Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	46,48	38,64	41,04	51,04
C004_A	W2.3	119486,04	487865,55	2,50	42,64	32,43	36,37	46,37
C004_B	W2.3	119486,04	487865,55	6,50	43,43	33,18	37,10	47,10
C004_C	W2.3	119486,04	487865,55	10,50	44,63	34,48	38,30	48,30
C004_D	W2.3	119486,04	487865,55	13,50	45,44	36,36	39,54	49,54
C004_E	W2.3	119486,04	487865,55	16,50	45,91	37,18	40,17	50,17
C005_A	W2.3	119494,17	487848,66	19,50	42,85	34,67	37,55	47,55
C005_A	W2.3	119494,10	487853,33	2,50	42,22	31,89	35,95	45,95
C005_B	W2.3	119494,17	487848,66	22,50	45,81	36,83	40,07	50,07
C005_B	W2.3	119494,10	487853,33	6,50	42,98	32,68	36,68	46,68
C005_C	W2.3	119494,17	487848,66	25,50	46,29	37,58	40,69	50,69
C005_C	W2.3	119494,10	487853,33	10,50	44,08	33,84	37,77	47,77
C005_D	W2.3	119494,17	487848,66	28,50	46,91	39,08	41,81	51,81
C005_D	W2.3	119494,10	487853,33	13,50	44,93	35,29	38,86	48,86
C005_E	W2.3	119494,10	487853,33	16,50	45,48	36,10	39,55	49,55
C006_A	W2.3	119498,61	487841,96	19,50	42,72	33,91	37,17	47,17
C006_A	W2.3	119499,42	487845,26	2,50	41,62	31,10	35,33	45,33
C006_B	W2.3	119498,61	487841,96	22,50	45,74	36,50	39,95	49,95
C006_B	W2.3	119499,42	487845,26	6,50	42,38	31,90	36,07	46,07
C006_C	W2.3	119498,61	487841,96	25,50	46,27	37,29	40,59	50,59
C006_C	W2.3	119499,42	487845,26	10,50	43,47	33,07	37,15	47,15
C006_D	W2.3	119498,61	487841,96	28,50	46,81	38,60	41,56	51,56
C006_D	W2.3	119499,42	487845,26	13,50	44,34	34,23	38,13	48,13
C006_E	W2.3	119499,42	487845,26	16,50	44,97	35,05	38,86	48,86
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	40,99	30,44	34,70	44,70
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	41,76	31,34	35,47	45,47
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	42,83	32,35	36,49	46,49
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	43,72	33,38	37,46	47,46
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	44,50	34,36	38,31	48,31
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	40,70	30,03	34,46	44,46
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	41,46	30,92	35,22	45,22
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	42,48	31,89	36,20	46,20
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	43,34	32,85	37,08	47,08
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	44,19	33,93	38,02	48,02
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	42,32	32,95	36,61	46,61
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	40,46	29,86	34,27	44,27
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	45,28	35,34	39,32	49,32
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	41,21	30,60	34,99	44,99
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	45,81	36,16	39,98	49,98
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	42,19	31,54	35,93	45,93
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	46,36	37,12	40,71	50,71
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	43,02	32,47	36,77	46,77
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	43,89	33,56	37,71	47,71
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	40,26	29,68	34,12	44,12
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	40,99	30,41	34,83	44,83
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	41,91	31,31	35,72	45,72
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	42,70	32,20	36,50	46,50
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	43,57	33,28	37,44	47,44
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	39,93	29,40	33,80	43,80
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	40,68	30,16	34,53	44,53
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	41,54	31,03	35,38	45,38
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	42,30	31,84	36,11	46,11
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	43,14	32,80	37,00	47,00
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	28,14	19,14	22,46	32,46
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	28,10	19,18	22,48	32,48
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	28,89	19,66	23,07	33,07
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	29,60	20,63	23,84	33,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	31,06	21,90	25,25	35,25
C013_A	W2.3	119509,42	487794,16	2,50	29,99	20,86	24,29	34,29
C013_B	W2.3	119509,42	487794,16	6,50	30,31	21,13	24,63	34,63
C013_C	W2.3	119509,42	487794,16	10,50	31,55	21,95	25,67	35,67
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	31,95	21,68	25,87	35,87
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	32,81	22,57	26,78	36,78
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	34,50	24,00	28,13	38,13
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	30,27	22,02	24,98	34,98
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	34,58	24,14	28,20	38,20
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	30,62	22,36	25,36	35,36
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	35,10	24,69	28,65	38,65
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	31,90	23,21	26,40	36,40
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	32,29	22,53	26,42	36,42
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	33,08	22,69	27,01	37,01
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	34,24	23,66	27,90	37,90
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	2,50	31,42	22,24	25,81	35,81
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	22,50	42,92	32,10	36,75	46,75
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	6,50	31,71	22,82	26,28	36,28
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	25,50	43,60	32,82	37,43	47,43
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	10,50	32,80	23,61	27,17	37,17
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	28,50	44,31	33,95	38,38	48,38
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	33,27	23,65	27,49	37,49
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	34,12	23,83	28,11	38,11
C015_F	W2.3	119496,99	487813,00	19,50	39,23	28,98	33,58	43,58
C016_A	W2.3	119490,11	487823,42	2,50	31,52	22,71	25,95	35,95
C016_B	W2.3	119490,11	487823,42	6,50	31,80	22,76	26,19	36,19
C016_C	W2.3	119490,11	487823,42	10,50	32,85	23,50	27,04	37,04
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	33,30	23,43	27,30	37,30
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	33,89	23,67	27,77	37,77
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	2,50	32,01	22,43	26,02	36,02
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	22,50	35,35	24,90	28,94	38,94
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	6,50	32,33	22,87	26,44	36,44
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	25,50	35,28	24,96	28,91	38,91
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	10,50	33,27	23,40	27,15	37,15
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	28,50	35,39	25,36	29,15	39,15
C017_D	W2.3	119483,71	487833,13	13,50	33,97	24,17	27,88	37,88
C017_E	W2.3	119483,71	487833,13	16,50	34,04	23,95	27,81	37,81
C017_F	W2.3	119483,71	487833,13	19,50	35,20	24,89	28,81	38,81
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	22,50	36,06	26,60	30,08	40,08
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	2,50	32,82	23,37	26,79	36,79
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	25,50	35,89	26,71	30,04	40,04
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	6,50	33,12	23,78	27,20	37,20
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	28,50	36,12	27,27	30,43	40,43
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	10,50	34,04	24,33	27,89	37,89
C018_D	W2.3	119479,53	487839,44	13,50	34,68	25,21	28,67	38,67
C018_E	W2.3	119479,53	487839,44	16,50	34,61	25,22	28,58	38,58
C018_F	W2.3	119479,53	487839,44	19,50	36,09	26,72	30,04	40,04
C019_A	W2.3	119470,40	487858,57	2,50	40,28	29,82	34,04	44,04
C019_B	W2.3	119470,40	487858,57	6,50	40,90	30,33	34,61	44,61
C019_C	W2.3	119470,40	487858,57	10,50	41,99	31,35	35,65	45,65
C019_D	W2.3	119470,40	487858,57	13,50	42,56	31,95	36,26	46,26
C019_E	W2.3	119470,40	487858,57	16,50	42,92	32,80	36,76	46,76
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	44,18	34,35	38,11	48,11
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	40,84	30,63	34,69	44,69
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	44,36	34,57	38,32	48,32
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	41,64	31,31	35,42	45,42
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	44,48	34,81	38,49	48,49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	42,42	31,93	36,13	46,13
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	44,54	34,97	38,62	48,62
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	43,26	32,71	36,93	46,93
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	44,55	34,92	38,75	48,75
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	43,70	33,19	37,43	47,43
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	44,59	35,09	38,84	48,84
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	43,99	34,10	37,89	47,89
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	45,59	36,29	39,65	49,65
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	42,35	32,51	36,28	46,28
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,73	36,53	39,84	49,84
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	43,21	33,15	37,02	47,02
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,73	36,53	39,84	49,84
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	44,10	33,75	37,78	47,78
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	45,86	36,83	40,06	50,06
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	44,87	34,46	38,54	48,54
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	45,92	36,94	40,22	50,22
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	45,28	34,91	38,99	48,99
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	45,89	36,93	40,24	50,24
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	45,60	36,16	39,60	49,60
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	33,56	23,94	27,43	37,43
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	37,78	27,30	31,31	41,31
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	38,27	27,77	31,73	41,73
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	38,48	28,02	31,97	41,97
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	39,19	28,67	32,77	42,77
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	38,87	28,76	32,84	42,84
C023_A	W2.3	119479,44	487845,47	19,50	37,23	27,80	31,45	41,45
C023_B	W2.3	119479,44	487845,47	22,50	40,96	30,58	34,82	44,82
C023_C	W2.3	119479,44	487845,47	25,50	41,52	31,14	35,38	45,38
C023_D	W2.3	119479,44	487845,47	28,50	41,98	31,76	35,99	45,99
C024_A	W2.3	119493,16	487833,42	19,50	35,58	25,65	29,26	39,26
C024_B	W2.3	119493,16	487833,42	22,50	37,95	27,64	31,53	41,53
C024_C	W2.3	119493,16	487833,42	25,50	39,03	28,60	32,64	42,64
C024_D	W2.3	119493,16	487833,42	28,50	39,41	29,04	33,07	43,07
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	40,56	32,27	35,35	45,35
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	43,14	34,14	37,55	47,55
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	43,86	35,07	38,42	48,42
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	44,46	36,28	39,28	49,28
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	35,41	25,02	29,51	39,51
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	38,75	27,90	32,57	42,57
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	39,37	28,50	33,16	43,16
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	39,95	29,24	33,75	43,75
C027_A	W2.3	119473,77	487848,18	2,50	35,33	25,74	29,20	39,20
C027_B	W2.3	119473,77	487848,18	6,50	35,65	26,08	29,55	39,55
C027_C	W2.3	119473,77	487848,18	10,50	36,44	26,63	30,21	40,21
C027_D	W2.3	119473,77	487848,18	13,50	36,86	27,13	30,68	40,68
C027_E	W2.3	119473,77	487848,18	16,50	36,97	27,95	31,03	41,03
C028_A	W2.3	119486,85	487850,34	19,50	40,23	34,44	36,14	46,14
C028_B	W2.3	119486,85	487850,34	22,50	42,57	35,66	37,89	47,89
C028_C	W2.3	119486,85	487850,34	25,50	43,18	36,61	38,71	48,71
C028_D	W2.3	119486,85	487850,34	28,50	44,14	38,45	40,20	50,20
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	38,97	28,50	33,09	43,09
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	26,90	18,12	21,29	31,29
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	41,71	30,85	35,56	45,56
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	27,04	18,18	21,40	31,40
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	42,33	31,56	36,21	46,21
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	26,93	18,15	21,34	31,34
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	42,93	32,37	36,84	46,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	27,42	18,47	21,70	31,70
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	44,12	36,60	39,17	49,17
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	28,15	19,30	22,44	32,44
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	45,43	37,81	40,48	50,48
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	30,32	21,10	24,41	34,41
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	38,33	28,00	32,29	42,29
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	42,89	32,87	36,90	46,90
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	39,55	29,18	33,50	43,50
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	43,59	33,76	37,63	47,63
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	39,99	29,66	33,93	43,93
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	44,19	34,58	38,31	48,31
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	40,56	30,26	34,50	44,50
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	44,71	35,28	38,90	48,90
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	41,25	31,01	35,19	45,19
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	45,23	36,99	39,89	49,89
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	42,08	31,90	36,08	46,08
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	45,48	37,83	40,41	50,41
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	38,07	27,76	32,02	42,02
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	42,50	32,29	36,43	46,43
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	39,26	28,91	33,20	43,20
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	43,17	33,02	37,08	47,08
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	39,69	29,34	33,62	43,62
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	43,73	33,71	37,69	47,69
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	40,23	29,90	34,13	44,13
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	44,24	34,46	38,28	48,28
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	40,91	30,62	34,82	44,82
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	44,80	36,66	39,49	49,49
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	41,69	31,47	35,66	45,66
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	45,11	37,35	40,00	50,00
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	37,75	27,51	31,74	41,74
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	38,92	28,62	32,89	42,89
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	39,35	29,06	33,33	43,33
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	39,84	29,58	33,78	43,78
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	40,51	30,27	34,46	44,46
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	41,21	31,00	35,16	45,16
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	36,60	26,95	30,77	40,77
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	37,69	27,91	31,83	41,83
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	38,11	28,27	32,26	42,26
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	38,50	28,38	32,53	42,53
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	39,14	28,99	33,19	43,19
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	39,80	29,75	33,85	43,85
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	36,41	27,13	30,72	40,72
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	37,44	27,90	31,67	41,67
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	37,86	28,25	32,09	42,09
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	38,23	28,15	32,29	42,29
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	38,85	28,75	32,94	42,94
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	39,48	29,32	33,53	43,53
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	39,69	30,08	33,97	43,97
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	36,28	26,98	30,59	40,59
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	40,71	31,09	34,86	44,86
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	37,26	27,70	31,49	41,49
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	41,31	32,36	35,68	45,68
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	37,67	28,05	31,90	41,90
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	41,58	32,65	35,94	45,94
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	38,05	27,96	32,12	42,12
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	38,65	28,76	32,84	42,84
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	39,28	29,20	33,37	43,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	39,42	29,71	33,67	43,67
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	36,16	26,90	30,48	40,48
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	40,41	30,69	34,52	44,52
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	37,09	27,57	31,33	41,33
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	41,00	32,07	35,37	45,37
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	37,51	27,92	31,74	41,74
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	41,19	32,31	35,56	45,56
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	37,91	27,81	31,96	41,96
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	38,46	28,48	32,62	42,62
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	39,08	29,34	33,29	43,29
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	36,03	26,68	30,33	40,33
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	36,92	27,31	31,14	41,14
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	37,34	27,65	31,55	41,55
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	37,73	27,64	31,83	41,83
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	38,24	28,11	32,39	42,39
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	38,84	28,81	32,97	42,97
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	29,83	20,73	24,19	34,19
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	29,93	20,85	24,32	34,32
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	30,03	21,02	24,48	34,48
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	30,58	21,56	25,04	35,04
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	31,30	22,07	25,70	35,70
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	33,17	23,31	27,39	37,39
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	28,45	21,23	23,55	33,55
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	28,48	20,42	23,22	33,22
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	28,59	20,52	23,35	33,35
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	29,30	20,97	23,95	33,95
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	30,40	21,51	24,75	34,75
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	31,48	22,48	25,64	35,64
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	31,85	23,01	26,06	36,06
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	28,17	19,61	22,76	32,76
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	32,28	23,69	26,60	36,60
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	28,30	19,70	22,88	32,88
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	33,01	24,15	27,20	37,20
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	28,39	19,81	23,00	33,00
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	32,61	24,02	26,88	36,88
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	29,03	20,35	23,60	33,60
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	29,90	20,66	24,13	34,13
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	31,07	21,90	25,16	35,16
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	31,71	22,76	25,85	35,85
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	27,76	19,42	22,33	32,33
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	32,32	23,60	26,55	36,55
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	27,90	19,51	22,45	32,45
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	32,55	23,22	26,53	36,53
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	28,03	19,65	22,59	32,59
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	32,52	23,64	26,63	36,63
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	28,65	20,09	23,10	33,10
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	29,38	20,36	23,58	33,58
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	30,64	21,36	24,64	34,64
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	27,88	19,39	22,48	32,48
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	27,98	19,45	22,53	32,53
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	28,03	19,57	22,65	32,65
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	28,65	20,02	23,13	33,13
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	29,24	20,32	23,46	33,46
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	30,64	21,45	24,71	34,71
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	27,67	19,19	22,20	32,20
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	27,68	19,22	22,18	32,18
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	27,54	19,25	22,16	32,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	28,00	19,10	22,32	32,32
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	28,43	19,83	22,73	32,73
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	29,81	21,49	24,23	34,23
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	27,86	20,71	23,09	33,09
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	28,07	20,85	23,23	33,23
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	27,94	20,91	23,21	33,21
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	28,59	21,35	23,74	33,74
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	29,10	21,41	24,00	34,00
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	31,26	22,89	25,83	35,83
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	29,07	20,42	23,64	33,64
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	33,00	23,57	27,18	37,18
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	29,29	20,57	23,84	33,84
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	32,93	23,14	27,02	37,02
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	29,25	20,60	23,86	33,86
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	33,03	22,70	26,87	36,87
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	29,88	21,07	24,41	34,41
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	33,38	22,73	26,62	36,62
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	30,51	21,70	24,93	34,93
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	34,65	24,05	28,13	38,13
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	31,52	22,51	25,84	35,84
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	36,19	25,67	29,56	39,56
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	29,50	20,57	23,94	33,94
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	32,91	23,41	27,04	37,04
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	29,82	20,76	24,21	34,21
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	32,91	23,01	26,92	36,92
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	29,92	20,88	24,35	34,35
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	33,17	22,73	26,86	36,86
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	30,76	21,43	25,02	35,02
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	33,37	22,89	26,70	36,70
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	31,39	22,07	25,58	35,58
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	34,14	23,91	27,74	37,74
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	31,76	22,60	26,09	36,09
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	35,83	25,88	29,54	39,54
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	36,51	25,80	30,28	40,28
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	37,24	26,43	30,91	40,91
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	37,88	26,89	31,42	41,42
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	37,93	26,65	30,98	40,98
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	38,42	27,20	31,50	41,50
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	33,28	23,38	26,79	36,79
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	37,75	27,14	31,62	41,62
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	38,65	27,92	32,40	42,40
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	39,21	28,29	32,85	42,85
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	39,56	28,84	33,28	43,28
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	37,28	26,29	30,86	40,86
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	37,91	26,87	31,43	41,43
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	37,66	26,39	30,85	40,85
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	36,38	25,63	30,01	40,01
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	36,05	26,25	30,20	40,20
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	36,41	26,54	30,56	40,56
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	36,86	26,94	31,01	41,01
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	37,21	27,07	31,35	41,35
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	37,61	27,49	31,73	41,73
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	38,15	28,38	32,31	42,31
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	28,59	18,54	22,74	32,74
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	28,53	18,56	22,78	32,78
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	28,95	18,98	23,22	33,22
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	29,33	19,46	23,65	33,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	29,85	19,88	24,12	34,12
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	31,69	21,49	25,83	35,83
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	24,13	15,51	18,73	28,73
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	23,99	15,56	18,72	28,72
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	24,56	16,13	19,31	29,31
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	25,39	17,11	20,23	30,23
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	26,57	18,81	21,58	31,58
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	27,81	19,56	22,48	32,48
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	23,19	14,92	17,85	27,85
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	23,20	15,04	17,95	27,95
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	23,94	15,69	18,67	28,67
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	24,88	16,66	19,63	29,63
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	25,95	18,54	21,01	31,01
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	26,89	18,90	21,66	31,66
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	22,06	13,77	16,79	26,79
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	21,99	13,76	16,78	26,78
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	22,58	14,08	17,29	27,29
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	23,22	14,45	17,93	27,93
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	24,21	15,02	18,76	28,76
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	25,21	16,12	19,71	29,71
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	21,96	14,31	16,88	26,88
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	21,99	14,45	16,97	26,97
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	22,65	15,08	17,56	27,56
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	23,48	15,94	18,36	28,36
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	24,24	16,46	18,80	28,80
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	21,78	14,65	17,05	27,05
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	23,03	14,70	17,68	27,68
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	23,03	14,82	17,78	27,78
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	23,70	15,47	18,48	28,48
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	24,53	16,43	19,39	29,39
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	25,88	17,95	20,59	30,59
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	21,93	14,62	16,96	26,96
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	23,17	14,91	17,92	27,92
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	23,04	14,96	17,91	27,91
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	23,64	15,57	18,51	28,51
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	24,47	16,52	19,42	29,42
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	25,64	18,84	21,08	31,08
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	21,76	14,72	17,02	27,02
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	22,75	14,61	17,58	27,58
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	22,68	14,69	17,62	27,62
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	23,31	15,31	18,23	28,23
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	24,13	16,19	19,08	29,08
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	25,15	16,05	19,45	29,45
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	21,76	15,26	17,38	27,38
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	21,11	14,07	16,44	26,44
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	20,61	13,30	15,94	25,94
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	21,45	14,37	16,75	26,75
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	20,30	13,22	15,77	25,77
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	21,82	14,70	17,09	27,09
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	20,46	13,34	15,90	25,90
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	22,32	15,09	17,53	27,53
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	20,58	13,38	15,97	25,97
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	22,93	15,52	18,06	28,06
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	20,81	13,46	16,10	26,10
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	24,61	17,95	20,08	30,08
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	20,83	13,79	16,19	26,19
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	26,33	18,17	20,91	30,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	23,79	17,34	19,42	29,42
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	26,90	18,60	21,40	31,40
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	23,35	17,14	19,15	29,15
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	27,37	19,00	21,82	31,82
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	23,54	17,26	19,28	29,28
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	28,02	19,48	22,45	32,45
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	23,52	17,26	19,29	29,29
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	28,83	20,10	23,29	33,29
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	24,15	17,50	19,65	29,65
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	30,62	24,97	26,60	36,60
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	25,94	17,88	20,52	30,52
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	34,88	26,67	29,48	39,48
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	21,74	14,32	16,88	26,88
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	35,98	27,50	30,41	40,41
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	21,58	14,30	16,82	26,82
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	37,01	28,39	31,47	41,47
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	22,07	14,71	17,22	27,22
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	38,03	29,41	32,53	42,53
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	22,77	15,35	17,82	27,82
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	39,05	31,08	33,89	43,89
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	24,50	16,99	19,40	29,40
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	40,09	33,94	35,85	45,85
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	29,32	22,49	24,64	34,64
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	26,45	19,53	21,58	31,58
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	26,64	20,16	22,09	32,09
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	27,58	21,39	23,18	33,18
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	28,39	22,80	24,40	34,40
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	31,79	29,53	30,03	40,03
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	33,18	30,11	30,89	40,89
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	36,32	31,57	32,82	42,82
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	24,79	17,79	20,08	30,08
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	37,28	32,14	33,59	43,59
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	24,70	18,01	20,21	30,21
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	38,00	32,70	34,19	44,19
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	25,38	18,68	20,87	30,87
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	38,79	33,27	34,86	44,86
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	25,63	17,61	20,47	30,47
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	27,34	20,87	22,96	32,96
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	30,93	26,40	27,55	37,55
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	29,28	21,86	24,18	34,18
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	29,26	22,29	24,45	34,45
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	30,05	22,93	25,16	35,16
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	31,86	24,24	26,88	36,88
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	32,79	25,24	27,76	37,76
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	34,07	26,26	28,85	38,85
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	35,78	26,47	29,66	39,66
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	33,68	23,86	27,29	37,29
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	36,24	27,11	30,24	40,24
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	33,90	24,09	27,47	37,47
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	34,19	24,54	27,81	37,81
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	34,38	24,85	28,07	38,07
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	34,71	25,45	28,56	38,56
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	35,17	25,81	28,98	38,98
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	31,88	24,15	26,69	36,69
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	23,91	15,80	18,68	28,68
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	33,12	25,14	27,79	37,79
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	23,41	15,60	18,35	28,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	34,08	25,99	28,81	38,81
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	23,87	15,95	18,71	28,71
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	35,32	27,37	30,31	40,31
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	24,26	16,35	19,14	29,14
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	25,36	17,54	20,32	30,32
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	28,43	21,72	23,86	33,86
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	25,69	18,43	20,75	30,75
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	25,44	18,35	20,61	30,61
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	26,25	19,20	21,43	31,43
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	26,93	19,68	21,98	31,98
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	27,74	20,26	22,67	32,67
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	28,85	21,12	23,63	33,63
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	30,29	21,51	24,46	34,46
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	26,91	18,50	21,44	31,44
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	31,29	22,69	25,44	35,44
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	26,68	18,32	21,27	31,27
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	27,47	18,86	21,90	31,90
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	28,24	19,33	22,53	32,53
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	29,28	20,22	23,43	33,43
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	29,31	20,51	23,54	33,54
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	35,88	25,29	29,85	39,85
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	27,10	18,07	21,54	31,54
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	36,60	26,00	30,49	40,49
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	26,84	17,98	21,39	31,39
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	37,31	26,96	31,26	41,26
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	27,61	18,58	22,06	32,06
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	38,66	28,81	32,92	42,92
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	28,26	19,39	22,75	32,75
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	29,62	20,34	23,99	33,99
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	33,60	23,26	27,71	37,71
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	32,81	24,17	27,09	37,09
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	33,65	24,70	27,75	37,75
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	31,02	23,53	25,84	35,84
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	32,02	24,73	26,89	36,89
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	30,38	22,76	25,23	35,23
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	31,21	23,59	26,07	36,07
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	32,20	24,69	27,15	37,15
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	33,28	26,15	28,48	38,48
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	34,65	24,79	28,30	38,30
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	35,54	25,62	29,33	39,33
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	36,17	27,54	30,55	40,55
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	38,20	31,30	33,51	43,51
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	27,85	24,25	25,11	35,11
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	28,67	24,72	25,76	35,76
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	29,71	25,54	26,59	36,59
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	31,28	26,27	27,63	37,63
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	35,15	30,79	31,94	41,94
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	36,24	31,41	32,73	42,73
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	37,33	32,09	33,53	43,53
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	38,27	32,72	34,28	44,28
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	39,11	33,28	35,02	45,02
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	39,92	33,94	35,81	45,81
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	36,01	26,30	30,18	40,18
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	36,30	26,52	30,47	40,47
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	36,76	26,93	30,94	40,94
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	37,08	26,94	31,23	41,23
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	37,42	27,29	31,55	41,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	37,88	27,85	31,97	41,97
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	31,40	22,83	25,73	35,73
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	27,70	19,67	22,32	32,32
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	32,27	23,67	26,59	36,59
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	27,48	19,58	22,20	32,20
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	33,54	24,43	27,67	37,67
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	28,29	20,15	22,93	32,93
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	35,77	26,33	30,07	40,07
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	29,01	20,28	23,38	33,38
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	29,75	21,13	24,13	34,13
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	30,44	21,90	24,74	34,74
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	22,02	14,43	17,10	27,10
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	34,92	28,20	30,31	40,31
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	21,83	14,30	16,97	26,97
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	36,04	28,91	31,21	41,21
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	22,37	14,84	17,46	27,46
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	37,25	29,83	32,28	42,28
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	23,08	15,59	18,13	28,13
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	38,39	30,76	33,32	43,32
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	24,61	17,13	19,61	29,61
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	39,32	32,16	34,53	44,53
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	29,25	22,90	24,87	34,87
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	40,31	34,11	36,07	46,07
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	21,04	13,23	16,19	26,19
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	21,20	14,45	16,72	26,72
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	20,90	13,19	16,15	26,15
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	21,54	14,78	17,04	27,04
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	21,34	13,55	16,55	26,55
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	21,96	15,15	17,40	27,40
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	21,71	13,73	16,85	26,85
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	22,47	15,58	17,87	27,87
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	22,09	14,03	16,99	26,99
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	23,06	16,17	18,48	28,48
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	20,90	14,15	16,43	26,43
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	24,55	18,03	20,13	30,13
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	24,28	16,26	18,89	28,89
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	22,24	15,25	17,59	27,59
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	24,70	16,62	19,23	29,23
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	21,77	14,97	17,27	27,27
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	25,12	16,98	19,63	29,63
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	22,00	15,14	17,45	27,45
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	25,74	17,43	20,20	30,20
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	22,15	15,20	17,56	27,56
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	26,37	17,91	20,81	30,81
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	23,24	15,75	18,26	28,26
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	28,22	22,07	23,87	33,87
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	23,98	16,01	18,59	28,59
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	34,83	30,51	31,66	41,66
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	35,81	31,09	32,37	42,37
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	36,70	31,69	33,06	43,06
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	37,65	32,40	33,81	43,81
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	38,50	32,95	34,54	44,54
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	39,38	33,64	35,37	45,37
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	21,66	14,76	17,03	27,03
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	21,99	15,14	17,37	27,37
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	22,50	15,71	17,89	27,89
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	23,83	17,47	19,45	29,45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	25,63	16,59	20,11	30,11
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	26,16	17,03	20,61	30,61
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	26,79	17,56	21,33	31,33
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	26,87	17,54	20,84	30,84
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	25,64	21,15	22,32	32,32
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	26,24	21,58	22,86	32,86
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	27,12	22,15	23,53	33,53
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	29,01	23,43	25,00	35,00
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	37,56	30,62	32,89	42,89
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	31,23	22,20	25,34	35,34
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	33,07	23,22	26,83	36,83
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	34,35	24,32	28,10	38,10
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	29,88	22,42	24,90	34,90
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	30,75	23,26	25,74	35,74
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	31,67	24,35	26,79	36,79
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	32,76	25,77	28,08	38,08
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	30,66	22,86	25,20	35,20
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	31,86	24,18	26,47	36,47
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	32,91	24,53	27,21	37,21
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	33,33	24,98	27,59	37,59
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	33,46	22,81	27,12	37,12
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	33,91	23,28	27,54	37,54
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	34,44	23,92	28,11	38,11
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	33,39	22,45	26,41	36,41
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	35,53	28,00	30,33	40,33
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	36,55	28,63	31,18	41,18
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	37,20	29,12	31,80	41,80
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	35,31	27,71	30,09	40,09
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	36,30	28,32	30,91	40,91
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	36,94	28,81	31,50	41,50
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	33,54	22,92	26,66	36,66
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	34,46	24,70	28,10	38,10
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	31,77	22,18	25,47	35,47
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	22,19	15,12	17,34	27,34
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	23,10	15,83	18,07	28,07
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	38,51	27,76	32,32	42,32
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	39,18	28,42	32,91	42,91
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	39,59	28,97	33,35	43,35
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	39,90	30,03	33,88	43,88
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	38,25	27,66	32,16	42,16
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	39,07	28,40	32,82	42,82
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	39,50	28,99	33,29	43,29
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	39,84	31,03	34,20	44,20
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	29,87	20,29	24,18	34,18
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	30,50	20,82	24,76	34,76
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	31,18	21,45	25,38	35,38
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	30,72	20,32	24,15	34,15
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	22,87	15,51	17,76	27,76
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	21,70	14,58	16,94	26,94
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	22,11	14,87	17,26	27,26
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	22,79	15,39	17,81	27,81
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	23,97	16,35	18,93	28,93
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	28,17	19,60	22,65	32,65
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	29,03	20,35	23,46	33,46
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	21,98	15,11	17,31	27,31
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	22,27	15,01	17,35	27,35
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	23,30	15,85	18,20	28,20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	35,79	29,05	30,97	40,97
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	23,31	15,53	18,23	28,23
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	36,79	29,62	31,79	41,79
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	23,11	15,47	18,11	28,11
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	37,52	30,11	32,41	42,41
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	23,71	15,91	18,59	28,59
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	24,36	16,46	19,17	29,17
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	25,85	18,21	20,68	30,68
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	29,86	23,31	25,26	35,26
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	22,17	15,20	17,55	27,55
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	22,48	15,52	17,87	27,87
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	22,79	15,59	18,07	28,07
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	23,41	16,09	18,70	28,70
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	27,76	20,18	22,60	32,60
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	28,51	21,23	23,48	33,48
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	29,26	22,01	24,25	34,25
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	30,74	23,60	25,74	35,74
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	32,19	25,71	27,56	37,56
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	35,20	31,74	32,56	42,56
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	27,57	20,08	22,45	32,45
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	28,40	21,39	23,49	33,49
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	29,15	22,16	24,24	34,24
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	30,55	23,68	25,65	35,65
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	31,97	25,92	27,61	37,61
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	34,68	31,44	32,20	42,20
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	24,88	19,37	21,04	31,04
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	25,02	19,56	21,23	31,23
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	24,99	19,38	21,15	31,15
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	25,41	19,65	21,48	31,48
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	26,08	20,14	22,13	32,13
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	28,36	24,08	25,37	35,37
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	23,27	15,38	18,26	28,26
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	23,32	15,49	18,34	28,34
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	23,28	15,56	18,39	28,39
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	23,79	16,01	18,83	28,83
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	24,85	17,01	19,81	29,81
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	27,27	20,28	22,64	32,64
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	23,46	15,69	18,36	28,36
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	23,32	15,61	18,25	28,25
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	23,12	15,56	18,14	28,14
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	23,23	15,64	18,21	28,21
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	23,66	15,94	18,58	28,58
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	26,39	18,19	20,75	30,75
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	24,16	17,50	19,64	29,64
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	24,15	17,52	19,65	29,65
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	23,97	17,40	19,51	29,51
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	24,11	17,58	19,65	29,65
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	24,84	17,95	20,13	30,13
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	26,27	18,93	21,15	31,15
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	23,40	15,19	18,16	28,16
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	23,65	15,88	18,57	28,57
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	23,93	16,37	18,93	28,93
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	24,85	17,20	19,73	29,73
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	26,20	18,47	20,95	30,95
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	29,00	21,96	24,06	34,06
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	25,51	18,85	20,96	30,96
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	25,94	19,00	21,29	31,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	26,47	19,48	21,88	31,88
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	27,65	20,47	22,92	32,92
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	29,42	22,95	25,02	35,02
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	31,57	25,04	27,15	37,15
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	28,31	20,98	23,34	33,34
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	28,96	21,76	24,03	34,03
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	29,67	22,59	24,81	34,81
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	31,09	24,14	26,27	36,27
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	32,64	25,53	27,74	37,74
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	28,33	20,45	23,04	33,04
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	29,00	21,57	23,94	33,94
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	29,81	22,78	24,98	34,98
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	31,18	24,21	26,36	36,36
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	32,78	25,81	27,95	37,95
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	26,39	18,63	21,31	31,31
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	26,49	19,05	21,59	31,59
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	26,76	19,58	22,04	32,04
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	27,55	20,24	22,74	32,74
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	29,08	21,60	24,13	34,13
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	24,95	16,50	19,62	29,62
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	25,24	17,11	20,05	30,05
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	25,41	17,32	20,28	30,28
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	25,97	17,84	20,78	30,78
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	27,09	18,97	21,86	31,86
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	23,94	16,11	18,79	28,79
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	23,99	16,35	18,93	28,93
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	24,00	16,35	18,93	28,93
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	24,19	16,47	19,06	29,06
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	25,26	17,42	19,97	29,97
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	25,17	18,64	20,67	30,67
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	25,26	18,38	20,55	30,55
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	25,32	18,41	20,59	30,59
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	25,73	18,61	20,86	30,86
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	26,58	19,33	21,59	31,59
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	24,52	16,13	19,17	29,17
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	24,93	17,00	19,71	29,71
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	25,15	17,43	20,01	30,01
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	26,42	18,56	21,13	31,13
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	27,79	20,19	22,57	32,57
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	28,80	23,30	24,64	34,64
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	26,57	19,98	22,05	32,05
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	26,89	20,12	22,24	32,24
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	27,30	20,58	22,71	32,71
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	28,62	21,58	23,81	33,81
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	30,62	24,15	26,08	36,08
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	26,48	18,45	20,96	30,96
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	29,30	21,99	24,42	34,42
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	30,27	24,18	26,06	36,06
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	34,83	28,27	30,26	40,26
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	32,27	25,23	27,43	37,43
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	30,77	23,90	25,94	35,94
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	25,92	17,41	20,59	30,59
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	26,04	18,05	20,90	30,90
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	26,15	18,22	20,99	30,99
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	26,71	18,77	21,48	31,48
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	28,03	20,38	22,84	32,84
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	27,09	18,38	21,60	31,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	27,79	21,29	23,30	33,30
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	28,13	21,70	23,61	33,61
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	29,09	22,67	24,52	34,52
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	30,74	24,91	26,45	36,45
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	28,39	20,04	23,05	33,05
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	29,09	21,70	24,16	34,16
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	29,70	22,46	24,82	34,82
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	30,95	24,07	26,19	36,19
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	32,53	25,50	27,64	37,64
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	28,52	19,79	22,96	32,96
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	28,98	20,89	23,66	33,66
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	29,56	21,78	24,38	34,38
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	30,83	23,51	25,82	35,82
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	32,48	25,47	27,63	37,63
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	27,61	19,56	22,38	32,38
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	28,02	20,20	22,87	32,87
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	28,30	20,61	23,26	33,26
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	29,04	21,43	23,96	33,96
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	31,08	24,16	26,27	36,27
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	26,34	17,96	21,08	31,08
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	26,71	18,59	21,54	31,54
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	27,09	19,01	21,93	31,93
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	28,16	19,97	22,87	32,87
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	29,77	21,04	24,14	34,14
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	24,74	16,89	19,72	29,72
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	25,20	17,38	20,12	30,12
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	25,28	17,42	20,16	30,16
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	25,68	17,65	20,41	30,41
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	26,63	18,67	21,32	31,32
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	25,78	19,33	21,42	31,42
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	26,13	19,21	21,45	31,45
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	26,18	19,22	21,46	31,46
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	26,60	19,46	21,72	31,72
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	27,49	20,24	22,49	32,49
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	29,39	25,08	26,13	36,13
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	27,48	21,22	22,97	32,97
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	30,06	23,43	25,55	35,55
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	32,29	24,61	27,07	37,07
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	36,12	28,83	31,05	41,05
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	33,49	28,96	30,00	40,00
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	31,29	25,18	26,92	36,92
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	26,68	18,13	21,28	31,28
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	26,86	18,97	21,71	31,71
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	27,23	19,21	22,00	32,00
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	28,07	19,75	22,60	32,60
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	29,19	21,05	23,71	33,71
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	29,94	21,66	24,38	34,38
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	26,94	18,02	21,43	31,43
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	27,21	18,78	21,86	31,86
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	27,53	19,02	22,10	32,10
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	28,54	19,96	22,94	32,94
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	30,63	23,00	25,34	35,34
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	34,86	28,93	30,53	40,53
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	28,89	21,34	23,94	33,94
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	29,37	22,18	24,59	34,59
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	29,89	22,76	25,12	35,12
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	31,11	24,26	26,40	36,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	33,16	26,25	28,40	38,40
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	36,14	30,75	32,13	42,13
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	28,00	19,22	22,52	32,52
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	28,33	19,81	22,93	32,93
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	28,70	20,21	23,29	33,29
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	29,74	21,33	24,28	34,28
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	31,67	24,58	26,81	36,81
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	32,73	25,78	27,86	37,86
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	27,64	19,09	22,33	32,33
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	27,84	19,57	22,61	32,61
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	28,13	19,83	22,86	32,86
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	29,07	20,75	23,69	33,69
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	29,59	21,36	24,27	34,27
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	30,48	24,26	26,20	36,20
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	26,03	18,14	20,99	30,99
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	26,25	18,87	21,38	31,38
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	26,54	19,24	21,67	31,67
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	27,12	19,56	22,02	32,02
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	28,02	20,82	23,00	33,00
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	28,56	21,40	23,56	33,56
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	27,17	20,11	22,44	32,44
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	27,30	20,26	22,53	32,53
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	27,38	20,37	22,63	32,63
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	28,02	20,85	23,10	33,10
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	29,02	21,79	23,96	33,96
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	30,20	22,65	24,90	34,90
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	28,02	18,75	22,36	32,36
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	28,15	19,38	22,66	32,66
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	28,32	19,54	22,78	32,78
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	29,30	20,48	23,61	33,61
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	31,02	22,45	25,29	35,29
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	32,48	23,98	26,84	36,84
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	28,74	19,39	22,97	32,97
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	28,63	19,71	23,01	33,01
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	28,77	19,81	23,12	33,12
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	29,69	20,62	23,84	33,84
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	31,38	22,51	25,47	35,47
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	35,38	29,30	30,90	40,90
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	34,17	25,91	28,38	38,38
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	34,44	26,31	28,68	38,68
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	34,77	26,63	29,00	39,00
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	35,50	27,45	29,73	39,73
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	34,99	26,34	29,15	39,15
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	37,44	31,68	33,13	43,13
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	35,24	27,67	29,83	39,83
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	35,52	27,87	30,04	40,04
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	35,73	28,01	30,21	40,21
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	36,49	28,86	30,99	40,99
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	36,18	28,22	30,74	40,74
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	38,50	33,29	34,60	44,60
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	28,88	20,00	23,28	33,28
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	28,98	20,35	23,47	33,47
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	28,90	20,32	23,43	33,43
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	29,30	20,59	23,72	33,72
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	32,54	22,85	26,51	36,51
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	31,55	22,12	25,63	35,63
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	28,30	19,31	22,65	32,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	28,33	19,62	22,77	32,77
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	28,26	19,59	22,71	32,71
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	28,89	19,98	23,17	33,17
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	31,51	24,35	26,45	36,45
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	30,92	22,26	25,12	35,12
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	28,46	20,37	23,17	33,17
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	28,45	20,58	23,25	33,25
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	28,54	20,84	23,42	33,42
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	29,30	21,77	24,18	34,18
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	30,99	24,08	26,07	36,07
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	33,15	27,95	29,27	39,27
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	28,79	22,44	24,37	34,37
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	28,66	21,87	23,99	33,99
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	28,69	21,87	23,99	33,99
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	29,43	22,46	24,57	34,57
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	31,04	23,77	25,87	35,87
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	32,83	24,87	27,32	37,32
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	27,36	18,69	21,82	31,82
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	27,37	19,03	21,96	31,96
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	27,27	18,97	21,87	31,87
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	27,89	19,37	22,31	32,31
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	33,83	27,51	29,29	39,29
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	34,08	27,46	29,38	39,38
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	34,17	27,55	29,49	39,49
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	34,68	27,98	29,91	39,91
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	38,41	29,28	32,42	42,42
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	39,04	29,93	33,01	43,01
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	39,29	30,15	33,20	43,20
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	39,68	30,50	33,56	43,56
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	37,55	27,78	31,41	41,41
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	38,15	28,30	31,96	41,96
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	38,36	28,66	32,18	42,18
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	38,71	29,04	32,51	42,51
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	30,25	20,43	24,32	34,32
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	30,75	21,01	24,85	34,85
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	31,14	21,21	25,08	35,08
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	31,68	21,66	25,56	35,56
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	27,43	18,68	21,85	31,85
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	27,70	19,07	22,12	32,12
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	27,94	19,71	22,57	32,57
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	29,30	22,59	24,70	34,70
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	27,35	19,11	21,93	31,93
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	27,35	19,24	21,97	31,97
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	27,45	19,44	22,14	32,14
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	28,31	20,30	22,90	32,90
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	28,05	21,28	23,43	33,43
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	28,09	21,27	23,42	33,42
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	28,20	21,43	23,56	33,56
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	28,96	21,97	24,15	34,15
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	31,41	22,87	25,85	35,85
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	32,02	23,43	26,42	36,42
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	32,64	24,08	27,01	37,01
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	33,95	25,87	28,47	38,47
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	36,83	28,84	31,34	41,34
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	37,41	29,95	32,16	42,16
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	31,81	24,58	26,80	36,80
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	32,33	24,89	27,19	37,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	32,88	25,54	27,77	37,77
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	34,14	25,89	28,58	38,58
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	36,80	28,58	31,26	41,26
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	37,08	29,36	31,75	41,75
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	27,03	20,28	22,49	32,49
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	27,22	20,55	22,71	32,71
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	26,79	20,25	22,41	32,41
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	27,11	20,25	22,54	32,54
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	27,78	20,77	23,11	33,11
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	29,14	22,19	24,53	34,53
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	25,95	17,16	20,43	30,43
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	25,77	17,41	20,43	30,43
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	25,72	17,49	20,44	30,44
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	26,16	17,89	20,82	30,82
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	27,08	18,84	21,74	31,74
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	29,38	22,81	24,83	34,83
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	27,31	20,55	22,61	32,61
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	27,43	20,98	22,92	32,92
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	27,57	21,52	23,34	33,34
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	28,24	22,29	24,06	34,06
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	28,25	21,21	23,40	33,40
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	28,78	22,22	24,13	34,13
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	27,42	21,58	23,30	33,30
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	27,30	21,28	23,09	33,09
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	27,42	21,51	23,29	33,29
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	27,94	21,88	23,71	33,71
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	28,47	21,36	23,57	33,57
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	30,01	25,54	26,58	36,58
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	26,79	18,60	21,52	31,52
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	27,23	19,36	22,06	32,06
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	27,98	20,37	22,94	32,94
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	29,95	23,00	25,20	35,20
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	32,08	25,82	27,59	37,59
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	34,33	29,60	30,77	40,77
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	26,99	18,18	21,34	31,34
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	27,32	18,86	21,81	31,81
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	28,04	19,85	22,68	32,68
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	30,27	22,84	25,19	35,19
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	34,93	30,10	31,24	41,24
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	36,75	32,79	33,63	43,63
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	42,36	32,95	36,76	46,76
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	43,95	34,42	38,34	48,34
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	43,08	33,33	37,35	47,35
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	44,59	34,81	38,90	48,90
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	43,59	33,83	37,87	47,87
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	45,20	35,40	39,48	49,48
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	43,67	33,91	37,96	47,96
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	45,57	35,74	39,88	49,88
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	43,40	33,69	37,70	47,70
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	45,56	35,73	39,85	49,85
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	42,63	33,02	37,00	47,00
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	45,53	35,75	39,90	49,90
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	41,95	32,41	36,42	46,42
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	45,56	35,83	39,99	49,99
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	42,50	32,93	36,88	46,88
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	45,90	36,19	40,35	50,35
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	42,54	32,73	36,81	46,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	45,55	35,62	39,96	49,96
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	40,37	31,65	34,50	44,50
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	40,05	31,56	34,41	44,41
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	41,71	32,36	35,94	45,94
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	41,73	32,97	36,24	46,24
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	41,11	32,80	35,63	45,63
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	41,18	33,28	35,99	45,99
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	41,09	34,52	36,63	46,63
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	41,25	35,23	37,18	47,18
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	40,90	34,72	36,78	46,78
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	41,64	37,29	38,62	48,62
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	41,17	33,14	36,46	46,46
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	41,49	34,71	37,37	47,37
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	40,45	33,42	36,11	46,11
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	41,02	34,97	37,20	47,20
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	41,52	36,76	38,20	48,20
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	42,36	38,75	39,83	49,83
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	42,58	38,76	39,89	49,89
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	42,67	39,17	40,24	50,24
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	43,37	38,56	40,27	50,27
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	42,93	39,00	40,39	50,39
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	43,46	37,01	39,77	49,77
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	42,59	38,02	39,99	49,99
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	42,60	34,78	38,44	48,44
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	41,49	34,45	37,93	47,93
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	36,64	31,28	33,09	43,09
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	37,12	31,99	33,81	43,81
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	35,11	29,65	31,37	41,37
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	36,00	30,84	32,58	42,58
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	34,72	29,00	30,82	40,82
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	35,57	30,10	32,00	42,00
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	38,14	29,27	33,79	43,79
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	40,62	32,27	36,61	46,61
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	41,46	32,62	37,07	47,07
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	43,41	34,69	39,18	49,18
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	39,33	31,44	35,34	45,34
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	40,78	32,95	36,89	46,89
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	38,64	30,73	34,65	44,65
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	40,86	33,45	37,09	47,09
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	39,41	31,84	35,53	45,53
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	40,97	33,47	37,13	47,13
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	39,05	31,84	35,26	45,26
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	41,05	33,76	37,21	47,21
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	38,91	31,81	35,15	45,15
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	41,14	33,92	37,27	47,27
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	38,83	31,59	34,93	44,93
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	40,97	33,69	37,04	47,04
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	38,80	31,66	34,95	44,95
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	41,22	33,93	37,26	47,26
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	38,59	31,37	34,62	44,62
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	40,94	33,65	36,94	46,94
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	38,58	31,26	34,55	44,55
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	40,83	33,43	36,73	46,73
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	38,36	31,05	34,25	44,25
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	40,72	33,22	36,56	46,56
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	38,12	30,71	34,11	44,11
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	40,07	32,50	35,90	45,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	38,10	30,42	33,91	43,91
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	40,52	32,58	36,27	46,27
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	37,58	29,83	33,42	43,42
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	39,99	31,92	35,74	45,74
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	36,76	28,97	32,54	42,54
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	38,76	30,75	34,54	44,54
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	36,77	28,82	32,61	42,61
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	39,14	30,84	34,92	44,92
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	36,11	28,39	32,05	42,05
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	38,35	30,06	34,24	44,24
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	36,56	28,36	32,51	42,51
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	37,88	29,83	34,00	44,00
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	31,68	23,47	26,12	36,12
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	32,10	24,13	26,64	36,64
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	32,68	24,75	27,23	37,23
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	34,73	26,25	29,08	39,08
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	36,54	27,85	30,89	40,89
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	37,76	28,99	32,00	42,00
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	25,62	18,37	20,85	30,85
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	25,70	18,64	21,05	31,05
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	25,74	18,72	21,15	31,15
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	26,22	19,05	21,59	31,59
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	27,10	19,75	22,35	32,35
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	29,05	21,83	24,25	34,25
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	24,94	16,25	19,38	29,38
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	25,08	16,66	19,63	29,63
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	25,08	16,75	19,69	29,69
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	25,63	17,22	20,15	30,15
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	26,66	18,29	21,16	31,16
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	29,20	21,66	24,05	34,05
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	26,04	19,37	21,45	31,45
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	26,04	19,09	21,33	31,33
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	26,05	19,11	21,40	31,40
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	26,36	19,28	21,70	31,70
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	26,45	19,14	21,77	31,77
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	28,60	23,58	24,82	34,82
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	25,27	16,76	19,95	29,95
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	25,31	17,08	20,14	30,14
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	25,39	17,03	20,25	30,25
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	26,02	17,48	20,78	30,78
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	26,22	18,64	21,25	31,25
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	28,42	22,65	24,20	34,20
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	25,93	18,32	20,83	30,83
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	25,95	18,41	20,89	30,89
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	25,97	18,51	20,97	30,97
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	26,51	18,95	21,48	31,48
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	27,47	20,04	22,54	32,54
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	29,49	22,43	24,77	34,77
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	26,80	19,28	21,85	31,85
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	27,03	19,65	22,18	32,18
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	27,27	20,02	22,52	32,52
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	28,06	20,84	23,33	33,33
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	29,00	21,59	24,11	34,11
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	30,04	22,37	24,96	34,96
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	26,88	18,93	21,72	31,72
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	27,09	19,35	22,06	32,06
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	27,25	19,77	22,36	32,36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	28,01	20,57	23,11	33,11
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	28,89	21,36	23,90	33,90
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	29,96	22,28	24,87	34,87
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	25,54	17,80	20,50	30,50
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	25,60	17,89	20,58	30,58
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	25,60	17,98	20,64	30,64
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	26,08	18,35	21,08	31,08
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	26,73	18,94	21,71	31,71
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	28,08	20,55	23,14	33,14
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	24,85	16,63	19,52	29,52
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	24,87	16,71	19,59	29,59
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	24,93	16,84	19,68	29,68
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	25,41	17,25	20,13	30,13
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	26,08	17,93	20,81	30,81
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	27,47	20,07	22,58	32,58
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	33,59	24,36	27,45	37,45
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	34,14	24,74	27,87	37,87
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	34,32	24,87	28,00	38,00
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	34,53	25,05	28,19	38,19
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	34,76	25,22	28,46	38,46
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	35,12	25,42	28,81	38,81
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	33,82	24,48	27,63	37,63
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	34,36	24,86	28,06	38,06
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	34,53	24,99	28,19	38,19
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	34,78	25,19	28,40	38,40
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	35,05	25,39	28,68	38,68
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	35,45	25,39	29,05	39,05
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	26,10	17,74	20,71	30,71
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	26,18	17,91	20,83	30,83
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	26,24	18,06	20,97	30,97
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	27,01	18,67	21,65	31,65
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	27,90	19,69	22,57	32,57
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	29,81	21,87	24,62	34,62
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	26,69	18,44	21,19	31,19
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	26,89	18,70	21,42	31,42
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	26,96	19,00	21,65	31,65
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	27,63	19,94	22,43	32,43
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	28,78	22,08	24,05	34,05
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	29,81	23,59	25,34	35,34
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	28,48	20,41	23,30	33,30
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	28,75	20,78	23,63	33,63
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	28,97	21,08	23,94	33,94
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	29,80	21,36	24,49	34,49
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	30,32	22,09	24,98	34,98
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	31,11	23,30	25,96	35,96
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	28,02	19,76	22,69	32,69
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	28,30	20,02	22,97	32,97
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	28,57	20,36	23,32	33,32
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	29,45	21,08	24,10	34,10
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	30,38	22,05	24,98	34,98
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	31,50	23,36	26,11	36,11
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	27,94	19,60	22,55	32,55
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	28,22	19,89	22,85	32,85
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	28,32	19,89	22,95	32,95
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	29,29	21,11	23,99	33,99
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	30,41	22,27	25,12	35,12
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	31,89	23,88	26,59	36,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	26,88	18,79	21,58	31,58
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	27,04	18,93	21,72	31,72
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	27,06	19,03	21,80	31,80
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	27,48	19,39	22,19	32,19
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	28,14	20,08	22,88	32,88
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	29,56	22,05	24,55	34,55
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	34,73	25,11	28,46	38,46
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	35,27	25,49	28,89	38,89
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	35,43	25,64	29,03	39,03
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	35,67	25,56	29,09	39,09
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	35,93	25,67	29,29	39,29
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	36,35	25,87	29,66	39,66
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	35,30	25,84	29,09	39,09
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	35,80	26,08	29,45	39,45
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	35,98	26,23	29,60	39,60
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	36,25	26,21	29,72	39,72
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	36,55	26,39	29,97	39,97
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	36,97	26,53	30,32	40,32
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	35,85	26,71	29,82	39,82
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	36,30	26,64	30,02	40,02
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	36,47	26,77	30,15	40,15
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	36,79	27,14	30,46	40,46
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	37,14	27,44	30,83	40,83
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	37,46	27,36	30,98	40,98
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	31,06	21,20	25,06	35,06
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	31,32	21,62	25,38	35,38
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	31,47	21,83	25,55	35,55
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	31,94	22,50	26,03	36,03
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	32,83	23,42	26,92	36,92
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	33,79	24,55	27,96	37,96
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	45,70	38,68	40,18	50,18
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	41,76	32,88	35,19	45,19
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	46,31	39,30	40,94	50,94
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	42,47	33,61	35,96	45,96
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	46,55	40,04	41,56	51,56
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	43,09	34,47	36,48	46,48
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	47,35	41,62	42,90	52,90
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	43,73	35,79	37,25	47,25
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	47,03	41,54	42,76	52,76
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	44,50	37,60	38,80	48,80
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	47,54	41,73	43,05	53,05
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	45,05	38,14	39,42	49,42
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	46,86	39,82	41,80	51,80
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	40,25	30,49	33,62	43,62
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	48,04	40,86	42,81	52,81
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	41,05	31,13	34,32	44,32
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	48,61	41,63	43,29	53,29
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	42,04	32,04	35,13	45,13
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	49,12	42,33	43,94	53,94
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	42,89	33,01	35,96	45,96
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	49,39	42,56	44,24	54,24
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	43,50	33,75	36,71	46,71
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	49,43	42,79	44,47	54,47
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	44,37	35,99	38,36	48,36
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	33,44	23,76	27,54	37,54
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	34,38	24,69	28,45	38,45
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	35,43	25,58	29,36	39,36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	36,37	26,59	30,26	40,26
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	37,42	28,41	31,63	41,63
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	39,25	31,14	34,05	44,05
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	31,77	22,29	26,09	36,09
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	32,62	23,10	26,93	36,93
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	33,67	24,02	27,88	37,88
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	34,71	25,10	28,84	38,84
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	36,02	27,18	30,41	40,41
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	38,59	31,41	33,74	43,74
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	32,47	23,40	27,04	37,04
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	33,42	24,31	28,01	38,01
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	34,43	25,28	28,95	38,95
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	35,33	26,17	29,73	39,73
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	36,43	27,69	30,97	40,97
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	38,03	29,13	32,73	42,73
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	32,70	23,89	27,52	37,52
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	33,65	24,74	28,49	38,49
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	34,57	25,68	29,38	39,38
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	35,44	26,52	30,14	40,14
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	36,49	28,10	31,35	41,35
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	38,80	31,72	34,35	44,35
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	33,06	24,56	28,24	38,24
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	34,13	25,57	29,35	39,35
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	34,70	26,33	29,89	39,89
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	35,33	26,89	30,38	40,38
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	36,38	28,22	31,53	41,53
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	38,61	31,53	34,30	44,30
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	35,79	29,28	31,86	41,86
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	38,37	31,58	34,34	44,34
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	41,98	35,91	38,02	48,02
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	43,67	37,78	39,68	49,68
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	44,48	38,35	40,45	50,45
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	44,41	38,41	40,39	50,39
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	30,87	22,42	26,04	36,04
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	31,36	22,98	26,57	36,57
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	32,01	23,75	27,47	37,47
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	32,56	24,35	27,66	37,66
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	33,46	25,79	28,83	38,83
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	33,76	26,17	29,22	39,22
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	30,62	22,35	25,79	35,79
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	31,20	23,02	26,47	36,47
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	31,86	24,54	27,34	37,34
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	32,54	24,57	27,81	37,81
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	32,44	24,12	27,46	37,46
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	32,81	24,60	27,81	37,81
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	33,45	24,32	27,87	37,87
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	30,12	21,25	24,77	34,77
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	33,89	24,77	28,26	38,26
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	30,53	21,68	25,31	35,31
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	33,97	24,92	28,37	38,37
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	30,97	22,14	25,62	35,62
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	34,00	25,11	28,47	38,47
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	31,79	23,00	26,39	36,39
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	35,96	28,45	31,13	41,13
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	32,00	24,22	26,86	36,86
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	33,14	27,48	29,06	39,06
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	31,13	22,13	25,69	35,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	31,61	22,71	26,19	36,19
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	32,25	23,30	26,73	36,73
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	33,15	24,17	27,59	37,59
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	33,80	25,21	28,44	38,44
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	35,02	25,95	29,74	39,74
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	34,47	25,61	28,89	38,89
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	30,19	21,40	24,90	34,90
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	34,71	25,88	29,10	39,10
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	30,61	21,86	25,32	35,32
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	34,84	26,17	29,26	39,26
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	31,25	22,49	25,91	35,91
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	34,74	25,71	29,04	39,04
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	32,03	23,33	26,66	36,66
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	36,50	28,61	31,45	41,45
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	32,52	24,38	27,41	37,41
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	33,14	25,13	27,98	37,98
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	38,08	29,54	33,00	43,00
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	39,11	31,03	34,08	44,08
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	40,07	32,45	35,16	45,16
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	41,47	34,23	36,66	46,66
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	42,51	34,92	37,69	47,69
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	44,80	37,01	40,10	50,10
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	39,98	30,91	34,48	44,48
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	42,08	32,56	36,42	46,42
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	43,09	33,54	37,35	47,35
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	43,89	34,77	38,28	48,28
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	44,17	36,49	38,93	48,93
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	37,06	28,68	32,67	42,67
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	38,93	30,28	34,42	44,42
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	39,56	31,69	35,09	45,09
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	41,01	33,36	36,51	46,51
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	42,82	35,40	38,34	48,34
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	43,42	35,13	38,49	48,49
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	45,98	36,93	40,66	50,66
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	47,37	38,04	41,86	51,86
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	48,23	38,86	42,73	52,73
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	48,65	39,58	43,28	53,28
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	36,58	27,58	30,97	40,97
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	36,87	28,05	31,32	41,32
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	37,17	28,78	31,76	41,76
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	37,58	29,57	32,41	42,41
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	37,78	29,87	32,73	42,73
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	38,27	33,36	34,71	44,71
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	41,52	36,42	37,75	47,75
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	43,42	37,75	39,17	49,17
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	44,48	38,71	40,05	50,05
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	45,37	39,42	40,83	50,83
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	46,10	40,06	41,58	51,58
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	41,92	33,01	37,22	47,22
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	44,75	36,70	40,15	50,15
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	46,00	38,21	41,44	51,44
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	46,82	39,21	42,21	52,21
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	47,52	40,34	43,04	53,04
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	39,80	31,42	35,45	45,45
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	42,99	35,25	38,74	48,74
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	44,63	36,98	40,37	50,37
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	45,56	38,03	41,33	51,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	46,16	38,70	41,94	51,94
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	40,20	31,53	33,82	43,82
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	40,94	32,30	34,71	44,71
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	41,41	33,12	35,17	45,17
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	42,10	34,33	35,92	45,92
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	42,90	36,24	37,46	47,46
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	43,42	36,73	37,97	47,97
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	39,27	30,72	33,02	43,02
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	40,00	31,53	33,92	43,92
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	40,38	32,18	34,30	44,30
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	41,08	33,39	35,09	45,09
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	41,98	35,38	36,61	46,61
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	42,47	35,83	37,12	47,12
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	38,26	29,90	32,15	42,15
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	39,01	30,73	33,08	43,08
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	39,35	31,33	33,50	43,50
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	40,10	32,56	34,39	44,39
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	41,09	34,51	35,86	45,86
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	41,58	35,01	36,37	46,37
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	41,39	34,73	36,33	46,33
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	37,39	29,14	31,46	41,46
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	41,90	35,31	36,91	46,91
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	38,14	29,96	32,37	42,37
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	42,36	35,94	37,48	47,48
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	38,44	30,49	32,81	42,81
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	42,72	36,83	38,16	48,16
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	39,22	31,73	33,78	43,78
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	43,31	38,57	39,58	49,58
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	40,18	33,63	35,14	45,14
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	43,86	38,98	40,09	50,09
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	40,79	34,18	35,73	45,73
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	36,76	28,37	31,05	41,05
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	37,52	29,12	31,91	41,91
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	37,88	29,63	32,42	42,42
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	38,69	31,10	33,46	43,46
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	39,49	32,63	34,53	44,53
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	40,26	33,39	35,26	45,26
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	29,43	20,86	24,43	34,43
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	29,40	20,76	24,01	34,01
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	29,49	20,87	24,10	34,10
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	29,93	21,21	24,47	34,47
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	30,67	21,99	25,19	35,19
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	31,94	23,56	26,51	36,51
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	27,96	19,89	23,23	33,23
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	27,86	20,18	23,00	33,00
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	28,03	20,40	23,23	33,23
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	28,59	20,97	23,93	33,93
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	29,71	22,26	25,27	35,27
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	31,26	22,61	26,55	36,55
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	33,88	25,16	28,99	38,99
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	28,27	19,74	23,18	33,18
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	34,75	26,00	29,87	39,87
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	28,36	20,07	23,35	33,35
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	35,69	27,01	30,90	40,90
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	28,53	20,23	23,54	33,54
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	36,67	28,10	31,94	41,94
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	29,07	20,70	24,14	34,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	37,68	30,01	33,13	43,13
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	30,08	21,66	25,32	35,32
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	39,59	31,87	35,28	45,28
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	31,72	23,50	27,29	37,29
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	28,93	20,05	23,50	33,50
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	29,06	20,38	23,66	33,66
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	29,39	20,63	23,95	33,95
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	30,21	21,38	24,75	34,75
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	31,36	22,41	25,98	35,98
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	33,61	25,28	28,74	38,74
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	36,29	28,49	31,50	41,50
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	30,21	21,31	24,77	34,77
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	36,95	29,18	32,21	42,21
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	30,37	21,63	24,99	34,99
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	37,65	29,91	32,99	42,99
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	30,75	21,95	25,33	35,33
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	38,44	30,82	33,87	43,87
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	31,50	22,62	26,05	36,05
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	39,32	32,15	35,03	45,03
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	32,18	23,47	26,86	36,86
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	34,03	26,97	29,63	39,63
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	30,67	21,57	24,93	34,93
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	30,91	21,95	25,22	35,22
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	31,39	22,33	25,60	35,60
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	32,09	22,94	26,23	36,23
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	32,47	23,49	26,66	36,66
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	34,20	26,35	29,09	39,09
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	36,26	26,70	30,44	40,44
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	36,79	27,31	31,11	41,11
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	37,19	28,02	31,68	41,68
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	37,87	29,03	32,43	42,43
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	38,12	30,07	33,12	43,12
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	34,18	26,03	28,92	38,92
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	34,52	26,57	29,33	39,33
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	35,32	27,35	30,23	40,23
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	35,73	28,08	30,77	40,77
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	37,09	31,46	33,26	43,26
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	42,19	35,50	36,92	46,92
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	43,32	36,41	37,94	47,94
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	43,97	37,21	38,72	48,72
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	44,52	38,77	39,99	49,99
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	44,58	39,56	40,63	50,63
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	36,51	26,89	30,60	40,60
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	37,23	27,64	31,35	41,35
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	38,16	28,62	32,27	42,27
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	38,87	29,72	33,10	43,10
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	39,75	33,30	35,43	45,43
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	42,88	37,10	38,97	48,97
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	31,16	23,46	26,16	36,16
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	31,61	23,99	26,68	36,68
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	31,98	24,52	27,09	37,09
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	32,41	25,41	27,80	37,80
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	32,18	24,68	27,24	37,24
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	30,88	25,60	27,20	37,20
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	34,12	28,28	30,18	40,18
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	29,89	24,18	25,88	35,88
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	34,91	28,89	30,93	40,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	30,77	25,27	26,85	36,85
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	35,57	29,45	31,58	41,58
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	31,15	25,71	27,24	37,24
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	36,16	29,92	32,16	42,16
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	31,56	26,07	27,65	37,65
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	36,60	30,25	32,60	42,60
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	32,06	26,54	28,21	38,21
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	37,37	30,96	33,40	43,40
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	33,01	27,43	29,16	39,16
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	21,96	14,98	17,42	27,42
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	21,57	13,93	16,80	26,80
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	22,28	15,31	17,74	27,74
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	21,32	13,76	16,59	26,59
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	22,62	15,65	18,08	28,08
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	21,25	13,72	16,51	26,51
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	22,99	16,01	18,45	28,45
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	21,35	13,78	16,59	26,59
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	23,48	16,46	18,97	28,97
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	21,42	13,86	16,67	26,67
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	26,40	18,75	21,94	31,94
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	21,70	14,68	17,16	27,16
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	34,93	28,11	30,88	40,88
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	23,66	15,19	18,82	28,82
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	36,25	29,03	32,00	42,00
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	23,70	15,14	18,85	28,85
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	37,32	29,98	32,96	42,96
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	23,45	15,08	18,72	28,72
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	38,21	30,85	33,85	43,85
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	22,85	14,85	18,02	28,02
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	39,16	31,84	34,86	44,86
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	23,05	15,27	18,29	28,29
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	40,02	32,73	35,70	45,70
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	23,70	16,09	18,97	28,97
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	29,67	19,13	23,78	33,78
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	30,28	19,61	24,39	34,39
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	30,71	19,93	24,78	34,78
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	30,82	19,99	24,77	34,77
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	31,14	20,29	25,03	35,03
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	31,68	20,94	25,55	35,55
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	29,64	19,18	23,75	33,75
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	30,27	19,68	24,40	34,40
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	30,68	19,98	24,77	34,77
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	30,75	20,00	24,70	34,70
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	31,11	20,33	24,99	34,99
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	31,66	21,01	25,54	35,54
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	29,84	19,88	24,09	34,09
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	30,35	20,22	24,65	34,65
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	30,74	20,46	24,98	34,98
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	31,05	20,67	25,29	35,29
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	31,08	20,65	25,06	35,06
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	31,63	21,30	25,59	35,59
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	29,79	20,17	24,11	34,11
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	30,20	20,42	24,56	34,56
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	30,59	20,66	25,00	35,00
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	30,95	20,95	25,35	35,35
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	30,74	20,96	24,78	34,78
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	31,43	21,68	25,58	35,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	35,95	27,58	30,42	40,42
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	36,72	28,48	31,37	41,37
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	37,18	29,12	32,00	42,00
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	37,75	30,32	32,78	42,78
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	38,35	31,68	33,67	43,67
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	38,87	32,22	34,08	44,08
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	36,32	27,97	30,78	40,78
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	37,15	28,85	31,74	41,74
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	37,61	29,48	32,36	42,36
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	38,37	30,92	33,34	43,34
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	39,04	32,15	34,18	44,18
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	39,75	32,78	34,78	44,78
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	32,30	22,26	26,41	36,41
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	33,07	22,83	27,09	37,09
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	33,61	23,22	27,65	37,65
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	34,22	23,71	28,22	38,22
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	34,78	24,25	28,40	38,40
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	35,61	25,06	29,22	39,22
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	31,86	23,23	27,19	37,19
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	26,73	19,26	22,22	32,22
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	32,69	24,18	28,07	38,07
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	26,86	19,50	22,40	32,40
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	33,78	25,30	29,16	39,16
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	27,02	19,63	22,64	32,64
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	35,09	26,91	30,52	40,52
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	27,57	20,03	23,30	33,30
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	36,60	29,10	32,29	42,29
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	28,57	20,79	24,42	34,42
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	30,00	21,70	25,68	35,68
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	33,86	25,90	28,97	38,97
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	27,96	19,52	22,94	32,94
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	34,81	26,82	29,91	39,91
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	28,30	19,89	23,33	33,33
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	35,33	27,51	30,51	40,51
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	28,72	20,42	23,89	33,89
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	35,83	28,43	31,24	41,24
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	29,98	21,93	25,38	35,38
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	36,90	30,00	32,67	42,67
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	31,84	24,27	27,24	37,24
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	38,41	31,37	34,24	44,24
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	33,04	25,35	28,28	38,28
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	28,01	20,76	23,33	33,33
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	28,55	21,41	23,92	33,92
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	29,25	22,27	24,73	34,73
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	30,72	23,88	26,36	36,36
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	31,99	24,84	27,52	37,52
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	33,08	26,28	28,92	38,92
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	26,78	19,62	22,30	32,30
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	27,22	20,19	22,84	32,84
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	27,60	20,68	23,34	33,34
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	28,52	21,64	24,34	34,34
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	29,59	22,70	25,40	35,40
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	31,60	24,82	27,45	37,45
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	26,23	19,46	21,86	31,86
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	26,80	20,09	22,43	32,43
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	27,54	21,76	23,63	33,63
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	28,72	23,54	25,13	35,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	29,79	24,14	26,07	36,07
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	31,58	24,60	27,24	37,24
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	35,12	27,82	30,79	40,79
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	26,25	20,04	22,04	32,04
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	36,37	28,98	31,97	41,97
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	25,96	19,27	21,50	31,50
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	37,46	30,14	33,07	43,07
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	25,99	19,59	21,69	31,69
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	38,37	31,17	34,06	44,06
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	26,69	20,25	22,35	32,35
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	39,23	32,14	35,03	45,03
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	27,88	21,61	23,65	33,65
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	40,12	33,27	35,94	45,94
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	30,99	25,44	27,34	37,34
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	34,37	26,68	29,92	39,92
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	35,61	27,66	31,05	41,05
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	36,60	28,70	32,00	42,00
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	37,51	29,62	32,92	42,92
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	38,46	30,53	33,87	43,87
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	39,44	31,73	34,90	44,90
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	24,32	16,82	19,48	29,48
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	24,72	17,14	19,85	29,85
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	25,05	17,42	20,19	30,19
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	25,59	17,86	20,76	30,76
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	27,53	19,51	22,87	32,87
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	30,72	20,64	24,93	34,93
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	31,64	21,29	25,64	35,64
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	32,06	21,67	26,06	36,06
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	32,32	21,99	26,39	36,39
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	32,65	22,58	26,89	36,89
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	32,93	25,40	28,57	38,57
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	33,62	26,16	29,27	39,27
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	34,29	27,01	29,99	39,99
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	35,07	28,09	30,93	40,93
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	36,14	29,54	32,33	42,33
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	27,48	20,69	22,92	32,92
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	34,43	27,31	29,81	39,81
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	27,54	20,59	22,90	32,90
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	35,15	27,89	30,41	40,41
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	27,39	19,99	22,55	32,55
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	35,73	28,48	30,99	40,99
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	27,84	20,39	22,96	32,96
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	36,31	29,14	31,67	41,67
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	28,66	21,46	23,90	33,90
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	37,21	30,01	32,79	42,79
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	30,83	24,04	26,31	36,31
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	31,81	21,60	25,81	35,81
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	30,16	20,24	24,43	34,43
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	32,25	22,04	26,26	36,26
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	29,79	19,87	24,18	34,18
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	32,44	22,30	26,53	36,53
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	30,26	20,26	24,66	34,66
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	32,69	22,60	26,83	36,83
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	30,64	20,53	25,03	35,03
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	32,92	22,99	27,09	37,09
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	30,59	20,43	24,64	34,64
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	33,68	25,38	28,52	38,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	31,20	21,24	25,31	35,31
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	34,52	24,57	28,94	38,94
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	35,74	25,77	30,09	40,09
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	36,46	26,76	30,86	40,86
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	35,98	27,50	31,07	41,07
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	37,10	29,75	32,75	42,75
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	39,43	32,34	35,16	45,16
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	25,45	17,99	20,52	30,52
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	25,91	18,43	21,01	31,01
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	26,14	18,73	21,29	31,29
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	26,46	19,06	21,63	31,63
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	26,82	19,51	22,10	32,10
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	27,83	20,53	23,43	33,43
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	26,86	18,96	21,64	31,64
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	27,38	19,40	22,08	32,08
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	27,22	19,60	22,09	32,09
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	27,36	19,95	22,38	32,38
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	29,31	22,88	24,85	34,85
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	39,22	31,80	33,90	43,90
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	40,42	32,72	34,99	44,99
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	40,84	33,34	35,41	45,41
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	40,57	33,97	35,71	45,71
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	41,47	35,90	37,27	47,27
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	36,54	25,98	30,24	40,24
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	37,82	27,18	31,58	41,58
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	38,53	27,91	32,16	42,16
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	37,61	27,51	31,32	41,32
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	37,40	28,41	31,73	41,73
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	31,72	25,46	27,68	37,68
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	32,89	27,00	28,94	38,94
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	33,45	27,70	29,61	39,61
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	33,91	28,21	29,97	39,97
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	34,64	28,98	30,81	40,81
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	35,59	30,05	31,80	41,80
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	31,42	24,94	27,27	37,27
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	32,53	26,47	28,46	38,46
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	32,97	27,12	28,99	38,99
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	33,46	27,61	29,46	39,46
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	34,13	28,31	30,24	40,24
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	34,99	29,44	31,21	41,21
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	28,15	21,54	23,94	33,94
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	28,38	21,75	24,20	34,20
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	28,56	22,01	24,45	34,45
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	29,26	22,70	25,19	35,19
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	30,41	23,98	26,45	36,45
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	29,58	24,06	25,99	35,99
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	26,92	19,98	22,51	32,51
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	27,08	20,18	22,73	32,73
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	27,16	20,36	22,88	32,88
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	27,73	20,89	23,44	33,44
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	28,67	21,93	24,43	34,43
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	29,07	22,74	25,08	35,08
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	28,94	21,45	24,26	34,26
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	29,50	22,18	24,91	34,91
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	30,04	22,62	25,47	35,47
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	31,09	23,84	26,64	36,64
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	32,28	24,75	27,76	37,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	33,73	25,72	28,98	38,98
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	28,91	21,52	24,28	34,28
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	29,31	21,63	24,62	34,62
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	29,88	22,24	25,34	35,34
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	31,06	23,73	26,68	36,68
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	32,49	24,86	28,06	38,06
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	33,97	26,55	29,28	39,28
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	28,80	23,60	25,18	35,18
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	29,30	24,31	25,84	35,84
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	29,10	22,71	24,96	34,96
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	30,20	23,67	25,92	35,92
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	31,71	25,61	27,64	37,64
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	34,36	28,75	30,52	40,52
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	28,04	20,49	23,26	33,26
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	28,33	20,79	23,64	33,64
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	28,33	20,62	23,63	33,63
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	29,07	21,47	24,25	34,25
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	30,40	23,18	25,83	35,83
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	33,65	28,81	30,39	40,39
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	32,59	25,90	28,44	38,44
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	34,82	28,69	30,79	40,79
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	36,20	30,70	32,45	42,45
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	36,89	31,03	32,90	42,90
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	37,92	32,43	34,05	44,05
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	38,65	33,13	34,80	44,80
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	33,03	27,85	29,62	39,62
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	34,79	29,70	31,30	41,30
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	35,97	31,17	32,69	42,69
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	36,08	30,22	32,08	42,08
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	37,02	31,56	33,15	43,15
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	37,84	32,35	33,98	43,98
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	28,56	20,99	24,15	34,15
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	29,04	21,86	24,85	34,85
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	30,52	24,85	27,35	37,35
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	29,29	22,05	24,92	34,92
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	30,45	24,22	26,55	36,55
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	29,84	22,63	25,64	35,64
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	27,59	19,71	23,15	33,15
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	28,10	20,64	24,03	34,03
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	29,09	23,61	25,73	35,73
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	27,79	19,51	23,31	33,31
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	28,53	20,44	24,08	34,08
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	28,55	21,19	24,01	34,01
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	28,36	19,65	23,29	33,29
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	28,84	20,63	23,95	33,95
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	29,41	21,79	24,76	34,76
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	30,49	22,72	25,76	35,76
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	31,89	24,47	27,30	37,30
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	35,38	31,79	32,75	42,75
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	28,12	19,43	23,03	33,03
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	28,54	19,89	23,46	33,46
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	29,09	20,63	24,08	34,08
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	30,33	22,06	25,37	35,37
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	32,20	25,96	28,08	38,08
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	35,59	32,27	33,14	43,14
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	28,20	19,33	22,93	32,93
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	28,60	19,80	23,34	33,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	29,10	20,47	23,87	33,87
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	30,29	21,86	25,09	35,09
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	31,81	24,27	27,01	37,01
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	33,98	26,00	29,35	39,35
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	27,96	19,51	22,81	32,81
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	28,19	19,75	23,05	33,05
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	28,53	20,21	23,41	33,41
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	29,45	21,27	24,40	34,40
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	31,13	23,53	26,38	36,38
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	34,96	26,52	30,61	40,61
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	28,86	20,39	23,80	33,80
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	29,16	20,56	24,05	34,05
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	29,86	21,27	24,79	34,79
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	30,89	22,28	25,76	35,76
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	32,13	23,74	27,10	37,10
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	29,11	20,62	24,12	34,12
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	29,39	20,93	24,38	34,38
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	29,86	21,46	24,86	34,86
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	30,76	22,44	25,74	35,74
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	32,24	24,43	27,43	37,43
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	33,36	26,52	29,20	39,20
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	36,58	30,02	32,48	42,48
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	38,64	32,62	34,65	44,65
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	40,23	34,67	36,31	46,31
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	41,20	35,50	37,25	47,25
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	33,15	26,25	28,93	38,93
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	36,16	30,18	32,26	42,26
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	37,63	31,60	33,59	43,59
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	38,99	33,30	35,02	45,02
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	40,00	34,40	36,06	46,06
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	29,34	22,26	24,84	34,84
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	29,76	23,35	25,55	35,55
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	29,61	21,81	24,83	34,83
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	30,37	22,61	25,65	35,65
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	31,45	23,89	26,90	36,90
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	28,87	20,73	24,00	34,00
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	29,41	22,30	24,97	34,97
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	29,26	20,74	24,32	34,32
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	30,02	21,42	25,08	35,08
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	30,91	22,59	26,12	36,12
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	29,18	21,04	24,21	34,21
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	29,57	21,53	24,64	34,64
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	30,18	22,33	25,33	35,33
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	31,28	23,21	26,30	36,30
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	32,45	24,66	27,56	37,56
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	29,01	20,53	23,87	33,87
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	29,44	21,04	24,33	34,33
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	30,11	22,03	25,12	35,12
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	31,21	23,08	26,18	36,18
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	31,80	22,83	26,43	36,43
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	29,28	20,14	23,65	33,65
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	29,64	20,68	24,07	34,07
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	30,27	21,22	24,60	34,60
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	31,34	22,15	25,56	35,56
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	32,71	23,69	26,96	36,96
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	34,73	25,79	29,32	39,32
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	28,81	19,99	23,40	33,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	29,22	20,62	23,90	33,90
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	29,85	21,22	24,50	34,50
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	30,97	22,24	25,53	35,53
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	32,45	24,32	27,22	37,22
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	35,46	28,85	31,02	41,02
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	29,16	21,94	24,67	34,67
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	29,40	22,13	24,90	34,90
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	29,82	22,42	25,24	35,24
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	30,55	22,98	25,89	35,89
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	31,10	23,52	26,49	36,49
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	31,93	25,22	27,64	37,64
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	28,44	20,14	23,53	33,53
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	28,72	20,57	23,86	33,86
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	28,92	20,80	24,05	34,05
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	29,62	21,43	24,77	34,77
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	30,38	22,35	25,64	35,64
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	31,21	24,01	26,75	36,75
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	28,94	20,02	23,63	33,63
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	29,18	20,45	23,89	33,89
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	29,49	20,79	24,23	34,23
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	30,18	21,41	24,88	34,88
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	30,04	21,41	25,04	35,04
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	29,97	21,60	24,65	34,65
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	29,41	20,34	23,99	33,99
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	29,65	20,77	24,26	34,26
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	30,03	21,18	24,65	34,65
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	30,84	21,97	25,43	35,43
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	29,74	21,01	24,25	34,25
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	30,70	22,01	25,22	35,22
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	29,11	20,04	23,70	33,70
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	29,43	20,56	24,09	34,09
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	29,96	21,08	24,59	34,59
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	31,12	22,20	25,69	35,69
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	32,85	24,53	27,54	37,54
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	35,51	30,27	31,69	41,69
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	29,24	20,20	23,88	33,88
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	29,58	20,71	24,26	34,26
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	30,13	21,18	24,71	34,71
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	31,22	22,14	25,63	35,63
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	32,67	23,75	27,03	37,03
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	34,84	28,34	30,24	40,24
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	28,54	21,44	24,09	34,09
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	28,70	21,45	24,18	34,18
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	28,94	21,66	24,42	34,42
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	29,58	22,19	25,03	35,03
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	31,02	24,04	26,70	36,70
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	28,48	20,83	24,07	34,07
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	29,16	22,11	25,38	35,38
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	28,63	20,95	24,09	34,09
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	29,31	21,59	24,80	34,80
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	30,70	23,28	26,45	36,45
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	27,17	18,79	22,53	32,53
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	27,88	19,65	24,03	34,03
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	27,03	18,84	22,23	32,23
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	27,54	19,32	22,81	32,81
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	28,92	20,99	24,45	34,45
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	26,39	17,73	21,59	31,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	26,92	18,44	22,90	32,90
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	25,91	17,68	20,71	30,71
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	26,10	17,81	20,83	30,83
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	27,38	19,53	22,27	32,27
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	27,83	19,06	22,68	32,68
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	28,23	19,74	23,12	33,12
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	28,71	20,30	23,62	33,62
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	29,96	21,63	24,87	34,87
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	31,89	23,64	26,87	36,87
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	28,24	19,47	23,03	33,03
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	28,62	20,12	23,48	33,48
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	29,08	20,66	23,95	33,95
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	30,31	21,96	25,18	35,18
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	32,24	24,30	27,30	37,30
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	28,52	19,76	23,31	33,31
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	28,92	20,44	23,75	33,75
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	29,44	21,02	24,24	34,24
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	30,56	22,35	25,39	35,39
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	32,29	25,36	27,65	37,65
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	27,89	19,05	22,57	32,57
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	28,13	19,53	22,86	32,86
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	28,37	19,76	23,07	33,07
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	29,19	20,50	23,80	33,80
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	30,53	22,10	25,20	35,20
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	27,90	21,34	23,86	33,86
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	28,04	21,49	24,11	34,11
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	27,90	21,57	23,79	33,79
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	28,52	22,23	24,41	34,41
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	29,40	23,54	25,64	35,64
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	29,70	21,60	24,98	34,98
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	26,87	19,57	22,27	32,27
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	27,09	20,03	22,60	32,60
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	27,24	20,38	22,90	32,90
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	27,90	21,02	23,54	33,54
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	28,80	22,22	24,63	34,63
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	28,93	20,74	24,18	34,18
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	26,78	19,03	21,97	31,97
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	27,13	19,62	22,49	32,49
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	27,38	19,92	22,88	32,88
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	28,26	20,66	23,84	33,84
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	29,27	21,61	24,85	34,85
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	30,49	23,63	26,34	36,34
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	29,04	20,83	24,10	34,10
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	29,49	21,30	24,55	34,55
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	29,99	22,00	25,18	35,18
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	31,41	23,85	26,89	36,89
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	33,28	26,27	28,87	38,87
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	34,98	27,81	30,53	40,53
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	28,68	19,71	23,48	33,48
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	29,05	20,17	23,88	33,88
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	29,47	20,71	24,38	34,38
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	30,67	22,20	25,73	35,73
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	33,41	27,04	29,26	39,26
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	34,76	28,37	30,52	40,52
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	28,44	20,28	23,42	33,42
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	28,82	20,90	23,93	33,93
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	29,24	21,46	24,32	34,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	30,34	22,80	25,48	35,48
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	32,60	24,81	27,64	37,64
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	34,58	27,23	29,92	39,92
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	39,99	31,00	34,27	44,27
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	37,04	27,74	31,13	41,13
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	40,56	32,01	35,03	45,03
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	37,66	28,50	31,87	41,87
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	41,19	33,21	35,91	45,91
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	38,09	28,74	32,24	42,24
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	41,66	33,83	36,43	46,43
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	38,40	29,13	32,60	42,60
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	42,07	34,30	36,90	46,90
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	38,78	29,55	32,99	42,99
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	42,38	34,77	37,30	47,30
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	39,29	30,06	33,47	43,47
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	38,61	30,99	33,30	43,30
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	35,96	26,89	29,89	39,89
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	39,23	31,90	34,10	44,10
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	36,56	27,57	30,61	40,61
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	39,80	32,69	34,81	44,81
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	36,92	28,21	31,13	41,13
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	40,16	33,14	35,18	45,18
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	37,16	28,66	31,48	41,48
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	40,67	33,99	35,90	45,90
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	37,60	29,83	32,26	42,26
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	41,09	34,48	36,37	46,37
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	38,05	30,41	32,74	42,74
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	35,34	26,26	29,30	39,30
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	37,74	30,26	32,54	42,54
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	35,88	26,88	29,94	39,94
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	38,31	31,12	33,24	43,24
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	36,21	27,53	30,45	40,45
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	38,90	31,81	33,93	43,93
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	36,38	28,00	30,79	40,79
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	39,38	32,41	34,39	44,39
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	36,82	29,30	31,66	41,66
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	39,92	33,28	35,12	45,12
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	37,29	29,78	32,10	42,10
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	40,47	34,11	35,85	45,85
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	25,73	18,21	21,11	31,11
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	27,40	20,26	22,92	32,92
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	25,59	18,39	21,19	31,19
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	28,00	20,77	23,39	33,39
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	26,15	19,02	21,89	31,89
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	28,61	21,24	23,88	33,88
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	26,47	19,42	22,26	32,26
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	26,64	17,98	20,65	30,65
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	26,73	19,56	22,39	32,39
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	24,43	17,17	19,40	29,40
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	27,02	19,91	22,62	32,62
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	24,85	17,80	20,00	30,00
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	35,34	27,62	30,22	40,22
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	33,97	25,00	28,47	38,47
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	34,86	28,51	30,57	40,57
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	34,20	25,35	28,81	38,81
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	35,82	30,24	31,94	41,94
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	34,85	26,38	29,62	39,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.00a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	35,92	30,25	31,81	41,81
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	35,26	26,82	30,06	40,06
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	36,58	31,51	32,90	42,90
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	34,54	26,60	29,55	39,55
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	37,19	32,11	33,51	43,51
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	34,55	26,79	29,38	39,38
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	36,49	28,46	31,18	41,18
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	33,70	24,89	28,25	38,25
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	36,46	29,41	31,70	41,70
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	33,96	25,36	28,69	38,69
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	37,20	30,82	32,78	42,78
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	34,55	26,04	29,30	39,30
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	37,51	31,05	32,97	42,97
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	35,09	26,65	29,88	39,88
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	38,09	32,27	33,95	43,95
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	35,62	27,15	30,37	40,37
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	38,67	32,85	34,55	44,55
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	35,75	27,55	30,30	40,30
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	23,41	15,56	18,17	28,17
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	25,44	17,12	19,48	29,48
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	23,31	15,53	18,13	28,13
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	25,94	17,54	19,96	29,96
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	23,77	15,86	18,47	28,47
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	26,30	17,94	20,34	30,34
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	23,88	16,14	18,46	28,46
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	24,70	17,12	19,50	29,50
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	24,19	16,29	18,65	28,65
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	25,19	17,54	19,96	29,96
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	24,73	16,65	19,01	29,01
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	24,96	17,80	20,12	30,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	34,37	26,81	30,32	40,32
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	36,22	28,90	32,65	42,65
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	38,54	33,28	35,66	45,66
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	40,78	34,51	37,27	47,27
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	43,72	37,19	39,87	49,87
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	34,17	26,39	30,38	40,38
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	36,07	28,49	32,85	42,85
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	38,45	33,11	35,74	45,74
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	40,64	34,34	37,29	47,29
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	43,58	37,09	39,84	49,84
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	34,12	26,65	30,48	40,48
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	36,06	28,80	33,00	43,00
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	38,72	33,95	36,26	46,26
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	40,83	34,99	37,68	47,68
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	43,55	37,42	40,01	50,01
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	33,35	25,57	29,44	39,44
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	35,27	27,76	31,83	41,83
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	37,91	32,75	35,08	45,08
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	40,22	33,95	36,69	46,69
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	43,06	36,67	39,26	49,26
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	30,12	22,11	26,25	36,25
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	33,04	25,53	29,76	39,76
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	41,19	32,03	37,17	47,17
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	43,34	34,86	39,55	49,55
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	29,67	21,27	25,70	35,70
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	32,84	25,21	29,64	39,64
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	40,72	31,58	36,72	46,72
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	43,08	34,56	39,26	49,26
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	29,62	21,15	25,72	35,72
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	32,96	25,32	29,93	39,93
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	40,08	30,97	36,21	46,21
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	42,79	34,23	39,01	49,01
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	35,70	28,12	32,40	42,40
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	37,41	29,61	34,55	44,55
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	39,91	34,11	38,07	48,07
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	42,17	35,71	39,75	49,75
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	33,20	26,31	29,93	39,93
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	34,70	27,86	31,38	41,38
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	36,15	29,42	33,17	43,17
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	39,10	34,06	37,03	47,03
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	41,39	35,52	38,89	48,89
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	31,16	23,70	26,69	36,69
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	33,02	26,23	28,94	38,94
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	36,32	31,88	33,29	43,29
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	37,85	32,54	34,31	44,31
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	40,74	35,06	36,98	46,98
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	33,62	26,04	29,62	39,62
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	35,48	28,34	32,09	42,09
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	38,13	33,05	35,32	45,32
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	40,86	34,43	37,21	47,21
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	44,40	37,94	40,47	50,47
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	34,23	26,60	30,27	40,27
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	36,08	28,70	32,61	42,61
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	38,45	33,19	35,61	45,61
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	40,69	34,41	37,21	47,21
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	43,66	37,12	39,82	49,82
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	35,19	27,99	31,15	41,15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	36,93	29,97	33,34	43,34
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	38,56	31,32	34,99	44,99
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	41,32	35,38	38,02	48,02
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	44,15	37,72	40,48	50,48
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	35,78	28,66	31,81	41,81
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	37,22	31,27	33,99	43,99
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	38,90	32,58	35,71	45,71
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	38,90	32,58	35,71	45,71
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	41,31	36,10	38,51	48,51
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	34,19	27,21	30,15	40,15
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	35,83	29,98	32,15	42,15
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	37,09	30,84	33,24	43,24
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	38,43	31,26	34,31	44,31
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	41,07	34,33	37,05	47,05
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	35,28	27,86	31,67	41,67
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	37,24	30,04	34,06	44,06
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	38,96	31,63	36,15	46,15
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	41,44	36,48	39,32	49,32
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	44,09	38,17	41,36	51,36
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	31,40	23,88	27,40	37,40
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	33,35	26,47	29,84	39,84
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	36,54	31,98	33,72	43,72
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	38,12	32,78	34,84	44,84
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	41,36	35,47	37,65	47,65
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	31,46	23,90	27,68	37,68
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	33,44	26,57	30,15	40,15
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	36,57	32,00	33,84	43,84
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	38,30	32,87	35,08	45,08
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	41,43	35,51	37,76	47,76
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	31,44	23,90	27,76	37,76
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	33,46	26,60	30,28	40,28
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	36,58	32,01	33,91	43,91
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	38,38	32,91	35,18	45,18
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	41,46	35,50	37,81	47,81
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	31,40	23,73	27,70	37,70
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	33,43	26,45	30,23	40,23
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	36,57	31,98	33,90	43,90
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	38,36	32,86	35,16	45,16
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	41,41	35,36	37,73	47,73
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	31,33	23,66	27,69	37,69
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	33,91	28,57	31,25	41,25
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	36,60	31,99	33,93	43,93
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	38,39	32,88	35,20	45,20
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	41,34	35,27	37,68	47,68
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	32,42	26,37	28,96	38,96
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	37,20	30,97	33,89	43,89
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	38,89	31,59	35,57	45,57
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	41,33	35,93	38,67	48,67
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	43,55	37,68	40,54	50,54
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	29,06	20,71	25,22	35,22
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	32,68	25,31	29,81	39,81
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	39,59	31,54	35,96	45,96
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	42,34	33,79	38,53	48,53
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	34,34	26,07	30,07	40,07
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	35,72	27,58	31,61	41,61
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	37,10	28,94	32,96	42,96
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	38,72	30,61	34,89	44,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	42,28	35,16	38,57	48,57
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	35,23	28,23	31,66	41,66
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	37,28	30,09	33,81	43,81
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	39,09	31,73	35,82	45,82
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	41,14	35,84	38,85	48,85
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	43,20	37,32	40,46	50,46
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	34,77	29,38	31,65	41,65
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	36,53	30,30	33,04	43,04
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	37,90	31,26	34,32	44,32
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	39,41	32,86	36,13	46,13
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	42,47	36,03	39,03	49,03
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	32,18	25,05	28,55	38,55
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	36,14	28,52	32,68	42,68
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	38,00	30,20	34,82	44,82
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	40,37	34,33	38,10	48,10
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	42,87	36,29	40,06	50,06
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	32,83	24,18	28,86	38,86
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	36,15	27,75	32,58	42,58
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	38,38	30,15	34,98	44,98
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	41,18	34,30	38,53	48,53
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	43,56	36,30	40,41	50,41
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	33,60	25,04	29,90	39,90
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	37,71	29,28	34,00	44,00
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	39,64	30,86	35,86	45,86
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	42,53	35,15	39,39	49,39
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	44,52	36,00	40,94	50,94
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	35,31	26,94	31,32	41,32
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	37,21	28,72	33,27	43,27
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	41,28	32,22	37,11	47,11
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	43,13	34,97	39,35	49,35
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	31,22	24,08	27,72	37,72
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	33,47	25,98	30,02	40,02
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	41,49	32,33	37,47	47,47
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	43,69	35,26	39,92	49,92
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	48,17	38,67	44,01	54,01
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	45,76	35,88	41,47	51,47
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	51,32	41,30	46,90	56,90
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	48,37	38,19	44,21	54,21
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	43,28	33,01	39,80	49,80
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	34,54	27,09	30,48	40,48
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	36,35	29,13	32,78	42,78
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	38,10	31,07	34,58	44,58
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	40,90	34,70	37,43	47,43
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	43,86	37,33	40,02	50,02
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	34,85	27,38	30,72	40,72
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	36,67	29,55	33,06	43,06
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	38,35	31,22	34,79	44,79
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	41,11	35,01	37,69	47,69
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	44,03	37,51	40,22	50,22
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	34,62	27,22	30,84	40,84
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	37,06	29,88	33,81	43,81
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	38,91	31,51	35,94	45,94
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	41,26	36,00	38,91	48,91
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	43,34	37,49	40,56	50,56
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	34,58	27,86	30,85	40,85
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	36,83	29,75	32,98	42,98
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	38,48	31,28	34,81	44,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	40,87	35,67	38,11	48,11
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	43,30	37,54	40,20	50,20
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	33,21	24,75	29,09	39,09
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	36,30	28,47	32,93	42,93
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	38,75	30,73	35,31	45,31
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	41,22	34,78	38,71	48,71
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	43,61	36,72	40,55	50,55
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	33,43	24,50	29,58	39,58
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	36,69	28,29	33,05	43,05
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	38,57	29,86	34,96	44,96
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	41,46	33,66	38,42	48,42
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	43,48	35,50	40,13	50,13
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	34,64	27,58	31,07	41,07
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	36,52	29,52	33,14	43,14
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	38,46	31,27	35,30	45,30
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	40,49	35,41	38,30	48,30
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	42,36	36,67	39,70	49,70
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	34,37	27,84	30,73	40,73
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	36,07	29,07	32,40	42,40
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	37,50	30,28	33,86	43,86
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	38,93	31,83	35,74	45,74
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	41,23	34,34	37,98	47,98
46_A	Van Bosspad 1	119692,75	488158,00	1,50	36,11	28,85	32,31	42,31
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	36,11	28,87	32,27	42,27
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	34,55	27,48	30,52	40,52
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	37,17	31,17	33,93	43,93
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	38,82	32,53	35,62	45,62
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	41,29	36,06	38,43	48,43
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	47,03	37,64	42,71	52,71
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	33,24	24,66	29,16	39,16
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	36,13	28,07	32,70	42,70
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	38,52	30,35	35,10	45,10
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	41,04	34,27	38,50	48,50
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	43,56	36,43	40,45	50,45
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	33,07	25,46	29,31	39,31
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	36,55	28,97	33,05	43,05
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	38,73	31,00	35,32	45,32
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	41,16	34,98	38,65	48,65
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	43,35	36,90	40,41	50,41
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	33,23	24,84	29,18	39,18
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	36,48	28,51	32,98	42,98
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	38,81	30,82	35,37	45,37
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	41,29	34,96	38,75	48,75
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	43,65	36,94	40,60	50,60
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	33,57	26,02	30,02	40,02
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	36,38	28,15	32,85	42,85
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	38,20	29,66	34,76	44,76
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	41,18	33,67	38,30	48,30
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	43,46	35,67	40,17	50,17
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	37,78	29,40	33,84	43,84
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	39,85	31,40	35,90	45,90
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	41,10	32,75	37,36	47,36
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	43,28	36,84	40,51	50,51
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	45,60	38,24	42,47	52,47
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	34,04	25,38	30,35	40,35
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	37,35	28,63	33,54	43,54
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	39,45	30,44	35,62	45,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	41,98	33,73	38,70	48,70
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	44,00	35,64	40,51	50,51
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	37,22	28,65	33,22	43,22
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	38,54	29,99	34,60	44,60
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	39,79	31,29	36,14	46,14
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	41,98	34,82	39,21	49,21
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	44,46	36,79	41,27	51,27
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	35,16	26,33	31,27	41,27
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	37,15	28,78	33,42	43,42
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	39,46	30,65	35,59	45,59
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	42,21	34,76	39,06	49,06
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	44,72	36,91	41,30	51,30
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	33,79	25,60	30,19	40,19
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	37,58	29,18	33,93	43,93
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	39,86	31,05	36,06	46,06
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	42,89	35,41	39,67	49,67
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	44,71	36,09	41,10	51,10
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	33,93	25,26	30,23	40,23
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	37,41	28,67	33,60	43,60
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	39,57	30,53	35,72	45,72
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	42,00	33,71	38,72	48,72
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	44,14	35,73	40,62	50,62
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	33,53	24,47	29,70	39,70
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	37,17	28,59	33,40	43,40
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	39,11	30,21	35,35	45,35
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	41,75	33,68	38,57	48,57
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	43,87	35,62	40,39	50,39
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	33,52	24,54	29,72	39,72
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	37,15	28,57	33,38	43,38
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	39,02	30,15	35,28	45,28
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	41,66	33,65	38,52	48,52
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	43,80	35,59	40,35	50,35
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	33,67	24,83	29,90	39,90
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	36,87	28,39	33,16	43,16
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	38,68	29,92	35,02	45,02
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	41,47	33,63	38,42	48,42
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	43,54	35,49	40,17	50,17
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	33,39	25,61	29,89	39,89
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	36,40	28,14	32,85	42,85
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	38,27	29,68	34,80	44,80
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	41,29	33,67	38,35	48,35
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	43,47	35,64	40,16	50,16
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	33,17	25,72	29,63	39,63
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	36,27	28,18	32,78	42,78
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	38,28	29,83	34,85	44,85
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	41,13	33,88	38,32	48,32
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	43,42	35,87	40,19	50,19
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	33,14	25,92	29,67	39,67
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	36,30	28,24	32,81	42,81
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	38,34	29,93	34,91	44,91
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	41,28	34,33	38,54	48,54
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	43,45	36,18	40,29	50,29
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	33,25	25,96	29,69	39,69
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	36,20	28,23	32,74	42,74
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	38,35	30,09	34,95	44,95
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	41,20	34,30	38,52	48,52
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	43,58	36,32	40,43	50,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	33,44	26,26	29,83	39,83
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	36,13	27,96	32,61	42,61
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	38,47	30,21	35,04	45,04
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	41,11	34,25	38,51	48,51
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	43,57	36,35	40,44	50,44
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	33,01	24,37	29,05	39,05
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	36,10	27,97	32,63	42,63
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	38,48	30,22	35,06	45,06
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	41,09	34,25	38,51	48,51
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	43,58	36,37	40,46	50,46
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	33,13	24,57	29,05	39,05
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	36,13	28,08	32,68	42,68
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	38,52	30,43	35,11	45,11
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	41,05	34,34	38,51	48,51
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	43,58	36,48	40,48	50,48
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	33,15	24,74	29,06	39,06
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	36,31	28,43	32,92	42,92
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	38,70	30,69	35,28	45,28
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	41,19	34,75	38,68	48,68
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	43,63	36,74	40,55	50,55
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	33,14	24,75	29,07	39,07
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	36,53	28,55	33,03	43,03
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	38,88	30,84	35,43	45,43
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	41,33	34,97	38,79	48,79
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	43,66	36,93	40,60	50,60
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	32,87	24,46	28,87	38,87
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	36,62	29,06	33,12	43,12
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	38,83	31,27	35,43	45,43
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	41,26	35,12	38,73	48,73
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	43,53	36,97	40,52	50,52
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	31,58	24,37	27,98	37,98
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	36,14	28,45	32,86	42,86
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	37,97	30,06	35,10	45,10
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	40,27	34,18	38,32	48,32
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	42,51	35,85	40,02	50,02
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	31,08	24,16	27,49	37,49
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	35,12	28,42	32,01	42,01
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	36,83	29,82	34,12	44,12
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	39,57	34,97	37,91	47,91
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	41,67	36,32	39,46	49,46
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	33,10	26,06	29,42	39,42
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	34,93	27,70	31,28	41,28
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	36,47	29,07	33,05	43,05
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	37,88	30,64	34,86	44,86
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	39,65	32,19	36,47	46,47
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	33,34	24,99	29,10	39,10
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	35,04	26,94	30,93	40,93
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	36,50	28,41	32,43	42,43
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	38,09	30,01	34,37	44,37
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	41,00	33,74	37,44	47,44
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	33,36	24,97	29,03	39,03
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	34,64	26,63	30,37	40,37
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	36,22	28,22	32,08	42,08
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	37,84	29,84	34,11	44,11
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	40,64	33,36	37,11	47,11
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	34,38	27,42	30,64	40,64
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	36,30	29,45	32,52	42,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	37,86	30,97	34,09	44,09
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	40,25	35,46	37,52	47,52
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	42,70	37,38	39,70	49,70
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	33,88	27,60	30,41	40,41
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	37,22	30,81	33,77	43,77
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	38,80	31,47	35,40	45,40
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	41,16	35,80	38,52	48,52
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	43,48	37,63	40,48	50,48
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	32,54	26,02	29,03	39,03
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	37,27	30,97	33,93	43,93
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	38,84	31,55	35,52	45,52
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	41,22	35,86	38,61	48,61
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	43,50	37,64	40,53	50,53
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	32,42	26,01	28,79	38,79
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	37,16	30,93	33,87	43,87
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	38,77	31,45	35,45	45,45
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	41,21	35,91	38,59	48,59
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	43,48	37,65	40,47	50,47
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	32,94	26,34	29,26	39,26
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	37,05	30,00	33,60	43,60
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	38,86	31,55	35,62	45,62
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	41,28	35,98	38,69	48,69
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	43,52	37,67	40,54	50,54
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	34,11	28,21	30,90	40,90
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	37,01	29,89	33,71	43,71
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	38,89	31,57	35,87	45,87
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	41,27	36,01	38,84	48,84
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	43,43	37,65	40,60	50,60
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	34,50	27,55	31,01	41,01
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	36,69	30,08	33,65	43,65
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	38,43	31,57	35,67	45,67
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	41,08	36,78	39,15	49,15
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	43,02	38,03	40,66	50,66
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	34,67	27,74	31,18	41,18
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	36,69	30,16	33,59	43,59
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	38,41	31,60	35,52	45,52
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	41,09	36,91	39,13	49,13
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	43,17	38,19	40,73	50,73
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	33,84	26,94	29,95	39,95
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	35,24	29,22	31,44	41,44
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	36,55	30,15	32,57	42,57
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	37,66	29,77	33,24	43,24
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	39,69	32,13	35,37	45,37
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	32,88	25,42	28,78	38,78
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	34,30	28,51	30,55	40,55
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	35,62	29,42	31,61	41,61
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	36,62	28,68	31,99	41,99
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	38,50	30,74	33,95	43,95
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	34,12	27,10	30,59	40,59
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	35,85	29,16	32,55	42,55
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	37,83	31,74	35,08	45,08
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	39,72	34,90	37,64	47,64
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	41,60	36,08	39,01	49,01
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	35,26	27,95	31,20	41,20
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	37,09	30,06	33,48	43,48
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	38,74	31,54	35,20	45,20
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	41,39	35,56	38,19	48,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	44,16	37,78	40,56	50,56
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	35,11	27,80	31,03	41,03
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	36,86	29,85	33,27	43,27
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	38,50	31,22	34,91	44,91
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	41,29	35,26	37,94	47,94
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	44,16	37,67	40,43	50,43
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	35,00	27,55	30,88	40,88
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	36,79	29,69	33,17	43,17
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	38,46	31,23	34,87	44,87
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	41,24	35,16	37,86	47,86
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	44,14	37,61	40,36	50,36
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	34,65	27,15	30,52	40,52
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	36,46	29,29	32,86	42,86
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	38,21	31,22	34,69	44,69
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	41,01	34,89	37,56	47,56
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	43,94	37,43	40,13	50,13
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	34,51	26,94	30,44	40,44
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	36,33	28,95	32,72	42,72
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	38,67	33,40	35,77	45,77
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	40,86	34,61	37,36	47,36
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	43,80	37,28	39,96	49,96
A001_A	S3	119573,95	487946,94	1,50	54,34	43,30	47,41	57,41
A001_B	S3	119573,95	487946,94	4,50	55,86	44,77	48,88	58,88
A001_C	S3	119573,95	487946,94	7,50	56,28	45,22	49,32	59,32
A001_D	S3	119573,95	487946,94	10,50	56,45	45,50	49,55	59,55
A001_E	S3	119573,95	487946,94	13,50	56,48	45,75	49,68	59,68
A001_F	S3	119573,95	487946,94	16,50	56,50	46,27	49,91	59,91
A002_A	S3	119586,98	487949,83	19,50	56,23	46,01	49,90	59,90
A002_A	S3	119586,98	487949,83	1,50	54,32	43,27	47,59	57,59
A002_B	S3	119586,98	487949,83	22,50	55,94	46,07	49,84	59,84
A002_B	S3	119586,98	487949,83	4,50	55,87	44,70	49,09	59,09
A002_C	S3	119586,98	487949,83	25,50	55,96	46,39	50,01	60,01
A002_C	S3	119586,98	487949,83	7,50	56,30	45,27	49,55	59,55
A002_D	S3	119586,98	487949,83	28,50	55,75	46,49	49,85	59,85
A002_D	S3	119586,98	487949,83	10,50	56,44	45,39	49,69	59,69
A002_E	S3	119586,98	487949,83	31,50	55,75	46,66	49,94	59,94
A002_E	S3	119586,98	487949,83	13,50	56,46	45,59	49,78	59,78
A002_F	S3	119586,98	487949,83	16,50	56,46	45,96	49,94	59,94
A003_A	S3	119605,78	487953,95	1,50	51,97	41,51	45,55	55,55
A003_B	S3	119605,78	487953,95	4,50	53,83	43,16	47,37	57,37
A003_C	S3	119605,78	487953,95	7,50	54,35	43,82	47,89	57,89
A003_D	S3	119605,78	487953,95	10,50	54,50	44,08	48,08	58,08
A003_E	S3	119605,78	487953,95	13,50	54,73	44,44	48,44	58,44
A003_F	S3	119605,78	487953,95	16,50	54,90	44,80	48,73	58,73
A004_A	S3	119624,39	487958,05	19,50	54,01	45,66	48,67	58,67
A004_A	S3	119624,39	487958,05	1,50	48,19	38,24	42,50	52,50
A004_B	S3	119624,39	487958,05	22,50	54,51	46,17	49,25	59,25
A004_B	S3	119624,39	487958,05	4,50	50,49	40,45	44,85	54,85
A004_C	S3	119624,39	487958,05	25,50	54,68	46,43	49,49	59,49
A004_C	S3	119624,39	487958,05	7,50	51,04	41,01	45,31	55,31
A004_D	S3	119624,39	487958,05	28,50	54,72	46,53	49,56	59,56
A004_D	S3	119624,39	487958,05	10,50	51,39	42,09	45,89	55,89
A004_E	S3	119624,39	487958,05	31,50	54,56	46,45	49,41	59,41
A004_E	S3	119624,39	487958,05	13,50	52,24	43,05	46,73	56,73
A004_F	S3	119624,39	487958,05	16,50	53,34	44,34	47,89	57,89
A005_A	S3	119650,28	487963,75	1,50	53,62	45,08	49,20	59,20
A005_B	S3	119650,28	487963,75	4,50	54,82	46,43	50,41	60,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
A005_C	S3	119650,28	487963,75	7,50	55,04	46,76	50,61	60,61
A005_D	S3	119650,28	487963,75	10,50	55,11	47,02	50,73	60,73
A005_E	S3	119650,28	487963,75	13,50	55,34	47,21	50,91	60,91
A005_F	S3	119650,28	487963,75	16,50	55,37	47,30	50,90	60,90
A006_A	S3	119670,78	487968,26	1,50	58,07	49,23	53,69	63,69
A006_B	S3	119670,78	487968,26	4,50	58,51	49,87	54,15	64,15
A006_C	S3	119670,78	487968,26	7,50	58,34	49,84	53,98	63,98
A006_D	S3	119670,78	487968,26	10,50	58,03	49,68	53,70	63,70
A006_E	S3	119670,78	487968,26	13,50	57,74	49,46	53,40	63,40
A006_F	S3	119670,78	487968,26	16,50	57,23	49,08	52,87	62,87
A007_A	S3	119678,44	487964,09	1,50	37,18	28,43	32,63	42,63
A007_B	S3	119678,44	487964,09	4,50	38,04	29,48	33,55	43,55
A007_C	S3	119678,44	487964,09	7,50	39,09	30,89	34,69	44,69
A007_D	S3	119678,44	487964,09	10,50	48,64	41,43	44,46	54,46
A007_E	S3	119678,44	487964,09	13,50	52,93	45,65	48,74	58,74
A007_F	S3	119678,44	487964,09	16,50	53,01	45,71	48,82	58,82
A008_A	S3	119634,39	487954,88	19,50	49,31	42,17	45,15	55,15
A008_B	S3	119634,39	487954,88	22,50	51,47	44,03	47,26	57,26
A008_C	S3	119634,39	487954,88	25,50	52,02	44,43	47,79	57,79
A008_D	S3	119634,39	487954,88	28,50	51,96	44,40	47,73	57,73
A008_E	S3	119634,39	487954,88	31,50	51,90	44,41	47,65	57,65
A009_A	S3	119616,27	487950,94	19,50	50,34	41,70	44,32	54,32
A009_B	S3	119616,27	487950,94	22,50	52,38	43,11	45,99	55,99
A009_C	S3	119616,27	487950,94	25,50	52,65	43,62	46,46	56,46
A009_D	S3	119616,27	487950,94	28,50	52,83	43,93	46,81	56,81
A009_E	S3	119616,27	487950,94	31,50	53,09	44,27	47,26	57,26
A010_A	S3	119597,72	487947,05	19,50	49,65	39,33	44,40	54,40
A010_B	S3	119597,72	487947,05	22,50	51,93	41,84	46,79	56,79
A010_C	S3	119597,72	487947,05	25,50	52,11	42,71	47,09	57,09
A010_D	S3	119597,72	487947,05	28,50	51,83	42,80	46,80	56,80
A010_E	S3	119597,72	487947,05	31,50	52,19	43,27	47,16	57,16
A011_A	S3	119579,63	487942,92	19,50	51,02	43,05	45,15	55,15
A011_B	S3	119579,63	487942,92	22,50	52,87	44,24	46,57	56,57
A011_C	S3	119579,63	487942,92	25,50	52,68	44,39	46,50	56,50
A011_D	S3	119579,63	487942,92	28,50	52,88	44,64	46,81	56,81
A011_E	S3	119579,63	487942,92	31,50	52,63	44,62	46,76	56,76
A012_A	S3	119570,12	487939,62	1,50	47,78	37,60	40,70	50,70
A012_B	S3	119570,12	487939,62	4,50	49,63	39,22	42,33	52,33
A012_C	S3	119570,12	487939,62	7,50	50,24	40,16	42,96	52,96
A012_D	S3	119570,12	487939,62	10,50	50,60	40,73	43,46	53,46
A012_E	S3	119570,12	487939,62	13,50	50,85	41,46	43,97	53,97
A012_F	S3	119570,12	487939,62	16,50	51,23	42,85	44,96	54,96
A013_A	S3	119576,90	487934,58	1,50	37,67	28,54	31,25	41,25
A013_B	S3	119576,90	487934,58	4,50	39,09	29,56	32,41	42,41
A013_C	S3	119576,90	487934,58	7,50	39,67	30,46	32,92	42,92
A013_D	S3	119576,90	487934,58	10,50	40,17	30,97	33,46	43,46
A013_E	S3	119576,90	487934,58	13,50	40,70	31,48	34,08	44,08
A013_F	S3	119576,90	487934,58	16,50	41,73	32,34	35,29	45,29
A014_A	S3	119590,47	487937,57	1,50	36,19	26,49	30,18	40,18
A014_B	S3	119590,47	487937,57	4,50	37,51	27,49	31,32	41,32
A014_C	S3	119590,47	487937,57	7,50	38,06	28,18	31,90	41,90
A014_D	S3	119590,47	487937,57	10,50	38,56	28,83	32,46	42,46
A014_E	S3	119590,47	487937,57	13,50	39,13	29,69	33,18	43,18
A014_F	S3	119590,47	487937,57	16,50	39,96	31,16	34,22	44,22
A015_A	S3	119609,50	487941,76	1,50	35,43	25,79	29,63	39,63
A015_B	S3	119609,50	487941,76	4,50	36,88	27,01	30,95	40,95
A015_C	S3	119609,50	487941,76	7,50	37,50	27,70	31,59	41,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
A015_D	S3	119609,50	487941,76	10,50	37,96	28,34	32,09	42,09
A015_E	S3	119609,50	487941,76	13,50	38,55	29,37	32,89	42,89
A015_F	S3	119609,50	487941,76	16,50	39,76	30,39	34,43	44,43
A016_A	S3	119627,15	487945,65	1,50	34,49	25,40	29,14	39,14
A016_B	S3	119627,15	487945,65	4,50	35,85	26,58	30,47	40,47
A016_C	S3	119627,15	487945,65	7,50	36,57	27,35	31,14	41,14
A016_D	S3	119627,15	487945,65	10,50	37,02	27,91	31,60	41,60
A016_E	S3	119627,15	487945,65	13,50	37,61	29,02	32,39	42,39
A016_F	S3	119627,15	487945,65	16,50	38,57	29,49	33,10	43,10
A017_A	S3	119654,00	487951,56	1,50	35,17	26,43	30,20	40,20
A017_B	S3	119654,00	487951,56	4,50	36,35	27,59	31,41	41,41
A017_C	S3	119654,00	487951,56	7,50	36,94	28,01	31,87	41,87
A017_D	S3	119654,00	487951,56	10,50	37,39	28,46	32,27	42,27
A017_E	S3	119654,00	487951,56	13,50	37,92	29,46	32,97	42,97
A017_F	S3	119654,00	487951,56	16,50	38,90	30,15	34,14	44,14
A018_A	S3	119672,58	487955,66	1,50	35,93	27,34	31,23	41,23
A018_B	S3	119672,58	487955,66	4,50	37,00	28,55	32,34	42,34
A018_C	S3	119672,58	487955,66	7,50	37,57	29,26	32,88	42,88
A018_D	S3	119672,58	487955,66	10,50	37,97	29,79	33,24	43,24
A018_E	S3	119672,58	487955,66	13,50	38,25	30,44	33,63	43,63
A018_F	S3	119672,58	487955,66	16,50	38,77	30,96	34,24	44,24
A019_A	S3	119589,91	487940,00	19,50	40,29	33,48	35,44	45,44
A019_B	S3	119589,91	487940,00	22,50	40,54	34,17	35,96	45,96
A019_C	S3	119589,91	487940,00	25,50	40,98	35,22	36,59	46,59
A019_D	S3	119589,91	487940,00	28,50	41,47	35,65	37,10	47,10
A019_E	S3	119589,91	487940,00	31,50	42,82	36,72	38,40	48,40
A020_A	S3	119626,66	487948,10	19,50	39,34	30,49	34,21	44,21
A020_B	S3	119626,66	487948,10	22,50	40,12	32,17	35,37	45,37
A020_C	S3	119626,66	487948,10	25,50	41,12	33,66	36,54	46,54
A020_D	S3	119626,66	487948,10	28,50	41,80	34,31	37,26	47,26
A020_E	S3	119626,66	487948,10	31,50	43,23	35,85	38,63	48,63
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	46,91	39,45	41,91	51,91
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	42,23	34,23	37,08	47,08
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	47,30	39,96	42,41	52,41
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	43,25	35,75	38,28	48,28
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	47,58	40,38	42,78	52,78
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	44,58	36,76	39,43	49,43
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	47,83	40,82	43,14	53,14
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	45,54	37,61	40,29	50,29
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	47,99	41,10	43,35	53,35
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	46,16	38,33	40,97	50,97
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	48,08	41,20	43,43	53,43
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	46,53	38,93	41,42	51,42
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	43,37	34,99	38,03	48,03
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	44,44	36,39	39,19	49,19
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	45,63	37,35	40,22	50,22
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	46,52	38,25	41,09	51,09
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	47,04	38,91	41,68	51,68
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	47,39	39,48	42,13	52,13
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	47,93	40,11	42,61	52,61
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	43,90	35,33	38,34	48,34
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	48,22	40,58	43,03	53,03
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	44,95	36,68	39,48	49,48
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	48,44	41,01	43,37	53,37
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	46,01	37,57	40,43	50,43
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	48,60	41,39	43,71	53,71
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	46,85	38,46	41,28	51,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	47,31	39,10	41,82	51,82
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	47,64	39,65	42,25	52,25
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	44,43	35,71	38,78	48,78
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	45,44	36,98	39,87	49,87
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	46,41	37,82	40,74	50,74
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	47,19	38,70	41,56	51,56
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	47,63	39,33	42,09	52,09
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	47,94	39,88	42,51	52,51
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	44,48	35,01	38,46	48,46
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	45,46	35,94	39,38	49,38
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	46,43	36,86	40,29	50,29
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	47,18	37,68	41,07	51,07
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	47,67	38,66	41,74	51,74
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	48,08	40,01	42,57	52,57
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	43,36	33,88	37,26	47,26
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	44,22	34,75	38,08	48,08
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	44,98	35,51	38,79	48,79
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	45,77	36,37	39,59	49,59
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	46,32	37,52	40,39	50,39
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	46,88	39,30	41,54	51,54
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	34,63	25,83	28,87	38,87
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	35,15	26,44	29,39	39,39
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	35,48	26,82	29,74	39,74
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	33,73	24,15	27,64	37,64
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	34,16	24,68	28,01	38,01
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	34,73	26,19	28,94	38,94
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	33,04	26,18	28,22	38,22
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	29,59	20,57	24,00	34,00
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	33,09	26,68	28,57	38,57
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	29,73	21,04	24,28	34,28
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	33,50	27,36	29,23	39,23
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	29,89	21,26	24,43	34,43
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	33,11	24,66	27,61	37,61
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	30,76	22,11	25,20	35,20
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	32,16	24,53	26,99	36,99
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	33,91	28,10	29,78	39,78
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	30,28	22,09	24,96	34,96
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	30,73	22,75	25,44	35,44
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	31,13	22,85	25,63	35,63
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	31,51	22,96	25,94	35,94
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	31,64	22,76	25,86	35,86
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	33,85	25,02	28,07	38,07
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	31,03	25,21	27,33	37,33
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	28,06	19,24	22,59	32,59
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	30,98	22,45	26,18	36,18
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	28,26	19,98	23,01	33,01
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	31,27	22,84	26,23	36,23
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	28,34	20,03	23,07	33,07
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	32,11	23,52	26,96	36,96
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	29,13	20,87	23,82	33,82
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	33,08	24,33	27,93	37,93
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	30,21	22,61	25,15	35,15
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	33,68	25,09	28,49	38,49
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	31,03	23,24	26,01	36,01
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	27,75	19,59	22,50	32,50
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	30,67	23,05	25,43	35,43
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	28,22	20,48	23,10	33,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	31,17	23,53	25,91	35,91
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	28,95	20,83	23,54	33,54
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	31,59	24,08	26,42	36,42
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	29,42	21,14	23,82	33,82
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	31,95	24,54	26,84	36,84
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	29,78	22,19	24,53	34,53
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	32,22	25,00	27,19	37,19
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	31,31	24,00	26,12	36,12
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	32,76	25,61	27,76	37,76
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	46,76	39,42	41,87	51,87
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	47,49	40,05	42,50	52,50
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	47,78	40,47	42,90	52,90
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	48,00	40,92	43,20	53,20
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	48,15	41,17	43,41	53,41
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	48,24	41,27	43,54	53,54
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	39,62	31,54	34,27	44,27
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	40,14	32,05	34,82	44,82
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	40,48	32,53	35,27	45,27
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	40,64	32,94	35,56	45,56
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	47,54	40,03	42,43	52,43
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	48,08	40,58	42,93	52,93
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	48,29	41,00	43,29	53,29
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	48,47	41,42	43,64	53,64
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	33,16	25,99	28,12	38,12
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	29,34	22,12	24,50	34,50
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	33,76	26,51	28,73	38,73
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	29,87	23,14	25,23	35,23
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	34,14	27,05	29,20	39,20
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	31,16	23,66	26,01	36,01
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	34,50	27,50	29,61	39,61
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	31,81	24,07	26,44	36,44
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	34,71	27,84	29,89	39,89
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	32,34	25,18	27,28	37,28
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	35,12	28,26	30,29	40,29
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	33,55	26,53	28,50	38,50
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	45,62	38,70	40,98	50,98
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	46,94	39,58	42,01	52,01
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	47,30	40,05	42,46	52,46
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	47,55	40,50	42,79	52,79
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	47,71	40,82	43,04	53,04
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	47,97	40,99	43,27	53,27
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	37,00	28,01	31,25	41,25
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	37,65	28,60	31,84	41,84
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	38,09	29,16	32,38	42,38
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	38,44	29,71	32,85	42,85
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	45,88	38,97	41,08	51,08
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	47,13	39,85	42,06	52,06
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	47,43	40,33	42,49	52,49
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	47,62	40,76	42,86	52,86
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	42,29	33,00	36,28	46,28
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	43,20	33,95	37,16	47,16
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	43,80	34,58	37,72	47,72
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	44,57	35,41	38,49	48,49
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	45,19	36,58	39,33	49,33
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	45,84	38,56	40,64	50,64
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	47,36	39,74	42,28	52,28
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	42,93	34,69	37,67	47,67

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	47,67	40,22	42,69	52,69
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	43,96	36,12	38,84	48,84
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	48,00	40,67	43,14	53,14
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	45,24	37,12	39,93	49,93
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	48,22	41,12	43,47	53,47
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	46,15	38,00	40,79	50,79
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	48,29	41,30	43,58	53,58
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	46,69	38,67	41,39	51,39
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	48,38	41,40	43,69	53,69
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	47,05	39,26	41,85	51,85
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	35,96	27,31	30,66	40,66
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	28,40	19,41	22,87	32,87
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	31,87	23,08	26,86	36,86
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	28,55	19,95	23,16	33,16
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	32,53	23,68	27,34	37,34
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	28,81	20,28	23,41	33,41
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	33,48	24,44	28,11	38,11
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	29,63	20,93	24,07	34,07
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	34,02	24,95	28,62	38,62
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	31,07	23,34	25,85	35,85
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	34,63	25,70	29,22	39,22
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	33,64	27,45	29,31	39,31
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	44,24	34,36	38,06	48,06
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	48,19	40,45	42,88	52,88
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	45,15	35,25	38,93	48,93
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	48,45	40,92	43,25	53,25
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	46,05	36,12	39,78	49,78
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	48,73	41,39	43,68	53,68
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	46,84	37,01	40,60	50,60
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	48,74	41,62	43,90	53,90
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	47,42	38,21	41,42	51,42
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	48,76	41,72	44,06	54,06
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	47,91	39,99	42,48	52,48
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	49,08	41,92	44,33	54,33
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	43,67	33,70	37,45	47,45
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	47,74	40,15	42,49	52,49
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	44,60	34,62	38,33	48,33
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	48,09	40,64	42,94	52,94
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	45,42	35,45	39,11	49,11
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	48,15	41,03	43,20	53,20
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	46,23	36,36	39,96	49,96
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	48,35	41,38	43,60	53,60
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	46,86	37,71	40,88	50,88
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	48,72	41,60	43,93	53,93
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	47,41	39,64	42,05	52,05
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	49,22	41,88	44,38	54,38
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	47,04	39,23	41,65	51,65
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	42,73	32,72	36,44	46,44
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	47,31	39,70	42,04	52,04
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	43,80	33,79	37,44	47,44
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	47,65	40,37	42,60	52,60
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	44,57	34,53	38,17	48,17
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	48,20	41,59	43,59	53,59
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	45,44	35,45	39,05	49,05
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	48,54	41,35	43,70	53,70
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	46,13	36,82	40,03	50,03
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	49,05	41,63	44,17	54,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	46,70	38,76	41,21	51,21
C004_A	W2.3	119486,04	487865,55	2,50	42,87	32,67	36,58	46,58
C004_B	W2.3	119486,04	487865,55	6,50	43,66	33,41	37,31	47,31
C004_C	W2.3	119486,04	487865,55	10,50	44,86	34,70	38,51	48,51
C004_D	W2.3	119486,04	487865,55	13,50	45,68	36,55	39,74	49,74
C004_E	W2.3	119486,04	487865,55	16,50	46,17	37,37	40,38	50,38
C005_A	W2.3	119494,17	487848,66	19,50	43,26	34,91	37,85	47,85
C005_A	W2.3	119494,10	487853,33	2,50	42,48	32,13	36,21	46,21
C005_B	W2.3	119494,17	487848,66	22,50	46,19	37,08	40,39	50,39
C005_B	W2.3	119494,10	487853,33	6,50	43,24	32,93	36,92	46,92
C005_C	W2.3	119494,17	487848,66	25,50	46,73	37,85	41,05	51,05
C005_C	W2.3	119494,10	487853,33	10,50	44,35	34,08	38,02	48,02
C005_D	W2.3	119494,17	487848,66	28,50	47,38	39,33	42,18	52,18
C005_D	W2.3	119494,10	487853,33	13,50	45,20	35,50	39,10	49,10
C005_E	W2.3	119494,10	487853,33	16,50	45,78	36,32	39,79	49,79
C006_A	W2.3	119498,61	487841,96	19,50	43,16	34,20	37,52	47,52
C006_A	W2.3	119499,42	487845,26	2,50	41,91	31,37	35,61	45,61
C006_B	W2.3	119498,61	487841,96	22,50	46,13	36,78	40,28	50,28
C006_B	W2.3	119499,42	487845,26	6,50	42,66	32,16	36,32	46,32
C006_C	W2.3	119498,61	487841,96	25,50	46,71	37,58	40,96	50,96
C006_C	W2.3	119499,42	487845,26	10,50	43,75	33,32	37,40	47,40
C006_D	W2.3	119498,61	487841,96	28,50	47,29	38,87	41,95	51,95
C006_D	W2.3	119499,42	487845,26	13,50	44,62	34,47	38,39	48,39
C006_E	W2.3	119499,42	487845,26	16,50	45,28	35,30	39,13	49,13
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	41,34	30,78	35,03	45,03
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	42,09	31,65	35,78	45,78
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	43,13	32,64	36,79	46,79
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	44,01	33,65	37,73	47,73
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	44,81	34,64	38,59	48,59
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	41,07	30,36	34,82	44,82
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	41,82	31,22	35,58	45,58
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	42,82	32,19	36,55	46,55
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	43,68	33,15	37,43	47,43
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	44,55	34,23	38,35	48,35
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	42,73	33,25	36,98	46,98
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	40,84	30,18	34,63	44,63
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	45,66	35,64	39,67	49,67
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	41,58	30,91	35,34	45,34
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	46,19	36,44	40,33	50,33
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	42,54	31,84	36,26	46,26
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	46,71	37,37	41,04	51,04
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	43,36	32,76	37,10	47,10
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	44,25	33,86	38,05	48,05
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	40,65	30,04	34,51	44,51
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	41,38	30,77	35,22	45,22
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	42,27	31,64	36,07	46,07
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	43,05	32,51	36,85	46,85
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	43,93	33,58	37,79	47,79
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	40,30	29,74	34,15	44,15
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	41,04	30,49	34,88	44,88
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	41,87	31,31	35,69	45,69
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	42,61	32,12	36,41	46,41
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	43,46	33,09	37,32	47,32
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	28,36	19,34	22,70	32,70
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	28,33	19,38	22,72	32,72
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	29,09	19,85	23,29	33,29
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	29,80	20,80	24,06	34,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	31,25	22,07	25,44	35,44
C013_A	W2.3	119509,42	487794,16	2,50	30,12	20,99	24,42	34,42
C013_B	W2.3	119509,42	487794,16	6,50	30,43	21,24	24,76	34,76
C013_C	W2.3	119509,42	487794,16	10,50	31,65	22,07	25,79	35,79
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	32,05	21,83	25,99	35,99
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	32,92	22,72	26,90	36,90
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	34,62	24,12	28,24	38,24
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	30,40	22,13	25,11	35,11
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	34,69	24,26	28,32	38,32
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	30,74	22,46	25,48	35,48
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	35,21	24,84	28,79	38,79
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	32,00	23,31	26,50	36,50
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	32,39	22,66	26,53	36,53
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	33,18	22,82	27,13	37,13
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	34,33	23,78	28,00	38,00
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	2,50	31,52	22,35	25,91	35,91
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	22,50	43,43	32,63	37,24	47,24
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	6,50	31,81	22,92	26,37	36,37
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	25,50	44,18	33,39	37,98	47,98
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	10,50	32,88	23,70	27,25	37,25
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	28,50	44,90	34,50	38,93	48,93
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	33,36	23,76	27,58	37,58
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	34,21	23,96	28,21	38,21
C015_F	W2.3	119496,99	487813,00	19,50	39,81	29,56	34,09	44,09
C016_A	W2.3	119490,11	487823,42	2,50	31,64	22,79	26,05	36,05
C016_B	W2.3	119490,11	487823,42	6,50	31,89	22,85	26,29	36,29
C016_C	W2.3	119490,11	487823,42	10,50	32,93	23,59	27,13	37,13
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	33,39	23,53	27,38	37,38
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	33,99	23,78	27,87	37,87
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	2,50	32,12	22,52	26,13	36,13
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	22,50	35,44	25,01	29,05	39,05
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	6,50	32,44	22,95	26,55	36,55
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	25,50	35,37	25,06	29,03	39,03
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	10,50	33,37	23,48	27,24	37,24
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	28,50	35,51	25,47	29,28	39,28
C017_D	W2.3	119483,71	487833,13	13,50	34,07	24,25	27,98	37,98
C017_E	W2.3	119483,71	487833,13	16,50	34,14	24,05	27,93	37,93
C017_F	W2.3	119483,71	487833,13	19,50	35,28	24,98	28,91	38,91
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	22,50	36,15	26,67	30,17	40,17
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	2,50	32,91	23,44	26,88	36,88
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	25,50	35,99	26,79	30,13	40,13
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	6,50	33,21	23,84	27,28	37,28
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	28,50	36,23	27,35	30,54	40,54
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	10,50	34,12	24,40	27,98	37,98
C018_D	W2.3	119479,53	487839,44	13,50	34,76	25,28	28,75	38,75
C018_E	W2.3	119479,53	487839,44	16,50	34,71	25,31	28,68	38,68
C018_F	W2.3	119479,53	487839,44	19,50	36,16	26,79	30,12	40,12
C019_A	W2.3	119470,40	487858,57	2,50	40,30	29,84	34,06	44,06
C019_B	W2.3	119470,40	487858,57	6,50	40,92	30,36	34,63	44,63
C019_C	W2.3	119470,40	487858,57	10,50	42,01	31,37	35,67	45,67
C019_D	W2.3	119470,40	487858,57	13,50	42,57	31,97	36,28	46,28
C019_E	W2.3	119470,40	487858,57	16,50	42,94	32,81	36,79	46,79
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	44,20	34,36	38,12	48,12
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	40,86	30,65	34,71	44,71
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	44,37	34,58	38,33	48,33
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	41,65	31,32	35,43	45,43
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	44,49	34,82	38,50	48,50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	42,44	31,95	36,14	46,14
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	44,57	34,99	38,68	48,68
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	43,27	32,72	36,95	46,95
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	44,57	34,93	38,77	48,77
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	43,71	33,21	37,45	47,45
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	44,61	35,10	38,87	48,87
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	44,01	34,11	37,90	47,90
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	45,60	36,30	39,65	49,65
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	42,37	32,52	36,30	46,30
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,75	36,54	39,85	49,85
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	43,22	33,16	37,03	47,03
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,75	36,54	39,85	49,85
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	44,11	33,76	37,79	47,79
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	45,87	36,84	40,06	50,06
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	44,88	34,47	38,55	48,55
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	45,94	36,95	40,25	50,25
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	45,29	34,92	38,99	48,99
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	45,90	36,94	40,26	50,26
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	45,61	36,17	39,61	49,61
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	33,75	24,09	27,61	37,61
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	37,86	27,37	31,39	41,39
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	38,34	27,84	31,81	41,81
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	38,55	28,09	32,05	42,05
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	39,26	28,75	32,85	42,85
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	38,97	28,86	32,94	42,94
C023_A	W2.3	119479,44	487845,47	19,50	38,00	28,47	32,10	42,10
C023_B	W2.3	119479,44	487845,47	22,50	41,78	31,35	35,57	45,57
C023_C	W2.3	119479,44	487845,47	25,50	42,41	31,97	36,20	46,20
C023_D	W2.3	119479,44	487845,47	28,50	42,95	32,65	36,88	46,88
C024_A	W2.3	119493,16	487833,42	19,50	35,69	25,77	29,37	39,37
C024_B	W2.3	119493,16	487833,42	22,50	38,02	27,72	31,61	41,61
C024_C	W2.3	119493,16	487833,42	25,50	39,09	28,68	32,71	42,71
C024_D	W2.3	119493,16	487833,42	28,50	39,49	29,12	33,14	43,14
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	41,18	32,62	35,84	45,84
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	43,74	34,53	38,07	48,07
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	44,47	35,44	38,93	48,93
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	45,06	36,62	39,76	49,76
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	35,50	25,14	29,61	39,61
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	38,80	27,98	32,63	42,63
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	39,42	28,58	33,22	43,22
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	40,00	29,33	33,81	43,81
C027_A	W2.3	119473,77	487848,18	2,50	35,38	25,79	29,26	39,26
C027_B	W2.3	119473,77	487848,18	6,50	35,71	26,12	29,60	39,60
C027_C	W2.3	119473,77	487848,18	10,50	36,49	26,67	30,26	40,26
C027_D	W2.3	119473,77	487848,18	13,50	36,91	27,17	30,74	40,74
C027_E	W2.3	119473,77	487848,18	16,50	37,04	28,00	31,07	41,07
C028_A	W2.3	119486,85	487850,34	19,50	40,88	34,66	36,51	46,51
C028_B	W2.3	119486,85	487850,34	22,50	43,27	35,96	38,35	48,35
C028_C	W2.3	119486,85	487850,34	25,50	43,92	36,90	39,18	49,18
C028_D	W2.3	119486,85	487850,34	28,50	44,91	38,70	40,65	50,65
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	39,60	29,08	33,68	43,68
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	27,32	18,48	21,73	31,73
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	42,26	31,42	36,13	46,13
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	27,49	18,57	21,85	31,85
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	42,89	32,10	36,77	46,77
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	27,40	18,56	21,82	31,82
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	43,46	32,89	37,39	47,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	27,91	18,89	22,20	32,20
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	44,58	36,83	39,54	49,54
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	28,65	19,73	22,94	32,94
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	45,80	38,00	40,76	50,76
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	30,80	21,51	24,90	34,90
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	38,79	28,40	32,74	42,74
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	43,21	33,14	37,21	47,21
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	40,00	29,57	33,94	43,94
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	43,90	33,99	37,93	47,93
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	40,42	30,02	34,34	44,34
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	44,50	34,82	38,61	48,61
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	40,97	30,60	34,88	44,88
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	45,03	35,52	39,20	49,20
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	41,63	31,33	35,55	45,55
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	45,54	37,17	40,15	50,15
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	42,43	32,20	36,41	46,41
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	45,79	37,98	40,64	50,64
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	38,48	28,12	32,42	42,42
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	42,78	32,54	36,71	46,71
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	39,66	29,25	33,58	43,58
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	43,44	33,26	37,36	47,36
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	40,08	29,68	33,99	43,99
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	44,02	33,95	37,97	47,97
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	40,59	30,21	34,48	44,48
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	44,53	34,69	38,56	48,56
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	41,25	30,90	35,14	45,14
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	45,08	36,81	39,71	49,71
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	42,01	31,73	35,96	45,96
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	45,39	37,51	40,20	50,20
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	38,11	27,82	32,10	42,10
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	39,27	28,92	33,23	43,23
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	39,69	29,35	33,66	43,66
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	40,16	29,86	34,09	44,09
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	40,80	30,52	34,74	44,74
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	41,48	31,23	35,42	45,42
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	36,99	27,25	31,14	41,14
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	38,07	28,20	32,19	42,19
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	38,47	28,57	32,60	42,60
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	38,85	28,67	32,86	42,86
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	39,45	29,26	33,49	43,49
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	40,10	29,99	34,13	44,13
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	36,79	27,39	31,06	41,06
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	37,80	28,16	32,01	42,01
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	38,21	28,51	32,42	42,42
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	38,57	28,43	32,60	42,60
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	39,13	29,00	33,23	43,23
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	39,77	29,56	33,80	43,80
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	39,97	30,30	34,23	44,23
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	36,61	27,22	30,90	40,90
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	40,99	31,31	35,12	45,12
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	37,60	27,95	31,80	41,80
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	41,59	32,55	35,93	45,93
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	38,00	28,30	32,21	42,21
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	41,89	32,86	36,22	46,22
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	38,36	28,21	32,41	42,41
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	38,92	28,99	33,10	43,10
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	39,53	29,43	33,62	43,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	39,69	29,92	33,92	43,92
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	36,48	27,12	30,77	40,77
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	40,67	30,91	34,78	44,78
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	37,41	27,81	31,62	41,62
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	41,29	32,27	35,64	45,64
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	37,82	28,15	32,03	42,03
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	41,50	32,52	35,84	45,84
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	38,19	28,05	32,25	42,25
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	38,73	28,70	32,87	42,87
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	39,32	29,54	33,52	43,52
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	36,33	26,90	30,60	40,60
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	37,22	27,54	31,43	41,43
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	37,63	27,88	31,83	41,83
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	38,00	27,87	32,10	42,10
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	38,48	28,33	32,64	42,64
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	39,07	29,01	33,20	43,20
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	29,95	20,86	24,32	34,32
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	30,06	20,97	24,45	34,45
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	30,15	21,15	24,61	34,61
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	30,69	21,67	25,16	35,16
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	31,39	22,17	25,80	35,80
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	33,25	23,40	27,48	37,48
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	28,61	21,32	23,70	33,70
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	28,62	20,52	23,35	33,35
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	28,73	20,62	23,48	33,48
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	29,42	21,06	24,07	34,07
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	30,50	21,60	24,86	34,86
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	31,57	22,56	25,73	35,73
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	31,98	23,11	26,19	36,19
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	28,33	19,74	22,91	32,91
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	32,40	23,78	26,73	36,73
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	28,46	19,81	23,03	33,03
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	33,13	24,26	27,33	37,33
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	28,55	19,93	23,16	33,16
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	32,79	24,15	27,05	37,05
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	29,17	20,47	23,73	33,73
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	30,03	20,78	24,27	34,27
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	31,19	22,00	25,28	35,28
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	31,89	22,91	26,03	36,03
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	27,95	19,55	22,51	32,51
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	32,50	23,73	26,72	36,72
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	28,08	19,63	22,63	32,63
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	32,75	23,39	26,72	36,72
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	28,20	19,77	22,76	32,76
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	32,76	23,83	26,87	36,87
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	28,81	20,20	23,26	33,26
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	29,53	20,53	23,76	33,76
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	30,79	21,51	24,80	34,80
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	28,08	19,52	22,67	32,67
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	28,17	19,56	22,72	32,72
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	28,22	19,69	22,83	32,83
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	28,83	20,13	23,31	33,31
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	29,39	20,44	23,64	33,64
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	30,79	21,58	24,88	34,88
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	27,90	19,39	22,44	32,44
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	27,91	19,41	22,41	32,41
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	27,77	19,44	22,38	32,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	28,22	19,30	22,54	32,54
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	28,64	20,00	22,95	32,95
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	29,99	21,63	24,41	34,41
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	28,10	20,85	23,28	33,28
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	28,28	20,98	23,42	33,42
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	28,15	21,04	23,39	33,39
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	28,79	21,47	23,92	33,92
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	29,30	21,55	24,18	34,18
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	31,40	23,00	25,97	35,97
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	29,24	20,59	23,83	33,83
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	33,10	23,68	27,30	37,30
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	29,46	20,72	24,01	34,01
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	33,03	23,26	27,15	37,15
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	29,41	20,76	24,03	34,03
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	33,15	22,86	27,02	37,02
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	30,02	21,21	24,56	34,56
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	33,50	22,87	26,78	36,78
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	30,64	21,83	25,07	35,07
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	34,74	24,17	28,24	38,24
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	31,63	22,61	25,97	35,97
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	36,27	25,77	29,66	39,66
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	29,68	20,74	24,13	34,13
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	33,03	23,52	27,17	37,17
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	29,97	20,92	24,38	34,38
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	33,04	23,15	27,06	37,06
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	30,08	21,05	24,52	34,52
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	33,30	22,86	27,01	37,01
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	30,89	21,59	25,17	35,17
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	33,50	23,05	26,87	36,87
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	31,51	22,22	25,72	35,72
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	34,25	24,04	27,89	37,89
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	31,89	22,73	26,23	36,23
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	35,92	25,98	29,65	39,65
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	36,56	25,87	30,34	40,34
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	37,29	26,50	30,97	40,97
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	37,93	26,95	31,48	41,48
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	37,98	26,73	31,06	41,06
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	38,47	27,26	31,58	41,58
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	33,44	23,57	26,99	36,99
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	38,24	27,61	32,12	42,12
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	39,15	28,39	32,89	42,89
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	39,70	28,80	33,38	43,38
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	40,09	29,35	33,81	43,81
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	37,31	26,32	30,89	40,89
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	37,94	26,91	31,46	41,46
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	37,68	26,43	30,90	40,90
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	36,44	25,69	30,08	40,08
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	36,26	26,44	30,41	40,41
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	36,62	26,73	30,78	40,78
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	37,07	27,13	31,22	41,22
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	37,42	27,26	31,56	41,56
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	37,81	27,68	31,93	41,93
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	38,35	28,55	32,51	42,51
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	28,71	18,70	22,88	32,88
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	28,64	18,72	22,92	32,92
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	29,06	19,13	23,35	33,35
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	29,42	19,59	23,77	33,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	29,95	20,01	24,24	34,24
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	31,76	21,59	25,90	35,90
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	24,41	15,77	19,03	29,03
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	24,26	15,82	19,02	29,02
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	24,81	16,38	19,58	29,58
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	25,60	17,32	20,46	30,46
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	26,74	18,97	21,76	31,76
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	27,96	19,70	22,64	32,64
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	23,47	15,12	18,12	28,12
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	23,47	15,23	18,21	28,21
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	24,18	15,87	18,90	28,90
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	25,08	16,81	19,83	29,83
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	26,12	18,65	21,16	31,16
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	27,06	19,03	21,82	31,82
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	22,42	14,02	17,12	27,12
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	22,34	14,00	17,11	27,11
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	22,90	14,33	17,60	27,60
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	23,51	14,69	18,21	28,21
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	24,45	15,25	19,00	29,00
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	25,44	16,34	19,93	29,93
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	22,29	14,50	17,16	27,16
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	22,31	14,64	17,25	27,25
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	22,94	15,25	17,82	27,82
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	23,73	16,09	18,58	28,58
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	24,47	16,62	19,01	29,01
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	22,23	14,93	17,42	27,42
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	23,29	14,91	17,93	27,93
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	23,28	15,02	18,02	28,02
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	23,93	15,63	18,67	28,67
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	24,72	16,56	19,57	29,57
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	26,03	18,07	20,73	30,73
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	22,31	14,85	17,29	27,29
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	23,41	15,09	18,14	28,14
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	23,28	15,13	18,13	28,13
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	23,86	15,72	18,71	28,71
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	24,66	16,66	19,60	29,60
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	25,79	18,93	21,21	31,21
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	22,14	14,94	17,34	27,34
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	22,96	14,73	17,75	27,75
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	22,88	14,80	17,77	27,77
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	23,49	15,41	18,37	28,37
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	24,28	16,28	19,20	29,20
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	25,28	16,16	19,57	29,57
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	22,05	15,39	17,59	27,59
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	21,43	14,22	16,68	26,68
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	20,93	13,46	16,17	26,17
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	21,78	14,53	17,00	27,00
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	20,62	13,37	16,01	26,01
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	22,15	14,86	17,34	27,34
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	20,78	13,50	16,13	26,13
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	22,65	15,25	17,78	27,78
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	20,89	13,53	16,21	26,21
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	23,26	15,69	18,31	28,31
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	21,10	13,61	16,32	26,32
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	24,91	18,08	20,30	30,30
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	21,14	13,93	16,43	26,43
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	26,45	18,25	21,03	31,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	23,96	17,42	19,55	29,55
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	27,03	18,69	21,51	31,51
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	23,54	17,22	19,28	29,28
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	27,50	19,08	21,94	31,94
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	23,72	17,34	19,42	29,42
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	28,14	19,57	22,57	32,57
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	23,71	17,34	19,43	29,43
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	28,95	20,19	23,40	33,40
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	24,31	17,58	19,77	29,77
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	30,72	25,01	26,68	36,68
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	26,05	17,96	20,63	30,63
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	35,06	26,79	29,63	39,63
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	22,06	14,49	17,12	27,12
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	36,26	27,68	30,63	40,63
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	21,90	14,47	17,06	27,06
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	37,31	28,58	31,72	41,72
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	22,39	14,88	17,46	27,46
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	38,30	29,58	32,75	42,75
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	23,09	15,51	18,06	28,06
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	39,28	31,22	34,09	44,09
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	24,77	17,14	19,61	29,61
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	40,36	34,04	36,03	46,03
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	29,55	22,60	24,80	34,80
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	26,63	19,61	21,71	31,71
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	26,81	20,23	22,21	32,21
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	27,76	21,45	23,29	33,29
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	28,56	22,86	24,49	34,49
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	31,89	29,54	30,06	40,06
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	33,34	30,14	30,96	40,96
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	36,48	31,61	32,90	42,90
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	24,98	17,89	20,24	30,24
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	37,45	32,19	33,68	43,68
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	24,89	18,10	20,36	30,36
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	38,18	32,75	34,29	44,29
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	25,57	18,77	21,01	31,01
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	38,98	33,33	34,98	44,98
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	25,83	17,73	20,64	30,64
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	27,53	20,95	23,08	33,08
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	31,14	26,46	27,66	37,66
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	29,42	21,94	24,30	34,30
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	29,41	22,37	24,56	34,56
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	30,19	23,00	25,27	35,27
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	31,99	24,31	26,96	36,96
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	32,93	25,31	27,87	37,87
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	34,23	26,35	28,98	38,98
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	35,89	26,56	29,78	39,78
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	33,72	23,90	27,32	37,32
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	36,37	27,20	30,36	40,36
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	33,93	24,12	27,50	37,50
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	34,23	24,57	27,84	37,84
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	34,42	24,90	28,11	38,11
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	34,76	25,49	28,62	38,62
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	35,28	25,88	29,08	39,08
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	32,08	24,27	26,87	36,87
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	24,27	16,07	19,00	29,00
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	33,29	25,25	27,95	37,95
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	23,79	15,89	18,69	28,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	34,24	26,09	28,95	38,95
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	24,26	16,23	19,05	29,05
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	35,46	27,46	30,44	40,44
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	24,69	16,63	19,49	29,49
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	25,82	17,82	20,68	30,68
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	28,76	21,89	24,10	34,10
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	26,08	18,61	21,04	31,04
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	25,83	18,52	20,90	30,90
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	26,63	19,36	21,70	31,70
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	27,31	19,86	22,26	32,26
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	28,14	20,47	22,99	32,99
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	29,22	21,34	23,94	33,94
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	30,51	21,67	24,68	34,68
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	27,13	18,66	21,66	31,66
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	31,50	22,84	25,65	35,65
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	26,89	18,48	21,49	31,49
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	27,67	19,01	22,11	32,11
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	28,45	19,49	22,73	32,73
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	29,49	20,40	23,65	33,65
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	29,54	20,68	23,76	33,76
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	36,25	25,67	30,23	40,23
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	27,42	18,45	21,90	31,90
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	36,99	26,42	30,90	40,90
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	27,18	18,35	21,77	31,77
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	37,69	27,35	31,64	41,64
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	27,94	18,95	22,43	32,43
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	39,03	29,12	33,26	43,26
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	28,57	19,71	23,10	33,10
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	29,92	20,69	24,32	34,32
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	33,92	23,63	28,05	38,05
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	32,96	24,28	27,23	37,23
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	33,82	24,83	27,91	37,91
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	31,20	23,63	25,99	35,99
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	32,19	24,82	27,03	37,03
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	30,67	22,97	25,49	35,49
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	31,48	23,79	26,31	36,31
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	32,47	24,88	27,39	37,39
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	33,55	26,33	28,72	38,72
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	34,70	24,84	28,35	38,35
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	35,59	25,67	29,38	39,38
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	36,27	27,60	30,62	40,62
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	38,38	31,37	33,63	43,63
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	27,96	24,28	25,17	35,17
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	28,77	24,74	25,81	35,81
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	29,81	25,57	26,65	36,65
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	31,37	26,30	27,68	37,68
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	35,40	30,85	32,06	42,06
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	36,54	31,50	32,90	42,90
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	37,61	32,18	33,69	43,69
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	38,53	32,80	34,43	44,43
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	39,36	33,36	35,18	45,18
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	40,24	34,06	36,01	46,01
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	36,21	26,46	30,37	40,37
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	36,49	26,69	30,67	40,67
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	36,95	27,10	31,13	41,13
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	37,26	27,12	31,41	41,41
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	37,60	27,46	31,73	41,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	38,06	28,02	32,15	42,15
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	31,59	23,01	25,94	35,94
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	27,89	19,82	22,50	32,50
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	32,46	23,86	26,80	36,80
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	27,67	19,73	22,41	32,41
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	33,74	24,64	27,91	37,91
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	28,47	20,29	23,09	33,09
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	36,05	26,62	30,36	40,36
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	29,18	20,43	23,56	33,56
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	29,92	21,29	24,31	34,31
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	30,63	22,11	24,96	34,96
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	22,42	14,67	17,43	27,43
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	35,15	28,29	30,46	40,46
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	22,24	14,56	17,30	27,30
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	36,37	29,05	31,45	41,45
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	22,80	15,12	17,81	27,81
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	37,57	29,97	32,52	42,52
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	23,50	15,85	18,46	28,46
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	38,66	30,89	33,52	43,52
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	24,98	17,35	19,90	29,90
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	39,57	32,27	34,72	44,72
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	29,54	23,03	25,07	35,07
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	40,60	34,21	36,25	46,25
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	21,33	13,40	16,41	26,41
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	21,55	14,62	16,97	26,97
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	21,19	13,35	16,37	26,37
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	21,90	14,95	17,29	27,29
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	21,61	13,72	16,77	26,77
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	22,32	15,31	17,66	27,66
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	21,98	13,92	17,07	27,07
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	22,82	15,75	18,13	28,13
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	22,34	14,24	17,22	27,22
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	23,42	16,34	18,75	28,75
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	21,25	14,32	16,69	26,69
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	24,89	18,18	20,38	30,38
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	24,44	16,36	19,03	29,03
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	22,46	15,35	17,74	27,74
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	24,87	16,72	19,38	29,38
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	22,01	15,08	17,45	27,45
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	25,29	17,08	19,78	29,78
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	22,23	15,25	17,62	27,62
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	25,89	17,53	20,34	30,34
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	22,37	15,31	17,72	27,72
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	26,52	18,02	20,96	30,96
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	23,41	15,85	18,39	28,39
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	28,37	22,13	23,97	33,97
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	24,14	16,10	18,73	28,73
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	35,06	30,57	31,78	41,78
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	36,07	31,16	32,51	42,51
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	36,96	31,76	33,19	43,19
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	37,88	32,47	33,94	43,94
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	38,74	33,03	34,68	44,68
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	39,69	33,74	35,57	45,57
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	22,02	14,93	17,30	27,30
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	22,35	15,30	17,65	27,65
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	22,86	15,88	18,17	28,17
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	24,16	17,62	19,70	29,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	25,83	16,81	20,34	30,34
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	26,37	17,25	20,83	30,83
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	26,98	17,79	21,55	31,55
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	27,09	17,77	21,09	31,09
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	25,78	21,19	22,40	32,40
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	26,38	21,62	22,94	32,94
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	27,25	22,19	23,61	33,61
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	29,12	23,47	25,07	35,07
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	37,73	30,70	33,02	43,02
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	31,28	22,27	25,41	35,41
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	33,12	23,27	26,89	36,89
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	34,39	24,37	28,16	38,16
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	30,18	22,61	25,16	35,16
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	31,05	23,45	26,00	36,00
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	31,97	24,53	27,05	37,05
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	33,09	25,97	28,37	38,37
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	30,78	22,93	25,32	35,32
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	31,98	24,25	26,58	36,58
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	33,01	24,60	27,31	37,31
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	33,45	25,06	27,70	37,70
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	33,51	22,90	27,19	37,19
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	33,96	23,37	27,61	37,61
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	34,49	24,01	28,18	38,18
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	33,46	22,56	26,52	36,52
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	35,69	28,08	30,45	40,45
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	36,70	28,71	31,31	41,31
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	37,36	29,21	31,93	41,93
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	35,47	27,79	30,20	40,20
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	36,45	28,41	31,03	41,03
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	37,10	28,90	31,64	41,64
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	33,57	22,97	26,71	36,71
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	34,50	24,74	28,15	38,15
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	31,83	22,24	25,54	35,54
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	22,62	15,39	17,71	27,71
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	23,51	16,11	18,44	28,44
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	38,76	28,02	32,59	42,59
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	39,45	28,70	33,19	43,19
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	39,87	29,26	33,64	43,64
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	40,18	30,28	34,17	44,17
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	38,48	27,90	32,41	42,41
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	39,30	28,65	33,08	43,08
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	39,75	29,25	33,56	43,56
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	40,11	31,21	34,45	44,45
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	29,98	20,42	24,30	34,30
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	30,59	20,95	24,88	34,88
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	31,27	21,58	25,49	35,49
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	30,85	20,49	24,32	34,32
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	23,23	15,73	18,09	28,09
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	22,09	14,78	17,26	27,26
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	22,50	15,07	17,59	27,59
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	23,17	15,61	18,15	28,15
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	24,32	16,57	19,25	29,25
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	28,32	19,76	22,82	32,82
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	29,18	20,51	23,63	33,63
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	22,38	15,34	17,65	27,65
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	22,68	15,26	17,72	27,72
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	23,67	16,10	18,55	28,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	35,94	29,11	31,07	41,07
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	23,71	15,83	18,60	28,60
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	36,94	29,69	31,90	41,90
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	23,52	15,78	18,48	28,48
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	37,69	30,19	32,55	42,55
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	24,12	16,20	18,96	28,96
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	24,77	16,77	19,53	29,53
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	26,21	18,47	21,01	31,01
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	30,17	23,46	25,49	35,49
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	22,61	15,54	17,95	27,95
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	22,93	15,87	18,28	28,28
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	23,25	15,99	18,51	28,51
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	23,86	16,42	19,10	29,10
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	27,88	20,24	22,70	32,70
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	28,61	21,28	23,56	33,56
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	29,36	22,06	24,33	34,33
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	30,83	23,64	25,80	35,80
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	32,27	25,74	27,61	37,61
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	35,25	31,75	32,59	42,59
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	27,68	20,15	22,55	32,55
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	28,51	21,44	23,58	33,58
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	29,25	22,21	24,32	34,32
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	30,64	23,72	25,71	35,71
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	32,05	25,95	27,66	37,66
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	34,76	31,46	32,23	42,23
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	25,04	19,42	21,13	31,13
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	25,17	19,61	21,32	31,32
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	25,14	19,43	21,24	31,24
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	25,55	19,71	21,57	31,57
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	26,20	20,19	22,21	32,21
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	28,45	24,10	25,42	35,42
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	23,47	15,50	18,42	28,42
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	23,53	15,61	18,50	28,50
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	23,49	15,68	18,54	28,54
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	23,97	16,13	18,99	28,99
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	24,99	17,11	19,93	29,93
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	27,36	20,34	22,72	32,72
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	23,65	15,79	18,51	28,51
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	23,52	15,71	18,41	28,41
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	23,33	15,67	18,30	28,30
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	23,44	15,75	18,38	28,38
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	23,85	16,04	18,74	28,74
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	26,50	18,26	20,86	30,86
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	24,34	17,58	19,78	29,78
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	24,34	17,60	19,78	29,78
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	24,16	17,48	19,65	29,65
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	24,31	17,66	19,78	29,78
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	24,99	18,03	20,26	30,26
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	26,41	19,00	21,26	31,26
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	23,73	15,37	18,43	28,43
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	23,97	16,06	18,84	28,84
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	24,25	16,56	19,19	29,19
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	25,17	17,39	19,99	29,99
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	26,51	18,66	21,20	31,20
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	29,27	22,09	24,26	34,26
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	25,79	18,97	21,16	31,16
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	26,24	19,13	21,50	31,50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	26,80	19,62	22,11	32,11
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	27,96	20,61	23,14	33,14
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	29,68	23,04	25,18	35,18
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	31,77	25,12	27,28	37,28
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	28,45	21,06	23,45	33,45
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	29,10	21,84	24,14	34,14
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	29,81	22,67	24,91	34,91
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	31,27	24,23	26,40	36,40
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	32,81	25,62	27,87	37,87
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	28,50	20,58	23,20	33,20
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	29,17	21,69	24,09	34,09
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	29,98	22,88	25,12	35,12
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	31,37	24,30	26,50	36,50
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	32,95	25,89	28,07	38,07
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	26,53	18,71	21,42	31,42
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	26,62	19,13	21,70	31,70
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	26,89	19,67	22,14	32,14
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	27,66	20,33	22,83	32,83
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	29,16	21,67	24,21	34,21
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	25,13	16,65	19,77	29,77
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	25,40	17,23	20,19	30,19
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	25,56	17,45	20,41	30,41
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	26,11	17,97	20,90	30,90
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	27,21	19,08	21,97	31,97
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	24,15	16,24	18,96	28,96
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	24,20	16,48	19,10	29,10
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	24,21	16,48	19,11	29,11
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	24,39	16,60	19,23	29,23
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	25,43	17,54	20,12	30,12
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	25,34	18,71	20,79	30,79
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	25,43	18,46	20,68	30,68
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	25,50	18,49	20,72	30,72
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	25,89	18,69	20,98	30,98
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	26,72	19,40	21,71	31,71
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	24,85	16,34	19,44	29,44
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	25,25	17,19	19,96	29,96
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	25,49	17,62	20,27	30,27
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	26,78	18,81	21,44	31,44
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	28,14	20,41	22,86	32,86
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	28,90	23,33	24,70	34,70
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	26,79	20,08	22,20	32,20
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	27,13	20,22	22,40	32,40
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	27,57	20,70	22,88	32,88
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	28,91	21,73	24,02	34,02
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	30,88	24,27	26,26	36,26
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	26,62	18,55	21,09	31,09
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	29,38	22,05	24,48	34,48
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	30,35	24,22	26,11	36,11
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	34,96	28,34	30,35	40,35
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	32,51	25,35	27,61	37,61
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	31,06	24,05	26,16	36,16
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	26,23	17,62	20,84	30,84
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	26,37	18,23	21,15	31,15
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	26,47	18,40	21,23	31,23
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	27,03	18,95	21,71	31,71
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	28,34	20,54	23,07	33,07
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	27,37	18,55	21,82	31,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	28,05	21,38	23,45	33,45
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	28,36	21,78	23,77	33,77
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	29,32	22,75	24,66	34,66
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	30,94	24,97	26,57	36,57
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	28,58	20,15	23,20	33,20
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	29,25	21,78	24,28	34,28
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	29,85	22,53	24,93	34,93
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	31,07	24,12	26,28	36,28
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	32,66	25,56	27,74	37,74
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	28,68	19,91	23,11	33,11
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	29,15	20,98	23,79	33,79
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	29,72	21,87	24,50	34,50
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	30,99	23,59	25,94	35,94
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	32,63	25,55	27,73	37,73
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	27,75	19,65	22,50	32,50
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	28,13	20,28	22,97	32,97
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	28,41	20,68	23,35	33,35
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	29,13	21,49	24,04	34,04
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	31,15	24,19	26,32	36,32
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	26,49	18,06	21,22	31,22
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	26,85	18,69	21,66	31,66
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	27,23	19,10	22,05	32,05
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	28,27	20,05	22,96	32,96
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	29,85	21,11	24,23	34,23
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	24,97	17,01	19,89	29,89
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	25,40	17,49	20,28	30,28
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	25,47	17,53	20,32	30,32
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	25,86	17,76	20,56	30,56
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	26,79	18,77	21,45	31,45
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	25,98	19,41	21,56	31,56
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	26,30	19,30	21,59	31,59
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	26,35	19,30	21,60	31,60
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	26,75	19,54	21,85	31,85
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	27,62	20,32	22,62	32,62
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	29,50	25,11	26,19	36,19
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	27,63	21,28	23,08	33,08
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	30,15	23,47	25,62	35,62
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	32,34	24,64	27,12	37,12
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	36,21	28,87	31,12	41,12
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	33,65	29,00	30,08	40,08
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	31,55	25,28	27,07	37,07
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	26,96	18,29	21,49	31,49
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	27,14	19,11	21,92	31,92
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	27,51	19,35	22,20	32,20
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	28,33	19,90	22,80	32,80
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	29,47	21,21	23,93	33,93
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	30,24	21,83	24,62	34,62
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	27,28	18,23	21,69	31,69
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	27,55	18,97	22,12	32,12
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	27,87	19,22	22,36	32,36
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	28,85	20,15	23,19	33,19
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	30,89	23,13	25,54	35,54
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	34,99	28,97	30,61	40,61
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	29,12	21,45	24,10	34,10
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	29,59	22,28	24,74	34,74
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	30,09	22,85	25,26	35,26
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	31,30	24,34	26,52	36,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	33,30	26,31	28,50	38,50
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	36,25	30,79	32,19	42,19
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	28,17	19,35	22,66	32,66
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	28,47	19,92	23,05	33,05
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	28,83	20,31	23,39	33,39
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	29,83	21,41	24,36	34,36
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	31,74	24,62	26,87	36,87
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	32,81	25,81	27,91	37,91
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	27,79	19,19	22,45	32,45
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	27,99	19,65	22,72	32,72
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	28,26	19,91	22,96	32,96
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	29,17	20,81	23,78	33,78
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	29,70	21,44	24,36	34,36
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	30,57	24,30	26,27	36,27
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	26,24	18,26	21,15	31,15
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	26,45	18,96	21,53	31,53
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	26,72	19,32	21,79	31,79
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	27,27	19,64	22,14	32,14
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	28,15	20,89	23,10	33,10
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	28,70	21,47	23,68	33,68
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	27,35	20,19	22,57	32,57
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	27,47	20,33	22,65	32,65
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	27,52	20,43	22,74	32,74
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	28,14	20,91	23,20	33,20
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	29,12	21,84	24,05	34,05
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	30,27	22,69	24,98	34,98
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	28,35	18,99	22,64	32,64
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	28,48	19,61	22,95	32,95
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	28,66	19,76	23,06	33,06
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	29,62	20,69	23,87	33,87
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	31,29	22,61	25,51	35,51
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	32,77	24,17	27,08	37,08
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	29,04	19,64	23,25	33,25
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	28,96	19,96	23,31	33,31
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	29,11	20,06	23,42	33,42
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	30,01	20,85	24,13	34,13
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	31,66	22,69	25,72	35,72
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	35,53	29,35	31,00	41,00
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	34,26	25,96	28,46	38,46
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	34,53	26,37	28,76	38,76
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	34,85	26,68	29,08	39,08
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	35,58	27,49	29,80	39,80
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	35,10	26,41	29,25	39,25
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	37,54	31,71	33,18	43,18
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	35,30	27,70	29,87	39,87
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	35,58	27,90	30,10	40,10
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	35,79	28,04	30,26	40,26
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	36,55	28,89	31,04	41,04
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	36,25	28,26	30,80	40,80
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	38,58	33,31	34,64	44,64
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	29,06	20,14	23,46	33,46
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	29,16	20,48	23,64	33,64
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	29,08	20,45	23,60	33,60
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	29,48	20,72	23,89	33,89
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	32,63	22,96	26,61	36,61
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	31,69	22,25	25,77	35,77
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	28,50	19,45	22,84	32,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	28,51	19,75	22,95	32,95
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	28,45	19,72	22,89	32,89
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	29,05	20,11	23,34	33,34
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	31,61	24,41	26,54	36,54
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	31,05	22,36	25,25	35,25
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	28,65	20,48	23,33	33,33
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	28,64	20,69	23,41	33,41
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	28,71	20,93	23,56	33,56
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	29,44	21,86	24,31	34,31
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	31,11	24,13	26,17	36,17
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	33,23	27,98	29,32	39,32
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	28,98	22,52	24,51	34,51
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	28,85	21,96	24,14	34,14
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	28,88	21,95	24,14	34,14
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	29,60	22,54	24,70	34,70
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	31,17	23,84	25,98	35,98
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	32,93	24,93	27,41	37,41
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	27,61	18,86	22,06	32,06
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	27,64	19,20	22,20	32,20
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	27,54	19,16	22,11	32,11
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	28,15	19,56	22,55	32,55
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	33,90	27,54	29,33	39,33
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	34,15	27,48	29,43	39,43
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	34,24	27,58	29,54	39,54
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	34,75	28,01	29,96	39,96
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	38,43	29,30	32,44	42,44
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	39,06	29,95	33,03	43,03
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	39,29	30,17	33,22	43,22
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	39,70	30,52	33,57	43,57
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	37,57	27,81	31,45	41,45
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	38,17	28,33	31,98	41,98
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	38,38	28,68	32,21	42,21
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	38,74	29,06	32,54	42,54
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	30,35	20,56	24,43	34,43
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	30,85	21,12	24,95	34,95
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	31,23	21,32	25,18	35,18
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	31,75	21,76	25,65	35,65
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	27,61	18,82	22,02	32,02
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	27,88	19,19	22,29	32,29
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	28,10	19,81	22,72	32,72
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	29,43	22,65	24,80	34,80
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	27,51	19,21	22,09	32,09
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	27,51	19,33	22,12	32,12
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	27,62	19,54	22,29	32,29
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	28,44	20,38	23,02	33,02
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	28,22	21,36	23,56	33,56
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	28,25	21,35	23,56	33,56
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	28,38	21,51	23,69	33,69
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	29,11	22,05	24,27	34,27
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	31,50	22,94	25,93	35,93
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	32,10	23,49	26,50	36,50
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	32,72	24,14	27,08	37,08
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	34,03	25,91	28,53	38,53
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	36,89	28,87	31,39	41,39
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	37,50	30,00	32,23	42,23
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	31,90	24,62	26,86	36,86
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	32,41	24,94	27,25	37,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	32,96	25,59	27,83	37,83
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	34,22	25,94	28,65	38,65
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	36,86	28,62	31,31	41,31
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	37,19	29,41	31,83	41,83
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	27,18	20,36	22,61	32,61
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	27,37	20,62	22,81	32,81
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	26,95	20,33	22,54	32,54
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	27,27	20,33	22,67	32,67
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	27,93	20,85	23,23	33,23
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	29,27	22,26	24,62	34,62
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	26,13	17,32	20,61	30,61
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	25,96	17,56	20,61	30,61
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	25,92	17,64	20,63	30,63
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	26,34	18,03	20,99	30,99
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	27,22	18,96	21,88	31,88
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	29,48	22,86	24,91	34,91
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	27,43	20,63	22,71	32,71
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	27,55	21,05	23,02	33,02
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	27,68	21,58	23,43	33,43
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	28,34	22,34	24,14	34,14
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	28,36	21,28	23,49	33,49
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	28,88	22,28	24,22	34,22
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	27,56	21,64	23,40	33,40
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	27,46	21,35	23,19	33,19
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	27,56	21,57	23,39	33,39
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	28,06	21,94	23,80	33,80
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	28,59	21,42	23,67	33,67
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	30,11	25,58	26,63	36,63
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	27,03	18,76	21,73	31,73
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	27,47	19,52	22,26	32,26
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	28,21	20,51	23,13	33,13
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	30,16	23,09	25,35	35,35
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	32,26	25,89	27,70	37,70
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	34,49	29,65	30,85	40,85
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	27,24	18,36	21,57	31,57
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	27,57	19,01	22,03	32,03
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	28,28	20,00	22,88	32,88
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	30,45	22,93	25,33	35,33
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	35,02	30,12	31,29	41,29
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	36,85	32,82	33,67	43,67
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	42,38	32,96	36,78	46,78
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	43,96	34,43	38,36	48,36
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	43,09	33,34	37,36	47,36
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	44,61	34,82	38,91	48,91
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	43,60	33,84	37,88	47,88
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	45,21	35,41	39,50	49,50
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	43,68	33,93	37,97	47,97
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	45,58	35,76	39,88	49,88
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	43,41	33,70	37,72	47,72
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	45,57	35,74	39,86	49,86
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	42,64	33,02	37,01	47,01
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	45,51	35,73	39,89	49,89
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	41,96	32,42	36,42	46,42
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	45,55	35,81	39,98	49,98
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	42,51	32,93	36,89	46,89
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	45,91	36,19	40,36	50,36
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	42,52	32,70	36,79	46,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	45,53	35,60	39,94	49,94
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	40,42	31,69	34,56	44,56
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	40,10	31,60	34,46	44,46
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	41,75	32,38	35,96	45,96
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	41,76	32,99	36,27	46,27
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	41,13	32,82	35,65	45,65
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	41,20	33,30	36,02	46,02
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	41,11	34,53	36,64	46,64
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	41,26	35,24	37,19	47,19
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	40,91	34,73	36,79	46,79
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	41,67	37,30	38,63	48,63
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	41,20	33,15	36,48	46,48
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	41,50	34,72	37,38	47,38
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	40,50	33,44	36,13	46,13
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	41,06	34,98	37,22	47,22
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	41,61	36,77	38,23	48,23
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	42,43	38,76	39,84	49,84
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	42,60	38,76	39,90	49,90
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	42,68	39,17	40,25	50,25
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	43,51	38,70	40,42	50,42
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	43,08	39,12	40,52	50,52
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	43,50	37,05	39,80	49,80
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	42,63	38,05	40,02	50,02
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	42,62	34,79	38,45	48,45
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	41,52	34,46	37,94	47,94
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	36,69	31,28	33,11	43,11
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	37,18	31,98	33,82	43,82
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	35,17	29,66	31,39	41,39
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	36,05	30,82	32,59	42,59
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	34,77	29,01	30,84	40,84
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	35,62	30,10	32,01	42,01
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	39,84	31,78	35,68	45,68
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	41,83	33,60	37,70	47,70
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	41,40	33,42	37,21	47,21
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	43,18	35,19	39,05	49,05
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	39,61	31,81	35,43	45,43
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	40,34	32,80	36,35	46,35
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	37,93	30,08	33,75	43,75
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	39,74	31,80	35,77	45,77
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	38,35	30,94	34,27	44,27
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	39,61	32,21	35,65	45,65
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	38,24	31,07	34,19	44,19
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	39,57	32,41	35,60	45,60
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	38,17	31,05	34,08	44,08
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	39,53	32,49	35,53	45,53
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	37,88	30,81	33,76	43,76
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	39,17	32,17	35,16	45,16
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	38,08	31,03	33,95	43,95
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	39,48	32,46	35,41	45,41
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	37,61	30,37	33,40	43,40
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	39,12	31,97	35,02	45,02
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	37,71	30,32	33,48	43,48
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	38,97	31,80	34,86	44,86
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	37,79	30,31	33,52	43,52
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	38,95	31,69	34,80	44,80
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	37,19	29,84	32,96	42,96
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	38,39	31,04	34,20	44,20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	37,27	30,10	33,07	43,07
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	38,58	31,40	34,49	44,49
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	36,42	28,59	32,05	42,05
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	37,63	29,89	33,40	43,40
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	35,57	27,47	31,14	41,14
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	36,43	28,57	32,18	42,18
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	34,85	26,74	30,43	40,43
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	35,92	27,90	31,68	41,68
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	33,73	25,58	29,24	39,24
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	34,90	26,84	30,67	40,67
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	34,15	26,16	29,87	39,87
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	34,21	26,42	30,17	40,17
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	31,76	23,52	26,19	36,19
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	32,18	24,18	26,71	36,71
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	32,76	24,79	27,29	37,29
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	34,79	26,30	29,13	39,13
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	36,59	27,87	30,93	40,93
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	37,83	29,03	32,06	42,06
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	25,79	18,47	20,99	30,99
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	25,87	18,73	21,19	31,19
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	25,90	18,81	21,28	31,28
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	26,38	19,14	21,71	31,71
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	27,23	19,84	22,46	32,46
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	29,14	21,89	24,32	34,32
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	25,13	16,41	19,58	29,58
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	25,27	16,80	19,82	29,82
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	25,28	16,89	19,88	29,88
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	25,80	17,34	20,32	30,32
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	26,80	18,40	21,30	31,30
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	29,29	21,73	24,13	34,13
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	26,18	19,43	21,57	31,57
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	26,20	19,17	21,46	31,46
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	26,20	19,19	21,52	31,52
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	26,49	19,35	21,81	31,81
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	26,58	19,21	21,88	31,88
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	28,70	23,62	24,88	34,88
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	25,51	16,95	20,18	30,18
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	25,57	17,25	20,36	30,36
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	25,66	17,23	20,48	30,48
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	26,29	17,68	21,01	31,01
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	26,51	18,81	21,48	31,48
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	28,71	22,76	24,39	34,39
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	26,22	18,47	21,05	31,05
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	26,27	18,57	21,13	31,13
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	26,31	18,68	21,23	31,23
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	26,90	19,14	21,77	31,77
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	27,92	20,24	22,86	32,86
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	29,91	22,62	25,05	35,05
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	27,12	19,50	22,14	32,14
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	27,32	19,87	22,44	32,44
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	27,52	20,17	22,74	32,74
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	28,28	20,98	23,52	33,52
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	29,20	21,73	24,28	34,28
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	30,22	22,52	25,14	35,14
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	27,15	19,13	21,96	31,96
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	27,35	19,53	22,28	32,28
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	27,49	19,93	22,56	32,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	28,23	20,71	23,29	33,29
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	29,09	21,50	24,08	34,08
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	30,18	22,45	25,08	35,08
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	25,77	17,96	20,70	30,70
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	25,83	18,04	20,77	30,77
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	25,83	18,14	20,84	30,84
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	26,30	18,51	21,26	31,26
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	26,94	19,10	21,89	31,89
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	28,27	20,69	23,29	33,29
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	25,10	16,82	19,76	29,76
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	25,11	16,89	19,82	29,82
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	25,18	17,02	19,91	29,91
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	25,64	17,42	20,35	30,35
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	26,30	18,09	21,02	31,02
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	27,66	20,19	22,74	32,74
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	33,64	24,39	27,48	37,48
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	34,17	24,76	27,91	37,91
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	34,35	24,90	28,04	38,04
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	34,56	25,07	28,23	38,23
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	34,79	25,25	28,49	38,49
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	35,15	25,46	28,86	38,86
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	33,85	24,51	27,67	37,67
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	34,39	24,88	28,09	38,09
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	34,56	25,03	28,23	38,23
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	34,81	25,22	28,44	38,44
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	35,08	25,42	28,72	38,72
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	35,49	25,44	29,10	39,10
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	26,56	18,09	21,15	31,15
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	26,62	18,21	21,22	31,22
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	26,69	18,35	21,35	31,35
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	27,43	18,94	22,01	32,01
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	28,33	19,95	22,91	32,91
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	30,24	22,09	24,95	34,95
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	27,05	18,69	21,53	31,53
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	27,22	18,92	21,73	31,73
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	27,27	19,20	21,92	31,92
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	27,90	20,10	22,66	32,66
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	29,01	22,18	24,22	34,22
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	30,02	23,67	25,49	35,49
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	28,64	20,54	23,46	33,46
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	28,92	20,91	23,79	33,79
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	29,15	21,21	24,10	34,10
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	29,96	21,50	24,63	34,63
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	30,50	22,24	25,16	35,16
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	31,32	23,46	26,14	36,14
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	28,30	19,99	22,97	32,97
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	28,55	20,23	23,21	33,21
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	28,80	20,54	23,53	33,53
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	29,67	21,26	24,29	34,29
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	30,62	22,24	25,20	35,20
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	31,79	23,57	26,37	36,37
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	28,26	19,84	22,86	32,86
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	28,52	20,11	23,13	33,13
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	28,62	20,13	23,23	33,23
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	29,56	21,33	24,24	34,24
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	30,68	22,47	25,35	35,35
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	32,20	24,07	26,84	36,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	27,08	18,94	21,76	31,76
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	27,23	19,07	21,90	31,90
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	27,25	19,17	21,98	31,98
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	27,64	19,51	22,35	32,35
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	28,31	20,20	23,03	33,03
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	29,70	22,15	24,67	34,67
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	34,76	25,14	28,49	38,49
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	35,30	25,51	28,92	38,92
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	35,46	25,66	29,05	39,05
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	35,69	25,58	29,13	39,13
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	35,96	25,69	29,33	39,33
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	36,38	25,90	29,70	39,70
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	35,33	25,86	29,12	39,12
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	35,83	26,10	29,48	39,48
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	36,00	26,26	29,63	39,63
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	36,28	26,24	29,75	39,75
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	36,58	26,42	30,01	40,01
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	36,99	26,56	30,35	40,35
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	35,89	26,74	29,85	39,85
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	36,33	26,66	30,05	40,05
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	36,50	26,80	30,18	40,18
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	36,82	27,16	30,49	40,49
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	37,17	27,47	30,85	40,85
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	37,50	27,40	31,02	41,02
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	31,16	21,30	25,16	35,16
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	31,42	21,71	25,48	35,48
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	31,56	21,93	25,65	35,65
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	32,04	22,59	26,12	36,12
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	32,94	23,51	27,03	37,03
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	33,96	24,67	28,11	38,11
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	45,74	38,70	40,22	50,22
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	41,81	32,93	35,25	45,25
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	46,35	39,32	40,98	50,98
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	42,50	33,65	36,02	46,02
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	46,59	40,06	41,60	51,60
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	43,13	34,50	36,52	46,52
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	47,37	41,64	42,92	52,92
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	43,77	35,82	37,30	47,30
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	47,06	41,56	42,78	52,78
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	44,54	37,62	38,85	48,85
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	47,58	41,76	43,10	53,10
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	45,10	38,17	39,47	49,47
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	46,95	39,89	41,90	51,90
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	40,32	30,58	33,72	43,72
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	48,24	41,01	43,06	53,06
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	41,11	31,22	34,43	44,43
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	48,92	41,86	43,67	53,67
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	42,11	32,13	35,23	45,23
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	49,40	42,64	44,30	54,30
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	42,97	33,11	36,08	46,08
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	49,66	42,93	44,61	54,61
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	43,59	33,86	36,84	46,84
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	49,82	43,12	44,93	54,93
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	44,48	36,10	38,51	48,51
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	33,68	24,15	27,89	37,89
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	34,60	25,06	28,77	38,77
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	35,65	25,96	29,70	39,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	36,61	27,00	30,63	40,63
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	37,69	28,82	32,02	42,02
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	39,58	31,57	34,47	44,47
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	32,19	22,92	26,67	36,67
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	33,05	23,72	27,53	37,53
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	34,13	24,70	28,52	38,52
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	35,18	25,81	29,50	39,50
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	36,48	27,80	31,03	41,03
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	38,97	31,74	34,17	44,17
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	32,85	23,90	27,53	37,53
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	33,82	24,81	28,51	38,51
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	34,84	25,81	29,49	39,49
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	35,75	26,73	30,31	40,31
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	36,84	28,22	31,51	41,51
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	38,54	29,84	33,39	43,39
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	33,25	24,60	28,19	38,19
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	34,28	25,48	29,24	39,24
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	35,22	26,46	30,17	40,17
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	36,06	27,30	30,92	40,92
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	37,07	28,79	32,08	42,08
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	39,30	32,21	34,89	44,89
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	34,36	25,69	29,67	39,67
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	36,02	27,38	31,47	41,47
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	36,89	28,50	32,28	42,28
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	38,02	29,64	33,37	43,37
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	39,89	31,42	35,34	45,34
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	41,10	33,45	36,77	46,77
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	35,10	28,38	31,17	41,17
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	36,32	29,49	32,39	42,39
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	37,86	30,94	33,85	43,85
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	41,65	34,52	37,46	47,46
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	44,59	38,23	40,53	50,53
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	45,81	39,88	41,83	51,83
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	31,10	22,74	26,33	36,33
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	31,57	23,26	26,83	36,83
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	32,24	24,00	27,72	37,72
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	32,87	24,70	28,03	38,03
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	33,74	26,16	29,16	39,16
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	34,02	26,57	29,55	39,55
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	31,03	22,90	26,28	36,28
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	31,63	23,56	26,97	36,97
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	32,28	24,99	27,79	37,79
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	32,98	25,10	28,32	38,32
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	32,89	24,74	28,00	38,00
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	33,19	25,19	28,30	38,30
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	33,75	24,81	28,28	38,28
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	30,60	21,89	25,38	35,38
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	34,17	25,24	28,66	38,66
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	30,99	22,31	25,89	35,89
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	34,26	25,38	28,77	38,77
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	31,51	22,85	26,29	36,29
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	34,27	25,56	28,85	38,85
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	32,33	23,71	27,08	37,08
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	36,32	28,90	31,57	41,57
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	32,53	24,80	27,52	37,52
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	33,51	27,75	29,43	39,43
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	31,47	22,58	26,13	36,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	31,95	23,15	26,65	36,65
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	32,63	23,79	27,23	37,23
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	33,52	24,66	28,09	38,09
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	34,13	25,63	28,87	38,87
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	35,29	26,38	30,11	40,11
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	34,73	25,98	29,24	39,24
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	30,54	21,85	25,32	35,32
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	34,95	26,23	29,44	39,44
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	30,94	22,32	25,76	35,76
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	35,07	26,48	29,58	39,58
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	31,60	22,95	26,37	36,37
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	34,98	26,07	29,39	39,39
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	32,39	23,81	27,13	37,13
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	36,76	28,94	31,78	41,78
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	32,86	24,81	27,84	37,84
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	33,48	25,55	28,42	38,42
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	39,79	31,28	34,99	44,99
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	41,09	33,40	36,42	46,42
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	41,84	34,84	37,30	47,30
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	42,94	35,72	38,34	48,34
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	43,76	36,25	39,13	49,13
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	45,79	37,99	41,18	51,18
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	40,14	31,10	34,68	44,68
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	42,25	32,76	36,64	46,64
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	43,25	33,73	37,56	47,56
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	44,05	35,03	38,48	48,48
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	44,29	36,59	39,05	49,05
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	37,74	29,53	33,38	43,38
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	39,98	31,47	35,52	45,52
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	41,51	33,62	37,11	47,11
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	42,98	35,23	38,56	48,56
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	44,44	36,95	40,06	50,06
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	43,66	35,58	38,82	48,82
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	46,17	37,22	40,92	50,92
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	47,56	38,33	42,12	52,12
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	48,46	39,24	43,06	53,06
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	48,96	39,98	43,68	53,68
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	36,78	27,95	31,26	41,26
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	37,08	28,49	31,65	41,65
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	37,41	29,65	32,21	42,21
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	37,76	29,93	32,70	42,70
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	37,97	30,24	33,04	43,04
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	38,50	33,49	34,91	44,91
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	41,62	36,48	37,85	47,85
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	43,51	37,81	39,26	49,26
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	44,54	38,77	40,13	50,13
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	45,42	39,48	40,89	50,89
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	46,19	40,16	41,68	51,68
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	43,00	34,42	38,42	48,42
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	46,09	38,27	41,62	51,62
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	47,36	39,76	42,92	52,92
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	47,86	40,46	43,37	53,37
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	48,53	41,53	44,14	54,14
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	41,09	32,99	36,82	46,82
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	44,27	36,76	40,06	50,06
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	45,84	38,43	41,63	51,63
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	46,75	39,46	42,55	52,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	47,45	40,16	43,27	53,27
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	40,24	31,58	33,89	43,89
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	40,98	32,34	34,76	44,76
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	41,47	33,16	35,22	45,22
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	42,14	34,36	35,97	45,97
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	42,94	36,27	37,50	47,50
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	43,45	36,76	38,00	48,00
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	39,31	30,76	33,07	43,07
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	40,05	31,57	33,97	43,97
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	40,42	32,22	34,35	44,35
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	41,12	33,42	35,14	45,14
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	42,01	35,41	36,65	46,65
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	42,51	35,85	37,15	47,15
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	38,31	29,95	32,21	42,21
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	39,05	30,77	33,13	43,13
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	39,39	31,37	33,55	43,55
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	40,13	32,59	34,43	44,43
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	41,10	34,53	35,89	45,89
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	41,61	35,03	36,41	46,41
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	41,41	34,75	36,36	46,36
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	37,44	29,19	31,52	41,52
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	41,93	35,33	36,94	46,94
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	38,18	30,00	32,42	42,42
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	42,38	35,96	37,51	47,51
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	38,47	30,52	32,85	42,85
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	42,75	36,85	38,18	48,18
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	39,25	31,76	33,81	43,81
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	43,34	38,58	39,60	49,60
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	40,20	33,65	35,17	45,17
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	43,89	39,00	40,11	50,11
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	40,81	34,20	35,76	45,76
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	36,80	28,42	31,11	41,11
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	37,55	29,17	31,96	41,96
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	37,92	29,67	32,46	42,46
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	38,71	31,13	33,50	43,50
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	39,51	32,66	34,56	44,56
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	40,29	33,41	35,28	45,28
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	29,66	21,13	24,69	34,69
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	29,65	21,05	24,32	34,32
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	29,72	21,14	24,40	34,40
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	30,14	21,48	24,75	34,75
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	30,87	22,25	25,46	35,46
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	32,11	23,79	26,75	36,75
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	28,35	20,33	23,66	33,66
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	28,30	20,64	23,51	33,51
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	28,52	20,90	23,78	33,78
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	29,14	21,54	24,54	34,54
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	30,34	22,89	25,94	35,94
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	31,91	23,51	27,31	37,31
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	34,53	25,97	29,73	39,73
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	28,64	20,21	23,62	33,62
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	35,57	26,97	30,81	40,81
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	28,75	20,54	23,81	33,81
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	36,98	28,43	32,32	42,32
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	28,95	20,74	24,04	34,04
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	38,30	29,74	33,68	43,68
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	29,56	21,31	24,72	34,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	39,25	31,53	34,77	44,77
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	30,69	22,42	26,01	36,01
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	40,78	33,01	36,46	46,46
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	32,38	24,32	27,99	37,99
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	29,33	20,56	24,00	34,00
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	29,46	20,87	24,17	34,17
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	29,81	21,16	24,50	34,50
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	30,67	21,97	25,35	35,35
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	31,88	23,10	26,65	36,65
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	34,09	25,86	29,30	39,30
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	36,68	28,88	31,93	41,93
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	30,57	21,74	25,21	35,21
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	37,40	29,60	32,70	42,70
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	30,72	22,04	25,41	35,41
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	38,28	30,43	33,66	43,66
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	31,10	22,39	25,79	35,79
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	38,91	31,21	34,36	44,36
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	31,88	23,10	26,54	36,54
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	39,86	32,55	35,57	45,57
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	32,63	24,03	27,42	37,42
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	34,48	27,36	30,09	40,09
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	31,02	22,00	25,38	35,38
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	31,25	22,35	25,65	35,65
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	31,72	22,75	26,05	36,05
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	32,44	23,39	26,72	36,72
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	32,87	23,99	27,21	37,21
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	34,62	26,76	29,59	39,59
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	36,70	27,36	31,06	41,06
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	37,29	28,15	31,80	41,80
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	37,76	28,96	32,46	42,46
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	38,48	29,78	33,22	43,22
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	38,54	30,59	33,63	43,63
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	34,40	26,31	29,19	39,19
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	34,73	26,88	29,61	39,61
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	35,50	27,56	30,45	40,45
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	35,91	28,29	30,99	40,99
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	37,26	31,59	33,43	43,43
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	42,23	35,53	36,97	46,97
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	43,35	36,44	37,98	47,98
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	44,00	37,23	38,76	48,76
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	44,55	38,79	40,01	50,01
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	44,62	39,58	40,66	50,66
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	36,69	27,25	30,89	40,89
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	37,43	28,03	31,65	41,65
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	38,34	28,89	32,54	42,54
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	39,13	30,08	33,47	43,47
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	40,08	33,51	35,77	45,77
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	43,23	37,33	39,30	49,30
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	31,44	23,80	26,50	36,50
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	31,87	24,35	27,00	37,00
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	32,25	24,80	27,40	37,40
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	32,64	25,62	28,06	38,06
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	32,46	25,52	27,68	37,68
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	31,27	25,84	27,53	37,53
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	33,11	27,53	29,28	39,28
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	26,41	20,94	22,43	32,43
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	34,07	28,30	30,19	40,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	27,68	22,01	23,82	33,82
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	34,94	29,34	31,09	41,09
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	28,83	22,98	24,95	34,95
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	35,55	29,88	31,69	41,69
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	29,76	24,31	25,97	35,97
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	36,16	30,33	32,29	42,29
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	30,61	25,45	26,92	36,92
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	37,05	31,10	33,20	43,20
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	31,83	26,62	28,14	38,14
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	22,18	15,22	17,67	27,67
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	21,71	14,13	16,98	26,98
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	22,41	15,50	17,90	27,90
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	21,51	14,00	16,82	26,82
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	22,77	15,87	18,25	28,25
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	21,44	13,97	16,75	26,75
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	23,14	16,24	18,63	28,63
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	21,54	14,03	16,82	26,82
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	23,64	16,75	19,17	29,17
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	21,62	14,15	16,92	26,92
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	26,67	19,51	22,33	32,33
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	21,90	14,90	17,38	27,38
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	35,48	28,65	31,45	41,45
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	24,00	15,59	19,15	29,15
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	36,88	29,71	32,69	42,69
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	24,01	15,55	19,17	29,17
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	38,01	30,73	33,72	43,72
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	23,80	15,51	19,06	29,06
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	38,99	31,67	34,67	44,67
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	23,32	15,35	18,45	28,45
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	39,98	32,70	35,73	45,73
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	23,52	15,75	18,72	28,72
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	40,94	33,63	36,67	46,67
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	24,14	16,51	19,38	29,38
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	29,78	19,33	23,93	33,93
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	30,38	19,78	24,51	34,51
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	30,79	20,08	24,88	34,88
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	30,91	20,14	24,87	34,87
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	31,22	20,44	25,13	35,13
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	31,74	21,08	25,64	35,64
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	29,77	19,41	23,92	33,92
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	30,37	19,86	24,53	34,53
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	30,78	20,15	24,90	34,90
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	30,85	20,18	24,83	34,83
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	31,22	20,50	25,13	35,13
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	31,76	21,16	25,66	35,66
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	29,99	20,11	24,29	34,29
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	30,47	20,41	24,80	34,80
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	30,85	20,65	25,12	35,12
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	31,17	20,86	25,43	35,43
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	31,20	20,87	25,22	35,22
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	31,76	21,50	25,75	35,75
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	30,04	20,48	24,42	34,42
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	30,42	20,70	24,84	34,84
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	30,74	20,89	25,19	35,19
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	31,13	21,19	25,54	35,54
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	30,97	21,23	25,04	35,04
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	31,64	21,96	25,82	35,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	35,99	27,62	30,48	40,48
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	36,75	28,52	31,42	41,42
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	37,21	29,15	32,04	42,04
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	37,77	30,34	32,81	42,81
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	38,37	31,70	33,69	43,69
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	38,90	32,24	34,11	44,11
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	36,37	28,02	30,83	40,83
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	37,18	28,90	31,79	41,79
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	37,65	29,52	32,40	42,40
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	38,38	30,94	33,37	43,37
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	39,05	32,18	34,21	44,21
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	39,77	32,80	34,80	44,80
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	32,42	22,46	26,57	36,57
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	33,16	23,03	27,24	37,24
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	33,70	23,40	27,79	37,79
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	34,30	23,88	28,34	38,34
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	34,85	24,40	28,52	38,52
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	35,69	25,24	29,37	39,37
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	32,81	24,36	28,23	38,23
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	27,22	19,75	22,74	32,74
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	33,98	25,57	29,46	39,46
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	27,39	20,02	22,96	32,96
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	35,32	27,20	30,80	40,80
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	27,59	20,20	23,23	33,23
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	36,35	28,32	31,84	41,84
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	28,21	20,69	23,95	33,95
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	37,56	29,84	33,21	43,21
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	29,28	21,54	25,13	35,13
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	30,80	22,63	26,51	36,51
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	34,24	26,42	29,46	39,46
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	28,21	19,90	23,26	33,26
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	35,13	27,25	30,33	40,33
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	28,56	20,27	23,64	33,64
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	35,62	27,91	30,86	40,86
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	29,00	20,83	24,22	34,22
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	36,10	28,77	31,56	41,56
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	30,27	22,33	25,72	35,72
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	37,14	30,28	32,94	42,94
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	32,16	24,64	27,61	37,61
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	38,62	31,60	34,46	44,46
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	33,42	25,79	28,73	38,73
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	28,27	21,04	23,63	33,63
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	28,80	21,67	24,20	34,20
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	29,47	22,52	25,00	35,00
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	30,92	24,09	26,59	36,59
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	32,16	25,03	27,72	37,72
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	33,25	26,46	29,12	39,12
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	27,24	20,11	22,80	32,80
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	27,68	20,67	23,34	33,34
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	28,09	21,15	23,86	33,86
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	29,01	22,12	24,86	34,86
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	30,10	23,20	25,93	35,93
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	32,27	25,41	28,14	38,14
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	26,38	19,61	22,03	32,03
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	26,94	20,22	22,59	32,59
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	27,68	21,86	23,76	33,76
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	28,86	23,62	25,24	35,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	29,94	24,25	26,22	36,22
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	31,86	24,88	27,54	37,54
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	36,12	29,01	31,87	41,87
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	26,27	20,11	22,08	32,08
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	37,50	30,58	33,24	43,24
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	26,01	19,38	21,59	31,59
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	38,36	31,58	34,12	44,12
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	26,08	19,72	21,79	31,79
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	38,93	32,39	34,76	44,76
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	26,78	20,40	22,48	32,48
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	39,82	33,35	35,74	45,74
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	28,00	21,80	23,81	33,81
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	40,53	34,09	36,43	46,43
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	31,18	25,63	27,54	37,54
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	35,06	27,46	30,69	40,69
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	36,47	28,64	32,01	42,01
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	37,60	29,79	33,11	43,11
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	38,64	30,84	34,14	44,14
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	39,67	31,84	35,20	45,20
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	40,59	32,97	36,15	46,15
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	24,55	17,15	19,77	29,77
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	24,91	17,47	20,10	30,10
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	25,25	17,73	20,44	30,44
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	25,46	18,07	20,66	30,66
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	27,37	19,70	22,74	32,74
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	30,86	20,86	25,08	35,08
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	31,74	21,49	25,77	35,77
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	32,15	21,87	26,18	36,18
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	32,41	22,19	26,52	36,52
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	32,74	22,78	27,01	37,01
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	33,24	25,75	28,89	38,89
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	33,91	26,51	29,58	39,58
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	34,59	27,38	30,33	40,33
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	35,49	28,49	31,34	41,34
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	36,80	30,04	32,93	42,93
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	27,71	20,90	23,17	33,17
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	34,73	27,62	30,16	40,16
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	27,75	20,81	23,16	33,16
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	35,62	28,33	30,95	40,95
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	27,62	20,24	22,83	32,83
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	36,37	29,06	31,71	41,71
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	28,06	20,64	23,24	33,24
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	37,32	29,98	32,77	42,77
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	28,87	21,69	24,15	34,15
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	37,99	30,80	33,62	43,62
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	31,03	24,26	26,55	36,55
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	31,98	21,82	26,01	36,01
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	30,35	20,47	24,68	34,68
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	32,40	22,24	26,44	36,44
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	29,98	20,09	24,41	34,41
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	32,57	22,49	26,69	36,69
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	30,42	20,45	24,84	34,84
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	32,80	22,79	26,98	36,98
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	30,80	20,72	25,19	35,19
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	33,02	23,15	27,23	37,23
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	30,78	20,64	24,85	34,85
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	33,76	25,47	28,62	38,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	31,38	21,45	25,51	35,51
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	35,04	25,33	29,64	39,64
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	36,39	26,69	30,95	40,95
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	37,10	27,83	31,72	41,72
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	36,73	28,16	31,89	41,89
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	37,70	30,16	33,35	43,35
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	39,81	32,59	35,53	45,53
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	25,86	18,43	21,00	31,00
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	26,16	18,77	21,31	31,31
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	26,37	19,05	21,56	31,56
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	26,64	19,37	21,85	31,85
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	26,93	19,75	22,23	32,23
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	27,99	20,78	23,60	33,60
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	27,30	19,41	22,17	32,17
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	27,80	19,84	22,61	32,61
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	27,67	20,04	22,63	32,63
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	27,79	20,37	22,88	32,88
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	29,64	23,15	25,20	35,20
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	39,25	31,83	33,93	43,93
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	40,44	32,75	35,02	45,02
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	40,86	33,37	35,44	45,44
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	40,60	34,00	35,75	45,75
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	41,51	35,92	37,31	47,31
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	36,68	26,26	30,46	40,46
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	37,95	27,45	31,78	41,78
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	38,69	28,22	32,42	42,42
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	37,88	27,97	31,76	41,76
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	37,69	28,82	32,14	42,14
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	28,92	22,81	24,94	34,94
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	29,79	23,75	25,89	35,89
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	31,24	25,17	27,51	37,51
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	32,29	26,85	28,49	38,49
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	33,45	28,20	29,79	39,79
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	34,67	29,54	31,02	41,02
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	28,25	21,83	24,04	34,04
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	29,30	23,00	25,21	35,21
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	30,68	24,51	26,72	36,72
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	31,72	26,21	27,88	37,88
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	32,76	27,52	29,07	39,07
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	33,88	28,92	30,28	40,28
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	28,11	21,55	23,93	33,93
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	28,36	21,77	24,20	34,20
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	28,55	22,03	24,46	34,46
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	29,25	22,71	25,20	35,20
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	30,36	23,99	26,44	36,44
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	29,46	23,93	25,89	35,89
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	27,02	20,09	22,63	32,63
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	27,19	20,27	22,85	32,85
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	27,27	20,46	23,01	33,01
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	27,84	21,00	23,57	33,57
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	28,77	22,04	24,56	34,56
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	29,16	22,88	25,19	35,19
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	29,04	21,60	24,38	34,38
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	29,59	22,32	25,02	35,02
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	30,10	22,75	25,57	35,57
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	31,15	23,95	26,72	36,72
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	32,33	24,86	27,83	37,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	33,82	25,88	29,09	39,09
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	29,02	21,68	24,42	34,42
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	29,41	21,80	24,76	34,76
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	29,97	22,40	25,44	35,44
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	31,14	23,85	26,77	36,77
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	32,56	24,98	28,15	38,15
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	34,07	26,68	29,40	39,40
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	28,95	23,74	25,33	35,33
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	29,44	24,44	25,97	35,97
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	29,25	22,89	25,12	35,12
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	30,38	23,88	26,12	36,12
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	31,92	25,81	27,86	37,86
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	34,63	28,97	30,78	40,78
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	28,12	20,67	23,38	33,38
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	28,44	20,99	23,78	33,78
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	28,48	20,88	23,83	33,83
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	29,27	21,77	24,51	34,51
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	30,64	23,51	26,11	36,11
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	33,95	29,04	30,66	40,66
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	30,85	24,14	26,69	36,69
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	31,66	25,14	27,57	37,57
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	33,64	27,82	29,98	39,98
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	35,31	29,19	31,33	41,33
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	36,97	31,32	33,11	43,11
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	38,23	32,60	34,40	44,40
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	31,19	26,68	28,12	38,12
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	31,90	27,38	28,83	38,83
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	33,83	29,23	30,91	40,91
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	34,45	28,47	30,48	40,48
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	35,92	30,33	32,07	42,07
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	37,10	31,67	33,31	43,31
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	28,53	21,01	24,15	34,15
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	29,00	21,85	24,84	34,84
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	30,45	24,82	27,30	37,30
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	29,26	22,03	24,91	34,91
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	30,37	24,11	26,48	36,48
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	29,60	22,19	25,40	35,40
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	27,79	20,04	23,40	33,40
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	28,27	20,91	24,23	34,23
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	29,23	23,75	25,86	35,86
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	27,98	19,90	23,56	33,56
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	28,71	20,82	24,32	34,32
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	28,77	21,67	24,31	34,31
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	28,59	20,02	23,59	33,59
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	29,06	20,96	24,22	34,22
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	29,60	22,06	24,99	34,99
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	30,65	22,95	25,97	35,97
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	32,01	24,65	27,45	37,45
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	35,46	31,83	32,81	42,81
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	28,43	19,94	23,41	33,41
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	28,82	20,37	23,80	33,80
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	29,33	21,06	24,39	34,39
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	30,54	22,41	25,63	35,63
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	32,33	26,13	28,22	38,22
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	35,70	32,33	33,22	43,22
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	28,56	19,93	23,40	33,40
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	28,95	20,38	23,81	33,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	29,46	21,02	24,34	34,34
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	30,64	22,38	25,54	35,54
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	32,18	24,73	27,46	37,46
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	34,60	26,83	30,06	40,06
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	28,21	19,88	23,16	33,16
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	28,37	20,03	23,30	33,30
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	28,75	20,52	23,71	33,71
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	29,75	21,71	24,78	34,78
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	31,56	24,07	26,87	36,87
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	35,77	27,66	31,47	41,47
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	29,36	21,06	24,41	34,41
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	29,67	21,29	24,68	34,68
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	30,37	22,02	25,42	35,42
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	31,43	23,08	26,45	36,45
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	32,63	24,49	27,72	37,72
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	29,56	21,27	24,71	34,71
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	29,85	21,59	24,95	34,95
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	30,42	22,20	25,53	35,53
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	31,52	23,42	26,66	36,66
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	33,08	25,50	28,42	38,42
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	32,53	25,20	28,32	38,32
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	33,57	26,25	29,37	39,37
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	34,99	27,84	30,84	40,84
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	38,46	31,73	34,37	44,37
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	40,81	34,54	36,79	46,79
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	31,90	24,65	27,61	37,61
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	33,02	26,99	29,23	39,23
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	34,35	27,20	30,13	40,13
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	37,35	30,72	33,24	43,24
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	39,41	33,35	35,41	45,41
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	29,47	22,40	24,99	34,99
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	29,81	23,39	25,61	35,61
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	29,68	21,86	24,92	34,92
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	30,44	22,72	25,75	35,75
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	31,49	23,91	26,94	36,94
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	29,21	21,18	24,41	34,41
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	29,72	22,63	25,30	35,30
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	29,60	21,24	24,74	34,74
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	30,33	21,92	25,48	35,48
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	31,15	23,01	26,42	36,42
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	29,49	21,45	24,58	34,58
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	29,85	21,91	24,97	34,97
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	30,45	22,71	25,66	35,66
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	31,53	23,55	26,60	36,60
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	32,62	24,92	27,78	37,78
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	29,42	21,11	24,39	34,39
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	29,83	21,56	24,81	34,81
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	30,49	22,51	25,58	35,58
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	31,57	23,54	26,62	36,62
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	32,12	23,33	26,85	36,85
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	29,69	20,72	24,21	34,21
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	30,06	21,24	24,63	34,63
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	30,68	21,81	25,19	35,19
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	31,77	22,76	26,16	36,16
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	33,13	24,28	27,55	37,55
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	35,20	26,43	29,94	39,94
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	29,33	20,68	24,07	34,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	29,72	21,25	24,54	34,54
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	30,37	21,88	25,16	35,16
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	31,48	22,91	26,20	36,20
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	32,91	24,87	27,81	37,81
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	35,72	29,09	31,31	41,31
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	29,63	22,41	25,17	35,17
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	29,90	22,61	25,42	35,42
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	30,33	22,95	25,79	35,79
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	31,12	23,58	26,53	36,53
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	31,75	24,22	27,20	37,20
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	32,53	25,76	28,26	38,26
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	28,95	20,76	24,13	34,13
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	29,24	21,19	24,47	34,47
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	29,53	21,50	24,75	34,75
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	30,33	22,25	25,57	35,57
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	31,18	23,25	26,53	36,53
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	32,00	24,78	27,60	37,60
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	29,30	20,53	24,10	34,10
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	29,53	20,93	24,35	34,35
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	29,86	21,27	24,70	34,70
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	30,52	21,88	25,33	35,33
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	30,42	21,94	25,51	35,51
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	30,41	22,17	25,22	35,22
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	29,72	20,80	24,41	34,41
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	29,96	21,21	24,68	34,68
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	30,34	21,60	25,04	35,04
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	31,11	22,37	25,81	35,81
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	30,13	21,58	24,81	34,81
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	31,05	22,49	25,70	35,70
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	29,44	20,52	24,14	34,14
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	29,76	21,02	24,52	34,52
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	30,27	21,52	25,01	35,01
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	31,40	22,59	26,06	36,06
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	33,06	24,80	27,82	37,82
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	35,65	30,37	31,82	41,82
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	29,60	20,71	24,35	34,35
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	29,94	21,21	24,73	34,73
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	30,50	21,68	25,19	35,19
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	31,56	22,61	26,09	36,09
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	32,93	24,13	27,41	37,41
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	35,03	28,48	30,45	40,45
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	28,95	21,87	24,54	34,54
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	29,13	21,93	24,67	34,67
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	29,43	22,18	24,95	34,95
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	30,12	22,79	25,64	35,64
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	31,56	24,59	27,29	37,29
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	28,86	21,28	24,48	34,48
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	29,51	22,49	25,71	35,71
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	29,10	21,50	24,62	34,62
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	29,87	22,26	25,43	35,43
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	31,26	23,91	27,05	37,05
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	27,51	19,26	22,92	32,92
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	28,15	20,03	24,28	34,28
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	27,39	19,32	22,65	32,65
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	27,86	19,78	23,20	33,20
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	29,19	21,36	24,76	34,76
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	26,80	18,27	22,07	32,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	27,27	18,89	23,24	33,24
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	26,38	18,23	21,29	31,29
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	26,56	18,38	21,42	31,42
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	27,78	19,99	22,77	32,77
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	28,17	19,54	23,11	33,11
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	28,56	20,17	23,53	33,53
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	29,00	20,68	23,98	33,98
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	30,18	21,95	25,16	35,16
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	32,07	23,90	27,10	37,10
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	28,56	19,91	23,46	33,46
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	28,93	20,53	23,88	33,88
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	29,38	21,04	24,32	34,32
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	30,55	22,26	25,49	35,49
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	32,43	24,53	27,53	37,53
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	28,86	20,24	23,74	33,74
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	29,26	20,88	24,17	34,17
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	29,76	21,44	24,66	34,66
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	30,87	22,75	25,78	35,78
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	32,55	25,62	27,96	37,96
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	28,31	19,69	23,13	33,13
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	28,57	20,15	23,42	33,42
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	28,81	20,44	23,67	33,67
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	29,64	21,17	24,40	34,40
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	30,96	22,70	25,77	35,77
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	28,29	21,72	24,26	34,26
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	28,45	21,90	24,51	34,51
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	28,44	22,05	24,34	34,34
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	29,13	22,76	25,03	35,03
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	30,08	24,11	26,29	36,29
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	30,58	22,78	26,01	36,01
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	27,37	20,13	22,84	32,84
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	27,64	20,59	23,20	33,20
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	27,84	20,98	23,54	33,54
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	28,57	21,69	24,25	34,25
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	29,51	22,91	25,37	35,37
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	29,97	22,11	25,40	35,40
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	27,03	19,37	22,28	32,28
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	27,37	19,92	22,76	32,76
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	27,58	20,19	23,13	33,13
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	28,44	20,92	24,05	34,05
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	29,42	21,84	25,03	35,03
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	30,64	23,80	26,50	36,50
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	29,21	21,08	24,31	34,31
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	29,64	21,52	24,74	34,74
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	30,12	22,19	25,34	35,34
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	31,51	24,00	27,00	37,00
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	33,35	26,36	28,96	38,96
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	35,03	27,90	30,60	40,60
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	28,89	20,04	23,74	33,74
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	29,24	20,47	24,13	34,13
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	29,64	20,97	24,59	34,59
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	30,81	22,40	25,90	35,90
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	33,49	27,12	29,35	39,35
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	34,82	28,43	30,59	40,59
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	28,79	20,74	23,85	33,85
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	29,18	21,34	24,36	34,36
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	29,61	21,91	24,78	34,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	30,73	23,25	25,95	35,95
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	32,93	25,19	28,04	38,04
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	34,83	27,50	30,21	40,21
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	40,09	31,09	34,39	44,39
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	37,12	27,81	31,22	41,22
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	40,68	32,11	35,16	45,16
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	37,75	28,57	31,96	41,96
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	41,32	33,31	36,05	46,05
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	38,17	28,82	32,33	42,33
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	41,80	33,96	36,58	46,58
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	38,49	29,21	32,70	42,70
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	42,20	34,42	37,02	47,02
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	38,88	29,63	33,09	43,09
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	42,51	34,88	37,44	47,44
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	39,39	30,15	33,58	43,58
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	38,69	31,05	33,39	43,39
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	36,02	26,94	29,96	39,96
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	39,30	31,96	34,18	44,18
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	36,60	27,62	30,67	40,67
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	39,87	32,74	34,90	44,90
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	36,98	28,26	31,19	41,19
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	40,24	33,17	35,26	45,26
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	37,23	28,72	31,55	41,55
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	40,75	34,05	35,99	45,99
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	37,66	29,88	32,33	42,33
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	41,18	34,53	36,47	46,47
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	38,13	30,47	32,83	42,83
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	35,39	26,32	29,37	39,37
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	37,81	30,32	32,61	42,61
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	35,92	26,94	30,01	40,01
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	38,37	31,17	33,32	43,32
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	36,25	27,58	30,51	40,51
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	38,96	31,86	34,00	44,00
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	36,44	28,06	30,86	40,86
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	39,46	32,48	34,48	44,48
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	36,89	29,35	31,73	41,73
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	39,98	33,33	35,20	45,20
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	37,36	29,83	32,18	42,18
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	40,57	34,21	35,98	45,98
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	25,93	18,39	21,31	31,31
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	27,56	20,39	23,08	33,08
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	25,81	18,56	21,39	31,39
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	28,16	20,89	23,54	33,54
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	26,33	19,17	22,05	32,05
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	28,75	21,37	24,03	34,03
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	26,64	19,55	22,41	32,41
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	26,87	18,28	20,98	30,98
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	26,89	19,69	22,54	32,54
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	24,81	17,50	19,84	29,84
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	27,17	20,03	22,78	32,78
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	25,21	18,10	20,40	30,40
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	35,37	27,65	30,25	40,25
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	34,02	25,05	28,52	38,52
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	34,90	28,54	30,61	40,61
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	34,25	25,40	28,86	38,86
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	35,85	30,26	31,97	41,97
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	34,89	26,42	29,66	39,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.00 FCA - Eindvariant_scherm h=10m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	35,97	30,27	31,84	41,84
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	35,29	26,86	30,09	40,09
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	36,61	31,53	32,92	42,92
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	34,56	26,63	29,57	39,57
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	37,21	32,12	33,52	43,52
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	34,59	26,83	29,42	39,42
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	36,52	28,49	31,21	41,21
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	33,78	24,96	28,32	38,32
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	36,50	29,44	31,72	41,72
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	34,04	25,43	28,76	38,76
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	37,24	30,84	32,80	42,80
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	34,61	26,10	29,37	39,37
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	37,56	31,08	33,02	43,02
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	35,14	26,70	29,94	39,94
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	38,12	32,29	33,97	43,97
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	35,66	27,19	30,41	40,41
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	38,70	32,86	34,56	44,56
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	35,79	27,59	30,34	40,34
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	23,76	15,91	18,59	28,59
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	25,68	17,37	19,83	29,83
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	23,67	15,89	18,56	28,56
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	26,17	17,79	20,30	30,30
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	24,11	16,22	18,88	28,88
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	26,53	18,19	20,67	30,67
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	24,19	16,41	18,84	28,84
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	25,03	17,43	19,90	29,90
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	24,48	16,57	19,02	29,02
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	25,51	17,85	20,35	30,35
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	25,02	16,92	19,38	29,38
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	25,31	18,11	20,52	30,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	32,35	26,76	29,07	39,07
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	33,68	26,78	30,50	40,50
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	36,43	31,99	33,98	43,98
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	38,02	32,53	34,90	44,90
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	39,42	33,42	35,96	45,96
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	31,60	23,87	28,06	38,06
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	33,66	26,49	31,04	41,04
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	36,29	31,82	34,17	44,17
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	37,80	32,36	35,01	45,01
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	39,23	33,25	36,04	46,04
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	31,81	24,65	28,53	38,53
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	33,98	27,40	31,53	41,53
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	36,61	32,92	34,90	44,90
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	38,03	33,35	35,65	45,65
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	39,41	34,18	36,63	46,63
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	30,85	23,34	27,12	37,12
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	33,05	26,25	30,11	40,11
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	35,79	31,58	33,51	43,51
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	37,26	32,04	34,30	44,30
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	38,71	32,91	35,35	45,35
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	28,32	20,56	24,65	34,65
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	31,76	24,56	28,78	38,78
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	40,58	31,36	36,60	46,60
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	42,75	34,27	39,02	49,02
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	27,86	19,48	24,03	34,03
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	31,61	24,20	28,70	38,70
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	40,19	30,97	36,23	46,23
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	42,49	33,90	38,72	48,72
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	27,63	19,13	23,93	33,93
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	31,69	24,28	29,03	39,03
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	39,71	30,50	35,88	45,88
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	42,29	33,63	38,57	48,57
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	33,28	26,13	30,45	40,45
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	35,33	27,91	33,14	43,14
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	38,51	33,43	37,32	47,32
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	41,05	34,96	39,03	49,03
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	31,10	25,02	28,50	38,50
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	32,24	26,31	29,53	39,53
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	33,61	27,84	31,44	41,44
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	36,76	32,98	35,75	45,75
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	38,83	33,96	37,32	47,32
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	30,20	22,92	25,50	35,50
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	32,49	26,73	28,66	38,66
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	35,11	31,28	32,33	42,33
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	36,06	31,48	32,81	42,81
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	37,62	32,28	34,10	44,10
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	31,96	26,15	28,83	38,83
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	33,44	26,58	30,31	40,31
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	36,50	32,02	33,95	43,95
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	37,93	32,41	34,70	44,70
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	39,52	33,34	35,87	45,87
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	32,34	27,24	29,40	39,40
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	33,57	26,65	30,55	40,55
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	36,37	31,92	33,97	43,97
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	37,90	32,43	34,85	44,85
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	39,32	33,32	35,91	45,91
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	32,68	25,40	28,66	38,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	34,20	27,11	30,80	40,80
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	35,67	28,23	32,32	42,32
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	38,63	33,57	35,90	45,90
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	40,19	34,56	37,09	47,09
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	33,43	27,05	29,98	39,98
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	34,66	29,30	31,81	41,81
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	35,80	30,24	33,39	43,39
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	35,80	30,24	33,39	43,39
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	38,63	34,63	36,70	46,70
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	32,01	26,58	28,55	38,55
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	32,93	27,93	29,50	39,50
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	33,50	28,22	29,95	39,95
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	34,22	27,27	30,22	40,22
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	36,08	28,98	32,16	42,16
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	33,01	26,00	29,99	39,99
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	34,19	27,21	31,64	41,64
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	35,69	28,72	34,01	44,01
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	39,06	35,37	37,99	47,99
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	41,01	36,38	39,38	49,38
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	30,28	22,95	26,26	36,26
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	33,44	29,50	31,11	41,11
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	35,20	31,32	32,76	42,76
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	36,10	31,56	33,24	43,24
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	37,72	32,33	34,41	44,41
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	30,28	22,99	26,59	36,59
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	34,13	31,06	32,38	42,38
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	35,22	31,34	32,90	42,90
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	36,06	31,58	33,36	43,36
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	37,66	32,31	34,46	44,46
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	30,26	23,00	26,72	36,72
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	34,12	31,07	32,45	42,45
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	35,19	31,34	32,96	42,96
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	36,00	31,57	33,40	43,40
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	37,60	32,29	34,47	44,47
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	30,16	22,80	26,64	36,64
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	34,06	31,01	32,40	42,40
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	35,12	31,30	32,92	42,92
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	35,90	31,50	33,31	43,31
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	37,48	32,16	34,33	44,33
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	30,03	22,72	26,66	36,66
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	33,99	31,02	32,39	42,39
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	35,07	31,31	32,91	42,91
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	35,84	31,49	33,30	43,30
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	37,29	32,10	34,21	44,21
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	30,17	25,05	27,15	37,15
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	34,84	29,05	31,74	41,74
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	35,69	28,55	33,07	43,07
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	38,72	34,54	37,00	47,00
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	40,73	35,62	38,48	48,48
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	27,25	18,81	23,60	33,60
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	31,53	24,37	29,00	39,00
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	39,21	31,13	35,63	45,63
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	41,80	33,10	38,04	48,04
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	31,76	24,44	27,89	37,89
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	32,06	22,16	27,66	37,66
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	32,68	22,73	28,64	38,64
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	34,29	24,32	31,07	41,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	36,42	26,54	33,62	43,62
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	32,12	25,60	29,11	39,11
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	33,45	27,12	30,59	40,59
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	35,10	28,81	32,88	42,88
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	38,47	34,69	37,30	47,30
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	40,80	35,94	38,83	48,83
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	32,92	28,85	30,49	40,49
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	33,05	28,23	30,14	40,14
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	33,80	28,64	31,05	41,05
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	35,52	30,24	33,30	43,30
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	37,47	31,45	35,09	45,09
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	29,50	23,20	26,36	36,36
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	33,09	25,91	30,21	40,21
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	35,04	27,59	32,69	42,69
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	38,26	33,11	36,86	46,86
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	41,07	34,71	38,78	48,78
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	30,10	21,15	26,29	36,29
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	33,40	25,00	30,37	40,37
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	36,67	28,08	33,48	43,48
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	39,33	32,82	37,32	47,32
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	41,48	34,02	38,82	48,82
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	31,68	23,14	28,26	38,26
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	36,84	28,34	33,23	43,23
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	40,06	30,98	36,16	46,16
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	42,52	34,88	39,35	49,35
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	43,87	34,89	40,35	50,35
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	34,47	26,24	30,63	40,63
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	36,29	27,94	32,45	42,45
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	40,69	31,65	36,55	46,55
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	42,61	34,56	38,91	48,91
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	29,90	23,25	26,76	36,76
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	32,28	25,11	29,06	39,06
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	40,99	31,79	37,00	47,00
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	43,16	34,77	39,46	49,46
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	48,08	38,55	43,92	53,92
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	44,84	34,81	40,58	50,58
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	51,24	41,21	46,83	56,83
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	48,18	37,94	44,02	54,02
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	43,22	32,92	39,75	49,75
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	32,67	27,18	29,39	39,39
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	33,76	26,60	30,47	40,47
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	35,62	28,41	32,19	42,19
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	38,27	32,76	35,15	45,15
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	39,74	33,69	36,28	46,28
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	32,37	24,92	28,24	38,24
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	33,96	26,78	30,57	40,57
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	35,86	28,32	32,29	42,29
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	38,58	33,13	35,51	45,51
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	40,06	34,08	36,65	46,65
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	32,74	25,42	29,26	39,26
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	34,39	27,13	31,50	41,50
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	35,84	28,57	33,81	43,81
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	38,91	34,77	37,51	47,51
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	40,84	35,83	38,85	48,85
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	32,20	26,50	29,03	39,03
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	33,97	27,01	30,11	40,11
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	34,97	28,07	31,81	41,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	38,21	34,27	36,33	46,33
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	40,41	35,40	38,01	48,01
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	29,20	20,40	25,22	35,22
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	32,99	25,27	30,46	40,46
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	35,99	27,95	33,14	43,14
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	38,96	33,23	37,30	47,30
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	41,31	34,42	38,82	48,82
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	31,32	22,10	27,73	37,73
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	34,70	26,38	31,43	41,43
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	37,89	28,85	34,28	44,28
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	40,08	32,22	37,40	47,40
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	42,03	33,58	38,93	48,93
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	31,86	25,23	28,70	38,70
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	33,14	27,01	30,31	40,31
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	34,91	28,71	32,72	42,72
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	38,18	34,43	36,97	46,97
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	40,38	35,55	38,34	48,34
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	31,63	25,93	28,41	38,41
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	32,29	26,30	29,10	39,10
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	33,09	26,93	30,32	40,32
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	34,90	28,67	32,92	42,92
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	36,74	29,41	34,62	44,62
46_A	Van Bosspad 1	119692,75	488158,00	1,50	33,75	26,86	30,40	40,40
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	33,71	26,75	30,27	40,27
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	32,60	25,60	28,69	38,69
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	34,61	29,19	31,80	41,80
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	35,77	30,23	33,31	43,31
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	38,68	34,60	36,63	46,63
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	43,12	33,66	38,97	48,97
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	29,59	20,59	25,63	35,63
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	33,01	25,16	30,36	40,36
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	36,10	27,84	33,18	43,18
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	38,92	32,69	37,16	47,16
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	41,29	33,97	38,72	48,72
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	30,17	22,81	26,75	36,75
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	33,28	25,62	30,30	40,30
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	35,80	27,94	33,00	43,00
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	38,85	33,42	37,21	47,21
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	41,11	34,71	38,74	48,74
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	29,70	20,69	25,72	35,72
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	33,09	25,13	30,24	40,24
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	35,93	27,99	33,09	43,09
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	38,98	33,47	37,32	47,32
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	41,29	34,65	38,82	48,82
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	31,52	24,44	28,30	38,30
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	34,14	26,12	31,11	41,11
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	37,49	28,58	34,01	44,01
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	39,81	32,32	37,31	47,31
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	41,69	33,55	38,75	48,75
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	36,77	28,56	33,03	43,03
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	38,76	30,40	34,89	44,89
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	40,52	32,12	36,83	46,83
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	43,22	36,63	40,45	50,45
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	45,14	37,70	42,10	52,10
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	32,37	23,66	29,01	39,01
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	36,25	27,37	32,56	42,56
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	39,27	29,94	35,39	45,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	41,55	32,98	38,33	48,33
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	43,23	34,34	39,82	49,82
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	36,33	27,85	32,46	42,46
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	37,83	29,32	33,93	43,93
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	39,63	31,04	35,97	45,97
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	42,23	34,80	39,36	49,36
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	44,17	36,25	41,02	51,02
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	34,40	25,60	30,65	40,65
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	36,89	28,51	33,18	43,18
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	40,03	31,07	36,08	46,08
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	42,29	34,73	39,10	49,10
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	44,07	36,08	40,75	50,75
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	32,00	24,00	28,70	38,70
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	36,73	28,27	33,18	43,18
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	40,41	31,31	36,49	46,49
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	42,80	35,09	39,57	49,57
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	43,95	34,93	40,42	50,42
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	32,01	23,34	28,64	38,64
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	36,33	27,45	32,64	42,64
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	39,43	30,08	35,52	45,52
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	41,74	33,11	38,48	48,48
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	43,31	34,39	39,88	49,88
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	31,91	22,52	28,30	38,30
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	36,08	27,39	32,45	42,45
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	38,93	29,73	35,14	45,14
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	41,22	32,85	38,13	48,13
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	42,79	34,03	39,46	49,46
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	31,36	22,14	27,88	37,88
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	35,82	27,18	32,23	42,23
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	38,48	29,33	34,77	44,77
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	40,78	32,55	37,83	47,83
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	42,51	33,82	39,25	49,25
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	31,82	22,82	28,33	38,33
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	34,99	26,57	31,60	41,60
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	38,00	28,94	34,37	44,37
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	40,14	32,21	37,43	47,43
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	42,13	33,61	39,00	49,00
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	31,40	23,96	28,27	38,27
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	34,16	26,11	31,12	41,12
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	37,59	28,63	34,08	44,08
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	39,85	32,26	37,32	47,32
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	41,68	33,47	38,72	48,72
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	30,78	23,96	27,67	37,67
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	33,82	26,02	30,89	40,89
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	37,12	28,34	33,73	43,73
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	39,49	32,45	37,19	47,19
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	41,55	33,72	38,71	48,71
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	31,05	24,42	27,95	37,95
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	33,73	26,00	30,83	40,83
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	37,01	28,30	33,67	43,67
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	39,59	32,98	37,39	47,39
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	41,47	34,06	38,76	48,76
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	30,60	24,09	27,50	37,50
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	33,55	25,91	30,68	40,68
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	36,75	28,12	33,52	43,52
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	39,40	32,85	37,33	47,33
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	41,54	34,07	38,86	48,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	30,47	24,23	27,39	37,39
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	33,25	25,24	30,34	40,34
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	36,35	27,89	33,29	43,29
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	39,13	32,74	37,24	47,24
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	41,38	33,99	38,78	48,78
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	29,71	20,72	26,01	36,01
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	33,12	25,20	30,32	40,32
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	36,26	27,85	33,25	43,25
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	39,09	32,74	37,25	47,25
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	41,34	33,98	38,76	48,76
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	29,37	20,47	25,46	35,46
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	33,00	25,16	30,33	40,33
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	36,04	27,84	33,14	43,14
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	38,89	32,73	37,16	47,16
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	41,25	33,98	38,72	48,72
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	29,26	20,43	25,27	35,27
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	32,99	25,25	30,40	40,40
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	36,01	27,98	33,14	43,14
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	38,97	33,25	37,30	47,30
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	41,30	34,42	38,81	48,81
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	29,39	20,53	25,45	35,45
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	33,06	25,18	30,30	40,30
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	35,96	27,99	33,10	43,10
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	39,00	33,48	37,34	47,34
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	41,31	34,67	38,84	48,84
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	29,36	20,48	25,70	35,70
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	33,17	25,15	30,23	40,23
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	35,86	27,98	33,04	43,04
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	38,90	33,44	37,24	47,24
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	41,18	34,66	38,76	48,76
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	29,31	22,68	26,09	36,09
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	33,22	26,02	30,66	40,66
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	35,35	27,85	33,34	43,34
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	38,47	33,21	37,34	47,34
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	40,98	34,70	39,02	49,02
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	28,47	22,61	25,43	35,43
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	32,79	26,89	30,29	40,29
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	34,82	28,50	32,80	42,80
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	38,31	34,51	37,26	47,26
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	40,65	35,80	38,83	48,83
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	30,39	23,97	27,08	37,08
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	31,39	25,00	28,34	38,34
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	32,35	25,86	29,97	39,97
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	34,11	27,63	32,33	42,33
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	35,81	27,63	33,67	43,67
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	30,22	20,43	25,90	35,90
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	31,60	21,72	27,23	37,23
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	32,30	22,38	28,38	38,38
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	33,93	23,99	30,87	40,87
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	36,05	26,19	33,38	43,38
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	30,31	20,41	25,90	35,90
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	30,96	20,89	26,06	36,06
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	31,88	21,80	27,77	37,77
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	33,64	23,74	30,52	40,52
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	36,25	27,22	33,53	43,53
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	31,86	25,58	28,62	38,62
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	33,16	26,68	29,47	39,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	34,05	27,75	30,74	40,74
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	37,44	34,11	35,66	45,66
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	39,52	35,22	37,37	47,37
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	31,57	26,12	28,52	38,52
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	34,63	28,75	31,42	41,42
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	35,44	28,32	32,74	42,74
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	38,52	34,38	36,83	46,83
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	40,62	35,50	38,38	48,38
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	30,15	24,37	27,02	37,02
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	34,76	28,98	31,66	41,66
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	35,56	28,47	32,97	42,97
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	38,62	34,47	36,96	46,96
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	40,66	35,54	38,46	48,46
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	30,49	26,05	27,74	37,74
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	34,65	28,88	31,61	41,61
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	35,52	28,28	32,91	42,91
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	38,62	34,51	36,92	46,92
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	40,64	35,60	38,39	48,39
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	30,16	24,38	26,89	36,89
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	34,12	27,09	30,90	40,90
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	35,46	28,30	33,04	43,04
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	38,57	34,55	36,99	46,99
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	40,58	35,62	38,42	48,42
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	31,36	26,81	29,07	39,07
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	34,12	27,00	31,20	41,20
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	35,58	28,41	33,54	43,54
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	38,66	34,64	37,26	47,26
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	40,62	35,71	38,65	48,65
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	32,63	26,28	29,68	39,68
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	34,12	27,83	31,54	41,54
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	35,52	29,22	33,76	43,76
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	39,15	35,96	38,09	48,09
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	40,92	36,91	39,35	49,35
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	32,62	26,46	29,73	39,73
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	33,94	27,88	31,39	41,39
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	35,28	29,24	33,42	43,42
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	39,09	36,12	38,03	48,03
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	40,83	37,04	39,28	49,28
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	31,10	25,03	27,51	37,51
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	32,38	27,02	28,70	38,70
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	32,93	27,37	29,12	39,12
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	33,29	24,14	28,41	38,41
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	35,02	25,82	30,29	40,29
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	30,19	22,62	26,18	36,18
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	31,67	26,69	28,12	38,12
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	32,16	26,91	28,33	38,33
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	32,30	22,88	26,79	36,79
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	34,17	24,58	28,77	38,77
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	31,44	24,82	28,27	38,27
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	32,80	27,02	30,04	40,04
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	34,80	30,01	33,07	43,07
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	37,61	34,01	36,43	46,43
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	39,83	35,10	37,80	47,80
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	32,92	25,83	28,98	38,98
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	34,26	27,23	30,87	40,87
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	35,45	28,27	32,36	42,36
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	38,53	33,73	36,03	46,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	40,12	34,69	37,20	47,20
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	32,61	25,28	28,58	38,58
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	34,16	26,97	30,73	40,73
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	35,83	28,07	32,30	42,30
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	38,73	33,42	35,83	45,83
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	40,25	34,40	37,00	47,00
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	32,52	25,07	28,41	38,41
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	34,06	26,82	30,63	40,63
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	35,93	28,18	32,31	42,31
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	38,73	33,29	35,71	45,71
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	40,21	34,24	36,85	46,85
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	32,78	27,25	29,43	39,43
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	33,86	26,70	30,51	40,51
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	35,76	28,54	32,30	42,30
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	38,44	33,00	35,35	45,35
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	39,93	33,94	36,49	46,49
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	32,46	26,91	29,19	39,19
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	33,68	26,52	30,40	40,40
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	36,51	32,06	34,06	44,06
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	38,12	32,63	35,01	45,01
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	39,53	33,54	36,08	46,08
A001_A	S3	119573,95	487946,94	1,50	54,25	43,15	47,24	57,24
A001_B	S3	119573,95	487946,94	4,50	55,78	44,62	48,71	58,71
A001_C	S3	119573,95	487946,94	7,50	56,17	45,03	49,10	59,10
A001_D	S3	119573,95	487946,94	10,50	56,31	45,28	49,29	59,29
A001_E	S3	119573,95	487946,94	13,50	56,34	45,53	49,42	59,42
A001_F	S3	119573,95	487946,94	16,50	56,35	46,06	49,65	59,65
A002_A	S3	119586,98	487949,83	19,50	55,93	45,60	49,41	59,41
A002_A	S3	119586,98	487949,83	1,50	54,19	43,05	47,35	57,35
A002_B	S3	119586,98	487949,83	22,50	55,52	45,51	49,19	59,19
A002_B	S3	119586,98	487949,83	4,50	55,73	44,47	48,84	58,84
A002_C	S3	119586,98	487949,83	25,50	55,42	45,63	49,19	59,19
A002_C	S3	119586,98	487949,83	7,50	56,11	44,97	49,23	59,23
A002_D	S3	119586,98	487949,83	28,50	55,12	45,43	48,89	58,89
A002_D	S3	119586,98	487949,83	10,50	56,24	45,08	49,34	59,34
A002_E	S3	119586,98	487949,83	31,50	55,08	45,45	48,91	58,91
A002_E	S3	119586,98	487949,83	13,50	56,26	45,26	49,43	59,43
A002_F	S3	119586,98	487949,83	16,50	56,24	45,63	49,58	59,58
A003_A	S3	119605,78	487953,95	1,50	51,54	40,93	44,86	54,86
A003_B	S3	119605,78	487953,95	4,50	53,36	42,48	46,58	56,58
A003_C	S3	119605,78	487953,95	7,50	53,81	43,07	47,00	57,00
A003_D	S3	119605,78	487953,95	10,50	53,97	43,34	47,20	57,20
A003_E	S3	119605,78	487953,95	13,50	54,20	43,71	47,58	57,58
A003_F	S3	119605,78	487953,95	16,50	54,27	43,96	47,74	57,74
A004_A	S3	119624,39	487958,05	19,50	51,49	42,05	44,97	54,97
A004_A	S3	119624,39	487958,05	1,50	45,23	34,36	37,76	47,76
A004_B	S3	119624,39	487958,05	22,50	51,79	42,51	45,36	55,36
A004_B	S3	119624,39	487958,05	4,50	47,31	36,11	39,76	49,76
A004_C	S3	119624,39	487958,05	25,50	51,90	42,90	45,61	55,61
A004_C	S3	119624,39	487958,05	7,50	48,11	37,04	40,55	50,55
A004_D	S3	119624,39	487958,05	28,50	51,95	43,12	45,77	55,77
A004_D	S3	119624,39	487958,05	10,50	48,72	39,23	42,00	52,00
A004_E	S3	119624,39	487958,05	31,50	51,91	43,19	45,80	55,80
A004_E	S3	119624,39	487958,05	13,50	49,90	40,52	43,34	53,34
A004_F	S3	119624,39	487958,05	16,50	50,87	41,39	44,30	54,30
A005_A	S3	119650,28	487963,75	1,50	39,76	28,48	32,73	42,73
A005_B	S3	119650,28	487963,75	4,50	41,06	29,39	33,92	43,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
A005_C	S3	119650,28	487963,75	7,50	42,59	31,05	35,39	45,39
A005_D	S3	119650,28	487963,75	10,50	44,09	35,89	38,62	48,62
A005_E	S3	119650,28	487963,75	13,50	46,47	37,66	40,87	50,87
A005_F	S3	119650,28	487963,75	16,50	47,41	38,98	41,77	51,77
A006_A	S3	119670,78	487968,26	1,50	37,30	26,64	31,12	41,12
A006_B	S3	119670,78	487968,26	4,50	38,25	27,74	32,06	42,06
A006_C	S3	119670,78	487968,26	7,50	39,41	28,82	33,49	43,49
A006_D	S3	119670,78	487968,26	10,50	42,11	35,46	37,73	47,73
A006_E	S3	119670,78	487968,26	13,50	44,37	36,76	39,56	49,56
A006_F	S3	119670,78	487968,26	16,50	45,83	37,78	40,69	50,69
A007_A	S3	119678,44	487964,09	1,50	28,33	18,66	22,26	32,26
A007_B	S3	119678,44	487964,09	4,50	28,91	20,24	23,37	33,37
A007_C	S3	119678,44	487964,09	7,50	29,77	21,10	25,27	35,27
A007_D	S3	119678,44	487964,09	10,50	30,67	21,74	26,13	36,13
A007_E	S3	119678,44	487964,09	13,50	31,42	22,46	26,65	36,65
A007_F	S3	119678,44	487964,09	16,50	32,71	23,89	27,96	37,96
A008_A	S3	119634,39	487954,88	19,50	37,01	27,60	32,74	42,74
A008_B	S3	119634,39	487954,88	22,50	37,75	28,50	33,41	43,41
A008_C	S3	119634,39	487954,88	25,50	38,13	29,19	33,86	43,86
A008_D	S3	119634,39	487954,88	28,50	38,41	29,58	34,12	44,12
A008_E	S3	119634,39	487954,88	31,50	40,53	32,01	35,82	45,82
A009_A	S3	119616,27	487950,94	19,50	50,24	41,56	44,17	54,17
A009_B	S3	119616,27	487950,94	22,50	52,29	42,99	45,85	55,85
A009_C	S3	119616,27	487950,94	25,50	52,50	43,44	46,23	56,23
A009_D	S3	119616,27	487950,94	28,50	52,68	43,76	46,58	56,58
A009_E	S3	119616,27	487950,94	31,50	52,90	44,04	46,99	56,99
A010_A	S3	119597,72	487947,05	19,50	48,68	37,70	43,15	53,15
A010_B	S3	119597,72	487947,05	22,50	50,58	39,57	45,09	55,09
A010_C	S3	119597,72	487947,05	25,50	50,53	39,59	45,08	55,08
A010_D	S3	119597,72	487947,05	28,50	49,80	38,50	44,12	54,12
A010_E	S3	119597,72	487947,05	31,50	49,88	38,96	44,12	54,12
A011_A	S3	119579,63	487942,92	19,50	50,98	43,00	45,09	55,09
A011_B	S3	119579,63	487942,92	22,50	52,84	44,20	46,52	56,52
A011_C	S3	119579,63	487942,92	25,50	52,65	44,36	46,45	56,45
A011_D	S3	119579,63	487942,92	28,50	52,86	44,60	46,76	56,76
A011_E	S3	119579,63	487942,92	31,50	52,57	44,55	46,69	56,69
A012_A	S3	119570,12	487939,62	1,50	48,28	37,92	41,14	51,14
A012_B	S3	119570,12	487939,62	4,50	49,61	39,17	42,28	52,28
A012_C	S3	119570,12	487939,62	7,50	50,23	40,12	42,92	52,92
A012_D	S3	119570,12	487939,62	10,50	50,57	40,68	43,40	53,40
A012_E	S3	119570,12	487939,62	13,50	50,83	41,41	43,92	53,92
A012_F	S3	119570,12	487939,62	16,50	51,20	42,80	44,91	54,91
A013_A	S3	119576,90	487934,58	1,50	37,25	27,91	30,52	40,52
A013_B	S3	119576,90	487934,58	4,50	38,77	29,04	31,81	41,81
A013_C	S3	119576,90	487934,58	7,50	39,31	29,94	32,27	42,27
A013_D	S3	119576,90	487934,58	10,50	39,77	30,38	32,72	42,72
A013_E	S3	119576,90	487934,58	13,50	40,31	30,87	33,37	43,37
A013_F	S3	119576,90	487934,58	16,50	41,40	31,79	34,72	44,72
A014_A	S3	119590,47	487937,57	1,50	35,47	25,21	29,04	39,04
A014_B	S3	119590,47	487937,57	4,50	36,91	26,37	30,35	40,35
A014_C	S3	119590,47	487937,57	7,50	37,39	26,98	30,80	40,80
A014_D	S3	119590,47	487937,57	10,50	37,82	27,51	31,27	41,27
A014_E	S3	119590,47	487937,57	13,50	38,42	28,47	32,06	42,06
A014_F	S3	119590,47	487937,57	16,50	39,32	30,19	33,25	43,25
A015_A	S3	119609,50	487941,76	1,50	34,26	23,71	27,84	37,84
A015_B	S3	119609,50	487941,76	4,50	35,85	25,17	29,33	39,33
A015_C	S3	119609,50	487941,76	7,50	36,34	25,65	29,76	39,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
A015_D	S3	119609,50	487941,76	10,50	36,80	26,27	30,26	40,26
A015_E	S3	119609,50	487941,76	13,50	37,46	27,64	31,29	41,29
A015_F	S3	119609,50	487941,76	16,50	38,89	28,91	33,27	43,27
A016_A	S3	119627,15	487945,65	1,50	32,36	22,10	26,11	36,11
A016_B	S3	119627,15	487945,65	4,50	33,67	23,22	27,37	37,37
A016_C	S3	119627,15	487945,65	7,50	34,33	23,78	27,87	37,87
A016_D	S3	119627,15	487945,65	10,50	34,81	24,36	28,35	38,35
A016_E	S3	119627,15	487945,65	13,50	35,50	26,12	29,50	39,50
A016_F	S3	119627,15	487945,65	16,50	36,34	25,76	29,74	39,74
A017_A	S3	119654,00	487951,56	1,50	31,38	21,69	25,26	35,26
A017_B	S3	119654,00	487951,56	4,50	32,32	22,60	26,20	36,20
A017_C	S3	119654,00	487951,56	7,50	33,17	22,73	26,72	36,72
A017_D	S3	119654,00	487951,56	10,50	33,93	23,55	27,50	37,50
A017_E	S3	119654,00	487951,56	13,50	34,85	25,79	29,07	39,07
A017_F	S3	119654,00	487951,56	16,50	36,21	26,44	30,95	40,95
A018_A	S3	119672,58	487955,66	1,50	30,28	20,36	24,22	34,22
A018_B	S3	119672,58	487955,66	4,50	31,01	21,03	24,91	34,91
A018_C	S3	119672,58	487955,66	7,50	31,74	21,49	25,50	35,50
A018_D	S3	119672,58	487955,66	10,50	32,67	22,37	26,38	36,38
A018_E	S3	119672,58	487955,66	13,50	33,52	24,67	27,91	37,91
A018_F	S3	119672,58	487955,66	16,50	34,14	24,06	28,71	38,71
A019_A	S3	119589,91	487940,00	19,50	39,71	32,91	34,72	44,72
A019_B	S3	119589,91	487940,00	22,50	39,87	33,54	35,18	45,18
A019_C	S3	119589,91	487940,00	25,50	40,21	34,49	35,70	45,70
A019_D	S3	119589,91	487940,00	28,50	40,48	34,83	36,00	46,00
A019_E	S3	119589,91	487940,00	31,50	41,64	35,75	37,11	47,11
A020_A	S3	119626,66	487948,10	19,50	35,91	25,57	29,38	39,38
A020_B	S3	119626,66	487948,10	22,50	35,21	25,54	28,91	38,91
A020_C	S3	119626,66	487948,10	25,50	35,41	26,25	29,34	39,34
A020_D	S3	119626,66	487948,10	28,50	35,73	26,75	29,71	39,71
A020_E	S3	119626,66	487948,10	31,50	38,36	29,92	32,62	42,62
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	46,87	39,42	41,87	51,87
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	42,17	34,18	37,00	47,00
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	47,26	39,93	42,35	52,35
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	43,18	35,70	38,21	48,21
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	47,54	40,35	42,73	52,73
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	44,54	36,73	39,37	49,37
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	47,80	40,78	43,09	53,09
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	45,50	37,58	40,24	50,24
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	47,94	41,07	43,30	53,30
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	46,12	38,30	40,91	50,91
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	48,04	41,17	43,37	53,37
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	46,49	38,90	41,37	51,37
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	43,33	34,94	37,97	47,97
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	44,39	36,35	39,14	49,14
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	45,60	37,32	40,18	50,18
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	46,49	38,22	41,05	51,05
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	47,01	38,88	41,64	51,64
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	47,36	39,45	42,08	52,08
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	47,90	40,08	42,57	52,57
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	43,86	35,29	38,28	48,28
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	48,19	40,55	42,99	52,99
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	44,91	36,64	39,44	49,44
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	48,40	40,98	43,32	53,32
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	45,99	37,54	40,39	50,39
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	48,56	41,36	43,66	53,66
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	46,82	38,43	41,24	51,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	47,28	39,07	41,78	51,78
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	47,61	39,62	42,20	52,20
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	44,41	35,67	38,75	48,75
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	45,43	36,95	39,83	49,83
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	46,39	37,79	40,72	50,72
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	47,17	38,67	41,53	51,53
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	47,60	39,30	42,05	52,05
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	47,91	39,85	42,47	52,47
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	44,47	34,98	38,44	48,44
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	45,45	35,91	39,36	49,36
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	46,42	36,84	40,28	50,28
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	47,17	37,66	41,05	51,05
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	47,65	38,63	41,72	51,72
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	48,07	39,99	42,54	52,54
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	43,33	33,84	37,22	47,22
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	44,20	34,71	38,05	48,05
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	44,97	35,48	38,77	48,77
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	45,75	36,35	39,57	49,57
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	46,31	37,50	40,36	50,36
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	46,86	39,28	41,51	51,51
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	34,58	25,76	28,79	38,79
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	35,10	26,37	29,32	39,32
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	35,43	26,76	29,67	39,67
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	33,67	24,03	27,52	37,52
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	34,10	24,57	27,91	37,91
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	34,65	26,08	28,81	38,81
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	32,91	26,08	28,07	38,07
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	29,51	20,46	23,88	33,88
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	32,93	26,57	28,41	38,41
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	29,65	20,95	24,17	34,17
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	33,34	27,26	29,07	39,07
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	29,82	21,17	24,32	34,32
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	32,91	24,43	27,35	37,35
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	30,68	22,03	25,11	35,11
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	32,10	24,46	26,91	36,91
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	33,84	28,06	29,71	39,71
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	30,26	22,05	24,92	34,92
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	30,72	22,71	25,41	35,41
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	31,11	22,81	25,59	35,59
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	31,49	22,92	25,90	35,90
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	31,60	22,70	25,80	35,80
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	33,80	24,96	27,99	37,99
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	30,93	25,14	27,23	37,23
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	27,99	19,13	22,48	32,48
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	30,86	22,28	26,03	36,03
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	28,19	19,88	22,91	32,91
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	31,14	22,66	26,06	36,06
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	28,26	19,93	22,97	32,97
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	32,00	23,37	26,81	36,81
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	29,04	20,77	23,71	33,71
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	32,99	24,19	27,80	37,80
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	30,14	22,53	25,06	35,06
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	33,59	24,95	28,35	38,35
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	30,96	23,15	25,91	35,91
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	27,73	19,55	22,46	32,46
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	30,65	23,02	25,39	35,39
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	28,20	20,45	23,06	33,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	31,14	23,51	25,87	35,87
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	28,93	20,80	23,50	33,50
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	31,57	24,05	26,39	36,39
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	29,39	21,12	23,78	33,78
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	31,92	24,51	26,80	36,80
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	29,76	22,17	24,50	34,50
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	32,20	24,97	27,15	37,15
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	31,28	23,97	26,08	36,08
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	32,73	25,58	27,72	37,72
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	46,74	39,40	41,85	51,85
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	47,47	40,03	42,48	52,48
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	47,76	40,45	42,88	52,88
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	47,98	40,90	43,18	53,18
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	48,12	41,14	43,38	53,38
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	48,19	41,23	43,49	53,49
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	39,57	31,51	34,22	44,22
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	40,10	32,01	34,76	44,76
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	40,45	32,49	35,22	45,22
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	40,60	32,91	35,50	45,50
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	47,52	40,00	42,40	52,40
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	48,05	40,56	42,90	52,90
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	48,26	40,98	43,25	53,25
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	48,44	41,39	43,60	53,60
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	33,15	25,98	28,10	38,10
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	29,32	22,09	24,47	34,47
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	33,75	26,50	28,70	38,70
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	29,86	23,12	25,20	35,20
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	34,13	27,04	29,18	39,18
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	31,16	23,65	26,01	36,01
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	34,47	27,49	29,59	39,59
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	31,79	24,06	26,42	36,42
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	34,70	27,83	29,88	39,88
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	32,32	25,17	27,27	37,27
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	35,11	28,24	30,27	40,27
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	33,53	26,51	28,47	38,47
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	45,61	38,69	40,97	50,97
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	46,93	39,58	42,01	52,01
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	47,30	40,05	42,45	52,45
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	47,55	40,49	42,78	52,78
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	47,70	40,81	43,02	53,02
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	47,93	40,96	43,22	53,22
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	36,94	27,94	31,17	41,17
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	37,60	28,53	31,76	41,76
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	38,03	29,08	32,30	42,30
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	38,38	29,64	32,77	42,77
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	45,87	38,96	41,06	51,06
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	47,11	39,83	42,05	52,05
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	47,41	40,32	42,46	52,46
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	47,60	40,74	42,83	52,83
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	42,28	32,98	36,26	46,26
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	43,18	33,93	37,14	47,14
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	43,79	34,57	37,70	47,70
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	44,56	35,40	38,48	48,48
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	45,18	36,57	39,32	49,32
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	45,83	38,56	40,64	50,64
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	47,33	39,71	42,23	52,23
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	42,88	34,63	37,60	47,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	47,63	40,19	42,64	52,64
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	43,91	36,08	38,78	48,78
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	47,95	40,63	43,09	53,09
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	45,20	37,08	39,88	49,88
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	48,16	41,08	43,42	53,42
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	46,12	37,97	40,76	50,76
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	48,24	41,27	43,52	53,52
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	46,66	38,64	41,35	51,35
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	48,32	41,36	43,62	53,62
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	47,02	39,23	41,81	51,81
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	35,93	27,25	30,60	40,60
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	28,27	19,23	22,69	32,69
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	31,74	22,87	26,69	36,69
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	28,44	19,79	23,00	33,00
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	32,40	23,47	27,16	37,16
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	28,69	20,13	23,25	33,25
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	33,37	24,25	27,95	37,95
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	29,51	20,76	23,90	33,90
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	33,91	24,77	28,46	38,46
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	30,96	23,22	25,70	35,70
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	34,52	25,52	29,06	39,06
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	33,56	27,40	29,23	39,23
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	44,21	34,32	38,02	48,02
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	48,15	40,42	42,84	52,84
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	45,13	35,21	38,89	48,89
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	48,41	40,88	43,21	53,21
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	46,03	36,08	39,75	49,75
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	48,69	41,35	43,63	53,63
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	46,82	36,98	40,57	50,57
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	48,68	41,58	43,84	53,84
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	47,39	38,18	41,38	51,38
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	48,66	41,65	43,96	53,96
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	47,88	39,96	42,44	52,44
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	48,95	41,83	44,19	54,19
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	43,64	33,66	37,41	47,41
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	47,71	40,12	42,45	52,45
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	44,57	34,58	38,28	48,28
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	48,06	40,61	42,89	52,89
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	45,39	35,41	39,07	49,07
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	48,11	40,99	43,14	53,14
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	46,21	36,32	39,92	49,92
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	48,30	41,33	43,53	53,53
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	46,84	37,67	40,84	50,84
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	48,61	41,53	43,82	53,82
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	47,38	39,61	42,01	52,01
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	49,11	41,79	44,25	54,25
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	47,00	39,19	41,60	51,60
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	42,70	32,66	36,39	46,39
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	47,27	39,66	41,98	51,98
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	43,77	33,73	37,40	47,40
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	47,60	40,32	42,54	52,54
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	44,54	34,48	38,13	48,13
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	48,14	41,54	43,52	53,52
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	45,41	35,39	39,01	49,01
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	48,42	41,26	43,57	53,57
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	46,10	36,78	39,99	49,99
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	48,93	41,54	44,03	54,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	46,67	38,73	41,17	51,17
C004_A	W2.3	119486,04	487865,55	2,50	42,84	32,60	36,53	46,53
C004_B	W2.3	119486,04	487865,55	6,50	43,64	33,36	37,26	47,26
C004_C	W2.3	119486,04	487865,55	10,50	44,84	34,66	38,47	48,47
C004_D	W2.3	119486,04	487865,55	13,50	45,66	36,51	39,69	49,69
C004_E	W2.3	119486,04	487865,55	16,50	46,13	37,33	40,33	50,33
C005_A	W2.3	119494,17	487848,66	19,50	43,21	34,83	37,78	47,78
C005_A	W2.3	119494,10	487853,33	2,50	42,45	32,07	36,15	46,15
C005_B	W2.3	119494,17	487848,66	22,50	46,15	37,01	40,31	50,31
C005_B	W2.3	119494,10	487853,33	6,50	43,21	32,86	36,87	46,87
C005_C	W2.3	119494,17	487848,66	25,50	46,67	37,77	40,98	50,98
C005_C	W2.3	119494,10	487853,33	10,50	44,33	34,02	37,98	47,98
C005_D	W2.3	119494,17	487848,66	28,50	47,30	39,24	42,07	52,07
C005_D	W2.3	119494,10	487853,33	13,50	45,18	35,45	39,05	49,05
C005_E	W2.3	119494,10	487853,33	16,50	45,75	36,26	39,75	49,75
C006_A	W2.3	119498,61	487841,96	19,50	43,09	34,09	37,41	47,41
C006_A	W2.3	119499,42	487845,26	2,50	41,87	31,29	35,53	45,53
C006_B	W2.3	119498,61	487841,96	22,50	46,08	36,69	40,20	50,20
C006_B	W2.3	119499,42	487845,26	6,50	42,63	32,08	36,26	46,26
C006_C	W2.3	119498,61	487841,96	25,50	46,65	37,49	40,87	50,87
C006_C	W2.3	119499,42	487845,26	10,50	43,73	33,26	37,36	47,36
C006_D	W2.3	119498,61	487841,96	28,50	47,20	38,77	41,84	51,84
C006_D	W2.3	119499,42	487845,26	13,50	44,59	34,40	38,34	48,34
C006_E	W2.3	119499,42	487845,26	16,50	45,25	35,23	39,07	49,07
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	41,30	30,68	34,95	44,95
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	42,06	31,56	35,72	45,72
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	43,11	32,56	36,74	46,74
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	43,99	33,58	37,68	47,68
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	44,79	34,58	38,55	48,55
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	41,04	30,26	34,74	44,74
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	41,79	31,14	35,51	45,51
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	42,79	32,11	36,49	46,49
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	43,64	33,06	37,36	47,36
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	44,50	34,14	38,29	48,29
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	42,66	33,12	36,87	46,87
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	40,80	30,09	34,56	44,56
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	45,61	35,55	39,60	49,60
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	41,55	30,82	35,28	45,28
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	46,13	36,34	40,24	50,24
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	42,51	31,75	36,21	46,21
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	46,65	37,27	40,94	50,94
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	43,32	32,67	37,04	47,04
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	44,21	33,78	37,98	47,98
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	40,62	29,93	34,43	44,43
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	41,35	30,66	35,14	45,14
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	42,23	31,53	36,00	46,00
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	43,00	32,42	36,78	46,78
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	43,89	33,50	37,72	47,72
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	40,27	29,64	34,09	44,09
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	41,02	30,40	34,82	44,82
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	41,85	31,23	35,64	45,64
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	42,60	32,04	36,37	46,37
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	43,46	33,01	37,28	47,28
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	28,04	18,85	22,23	32,23
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	27,99	18,87	22,24	32,24
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	28,79	19,36	22,84	32,84
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	29,51	20,35	23,61	33,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	31,00	21,65	25,06	35,06
C013_A	W2.3	119509,42	487794,16	2,50	29,95	20,70	24,17	34,17
C013_B	W2.3	119509,42	487794,16	6,50	30,28	20,98	24,51	34,51
C013_C	W2.3	119509,42	487794,16	10,50	31,51	21,81	25,57	35,57
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	31,91	21,52	25,76	35,76
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	32,80	22,44	26,69	36,69
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	34,53	23,94	28,09	38,09
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	30,27	21,96	24,92	34,92
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	34,61	24,08	28,16	38,16
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	30,61	22,30	25,31	35,31
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	35,12	24,65	28,64	38,64
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	31,88	23,14	26,33	36,33
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	32,26	22,42	26,32	36,32
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	33,07	22,61	26,95	36,95
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	34,24	23,59	27,85	37,85
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	2,50	31,44	22,21	25,79	35,79
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	22,50	43,34	32,41	37,08	47,08
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	6,50	31,73	22,79	26,26	36,26
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	25,50	44,08	33,16	37,82	47,82
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	10,50	32,80	23,57	27,13	37,13
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	28,50	44,78	34,26	38,75	48,75
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	33,26	23,61	27,45	37,45
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	34,12	23,77	28,06	38,06
C015_F	W2.3	119496,99	487813,00	19,50	39,63	29,15	33,80	43,80
C016_A	W2.3	119490,11	487823,42	2,50	31,56	22,69	25,94	35,94
C016_B	W2.3	119490,11	487823,42	6,50	31,81	22,73	26,17	36,17
C016_C	W2.3	119490,11	487823,42	10,50	32,85	23,48	27,02	37,02
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	33,31	23,39	27,25	37,25
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	33,89	23,60	27,71	37,71
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	2,50	32,05	22,41	26,00	36,00
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	22,50	35,35	24,84	28,88	38,88
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	6,50	32,37	22,84	26,42	36,42
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	25,50	35,27	24,89	28,86	38,86
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	10,50	33,29	23,36	27,12	37,12
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	28,50	35,40	25,30	29,11	39,11
C017_D	W2.3	119483,71	487833,13	13,50	33,98	24,13	27,84	37,84
C017_E	W2.3	119483,71	487833,13	16,50	34,03	23,88	27,75	37,75
C017_F	W2.3	119483,71	487833,13	19,50	35,18	24,82	28,75	38,75
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	22,50	36,06	26,55	30,03	40,03
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	2,50	32,84	23,35	26,79	36,79
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	25,50	35,89	26,66	29,99	39,99
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	6,50	33,14	23,75	27,17	37,17
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	28,50	36,12	27,22	30,39	40,39
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	10,50	34,05	24,30	27,86	37,86
C018_D	W2.3	119479,53	487839,44	13,50	34,69	25,17	28,63	38,63
C018_E	W2.3	119479,53	487839,44	16,50	34,60	25,16	28,52	38,52
C018_F	W2.3	119479,53	487839,44	19,50	36,08	26,67	29,99	39,99
C019_A	W2.3	119470,40	487858,57	2,50	40,28	29,82	34,04	44,04
C019_B	W2.3	119470,40	487858,57	6,50	40,91	30,33	34,61	44,61
C019_C	W2.3	119470,40	487858,57	10,50	42,00	31,36	35,66	45,66
C019_D	W2.3	119470,40	487858,57	13,50	42,56	31,95	36,26	46,26
C019_E	W2.3	119470,40	487858,57	16,50	42,92	32,80	36,76	46,76
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	44,18	34,34	38,10	48,10
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	40,84	30,62	34,68	44,68
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	44,36	34,55	38,31	48,31
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	41,64	31,30	35,41	45,41
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	44,48	34,80	38,48	48,48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	42,43	31,92	36,13	46,13
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	44,55	34,97	38,66	48,66
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	43,26	32,70	36,93	46,93
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	44,55	34,90	38,74	48,74
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	43,70	33,18	37,43	47,43
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	44,59	35,08	38,83	48,83
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	43,99	34,09	37,88	47,88
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	45,60	36,29	39,65	49,65
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	42,35	32,50	36,27	46,27
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,74	36,53	39,84	49,84
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	43,21	33,13	37,01	47,01
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,74	36,53	39,84	49,84
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	44,10	33,74	37,78	47,78
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	45,86	36,83	40,05	50,05
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	44,87	34,45	38,53	48,53
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	45,93	36,94	40,24	50,24
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	45,28	34,90	38,97	48,97
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	45,90	36,93	40,24	50,24
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	45,60	36,15	39,59	49,59
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	33,67	23,99	27,50	37,50
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	37,82	27,32	31,34	41,34
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	38,31	27,79	31,75	41,75
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	38,52	28,04	31,99	41,99
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	39,21	28,66	32,77	42,77
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	38,91	28,76	32,84	42,84
C023_A	W2.3	119479,44	487845,47	19,50	37,75	28,06	31,72	41,72
C023_B	W2.3	119479,44	487845,47	22,50	41,63	31,07	35,34	45,34
C023_C	W2.3	119479,44	487845,47	25,50	42,26	31,67	35,95	45,95
C023_D	W2.3	119479,44	487845,47	28,50	42,77	32,31	36,59	46,59
C024_A	W2.3	119493,16	487833,42	19,50	35,63	25,66	29,28	39,28
C024_B	W2.3	119493,16	487833,42	22,50	37,98	27,65	31,55	41,55
C024_C	W2.3	119493,16	487833,42	25,50	39,06	28,61	32,65	42,65
C024_D	W2.3	119493,16	487833,42	28,50	39,44	29,03	33,07	43,07
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	41,08	32,49	35,70	45,70
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	43,68	34,42	37,97	47,97
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	44,40	35,34	38,83	48,83
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	44,97	36,51	39,64	49,64
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	35,34	24,78	29,35	39,35
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	38,71	27,76	32,48	42,48
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	39,33	28,36	33,06	43,06
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	39,91	29,10	33,66	43,66
C027_A	W2.3	119473,77	487848,18	2,50	35,34	25,74	29,20	39,20
C027_B	W2.3	119473,77	487848,18	6,50	35,66	26,06	29,54	39,54
C027_C	W2.3	119473,77	487848,18	10,50	36,46	26,62	30,19	40,19
C027_D	W2.3	119473,77	487848,18	13,50	36,86	27,11	30,66	40,66
C027_E	W2.3	119473,77	487848,18	16,50	36,98	27,92	30,99	40,99
C028_A	W2.3	119486,85	487850,34	19,50	40,74	34,56	36,36	46,36
C028_B	W2.3	119486,85	487850,34	22,50	43,16	35,85	38,22	48,22
C028_C	W2.3	119486,85	487850,34	25,50	43,80	36,79	39,04	49,04
C028_D	W2.3	119486,85	487850,34	28,50	44,77	38,60	40,51	50,51
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	39,53	28,87	33,54	43,54
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	26,91	17,90	21,14	31,14
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	42,19	31,23	35,99	45,99
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	27,07	17,96	21,24	31,24
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	42,80	31,91	36,62	46,62
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	26,98	17,97	21,22	31,22
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	43,37	32,69	37,23	47,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	27,48	18,26	21,57	31,57
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	44,50	36,73	39,42	49,42
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	28,24	19,14	22,34	32,34
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	45,70	37,90	40,64	50,64
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	30,50	21,02	24,42	34,42
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	38,75	28,29	32,66	42,66
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	43,17	33,03	37,13	47,13
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	39,97	29,47	33,86	43,86
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	43,85	33,89	37,84	47,84
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	40,38	29,92	34,26	44,26
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	44,45	34,72	38,52	48,52
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	40,92	30,49	34,79	44,79
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	44,96	35,41	39,10	49,10
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	41,58	31,22	35,46	45,46
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	45,47	37,08	40,05	50,05
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	42,39	32,10	36,34	46,34
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	45,70	37,89	40,53	50,53
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	38,43	27,99	32,34	42,34
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	42,73	32,43	36,62	46,62
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	39,62	29,14	33,51	43,51
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	43,39	33,15	37,27	47,27
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	40,04	29,57	33,92	43,92
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	43,96	33,83	37,88	47,88
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	40,54	30,10	34,40	44,40
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	44,48	34,58	38,47	48,47
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	41,20	30,79	35,06	45,06
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	45,01	36,73	39,63	49,63
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	41,96	31,63	35,89	45,89
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	45,31	37,41	40,10	50,10
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	38,08	27,70	32,02	42,02
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	39,24	28,82	33,17	43,17
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	39,66	29,25	33,59	43,59
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	40,12	29,75	34,02	44,02
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	40,75	30,41	34,66	44,66
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	41,43	31,11	35,34	45,34
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	36,94	27,12	31,04	41,04
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	38,02	28,08	32,10	42,10
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	38,42	28,44	32,51	42,51
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	38,81	28,53	32,76	42,76
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	39,39	29,11	33,38	43,38
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	40,02	29,84	34,02	44,02
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	36,74	27,27	30,98	40,98
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	37,76	28,05	31,93	41,93
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	38,16	28,40	32,34	42,34
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	38,51	28,30	32,51	42,51
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	39,07	28,86	33,13	43,13
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	39,69	29,41	33,69	43,69
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	39,90	30,18	34,13	44,13
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	36,57	27,12	30,82	40,82
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	40,93	31,18	35,01	45,01
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	37,56	27,85	31,73	41,73
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	41,52	32,44	35,83	45,83
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	37,95	28,20	32,13	42,13
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	41,82	32,74	36,11	46,11
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	38,32	28,09	32,33	42,33
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	38,88	28,87	33,01	43,01
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	39,47	29,29	33,52	43,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	39,62	29,79	33,81	43,81
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	36,43	27,01	30,68	40,68
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	40,61	30,77	34,66	44,66
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	37,37	27,70	31,55	41,55
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	41,20	32,14	35,51	45,51
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	37,78	28,05	31,95	41,95
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	41,41	32,39	35,72	45,72
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	38,14	27,94	32,16	42,16
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	38,67	28,58	32,78	42,78
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	39,27	29,42	33,42	43,42
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	36,28	26,78	30,51	40,51
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	37,17	27,43	31,34	41,34
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	37,57	27,77	31,74	41,74
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	37,96	27,74	32,00	42,00
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	38,42	28,20	32,54	42,54
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	39,00	28,87	33,08	43,08
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	29,76	20,58	24,05	34,05
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	29,86	20,70	24,18	34,18
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	29,96	20,87	24,34	34,34
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	30,50	21,40	24,90	34,90
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	31,22	21,91	25,56	35,56
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	33,10	23,16	27,27	37,27
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	28,51	21,21	23,57	33,57
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	28,52	20,39	23,20	33,20
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	28,62	20,49	23,34	33,34
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	29,32	20,93	23,94	33,94
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	30,41	21,47	24,73	34,73
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	31,50	22,46	25,63	35,63
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	31,91	23,02	26,10	36,10
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	28,20	19,55	22,73	32,73
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	32,34	23,69	26,64	36,64
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	28,33	19,65	22,86	32,86
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	33,07	24,17	27,23	37,23
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	28,42	19,76	22,98	32,98
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	32,70	24,03	26,92	36,92
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	29,05	20,30	23,56	33,56
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	29,91	20,60	24,11	34,11
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	31,11	21,90	25,18	35,18
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	31,81	22,78	25,91	35,91
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	27,81	19,37	22,31	32,31
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	32,42	23,62	26,60	36,60
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	27,94	19,46	22,44	32,44
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	32,66	23,24	26,58	36,58
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	28,06	19,60	22,58	32,58
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	32,65	23,67	26,70	36,70
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	28,69	20,04	23,09	33,09
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	29,39	20,30	23,54	33,54
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	30,68	21,34	24,64	34,64
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	27,91	19,31	22,43	32,43
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	28,01	19,36	22,49	32,49
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	28,06	19,49	22,61	32,61
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	28,68	19,94	23,09	33,09
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	29,25	20,24	23,43	33,43
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	30,68	21,40	24,71	34,71
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	27,67	19,09	22,12	32,12
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	27,69	19,11	22,10	32,10
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	27,57	19,17	22,10	32,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	28,02	19,00	22,26	32,26
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	28,49	19,75	22,71	32,71
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	29,84	21,42	24,20	34,20
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	27,82	20,59	22,96	32,96
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	28,03	20,73	23,12	33,12
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	27,94	20,84	23,15	33,15
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	28,60	21,28	23,69	33,69
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	29,14	21,35	23,97	33,97
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	31,27	22,82	25,78	35,78
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	28,98	20,24	23,48	33,48
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	32,99	23,52	27,14	37,14
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	29,22	20,40	23,70	33,70
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	32,92	23,06	26,97	36,97
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	29,22	20,51	23,79	33,79
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	33,03	22,63	26,82	36,82
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	29,86	20,97	24,34	34,34
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	33,41	22,70	26,62	36,62
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	30,51	21,61	24,88	34,88
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	34,66	24,00	28,11	38,11
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	31,51	22,42	25,79	35,79
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	36,22	25,65	29,58	39,58
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	29,41	20,38	23,76	33,76
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	32,91	23,34	27,00	37,00
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	29,73	20,57	24,03	34,03
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	32,91	22,93	26,87	36,87
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	29,88	20,75	24,23	34,23
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	33,18	22,66	26,83	36,83
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	30,74	21,35	24,95	34,95
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	33,41	22,87	26,71	36,71
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	31,38	22,01	25,53	35,53
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	34,16	23,87	27,74	37,74
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	31,77	22,54	26,06	36,06
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	35,86	25,87	29,56	39,56
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	36,49	25,73	30,23	40,23
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	37,22	26,36	30,86	40,86
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	37,86	26,81	31,37	41,37
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	37,93	26,59	30,95	40,95
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	38,42	27,13	31,46	41,46
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	33,26	23,23	26,68	36,68
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	38,12	27,37	31,93	41,93
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	39,03	28,15	32,71	42,71
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	39,58	28,54	33,17	43,17
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	39,97	29,09	33,61	43,61
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	37,27	26,24	30,83	40,83
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	37,90	26,83	31,40	41,40
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	37,65	26,34	30,83	40,83
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	36,38	25,57	29,98	39,98
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	36,22	26,32	30,33	40,33
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	36,57	26,61	30,69	40,69
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	37,02	27,00	31,14	41,14
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	37,37	27,12	31,46	41,46
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	37,75	27,54	31,83	41,83
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	38,28	28,42	32,40	42,40
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	28,52	18,36	22,61	32,61
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	28,46	18,39	22,65	32,65
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	28,89	18,82	23,10	33,10
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	29,26	19,32	23,55	33,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	29,79	19,74	24,02	34,02
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	31,65	21,38	25,74	35,74
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	23,93	15,11	18,38	28,38
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	23,76	15,16	18,37	28,37
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	24,37	15,77	18,99	28,99
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	25,21	16,81	19,95	29,95
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	26,41	18,59	21,35	31,35
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	27,68	19,35	22,27	32,27
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	23,11	14,64	17,64	27,64
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	23,12	14,77	17,75	27,75
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	23,87	15,44	18,48	28,48
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	24,81	16,44	19,47	29,47
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	25,88	18,37	20,86	30,86
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	26,81	18,70	21,50	31,50
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	22,09	13,58	16,67	26,67
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	22,00	13,54	16,65	26,65
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	22,58	13,86	17,16	27,16
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	23,18	14,18	17,77	27,77
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	24,17	14,75	18,60	28,60
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	25,17	15,88	19,55	29,55
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	21,95	14,11	16,73	26,73
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	21,97	14,25	16,82	26,82
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	22,62	14,90	17,42	27,42
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	23,44	15,77	18,21	28,21
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	24,21	16,32	18,65	28,65
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	21,70	14,39	16,80	26,80
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	23,18	14,74	17,76	27,76
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	23,16	14,86	17,86	27,86
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	23,82	15,50	18,53	28,53
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	24,62	16,44	19,43	29,43
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	25,93	17,95	20,60	30,60
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	22,13	14,66	17,06	27,06
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	23,20	14,82	17,86	27,86
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	23,06	14,86	17,84	27,84
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	23,65	15,48	18,44	28,44
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	24,47	16,43	19,35	29,35
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	25,62	18,76	21,01	31,01
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	21,97	14,77	17,14	27,14
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	22,79	14,53	17,53	27,53
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	22,71	14,59	17,56	27,56
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	23,32	15,21	18,16	28,16
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	24,13	16,10	19,01	29,01
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	25,13	15,93	19,35	29,35
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	21,96	15,30	17,48	27,48
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	21,35	14,14	16,59	26,59
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	20,70	13,23	15,91	25,91
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	21,70	14,45	16,90	26,90
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	20,37	13,14	15,73	25,73
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	22,07	14,77	17,24	27,24
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	20,53	13,25	15,85	25,85
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	22,56	15,16	17,67	27,67
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	20,63	13,27	15,90	25,90
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	23,15	15,58	18,19	28,19
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	20,83	13,32	15,99	25,99
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	24,79	17,97	20,16	30,16
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	21,07	13,86	16,33	26,33
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	26,42	18,21	20,99	30,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	23,90	17,37	19,48	29,48
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	27,00	18,64	21,47	31,47
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	23,47	17,17	19,21	29,21
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	27,46	19,04	21,89	31,89
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	23,66	17,29	19,35	29,35
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	28,11	19,51	22,52	32,52
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	23,65	17,28	19,35	29,35
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	28,92	20,13	23,35	33,35
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	24,27	17,53	19,72	29,72
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	30,69	24,98	26,64	36,64
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	26,03	17,92	20,59	30,59
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	34,97	26,68	29,51	39,51
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	21,98	14,38	17,01	27,01
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	36,19	27,58	30,53	40,53
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	21,82	14,36	16,95	26,95
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	37,24	28,49	31,62	41,62
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	22,31	14,77	17,34	27,34
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	38,24	29,51	32,67	42,67
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	22,99	15,39	17,93	27,93
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	39,24	31,15	34,01	44,01
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	24,67	17,01	19,47	29,47
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	40,27	33,98	35,94	45,94
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	29,45	22,50	24,68	34,68
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	26,58	19,56	21,65	31,65
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	26,77	20,19	22,14	32,14
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	27,71	21,41	23,23	33,23
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	28,52	22,82	24,44	34,44
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	31,87	29,53	30,04	40,04
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	33,28	30,11	30,91	40,91
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	36,42	31,58	32,85	42,85
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	24,89	17,81	20,13	30,13
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	37,40	32,15	33,63	43,63
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	24,80	18,02	20,26	30,26
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	38,13	32,71	34,23	44,23
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	25,48	18,69	20,91	30,91
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	38,93	33,30	34,92	44,92
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	25,73	17,61	20,51	30,51
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	27,44	20,87	22,98	32,98
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	31,03	26,40	27,56	37,56
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	29,37	21,88	24,22	34,22
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	29,36	22,31	24,50	34,50
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	30,15	22,95	25,22	35,22
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	31,96	24,27	26,92	36,92
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	32,91	25,27	27,83	37,83
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	34,17	26,27	28,90	38,90
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	35,84	26,47	29,69	39,69
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	33,68	23,83	27,25	37,25
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	36,30	27,12	30,27	40,27
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	33,89	24,06	27,44	37,44
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	34,19	24,51	27,78	37,78
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	34,37	24,83	28,04	38,04
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	34,72	25,43	28,55	38,55
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	35,23	25,82	29,00	39,00
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	31,92	24,09	26,65	36,65
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	23,94	15,64	18,55	28,55
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	33,16	25,09	27,77	37,77
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	23,44	15,46	18,23	28,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	34,12	25,94	28,79	38,79
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	23,92	15,80	18,61	28,61
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	35,34	27,33	30,30	40,30
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	24,36	16,21	19,04	29,04
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	25,48	17,42	20,25	30,25
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	28,59	21,71	23,90	33,90
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	25,94	18,46	20,86	30,86
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	25,68	18,37	20,72	30,72
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	26,50	19,23	21,54	31,54
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	27,17	19,70	22,09	32,09
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	27,97	20,28	22,77	32,77
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	29,05	21,14	23,72	33,72
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	30,40	21,51	24,53	34,53
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	26,99	18,48	21,45	31,45
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	31,40	22,69	25,49	35,49
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	26,75	18,29	21,28	31,28
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	27,54	18,83	21,92	31,92
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	28,33	19,32	22,55	32,55
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	29,38	20,20	23,47	33,47
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	29,44	20,52	23,60	33,60
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	36,04	25,26	29,91	39,91
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	26,87	17,54	21,11	31,11
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	36,78	26,00	30,57	40,57
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	26,58	17,43	20,95	30,95
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	37,49	26,96	31,32	41,32
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	27,40	18,07	21,65	31,65
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	38,84	28,82	33,00	43,00
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	28,06	18,91	22,37	32,37
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	29,49	19,93	23,70	33,70
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	33,62	23,03	27,61	37,61
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	32,89	24,17	27,13	37,13
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	33,75	24,72	27,81	37,81
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	31,13	23,55	25,90	35,90
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	32,14	24,74	26,94	36,94
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	30,42	22,66	25,17	35,17
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	31,24	23,51	26,00	36,00
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	32,23	24,61	27,09	37,09
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	33,31	26,09	28,45	38,45
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	34,68	24,78	28,29	38,29
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	35,56	25,61	29,32	39,32
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	36,25	27,57	30,59	40,59
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	38,33	31,33	33,57	43,57
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	27,91	24,26	25,13	35,13
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	28,72	24,72	25,77	35,77
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	29,77	25,55	26,61	36,61
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	31,32	26,27	27,64	37,64
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	35,32	30,81	31,99	41,99
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	36,48	31,45	32,83	42,83
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	37,55	32,13	33,63	43,63
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	38,47	32,76	34,37	44,37
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	39,30	33,32	35,11	45,11
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	40,15	33,99	35,92	45,92
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	36,17	26,37	30,31	40,31
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	36,45	26,57	30,60	40,60
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	36,92	26,99	31,06	41,06
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	37,22	27,00	31,34	41,34
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	37,55	27,34	31,65	41,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	38,00	27,90	32,07	42,07
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	31,31	22,61	25,54	35,54
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	27,72	19,59	22,26	32,26
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	32,20	23,47	26,41	36,41
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	27,49	19,49	22,16	32,16
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	33,49	24,23	27,52	37,52
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	28,30	20,07	22,86	32,86
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	35,80	26,19	30,00	40,00
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	29,02	20,19	23,32	33,32
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	29,74	21,01	24,04	34,04
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	30,38	21,73	24,60	34,60
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	22,21	14,40	17,15	27,15
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	35,06	28,22	30,36	40,36
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	22,03	14,28	17,02	27,02
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	36,30	28,98	31,36	41,36
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	22,58	14,82	17,51	27,51
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	37,50	29,91	32,43	42,43
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	23,28	15,57	18,17	28,17
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	38,61	30,83	33,45	43,45
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	24,77	17,09	19,62	29,62
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	39,50	32,21	34,65	44,65
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	29,38	22,89	24,89	34,89
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	40,51	34,16	36,16	46,16
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	21,11	13,16	16,15	26,15
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	21,44	14,51	16,83	26,83
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	20,95	13,09	16,09	26,09
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	21,78	14,84	17,15	27,15
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	21,37	13,45	16,47	26,47
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	22,20	15,20	17,53	27,53
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	21,70	13,57	16,73	26,73
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	22,70	15,63	17,99	27,99
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	22,06	13,83	16,84	26,84
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	23,28	16,21	18,58	28,58
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	21,14	14,21	16,55	26,55
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	24,74	18,05	20,21	30,21
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	24,40	16,31	18,97	28,97
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	22,40	15,29	17,68	27,68
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	24,82	16,67	19,32	29,32
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	21,96	15,03	17,38	27,38
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	25,24	17,02	19,72	29,72
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	22,18	15,19	17,55	27,55
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	25,84	17,47	20,28	30,28
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	22,32	15,25	17,66	27,66
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	26,48	17,95	20,88	30,88
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	23,37	15,80	18,33	28,33
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	28,31	22,09	23,91	33,91
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	24,10	16,05	18,67	28,67
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	34,99	30,53	31,71	41,71
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	36,00	31,12	32,44	42,44
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	36,89	31,72	33,13	43,13
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	37,83	32,43	33,88	43,88
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	38,68	32,98	34,61	44,61
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	39,60	33,68	35,47	45,47
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	21,88	14,82	17,15	27,15
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	22,21	15,19	17,49	27,49
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	22,71	15,76	18,00	28,00
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	23,99	17,49	19,52	29,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	25,56	16,34	19,94	29,94
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	26,09	16,76	20,43	30,43
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	26,70	17,27	21,13	31,13
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	26,82	17,29	20,65	30,65
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	25,73	21,16	22,35	32,35
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	26,33	21,59	22,90	32,90
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	27,20	22,16	23,56	33,56
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	29,07	23,44	25,03	35,03
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	37,69	30,65	32,96	42,96
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	31,19	22,13	25,28	35,28
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	33,09	23,22	26,84	36,84
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	34,36	24,30	28,10	38,10
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	29,96	22,36	24,88	34,88
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	30,83	23,21	25,73	35,73
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	31,75	24,30	26,78	36,78
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	32,86	25,75	28,10	38,10
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	30,72	22,86	25,23	35,23
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	31,93	24,18	26,50	36,50
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	32,96	24,53	27,23	37,23
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	33,39	24,98	27,61	37,61
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	33,43	22,72	27,05	37,05
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	33,88	23,20	27,48	37,48
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	34,41	23,85	28,05	38,05
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	33,36	22,32	26,33	36,33
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	35,64	28,02	30,38	40,38
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	36,65	28,65	31,24	41,24
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	37,31	29,15	31,86	41,86
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	35,41	27,72	30,12	40,12
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	36,40	28,34	30,96	40,96
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	37,05	28,84	31,57	41,57
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	33,55	22,92	26,67	36,67
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	34,47	24,69	28,09	38,09
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	31,79	22,18	25,48	35,48
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	22,29	15,03	17,31	27,31
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	23,18	15,73	18,00	28,00
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	38,69	27,84	32,46	42,46
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	39,36	28,50	33,05	43,05
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	39,78	29,07	33,50	43,50
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	40,10	30,12	34,03	44,03
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	38,40	27,73	32,29	42,29
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	39,23	28,48	32,96	42,96
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	39,67	29,07	33,43	43,43
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	40,03	31,10	34,34	44,34
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	29,78	20,10	24,01	34,01
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	30,40	20,63	24,60	34,60
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	31,09	21,27	25,23	35,23
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	30,68	20,14	24,02	34,02
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	23,03	15,53	17,84	27,84
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	21,93	14,65	17,07	27,07
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	22,32	14,91	17,38	27,38
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	22,98	15,41	17,90	27,90
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	24,12	16,34	18,98	28,98
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	28,05	19,38	22,44	32,44
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	28,92	20,14	23,26	33,26
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	22,18	15,15	17,41	27,41
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	22,46	15,04	17,45	27,45
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	23,44	15,86	18,25	28,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	35,88	29,06	31,00	41,00
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	23,38	15,42	18,15	28,15
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	36,89	29,64	31,84	41,84
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	23,18	15,37	18,04	28,04
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	37,65	30,14	32,48	42,48
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	23,79	15,78	18,51	28,51
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	24,43	16,31	19,06	29,06
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	25,87	18,05	20,56	30,56
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	29,97	23,28	25,26	35,26
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	22,01	14,88	17,23	27,23
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	22,28	15,17	17,51	27,51
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	22,56	15,18	17,65	27,65
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	23,23	15,74	18,35	28,35
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	27,83	20,18	22,62	32,62
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	28,57	21,23	23,50	33,50
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	29,32	22,01	24,27	34,27
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	30,80	23,60	25,75	35,75
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	32,23	25,71	27,57	37,57
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	35,22	31,74	32,57	42,57
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	27,63	20,09	22,48	32,48
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	28,47	21,39	23,52	33,52
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	29,21	22,16	24,26	34,26
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	30,61	23,68	25,67	35,67
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	32,02	25,91	27,62	37,62
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	34,72	31,44	32,20	42,20
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	24,98	19,38	21,07	31,07
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	25,12	19,57	21,27	31,27
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	25,08	19,39	21,18	31,18
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	25,48	19,65	21,50	31,50
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	26,13	20,13	22,14	32,14
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	28,37	24,06	25,35	35,35
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	23,38	15,40	18,31	28,31
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	23,44	15,50	18,39	28,39
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	23,40	15,56	18,43	28,43
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	23,88	16,00	18,86	28,86
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	24,91	16,98	19,81	29,81
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	27,28	20,24	22,61	32,61
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	23,63	15,76	18,47	28,47
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	23,50	15,67	18,36	28,36
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	23,30	15,63	18,26	28,26
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	23,40	15,71	18,33	28,33
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	23,82	16,00	18,69	28,69
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	26,48	18,22	20,81	30,81
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	24,30	17,53	19,72	29,72
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	24,31	17,55	19,73	29,73
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	24,12	17,44	19,59	29,59
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	24,25	17,61	19,73	29,73
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	24,94	17,98	20,19	30,19
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	26,34	18,94	21,18	31,18
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	23,59	15,16	18,23	28,23
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	23,84	15,88	18,64	28,64
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	24,11	16,39	19,01	29,01
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	25,04	17,21	19,79	29,79
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	26,36	18,46	21,00	31,00
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	29,14	21,95	24,09	34,09
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	25,70	18,88	21,04	31,04
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	26,14	19,03	21,38	31,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	26,68	19,51	21,95	31,95
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	27,82	20,48	22,96	32,96
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	29,58	22,97	25,06	35,06
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	31,70	25,06	27,19	37,19
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	28,38	20,97	23,35	33,35
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	29,03	21,76	24,05	34,05
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	29,74	22,59	24,82	34,82
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	31,14	24,11	26,24	36,24
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	32,67	25,48	27,69	37,69
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	28,30	20,34	22,93	32,93
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	28,99	21,49	23,85	33,85
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	29,81	22,71	24,90	34,90
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	31,19	24,13	26,27	36,27
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	32,80	25,76	27,90	37,90
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	26,43	18,57	21,28	31,28
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	26,52	18,99	21,56	31,56
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	26,79	19,54	22,02	32,02
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	27,56	20,20	22,71	32,71
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	29,08	21,57	24,11	34,11
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	25,01	16,44	19,61	29,61
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	25,28	17,05	20,02	30,02
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	25,44	17,26	20,24	30,24
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	25,99	17,78	20,74	30,74
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	27,08	18,90	21,81	31,81
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	24,13	16,19	18,92	28,92
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	24,18	16,42	19,06	29,06
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	24,18	16,43	19,06	29,06
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	24,37	16,54	19,18	29,18
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	25,40	17,47	20,07	30,07
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	25,31	18,67	20,75	30,75
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	25,40	18,42	20,64	30,64
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	25,47	18,45	20,68	30,68
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	25,88	18,66	20,94	30,94
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	26,70	19,36	21,66	31,66
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	24,78	16,21	19,33	29,33
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	25,18	17,07	19,85	29,85
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	25,40	17,49	20,14	30,14
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	26,52	18,48	21,08	31,08
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	27,91	20,12	22,53	32,53
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	28,88	23,31	24,68	34,68
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	26,76	20,03	22,14	32,14
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	27,09	20,17	22,35	32,35
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	27,51	20,63	22,81	32,81
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	28,81	21,60	23,86	33,86
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	30,69	24,10	26,03	36,03
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	26,59	18,49	21,04	31,04
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	29,28	21,94	24,36	34,36
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	30,29	24,17	26,04	36,04
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	34,87	28,25	30,24	40,24
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	32,34	25,19	27,40	37,40
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	30,85	23,86	25,91	35,91
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	26,16	17,50	20,73	30,73
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	26,29	18,13	21,04	31,04
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	26,41	18,30	21,13	31,13
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	26,97	18,85	21,61	31,61
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	28,27	20,45	22,96	32,96
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	27,28	18,43	21,69	31,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	27,97	21,32	23,36	33,36
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	28,29	21,73	23,69	33,69
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	29,26	22,71	24,59	34,59
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	30,90	24,93	26,51	36,51
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	28,44	19,96	23,00	33,00
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	29,14	21,66	24,12	34,12
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	29,74	22,42	24,78	34,78
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	30,96	24,02	26,14	36,14
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	32,56	25,47	27,61	37,61
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	28,54	19,69	22,89	32,89
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	29,01	20,81	23,59	33,59
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	29,59	21,71	24,32	34,32
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	30,86	23,46	25,77	35,77
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	32,47	25,39	27,54	37,54
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	27,60	19,47	22,31	32,31
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	28,01	20,12	22,80	32,80
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	28,29	20,54	23,19	33,19
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	29,02	21,37	23,90	33,90
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	31,07	24,12	26,23	36,23
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	26,45	17,99	21,15	31,15
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	26,80	18,61	21,59	31,59
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	27,17	19,01	21,97	31,97
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	28,13	19,87	22,78	32,78
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	29,72	20,92	24,03	34,03
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	24,93	16,97	19,85	29,85
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	25,38	17,46	20,24	30,24
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	25,45	17,49	20,28	30,28
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	25,84	17,72	20,52	30,52
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	26,76	18,72	21,40	31,40
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	25,95	19,38	21,52	31,52
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	26,29	19,26	21,55	31,55
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	26,32	19,27	21,56	31,56
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	26,72	19,50	21,81	31,81
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	27,59	20,28	22,57	32,57
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	29,47	25,09	26,16	36,16
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	27,60	21,26	23,05	33,05
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	30,07	23,40	25,53	35,53
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	32,27	24,56	27,03	37,03
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	36,17	28,82	31,06	41,06
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	33,61	28,97	30,04	40,04
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	31,45	25,19	26,95	36,95
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	26,89	18,20	21,39	31,39
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	27,06	19,04	21,82	31,82
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	27,42	19,27	22,09	32,09
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	28,25	19,81	22,69	32,69
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	29,37	21,09	23,79	33,79
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	30,13	21,70	24,46	34,46
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	27,17	18,08	21,54	31,54
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	27,44	18,84	21,96	31,96
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	27,74	19,07	22,18	32,18
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	28,74	19,98	23,02	33,02
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	30,78	23,01	25,39	35,39
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	34,95	28,94	30,56	40,56
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	28,99	21,32	23,94	33,94
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	29,48	22,16	24,60	34,60
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	30,00	22,75	25,13	35,13
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	31,24	24,28	26,44	36,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	33,22	26,24	28,40	38,40
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	36,20	30,76	32,14	42,14
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	28,09	19,22	22,54	32,54
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	28,39	19,80	22,94	32,94
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	28,74	20,20	23,28	33,28
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	29,76	21,30	24,25	34,25
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	31,68	24,56	26,79	36,79
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	32,78	25,79	27,89	37,89
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	27,76	19,14	22,40	32,40
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	27,96	19,61	22,67	32,67
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	28,22	19,86	22,91	32,91
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	29,13	20,75	23,71	33,71
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	29,65	21,36	24,29	34,29
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	30,51	24,24	26,19	36,19
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	26,21	18,22	21,10	31,10
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	26,43	18,93	21,49	31,49
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	26,69	19,29	21,75	31,75
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	27,25	19,61	22,10	32,10
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	28,13	20,86	23,07	33,07
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	28,67	21,44	23,63	33,63
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	27,32	20,16	22,52	32,52
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	27,44	20,30	22,61	32,61
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	27,49	20,40	22,69	32,69
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	28,11	20,88	23,16	33,16
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	29,10	21,81	24,02	34,02
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	30,25	22,67	24,94	34,94
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	28,25	18,85	22,50	32,50
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	28,38	19,47	22,80	32,80
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	28,55	19,62	22,91	32,91
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	29,51	20,56	23,72	33,72
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	31,20	22,50	25,38	35,38
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	32,66	24,03	26,93	36,93
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	28,93	19,46	23,07	33,07
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	28,84	19,78	23,13	33,13
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	28,98	19,88	23,23	33,23
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	29,90	20,69	23,96	33,96
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	31,57	22,57	25,58	35,58
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	35,48	29,31	30,94	40,94
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	34,20	25,89	28,37	38,37
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	34,47	26,29	28,67	38,67
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	34,80	26,60	28,99	38,99
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	35,53	27,43	29,73	39,73
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	35,04	26,32	29,15	39,15
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	37,50	31,68	33,13	43,13
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	35,25	27,65	29,81	39,81
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	35,53	27,86	30,02	40,02
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	35,75	28,00	30,20	40,20
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	36,51	28,85	30,99	40,99
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	36,20	28,20	30,73	40,73
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	38,54	33,29	34,60	44,60
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	28,99	20,04	23,34	33,34
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	29,09	20,39	23,53	33,53
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	29,00	20,35	23,49	33,49
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	29,40	20,61	23,77	33,77
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	32,55	22,79	26,47	36,47
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	31,57	22,03	25,58	35,58
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	28,42	19,36	22,73	32,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	28,44	19,67	22,84	32,84
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	28,38	19,63	22,77	32,77
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	28,97	20,01	23,22	33,22
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	31,52	24,31	26,42	36,42
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	30,95	22,23	25,11	35,11
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	28,53	20,35	23,17	33,17
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	28,52	20,56	23,25	33,25
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	28,59	20,81	23,41	33,41
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	29,33	21,76	24,17	34,17
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	31,01	24,06	26,05	36,05
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	33,16	27,93	29,25	39,25
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	28,92	22,47	24,44	34,44
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	28,78	21,91	24,06	34,06
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	28,81	21,90	24,06	34,06
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	29,54	22,49	24,62	34,62
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	31,12	23,80	25,92	35,92
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	32,88	24,89	27,35	37,35
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	27,50	18,72	21,89	31,89
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	27,52	19,05	22,03	32,03
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	27,42	19,00	21,93	31,93
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	28,04	19,40	22,37	32,37
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	33,88	27,52	29,31	39,31
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	34,13	27,47	29,41	39,41
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	34,23	27,56	29,52	39,52
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	34,74	28,00	29,94	39,94
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	38,41	29,27	32,41	42,41
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	39,04	29,92	33,00	43,00
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	39,28	30,14	33,19	43,19
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	39,68	30,50	33,55	43,55
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	37,56	27,78	31,41	41,41
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	38,16	28,30	31,96	41,96
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	38,37	28,65	32,18	42,18
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	38,72	29,04	32,51	42,51
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	30,29	20,41	24,33	34,33
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	30,78	21,00	24,85	34,85
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	31,16	21,19	25,08	35,08
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	31,70	21,64	25,56	35,56
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	27,47	18,59	21,80	31,80
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	27,74	18,99	22,09	32,09
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	27,96	19,63	22,53	32,53
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	29,31	22,54	24,67	34,67
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	27,40	19,07	21,93	31,93
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	27,39	19,19	21,96	31,96
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	27,50	19,40	22,13	32,13
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	28,32	20,25	22,86	32,86
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	28,18	21,31	23,49	33,49
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	28,20	21,30	23,48	33,48
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	28,31	21,46	23,61	33,61
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	29,06	21,99	24,19	34,19
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	31,44	22,83	25,83	35,83
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	32,05	23,40	26,40	36,40
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	32,67	24,06	26,99	36,99
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	33,98	25,85	28,47	38,47
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	36,86	28,84	31,35	41,35
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	37,49	29,97	32,21	42,21
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	31,86	24,57	26,82	36,82
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	32,39	24,89	27,21	37,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	32,93	25,55	27,79	37,79
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	34,20	25,90	28,61	38,61
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	36,85	28,59	31,29	41,29
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	37,16	29,38	31,80	41,80
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	27,07	20,24	22,48	32,48
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	27,27	20,51	22,69	32,69
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	26,83	20,21	22,40	32,40
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	27,16	20,20	22,53	32,53
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	27,77	20,69	23,05	33,05
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	29,12	22,11	24,46	34,46
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	26,00	17,10	20,41	30,41
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	25,82	17,36	20,42	30,42
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	25,78	17,44	20,44	30,44
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	26,21	17,84	20,80	30,80
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	27,10	18,77	21,70	31,70
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	29,33	22,72	24,74	34,74
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	27,30	20,49	22,55	32,55
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	27,42	20,92	22,87	32,87
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	27,52	21,44	23,26	33,26
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	28,13	22,18	23,92	33,92
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	28,15	21,06	23,24	33,24
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	28,70	22,11	24,00	34,00
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	27,48	21,58	23,32	33,32
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	27,37	21,28	23,11	33,11
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	27,46	21,49	23,29	33,29
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	27,94	21,84	23,68	33,68
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	28,47	21,30	23,52	33,52
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	30,04	25,54	26,58	36,58
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	26,86	18,55	21,49	31,49
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	27,30	19,33	22,03	32,03
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	28,06	20,34	22,93	32,93
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	30,06	22,98	25,21	35,21
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	32,18	25,82	27,61	37,61
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	34,43	29,61	30,80	40,80
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	27,13	18,16	21,39	31,39
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	27,46	18,81	21,85	31,85
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	28,14	19,78	22,68	32,68
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	30,36	22,81	25,20	35,20
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	34,99	30,10	31,26	41,26
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	36,82	32,80	33,65	43,65
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	42,36	32,95	36,75	46,75
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	43,95	34,41	38,34	48,34
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	43,06	33,30	37,31	47,31
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	44,57	34,78	38,86	48,86
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	43,61	33,86	37,89	47,89
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	45,22	35,42	39,50	49,50
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	43,65	33,88	37,93	47,93
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	45,55	35,72	39,84	49,84
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	43,43	33,71	37,74	47,74
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	45,57	35,74	39,87	49,87
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	42,62	33,00	36,99	46,99
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	45,51	35,73	39,89	49,89
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	41,94	32,39	36,38	46,38
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	45,54	35,80	39,97	49,97
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	42,51	32,93	36,89	46,89
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	45,91	36,19	40,37	50,37
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	42,48	32,66	36,74	46,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	45,53	35,59	39,95	49,95
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	40,32	31,59	34,41	44,41
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	40,00	31,50	34,34	44,34
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	41,71	32,33	35,91	45,91
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	41,73	32,95	36,23	46,23
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	41,10	32,78	35,61	45,61
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	41,17	33,27	35,98	45,98
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	41,08	34,51	36,62	46,62
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	41,24	35,22	37,16	47,16
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	40,90	34,72	36,78	46,78
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	41,65	37,29	38,62	48,62
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	41,19	33,14	36,47	46,47
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	41,50	34,72	37,38	47,38
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	40,49	33,43	36,12	46,12
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	41,06	34,97	37,21	47,21
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	41,60	36,77	38,22	48,22
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	42,43	38,76	39,84	49,84
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	42,60	38,76	39,89	49,89
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	42,68	39,17	40,25	50,25
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	43,51	38,69	40,41	50,41
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	43,08	39,11	40,52	50,52
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	43,49	37,04	39,79	49,79
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	42,62	38,04	40,01	50,01
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	42,61	34,77	38,44	48,44
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	41,51	34,44	37,92	47,92
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	36,67	31,26	33,09	43,09
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	37,15	31,95	33,78	43,78
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	35,19	29,66	31,39	41,39
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	36,07	30,81	32,59	42,59
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	34,79	29,00	30,84	40,84
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	35,65	30,10	32,02	42,02
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	32,06	23,39	27,53	37,53
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	33,17	25,08	29,62	39,62
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	30,38	21,09	25,61	35,61
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	30,84	22,07	26,70	36,70
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	32,56	26,03	29,28	39,28
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	32,96	27,27	30,45	40,45
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	33,16	24,44	29,57	39,57
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	35,16	29,44	32,71	42,71
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	32,59	23,92	29,35	39,35
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	34,33	27,27	31,86	41,86
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	32,16	24,16	29,00	39,00
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	34,19	27,85	31,89	41,89
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	31,96	24,25	28,70	38,70
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	34,01	27,83	31,74	41,74
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	31,90	23,95	28,49	38,49
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	33,88	27,45	31,32	41,32
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	31,63	23,47	28,01	38,01
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	33,60	26,90	31,09	41,09
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	32,44	24,86	28,82	38,82
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	33,80	27,13	30,80	40,80
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	32,90	24,99	29,27	39,27
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	33,90	27,29	30,71	40,71
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	32,80	24,76	28,88	38,88
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	33,75	27,15	30,38	40,38
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	33,12	25,60	29,64	39,64
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	34,30	27,95	30,88	40,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	32,32	26,13	28,85	38,85
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	33,05	26,21	29,56	39,56
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	32,10	24,68	28,21	38,21
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	33,20	26,58	29,80	39,80
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	31,72	24,07	27,65	37,65
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	33,04	26,54	29,67	39,67
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	31,18	23,66	27,35	37,35
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	32,58	26,10	29,40	39,40
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	31,54	23,88	27,62	37,62
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	32,93	26,66	29,89	39,89
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	31,44	24,31	28,08	38,08
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	32,55	25,57	29,60	39,60
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	31,70	23,46	26,11	36,11
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	32,14	24,12	26,64	36,64
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	32,71	24,74	27,23	37,23
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	34,76	26,25	29,09	39,09
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	36,57	27,84	30,90	40,90
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	37,80	28,99	32,00	42,00
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	25,69	18,37	20,87	30,87
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	25,76	18,64	21,07	31,07
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	25,81	18,72	21,16	31,16
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	26,27	19,04	21,59	31,59
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	27,12	19,73	22,33	32,33
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	29,00	21,74	24,14	34,14
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	25,01	16,24	19,40	29,40
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	25,15	16,64	19,64	29,64
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	25,13	16,71	19,68	29,68
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	25,64	17,14	20,10	30,10
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	26,63	18,18	21,06	31,06
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	29,15	21,57	23,95	33,95
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	26,12	19,38	21,50	31,50
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	26,13	19,11	21,38	31,38
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	26,13	19,13	21,45	31,45
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	26,43	19,29	21,73	31,73
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	26,51	19,14	21,79	31,79
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	28,64	23,58	24,83	34,83
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	25,34	16,70	19,93	29,93
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	25,37	16,99	20,09	30,09
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	25,42	16,91	20,17	30,17
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	26,00	17,32	20,64	30,64
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	26,33	18,60	21,23	31,23
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	28,58	22,66	24,25	34,25
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	26,06	18,28	20,83	30,83
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	26,11	18,37	20,91	30,91
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	26,15	18,49	21,01	31,01
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	26,75	18,95	21,56	31,56
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	27,79	20,09	22,68	32,68
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	29,78	22,49	24,90	34,90
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	26,78	19,11	21,73	31,73
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	27,01	19,52	22,07	32,07
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	27,24	19,88	22,42	32,42
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	28,03	20,71	23,23	33,23
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	28,96	21,45	23,98	33,98
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	29,94	22,16	24,77	34,77
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	26,96	18,88	21,72	31,72
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	27,16	19,31	22,06	32,06
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	27,33	19,72	22,35	32,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	28,07	20,52	23,09	33,09
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	28,91	21,28	23,85	33,85
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	29,94	22,15	24,77	34,77
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	25,62	17,78	20,51	30,51
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	25,67	17,86	20,58	30,58
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	25,67	17,95	20,65	30,65
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	26,14	18,31	21,06	31,06
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	26,78	18,89	21,68	31,68
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	28,10	20,47	23,07	33,07
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	24,94	16,61	19,54	29,54
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	24,96	16,68	19,60	29,60
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	25,02	16,81	19,69	29,69
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	25,49	17,20	20,12	30,12
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	26,15	17,87	20,80	30,80
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	27,49	19,99	22,52	32,52
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	33,61	24,35	27,44	37,44
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	34,15	24,73	27,87	37,87
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	34,33	24,87	28,00	38,00
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	34,53	25,04	28,19	38,19
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	34,77	25,22	28,45	38,45
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	35,13	25,41	28,81	38,81
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	33,81	24,46	27,61	37,61
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	34,35	24,84	28,04	38,04
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	34,53	24,98	28,18	38,18
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	34,78	25,18	28,38	38,38
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	35,04	25,37	28,67	38,67
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	35,45	25,35	29,02	39,02
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	26,18	17,61	20,62	30,62
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	26,28	17,79	20,76	30,76
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	26,38	17,97	20,93	30,93
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	27,16	18,60	21,64	31,64
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	28,13	19,68	22,63	32,63
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	30,08	21,89	24,73	34,73
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	26,79	18,39	21,17	31,17
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	26,99	18,66	21,41	31,41
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	27,07	18,97	21,66	31,66
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	27,74	19,93	22,46	32,46
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	28,89	22,08	24,09	34,09
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	29,94	23,61	25,40	35,40
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	28,49	20,32	23,25	33,25
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	28,78	20,70	23,59	33,59
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	29,00	20,99	23,90	33,90
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	29,81	21,25	24,41	34,41
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	30,34	21,99	24,92	34,92
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	31,12	23,19	25,87	35,87
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	28,01	19,57	22,58	32,58
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	28,29	19,84	22,85	32,85
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	28,57	20,20	23,21	33,21
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	29,47	20,92	24,00	34,00
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	30,43	21,94	24,92	34,92
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	31,58	23,25	26,06	36,06
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	27,99	19,45	22,48	32,48
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	28,27	19,74	22,78	32,78
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	28,37	19,74	22,88	32,88
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	29,34	20,98	23,92	33,92
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	30,50	22,18	25,08	35,08
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	32,03	23,80	26,59	36,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	26,92	18,70	21,54	31,54
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	27,08	18,84	21,69	31,69
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	27,09	18,95	21,77	31,77
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	27,50	19,30	22,15	32,15
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	28,17	20,00	22,84	32,84
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	29,56	21,95	24,48	34,48
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	34,73	25,07	28,43	38,43
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	35,26	25,45	28,86	38,86
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	35,43	25,60	28,99	38,99
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	35,66	25,52	29,07	39,07
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	35,93	25,64	29,27	39,27
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	36,35	25,86	29,66	39,66
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	35,30	25,83	29,08	39,08
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	35,80	26,06	29,44	39,44
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	35,98	26,21	29,58	39,58
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	36,25	26,19	29,70	39,70
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	36,54	26,36	29,95	39,95
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	36,97	26,53	30,32	40,32
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	35,85	26,70	29,81	39,81
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	36,30	26,63	30,01	40,01
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	36,47	26,76	30,15	40,15
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	36,80	27,14	30,45	40,45
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	37,14	27,42	30,80	40,80
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	37,48	27,36	30,98	40,98
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	31,11	21,19	25,08	35,08
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	31,37	21,61	25,40	35,40
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	31,51	21,83	25,57	35,57
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	32,00	22,50	26,05	36,05
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	32,89	23,40	26,92	36,92
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	33,91	24,58	28,04	38,04
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	45,68	38,65	40,14	50,14
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	41,73	32,81	35,11	45,11
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	46,29	39,27	40,90	50,90
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	42,44	33,55	35,89	45,89
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	46,53	40,01	41,53	51,53
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	43,06	34,41	36,40	46,40
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	47,33	41,60	42,87	52,87
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	43,70	35,74	37,18	47,18
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	47,00	41,52	42,72	52,72
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	44,47	37,56	38,76	48,76
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	47,52	41,70	43,02	53,02
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	45,03	38,11	39,38	49,38
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	46,80	39,75	41,71	51,71
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	40,12	30,25	33,38	43,38
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	47,95	40,78	42,70	52,70
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	40,92	30,91	34,09	44,09
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	48,52	41,54	43,17	53,17
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	41,94	31,83	34,90	44,90
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	49,01	42,23	43,80	53,80
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	42,78	32,79	35,72	45,72
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	49,24	42,39	44,06	54,06
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	43,39	33,54	36,49	46,49
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	49,19	42,41	44,13	54,13
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	44,27	35,84	38,18	48,18
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	32,48	22,02	26,03	36,03
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	33,45	23,10	26,99	36,99
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	34,52	23,98	27,89	37,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	35,50	25,03	28,83	38,83
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	36,65	27,26	30,47	40,47
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	38,64	30,37	33,24	43,24
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	30,45	20,06	24,11	34,11
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	31,24	20,84	24,86	34,86
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	32,24	21,66	25,68	35,68
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	33,40	22,85	26,77	36,77
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	34,86	25,49	28,71	38,71
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	37,70	30,45	32,66	42,66
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	30,40	20,23	24,04	34,04
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	31,13	20,84	24,71	34,71
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	32,13	21,65	25,53	35,53
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	33,31	22,81	26,64	36,64
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	34,70	25,17	28,48	38,48
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	36,36	26,55	30,44	40,44
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	29,72	19,61	23,39	33,39
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	30,38	20,20	23,96	33,96
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	31,24	20,90	24,70	34,70
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	32,53	22,13	25,94	35,94
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	34,02	24,98	28,06	38,06
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	36,81	30,02	32,24	42,24
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	28,91	18,82	22,97	32,97
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	29,27	19,16	23,23	33,23
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	29,87	19,70	23,59	33,59
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	31,30	21,07	24,95	34,95
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	32,91	24,06	27,20	37,20
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	36,04	29,39	31,67	41,67
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	29,27	25,02	26,28	36,28
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	29,81	25,37	26,71	36,71
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	30,18	25,70	27,05	37,05
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	29,40	20,81	24,26	34,26
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	29,96	21,06	25,14	35,14
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	31,44	22,65	26,42	36,42
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	27,76	18,21	22,21	32,21
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	27,99	18,45	22,44	32,44
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	28,47	18,95	23,48	33,48
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	28,92	19,26	22,92	32,92
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	30,13	21,99	24,95	34,95
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	28,97	20,26	23,61	33,61
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	27,86	18,99	22,43	32,43
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	28,36	19,73	23,13	33,13
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	28,82	21,88	23,98	33,98
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	29,44	21,15	24,15	34,15
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	29,01	19,73	22,90	32,90
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	29,85	20,58	23,88	33,88
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	32,24	22,24	26,09	36,09
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	28,70	19,01	22,81	32,81
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	32,88	23,15	26,80	36,80
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	28,99	19,28	23,25	33,25
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	33,01	23,40	26,97	36,97
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	29,27	19,48	23,21	33,21
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	33,02	23,63	27,07	37,07
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	30,13	20,35	24,03	34,03
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	34,78	27,20	29,73	39,73
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	30,39	22,37	24,76	34,76
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	31,95	26,68	27,90	37,90
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	29,68	19,76	23,64	33,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	30,14	20,42	24,13	34,13
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	30,73	20,88	24,51	34,51
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	31,62	21,66	25,33	35,33
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	32,36	23,07	26,44	36,44
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	33,66	23,76	27,92	37,92
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	33,74	24,46	27,84	37,84
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	28,73	19,17	22,91	32,91
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	34,08	24,89	28,20	38,20
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	29,15	19,74	23,36	33,36
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	34,29	25,31	28,48	38,48
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	29,69	20,21	23,77	33,77
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	34,22	24,86	28,29	38,29
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	30,40	20,96	24,40	34,40
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	36,05	28,11	30,89	40,89
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	30,94	22,34	25,36	35,36
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	31,44	22,87	25,70	35,70
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	37,22	28,41	31,93	41,93
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	37,90	29,55	32,55	42,55
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	38,45	30,21	33,13	43,13
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	39,51	31,12	34,11	44,11
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	40,28	31,73	34,86	44,86
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	42,93	34,59	37,86	47,86
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	39,76	30,52	34,16	44,16
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	41,98	32,28	36,26	46,26
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	43,02	33,28	37,21	47,21
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	43,81	34,51	38,13	48,13
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	43,96	36,04	38,60	48,60
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	35,70	26,94	31,24	41,24
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	37,24	28,09	32,58	42,58
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	38,01	28,78	33,30	43,30
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	38,83	29,46	33,93	43,93
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	40,45	31,77	35,63	45,63
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	43,00	34,63	38,00	48,00
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	45,60	36,43	40,18	50,18
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	47,04	37,56	41,41	51,41
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	47,83	38,34	42,19	52,19
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	48,17	39,01	42,65	52,65
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	36,13	26,85	30,30	40,30
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	36,40	27,31	30,64	40,64
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	36,65	27,84	31,02	41,02
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	36,98	28,80	31,63	41,63
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	37,06	29,03	31,85	41,85
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	37,95	33,15	34,43	44,43
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	41,20	36,25	37,47	47,47
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	43,16	37,57	38,90	48,90
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	44,24	38,54	39,80	49,80
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	45,15	39,26	40,59	50,59
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	45,82	39,83	41,27	51,27
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	38,76	28,38	33,54	43,54
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	40,64	30,33	35,29	45,29
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	41,35	31,30	35,91	45,91
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	42,06	33,38	36,48	46,48
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	42,94	35,01	37,73	47,73
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	31,99	23,29	27,52	37,52
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	32,33	23,76	27,92	37,92
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	33,07	24,89	28,66	38,66
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	33,70	25,58	29,22	39,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	36,16	28,97	31,92	41,92
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	40,14	31,43	33,71	43,71
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	40,89	32,21	34,61	44,61
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	41,37	33,04	35,08	45,08
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	42,05	34,26	35,83	45,83
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	42,86	36,20	37,39	47,39
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	43,38	36,69	37,90	47,90
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	39,19	30,60	32,88	42,88
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	39,93	31,43	33,81	43,81
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	40,31	32,09	34,19	44,19
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	41,02	33,31	34,99	44,99
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	41,93	35,33	36,54	46,54
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	42,43	35,78	37,03	47,03
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	38,18	29,76	31,99	41,99
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	38,93	30,61	32,95	42,95
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	39,28	31,23	33,38	43,38
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	40,04	32,48	34,28	44,28
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	41,02	34,46	35,79	45,79
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	41,53	34,96	36,30	46,30
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	41,33	34,68	36,26	46,26
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	37,31	29,02	31,32	41,32
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	41,86	35,27	36,86	46,86
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	38,06	29,85	32,25	42,25
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	42,31	35,91	37,42	47,42
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	38,36	30,39	32,70	42,70
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	42,68	36,80	38,11	48,11
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	39,15	31,66	33,68	43,68
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	43,27	38,55	39,55	49,55
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	40,12	33,57	35,07	45,07
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	43,82	38,96	40,05	50,05
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	40,74	34,13	35,67	45,67
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	36,67	28,25	30,92	40,92
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	37,44	29,01	31,80	41,80
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	37,81	29,53	32,32	42,32
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	38,62	31,02	33,38	43,38
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	39,42	32,58	34,45	44,45
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	40,21	33,34	35,20	45,20
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	28,81	19,87	23,64	33,64
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	28,84	19,82	23,22	33,22
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	28,93	19,92	23,31	33,31
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	29,38	20,28	23,69	33,69
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	30,14	21,10	24,44	34,44
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	31,40	22,76	25,78	35,78
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	27,13	18,94	22,27	32,27
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	27,02	19,29	22,00	32,00
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	27,14	19,48	22,19	32,19
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	27,64	19,97	22,85	32,85
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	28,77	21,27	24,25	34,25
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	30,37	21,26	25,53	35,53
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	33,25	24,08	28,21	38,21
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	27,22	18,23	21,80	31,80
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	34,13	24,88	29,10	39,10
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	27,29	18,62	21,99	31,99
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	35,08	25,80	30,15	40,15
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	27,41	18,73	22,14	32,14
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	36,11	26,82	31,22	41,22
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	27,91	19,09	22,70	32,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	36,92	28,05	32,11	42,11
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	28,91	19,97	23,93	33,93
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	38,27	29,89	33,82	43,82
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	30,71	22,04	26,19	36,19
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	28,23	19,00	22,51	32,51
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	28,33	19,37	22,66	32,66
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	28,62	19,55	22,88	32,88
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	29,41	20,22	23,64	33,64
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	30,57	21,19	24,90	34,90
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	33,05	24,49	28,07	38,07
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	36,02	28,10	31,15	41,15
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	29,29	19,83	23,46	33,46
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	36,69	28,75	31,88	41,88
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	29,41	20,20	23,66	33,66
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	37,31	29,42	32,59	42,59
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	29,71	20,41	23,90	33,90
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	38,01	30,28	33,38	43,38
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	30,43	20,97	24,55	34,55
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	39,14	31,85	34,83	44,83
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	31,19	21,97	25,49	35,49
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	33,33	26,25	28,88	38,88
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	30,10	20,55	24,04	34,04
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	30,33	20,96	24,32	34,32
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	30,75	21,27	24,64	34,64
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	31,42	21,78	25,18	35,18
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	31,95	22,59	25,85	35,85
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	33,80	25,81	28,56	38,56
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	35,88	25,97	29,86	39,86
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	36,39	26,53	30,51	40,51
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	36,73	27,19	31,03	41,03
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	37,39	28,15	31,74	41,74
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	37,54	29,26	32,38	42,38
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	33,55	25,18	28,07	38,07
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	33,89	25,70	28,50	38,50
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	34,59	26,47	29,30	39,30
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	35,08	27,33	29,98	39,98
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	36,58	31,08	32,78	42,78
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	42,12	35,44	36,83	46,83
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	43,27	36,36	37,87	47,87
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	43,93	37,17	38,67	48,67
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	44,48	38,73	39,93	49,93
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	44,52	39,52	40,58	50,58
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	36,13	26,22	30,03	40,03
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	36,91	27,03	30,86	40,86
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	37,86	28,00	31,80	41,80
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	38,50	29,13	32,55	42,55
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	39,19	32,87	34,85	44,85
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	42,47	36,86	38,59	48,59
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	30,19	22,25	24,93	34,93
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	30,56	22,72	25,37	35,37
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	30,87	23,11	25,70	35,70
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	31,07	23,77	26,22	36,22
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	30,26	21,99	24,74	34,74
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	30,45	25,30	26,79	36,79
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	23,41	15,73	19,42	29,42
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	23,36	16,66	18,91	28,91
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	23,78	16,06	19,73	29,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	22,75	16,47	18,54	28,54
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	24,10	16,33	20,06	30,06
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	21,99	15,39	17,68	27,68
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	24,50	16,76	20,63	30,63
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	22,23	15,53	18,06	28,06
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	25,20	17,33	21,55	31,55
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	22,66	15,78	18,90	28,90
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	28,55	22,33	25,20	35,20
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	23,03	15,97	19,48	29,48
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	20,62	13,70	15,93	25,93
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	20,21	12,51	15,22	25,22
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	20,90	14,00	16,21	26,21
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	20,03	12,39	15,09	25,09
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	21,25	14,32	16,55	26,55
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	19,94	12,37	15,01	25,01
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	21,60	14,65	16,90	26,90
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	20,08	12,43	15,11	25,11
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	22,06	15,08	17,40	27,40
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	20,12	12,51	15,17	25,17
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	24,73	17,00	20,16	30,16
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	20,38	13,43	15,70	25,70
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	32,57	26,71	28,71	38,71
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	22,60	13,71	17,38	27,38
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	33,45	27,22	29,31	39,31
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	22,73	13,81	17,57	27,57
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	34,30	27,77	29,94	39,94
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	22,42	13,72	17,38	27,38
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	35,03	28,36	30,60	40,60
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	21,62	13,37	16,36	26,36
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	35,99	29,16	31,65	41,65
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	21,80	13,85	16,65	26,65
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	36,97	30,03	32,59	42,59
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	22,44	14,74	17,36	27,36
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	29,49	18,72	23,48	33,48
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	30,14	19,28	24,15	34,15
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	30,57	19,63	24,55	34,55
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	30,69	19,67	24,53	34,53
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	31,02	19,98	24,80	34,80
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	31,53	20,63	25,30	35,30
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	29,48	18,78	23,44	33,44
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	30,12	19,34	24,14	34,14
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	30,55	19,67	24,55	34,55
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	30,62	19,69	24,46	34,46
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	30,98	20,01	24,76	34,76
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	31,54	20,69	25,31	35,31
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	29,57	19,27	23,65	33,65
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	30,14	19,75	24,30	34,30
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	30,55	20,05	24,68	34,68
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	30,90	20,32	25,03	35,03
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	30,94	20,35	24,81	34,81
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	31,50	21,01	25,34	35,34
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	29,64	19,64	23,77	33,77
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	30,06	19,93	24,26	34,26
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	30,42	20,19	24,70	34,70
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	30,81	20,50	25,06	35,06
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	30,60	20,50	24,44	34,44
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	31,31	21,32	25,31	35,31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	35,88	27,48	30,33	40,33
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	36,66	28,40	31,30	41,30
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	37,13	29,05	31,93	41,93
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	37,69	30,26	32,72	42,72
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	38,30	31,63	33,61	43,61
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	38,83	32,18	34,03	44,03
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	36,25	27,87	30,68	40,68
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	37,08	28,77	31,66	41,66
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	37,56	29,41	32,29	42,29
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	38,31	30,86	33,28	43,28
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	38,98	32,11	34,12	44,12
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	39,72	32,75	34,74	44,74
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	32,08	21,77	26,07	36,07
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	32,88	22,41	26,80	36,80
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	33,44	22,84	27,39	37,39
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	34,07	23,35	27,97	37,97
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	34,65	23,94	28,18	38,18
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	35,49	24,79	29,03	39,03
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	31,01	21,98	26,21	36,21
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	25,46	17,90	20,81	30,81
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	31,88	22,74	27,12	37,12
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	25,60	18,19	21,01	31,01
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	32,92	23,53	28,07	38,07
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	25,73	18,30	21,27	31,27
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	33,75	24,23	28,86	38,86
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	26,23	18,57	21,91	31,91
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	35,14	26,71	30,61	40,61
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	27,15	19,15	23,00	33,00
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	28,69	19,86	24,30	34,30
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	32,89	24,94	27,84	37,84
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	26,81	17,96	21,49	31,49
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	33,64	25,68	28,54	38,54
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	27,22	18,42	21,98	31,98
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	34,18	26,44	29,16	39,16
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	27,68	19,06	22,63	32,63
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	34,73	27,49	30,04	40,04
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	29,01	20,77	24,30	34,30
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	35,93	29,29	31,72	41,72
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	30,91	23,32	26,21	36,21
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	37,62	30,78	33,48	43,48
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	32,15	24,44	27,25	37,25
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	26,95	19,70	22,12	32,12
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	27,56	20,44	22,80	32,80
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	28,31	21,42	23,72	33,72
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	29,92	23,18	25,52	35,52
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	31,27	24,18	26,76	36,76
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	32,34	25,66	28,21	38,21
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	25,41	18,31	20,79	30,79
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	25,84	18,94	21,39	31,39
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	26,18	19,43	21,90	31,90
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	27,09	20,42	22,93	32,93
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	28,10	21,46	23,92	33,92
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	30,42	23,96	26,31	36,31
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	25,60	18,93	21,21	31,21
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	26,23	19,61	21,84	31,84
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	27,07	21,43	23,18	33,18
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	28,34	23,31	24,79	34,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	29,42	23,89	25,74	35,74
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	30,99	24,11	26,63	36,63
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	32,82	25,96	28,46	38,46
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	25,16	19,29	20,95	30,95
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	33,85	26,63	29,31	39,31
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	24,79	18,35	20,28	30,28
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	34,60	27,29	30,03	40,03
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	24,82	18,72	20,49	30,49
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	35,33	28,12	30,89	40,89
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	25,59	19,41	21,23	31,23
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	36,35	29,38	32,13	42,13
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	26,83	20,81	22,60	32,60
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	37,53	30,77	33,31	43,31
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	29,89	24,69	26,38	36,38
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	32,35	25,13	27,85	37,85
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	33,30	25,78	28,59	38,59
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	34,08	26,43	29,25	39,25
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	34,94	27,19	30,04	40,04
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	35,95	28,01	31,12	41,12
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	37,05	29,28	32,26	42,26
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	22,92	15,52	17,83	27,83
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	23,24	15,78	18,11	28,11
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	23,46	15,95	18,30	28,30
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	23,88	16,39	18,75	28,75
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	25,90	18,11	21,08	31,08
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	30,54	20,26	24,62	34,62
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	31,47	20,93	25,35	35,35
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	31,87	21,32	25,76	35,76
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	32,12	21,61	26,08	36,08
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	32,43	22,20	26,56	36,56
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	32,18	24,66	27,79	37,79
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	32,85	25,40	28,47	38,47
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	33,51	26,26	29,20	39,20
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	34,30	27,36	30,15	40,15
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	35,42	28,90	31,66	41,66
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	26,32	19,70	21,66	31,66
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	33,77	26,72	29,07	39,07
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	26,38	19,56	21,62	31,62
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	34,47	27,24	29,64	39,64
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	26,20	18,78	21,14	31,14
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	35,00	27,75	30,15	40,15
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	26,68	19,23	21,60	31,60
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	35,48	28,35	30,75	40,75
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	27,55	20,40	22,62	32,62
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	36,29	29,11	31,83	41,83
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	29,91	23,28	25,34	35,34
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	31,68	21,25	25,55	35,55
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	30,02	19,82	24,16	34,16
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	32,10	21,66	25,98	35,98
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	29,63	19,41	23,88	33,88
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	32,26	21,89	26,22	36,22
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	30,11	19,83	24,36	34,36
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	32,48	22,17	26,51	36,51
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	30,49	20,10	24,73	34,73
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	32,71	22,55	26,75	36,75
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	30,47	20,07	24,38	34,38
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	33,46	25,08	28,23	38,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	31,09	20,91	25,06	35,06
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	34,08	23,69	28,32	38,32
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	35,31	24,76	29,44	39,44
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	35,97	25,57	30,13	40,13
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	35,01	25,43	29,79	39,79
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	36,13	28,39	31,68	41,68
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	38,80	31,55	34,47	44,47
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	24,70	17,14	19,59	29,59
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	24,94	17,44	19,83	29,83
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	25,13	17,70	20,08	30,08
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	25,44	18,04	20,41	30,41
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	25,81	18,49	20,91	30,91
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	26,93	19,69	22,47	32,47
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	26,39	18,26	20,99	30,99
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	26,90	18,68	21,42	31,42
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	26,68	18,85	21,36	31,36
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	26,79	19,22	21,66	31,66
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	28,87	22,41	24,36	34,36
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	39,17	31,74	33,83	43,83
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	40,38	32,67	34,93	44,93
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	40,80	33,30	35,35	45,35
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	40,52	33,93	35,65	45,65
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	41,43	35,87	37,22	47,22
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	36,35	25,55	29,93	39,93
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	37,66	26,79	31,31	41,31
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	38,36	27,52	31,88	41,88
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	37,36	26,96	30,89	40,89
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	37,04	27,89	31,22	41,22
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	24,57	17,71	20,40	30,40
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	24,65	17,78	20,56	30,56
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	24,29	17,70	21,01	31,01
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	23,85	17,55	19,85	29,85
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	24,50	17,96	21,34	31,34
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	25,73	19,09	22,58	32,58
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	23,76	15,37	18,83	28,83
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	23,69	15,36	18,79	28,79
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	22,76	14,96	18,22	28,22
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	22,90	15,12	18,34	28,34
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	23,63	15,79	20,08	30,08
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	24,79	18,32	21,77	31,77
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	26,56	20,29	22,36	32,36
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	26,80	20,48	22,63	32,63
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	26,93	20,71	22,87	32,87
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	27,64	21,39	23,63	33,63
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	28,76	22,70	24,92	34,92
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	28,14	23,04	24,74	34,74
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	25,25	18,44	20,72	30,72
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	25,38	18,59	20,93	30,93
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	25,38	18,74	21,04	31,04
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	25,91	19,25	21,56	31,56
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	26,83	20,33	22,57	32,57
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	27,06	21,26	23,18	33,18
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	28,00	20,48	23,19	33,19
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	28,66	21,36	23,98	33,98
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	29,26	21,88	24,64	34,64
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	30,42	23,24	25,95	35,95
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	31,67	24,19	27,13	37,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	32,95	24,96	28,10	38,10
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	27,97	20,61	23,23	33,23
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	28,43	20,73	23,63	33,63
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	29,05	21,42	24,43	34,43
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	30,34	23,06	25,93	35,93
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	31,77	24,16	27,32	37,32
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	33,21	25,91	28,43	38,43
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	27,96	23,10	24,45	34,45
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	28,51	23,87	25,18	35,18
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	28,18	21,99	24,05	34,05
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	29,37	22,99	25,08	35,08
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	30,90	25,03	26,86	36,86
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	33,62	28,30	29,84	39,84
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	26,62	18,93	21,58	31,58
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	26,97	19,28	22,07	32,07
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	26,85	18,92	21,91	31,91
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	27,58	19,70	22,45	32,45
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	28,93	21,55	24,16	34,16
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	32,39	28,08	29,40	39,40
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	25,66	18,52	21,21	31,21
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	26,07	19,13	21,78	31,78
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	27,98	23,49	25,06	35,06
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	25,23	17,90	20,71	30,71
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	26,07	18,56	22,11	32,11
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	27,52	19,92	23,95	33,95
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	27,42	24,64	25,40	35,40
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	27,77	25,07	25,84	35,84
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	29,44	26,83	27,88	37,88
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	24,03	15,81	19,05	29,05
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	24,73	16,83	20,56	30,56
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	26,13	18,33	22,43	32,43
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	26,17	18,39	21,60	31,60
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	26,76	19,61	22,57	32,57
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	28,91	23,78	26,11	36,11
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	27,00	19,56	22,47	32,47
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	28,18	22,26	24,41	34,41
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	26,10	17,63	21,71	31,71
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	24,97	16,69	20,34	30,34
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	25,64	18,16	21,68	31,68
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	27,32	22,58	24,34	34,34
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	25,02	15,93	20,32	30,32
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	25,74	16,92	21,06	31,06
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	25,27	17,94	20,32	30,32
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	26,31	16,76	20,63	30,63
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	26,91	18,37	21,60	31,60
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	27,57	20,00	22,70	32,70
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	28,86	21,09	23,90	33,90
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	30,45	23,17	25,73	35,73
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	34,67	31,55	32,28	42,28
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	26,36	16,98	20,75	30,75
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	26,83	17,60	21,26	31,26
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	27,37	18,47	21,93	31,93
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	28,79	20,25	23,48	33,48
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	31,01	25,17	26,92	36,92
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	34,84	32,03	32,67	42,67
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	26,79	17,24	21,02	31,02
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	27,24	17,84	21,53	31,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	27,72	18,56	22,03	32,03
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	29,00	20,15	23,38	33,38
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	30,64	23,03	25,64	35,64
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	32,29	24,14	27,45	37,45
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	26,03	16,84	20,26	30,26
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	26,31	17,10	20,55	30,55
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	26,52	17,40	20,73	30,73
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	27,34	18,34	21,62	31,62
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	29,12	21,09	23,95	33,95
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	32,92	23,40	28,45	38,45
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	26,34	16,84	20,47	30,47
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	26,61	17,09	20,67	30,67
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	27,04	17,47	21,08	31,08
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	28,13	18,42	22,03	32,03
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	29,66	20,48	23,88	33,88
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	26,24	16,77	20,42	30,42
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	26,53	17,02	20,62	30,62
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	26,84	17,27	20,88	30,88
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	27,85	18,25	21,84	31,84
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	29,67	21,36	24,28	34,28
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	26,47	18,84	22,18	32,18
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	26,50	18,87	22,06	32,06
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	26,43	18,81	22,09	32,09
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	26,78	19,01	22,19	32,19
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	27,54	19,73	23,09	33,09
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	25,71	17,89	20,92	30,92
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	27,32	23,08	24,27	34,27
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	25,68	16,75	20,30	30,30
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	25,98	16,98	20,69	30,69
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	26,76	18,16	21,69	31,69
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	27,14	20,25	22,43	32,43
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	27,70	21,74	23,47	33,47
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	27,01	18,66	21,69	31,69
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	27,61	19,26	22,36	32,36
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	28,64	20,41	23,67	33,67
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	26,82	18,29	21,51	31,51
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	27,48	20,61	22,90	32,90
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	26,88	17,51	21,33	31,33
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	27,56	17,96	21,99	31,99
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	28,45	19,35	23,15	33,15
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	27,17	18,87	21,70	31,70
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	27,58	19,49	22,20	32,20
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	28,19	20,47	22,98	32,98
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	29,47	21,38	24,08	34,08
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	30,95	23,26	25,79	35,79
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	27,16	18,37	21,47	31,47
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	27,61	18,97	21,96	31,96
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	28,19	20,09	22,75	32,75
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	29,42	21,26	23,96	33,96
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	30,10	20,54	24,07	34,07
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	28,27	18,38	22,15	32,15
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	28,65	19,06	22,63	32,63
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	29,22	19,48	23,06	33,06
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	30,31	20,36	23,98	33,98
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	31,80	22,14	25,58	35,58
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	33,78	24,14	27,99	37,99
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	27,23	17,46	21,15	31,15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	27,62	18,24	21,67	31,67
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	28,09	18,61	22,03	32,03
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	29,23	19,56	23,02	33,02
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	30,99	22,42	25,26	35,26
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	34,58	28,11	30,09	40,09
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	27,59	20,57	22,99	32,99
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	27,71	20,65	23,06	33,06
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	27,87	20,67	23,08	33,08
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	28,43	20,95	23,50	33,50
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	28,99	21,41	24,11	34,11
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	30,15	23,78	25,83	35,83
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	26,73	17,94	21,45	31,45
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	26,93	18,40	21,71	31,71
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	26,78	18,22	21,46	31,46
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	27,32	18,53	21,96	31,96
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	28,05	19,39	22,86	32,86
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	29,02	21,83	24,38	34,38
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	27,81	18,25	22,10	32,10
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	28,00	18,74	22,33	32,33
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	28,24	18,97	22,56	32,56
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	28,93	19,57	23,20	33,20
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	28,53	19,21	23,15	33,15
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	28,71	19,81	22,91	32,91
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	28,41	18,66	22,58	32,58
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	28,65	19,19	22,88	32,88
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	29,01	19,59	23,24	33,24
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	29,83	20,42	24,06	34,06
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	28,47	19,01	22,45	32,45
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	29,64	20,41	23,74	33,74
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	27,92	18,15	22,06	32,06
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	28,28	18,85	22,53	32,53
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	28,78	19,37	23,01	33,01
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	30,07	20,64	24,24	34,24
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	32,03	23,51	26,46	36,46
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	35,04	29,99	31,26	41,26
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	28,07	18,30	22,28	32,28
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	28,45	18,99	22,73	32,73
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	28,97	19,39	23,10	33,10
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	30,14	20,40	24,07	34,07
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	31,80	22,42	25,79	35,79
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	34,26	27,84	29,61	39,61
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	27,07	20,13	22,53	32,53
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	27,12	20,00	22,48	32,48
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	27,19	20,03	22,50	32,50
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	27,64	20,34	22,90	32,90
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	29,24	22,52	24,88	34,88
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	26,75	19,05	22,26	32,26
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	27,54	20,71	23,95	33,95
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	26,55	18,80	21,81	31,81
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	27,00	19,19	22,28	32,28
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	28,63	21,28	24,38	34,38
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	25,41	16,40	20,54	30,54
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	26,24	17,56	22,53	32,53
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	25,10	16,30	19,90	29,90
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	25,52	16,65	20,43	30,43
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	27,09	18,84	22,47	32,47
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	25,39	16,23	20,41	30,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	26,04	17,18	22,05	32,05
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	25,01	16,39	19,51	29,51
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	25,21	16,54	19,63	29,63
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	26,61	18,59	21,30	31,30
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	26,54	17,14	21,00	31,00
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	27,03	18,09	21,58	31,58
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	27,58	18,79	22,18	32,18
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	29,02	20,41	23,69	33,69
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	31,16	22,70	25,96	35,96
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	26,89	17,47	21,27	31,27
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	27,37	18,41	21,88	31,88
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	27,90	19,07	22,42	32,42
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	29,32	20,65	23,90	33,90
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	31,46	23,37	26,35	36,35
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	27,16	17,68	21,50	31,50
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	27,64	18,64	22,06	32,06
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	28,18	19,30	22,58	32,58
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	29,40	20,84	23,86	33,86
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	31,30	24,44	26,54	36,54
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	26,72	17,27	21,01	31,01
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	26,99	17,90	21,35	31,35
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	27,17	18,11	21,48	31,48
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	28,01	18,83	22,19	32,19
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	29,50	20,70	23,80	33,80
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	26,61	20,36	22,63	32,63
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	26,67	20,46	22,84	32,84
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	26,51	20,58	22,45	32,45
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	26,97	21,13	22,92	32,92
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	27,74	22,50	24,18	34,18
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	27,56	19,07	22,48	32,48
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	25,66	18,46	20,93	30,93
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	25,83	18,93	21,25	31,25
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	25,81	19,22	21,43	31,43
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	26,30	19,73	21,88	31,88
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	27,08	20,94	22,94	32,94
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	26,55	17,94	21,38	31,38
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	25,76	17,91	20,78	30,78
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	26,16	18,62	21,40	31,40
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	26,43	18,98	21,87	31,87
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	27,34	19,74	22,87	32,87
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	28,39	20,72	23,93	33,93
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	29,70	22,96	25,55	35,55
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	27,86	19,34	22,66	32,66
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	28,39	19,91	23,21	33,21
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	28,98	20,80	23,99	33,99
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	30,55	22,95	25,94	35,94
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	32,59	25,66	28,15	38,15
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	34,36	27,24	29,87	39,87
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	27,45	17,76	21,85	31,85
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	27,88	18,38	22,35	32,35
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	28,36	19,07	22,96	32,96
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	29,71	20,92	24,58	34,58
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	32,72	26,51	28,58	38,58
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	34,27	27,99	30,03	40,03
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	27,39	18,98	22,11	32,11
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	27,80	19,73	22,70	32,70
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	28,20	20,33	23,07	33,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	29,37	21,80	24,32	34,32
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	31,76	23,85	26,61	36,61
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	33,91	26,57	29,17	39,17
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	40,04	30,99	34,30	44,30
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	37,08	27,70	31,13	41,13
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	40,62	32,00	35,06	45,06
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	37,70	28,47	31,88	41,88
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	41,25	33,20	35,94	45,94
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	38,12	28,71	32,24	42,24
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	41,71	33,80	36,45	46,45
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	38,44	29,10	32,60	42,60
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	42,10	34,26	36,88	46,88
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	38,82	29,51	32,99	42,99
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	42,37	34,69	37,26	47,26
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	39,34	30,05	33,49	43,49
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	38,58	30,93	33,24	43,24
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	35,95	26,84	29,85	39,85
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	39,19	31,84	34,03	44,03
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	36,54	27,53	30,57	40,57
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	39,74	32,62	34,74	44,74
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	36,92	28,17	31,09	41,09
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	40,12	33,06	35,12	45,12
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	37,14	28,62	31,44	41,44
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	40,62	33,94	35,84	45,84
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	37,56	29,78	32,20	42,20
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	41,05	34,42	36,32	46,32
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	38,02	30,35	32,68	42,68
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	35,32	26,20	29,25	39,25
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	37,71	30,21	32,48	42,48
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	35,85	26,83	29,90	39,90
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	38,26	31,06	33,18	43,18
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	36,19	27,48	30,41	40,41
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	38,85	31,74	33,85	43,85
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	36,35	27,95	30,74	40,74
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	39,32	32,36	34,31	44,31
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	36,81	29,26	31,62	41,62
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	39,86	33,23	35,05	45,05
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	37,27	29,73	32,06	42,06
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	40,38	34,05	35,77	45,77
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	25,68	18,09	21,02	31,02
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	27,36	20,18	22,86	32,86
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	25,54	18,28	21,11	31,11
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	27,97	20,69	23,33	33,33
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	26,11	18,93	21,82	31,82
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	28,57	21,17	23,82	33,82
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	26,44	19,35	22,21	32,21
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	26,55	17,78	20,49	30,49
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	26,70	19,49	22,34	32,34
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	24,24	16,82	19,12	29,12
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	26,97	19,82	22,57	32,57
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	24,60	17,43	19,66	29,66
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	35,32	27,59	30,18	40,18
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	33,95	24,94	28,42	38,42
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	34,83	28,48	30,54	40,54
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	34,19	25,30	28,77	38,77
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	35,79	30,22	31,91	41,91
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	34,83	26,33	29,58	39,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.00 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	35,91	30,23	31,79	41,79
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	35,23	26,78	30,02	40,02
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	36,57	31,51	32,89	42,89
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	34,48	26,53	29,47	39,47
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	37,17	32,09	33,48	43,48
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	34,53	26,76	29,34	39,34
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	36,47	28,40	31,12	41,12
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	33,68	24,79	28,18	38,18
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	36,43	29,37	31,64	41,64
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	33,93	25,28	28,62	38,62
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	37,18	30,78	32,73	42,73
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	34,51	25,96	29,23	39,23
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	37,49	31,01	32,94	42,94
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	35,05	26,57	29,81	39,81
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	38,09	32,26	33,94	43,94
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	35,56	27,06	30,29	40,29
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	38,66	32,84	34,53	44,53
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	35,74	27,50	30,27	40,27
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	23,00	15,02	17,60	27,60
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	25,27	16,82	19,22	29,22
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	22,88	14,96	17,54	27,54
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	25,76	17,23	19,66	29,66
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	23,37	15,31	17,90	27,90
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	26,12	17,63	20,04	30,04
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	23,76	15,87	18,25	28,25
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	24,39	16,70	19,08	29,08
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	24,05	16,01	18,41	28,41
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	24,85	17,10	19,51	29,51
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	24,59	16,37	18,77	28,77
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	24,49	17,30	19,55	29,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	36,57	31,83	32,37	42,37
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	39,22	34,03	35,26	45,26
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	42,65	37,41	38,69	48,69
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	45,45	40,24	41,53	51,53
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	47,28	42,06	43,23	53,23
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	36,32	31,45	32,29	42,29
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	39,08	33,80	35,31	45,31
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	42,53	37,41	38,66	48,66
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	45,13	40,14	41,29	51,29
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	47,12	42,14	43,12	53,12
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	36,36	31,69	32,43	42,43
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	39,15	34,19	35,47	45,47
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	42,41	37,41	38,62	48,62
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	45,08	40,40	41,37	51,37
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	47,18	42,42	43,26	53,26
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	35,67	31,03	31,57	41,57
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	38,45	33,52	34,55	44,55
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	41,87	37,00	38,00	48,00
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	44,38	39,70	40,50	50,50
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	46,50	42,06	42,45	52,45
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	30,61	23,42	26,63	36,63
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	34,01	27,21	30,53	40,53
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	41,87	33,00	37,80	47,80
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	44,24	35,77	40,33	50,33
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	30,13	23,05	26,05	36,05
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	33,98	27,33	30,54	40,54
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	41,32	32,58	37,27	47,27
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	43,88	35,40	39,94	49,94
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	30,27	23,49	26,24	36,24
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	34,31	27,83	30,98	40,98
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	40,79	32,22	36,85	46,85
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	43,59	35,16	39,71	49,71
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	36,10	28,13	32,59	42,59
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	39,07	30,68	35,74	45,74
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	43,44	35,97	40,33	50,33
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	45,12	37,37	41,79	51,79
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	33,77	27,83	30,40	40,40
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	36,28	30,44	32,66	42,66
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	39,09	32,64	35,49	45,49
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	41,74	35,84	38,74	48,74
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	43,83	37,18	40,56	50,56
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	33,40	29,11	28,92	38,92
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	35,36	31,31	31,10	41,10
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	39,20	35,68	35,74	45,74
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	41,31	37,65	37,50	47,50
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	43,32	39,44	39,35	49,35
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	36,20	31,99	32,42	42,42
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	38,84	33,76	34,91	44,91
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	42,19	36,93	38,20	48,20
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	44,68	39,80	40,77	50,77
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	46,82	42,04	42,72	52,72
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	36,29	31,48	32,13	42,13
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	39,15	33,98	35,22	45,22
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	42,58	37,38	38,64	48,64
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	45,31	40,23	41,40	51,40
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	47,19	42,09	43,14	53,14
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	36,94	32,23	32,80	42,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	39,49	34,33	35,55	45,55
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	43,19	37,85	39,25	49,25
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	46,38	41,00	42,51	52,51
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	48,06	42,46	44,08	54,08
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	37,34	32,05	33,32	43,32
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	38,87	33,45	34,99	44,99
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	42,87	37,19	39,04	49,04
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	42,87	37,19	39,04	49,04
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	46,39	40,86	42,67	52,67
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	35,85	31,25	31,62	41,62
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	37,33	32,53	33,09	43,09
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	41,15	36,42	37,20	47,20
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	44,13	38,79	39,97	49,97
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	45,92	40,43	41,74	51,74
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	35,78	28,86	32,15	42,15
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	37,88	30,78	34,38	44,38
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	42,11	34,67	38,57	48,57
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	45,23	38,79	41,95	51,95
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	46,95	40,07	43,48	53,48
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	33,67	29,21	29,50	39,50
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	36,14	31,48	32,23	42,23
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	39,45	35,58	36,10	46,10
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	41,57	37,65	37,84	47,84
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	43,50	39,21	39,57	49,57
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	33,73	29,00	29,70	39,70
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	36,41	31,50	32,61	42,61
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	39,34	35,43	36,08	46,08
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	41,41	37,46	37,75	47,75
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	43,24	38,88	39,36	49,36
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	33,85	28,92	29,87	39,87
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	36,54	31,42	32,79	42,79
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	39,38	35,35	36,11	46,11
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	41,38	37,35	37,74	47,74
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	43,12	38,67	39,25	49,25
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	33,91	28,75	29,91	39,91
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	36,65	31,32	32,87	42,87
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	39,35	35,19	36,06	46,06
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	41,32	37,20	37,69	47,69
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	42,95	38,43	39,09	49,09
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	33,96	28,47	29,95	39,95
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	36,76	31,14	32,98	42,98
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	38,73	33,42	34,79	44,79
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	41,10	36,83	37,47	47,47
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	42,63	37,99	38,78	48,78
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	33,13	28,26	29,37	39,37
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	38,38	32,60	34,56	44,56
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	42,46	36,17	38,66	48,66
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	46,16	40,15	42,50	52,50
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	47,77	41,40	43,97	53,97
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	29,89	23,20	25,87	35,87
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	34,15	27,72	30,90	40,90
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	40,34	32,57	36,59	46,59
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	43,11	34,67	39,21	49,21
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	35,59	29,87	31,26	41,26
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	37,52	31,84	33,34	43,34
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	41,65	35,95	37,55	47,55
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	44,51	38,55	40,41	50,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	46,33	40,03	42,24	52,24
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	35,26	28,40	31,50	41,50
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	36,94	29,31	33,19	43,19
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	40,80	32,81	37,07	47,07
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	44,66	37,61	41,26	51,26
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	46,43	39,02	42,85	52,85
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	35,48	30,81	32,16	42,16
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	37,18	32,06	33,50	43,50
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	41,17	35,51	37,32	47,32
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	44,11	37,85	40,20	50,20
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	45,76	39,10	41,81	51,81
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	32,45	25,78	28,62	38,62
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	36,62	29,33	32,88	42,88
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	40,34	33,14	36,70	46,70
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	44,48	37,44	41,02	51,02
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	46,48	38,90	42,80	52,80
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	33,33	26,47	29,33	39,33
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	37,24	30,41	33,54	43,54
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	41,09	33,80	37,23	47,23
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	44,67	37,30	41,14	51,14
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	46,61	38,73	42,83	52,83
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	34,25	27,19	30,37	40,37
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	40,18	32,30	36,15	46,15
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	43,57	35,25	39,42	49,42
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	45,94	38,05	42,15	52,15
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	47,23	38,61	43,27	53,27
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	35,64	27,29	31,64	41,64
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	38,08	29,53	34,05	44,05
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	41,81	32,77	37,61	47,61
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	43,87	35,59	40,00	50,00
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	31,81	24,80	28,20	38,20
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	34,23	27,01	30,64	40,64
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	42,11	33,11	38,04	48,04
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	44,50	36,03	40,63	50,63
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	48,14	38,67	43,99	53,99
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	45,30	35,42	41,03	51,03
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	51,20	41,19	46,79	56,79
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	48,35	38,21	44,20	54,20
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	43,29	33,14	39,81	49,81
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	36,70	32,05	32,52	42,52
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	39,31	34,26	35,34	45,34
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	42,85	37,66	38,88	48,88
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	45,79	40,52	41,88	51,88
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	47,52	42,13	43,49	53,49
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	36,89	32,19	32,70	42,70
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	39,41	34,33	35,46	45,46
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	43,02	37,81	39,07	49,07
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	46,07	40,77	42,17	52,17
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	47,79	42,32	43,77	53,77
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	35,55	29,54	31,70	41,70
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	37,88	31,21	34,28	44,28
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	41,87	34,92	38,30	48,30
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	45,56	39,39	42,11	52,11
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	47,27	40,78	43,63	53,63
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	35,10	29,74	31,38	41,38
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	37,96	32,42	33,98	43,98
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	41,89	35,94	37,95	47,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	45,73	39,85	42,00	52,00
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	47,46	41,14	43,60	53,60
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	34,00	27,09	29,66	39,66
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	37,58	30,89	33,94	43,94
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	41,57	34,53	37,75	47,75
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	45,09	38,03	41,57	51,57
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	47,00	39,38	43,23	53,23
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	34,01	26,69	30,03	40,03
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	37,35	30,09	33,59	43,59
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	41,29	33,51	37,30	47,30
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	44,60	36,65	40,89	50,89
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	46,62	38,25	42,72	52,72
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	34,38	27,36	30,66	40,66
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	36,13	28,55	32,47	42,47
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	39,39	31,34	35,83	45,83
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	43,82	36,90	40,53	50,53
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	45,38	38,09	41,87	51,87
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	34,91	29,27	31,14	41,14
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	36,63	30,86	32,79	42,79
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	40,37	34,55	36,51	46,51
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	43,46	37,28	39,61	49,61
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	45,08	38,53	41,19	51,19
46_A	Van Bossepad 1	119692,75	488158,00	1,50	37,34	31,64	33,45	43,45
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	37,27	31,60	33,34	43,34
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	36,39	31,65	32,29	42,29
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	39,07	33,68	35,17	45,17
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	42,87	37,32	39,01	49,01
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	46,38	40,95	42,63	52,63
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	45,78	36,44	41,51	51,51
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	33,82	26,81	29,63	39,63
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	37,54	30,73	33,82	43,82
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	41,31	34,21	37,49	47,49
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	44,84	37,61	41,31	51,31
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	46,84	39,05	43,06	53,06
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	33,65	27,23	29,93	39,93
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	37,78	31,10	33,97	43,97
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	42,00	35,06	38,14	48,14
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	45,70	38,70	42,08	52,08
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	46,97	39,55	43,22	53,22
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	34,05	27,26	29,76	39,76
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	37,67	30,98	33,92	43,92
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	41,85	34,88	38,00	48,00
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	45,44	38,45	41,87	51,87
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	47,12	39,63	43,34	53,34
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	34,15	27,70	30,43	40,43
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	37,15	30,07	33,47	43,47
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	41,11	33,47	37,18	47,18
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	44,54	36,78	40,89	50,89
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	46,47	38,28	42,62	52,62
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	38,84	30,72	34,84	44,84
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	42,38	34,01	38,21	48,21
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	44,61	36,20	40,51	50,51
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	46,66	39,10	43,07	53,07
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	48,16	40,16	44,50	54,50
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	35,17	27,70	31,25	41,25
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	38,95	31,04	34,93	44,93
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	42,60	34,32	38,47	48,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	45,14	36,84	41,30	51,30
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	46,99	38,47	43,04	53,04
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	39,13	30,51	35,00	45,00
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	41,44	32,92	37,27	47,27
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	43,54	35,01	39,45	49,45
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	45,60	37,63	41,98	51,98
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	47,56	39,32	43,77	53,77
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	37,52	28,65	33,43	43,43
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	40,15	31,39	36,08	46,08
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	42,58	33,57	38,43	48,43
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	44,91	36,78	41,22	51,22
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	47,15	38,95	43,32	53,32
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	34,51	27,54	30,68	40,68
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	40,92	32,95	36,86	46,86
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	43,92	35,59	39,75	49,75
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	46,06	38,18	42,26	52,26
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	47,15	38,50	43,19	53,19
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	34,54	27,36	30,68	40,68
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	39,28	31,32	35,25	45,25
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	42,84	34,52	38,70	48,70
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	45,25	36,92	41,40	51,40
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	47,10	38,55	43,13	53,13
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	34,03	26,74	30,09	40,09
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	38,73	30,93	34,75	44,75
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	42,18	34,07	38,10	48,10
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	45,06	36,86	41,25	51,25
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	46,76	38,24	42,83	52,83
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	34,13	26,85	30,19	40,19
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	38,43	30,73	34,48	44,48
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	41,96	33,93	37,90	47,90
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	44,93	36,79	41,15	51,15
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	46,75	38,25	42,82	52,82
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	34,19	26,90	30,26	40,26
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	37,52	30,17	33,71	43,71
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	41,34	33,53	37,35	47,35
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	44,72	36,71	40,98	50,98
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	46,61	38,22	42,71	52,71
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	33,93	27,40	30,25	40,25
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	37,12	30,02	33,44	43,44
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	41,15	33,48	37,21	47,21
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	44,54	36,73	40,88	50,88
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	46,44	38,22	42,58	52,58
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	33,54	26,96	29,84	39,84
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	37,06	30,11	33,40	43,40
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	41,03	33,55	37,12	47,12
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	44,49	36,91	40,88	50,88
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	46,46	38,41	42,64	52,64
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	33,53	27,14	29,89	39,89
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	37,08	30,15	33,42	43,42
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	41,05	33,60	37,15	47,15
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	44,57	37,16	41,01	51,01
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	46,49	38,59	42,70	52,70
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	33,64	27,34	29,93	39,93
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	37,15	30,28	33,46	43,46
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	41,05	33,73	37,18	47,18
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	44,68	37,28	41,12	51,12
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	46,59	38,70	42,82	52,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	33,90	27,72	30,14	40,14
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	37,48	30,73	33,76	43,76
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	41,13	33,93	37,29	47,29
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	44,76	37,44	41,23	51,23
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	46,68	38,85	42,91	52,91
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	33,45	26,41	29,31	39,31
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	37,51	30,60	33,72	43,72
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	41,17	34,00	37,34	47,34
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	44,80	37,50	41,27	51,27
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	46,75	38,92	42,97	52,97
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	33,65	26,71	29,42	39,42
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	37,52	30,76	33,82	43,82
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	41,39	34,29	37,55	47,55
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	44,91	37,70	41,38	51,38
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	46,89	39,11	43,10	53,10
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	34,05	27,16	29,70	39,70
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	37,60	30,91	33,93	43,93
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	41,63	34,60	37,80	47,80
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	45,14	38,09	41,61	51,61
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	46,99	39,40	43,22	53,22
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	34,14	27,31	29,78	39,78
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	37,64	30,96	33,92	43,92
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	41,81	34,82	37,96	47,96
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	45,39	38,39	41,84	51,84
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	47,08	39,59	43,30	53,30
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	33,82	27,56	29,88	39,88
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	37,89	31,59	34,24	44,24
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	41,98	35,06	38,13	48,13
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	45,64	38,64	42,03	52,03
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	47,08	39,64	43,31	53,31
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	31,40	24,33	27,72	37,72
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	36,25	28,25	32,77	42,77
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	39,39	30,96	36,05	46,05
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	43,75	36,11	40,59	50,59
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	45,74	37,83	42,30	52,30
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	30,57	24,07	27,04	37,04
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	35,56	28,41	32,25	42,25
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	38,46	30,72	35,25	45,25
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	42,86	36,34	39,93	49,93
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	44,72	37,76	41,50	51,50
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	33,37	27,24	29,60	39,60
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	35,08	28,97	31,37	41,37
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	38,81	32,77	35,13	45,13
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	42,30	35,82	38,52	48,52
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	43,61	36,82	39,76	49,76
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	34,59	28,81	30,30	40,30
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	36,80	31,16	32,62	42,62
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	40,69	35,08	36,61	46,61
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	43,70	37,86	39,65	49,65
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	45,51	39,32	41,46	51,46
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	34,44	28,48	30,16	40,16
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	36,49	30,76	32,17	42,17
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	40,34	34,68	36,22	46,22
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	43,71	37,83	39,63	49,63
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	45,44	39,32	41,40	51,40
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	35,30	30,03	31,48	41,48
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	37,65	32,42	33,66	43,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	41,33	35,80	37,34	47,34
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	45,11	39,71	41,40	51,40
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	46,81	40,99	43,01	53,01
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	34,25	29,04	30,61	40,61
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	38,29	32,94	34,61	44,61
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	42,16	35,98	38,35	48,35
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	46,00	39,97	42,33	52,33
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	47,62	41,22	43,81	53,81
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	33,19	27,98	29,39	39,39
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	38,28	32,59	34,50	44,50
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	42,31	36,06	38,52	48,52
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	46,08	40,05	42,43	52,43
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	47,68	41,29	43,89	53,89
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	33,28	28,23	29,37	39,37
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	38,26	32,35	34,45	44,45
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	42,47	36,10	38,68	48,68
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	46,15	40,12	42,49	52,49
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	47,80	41,41	43,99	53,99
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	33,76	28,76	29,82	39,82
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	38,18	32,05	34,39	44,39
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	42,48	36,03	38,73	48,73
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	46,16	40,11	42,52	52,52
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	47,85	41,43	44,06	54,06
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	34,77	30,12	31,32	41,32
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	38,05	31,63	34,41	44,41
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	42,42	35,77	38,78	48,78
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	46,07	39,97	42,51	52,51
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	47,76	41,31	44,04	54,04
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	35,09	29,06	31,56	41,56
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	37,23	30,69	33,82	43,82
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	41,01	34,00	37,60	47,60
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	44,65	38,96	41,55	51,55
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	46,30	40,17	42,99	52,99
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	35,04	28,70	31,54	41,54
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	37,19	30,43	33,76	43,76
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	41,11	33,77	37,59	47,59
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	44,50	38,62	41,40	51,40
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	46,15	39,70	42,83	52,83
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	35,39	30,59	31,14	41,14
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	36,71	31,79	32,32	42,32
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	40,15	35,55	36,14	46,14
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	43,38	38,09	39,17	49,17
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	45,00	39,63	40,75	50,75
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	34,67	29,89	30,40	40,40
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	35,93	31,21	31,53	41,53
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	39,12	34,75	35,10	45,10
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	42,69	37,53	38,45	48,45
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	44,08	38,88	39,78	49,78
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	33,83	26,92	30,13	40,13
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	35,55	28,40	31,93	41,93
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	38,37	30,69	34,99	44,99
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	43,13	36,40	39,88	49,88
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	44,68	37,58	41,19	51,19
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	36,93	32,09	32,80	42,80
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	39,42	34,10	35,48	45,48
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	43,20	37,77	39,29	49,29
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	46,45	40,98	42,60	52,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	48,13	42,43	44,16	54,16
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	36,92	32,22	32,77	42,77
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	39,44	34,24	35,50	45,50
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	43,15	37,87	39,21	49,21
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	46,30	40,96	42,42	52,42
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	47,99	42,45	44,00	54,00
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	36,83	32,17	32,64	42,64
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	39,42	34,26	35,46	45,46
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	43,08	37,80	39,12	49,12
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	46,18	40,84	42,29	52,29
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	47,89	42,36	43,88	53,88
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	36,72	32,10	32,52	42,52
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	39,36	34,28	35,39	45,39
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	42,93	37,70	38,95	48,95
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	45,93	40,64	42,02	52,02
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	47,64	42,20	43,62	53,62
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	36,53	31,92	32,34	42,34
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	39,22	34,08	35,24	45,24
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	42,76	37,56	38,78	48,78
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	45,66	40,43	41,73	51,73
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	47,43	42,18	43,39	53,39
A001_A	S3	119573,95	487946,94	1,50	57,64	54,57	52,45	62,45
A001_B	S3	119573,95	487946,94	4,50	58,12	54,21	52,60	62,60
A001_C	S3	119573,95	487946,94	7,50	57,90	53,31	52,13	62,13
A001_D	S3	119573,95	487946,94	10,50	57,63	52,49	51,71	61,71
A001_E	S3	119573,95	487946,94	13,50	57,40	51,87	51,42	61,42
A001_F	S3	119573,95	487946,94	16,50	57,23	51,48	51,30	61,30
A002_A	S3	119586,98	487949,83	19,50	57,05	51,65	51,32	61,32
A002_A	S3	119586,98	487949,83	1,50	49,62	47,24	44,75	54,75
A002_B	S3	119586,98	487949,83	22,50	56,67	51,20	51,01	61,01
A002_B	S3	119586,98	487949,83	4,50	57,56	53,11	51,92	61,92
A002_C	S3	119586,98	487949,83	25,50	56,44	50,73	50,78	60,78
A002_C	S3	119586,98	487949,83	7,50	58,14	53,95	52,59	62,59
A002_D	S3	119586,98	487949,83	28,50	56,07	50,25	50,38	60,38
A002_D	S3	119586,98	487949,83	10,50	57,86	53,18	52,15	62,15
A002_E	S3	119586,98	487949,83	31,50	55,97	50,00	50,30	60,30
A002_E	S3	119586,98	487949,83	13,50	57,60	52,55	51,82	61,82
A002_F	S3	119586,98	487949,83	16,50	57,41	52,16	51,65	61,65
A003_A	S3	119605,78	487953,95	1,50	44,58	42,76	39,98	49,98
A003_B	S3	119605,78	487953,95	4,50	52,24	49,31	47,22	57,22
A003_C	S3	119605,78	487953,95	7,50	57,17	53,85	51,95	61,95
A003_D	S3	119605,78	487953,95	10,50	57,24	53,87	52,00	62,00
A003_E	S3	119605,78	487953,95	13,50	56,99	53,32	51,71	61,71
A003_F	S3	119605,78	487953,95	16,50	56,87	52,96	51,55	61,55
A004_A	S3	119624,39	487958,05	19,50	55,74	53,09	50,88	60,88
A004_A	S3	119624,39	487958,05	1,50	43,21	41,55	38,79	48,79
A004_B	S3	119624,39	487958,05	22,50	55,70	52,58	50,74	60,74
A004_B	S3	119624,39	487958,05	4,50	46,93	45,35	42,48	52,48
A004_C	S3	119624,39	487958,05	25,50	55,59	52,15	50,64	60,64
A004_C	S3	119624,39	487958,05	7,50	54,86	53,01	50,20	60,20
A004_D	S3	119624,39	487958,05	28,50	55,41	51,61	50,43	60,43
A004_D	S3	119624,39	487958,05	10,50	56,07	54,34	51,45	61,45
A004_E	S3	119624,39	487958,05	31,50	55,18	51,16	50,19	60,19
A004_E	S3	119624,39	487958,05	13,50	55,88	53,92	51,26	61,26
A004_F	S3	119624,39	487958,05	16,50	55,89	53,60	51,15	61,15
A005_A	S3	119650,28	487963,75	1,50	39,70	37,93	35,29	45,29
A005_B	S3	119650,28	487963,75	4,50	42,27	40,73	37,93	47,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
A005_C	S3	119650,28	487963,75	7,50	46,62	45,18	42,26	52,26
A005_D	S3	119650,28	487963,75	10,50	55,50	54,24	51,18	61,18
A005_E	S3	119650,28	487963,75	13,50	56,20	54,81	51,91	61,91
A005_F	S3	119650,28	487963,75	16,50	56,20	54,45	51,85	61,85
A006_A	S3	119670,78	487968,26	1,50	38,24	36,26	33,86	43,86
A006_B	S3	119670,78	487968,26	4,50	40,20	38,41	35,87	45,87
A006_C	S3	119670,78	487968,26	7,50	42,92	41,35	38,61	48,61
A006_D	S3	119670,78	487968,26	10,50	48,13	46,59	43,81	53,81
A006_E	S3	119670,78	487968,26	13,50	54,52	53,10	50,30	60,30
A006_F	S3	119670,78	487968,26	16,50	55,40	53,56	51,13	61,13
A007_A	S3	119678,44	487964,09	1,50	35,92	32,84	31,45	41,45
A007_B	S3	119678,44	487964,09	4,50	38,66	36,38	34,35	44,35
A007_C	S3	119678,44	487964,09	7,50	39,81	37,44	35,54	45,54
A007_D	S3	119678,44	487964,09	10,50	41,70	39,51	37,48	47,48
A007_E	S3	119678,44	487964,09	13,50	45,86	43,92	41,65	51,65
A007_F	S3	119678,44	487964,09	16,50	47,66	45,17	43,48	53,48
A008_A	S3	119634,39	487954,88	19,50	48,79	46,38	44,64	54,64
A008_B	S3	119634,39	487954,88	22,50	50,41	47,76	46,25	56,25
A008_C	S3	119634,39	487954,88	25,50	50,62	47,67	46,45	56,45
A008_D	S3	119634,39	487954,88	28,50	50,95	47,98	46,77	56,77
A008_E	S3	119634,39	487954,88	31,50	51,22	48,10	46,99	56,99
A009_A	S3	119616,27	487950,94	19,50	51,00	44,67	45,27	55,27
A009_B	S3	119616,27	487950,94	22,50	52,94	46,13	46,90	56,90
A009_C	S3	119616,27	487950,94	25,50	53,20	46,66	47,32	57,32
A009_D	S3	119616,27	487950,94	28,50	53,35	47,03	47,61	57,61
A009_E	S3	119616,27	487950,94	31,50	53,60	47,45	47,98	57,98
A010_A	S3	119597,72	487947,05	19,50	50,27	45,63	45,34	55,34
A010_B	S3	119597,72	487947,05	22,50	51,77	46,65	46,81	56,81
A010_C	S3	119597,72	487947,05	25,50	51,85	46,86	46,93	56,93
A010_D	S3	119597,72	487947,05	28,50	51,97	47,07	47,09	57,09
A010_E	S3	119597,72	487947,05	31,50	51,97	47,24	47,05	57,05
A011_A	S3	119579,63	487942,92	19,50	51,13	43,77	45,34	55,34
A011_B	S3	119579,63	487942,92	22,50	52,97	44,92	46,75	56,75
A011_C	S3	119579,63	487942,92	25,50	52,82	45,13	46,70	56,70
A011_D	S3	119579,63	487942,92	28,50	53,01	45,35	47,00	57,00
A011_E	S3	119579,63	487942,92	31,50	52,79	45,59	47,02	57,02
A012_A	S3	119570,12	487939,62	1,50	51,21	48,03	45,94	55,94
A012_B	S3	119570,12	487939,62	4,50	51,96	47,92	46,27	56,27
A012_C	S3	119570,12	487939,62	7,50	52,10	47,47	46,17	56,17
A012_D	S3	119570,12	487939,62	10,50	52,06	46,88	45,99	55,99
A012_E	S3	119570,12	487939,62	13,50	51,99	46,39	45,90	55,90
A012_F	S3	119570,12	487939,62	16,50	52,08	46,36	46,30	56,30
A013_A	S3	119576,90	487934,58	1,50	39,10	34,45	33,48	43,48
A013_B	S3	119576,90	487934,58	4,50	40,33	35,21	34,46	44,46
A013_C	S3	119576,90	487934,58	7,50	40,79	35,64	34,83	44,83
A013_D	S3	119576,90	487934,58	10,50	41,21	35,97	35,24	45,24
A013_E	S3	119576,90	487934,58	13,50	41,65	36,19	35,69	45,69
A013_F	S3	119576,90	487934,58	16,50	42,46	36,48	36,54	46,54
A014_A	S3	119590,47	487937,57	1,50	37,41	32,47	31,97	41,97
A014_B	S3	119590,47	487937,57	4,50	38,65	33,47	33,07	43,07
A014_C	S3	119590,47	487937,57	7,50	39,10	33,88	33,50	43,50
A014_D	S3	119590,47	487937,57	10,50	39,54	34,25	33,97	43,97
A014_E	S3	119590,47	487937,57	13,50	40,04	34,59	34,52	44,52
A014_F	S3	119590,47	487937,57	16,50	40,78	35,29	35,37	45,37
A015_A	S3	119609,50	487941,76	1,50	37,20	33,09	32,04	42,04
A015_B	S3	119609,50	487941,76	4,50	38,54	34,26	33,26	43,26
A015_C	S3	119609,50	487941,76	7,50	38,97	34,57	33,64	43,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
A015_D	S3	119609,50	487941,76	10,50	39,33	34,81	34,01	44,01
A015_E	S3	119609,50	487941,76	13,50	39,77	35,11	34,55	44,55
A015_F	S3	119609,50	487941,76	16,50	40,76	35,56	35,74	45,74
A016_A	S3	119627,15	487945,65	1,50	36,15	32,38	31,23	41,23
A016_B	S3	119627,15	487945,65	4,50	37,45	33,74	32,51	42,51
A016_C	S3	119627,15	487945,65	7,50	38,01	34,14	33,00	43,00
A016_D	S3	119627,15	487945,65	10,50	38,41	34,44	33,38	43,38
A016_E	S3	119627,15	487945,65	13,50	38,88	34,82	33,97	43,97
A016_F	S3	119627,15	487945,65	16,50	39,56	35,02	34,40	44,40
A017_A	S3	119654,00	487951,56	1,50	35,84	32,37	31,06	41,06
A017_B	S3	119654,00	487951,56	4,50	37,12	33,86	32,38	42,38
A017_C	S3	119654,00	487951,56	7,50	37,64	34,08	32,78	42,78
A017_D	S3	119654,00	487951,56	10,50	38,13	34,42	33,24	43,24
A017_E	S3	119654,00	487951,56	13,50	38,68	34,88	33,94	43,94
A017_F	S3	119654,00	487951,56	16,50	39,62	35,42	35,08	45,08
A018_A	S3	119672,58	487955,66	1,50	35,36	31,62	30,68	40,68
A018_B	S3	119672,58	487955,66	4,50	36,63	33,28	32,02	42,02
A018_C	S3	119672,58	487955,66	7,50	37,07	33,50	32,39	42,39
A018_D	S3	119672,58	487955,66	10,50	37,59	33,86	32,86	42,86
A018_E	S3	119672,58	487955,66	13,50	38,11	34,32	33,51	43,51
A018_F	S3	119672,58	487955,66	16,50	38,82	34,71	34,28	44,28
A019_A	S3	119589,91	487940,00	19,50	41,01	36,25	36,25	46,25
A019_B	S3	119589,91	487940,00	22,50	41,12	36,52	36,58	46,58
A019_C	S3	119589,91	487940,00	25,50	41,40	37,04	36,99	46,99
A019_D	S3	119589,91	487940,00	28,50	41,69	37,36	37,30	47,30
A019_E	S3	119589,91	487940,00	31,50	42,90	38,42	38,48	48,48
A020_A	S3	119626,66	487948,10	19,50	39,84	34,89	34,83	44,83
A020_B	S3	119626,66	487948,10	22,50	40,81	35,92	36,14	46,14
A020_C	S3	119626,66	487948,10	25,50	41,74	36,81	37,22	47,22
A020_D	S3	119626,66	487948,10	28,50	42,31	37,49	37,78	47,78
A020_E	S3	119626,66	487948,10	31,50	43,59	38,79	38,99	48,99
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	46,97	39,92	42,00	52,00
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	42,25	34,69	37,13	47,13
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	47,36	40,43	42,50	52,50
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	43,27	36,18	38,34	48,34
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	47,65	40,87	42,88	52,88
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	44,63	37,18	39,49	49,49
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	47,90	41,30	43,23	53,23
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	45,58	38,04	40,36	50,36
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	48,04	41,56	43,43	53,43
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	46,21	38,77	41,04	51,04
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	48,14	41,71	43,52	53,52
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	46,59	39,40	41,51	51,51
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	43,39	35,41	38,07	48,07
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	44,46	36,81	39,25	49,25
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	45,67	37,79	40,29	50,29
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	46,56	38,70	41,17	51,17
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	47,09	39,40	41,77	51,77
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	47,45	40,01	42,22	52,22
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	47,99	40,71	42,73	52,73
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	43,91	35,76	38,39	48,39
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	48,31	41,26	43,17	53,17
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	44,97	37,11	39,55	49,55
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	48,52	41,68	43,51	53,51
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	46,05	38,03	40,50	50,50
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	48,68	42,03	43,84	53,84
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	46,89	38,95	41,37	51,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	47,36	39,65	41,92	51,92
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	47,71	40,25	42,36	52,36
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	44,45	36,14	38,84	48,84
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	45,47	37,43	39,93	49,93
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	46,45	38,32	40,82	50,82
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	47,23	39,25	41,66	51,66
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	47,69	39,96	42,21	52,21
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	48,02	40,55	42,63	52,63
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	44,50	35,55	38,54	48,54
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	45,49	36,57	39,48	49,48
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	46,47	37,58	40,41	50,41
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	47,24	38,49	41,21	51,21
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	47,74	39,50	41,91	51,91
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	48,16	40,77	42,72	52,72
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	43,36	34,17	37,29	47,29
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	44,22	35,03	38,12	48,12
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	45,00	35,79	38,83	48,83
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	45,78	36,69	39,64	49,64
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	46,34	37,85	40,44	50,44
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	46,90	39,57	41,59	51,59
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	34,67	26,45	28,97	38,97
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	35,19	27,02	29,49	39,49
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	35,52	27,38	29,84	39,84
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	33,83	25,42	27,88	37,88
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	34,29	26,06	28,29	38,29
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	34,87	27,44	29,22	39,22
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	33,13	27,06	28,40	38,40
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	29,59	21,52	24,10	34,10
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	33,21	27,60	28,77	38,77
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	29,73	21,96	24,38	34,38
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	33,64	28,26	29,43	39,43
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	29,90	22,12	24,53	34,53
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	33,25	26,26	27,90	37,90
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	30,76	22,96	25,31	35,31
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	32,19	25,19	27,10	37,10
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	33,93	28,47	29,84	39,84
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	30,37	23,01	25,14	35,14
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	30,83	23,61	25,62	35,62
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	31,23	23,73	25,82	35,82
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	31,64	24,04	26,17	36,17
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	31,82	24,20	26,18	36,18
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	34,01	26,27	28,35	38,35
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	31,21	26,07	27,59	37,59
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	28,06	20,20	22,70	32,70
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	31,26	24,37	26,64	36,64
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	28,25	20,77	23,09	33,09
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	31,53	24,67	26,68	36,68
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	28,34	20,86	23,17	33,17
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	32,36	25,29	27,39	37,39
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	29,17	21,80	23,96	33,96
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	33,30	25,95	28,32	38,32
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	30,28	23,42	25,30	35,30
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	33,90	26,63	28,86	38,86
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	31,16	24,29	26,25	36,25
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	27,66	20,02	22,49	32,49
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	30,65	23,40	25,44	35,44
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	28,14	20,85	23,09	33,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	31,15	23,89	25,92	35,92
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	28,89	21,16	23,53	33,53
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	31,57	24,43	26,44	36,44
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	29,37	21,50	23,82	33,82
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	31,93	24,91	26,86	36,86
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	29,75	22,57	24,55	34,55
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	32,20	25,35	27,20	37,20
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	31,30	24,32	26,14	36,14
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	32,75	25,99	27,79	37,79
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	46,82	39,85	41,96	51,96
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	47,56	40,55	42,61	52,61
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	47,86	41,00	43,02	53,02
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	48,08	41,42	43,32	53,32
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	48,22	41,68	43,53	53,53
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	48,32	41,86	43,66	53,66
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	39,93	33,14	34,70	44,70
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	40,49	33,76	35,27	45,27
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	40,80	34,18	35,66	45,66
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	40,99	34,52	36,00	46,00
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	47,62	40,65	42,57	52,57
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	48,18	41,33	43,11	53,11
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	48,39	41,74	43,46	53,46
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	48,56	42,10	43,79	53,79
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	33,17	26,21	28,15	38,15
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	29,29	22,44	24,51	34,51
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	33,76	26,73	28,75	38,75
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	29,83	23,39	25,24	35,24
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	34,15	27,26	29,22	39,22
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	31,14	23,89	26,04	36,04
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	34,48	27,70	29,62	39,62
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	31,79	24,29	26,45	36,45
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	34,71	28,04	29,91	39,91
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	32,32	25,40	27,30	37,30
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	35,10	28,46	30,29	40,29
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	33,56	26,78	28,54	38,54
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	45,63	38,77	40,99	50,99
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	46,93	39,65	42,02	52,02
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	47,30	40,12	42,47	52,47
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	47,55	40,58	42,80	52,80
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	47,73	40,99	43,07	53,07
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	48,02	41,46	43,36	53,36
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	37,20	29,42	31,57	41,57
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	37,87	30,07	32,17	42,17
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	38,32	30,68	32,73	42,73
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	38,70	31,28	33,23	43,23
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	45,90	39,17	41,12	51,12
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	47,15	40,07	42,11	52,11
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	47,45	40,58	42,53	52,53
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	47,65	41,00	42,90	52,90
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	42,30	33,09	36,29	46,29
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	43,19	34,04	37,17	47,17
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	43,80	34,67	37,73	47,73
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	44,57	35,51	38,51	48,51
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	45,19	36,67	39,35	49,35
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	45,85	38,64	40,66	50,66
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	47,43	40,25	42,37	52,37
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	42,95	35,12	37,72	47,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	47,74	40,73	42,79	52,79
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	43,99	36,55	38,90	48,90
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	48,06	41,19	43,24	53,24
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	45,28	37,55	40,00	50,00
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	48,27	41,62	43,57	53,57
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	46,21	38,44	40,87	50,87
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	48,35	41,80	43,67	53,67
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	46,74	39,14	41,48	51,48
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	48,44	41,95	43,79	53,79
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	47,11	39,75	41,95	51,95
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	36,02	27,89	30,77	40,77
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	28,44	20,62	23,05	33,05
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	32,05	24,78	27,20	37,20
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	28,61	21,11	23,34	33,34
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	32,71	25,40	27,69	37,69
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	28,88	21,40	23,59	33,59
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	33,65	26,10	28,44	38,44
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	29,74	22,17	24,29	34,29
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	34,16	26,44	28,90	38,90
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	31,18	24,31	26,05	36,05
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	34,78	27,14	29,50	39,50
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	33,71	27,93	29,42	39,42
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	44,24	35,07	38,14	48,14
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	48,31	41,45	43,11	53,11
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	45,19	36,14	39,05	49,05
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	48,59	41,95	43,49	53,49
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	46,11	37,14	39,94	49,94
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	48,85	42,36	43,89	53,89
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	46,92	38,19	40,80	50,80
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	48,82	42,52	44,08	54,08
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	47,50	39,34	41,63	51,63
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	48,78	42,64	44,20	54,20
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	48,02	40,92	42,69	52,69
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	49,01	42,80	44,39	54,39
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	43,66	34,53	37,54	47,54
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	47,85	41,19	42,73	52,73
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	44,63	35,68	38,47	48,47
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	48,23	41,74	43,20	53,20
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	45,47	36,66	39,30	49,30
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	48,27	42,08	43,43	53,43
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	46,32	37,74	40,19	50,19
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	48,43	42,36	43,79	53,79
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	46,94	38,97	41,11	51,11
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	48,69	42,53	44,04	54,04
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	47,51	40,63	42,26	52,26
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	49,08	42,71	44,39	54,39
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	47,10	40,33	41,86	51,86
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	42,67	33,58	36,48	46,48
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	47,38	40,84	42,27	52,27
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	43,78	34,91	37,56	47,56
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	47,68	41,38	42,79	52,79
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	44,58	35,81	38,33	48,33
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	48,17	42,38	43,70	53,70
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	45,47	36,90	39,25	49,25
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	48,40	42,16	43,73	53,73
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	46,16	38,16	40,23	50,23
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	48,82	42,37	44,11	54,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	46,74	39,82	41,40	51,40
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	42,79	33,54	36,61	46,61
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	43,64	34,67	37,43	47,43
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	44,88	36,17	38,69	48,69
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	45,69	37,78	39,91	49,91
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	46,17	38,59	40,56	50,56
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	43,23	36,38	38,05	48,05
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	42,38	33,11	36,22	46,22
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	46,11	38,43	40,50	50,50
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	43,19	34,24	37,03	47,03
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	46,58	39,04	41,10	51,10
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	44,33	35,60	38,18	48,18
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	47,17	40,21	42,14	52,14
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	45,20	36,93	39,28	49,28
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	45,75	37,68	39,95	49,95
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	43,08	35,71	37,66	47,66
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	41,80	32,47	35,64	45,64
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	46,02	38,11	40,37	50,37
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	42,61	33,60	36,45	46,45
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	46,53	38,77	40,98	50,98
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	43,73	34,94	37,58	47,58
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	47,05	39,75	41,88	51,88
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	44,61	36,07	38,58	48,58
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	45,24	36,79	39,29	49,29
C007_A	W2.4	119506,28	487834,88	2,50	41,17	31,74	35,01	45,01
C007_B	W2.4	119506,28	487834,88	6,50	41,98	32,88	35,84	45,84
C007_C	W2.4	119506,28	487834,88	10,50	43,06	34,07	36,90	46,90
C007_D	W2.4	119506,28	487834,88	13,50	43,95	35,07	37,85	47,85
C007_E	W2.4	119506,28	487834,88	16,50	44,71	35,92	38,68	48,68
C008_A	W2.4	119511,89	487826,37	2,50	40,86	31,32	34,76	44,76
C008_B	W2.4	119511,89	487826,37	6,50	41,67	32,43	35,58	45,58
C008_C	W2.4	119511,89	487826,37	10,50	42,71	33,57	36,58	46,58
C008_D	W2.4	119511,89	487826,37	13,50	43,55	34,49	37,46	47,46
C008_E	W2.4	119511,89	487826,37	16,50	44,40	35,43	38,36	48,36
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	42,56	34,40	36,97	46,97
C009_A	W2.4	119516,98	487818,65	2,50	40,62	31,04	34,55	44,55
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	45,49	36,72	39,64	49,64
C009_B	W2.4	119516,98	487818,65	6,50	41,39	32,02	35,32	45,32
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	46,01	37,43	40,29	50,29
C009_C	W2.4	119516,98	487818,65	10,50	42,39	33,11	36,28	46,28
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	46,53	38,20	40,98	50,98
C009_D	W2.4	119516,98	487818,65	13,50	43,22	34,02	37,12	47,12
C009_E	W2.4	119516,98	487818,65	16,50	44,08	35,00	38,03	48,03
C010_A	W2.4	119522,50	487810,29	2,50	40,40	30,76	34,38	44,38
C010_B	W2.4	119522,50	487810,29	6,50	41,16	31,69	35,12	45,12
C010_C	W2.4	119522,50	487810,29	10,50	42,09	32,71	36,02	46,02
C010_D	W2.4	119522,50	487810,29	13,50	42,88	33,61	36,81	46,81
C010_E	W2.4	119522,50	487810,29	16,50	43,75	34,61	37,73	47,73
C011_A	W2.4	119527,57	487802,61	2,50	40,06	30,42	34,04	44,04
C011_B	W2.4	119527,57	487802,61	6,50	40,82	31,32	34,79	44,79
C011_C	W2.4	119527,57	487802,61	10,50	41,71	32,31	35,66	45,66
C011_D	W2.4	119527,57	487802,61	13,50	42,47	33,15	36,40	46,40
C011_E	W2.4	119527,57	487802,61	16,50	43,31	34,07	37,29	47,29
C012_A	W2.4	119520,66	487794,97	2,50	28,44	20,93	22,92	32,92
C012_B	W2.4	119520,66	487794,97	6,50	28,42	21,00	22,94	32,94
C012_C	W2.4	119520,66	487794,97	10,50	29,25	21,84	23,61	33,61
C012_D	W2.4	119520,66	487794,97	13,50	29,99	22,82	24,42	34,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C012_E	W2.4	119520,66	487794,97	16,50	31,49	24,26	25,89	35,89
C013_A	W2.4	119509,42	487794,16	2,50	30,24	22,28	24,65	34,65
C013_B	W2.4	119509,42	487794,16	6,50	30,56	22,58	25,00	35,00
C013_C	W2.4	119509,42	487794,16	10,50	31,82	23,56	26,07	36,07
C013_D	W2.4	119509,42	487794,16	13,50	32,23	23,65	26,34	36,34
C013_E	W2.4	119509,42	487794,16	16,50	33,16	24,84	27,33	37,33
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	34,78	26,00	28,61	38,61
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	30,50	23,13	25,28	35,28
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	34,86	26,16	28,69	38,69
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	30,86	23,50	25,67	35,67
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	35,31	26,27	29,02	39,02
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	32,15	24,54	26,75	36,75
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	32,63	24,62	26,93	36,93
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	33,37	24,76	27,51	37,51
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	34,53	25,81	28,41	38,41
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	2,50	31,64	23,51	26,12	36,12
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	22,50	43,38	35,32	37,52	47,52
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	6,50	31,94	24,06	26,60	36,60
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	25,50	44,06	35,96	38,18	48,18
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	10,50	33,05	25,07	27,54	37,54
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	28,50	44,73	36,70	39,03	49,03
C015_D	W2.4	119496,99	487813,00	13,50	33,59	25,61	27,99	37,99
C015_E	W2.4	119496,99	487813,00	16,50	34,48	26,13	28,67	38,67
C015_F	W2.4	119496,99	487813,00	19,50	39,95	33,02	34,62	44,62
C016_A	W2.4	119490,11	487823,42	2,50	31,73	23,81	26,26	36,26
C016_B	W2.4	119490,11	487823,42	6,50	32,01	23,96	26,50	36,50
C016_C	W2.4	119490,11	487823,42	10,50	33,09	24,98	27,42	37,42
C016_D	W2.4	119490,11	487823,42	13,50	33,64	25,48	27,82	37,82
C016_E	W2.4	119490,11	487823,42	16,50	34,29	26,22	28,41	38,41
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	2,50	32,16	23,44	26,26	36,26
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	35,58	26,61	29,34	39,34
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	6,50	32,50	23,95	26,70	36,70
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	35,48	26,45	29,24	39,24
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	10,50	33,48	24,79	27,49	37,49
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	35,62	26,97	29,52	39,52
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	34,24	25,88	28,31	38,31
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	34,40	26,26	28,40	38,40
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	35,44	26,62	29,22	39,22
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	36,27	27,88	30,40	40,40
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	32,94	24,18	26,99	36,99
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	36,08	27,85	30,32	40,32
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	33,26	24,64	27,40	37,40
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	36,34	28,50	30,76	40,76
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	34,20	25,45	28,17	38,17
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	34,90	26,57	29,01	39,01
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	34,91	27,00	29,07	39,07
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	36,27	27,87	30,34	40,34
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	40,30	29,99	34,08	44,08
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	40,91	30,50	34,65	44,65
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	42,02	31,57	35,69	45,69
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	42,59	32,24	36,31	46,31
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	42,97	33,19	36,84	46,84
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	44,30	35,17	38,28	48,28
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	40,87	30,87	34,74	44,74
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	44,53	35,72	38,57	48,57
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	41,66	31,53	35,45	45,45
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	44,65	35,96	38,75	48,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	42,45	32,15	36,17	46,17
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	44,71	36,13	38,89	48,89
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	43,29	32,95	36,98	46,98
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	44,75	36,15	39,02	49,02
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	43,73	33,46	37,48	47,48
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	44,71	35,92	39,01	49,01
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	44,03	34,40	37,95	47,95
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	45,60	36,35	39,66	49,66
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	42,46	33,28	36,44	46,44
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,74	36,60	39,85	49,85
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	43,33	34,02	37,21	47,21
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,74	36,60	39,85	49,85
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	44,23	34,75	37,99	47,99
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	45,87	36,90	40,07	50,07
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	45,02	35,61	38,78	48,78
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	45,93	37,01	40,23	50,23
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	45,45	36,18	39,25	49,25
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	45,90	37,01	40,26	50,26
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	45,77	37,29	39,87	49,87
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	33,85	25,77	27,88	37,88
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	37,90	28,32	31,52	41,52
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	38,38	28,76	31,93	41,93
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	38,60	29,02	32,18	42,18
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	39,34	29,88	33,03	43,03
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	39,06	30,21	33,16	43,16
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	38,30	32,51	32,97	42,97
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	41,73	34,88	36,03	46,03
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	42,27	35,37	36,55	46,55
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	42,69	35,73	37,07	47,07
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	35,73	26,71	29,50	39,50
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	38,04	28,41	31,69	41,69
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	39,11	29,27	32,77	42,77
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	39,50	29,80	33,21	43,21
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	40,86	33,72	35,75	45,75
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	43,41	35,68	37,96	47,96
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	44,12	36,49	38,79	48,79
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	44,70	37,44	39,60	49,60
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	35,78	27,63	30,09	40,09
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	39,07	30,35	33,11	43,11
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	39,69	30,90	33,68	43,68
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	40,24	31,42	34,23	44,23
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	35,40	26,29	29,33	39,33
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	35,73	26,66	29,69	39,69
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	36,55	27,40	30,40	40,40
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	37,00	28,11	30,92	40,92
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	37,16	29,01	31,31	41,31
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	40,84	36,08	36,75	46,75
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	43,21	37,77	38,62	48,62
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	43,78	38,47	39,37	49,37
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	44,65	39,81	40,70	50,70
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	39,22	30,39	33,48	43,48
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	27,18	19,96	21,74	31,74
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	41,94	32,75	35,96	45,96
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	27,35	20,15	21,86	31,86
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	42,56	33,38	36,58	46,58
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	27,26	20,15	21,83	31,83
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	43,13	34,02	37,19	47,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	27,82	20,82	22,29	32,29
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	44,28	37,30	39,38	49,38
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	28,56	21,63	23,04	33,04
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	45,59	38,37	40,66	50,66
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	30,70	23,38	25,01	35,01
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	38,44	28,90	32,48	42,48
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	43,04	33,96	37,15	47,15
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	39,67	30,14	33,70	43,70
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	43,73	34,73	37,85	47,85
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	40,12	30,70	34,15	44,15
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	44,32	35,46	38,51	48,51
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	40,71	31,39	34,74	44,74
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	44,83	36,09	39,09	49,09
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	41,41	32,18	35,44	45,44
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	45,34	37,55	40,04	50,04
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	42,24	33,07	36,34	46,34
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	45,65	38,34	40,61	50,61
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	38,17	28,61	32,20	42,20
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	42,64	33,39	36,67	46,67
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	39,37	29,80	33,38	43,38
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	43,31	34,05	37,30	47,30
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	39,81	30,32	33,82	43,82
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	43,87	34,68	37,90	47,90
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	40,36	30,96	34,35	44,35
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	44,37	35,33	38,48	48,48
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	41,06	31,71	35,06	45,06
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	44,94	37,23	39,68	49,68
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	41,84	32,59	35,91	45,91
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	45,22	37,85	40,14	50,14
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	37,87	28,46	31,94	41,94
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	39,05	29,64	33,10	43,10
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	39,49	30,18	33,56	43,56
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	40,00	30,81	34,04	44,04
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	40,68	31,55	34,73	44,73
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	41,40	32,37	35,46	45,46
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	36,74	27,92	30,98	40,98
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	37,84	28,96	32,06	42,06
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	38,26	29,43	32,51	42,51
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	38,69	29,76	32,82	42,82
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	39,33	30,44	33,50	43,50
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	40,02	31,29	34,19	44,19
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	36,55	27,97	30,92	40,92
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	37,58	28,84	31,88	41,88
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	38,01	29,29	32,32	42,32
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	38,41	29,43	32,56	42,56
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	39,03	30,08	33,22	43,22
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	39,69	30,81	33,84	43,84
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	39,88	31,33	34,25	44,25
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	36,41	27,80	30,78	40,78
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	40,89	32,29	35,13	45,13
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	37,39	28,61	31,69	41,69
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	41,48	33,34	35,92	45,92
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	37,82	29,05	32,12	42,12
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	41,74	33,58	36,17	46,17
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	38,22	29,18	32,37	42,37
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	38,82	29,98	33,10	43,10
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	39,48	30,60	33,67	43,67

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	39,62	31,03	33,96	43,96
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	36,29	27,71	30,66	40,66
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	40,60	31,99	34,82	44,82
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	37,23	28,48	31,53	41,53
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	41,18	33,11	35,63	45,63
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	37,66	28,90	31,96	41,96
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	41,37	33,32	35,82	45,82
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	38,06	29,01	32,21	42,21
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	38,63	29,73	32,88	42,88
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	39,29	30,68	33,59	43,59
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	36,16	27,50	30,52	40,52
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	37,05	28,22	31,34	41,34
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	37,48	28,63	31,77	41,77
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	37,89	28,80	32,07	42,07
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	38,41	29,37	32,65	42,65
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	39,03	30,16	33,26	43,26
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	30,01	21,83	24,46	34,46
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	30,14	22,03	24,61	34,61
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	30,24	22,23	24,78	34,78
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	30,81	22,85	25,36	35,36
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	31,54	23,50	26,06	36,06
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	33,39	24,81	27,74	37,74
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	28,57	21,76	23,72	33,72
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	28,60	21,05	23,40	33,40
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	28,71	21,16	23,53	33,53
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	29,43	21,67	24,15	34,15
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	30,58	22,49	25,04	35,04
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	31,59	23,17	25,82	35,82
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	31,96	23,59	26,22	36,22
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	28,35	20,62	23,02	33,02
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	32,33	24,03	26,69	36,69
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	28,48	20,65	23,14	33,14
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	33,06	24,50	27,29	37,29
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	28,55	20,73	23,24	33,24
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	32,69	24,48	27,00	37,00
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	29,21	21,34	23,85	33,85
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	30,11	21,89	24,46	34,46
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	31,16	22,50	25,31	35,31
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	31,82	23,46	26,03	36,03
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	27,94	20,34	22,58	32,58
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	32,44	24,21	26,71	36,71
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	28,07	20,42	22,71	32,71
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	32,66	23,90	26,69	36,69
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	28,20	20,55	22,84	32,84
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	32,66	24,42	26,84	36,84
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	28,85	21,09	23,38	33,38
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	29,61	21,67	23,94	33,94
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	30,74	22,05	24,80	34,80
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	28,09	20,49	22,77	32,77
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	28,19	20,58	22,83	32,83
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	28,23	20,64	22,93	32,93
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	28,87	21,18	23,43	33,43
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	29,46	21,66	23,82	33,82
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	30,80	22,48	24,98	34,98
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	27,87	20,29	22,49	32,49
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	27,86	20,20	22,44	32,44
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	27,72	20,22	22,40	32,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	28,19	20,25	22,60	32,60
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	28,66	21,04	23,06	33,06
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	30,00	22,43	24,49	34,49
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	28,03	21,40	23,28	33,28
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	28,20	21,39	23,38	33,38
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	28,05	21,40	23,34	33,34
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	28,72	21,92	23,89	33,89
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	29,26	22,14	24,20	34,20
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	31,43	23,79	26,06	36,06
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	29,23	21,39	23,89	33,89
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	33,30	25,32	27,65	37,65
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	29,44	21,43	24,06	34,06
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	33,26	25,23	27,57	37,57
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	29,37	21,35	24,04	34,04
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	33,39	25,11	27,47	37,47
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	29,99	21,74	24,57	34,57
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	33,50	23,74	26,82	36,82
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	30,64	22,45	25,12	35,12
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	34,74	24,91	28,29	38,29
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	31,70	23,55	26,10	36,10
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	36,27	26,36	29,70	39,70
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	29,70	21,75	24,23	34,23
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	33,19	25,07	27,46	37,46
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	30,02	22,01	24,51	34,51
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	33,22	25,01	27,42	37,42
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	30,08	21,89	24,59	34,59
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	33,48	24,91	27,39	37,39
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	30,92	22,47	25,27	35,27
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	33,50	23,94	26,92	36,92
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	31,52	22,91	25,78	35,78
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	34,24	24,77	27,92	37,92
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	31,94	23,67	26,37	36,37
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	35,90	26,48	29,67	39,67
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	36,65	26,99	30,52	40,52
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	37,40	27,80	31,19	41,19
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	38,03	28,27	31,70	41,70
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	38,02	27,55	31,14	41,14
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	38,49	28,02	31,65	41,65
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	33,37	24,22	26,95	36,95
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	38,04	29,25	32,07	42,07
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	38,94	30,07	32,86	42,86
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	39,47	30,47	33,31	43,31
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	39,82	30,88	33,72	43,72
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	37,39	27,27	31,03	41,03
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	38,01	27,85	31,60	41,60
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	37,78	27,51	31,06	41,06
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	36,48	26,45	30,16	40,16
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	36,16	27,08	30,36	40,36
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	36,52	27,41	30,74	40,74
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	36,99	27,88	31,20	41,20
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	37,35	28,12	31,55	41,55
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	37,76	28,62	31,96	41,96
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	38,30	29,45	32,54	42,54
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	28,76	19,88	23,00	33,00
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	28,70	19,84	23,03	33,03
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	29,12	20,29	23,48	33,48
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	29,49	20,75	23,91	33,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	30,03	21,19	24,39	34,39
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	31,83	22,57	26,03	36,03
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	24,34	16,77	19,01	29,01
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	24,16	16,72	18,97	28,97
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	24,76	17,34	19,58	29,58
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	25,60	18,27	20,51	30,51
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	26,78	19,83	21,85	31,85
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	28,03	20,72	22,80	32,80
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	23,36	15,90	18,08	28,08
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	23,35	15,92	18,15	28,15
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	24,10	16,59	18,88	28,88
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	25,03	17,48	19,83	29,83
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	26,09	19,19	21,19	31,19
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	27,02	19,65	21,84	31,84
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	22,30	14,92	17,12	27,12
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	22,24	14,93	17,11	27,11
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	22,84	15,43	17,65	27,65
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	23,50	15,90	18,31	28,31
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	24,48	16,51	19,12	29,12
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	25,47	17,61	20,08	30,08
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	22,06	14,96	17,02	27,02
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	22,10	15,11	17,11	27,11
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	22,75	15,75	17,71	27,71
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	23,58	16,55	18,49	28,49
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	24,34	17,05	18,92	28,92
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	21,99	15,68	17,30	27,30
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	23,21	15,57	17,94	27,94
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	23,21	15,68	18,04	28,04
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	23,89	16,39	18,75	28,75
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	24,74	17,37	19,68	29,68
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	26,08	18,84	20,87	30,87
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	22,07	15,21	17,13	27,13
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	23,31	15,72	18,12	28,12
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	23,20	15,82	18,13	28,13
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	23,82	16,50	18,75	28,75
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	24,65	17,43	19,67	29,67
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	25,74	19,30	21,21	31,21
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	21,90	15,25	17,19	27,19
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	22,94	15,59	17,85	27,85
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	22,89	15,70	17,89	27,89
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	23,54	16,37	18,52	28,52
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	24,36	17,26	19,38	29,38
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	25,34	17,21	19,74	29,74
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	21,96	15,91	17,60	27,60
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	21,24	14,61	16,61	26,61
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	20,80	14,18	16,17	26,17
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	21,58	14,91	16,92	26,92
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	20,50	14,12	16,01	26,01
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	21,96	15,25	17,26	27,26
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	20,69	14,33	16,16	26,16
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	22,46	15,63	17,70	27,70
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	20,85	14,51	16,27	26,27
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	23,09	16,15	18,25	28,25
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	21,09	14,69	16,43	26,43
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	24,81	18,64	20,31	30,31
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	20,97	14,33	16,36	26,36
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	26,42	18,56	21,03	31,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	23,88	17,64	19,52	29,52
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	26,98	18,99	21,51	31,51
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	23,44	17,40	19,24	29,24
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	27,44	19,37	21,93	31,93
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	23,62	17,53	19,38	29,38
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	28,09	19,86	22,56	32,56
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	23,62	17,54	19,38	29,38
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	28,91	20,51	23,40	33,40
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	24,24	17,78	19,74	29,74
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	30,72	25,25	26,71	36,71
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	26,02	18,26	20,65	30,65
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	35,09	27,67	29,77	39,77
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	21,94	15,09	17,12	27,12
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	36,16	28,45	30,68	40,68
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	21,78	15,04	17,05	27,05
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	37,16	29,25	31,69	41,69
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	22,29	15,55	17,48	27,48
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	38,18	30,22	32,75	42,75
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	23,02	16,28	18,12	28,12
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	39,18	31,78	34,09	44,09
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	24,79	18,13	19,77	29,77
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	40,27	34,49	36,05	46,05
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	29,64	23,61	25,02	35,02
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	26,55	19,86	21,70	31,70
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	26,73	20,44	22,19	32,19
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	27,67	21,67	23,29	33,29
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	28,51	23,07	24,49	34,49
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	31,87	29,62	30,07	40,07
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	33,38	30,41	31,04	41,04
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	36,38	31,72	32,89	42,89
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	24,97	18,45	20,31	30,31
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	37,33	32,29	33,64	43,64
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	24,88	18,62	20,43	30,43
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	38,05	32,85	34,24	44,24
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	25,59	19,38	21,12	31,12
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	38,84	33,45	34,92	44,92
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	25,89	18,73	20,82	30,82
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	27,63	21,79	23,28	33,28
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	31,08	26,75	27,68	37,68
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	29,35	22,17	24,29	34,29
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	29,35	22,55	24,55	34,55
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	30,11	23,20	25,26	35,26
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	31,93	24,51	26,96	36,96
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	32,87	25,56	27,88	37,88
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	34,17	26,70	29,00	39,00
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	35,82	26,81	29,74	39,74
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	33,72	24,10	27,34	37,34
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	36,28	27,43	30,31	40,31
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	33,92	24,30	27,52	37,52
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	34,23	24,80	27,88	37,88
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	34,43	25,16	28,15	38,15
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	34,77	25,85	28,68	38,68
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	35,22	26,16	29,07	39,07
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	31,99	24,70	26,83	36,83
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	24,17	17,10	19,03	29,03
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	33,22	25,65	27,92	37,92
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	23,63	16,75	18,66	28,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	34,18	26,49	28,93	38,93
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	24,10	17,14	19,02	29,02
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	35,39	27,81	30,41	40,41
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	24,53	17,66	19,49	29,49
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	25,66	18,93	20,70	30,70
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	28,63	22,48	24,10	34,10
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	25,84	19,03	20,94	30,94
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	25,55	18,81	20,75	30,75
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	26,38	19,72	21,60	31,60
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	27,09	20,35	22,19	32,19
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	27,94	21,13	22,94	32,94
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	29,06	22,05	23,91	33,91
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	30,39	22,12	24,63	34,63
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	27,05	19,23	21,64	31,64
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	31,40	23,28	25,60	35,60
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	26,80	18,96	21,45	31,45
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	27,60	19,61	22,10	32,10
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	28,39	20,20	22,76	32,76
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	29,45	21,25	23,70	33,70
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	29,43	21,22	23,71	33,71
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	36,27	28,04	30,46	40,46
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	27,38	19,79	21,94	31,94
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	36,98	28,78	31,11	41,11
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	27,13	19,65	21,78	31,78
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	37,66	29,49	31,83	41,83
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	27,92	20,39	22,49	32,49
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	38,95	30,72	33,35	43,35
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	28,54	21,06	23,13	33,13
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	29,93	22,19	24,42	34,42
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	33,95	25,72	28,26	38,26
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	32,89	24,61	27,20	37,20
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	33,73	25,17	27,87	37,87
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	31,11	23,92	25,96	35,96
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	32,11	25,11	27,00	37,00
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	30,59	23,68	25,50	35,50
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	31,40	24,48	26,32	36,32
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	32,40	25,53	27,39	37,39
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	33,44	26,80	28,68	38,68
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	34,67	24,90	28,31	38,31
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	35,55	25,73	29,34	39,34
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	36,22	27,72	30,59	40,59
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	38,27	31,58	33,59	43,59
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	27,90	24,34	25,15	35,15
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	28,72	24,80	25,79	35,79
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	29,75	25,61	26,62	36,62
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	31,31	26,35	27,66	37,66
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	35,31	31,12	32,09	42,09
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	36,38	31,74	32,88	42,88
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	37,45	32,42	33,66	43,66
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	38,39	33,04	34,40	44,40
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	39,24	33,66	35,17	45,17
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	40,07	34,39	35,97	45,97
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	36,13	27,14	30,36	40,36
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	36,43	27,32	30,64	40,64
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	36,88	27,78	31,12	41,12
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	37,20	27,89	31,42	41,42
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	37,57	28,31	31,76	41,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	38,03	28,89	32,19	42,19
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	31,57	23,83	25,97	35,97
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	27,85	20,42	22,53	32,53
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	32,44	24,70	26,83	36,83
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	27,61	20,25	22,40	32,40
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	33,71	25,57	27,93	37,93
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	28,44	20,93	23,13	33,13
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	35,97	27,67	30,36	40,36
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	29,18	21,26	23,65	33,65
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	29,95	22,22	24,43	34,43
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	30,64	22,97	25,02	35,02
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	22,33	15,67	17,47	27,47
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	35,12	28,90	30,56	40,56
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	22,14	15,52	17,34	27,34
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	36,22	29,57	31,44	41,44
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	22,73	16,20	17,88	27,88
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	37,40	30,43	32,48	42,48
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	23,47	17,03	18,59	28,59
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	38,53	31,33	33,49	43,49
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	25,06	18,83	20,19	30,19
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	39,45	32,72	34,71	44,71
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	29,62	24,05	25,29	35,29
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	40,46	34,61	36,23	46,23
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	21,28	14,36	16,50	26,50
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	21,37	15,04	16,90	26,90
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	21,17	14,39	16,49	26,49
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	21,71	15,37	17,22	27,22
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	21,65	14,94	16,94	26,94
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	22,13	15,73	17,60	27,60
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	22,12	15,52	17,36	27,36
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	22,63	16,17	18,06	28,06
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	22,54	15,92	17,56	27,56
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	23,25	16,83	18,68	28,68
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	21,08	14,76	16,62	26,62
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	24,78	18,78	20,39	30,39
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	24,36	16,63	19,00	29,00
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	22,34	15,61	17,70	27,70
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	24,77	16,99	19,34	29,34
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	21,88	15,30	17,38	27,38
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	25,19	17,34	19,74	29,74
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	22,09	15,47	17,56	27,56
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	25,80	17,80	20,31	30,31
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	22,23	15,54	17,66	27,66
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	26,44	18,34	20,92	30,92
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	23,32	16,09	18,35	28,35
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	28,34	22,42	23,99	33,99
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	24,07	16,37	18,70	28,70
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	34,97	30,80	31,78	41,78
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	35,94	31,39	32,50	42,50
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	36,82	31,97	33,16	43,16
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	37,76	32,68	33,92	43,92
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	38,62	33,28	34,67	44,67
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	39,52	34,04	35,53	45,53
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	21,79	15,27	17,18	27,18
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	22,12	15,61	17,52	27,52
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	22,63	16,19	18,04	28,04
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	23,95	17,89	19,59	29,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	25,91	18,18	20,52	30,52
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	26,46	18,70	21,04	31,04
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	27,11	19,32	21,76	31,76
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	27,00	18,45	21,03	31,03
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	25,71	21,28	22,37	32,37
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	26,29	21,70	22,90	32,90
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	27,18	22,26	23,57	33,57
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	29,05	23,55	25,04	35,04
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	37,63	30,94	32,98	42,98
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	31,38	23,08	25,58	35,58
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	33,08	23,33	26,85	36,85
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	34,36	24,42	28,12	38,12
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	30,11	23,37	25,19	35,19
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	30,97	24,21	26,03	36,03
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	31,89	25,25	27,07	37,07
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	32,95	26,48	28,31	38,31
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	30,70	23,05	25,25	35,25
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	31,91	24,38	26,53	36,53
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	32,95	24,71	27,26	37,26
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	33,36	25,16	27,64	37,64
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	33,56	23,70	27,27	37,27
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	34,01	24,19	27,71	37,71
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	34,54	24,81	28,28	38,28
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	33,50	23,50	26,61	36,61
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	35,61	28,35	30,44	40,44
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	36,62	29,00	31,29	41,29
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	37,28	29,53	31,91	41,91
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	35,39	28,07	30,19	40,19
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	36,37	28,68	31,01	41,01
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	37,01	29,18	31,61	41,61
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	33,55	23,06	26,69	36,69
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	34,48	24,81	28,12	38,12
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	31,79	22,33	25,50	35,50
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	22,30	15,75	17,48	27,48
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	23,22	16,53	18,22	28,22
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	38,67	29,13	32,58	42,58
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	39,35	29,85	33,18	43,18
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	39,76	30,34	33,62	43,62
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	40,05	31,14	34,12	44,12
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	38,39	28,87	32,40	42,40
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	39,23	29,73	33,09	43,09
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	39,67	30,28	33,55	43,55
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	39,99	31,88	34,41	44,41
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	30,07	21,62	24,49	34,49
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	30,69	22,15	25,06	35,06
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	31,37	22,75	25,67	35,67
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	30,82	21,25	24,33	34,33
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	22,99	16,03	17,92	27,92
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	21,83	15,09	17,09	27,09
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	22,25	15,39	17,42	27,42
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	22,94	16,00	17,99	27,99
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	24,12	16,98	19,10	29,10
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	28,38	20,79	22,95	32,95
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	29,23	21,52	23,75	33,75
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	22,13	15,69	17,49	27,49
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	22,41	15,61	17,53	27,53
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	23,46	16,48	18,38	28,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	35,86	29,33	31,06	41,06
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	23,69	17,10	18,68	28,68
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	36,86	29,93	31,88	41,88
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	23,49	17,01	18,56	28,56
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	37,59	30,44	32,52	42,52
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	24,15	17,70	19,13	29,13
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	24,86	18,46	19,78	29,78
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	26,35	20,20	21,32	31,32
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	30,06	24,05	25,49	35,49
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	22,48	16,51	17,91	27,91
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	22,80	16,88	18,23	28,23
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	23,14	17,12	18,48	28,48
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	23,53	16,83	18,83	28,83
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	27,89	20,72	22,78	32,78
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	28,64	21,70	23,65	33,65
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	29,37	22,45	24,40	34,40
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	30,85	24,00	25,88	35,88
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	32,29	26,05	27,69	37,69
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	35,30	31,92	32,64	42,64
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	27,69	20,61	22,62	32,62
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	28,52	21,82	23,65	33,65
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	29,26	22,56	24,38	34,38
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	30,66	24,06	25,78	35,78
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	32,08	26,25	27,73	37,73
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	34,82	31,65	32,30	42,30
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	25,03	19,73	21,18	31,18
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	25,17	19,93	21,37	31,37
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	25,14	19,78	21,30	31,30
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	25,58	20,13	21,66	31,66
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	26,30	20,75	22,36	32,36
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	28,63	24,62	25,59	35,59
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	23,50	16,40	18,57	28,57
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	23,59	16,58	18,68	28,68
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	23,57	16,70	18,74	28,74
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	24,12	17,33	19,25	29,25
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	25,22	18,53	20,29	30,29
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	27,76	21,92	23,23	33,23
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	23,58	16,19	18,52	28,52
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	23,44	16,11	18,40	28,40
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	23,24	16,04	18,29	28,29
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	23,35	16,15	18,37	28,37
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	23,78	16,44	18,74	28,74
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	26,49	18,68	20,90	30,90
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	24,25	17,80	19,75	29,75
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	24,26	17,81	19,75	29,75
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	24,07	17,70	19,61	29,61
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	24,21	17,88	19,76	29,76
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	24,91	18,26	20,22	30,22
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	26,34	19,23	21,23	31,23
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	23,70	16,50	18,54	28,54
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	23,94	17,08	18,94	28,94
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	24,22	17,53	19,30	29,30
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	25,18	18,50	20,14	30,14
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	26,54	19,87	21,39	31,39
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	29,32	23,11	24,45	34,45
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	25,70	19,47	21,18	31,18
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	26,13	19,68	21,52	31,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	26,67	20,17	22,11	32,11
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	27,83	21,17	23,15	33,15
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	29,59	23,48	25,20	35,20
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	31,76	25,66	27,36	37,36
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	28,48	21,66	23,56	33,56
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	29,11	22,34	24,22	34,22
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	29,83	23,21	25,00	35,00
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	31,30	24,90	26,53	36,53
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	32,83	26,30	27,99	37,99
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	28,56	21,51	23,35	33,35
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	29,22	22,50	24,22	34,22
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	30,03	23,61	25,25	35,25
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	31,41	25,03	26,64	36,64
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	33,00	26,61	28,21	38,21
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	26,54	19,32	21,50	31,50
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	26,65	19,71	21,79	31,79
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	26,92	20,20	22,23	32,23
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	27,70	20,88	22,93	32,93
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	29,22	22,20	24,30	34,30
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	25,20	17,68	19,97	29,97
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	25,52	18,30	20,42	30,42
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	25,71	18,57	20,67	30,67
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	26,30	19,24	21,22	31,22
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	27,41	20,36	22,29	32,29
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	24,07	16,64	18,96	28,96
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	24,11	16,85	19,08	29,08
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	24,11	16,83	19,08	29,08
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	24,31	16,97	19,21	29,21
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	25,39	17,90	20,13	30,13
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	25,28	18,99	20,79	30,79
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	25,37	18,74	20,68	30,68
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	25,42	18,76	20,71	30,71
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	25,83	18,97	20,97	30,97
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	26,68	19,70	21,71	31,71
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	24,77	17,29	19,51	29,51
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	25,19	18,14	20,06	30,06
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	25,49	18,75	20,43	30,43
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	26,82	20,30	21,66	31,66
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	28,24	21,99	23,14	33,14
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	28,89	23,52	24,73	34,73
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	26,72	20,48	22,23	32,23
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	27,04	20,62	22,42	32,42
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	27,50	21,24	22,93	32,93
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	28,90	22,63	24,15	34,15
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	30,91	25,11	26,41	36,41
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	26,58	18,88	21,10	31,10
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	29,60	23,10	24,78	34,78
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	30,40	24,58	26,20	36,20
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	34,99	28,84	30,43	40,43
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	32,63	26,55	27,87	37,87
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	31,33	25,80	26,64	36,64
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	26,20	18,81	20,96	30,96
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	26,33	19,36	21,27	31,27
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	26,45	19,54	21,38	31,38
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	27,05	20,26	21,91	31,91
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	28,38	21,82	23,29	33,29
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	27,28	19,52	21,87	31,87

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	27,98	21,95	23,50	33,50
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	28,28	22,28	23,80	33,80
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	29,27	23,29	24,72	34,72
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	30,93	25,46	26,65	36,65
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	28,63	21,14	23,37	33,37
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	29,32	22,61	24,45	34,45
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	29,93	23,33	25,10	35,10
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	31,20	25,00	26,50	36,50
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	32,80	26,52	27,98	37,98
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	28,72	20,83	23,25	33,25
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	29,18	21,77	23,92	33,92
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	29,77	22,68	24,66	34,66
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	31,10	24,54	26,16	36,16
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	32,78	26,58	27,99	37,99
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	27,82	20,52	22,66	32,66
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	28,20	21,02	23,11	33,11
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	28,48	21,38	23,48	33,48
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	29,19	22,09	24,15	34,15
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	31,19	24,59	26,40	36,40
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	26,57	19,02	21,39	31,39
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	26,95	19,63	21,85	31,85
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	27,37	20,22	22,30	32,30
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	28,47	21,34	23,29	33,29
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	30,13	22,76	24,65	34,65
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	24,86	17,44	19,88	29,88
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	25,31	17,89	20,27	30,27
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	25,38	17,89	20,30	30,30
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	25,79	18,15	20,55	30,55
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	26,73	19,13	21,44	31,44
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	25,90	19,71	21,55	31,55
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	26,24	19,61	21,58	31,58
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	26,29	19,60	21,58	31,58
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	26,69	19,84	21,84	31,84
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	27,58	20,62	22,61	32,61
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	29,46	25,23	26,19	36,19
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	27,58	21,53	23,08	33,08
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	30,21	23,93	25,75	35,75
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	32,51	25,57	27,35	37,35
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	36,30	29,55	31,28	41,28
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	33,67	29,37	30,16	40,16
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	31,59	26,08	27,22	37,22
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	26,95	19,62	21,64	31,64
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	27,15	20,41	22,09	32,09
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	27,54	20,70	22,39	32,39
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	28,43	21,55	23,09	33,09
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	29,60	22,92	24,25	34,25
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	30,38	23,69	24,97	34,97
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	27,32	20,13	21,96	31,96
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	27,59	20,70	22,37	32,37
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	27,91	20,97	22,61	32,61
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	28,95	22,00	23,51	33,51
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	30,97	24,43	25,78	35,78
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	35,04	29,48	30,71	40,71
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	29,18	22,52	24,30	34,30
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	29,65	23,23	24,92	34,92
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	30,15	23,72	25,43	35,43
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	31,33	25,05	26,66	36,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	33,34	26,94	28,62	38,62
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	36,29	31,12	32,27	42,27
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	28,20	20,25	22,79	32,79
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	28,52	20,76	23,19	33,19
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	28,89	21,18	23,55	33,55
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	29,97	22,49	24,61	34,61
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	31,88	25,38	27,08	37,08
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	32,99	26,71	28,18	38,18
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	27,84	20,09	22,61	32,61
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	28,04	20,50	22,88	32,88
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	28,33	20,78	23,13	33,13
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	29,27	21,72	23,97	33,97
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	29,78	22,22	24,52	34,52
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	30,75	25,10	26,49	36,49
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	26,14	18,75	21,14	31,14
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	26,37	19,38	21,53	31,53
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	26,65	19,71	21,79	31,79
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	27,22	20,03	22,15	32,15
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	28,10	21,22	23,12	33,12
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	28,65	21,80	23,68	33,68
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	27,28	20,55	22,57	32,57
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	27,41	20,66	22,65	32,65
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	27,48	20,76	22,74	32,74
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	28,10	21,23	23,21	33,21
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	29,09	22,14	24,07	34,07
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	30,27	22,98	25,00	35,00
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	28,32	20,44	22,79	32,79
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	28,44	20,88	23,06	33,06
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	28,63	21,16	23,21	33,21
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	29,63	22,24	24,09	34,09
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	31,32	24,00	25,73	35,73
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	32,80	25,58	27,30	37,30
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	28,98	20,83	23,31	33,31
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	28,86	21,04	23,36	33,36
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	29,02	21,26	23,49	33,49
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	29,98	22,26	24,28	34,28
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	31,69	24,13	25,93	35,93
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	35,58	29,92	31,12	41,12
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	34,26	26,32	28,50	38,50
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	34,54	26,76	28,82	38,82
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	34,87	27,09	29,15	39,15
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	35,61	27,98	29,90	39,90
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	35,18	27,36	29,44	39,44
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	37,64	32,25	33,33	43,33
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	35,29	27,87	29,88	39,88
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	35,57	28,10	30,11	40,11
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	35,78	28,25	30,28	40,28
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	36,56	29,14	31,08	41,08
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	36,28	28,70	30,88	40,88
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	38,62	33,59	34,71	44,71
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	29,09	21,14	23,59	33,59
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	29,20	21,51	23,79	33,79
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	29,12	21,47	23,75	33,75
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	29,56	21,92	24,09	34,09
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	32,73	24,13	26,83	36,83
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	31,81	23,71	26,04	36,04
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	28,53	20,60	22,99	32,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	28,58	20,91	23,12	33,12
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	28,52	20,92	23,07	33,07
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	29,18	21,56	23,60	33,60
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	31,73	25,20	26,73	36,73
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	31,23	23,83	25,60	35,60
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	28,69	21,49	23,48	33,48
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	28,70	21,76	23,59	33,59
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	28,80	21,99	23,75	33,75
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	29,55	22,91	24,51	34,51
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	31,22	24,95	26,35	36,35
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	33,33	28,42	29,43	39,43
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	28,90	22,84	24,50	34,50
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	28,78	22,33	24,13	34,13
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	28,81	22,31	24,12	34,12
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	29,53	22,87	24,69	34,69
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	31,13	24,14	25,98	35,98
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	32,89	25,21	27,41	37,41
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	27,72	20,44	22,33	32,33
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	27,77	20,83	22,50	32,50
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	27,71	20,92	22,46	32,46
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	28,39	21,66	23,01	33,01
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	33,90	27,73	29,37	39,37
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	34,15	27,71	29,47	39,47
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	34,24	27,81	29,58	39,58
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	34,77	28,29	30,02	40,02
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	38,43	29,44	32,46	42,46
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	39,06	30,09	33,05	43,05
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	39,30	30,31	33,24	43,24
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	39,71	30,72	33,61	43,61
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	37,57	27,93	31,45	41,45
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	38,17	28,46	31,99	41,99
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	38,38	28,81	32,22	42,22
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	38,74	29,25	32,56	42,56
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	30,36	21,19	24,50	34,50
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	30,86	21,73	25,02	35,02
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	31,23	21,87	25,24	35,24
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	31,78	22,38	25,72	35,72
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	27,64	19,72	22,14	32,14
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	27,90	20,04	22,40	32,40
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	28,12	20,56	22,82	32,82
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	29,47	23,14	24,90	34,90
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	27,55	20,14	22,22	32,22
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	27,59	20,39	22,30	32,30
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	27,71	20,63	22,48	32,48
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	28,59	21,69	23,28	33,28
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	28,19	21,75	23,59	33,59
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	28,22	21,76	23,59	33,59
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	28,33	21,89	23,71	33,71
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	29,09	22,43	24,30	34,30
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	31,52	23,46	26,00	36,00
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	32,12	23,99	26,57	36,57
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	32,73	24,60	27,14	37,14
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	34,05	26,34	28,61	38,61
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	36,91	29,21	31,46	41,46
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	37,54	30,46	32,35	42,35
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	31,87	24,80	26,86	36,86
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	32,39	25,12	27,26	37,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	32,94	25,76	27,84	37,84
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	34,20	26,17	28,66	38,66
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	36,85	28,81	31,33	41,33
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	37,17	29,69	31,87	41,87
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	27,18	20,79	22,66	32,66
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	27,37	21,03	22,87	32,87
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	26,96	20,77	22,59	32,59
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	27,30	20,90	22,75	32,75
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	27,98	21,45	23,33	33,33
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	29,31	22,79	24,72	34,72
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	26,16	18,23	20,73	30,73
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	26,00	18,52	20,75	30,75
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	25,96	18,59	20,76	30,76
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	26,44	19,19	21,20	31,20
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	27,38	20,25	22,17	32,17
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	29,66	23,73	25,15	35,15
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	27,52	21,28	22,86	32,86
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	27,65	21,71	23,17	33,17
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	27,82	22,30	23,62	33,62
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	28,55	23,19	24,39	34,39
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	28,74	22,92	24,00	34,00
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	29,20	23,57	24,62	34,62
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	27,50	21,84	23,39	33,39
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	27,39	21,57	23,18	33,18
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	27,50	21,82	23,38	33,38
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	28,05	22,29	23,83	33,83
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	28,62	21,98	23,74	33,74
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	30,07	25,73	26,63	36,63
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	27,02	19,74	21,83	31,83
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	27,48	20,48	22,38	32,38
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	28,23	21,45	23,27	33,27
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	30,19	23,86	25,49	35,49
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	32,28	26,47	27,81	37,81
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	34,55	30,13	30,98	40,98
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	27,33	19,85	21,83	31,83
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	27,69	20,55	22,34	32,34
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	28,42	21,49	23,19	33,19
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	30,61	24,12	25,62	35,62
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	35,09	30,44	31,38	41,38
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	36,88	33,05	33,74	43,74
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	42,39	33,11	36,80	46,80
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	43,98	34,60	38,39	48,39
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	43,08	33,47	37,35	47,35
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	44,60	34,96	38,90	48,90
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	43,61	33,98	37,89	47,89
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	45,22	35,54	39,51	49,51
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	43,67	34,04	37,96	47,96
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	45,57	35,86	39,87	49,87
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	43,43	33,83	37,74	47,74
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	45,57	35,86	39,88	49,88
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	42,64	33,08	37,02	47,02
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	45,54	35,86	39,91	49,91
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	41,95	32,46	36,41	46,41
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	45,57	35,89	39,99	49,99
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	42,50	32,95	36,89	46,89
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	45,92	36,23	40,38	50,38
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	42,53	32,74	36,80	46,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	45,53	35,61	39,93	49,93
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	40,60	33,01	34,84	44,84
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	40,29	32,87	34,73	44,73
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	41,75	32,65	35,99	45,99
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	41,77	33,23	36,30	46,30
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	41,13	32,97	35,67	45,67
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	41,20	33,45	36,03	46,03
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	41,14	34,68	36,67	46,67
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	41,29	35,37	37,21	47,21
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	40,92	34,85	36,81	46,81
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	41,68	37,39	38,65	48,65
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	41,20	33,26	36,49	46,49
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	41,51	34,81	37,40	47,40
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	40,48	33,52	36,14	46,14
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	41,05	35,05	37,22	47,22
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	41,54	36,83	38,23	48,23
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	42,38	38,79	39,84	49,84
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	42,61	38,82	39,90	49,90
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	42,68	39,21	40,26	50,26
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	43,40	38,63	40,29	50,29
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	42,97	39,08	40,42	50,42
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	43,50	37,15	39,80	49,80
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	42,67	38,20	40,04	50,04
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	42,63	34,93	38,47	48,47
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	41,57	34,77	38,00	48,00
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	36,82	31,79	33,26	43,26
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	37,31	32,49	33,97	43,97
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	35,22	29,95	31,47	41,47
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	36,12	31,13	32,68	42,68
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	34,80	29,25	30,90	40,90
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	35,68	30,41	32,09	42,09
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	38,24	29,94	33,87	43,87
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	40,60	32,81	36,56	46,56
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	41,42	32,98	37,04	47,04
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	43,29	35,27	39,07	49,07
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	39,56	33,11	35,48	45,48
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	40,78	34,12	36,85	46,85
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	39,19	33,13	35,14	45,14
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	40,78	34,21	36,88	46,88
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	39,89	34,02	35,91	45,91
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	40,99	34,66	37,06	47,06
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	39,62	33,95	35,69	45,69
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	41,18	35,13	37,25	47,25
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	39,58	34,06	35,65	45,65
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	41,35	35,47	37,39	47,39
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	39,41	34,01	35,41	45,41
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	41,28	35,53	37,27	47,27
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	39,47	34,17	35,48	45,48
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	41,58	35,90	37,51	47,51
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	39,20	33,94	35,12	45,12
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	41,27	35,65	37,16	47,16
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	39,25	34,13	35,13	45,13
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	41,22	35,78	37,09	47,09
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	39,19	34,38	35,03	45,03
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	41,28	36,16	37,12	47,12
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	38,96	34,28	34,91	44,91
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	40,80	36,12	36,66	46,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	38,82	34,12	34,66	44,66
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	41,16	36,43	36,95	46,95
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	38,27	33,75	34,13	44,13
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	40,55	36,07	36,39	46,39
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	37,42	32,99	33,23	43,23
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	39,25	35,16	35,14	45,14
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	37,24	32,49	33,04	43,04
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	39,47	34,91	35,33	45,33
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	36,40	31,21	32,15	42,15
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	38,54	33,37	34,41	44,41
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	36,71	30,85	32,61	42,61
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	37,82	31,93	33,75	43,75
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	31,75	23,84	26,22	36,22
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	32,18	24,47	26,75	36,75
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	32,74	25,05	27,32	37,32
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	34,79	26,55	29,17	39,17
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	36,60	28,13	30,98	40,98
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	37,83	29,33	32,09	42,09
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	25,79	19,03	21,07	31,07
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	25,88	19,28	21,27	31,27
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	25,93	19,41	21,37	31,37
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	26,43	19,86	21,85	31,85
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	27,35	20,70	22,65	32,65
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	29,30	22,78	24,55	34,55
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	25,15	17,32	19,69	29,69
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	25,30	17,70	19,93	29,93
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	25,32	17,84	20,01	30,01
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	25,89	18,41	20,49	30,49
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	26,92	19,53	21,51	31,51
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	29,40	22,49	24,30	34,30
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	26,14	19,73	21,57	31,57
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	26,15	19,49	21,47	31,47
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	26,15	19,50	21,53	31,53
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	26,48	19,72	21,84	31,84
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	26,59	19,70	21,93	31,93
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	28,77	23,97	24,96	34,96
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	25,56	18,11	20,36	30,36
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	25,65	18,53	20,59	30,59
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	25,77	18,68	20,75	30,75
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	26,48	19,53	21,40	31,40
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	26,67	20,32	21,82	31,82
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	28,71	23,45	24,51	34,51
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	26,23	19,53	21,20	31,20
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	26,28	19,69	21,30	31,30
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	26,30	19,80	21,39	31,39
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	26,87	20,37	21,94	31,94
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	27,81	21,36	22,97	32,97
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	29,73	23,36	25,06	35,06
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	26,98	20,14	22,08	32,08
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	27,22	20,53	22,43	32,43
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	27,46	20,87	22,76	32,76
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	28,29	21,80	23,61	33,61
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	29,27	22,70	24,43	34,43
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	30,34	23,73	25,35	35,35
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	27,03	19,64	21,92	31,92
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	27,25	20,04	22,26	32,26
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	27,40	20,43	22,55	32,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	28,19	21,32	23,33	33,33
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	29,11	22,30	24,18	34,18
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	30,25	23,53	25,24	35,24
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	25,70	18,53	20,72	30,72
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	25,76	18,63	20,80	30,80
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	25,77	18,72	20,86	30,86
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	26,29	19,25	21,35	31,35
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	26,98	20,02	22,04	32,04
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	28,35	21,63	23,48	33,48
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	25,05	17,62	19,80	29,80
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	25,07	17,71	19,87	29,87
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	25,14	17,82	19,95	29,95
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	25,64	18,33	20,43	30,43
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	26,33	19,09	21,15	31,15
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	27,70	21,01	22,87	32,87
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	33,62	24,55	27,49	37,49
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	34,16	24,91	27,91	37,91
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	34,34	25,03	28,05	38,05
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	34,55	25,20	28,24	38,24
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	34,79	25,41	28,50	38,50
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	35,15	25,63	28,88	38,88
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	33,84	24,67	27,67	37,67
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	34,38	25,05	28,10	38,10
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	34,56	25,20	28,23	38,23
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	34,81	25,45	28,46	38,46
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	35,10	25,77	28,78	38,78
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	35,56	26,16	29,24	39,24
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	26,45	19,40	21,20	31,20
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	26,52	19,50	21,29	31,29
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	26,58	19,60	21,42	31,42
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	27,36	20,36	22,15	32,15
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	28,33	21,57	23,16	33,16
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	30,33	24,00	25,31	35,31
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	26,97	19,81	21,58	31,58
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	27,13	19,91	21,76	31,76
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	27,16	19,96	21,91	31,91
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	27,79	20,69	22,64	32,64
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	28,92	22,61	24,22	34,22
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	29,91	23,94	25,46	35,46
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	28,68	21,31	23,57	33,57
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	28,96	21,72	23,90	33,90
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	29,20	22,08	24,24	34,24
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	30,06	22,60	24,82	34,82
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	30,61	23,49	25,40	35,40
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	31,50	24,92	26,46	36,46
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	28,43	21,59	23,23	33,23
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	28,69	21,83	23,50	33,50
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	28,94	22,06	23,82	33,82
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	29,83	22,80	24,60	34,60
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	30,73	23,68	25,46	35,46
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	31,92	25,23	26,69	36,69
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	28,21	20,88	22,92	32,92
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	28,49	21,16	23,21	33,21
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	28,60	21,25	23,33	33,33
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	29,58	22,45	24,38	34,38
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	30,71	23,61	25,52	35,52
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	32,19	25,19	26,99	36,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	27,08	19,78	21,86	31,86
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	27,24	19,87	21,99	31,99
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	27,23	19,90	22,05	32,05
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	27,65	20,30	22,44	32,44
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	28,34	21,04	23,15	33,15
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	29,73	22,83	24,77	34,77
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	34,77	25,39	28,52	38,52
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	35,31	25,80	28,95	38,95
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	35,48	26,02	29,11	39,11
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	35,73	26,01	29,19	39,19
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	35,98	26,10	29,39	39,39
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	36,36	26,02	29,69	39,69
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	35,33	26,05	29,13	39,13
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	35,83	26,30	29,50	39,50
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	36,01	26,46	29,64	39,64
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	36,30	26,58	29,80	39,80
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	36,59	26,74	30,04	40,04
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	36,98	26,69	30,35	40,35
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	35,86	26,82	29,84	39,84
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	36,30	26,75	30,04	40,04
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	36,48	26,87	30,17	40,17
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	36,81	27,28	30,49	40,49
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	37,17	27,68	30,87	40,87
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	37,49	27,56	31,02	41,02
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	31,14	21,79	25,19	35,19
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	31,41	22,25	25,52	35,52
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	31,56	22,48	25,70	35,70
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	32,01	23,00	26,13	36,13
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	32,93	24,14	27,08	37,08
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	33,88	25,12	28,10	38,10
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	46,09	40,11	40,72	50,72
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	42,23	35,21	35,96	45,96
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	46,67	40,59	41,41	51,41
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	43,23	37,06	37,20	47,20
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	46,88	41,13	41,97	51,97
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	43,80	37,59	37,64	47,64
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	47,62	42,38	43,19	53,19
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	44,37	38,35	38,28	48,28
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	47,31	42,29	43,04	53,04
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	45,02	39,40	39,54	49,54
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	47,78	42,44	43,31	53,31
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	45,52	39,77	40,07	50,07
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	47,11	40,79	42,09	52,09
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	40,41	31,80	33,93	43,93
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	48,28	41,90	43,12	53,12
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	41,28	32,89	34,75	44,75
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	48,84	42,57	43,60	53,60
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	42,27	33,77	35,56	45,56
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	49,33	43,21	44,21	54,21
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	43,13	34,81	36,42	46,42
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	49,57	43,41	44,48	54,48
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	43,77	35,67	37,22	47,22
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	49,60	43,58	44,65	54,65
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	44,70	37,71	38,89	48,89
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	34,12	27,93	28,54	38,54
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	35,32	29,78	29,81	39,81
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	36,30	30,63	30,68	40,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	37,31	31,73	31,67	41,67
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	38,41	33,10	33,03	43,03
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	40,24	35,18	35,31	45,31
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	32,80	27,52	27,54	37,54
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	34,10	29,59	28,94	38,94
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	35,18	30,72	29,96	39,96
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	36,07	31,29	30,74	40,74
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	37,39	32,76	32,23	42,23
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	39,70	35,23	35,02	45,02
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	33,28	28,32	28,13	38,13
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	34,64	30,47	29,61	39,61
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	35,73	31,62	30,67	40,67
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	36,43	31,89	31,25	41,25
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	37,61	33,11	32,56	42,56
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	39,38	34,71	34,49	44,49
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	33,30	28,46	28,31	38,31
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	34,68	30,64	29,80	39,80
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	35,66	31,65	30,76	40,76
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	36,41	32,02	31,41	41,41
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	37,58	33,30	32,74	42,74
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	39,90	35,80	35,60	45,60
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	32,82	28,25	28,04	38,04
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	34,28	30,49	29,59	39,59
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	35,16	31,44	30,46	40,46
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	36,33	32,65	31,59	41,59
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	37,32	33,42	32,67	42,67
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	39,69	35,71	35,45	45,45
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	33,92	30,42	30,05	40,05
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	35,27	32,17	31,34	41,34
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	36,28	33,28	32,38	42,38
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	37,38	34,23	33,06	43,06
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	39,30	35,91	35,03	45,03
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	40,77	37,05	36,56	46,56
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	30,74	24,66	25,91	35,91
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	31,20	25,64	26,42	36,42
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	31,89	26,69	27,37	37,37
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	32,52	27,38	27,64	37,64
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	33,55	28,54	28,95	38,95
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	33,26	27,62	28,67	38,67
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	30,59	24,11	25,78	35,78
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	31,12	25,01	26,41	36,41
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	31,71	26,46	27,20	37,20
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	32,41	26,65	27,68	37,68
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	32,41	26,52	27,44	37,44
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	32,71	26,82	27,71	37,71
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	33,75	27,12	28,29	38,29
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	30,27	23,47	25,00	35,00
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	34,29	27,69	28,82	38,82
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	30,72	24,38	25,58	35,58
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	34,37	27,80	28,92	38,92
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	31,18	25,25	25,90	35,90
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	34,46	28,10	29,09	39,09
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	32,00	25,98	26,68	36,68
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	36,47	30,94	31,73	41,73
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	32,18	26,46	27,09	37,09
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	33,39	28,89	29,31	39,31
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	31,35	24,77	26,03	36,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	31,94	25,81	26,67	36,67
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	32,64	26,81	27,29	37,29
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	33,51	27,59	28,10	38,10
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	34,20	28,33	28,98	38,98
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	35,44	29,30	30,32	40,32
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	34,85	28,27	29,42	39,42
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	30,52	24,22	25,36	35,36
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	35,14	28,60	29,71	39,71
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	31,03	25,12	25,91	35,91
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	35,33	28,91	29,93	39,93
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	31,70	26,03	26,53	36,53
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	35,30	28,79	29,83	39,83
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	32,50	26,97	27,32	37,32
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	37,11	31,26	32,19	42,19
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	33,08	27,75	28,13	38,13
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	33,57	28,11	28,53	38,53
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	39,58	35,14	34,86	44,86
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	40,58	36,49	35,88	45,88
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	41,20	37,06	36,50	46,50
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	42,13	37,84	37,38	47,38
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	42,83	38,22	38,04	48,04
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	45,14	40,18	40,52	50,52
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	40,38	33,26	35,03	45,03
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	42,41	34,71	36,89	46,89
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	43,37	35,48	37,76	47,76
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	44,16	36,53	38,66	48,66
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	44,61	37,97	39,47	49,47
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	38,79	34,82	34,54	44,54
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	40,66	37,00	36,33	46,33
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	42,07	38,81	37,72	47,72
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	42,60	39,35	38,26	48,26
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	43,60	39,90	39,23	49,23
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	44,19	38,55	39,45	49,45
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	46,64	40,46	41,56	51,56
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	48,03	41,61	42,77	52,77
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	48,80	42,14	43,52	53,52
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	49,17	42,49	43,98	53,98
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	37,31	31,17	31,97	41,97
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	37,62	31,65	32,35	42,35
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	37,87	32,00	32,68	42,68
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	38,19	32,54	33,19	43,19
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	38,40	32,93	33,52	43,52
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	38,79	34,74	35,18	45,18
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	41,84	37,35	38,05	48,05
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	43,72	38,65	39,48	49,48
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	44,75	39,57	40,34	50,34
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	45,63	40,29	41,11	51,11
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	46,37	40,97	41,87	51,87
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	42,94	37,66	38,46	48,46
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	45,76	40,52	41,27	51,27
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	46,82	42,11	42,34	52,34
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	47,42	42,88	42,89	52,89
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	47,97	43,57	43,51	53,51
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	40,28	34,32	35,99	45,99
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	43,40	37,43	39,16	49,16
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	44,74	39,28	40,52	50,52
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	45,33	39,93	41,10	51,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	45,87	40,83	41,68	51,68
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	40,53	33,25	34,36	44,36
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	41,44	34,66	35,47	45,47
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	42,02	35,73	36,11	46,11
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	42,66	36,55	36,77	46,77
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	43,33	37,68	38,02	48,02
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	43,81	38,06	38,47	48,47
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	39,57	32,29	33,49	43,49
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	40,40	33,48	34,53	44,53
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	40,92	34,55	35,12	45,12
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	41,61	35,48	35,87	45,87
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	42,36	36,67	37,11	47,11
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	42,82	37,04	37,56	47,56
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	38,56	31,38	32,61	42,61
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	39,37	32,44	33,61	43,61
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	39,82	33,35	34,18	44,18
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	40,62	34,56	35,12	45,12
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	41,47	35,83	36,36	46,36
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	41,94	36,23	36,83	46,83
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	41,61	35,55	36,61	46,61
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	37,65	30,41	31,85	41,85
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	42,11	36,03	37,15	47,15
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	38,43	31,35	32,80	42,80
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	42,54	36,57	37,69	47,69
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	38,80	32,09	33,33	43,33
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	42,89	37,35	38,34	48,34
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	39,63	33,35	34,33	44,33
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	43,44	38,88	39,69	49,69
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	40,54	34,84	35,59	45,59
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	43,97	39,27	40,19	50,19
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	41,05	35,09	36,04	46,04
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	37,01	29,63	31,42	41,42
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	37,79	30,48	32,31	42,31
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	38,21	31,18	32,88	42,88
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	39,04	32,52	33,92	43,92
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	39,84	33,90	34,97	44,97
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	40,50	34,30	35,55	45,55
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	29,50	21,82	24,55	34,55
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	29,47	21,76	24,13	34,13
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	29,56	21,89	24,21	34,21
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	30,03	22,39	24,62	34,62
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	30,77	23,16	25,33	35,33
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	32,16	25,20	26,82	36,82
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	28,31	21,94	23,66	33,66
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	28,19	22,10	23,42	33,42
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	28,45	22,63	23,74	33,74
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	29,15	23,71	24,59	34,59
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	30,32	25,11	25,96	35,96
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	31,84	26,02	27,28	37,28
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	34,49	28,41	29,73	39,73
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	28,61	21,97	23,62	33,62
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	35,29	29,11	30,55	40,55
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	28,75	22,42	23,85	33,85
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	36,20	29,94	31,53	41,53
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	29,00	22,98	24,13	34,13
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	37,16	30,78	32,52	42,52
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	29,71	24,10	24,92	34,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	37,96	31,84	33,43	43,43
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	30,77	25,32	26,14	36,14
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	39,64	33,48	35,38	45,38
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	32,46	27,10	28,12	38,12
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	29,33	22,51	24,07	34,07
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	29,53	23,04	24,31	34,31
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	29,95	23,68	24,70	34,70
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	30,90	24,97	25,68	35,68
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	32,07	26,16	26,92	36,92
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	34,32	28,55	29,61	39,61
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	37,28	32,07	32,66	42,66
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	30,46	23,75	25,15	35,15
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	37,96	32,95	33,40	43,40
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	30,71	24,39	25,48	35,48
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	38,62	33,67	34,11	44,11
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	31,17	25,18	25,92	35,92
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	39,24	34,12	34,78	44,78
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	31,96	26,09	26,69	36,69
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	40,11	34,99	35,87	45,87
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	32,74	27,05	27,59	37,59
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	34,67	29,67	30,35	40,35
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	30,79	23,07	25,13	35,13
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	31,08	23,68	25,48	35,48
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	31,59	24,39	25,92	35,92
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	32,28	25,04	26,52	36,52
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	32,75	25,75	27,07	37,07
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	34,60	28,44	29,60	39,60
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	36,87	30,21	31,35	41,35
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	37,42	30,84	32,04	42,04
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	37,74	31,24	32,47	42,47
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	38,35	31,84	33,10	43,10
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	38,61	32,63	33,74	43,74
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	34,77	28,83	29,68	39,68
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	35,09	29,24	30,06	40,06
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	35,72	29,79	30,74	40,74
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	36,21	30,42	31,35	41,35
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	37,55	32,93	33,69	43,69
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	42,33	36,05	37,10	47,10
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	43,43	36,87	38,08	48,08
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	44,08	37,62	38,86	48,86
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	44,63	39,12	40,11	50,11
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	44,72	39,94	40,76	50,76
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	37,03	30,06	31,42	41,42
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	37,75	30,73	32,14	42,14
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	38,61	31,40	32,96	42,96
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	39,26	32,29	33,67	43,67
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	40,06	34,95	35,81	45,81
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	43,11	38,01	39,20	49,20
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	31,51	25,53	26,59	36,59
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	31,93	25,98	27,07	37,07
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	32,30	26,38	27,47	37,47
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	32,59	26,88	27,99	37,99
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	32,15	26,13	27,20	37,20
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	31,07	26,28	27,36	37,36
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	31,71	25,93	27,53	37,53
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	26,39	21,41	22,02	32,02
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	32,80	27,10	28,63	38,63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	26,29	21,47	22,07	32,07
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	33,63	27,91	29,45	39,45
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	26,38	21,63	22,14	32,14
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	34,30	28,47	30,14	40,14
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	27,15	22,44	22,97	32,97
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	35,02	29,16	30,92	40,92
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	28,37	23,33	24,28	34,28
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	36,20	30,33	32,18	42,18
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	30,04	24,63	25,97	35,97
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	21,74	15,26	17,18	27,18
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	21,29	14,22	16,50	26,50
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	22,07	15,64	17,51	27,51
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	21,13	14,08	16,38	26,38
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	22,43	16,04	17,86	27,86
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	21,05	14,00	16,31	26,31
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	22,82	16,45	18,25	28,25
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	21,16	14,07	16,38	26,38
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	23,36	17,01	18,82	28,82
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	21,22	14,20	16,46	26,46
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	26,56	20,15	22,11	32,11
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	21,48	14,95	16,92	26,92
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	35,15	29,13	31,10	41,10
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	23,51	15,94	18,70	28,70
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	36,43	30,02	32,21	42,21
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	23,64	16,01	18,84	28,84
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	37,49	30,97	33,16	43,16
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	23,43	16,04	18,75	28,75
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	38,39	31,81	34,05	44,05
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	22,87	16,07	18,11	28,11
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	39,32	32,68	35,03	45,03
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	23,14	16,71	18,48	28,48
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	40,17	33,49	35,87	45,87
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	23,87	17,72	19,24	29,24
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	29,81	20,49	24,01	34,01
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	30,44	21,08	24,66	34,66
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	30,88	21,51	25,07	35,07
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	31,02	21,78	25,12	35,12
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	31,37	22,20	25,43	35,43
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	31,91	22,91	25,96	35,96
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	29,82	20,77	24,06	34,06
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	30,46	21,38	24,74	34,74
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	30,90	21,81	25,15	35,15
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	31,01	22,11	25,16	35,16
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	31,39	22,57	25,50	35,50
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	31,97	23,32	26,08	36,08
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	30,07	21,64	24,48	34,48
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	30,61	22,13	25,07	35,07
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	31,02	22,55	25,45	35,45
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	31,38	22,98	25,82	35,82
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	31,43	23,18	25,68	35,68
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	32,02	23,93	26,26	36,26
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	30,12	22,38	24,61	34,61
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	30,56	22,80	25,10	35,10
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	30,98	23,22	25,57	35,57
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	31,39	23,76	25,99	35,99
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	31,31	24,22	25,69	35,69
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	31,98	24,85	26,46	36,46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	36,08	28,29	30,60	40,60
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	36,85	29,18	31,55	41,55
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	37,33	29,85	32,19	42,19
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	37,90	31,00	32,97	42,97
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	38,51	32,29	33,86	43,86
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	39,03	32,79	34,26	44,26
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	36,53	29,04	31,08	41,08
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	37,36	29,95	32,05	42,05
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	37,86	30,67	32,71	42,71
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	38,64	32,01	33,68	43,68
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	39,32	33,18	34,53	44,53
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	39,98	33,64	35,06	45,06
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	32,61	24,38	26,94	36,94
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	33,40	25,16	27,68	37,68
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	33,98	25,76	28,27	38,27
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	34,61	26,43	28,86	38,86
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	35,09	26,59	28,90	38,90
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	35,93	27,49	29,78	39,78
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	32,32	26,21	27,76	37,76
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	27,08	21,02	22,63	32,63
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	33,12	26,84	28,57	38,57
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	27,27	21,41	22,87	32,87
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	34,03	27,46	29,43	39,43
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	27,52	21,85	23,20	33,20
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	35,02	28,49	30,46	40,46
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	28,21	22,82	24,00	34,00
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	36,46	30,28	32,18	42,18
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	29,21	23,90	25,12	35,12
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	30,61	25,05	26,36	36,36
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	34,07	27,76	29,26	39,26
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	28,22	21,46	23,28	33,28
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	34,89	28,52	30,05	40,05
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	28,60	21,96	23,72	33,72
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	35,49	29,16	30,72	40,72
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	29,08	22,68	24,33	34,33
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	36,12	29,97	31,58	41,58
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	30,41	24,34	25,90	35,90
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	37,17	31,21	32,96	42,96
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	32,21	26,28	27,69	37,69
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	38,61	32,32	34,46	44,46
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	33,29	27,09	28,60	38,60
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	28,34	22,23	23,70	33,70
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	28,88	22,87	24,30	34,30
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	29,59	23,79	25,13	35,13
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	31,08	25,40	26,75	36,75
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	32,28	26,20	27,86	37,86
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	33,53	27,93	29,42	39,42
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	27,00	21,07	22,55	32,55
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	27,44	21,65	23,12	33,12
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	27,85	22,20	23,65	33,65
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	28,82	23,19	24,65	34,65
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	29,88	24,21	25,70	35,70
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	31,86	26,13	27,73	37,73
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	26,23	20,11	21,87	31,87
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	26,79	20,67	22,44	32,44
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	27,56	22,18	23,65	33,65
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	28,78	23,93	25,17	35,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	29,86	24,61	26,15	36,15
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	31,72	25,49	27,41	37,41
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	35,24	29,16	30,94	40,94
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	26,31	21,17	22,12	32,12
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	36,56	30,39	32,18	42,18
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	25,76	19,74	21,33	31,33
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	37,54	31,32	33,15	43,15
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	25,77	19,91	21,49	31,49
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	38,35	32,12	34,02	44,02
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	26,51	20,67	22,19	32,19
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	39,31	33,07	35,09	45,09
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	27,74	22,10	23,53	33,53
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	40,24	34,05	36,02	46,02
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	30,97	26,05	27,34	37,34
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	34,58	27,95	30,16	40,16
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	35,80	28,85	31,27	41,27
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	36,79	29,84	32,21	42,21
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	37,69	30,69	33,10	43,10
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	38,60	31,49	34,04	44,04
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	39,58	32,62	35,06	45,06
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	24,07	17,49	19,22	29,22
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	24,31	17,76	19,42	29,42
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	24,57	18,02	19,65	29,65
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	24,98	18,45	20,09	30,09
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	27,00	20,53	22,33	32,33
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	31,15	23,39	25,61	35,61
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	32,07	24,19	26,36	36,36
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	32,48	24,55	26,76	36,76
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	32,75	24,89	27,09	37,09
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	33,13	25,59	27,63	37,63
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	33,53	27,81	29,25	39,25
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	34,26	28,70	29,99	39,99
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	34,95	29,53	30,71	40,71
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	35,69	30,38	31,58	41,58
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	36,66	31,44	32,85	42,85
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	27,48	21,46	22,94	32,94
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	34,65	28,60	30,06	40,06
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	27,52	21,31	22,90	32,90
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	35,37	29,20	30,67	40,67
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	27,39	20,86	22,57	32,57
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	35,94	29,77	31,25	41,25
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	27,88	21,45	23,04	33,04
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	36,46	30,36	31,87	41,87
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	28,69	22,33	23,94	33,94
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	37,29	31,09	32,91	42,91
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	30,94	25,02	26,45	36,45
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	32,35	24,88	26,71	36,71
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	30,46	22,29	24,92	34,92
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	32,80	25,36	27,16	37,16
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	30,16	22,28	24,76	34,76
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	33,00	25,66	27,44	37,44
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	30,67	22,84	25,28	35,28
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	33,25	25,96	27,73	37,73
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	31,09	23,32	25,69	35,69
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	33,48	26,24	27,98	37,98
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	31,10	23,50	25,48	35,48
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	34,18	27,62	29,21	39,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	31,73	24,29	26,17	36,17
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	34,78	26,85	29,33	39,33
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	35,93	27,75	30,35	40,35
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	36,61	28,51	31,08	41,08
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	35,98	29,06	31,10	41,10
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	37,16	30,86	32,85	42,85
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	39,51	33,07	35,25	45,25
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	25,53	18,83	20,61	30,61
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	25,77	19,13	20,85	30,85
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	25,99	19,39	21,12	31,12
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	26,29	19,67	21,45	31,45
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	26,65	20,09	21,90	31,90
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	27,82	21,47	23,42	33,42
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	26,91	19,71	21,70	31,70
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	27,40	20,06	22,11	32,11
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	27,24	20,24	22,11	32,11
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	27,35	20,49	22,38	32,38
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	29,41	23,45	24,95	34,95
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	39,35	32,37	34,07	44,07
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	40,52	33,21	35,14	45,14
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	40,95	33,84	35,56	45,56
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	40,69	34,43	35,86	45,86
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	41,55	36,14	37,35	47,35
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	36,90	28,71	30,86	40,86
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	38,12	29,58	32,08	42,08
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	38,82	30,25	32,65	42,65
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	38,02	30,28	32,00	42,00
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	37,77	30,66	32,29	42,29
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	28,26	22,49	23,98	33,98
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	28,69	23,20	24,49	34,49
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	29,19	24,15	25,30	35,30
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	29,65	25,00	25,48	35,48
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	31,01	26,18	27,04	37,04
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	32,72	27,72	28,75	38,75
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	27,68	21,54	23,12	33,12
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	28,11	22,35	23,62	33,62
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	28,38	23,06	24,05	34,05
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	29,10	24,15	24,80	34,80
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	30,47	25,34	26,39	36,39
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	32,10	26,99	28,13	38,13
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	28,02	22,26	23,85	33,85
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	28,30	22,56	24,15	34,15
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	28,53	22,85	24,45	34,45
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	29,28	23,64	25,22	35,22
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	30,43	24,94	26,49	36,49
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	29,39	24,51	25,83	35,83
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	26,83	20,78	22,44	32,44
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	27,04	21,05	22,70	32,70
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	27,18	21,29	22,91	32,91
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	27,77	21,92	23,48	33,48
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	28,72	22,99	24,49	34,49
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	29,12	23,75	25,13	35,13
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	29,13	22,85	24,50	34,50
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	29,71	23,53	25,17	35,17
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	30,28	24,08	25,77	35,77
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	31,35	25,25	26,95	36,95
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	32,55	26,29	28,09	38,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	33,97	27,28	29,31	39,31
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	29,12	23,03	24,54	34,54
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	29,54	23,28	24,92	34,92
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	30,16	24,00	25,67	35,67
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	31,37	25,39	27,03	37,03
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	32,83	26,64	28,46	38,46
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	34,18	27,83	29,55	39,55
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	28,96	24,55	25,33	35,33
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	29,55	25,44	26,07	36,07
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	29,05	23,47	24,94	34,94
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	30,20	24,53	25,95	35,95
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	31,77	26,46	27,72	37,72
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	34,50	29,57	30,67	40,67
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	27,99	21,74	23,24	33,24
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	28,31	22,13	23,64	33,64
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	28,15	21,60	23,45	33,45
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	28,85	22,38	24,01	34,01
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	30,22	24,13	25,64	35,64
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	33,69	29,54	30,44	40,44
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	30,36	25,73	25,94	35,94
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	31,02	26,63	26,72	36,72
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	32,65	29,21	28,91	38,91
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	32,09	28,07	27,80	37,80
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	33,64	29,59	29,47	39,47
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	35,25	30,84	31,20	41,20
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	30,01	25,43	25,79	35,79
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	31,51	28,29	28,38	38,38
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	33,09	30,21	30,22	40,22
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	31,36	27,10	27,01	37,01
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	32,81	28,55	28,60	38,60
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	34,39	29,91	30,29	40,29
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	28,36	22,11	23,95	33,95
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	28,90	23,01	24,71	34,71
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	30,72	26,15	27,51	37,51
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	28,99	23,00	24,61	34,61
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	30,22	25,08	26,32	36,32
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	29,28	23,62	25,04	35,04
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	27,63	21,53	23,22	33,22
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	28,36	22,88	24,31	34,31
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	29,60	25,47	26,20	36,20
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	27,89	21,96	23,47	33,47
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	28,61	22,79	24,21	34,21
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	28,18	22,28	23,61	33,61
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	28,61	22,48	23,66	33,66
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	29,11	23,26	24,32	34,32
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	29,72	24,30	25,16	35,16
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	30,87	25,46	26,26	36,26
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	32,31	27,04	27,82	37,82
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	35,58	32,44	32,92	42,92
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	28,39	22,30	23,41	33,41
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	28,81	22,84	23,84	33,84
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	29,35	23,60	24,45	34,45
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	30,69	25,16	25,85	35,85
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	32,56	27,92	28,49	38,49
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	35,82	32,93	33,32	43,32
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	28,46	22,10	23,30	33,30
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	28,91	22,72	23,78	33,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	29,46	23,59	24,35	34,35
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	30,47	24,39	25,35	35,35
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	32,08	26,58	27,38	37,38
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	34,57	29,08	30,04	40,04
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	28,30	22,80	23,24	33,24
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	28,67	23,54	23,67	33,67
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	29,07	24,31	24,10	34,10
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	29,17	23,15	24,07	34,07
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	30,95	25,41	26,18	36,18
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	35,31	29,67	31,01	41,01
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	28,89	23,14	23,88	33,88
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	29,30	24,00	24,30	34,30
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	30,00	25,14	25,03	35,03
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	30,81	25,60	25,74	35,74
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	32,23	27,03	27,28	37,28
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	28,94	23,46	23,97	33,97
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	29,43	24,47	24,46	34,46
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	30,23	25,96	25,34	35,34
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	30,68	25,71	25,67	35,67
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	32,34	27,50	27,58	37,58
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	31,11	26,07	26,70	36,70
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	31,88	27,09	27,53	37,53
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	32,85	28,66	28,59	38,59
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	34,75	31,46	30,48	40,48
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	36,35	32,66	32,10	42,10
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	30,81	25,85	26,31	36,31
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	31,96	27,93	28,14	38,14
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	32,21	27,89	27,75	37,75
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	33,97	30,39	29,60	39,60
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	35,35	31,54	31,03	41,03
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	29,29	23,91	24,79	34,79
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	29,79	25,01	25,57	35,57
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	29,23	23,41	24,40	34,40
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	30,04	24,54	25,29	35,29
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	31,17	25,74	26,59	36,59
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	28,94	22,88	24,13	34,13
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	29,63	24,53	25,23	35,23
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	29,12	23,19	24,21	34,21
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	29,95	24,24	25,05	35,05
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	30,92	25,37	26,19	36,19
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	29,48	23,66	24,62	34,62
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	29,85	24,22	25,02	35,02
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	30,44	25,03	25,69	35,69
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	31,64	26,25	26,78	36,78
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	32,85	27,51	28,09	38,09
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	29,39	23,75	24,38	34,38
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	29,80	24,34	24,82	34,82
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	30,44	25,33	25,57	35,57
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	31,59	26,49	26,70	36,70
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	32,29	26,86	27,12	37,12
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	29,60	22,98	24,14	34,14
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	30,09	23,93	24,72	34,72
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	30,80	24,96	25,38	35,38
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	31,87	25,99	26,33	36,33
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	33,24	27,29	27,73	37,73
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	35,40	29,69	30,20	40,20
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	29,02	22,87	23,71	33,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	29,52	23,88	24,33	34,33
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	30,22	24,94	25,01	35,01
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	31,32	26,03	26,03	36,03
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	32,82	27,51	27,73	37,73
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	35,93	31,01	31,55	41,55
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	29,10	23,78	24,61	34,61
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	29,39	24,32	24,88	34,88
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	29,72	24,87	25,16	35,16
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	30,47	25,67	25,85	35,85
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	31,07	26,14	26,48	36,48
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	32,00	27,33	27,74	37,74
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	28,73	22,68	23,88	33,88
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	29,20	23,72	24,43	34,43
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	29,16	23,74	24,37	34,37
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	30,05	24,90	25,28	35,28
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	30,83	25,69	26,16	36,16
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	31,61	26,71	27,21	37,21
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	29,24	22,38	24,05	34,05
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	29,47	22,88	24,32	34,32
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	29,83	23,43	24,69	34,69
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	30,61	24,36	25,45	35,45
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	30,44	24,24	25,55	35,55
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	30,24	23,98	25,00	35,00
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	29,57	22,40	24,25	34,25
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	29,82	22,91	24,53	34,53
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	30,22	23,52	24,92	34,92
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	31,08	24,57	25,78	35,78
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	29,92	23,26	24,52	34,52
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	30,88	24,16	25,48	35,48
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	29,45	22,84	24,17	34,17
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	29,85	23,55	24,63	34,63
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	30,44	24,43	25,22	35,22
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	31,66	25,68	26,38	36,38
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	33,28	27,22	28,10	38,10
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	35,85	31,41	32,01	42,01
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	29,55	23,04	24,25	34,25
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	29,97	23,84	24,75	34,75
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	30,61	24,75	25,34	35,34
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	31,72	25,82	26,32	36,32
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	33,11	26,95	27,67	37,67
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	35,21	29,94	30,66	40,66
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	28,82	23,06	24,42	34,42
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	29,00	23,31	24,54	34,54
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	29,25	23,71	24,79	34,79
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	29,96	24,57	25,48	35,48
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	31,47	26,35	27,19	37,19
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	28,86	23,00	24,46	34,46
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	29,72	24,51	25,93	35,93
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	29,05	23,53	24,57	34,57
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	29,85	24,57	25,41	35,41
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	31,34	26,27	27,12	37,12
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	27,26	20,48	22,67	32,67
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	28,23	22,05	24,40	34,40
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	27,08	20,61	22,31	32,31
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	27,70	21,51	23,02	33,02
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	29,36	23,76	24,96	34,96
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	26,50	19,08	21,74	31,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	27,30	20,72	23,34	33,34
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	25,87	18,59	20,68	30,68
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	26,13	18,98	20,89	30,89
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	27,44	20,62	22,34	32,34
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	28,01	21,13	22,85	32,85
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	28,46	21,80	23,38	33,38
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	28,99	22,54	23,95	33,95
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	30,33	24,04	25,33	35,33
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	32,28	25,97	27,33	37,33
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	28,55	21,90	23,41	33,41
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	28,97	22,56	23,91	33,91
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	29,51	23,33	24,47	34,47
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	30,84	24,86	25,84	35,84
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	32,77	26,90	27,92	37,92
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	28,71	21,97	23,57	33,57
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	29,15	22,66	24,05	34,05
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	29,70	23,45	24,60	34,60
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	30,94	25,03	25,88	35,88
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	32,66	27,42	28,09	38,09
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	27,90	20,76	22,65	32,65
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	28,16	21,27	22,96	32,96
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	28,37	21,63	23,13	33,13
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	29,26	22,66	23,94	33,94
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	30,69	24,28	25,45	35,45
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	28,07	22,51	24,02	34,02
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	28,29	22,83	24,36	34,36
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	28,19	23,02	24,08	34,08
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	28,85	23,82	24,75	34,75
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	29,76	25,08	25,97	35,97
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	30,15	24,37	25,50	35,50
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	27,11	21,06	22,54	32,54
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	27,39	21,61	22,93	32,93
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	27,51	21,92	23,20	33,20
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	28,19	22,71	23,86	33,86
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	29,11	23,88	24,95	34,95
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	29,33	23,41	24,65	34,65
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	26,84	20,03	22,07	32,07
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	27,24	20,69	22,64	32,64
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	27,55	21,15	23,10	33,10
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	28,45	22,02	24,07	34,07
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	29,53	23,19	25,17	35,17
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	31,02	25,57	26,92	36,92
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	29,20	22,34	24,29	34,29
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	29,67	22,88	24,78	34,78
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	30,22	23,66	25,46	35,46
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	31,70	25,52	27,21	37,21
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	33,57	27,72	29,20	39,20
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	35,31	29,42	30,91	40,91
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	28,83	21,64	23,69	33,69
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	29,25	22,18	24,14	34,14
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	29,69	22,78	24,68	34,68
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	30,94	24,31	26,08	36,08
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	33,71	28,37	29,57	39,57
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	35,01	29,51	30,80	40,80
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	28,88	22,63	23,98	33,98
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	29,32	23,30	24,53	34,53
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	29,76	23,92	24,96	34,96

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	30,74	24,81	25,95	35,95
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	33,06	27,01	28,20	38,20
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	35,05	29,28	30,47	40,47
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	40,13	31,89	34,48	44,48
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	37,14	28,40	31,27	41,27
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	40,71	32,83	35,24	45,24
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	37,76	29,15	32,02	42,02
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	41,33	33,89	36,09	46,09
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	38,20	29,48	32,40	42,40
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	41,78	34,43	36,59	46,59
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	38,53	29,93	32,78	42,78
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	42,18	34,87	37,03	47,03
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	38,92	30,41	33,19	43,19
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	42,47	35,29	37,41	47,41
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	39,44	30,98	33,69	43,69
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	38,75	31,64	33,49	43,49
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	36,05	27,48	30,04	40,04
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	39,37	32,50	34,27	44,27
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	36,64	28,15	30,74	40,74
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	39,93	33,22	34,96	44,96
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	37,02	28,80	31,28	41,28
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	40,28	33,60	35,31	45,31
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	37,27	29,29	31,64	41,64
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	40,78	34,42	36,02	46,02
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	37,72	30,42	32,42	42,42
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	41,17	34,82	36,48	46,48
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	38,20	31,05	32,93	42,93
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	35,42	26,80	29,43	39,43
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	37,85	30,78	32,68	42,68
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	35,96	27,40	30,06	40,06
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	38,41	31,60	33,38	43,38
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	36,28	28,03	30,57	40,57
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	39,00	32,26	34,04	44,04
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	36,47	28,53	30,92	40,92
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	39,47	32,84	34,50	44,50
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	36,93	29,78	31,80	41,80
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	40,00	33,64	35,22	45,22
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	37,40	30,29	32,24	42,24
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	40,53	34,43	35,94	45,94
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	25,81	18,72	21,22	31,22
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	27,45	20,53	22,98	32,98
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	25,66	18,82	21,28	31,28
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	28,05	21,04	23,44	33,44
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	26,21	19,38	21,95	31,95
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	28,65	21,52	23,93	33,93
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	26,52	19,73	22,32	32,32
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	26,69	18,52	20,73	30,73
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	26,78	19,88	22,45	32,45
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	24,45	17,56	19,40	29,40
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	27,06	20,17	22,68	32,68
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	24,86	18,24	20,00	30,00
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	35,53	28,46	30,47	40,47
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	34,09	25,66	28,63	38,63
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	35,00	28,97	30,74	40,74
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	34,31	25,99	28,96	38,96
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	35,94	30,59	32,07	42,07
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	34,96	26,99	29,77	39,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.00 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang)- Slang Crefl 0,5 LAr,LT, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	35,96	30,35	31,84	41,84
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	35,38	27,46	30,22	40,22
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	36,60	31,57	32,90	42,90
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	34,72	27,47	29,78	39,78
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	37,20	32,15	33,52	43,52
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	34,75	27,68	29,64	39,64
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	36,61	29,08	31,33	41,33
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	33,84	25,70	28,44	38,44
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	36,51	29,65	31,76	41,76
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	34,10	26,14	28,89	38,89
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	37,25	31,01	32,84	42,84
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	34,70	26,87	29,51	39,51
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	37,55	31,21	33,02	43,02
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	35,25	27,49	30,10	40,10
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	38,12	32,35	33,98	43,98
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	35,80	28,10	30,62	40,62
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	38,70	32,92	34,57	44,57
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	35,88	28,21	30,47	40,47
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	23,53	16,47	18,35	28,35
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	25,44	17,37	19,49	29,49
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	23,45	16,45	18,32	28,32
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	25,95	17,80	19,96	29,96
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	23,91	16,79	18,67	28,67
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	26,30	18,20	20,34	30,34
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	23,91	16,48	18,51	28,51
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	24,70	17,49	19,49	29,49
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	24,21	16,62	18,68	28,68
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	25,16	17,90	19,92	29,92
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	24,74	16,94	19,03	29,03
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	24,95	18,27	20,11	30,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	35,62	28,87	31,86	41,86
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	38,59	30,82	34,72	44,72
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	42,47	36,21	38,86	48,86
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	45,17	38,11	41,23	51,23
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	46,72	39,15	42,66	52,66
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	35,58	27,62	31,62	41,62
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	38,74	30,86	35,04	45,04
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	42,45	36,10	38,90	48,90
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	45,00	37,85	41,10	51,10
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	46,59	38,93	42,55	52,55
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	35,77	27,95	31,85	41,85
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	38,86	31,20	35,23	45,23
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	42,53	36,49	39,12	49,12
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	45,00	38,06	41,18	51,18
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	46,73	39,21	42,75	52,75
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	35,08	27,09	30,96	40,96
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	38,28	30,44	34,37	44,37
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	41,97	35,68	38,32	48,32
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	44,39	37,30	40,42	50,42
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	45,94	38,36	41,84	51,84
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	30,29	22,20	26,41	36,41
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	33,81	26,36	30,40	40,40
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	41,85	32,75	37,78	47,78
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	44,22	35,58	40,31	50,31
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	29,79	21,39	25,83	35,83
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	33,79	26,37	30,43	40,43
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	41,33	32,27	37,29	47,29
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	43,91	35,23	39,98	49,98
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	29,72	21,27	25,85	35,85
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	33,98	26,58	30,77	40,77
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	40,69	31,69	36,77	46,77
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	43,53	34,82	39,65	49,65
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	36,17	28,14	32,65	42,65
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	39,13	30,70	35,79	45,79
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	43,52	35,99	40,39	50,39
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	45,20	37,36	41,85	51,85
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	33,30	26,33	30,09	40,09
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	35,88	28,82	32,39	42,39
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	38,82	31,37	35,30	45,30
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	41,53	35,11	38,61	48,61
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	43,65	36,48	40,44	50,44
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	33,25	25,21	28,46	38,46
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	36,64	29,09	31,95	41,95
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	40,34	34,35	36,37	46,37
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	42,27	35,54	38,08	48,08
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	43,80	36,53	39,53	49,53
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	35,56	28,38	31,73	41,73
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	38,84	30,83	34,82	44,82
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	42,81	36,35	39,05	49,05
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	45,05	37,77	41,00	51,00
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	46,64	38,87	42,47	52,47
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	35,61	29,06	32,01	42,01
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	38,60	30,78	34,76	44,76
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	42,45	36,15	38,84	48,84
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	45,07	37,98	41,14	51,14
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	46,62	39,03	42,56	52,56
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	35,57	28,02	31,52	41,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	38,61	31,01	34,74	44,74
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	42,77	35,62	38,85	48,85
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	46,14	39,17	42,27	52,27
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	47,66	40,17	43,67	53,67
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	36,33	28,92	32,40	42,40
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	38,08	30,78	34,29	44,29
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	42,53	35,47	38,71	48,71
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	42,53	35,47	38,71	48,71
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	46,17	39,52	42,46	52,46
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	33,97	26,75	29,87	39,87
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	35,91	28,83	31,74	41,74
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	40,46	33,84	36,36	46,36
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	43,70	36,52	39,56	49,56
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	45,36	37,57	41,17	51,17
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	35,79	28,33	32,23	42,23
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	37,95	30,46	34,50	44,50
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	42,10	34,41	38,57	48,57
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	45,15	38,55	41,89	51,89
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	46,85	39,67	43,39	53,39
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	33,61	25,46	29,08	39,08
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	37,93	31,44	33,97	43,97
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	40,87	34,56	36,91	46,91
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	42,66	35,69	38,49	48,49
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	44,24	36,74	39,96	49,96
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	33,88	25,70	29,51	39,51
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	38,45	32,59	34,84	44,84
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	40,89	34,52	36,95	46,95
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	42,56	35,57	38,42	48,42
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	44,12	36,60	39,85	49,85
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	34,69	26,12	30,12	40,12
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	38,64	32,68	35,02	45,02
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	40,96	34,51	37,03	47,03
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	42,57	35,53	38,43	48,43
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	44,10	36,55	39,83	49,83
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	34,58	26,21	30,06	40,06
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	38,75	32,74	35,12	45,12
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	40,98	34,48	37,04	47,04
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	42,54	35,47	38,40	48,40
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	44,04	36,46	39,76	49,76
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	34,09	25,95	29,99	39,99
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	39,04	32,87	35,33	45,33
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	41,09	34,45	37,09	47,09
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	42,50	35,36	38,32	48,32
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	43,95	36,33	39,64	49,64
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	31,55	25,07	28,01	38,01
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	37,87	30,43	34,01	44,01
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	42,29	34,91	38,50	48,50
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	45,98	39,15	42,33	52,33
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	47,54	40,17	43,76	53,76
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	29,31	21,07	25,49	35,49
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	33,87	26,67	30,74	40,74
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	40,24	32,14	36,51	46,51
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	43,06	34,34	39,16	49,16
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	34,41	26,06	30,05	40,05
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	36,58	28,64	32,33	42,33
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	41,24	34,31	37,20	47,20
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	44,01	36,54	39,96	49,96

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	45,86	37,80	41,83	51,83
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	34,85	27,35	31,26	41,26
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	36,98	29,35	33,36	43,36
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	40,84	32,88	37,17	47,17
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	44,61	37,47	41,23	51,23
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	46,39	38,82	42,80	52,80
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	34,73	29,28	31,55	41,55
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	36,73	30,55	33,20	43,20
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	40,92	34,45	37,13	47,13
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	43,90	36,67	40,04	50,04
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	45,57	37,84	41,66	51,66
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	32,09	24,74	28,42	38,42
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	36,51	28,50	32,85	42,85
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	40,28	32,45	36,67	46,67
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	44,40	36,92	40,96	50,96
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	46,43	38,44	42,76	52,76
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	32,81	24,60	28,98	38,98
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	36,90	28,70	33,31	43,31
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	40,93	32,72	37,13	47,13
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	44,59	36,68	41,09	51,09
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	46,53	38,16	42,78	52,78
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	33,76	25,12	30,02	40,02
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	40,05	31,28	36,05	46,05
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	43,47	34,52	39,33	49,33
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	45,83	37,51	42,06	52,06
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	47,16	38,12	43,20	53,20
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	35,56	27,10	31,58	41,58
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	38,04	29,40	34,02	44,02
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	41,78	32,68	37,58	47,58
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	43,84	35,50	39,97	49,97
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	31,66	24,31	28,12	38,12
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	34,16	26,53	30,58	40,58
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	42,12	32,98	38,04	48,04
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	44,52	35,94	40,64	50,64
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	48,16	38,64	44,00	54,00
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	45,35	35,40	41,07	51,07
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	51,31	41,29	46,89	56,89
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	48,30	38,10	44,14	54,14
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	43,25	32,97	39,78	49,78
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	35,64	29,12	31,96	41,96
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	38,54	30,82	34,67	44,67
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	42,39	35,32	38,48	48,48
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	45,48	38,44	41,55	51,55
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	47,02	39,47	42,97	52,97
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	35,41	27,78	31,34	41,34
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	38,56	30,92	34,69	44,69
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	42,54	35,46	38,62	48,62
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	45,74	38,76	41,83	51,83
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	47,28	39,78	43,25	53,25
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	35,23	27,73	31,44	41,44
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	37,89	30,36	34,31	44,31
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	41,77	34,17	38,21	48,21
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	45,41	38,76	41,97	51,97
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	47,06	39,83	43,43	53,43
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	34,56	27,89	30,91	40,91
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	37,34	30,03	33,32	43,32
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	41,63	34,49	37,72	47,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	45,49	38,74	41,80	51,80
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	47,20	39,86	43,39	53,39
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	33,18	24,51	29,10	39,10
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	37,24	29,33	33,74	43,74
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	41,39	33,49	37,61	47,61
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	44,97	37,34	41,48	51,48
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	46,89	38,72	43,14	53,14
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	33,60	24,52	29,73	39,73
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	37,10	28,60	33,44	43,44
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	41,18	32,54	37,23	47,23
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	44,62	36,14	40,93	50,93
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	46,50	37,71	42,63	52,63
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	34,32	26,80	30,68	40,68
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	36,28	28,86	32,73	42,73
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	39,51	31,65	36,02	46,02
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	43,79	36,81	40,50	50,50
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	45,35	37,97	41,84	51,84
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	34,42	27,83	30,76	40,76
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	36,22	29,34	32,47	42,47
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	40,04	33,31	36,23	46,23
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	43,08	35,79	39,29	49,29
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	44,70	36,84	40,86	50,86
46_A	Van Bossepad 1	119692,75	488158,00	1,50	36,63	29,23	32,81	42,81
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	36,52	29,09	32,67	42,67
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	35,09	27,73	31,09	41,09
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	38,24	30,73	34,42	44,42
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	42,49	35,37	38,63	48,63
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	46,11	39,30	42,33	52,33
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	45,87	36,47	41,59	51,59
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	33,15	24,44	29,14	39,14
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	37,19	29,19	33,65	43,65
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	41,15	33,14	37,38	47,38
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	44,73	36,91	41,24	51,24
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	46,75	38,41	42,98	52,98
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	33,34	26,30	29,78	39,78
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	37,55	29,76	33,87	43,87
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	41,84	34,13	38,04	48,04
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	45,58	38,00	41,99	51,99
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	46,88	38,93	43,14	53,14
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	33,32	24,67	29,24	39,24
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	37,38	29,42	33,76	43,76
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	41,68	33,88	37,88	47,88
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	45,32	37,74	41,78	51,78
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	47,01	38,95	43,25	53,25
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	33,75	26,05	30,14	40,14
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	36,84	28,50	33,29	43,29
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	40,96	32,42	37,07	47,07
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	44,44	36,16	40,83	50,83
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	46,37	37,72	42,55	52,55
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	38,80	30,22	34,81	44,81
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	42,24	33,47	38,10	48,10
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	44,52	35,76	40,43	50,43
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	46,59	38,83	43,02	53,02
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	48,12	39,90	44,46	54,46
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	34,75	25,92	30,98	40,98
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	38,92	30,01	34,94	44,94
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	42,50	33,55	38,40	48,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	45,03	36,27	41,22	51,22
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	46,92	37,93	42,98	52,98
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	39,09	30,22	34,97	44,97
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	41,40	32,48	37,22	47,22
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	43,54	34,65	39,46	49,46
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	45,58	37,32	41,96	51,96
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	47,51	38,96	43,73	53,73
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	37,48	28,38	33,37	43,37
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	40,13	31,25	36,06	46,06
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	42,58	33,45	38,42	48,42
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	44,87	36,61	41,17	51,17
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	47,11	38,60	43,29	53,29
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	34,12	25,81	30,45	40,45
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	40,76	31,93	36,72	46,72
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	43,80	34,81	39,65	49,65
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	45,96	37,62	42,18	52,18
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	47,08	38,03	43,14	53,14
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	34,10	25,36	30,39	40,39
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	39,17	30,25	35,18	45,18
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	42,88	33,88	38,75	48,75
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	45,33	36,52	41,49	51,49
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	47,02	38,01	43,08	53,08
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	33,61	24,44	29,79	39,79
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	38,41	29,63	34,50	44,50
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	42,06	33,24	38,02	48,02
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	44,93	36,27	41,16	51,16
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	46,63	37,72	42,72	52,72
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	33,69	24,61	29,88	39,88
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	38,23	29,49	34,35	44,35
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	41,88	33,10	37,86	47,86
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	44,83	36,21	41,09	51,09
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	46,62	37,73	42,71	52,71
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	33,81	24,87	30,02	40,02
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	37,28	28,72	33,56	43,56
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	41,20	32,55	37,25	47,25
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	44,59	36,09	40,90	50,90
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	46,52	37,71	42,64	52,64
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	33,51	25,61	29,98	39,98
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	36,82	28,46	33,27	43,27
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	41,00	32,44	37,10	47,10
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	44,44	36,11	40,82	50,82
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	46,34	37,66	42,51	52,51
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	33,13	25,62	29,59	39,59
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	36,78	28,54	33,24	43,24
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	40,87	32,48	37,02	47,02
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	44,37	36,27	40,81	50,81
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	46,37	37,84	42,57	52,57
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	33,10	25,82	29,62	39,62
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	36,77	28,57	33,24	43,24
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	40,87	32,52	37,02	47,02
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	44,44	36,53	40,92	50,92
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	46,37	38,01	42,61	52,61
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	33,19	25,94	29,67	39,67
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	36,82	28,67	33,27	43,27
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	40,88	32,64	37,07	47,07
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	44,59	36,66	41,07	51,07
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	46,48	38,11	42,73	52,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	33,38	26,25	29,83	39,83
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	37,11	28,99	33,47	43,47
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	40,94	32,83	37,16	47,16
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	44,64	36,77	41,15	51,15
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	46,63	38,27	42,87	52,87
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	32,83	24,13	28,90	38,90
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	37,17	29,05	33,53	43,53
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	40,99	32,91	37,22	47,22
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	44,67	36,81	41,19	51,19
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	46,64	38,30	42,89	52,89
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	32,91	24,18	28,91	38,91
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	37,18	29,21	33,63	43,63
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	41,20	33,23	37,43	47,43
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	44,76	36,97	41,27	51,27
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	46,79	38,46	43,02	53,02
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	33,27	24,55	29,12	39,12
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	37,24	29,34	33,72	43,72
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	41,46	33,57	37,67	47,67
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	45,02	37,40	41,53	51,53
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	46,91	38,75	43,16	53,16
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	33,21	24,61	29,17	39,17
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	37,33	29,39	33,74	43,74
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	41,63	33,81	37,84	47,84
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	45,25	37,68	41,73	51,73
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	46,99	38,93	43,24	53,24
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	33,14	25,80	29,51	39,51
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	37,57	29,91	33,97	43,97
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	41,81	34,08	38,01	48,01
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	45,50	37,91	41,92	51,92
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	47,00	39,00	43,24	53,24
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	31,28	23,96	27,70	37,70
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	36,26	28,17	32,87	42,87
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	39,39	30,88	36,09	46,09
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	43,71	36,02	40,55	50,55
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	45,71	37,63	42,27	52,27
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	30,45	23,71	27,00	37,00
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	35,56	28,40	32,27	42,27
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	38,41	30,66	35,21	45,21
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	42,77	36,26	39,86	49,86
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	44,64	37,64	41,44	51,44
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	33,03	25,96	29,32	39,32
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	34,80	27,72	31,16	41,16
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	38,51	31,80	34,89	44,89
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	42,00	34,72	38,28	48,28
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	43,29	35,43	39,50	49,50
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	33,66	25,27	29,41	39,41
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	35,89	27,99	31,69	41,69
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	40,26	33,29	36,25	46,25
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	43,21	35,89	39,22	49,22
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	45,03	37,09	41,05	51,05
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	33,69	25,31	29,42	39,42
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	35,82	27,99	31,51	41,51
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	40,00	32,95	35,93	45,93
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	43,33	35,92	39,29	49,29
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	45,01	37,11	41,01	51,01
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	34,52	27,46	30,78	40,78
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	36,86	29,84	32,91	42,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	40,98	34,13	37,05	47,05
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	44,81	38,38	41,15	51,15
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	46,50	39,48	42,75	52,75
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	33,48	27,01	29,96	39,96
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	37,61	30,18	33,70	43,70
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	41,97	34,68	38,18	48,18
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	45,80	38,95	42,16	52,16
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	47,40	40,02	43,63	53,63
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	31,96	25,19	28,40	38,40
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	37,74	30,33	33,89	43,89
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	42,13	34,80	38,36	48,36
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	45,90	39,05	42,26	52,26
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	47,47	40,10	43,71	53,71
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	31,90	25,42	28,35	38,35
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	37,88	30,46	34,05	44,05
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	42,34	34,97	38,54	48,54
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	45,98	39,19	42,33	52,33
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	47,57	40,22	43,78	53,78
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	32,50	25,93	28,88	38,88
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	37,93	30,50	34,16	44,16
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	42,39	35,03	38,62	48,62
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	46,01	39,24	42,38	52,38
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	47,64	40,29	43,86	53,86
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	33,63	27,98	30,65	40,65
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	37,95	30,51	34,32	44,32
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	42,31	34,96	38,66	48,66
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	45,90	39,21	42,35	52,35
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	47,54	40,27	43,83	53,83
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	35,00	28,14	31,57	41,57
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	37,34	30,34	33,97	43,97
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	41,02	33,64	37,61	47,61
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	44,62	38,71	41,53	51,53
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	46,21	39,70	42,91	52,91
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	35,07	28,24	31,65	41,65
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	37,32	30,36	33,93	43,93
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	41,18	33,71	37,65	47,65
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	44,53	38,57	41,43	51,43
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	46,17	39,61	42,85	52,85
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	33,61	25,73	29,44	39,44
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	35,21	27,73	30,90	40,90
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	39,28	32,52	35,11	45,11
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	42,82	35,58	38,62	48,62
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	44,32	36,53	40,08	50,08
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	32,96	24,86	28,77	38,77
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	34,31	26,66	29,88	39,88
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	38,09	31,16	33,82	43,82
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	42,11	34,92	37,87	47,87
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	43,35	35,67	39,05	49,05
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	33,83	26,35	30,20	40,20
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	35,72	28,63	32,25	42,25
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	38,66	31,82	35,56	45,56
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	43,09	36,25	39,85	49,85
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	44,66	37,40	41,17	51,17
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	35,66	28,20	31,66	41,66
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	38,59	31,04	34,74	44,74
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	42,82	35,71	38,92	48,92
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	46,22	39,29	42,37	52,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	47,75	40,28	43,77	53,77
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	35,60	28,04	31,56	41,56
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	38,58	30,96	34,71	44,71
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	42,70	35,54	38,78	48,78
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	46,06	39,07	42,17	52,17
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	47,57	40,07	43,57	53,57
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	35,45	27,83	31,38	41,38
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	38,58	30,94	34,71	44,71
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	42,63	35,49	38,71	48,71
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	45,97	38,96	42,07	52,07
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	47,48	39,96	43,46	53,46
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	35,61	29,17	31,94	41,94
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	38,54	30,89	34,68	44,68
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	42,45	35,42	38,55	48,55
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	45,60	38,61	41,68	51,68
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	47,14	39,63	43,11	53,11
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	35,51	28,89	31,82	41,82
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	38,54	30,81	34,67	44,67
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	42,54	36,29	38,93	48,93
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	45,34	38,28	41,40	51,40
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	46,87	39,31	42,81	52,81
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	46,90	39,45	41,92	51,92
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	42,22	34,24	37,09	47,09
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	47,29	39,95	42,41	52,41
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	43,24	35,75	38,29	48,29
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	47,58	40,38	42,79	52,79
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	44,58	36,77	39,44	49,44
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	47,82	40,81	43,14	53,14
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	45,53	37,62	40,30	50,30
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	47,96	41,09	43,34	53,34
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	46,16	38,34	40,97	50,97
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	48,05	41,19	43,41	53,41
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	46,53	38,93	41,43	51,43
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	43,36	35,00	38,04	48,04
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	44,43	36,40	39,21	49,21
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	45,63	37,36	40,24	50,24
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	46,51	38,25	41,10	51,10
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	47,03	38,91	41,69	51,69
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	47,37	39,48	42,13	52,13
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	47,91	40,11	42,62	52,62
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	43,89	35,34	38,36	48,36
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	48,20	40,58	43,04	53,04
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	44,94	36,69	39,50	49,50
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	48,42	41,01	43,38	53,38
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	46,01	37,58	40,44	50,44
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	48,57	41,38	43,71	53,71
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	46,84	38,46	41,29	51,29
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	47,30	39,10	41,83	51,83
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	47,62	39,66	42,26	52,26
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	44,43	35,72	38,81	48,81
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	45,44	36,99	39,89	49,89
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	46,41	37,83	40,76	50,76
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	47,18	38,70	41,58	51,58
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	47,61	39,33	42,09	52,09
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	47,92	39,88	42,51	52,51
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	44,48	35,02	38,50	48,50
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	45,46	35,94	39,42	49,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	46,42	36,87	40,33	50,33
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	47,17	37,68	41,09	51,09
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	47,65	38,65	41,76	51,76
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	48,06	40,00	42,58	52,58
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	43,31	33,85	37,23	47,23
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	44,18	34,71	38,05	48,05
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	44,95	35,48	38,76	48,76
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	45,73	36,34	39,56	49,56
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	46,29	37,49	40,36	50,36
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	46,84	39,28	41,51	51,51
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	34,61	25,81	28,87	38,87
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	35,14	26,42	29,39	39,39
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	35,48	26,82	29,75	39,75
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	33,75	24,15	27,68	37,68
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	34,19	24,69	28,07	38,07
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	34,76	26,19	29,00	39,00
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	33,03	26,21	28,26	38,26
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	29,44	20,47	23,89	33,89
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	33,09	26,72	28,62	38,62
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	29,59	20,96	24,17	34,17
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	33,52	27,41	29,28	39,28
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	29,77	21,18	24,34	34,34
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	33,05	24,71	27,63	37,63
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	30,64	22,05	25,13	35,13
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	32,08	24,48	26,94	36,94
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	33,84	28,08	29,75	39,75
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	30,21	22,07	24,93	34,93
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	30,67	22,73	25,41	35,41
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	31,08	22,83	25,60	35,60
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	31,46	22,95	25,92	35,92
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	31,58	22,74	25,84	35,84
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	33,81	25,01	28,06	38,06
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	31,57	25,59	27,84	37,84
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	27,94	19,18	22,52	32,52
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	31,91	23,49	27,25	37,25
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	28,15	19,92	22,94	32,94
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	32,28	23,93	27,44	37,44
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	28,23	19,98	23,01	33,01
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	33,02	24,55	28,07	38,07
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	29,03	20,83	23,77	33,77
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	33,89	25,28	28,93	38,93
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	30,16	22,58	25,14	35,14
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	34,39	25,89	29,37	39,37
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	31,02	23,25	26,03	36,03
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	27,61	19,52	22,41	32,41
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	30,60	23,02	25,36	35,36
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	28,10	20,43	23,02	33,02
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	31,09	23,50	25,85	35,85
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	28,85	20,78	23,47	33,47
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	31,51	24,04	26,36	36,36
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	29,31	21,09	23,74	33,74
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	31,86	24,51	26,78	36,78
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	29,68	22,14	24,46	34,46
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	32,14	24,97	27,13	37,13
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	31,23	23,96	26,06	36,06
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	32,68	25,58	27,70	37,70
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	46,73	39,40	41,85	51,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	47,45	40,04	42,48	52,48
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	47,75	40,46	42,88	52,88
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	47,96	40,91	43,18	53,18
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	48,10	41,14	43,39	53,39
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	48,21	41,26	43,54	53,54
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	39,72	31,62	34,41	44,41
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	40,25	32,14	34,96	44,96
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	40,57	32,61	35,36	45,36
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	40,76	33,01	35,70	45,70
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	47,50	40,00	42,42	52,42
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	48,04	40,56	42,93	52,93
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	48,25	40,99	43,28	53,28
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	48,42	41,40	43,62	53,62
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	33,12	25,98	28,09	38,09
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	29,23	22,07	24,43	34,43
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	33,72	26,50	28,70	38,70
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	29,77	23,09	25,17	35,17
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	34,11	27,03	29,17	39,17
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	31,09	23,63	25,96	35,96
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	34,44	27,47	29,58	39,58
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	31,74	24,04	26,40	36,40
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	34,66	27,82	29,86	39,86
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	32,27	25,16	27,24	37,24
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	35,06	28,21	30,23	40,23
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	33,50	26,50	28,46	38,46
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	45,61	38,70	40,98	50,98
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	46,93	39,59	42,02	52,02
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	47,30	40,05	42,46	52,46
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	47,54	40,50	42,79	52,79
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	47,70	40,81	43,04	53,04
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	47,93	40,98	43,25	53,25
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	36,96	27,99	31,22	41,22
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	37,62	28,58	31,81	41,81
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	38,05	29,14	32,35	42,35
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	38,41	29,69	32,84	42,84
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	45,85	38,96	41,06	51,06
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	47,10	39,84	42,05	52,05
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	47,39	40,31	42,46	52,46
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	47,58	40,74	42,83	52,83
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	42,28	32,99	36,28	46,28
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	43,19	33,94	37,15	47,15
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	43,79	34,58	37,71	47,71
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	44,57	35,41	38,49	48,49
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	45,19	36,58	39,34	49,34
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	45,84	38,56	40,65	50,65
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	47,35	39,74	42,28	52,28
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	42,92	34,69	37,68	47,68
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	47,66	40,21	42,69	52,69
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	43,95	36,12	38,85	48,85
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	47,98	40,66	43,14	53,14
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	45,23	37,12	39,94	49,94
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	48,19	41,11	43,47	53,47
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	46,15	38,00	40,80	50,80
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	48,26	41,29	43,57	53,57
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	46,68	38,67	41,40	51,40
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	48,33	41,38	43,66	53,66
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	47,04	39,26	41,86	51,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	36,17	27,59	30,96	40,96
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	28,30	19,38	22,83	32,83
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	32,98	24,41	28,19	38,19
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	28,48	19,94	23,15	33,15
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	33,47	24,87	28,52	38,52
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	28,75	20,29	23,42	33,42
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	34,34	25,57	29,23	39,23
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	29,60	20,94	24,09	34,09
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	34,83	26,03	29,69	39,69
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	31,05	23,35	25,86	35,86
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	35,35	26,62	30,17	40,17
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	33,67	27,49	29,37	39,37
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	44,22	34,37	38,10	48,10
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	48,16	40,45	42,91	52,91
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	45,14	35,26	38,98	48,98
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	48,42	40,92	43,28	53,28
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	46,03	36,13	39,82	49,82
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	48,68	41,38	43,68	53,68
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	46,81	37,01	40,63	50,63
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	48,65	41,59	43,88	53,88
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	47,38	38,20	41,44	51,44
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	48,59	41,65	43,98	53,98
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	47,88	39,98	42,50	52,50
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	48,81	41,80	44,16	54,16
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	43,64	33,71	37,50	47,50
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	47,70	40,15	42,53	52,53
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	44,57	34,63	38,38	48,38
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	48,05	40,64	42,96	52,96
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	45,39	35,45	39,16	49,16
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	48,07	41,00	43,19	53,19
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	46,18	36,35	39,99	49,99
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	48,23	41,33	43,56	53,56
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	46,80	37,69	40,90	50,90
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	48,49	41,51	43,82	53,82
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	47,36	39,63	42,07	52,07
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	48,90	41,74	44,18	54,18
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	46,95	39,21	41,65	51,65
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	42,65	32,69	36,45	46,45
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	47,21	39,66	42,03	52,03
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	43,72	33,75	37,46	47,46
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	47,51	40,30	42,55	52,55
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	44,49	34,50	38,19	48,19
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	48,01	41,52	43,51	53,51
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	45,35	35,40	39,06	49,06
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	48,24	41,23	43,53	53,53
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	46,02	36,77	40,02	50,02
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	48,68	41,47	43,94	53,94
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	46,60	38,73	41,20	51,20
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	42,83	32,66	36,63	46,63
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	43,63	33,42	37,37	47,37
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	44,81	34,71	38,56	48,56
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	45,62	36,54	39,77	49,77
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	46,08	37,35	40,40	50,40
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	43,14	34,89	37,89	47,89
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	42,44	32,16	36,24	46,24
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	46,07	37,05	40,38	50,38
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	43,21	32,96	36,98	46,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	46,52	37,76	40,97	50,97
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	44,32	34,12	38,07	48,07
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	47,11	39,21	42,02	52,02
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	45,16	35,53	39,14	49,14
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	45,71	36,33	39,82	49,82
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	43,11	34,22	37,60	47,60
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	41,93	31,46	35,73	45,73
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	46,06	36,78	40,33	50,33
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	42,70	32,27	36,48	46,48
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	46,55	37,52	40,92	50,92
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	43,79	33,43	37,57	47,57
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	47,07	38,77	41,83	51,83
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	44,65	34,56	38,53	48,53
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	45,29	35,37	39,26	49,26
C007_A	W2.4	119506,28	487834,88	2,50	41,52	30,99	35,35	45,35
C007_B	W2.4	119506,28	487834,88	6,50	42,30	31,89	36,14	46,14
C007_C	W2.4	119506,28	487834,88	10,50	43,36	32,90	37,16	47,16
C007_D	W2.4	119506,28	487834,88	13,50	44,22	33,89	38,08	48,08
C007_E	W2.4	119506,28	487834,88	16,50	45,00	34,84	38,91	48,91
C008_A	W2.4	119511,89	487826,37	2,50	41,29	30,72	35,16	45,16
C008_B	W2.4	119511,89	487826,37	6,50	42,06	31,59	35,94	45,94
C008_C	W2.4	119511,89	487826,37	10,50	43,09	32,57	36,93	46,93
C008_D	W2.4	119511,89	487826,37	13,50	43,93	33,50	37,79	47,79
C008_E	W2.4	119511,89	487826,37	16,50	44,76	34,53	38,68	48,68
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	42,97	33,57	37,32	47,32
C009_A	W2.4	119516,98	487818,65	2,50	41,12	30,63	35,06	45,06
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	45,89	35,96	40,00	50,00
C009_B	W2.4	119516,98	487818,65	6,50	41,87	31,37	35,80	45,80
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	46,36	36,69	40,58	50,58
C009_C	W2.4	119516,98	487818,65	10,50	42,86	32,31	36,74	46,74
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	46,84	37,55	41,22	51,22
C009_D	W2.4	119516,98	487818,65	13,50	43,67	33,20	37,56	47,56
C009_E	W2.4	119516,98	487818,65	16,50	44,52	34,24	38,46	48,46
C010_A	W2.4	119522,50	487810,29	2,50	40,96	30,48	34,94	44,94
C010_B	W2.4	119522,50	487810,29	6,50	41,70	31,23	35,67	45,67
C010_C	W2.4	119522,50	487810,29	10,50	42,62	32,12	36,56	46,56
C010_D	W2.4	119522,50	487810,29	13,50	43,40	32,98	37,33	47,33
C010_E	W2.4	119522,50	487810,29	16,50	44,24	33,99	38,22	48,22
C011_A	W2.4	119527,57	487802,61	2,50	40,86	30,42	34,87	44,87
C011_B	W2.4	119527,57	487802,61	6,50	41,60	31,16	35,60	45,60
C011_C	W2.4	119527,57	487802,61	10,50	42,47	32,02	36,45	46,45
C011_D	W2.4	119527,57	487802,61	13,50	43,20	32,80	37,17	47,17
C011_E	W2.4	119527,57	487802,61	16,50	44,01	33,70	38,01	48,01
C012_A	W2.4	119520,66	487794,97	2,50	30,83	22,02	25,80	35,80
C012_B	W2.4	119520,66	487794,97	6,50	31,11	22,35	26,15	36,15
C012_C	W2.4	119520,66	487794,97	10,50	31,90	22,97	26,85	36,85
C012_D	W2.4	119520,66	487794,97	13,50	32,56	23,75	27,53	37,53
C012_E	W2.4	119520,66	487794,97	16,50	33,65	24,71	28,52	38,52
C013_A	W2.4	119509,42	487794,16	2,50	30,43	21,24	24,79	34,79
C013_B	W2.4	119509,42	487794,16	6,50	30,78	21,53	25,15	35,15
C013_C	W2.4	119509,42	487794,16	10,50	32,03	22,39	26,21	36,21
C013_D	W2.4	119509,42	487794,16	13,50	32,48	22,23	26,48	36,48
C013_E	W2.4	119509,42	487794,16	16,50	33,39	23,15	27,43	37,43
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	35,49	24,90	29,20	39,20
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	30,62	22,24	25,33	35,33
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	35,71	25,16	29,44	39,44
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	31,00	22,60	25,73	35,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	36,08	25,60	29,76	39,76
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	32,29	23,47	26,78	36,78
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	32,74	22,92	26,89	36,89
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	33,56	23,16	27,55	37,55
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	34,98	24,38	28,76	38,76
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	2,50	31,70	22,46	26,10	36,10
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	22,50	43,89	33,22	37,94	47,94
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	6,50	32,01	23,05	26,57	36,57
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	25,50	44,50	33,83	38,52	48,52
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	10,50	33,14	23,88	27,51	37,51
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	28,50	45,08	34,76	39,28	49,28
C015_D	W2.4	119496,99	487813,00	13,50	33,66	23,99	27,90	37,90
C015_E	W2.4	119496,99	487813,00	16,50	34,56	24,25	28,57	38,57
C015_F	W2.4	119496,99	487813,00	19,50	40,02	29,86	34,49	44,49
C016_A	W2.4	119490,11	487823,42	2,50	31,78	22,89	26,21	36,21
C016_B	W2.4	119490,11	487823,42	6,50	32,07	22,97	26,48	36,48
C016_C	W2.4	119490,11	487823,42	10,50	33,17	23,76	27,37	37,37
C016_D	W2.4	119490,11	487823,42	13,50	33,67	23,75	27,69	37,69
C016_E	W2.4	119490,11	487823,42	16,50	34,38	24,12	28,29	38,29
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	2,50	32,22	22,59	26,24	36,24
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	36,09	25,57	29,75	39,75
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	6,50	32,57	23,04	26,68	36,68
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	36,03	25,62	29,73	39,73
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	10,50	33,55	23,61	27,43	37,43
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	36,06	25,92	29,87	39,87
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	34,27	24,41	28,20	38,20
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	34,50	24,33	28,31	38,31
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	35,77	25,40	29,47	39,47
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	36,65	27,03	30,68	40,68
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	32,98	23,48	26,97	36,97
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	36,51	27,13	30,63	40,63
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	33,31	23,91	27,39	37,39
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	36,64	27,61	30,93	40,93
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	34,26	24,49	28,12	38,12
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	34,93	25,38	28,92	38,92
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	34,99	25,49	28,99	38,99
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	36,53	27,05	30,53	40,53
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	40,28	29,83	34,05	44,05
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	40,90	30,34	34,62	44,62
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	42,00	31,36	35,66	45,66
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	42,57	31,96	36,27	46,27
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	42,93	32,81	36,77	46,77
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	44,19	34,36	38,12	48,12
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	40,84	30,63	34,70	44,70
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	44,37	34,58	38,33	48,33
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	41,64	31,31	35,41	45,41
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	44,49	34,82	38,50	48,50
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	42,43	31,94	36,13	46,13
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	44,55	34,99	38,64	48,64
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	43,26	32,71	36,94	46,94
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	44,57	34,93	38,77	48,77
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	43,70	33,19	37,43	47,43
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	44,63	35,13	38,90	48,90
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	44,00	34,11	37,90	47,90
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	45,59	36,29	39,65	49,65
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	42,37	32,52	36,30	46,30
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,73	36,53	39,84	49,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	43,22	33,16	37,04	47,04
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,73	36,53	39,84	49,84
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	44,11	33,76	37,80	47,80
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	45,86	36,83	40,05	50,05
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	44,88	34,48	38,55	48,55
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	45,92	36,94	40,22	50,22
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	45,29	34,92	39,00	49,00
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	45,89	36,93	40,24	50,24
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	45,61	36,18	39,62	49,62
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	33,75	24,12	27,67	37,67
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	37,86	27,38	31,42	41,42
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	38,35	27,86	31,84	41,84
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	38,56	28,11	32,07	42,07
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	39,35	28,82	32,95	42,95
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	39,08	28,94	33,06	43,06
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	37,77	28,41	32,11	42,11
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	41,52	31,35	35,56	45,56
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	42,03	31,84	36,05	46,05
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	42,44	32,38	36,58	46,58
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	35,93	26,01	29,73	39,73
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	38,18	27,90	31,86	41,86
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	39,22	28,82	32,90	42,90
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	39,60	29,25	33,32	43,32
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	41,20	32,77	36,01	46,01
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	43,90	34,76	38,35	48,35
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	44,52	35,58	39,09	49,09
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	45,03	36,65	39,84	49,84
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	36,63	26,82	31,10	41,10
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	39,82	29,53	34,01	44,01
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	40,35	30,04	34,49	44,49
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	40,82	30,58	34,94	44,94
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	35,41	25,81	29,30	39,30
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	35,75	26,15	29,65	39,65
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	36,56	26,72	30,33	40,33
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	36,99	27,23	30,83	40,83
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	37,18	28,08	31,23	41,23
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	40,67	34,66	36,52	46,52
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	43,03	35,94	38,32	48,32
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	43,58	36,83	39,07	49,07
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	44,47	38,60	40,46	50,46
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	40,37	30,19	34,69	44,69
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	30,10	21,15	25,10	35,10
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	42,98	32,37	37,04	47,04
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	30,59	21,57	25,61	35,61
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	43,49	32,95	37,55	47,55
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	30,72	21,74	25,80	35,80
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	43,95	33,57	38,03	48,03
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	31,31	22,22	26,34	36,34
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	44,91	37,09	39,91	49,91
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	31,98	22,93	26,99	36,99
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	46,02	38,17	41,03	51,03
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	33,40	24,17	28,21	38,21
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	39,64	29,55	33,79	43,79
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	44,09	34,19	38,25	48,25
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	40,88	30,77	35,03	45,03
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	44,72	34,96	38,90	48,90
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	41,31	31,22	35,45	45,45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	45,22	35,66	39,46	49,46
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	41,90	31,82	36,03	46,03
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	45,63	36,23	39,93	49,93
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	42,57	32,52	36,68	46,68
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	46,05	37,65	40,73	50,73
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	43,33	33,32	37,49	47,49
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	46,25	38,39	41,16	51,16
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	39,54	29,44	33,71	43,71
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	43,85	33,80	37,99	47,99
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	40,76	30,64	34,93	44,93
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	44,46	34,46	38,59	48,59
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	41,18	31,06	35,34	45,34
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	44,95	35,05	39,10	49,10
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	41,73	31,61	35,87	45,87
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	45,33	35,64	39,56	49,56
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	42,38	32,28	36,52	46,52
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	45,76	37,41	40,49	50,49
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	43,11	33,05	37,28	47,28
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	46,00	38,00	40,88	50,88
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	39,43	29,46	33,65	43,65
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	40,64	30,62	34,85	44,85
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	41,05	31,03	35,26	45,26
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	41,55	31,54	35,74	45,74
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	42,18	32,18	36,36	46,36
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	42,84	32,85	37,01	47,01
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	38,78	29,19	33,18	43,18
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	39,93	30,26	34,32	44,32
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	40,31	30,60	34,70	44,70
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	40,73	30,82	35,03	45,03
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	41,30	31,35	35,61	45,61
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	41,91	32,00	36,21	46,21
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	38,63	29,23	33,11	43,11
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	39,73	30,18	34,17	44,17
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	40,11	30,51	34,54	44,54
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	40,49	30,59	34,81	44,81
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	41,03	31,12	35,37	45,37
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	41,61	31,65	35,91	45,91
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	41,42	31,67	35,80	45,80
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	38,25	28,74	32,68	42,68
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	42,31	32,54	36,58	46,58
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	39,31	29,64	33,71	43,71
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	42,86	33,70	37,33	47,33
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	39,70	29,96	34,07	44,07
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	43,13	34,00	37,60	47,60
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	40,07	30,02	34,34	44,34
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	40,59	30,52	34,87	44,87
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	41,14	31,02	35,38	45,38
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	41,21	31,38	35,57	45,57
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	38,08	28,60	32,50	42,50
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	42,07	32,24	36,32	46,32
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	39,10	29,45	33,49	43,49
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	42,62	33,37	37,06	47,06
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	39,49	29,78	33,86	43,86
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	42,89	33,79	37,37	47,37
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	39,86	29,80	34,11	44,11
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	40,35	30,29	34,63	44,63
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	40,90	30,90	35,16	45,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	38,00	28,54	32,44	42,44
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	38,98	29,35	33,39	43,39
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	39,36	29,66	33,75	43,75
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	39,72	29,74	34,01	44,01
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	40,17	30,20	34,49	44,49
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	40,70	30,79	35,00	45,00
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	31,57	21,53	25,94	35,94
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	31,85	21,85	26,30	36,30
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	31,99	22,06	26,50	36,50
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	32,46	22,56	26,95	36,95
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	33,13	23,14	27,57	37,57
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	34,69	24,38	28,99	38,99
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	28,79	21,50	23,93	33,93
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	28,86	20,76	23,66	33,66
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	29,00	20,88	23,82	33,82
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	29,71	21,34	24,43	34,43
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	30,86	21,96	25,32	35,32
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	32,23	23,14	26,46	36,46
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	32,36	23,32	26,53	36,53
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	28,39	19,82	23,04	33,04
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	32,78	23,98	27,06	37,06
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	28,55	19,93	23,19	33,19
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	33,45	24,43	27,62	37,62
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	28,66	20,06	23,33	33,33
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	33,21	24,37	27,43	37,43
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	29,28	20,58	23,91	33,91
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	30,12	20,88	24,43	34,43
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	31,38	22,16	25,52	35,52
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	32,22	23,09	26,33	36,33
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	27,98	19,61	22,61	32,61
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	32,88	23,93	27,05	37,05
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	28,15	19,72	22,77	32,77
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	33,12	23,60	27,06	37,06
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	28,30	19,88	22,93	32,93
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	33,21	24,08	27,29	37,29
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	28,93	20,33	23,45	33,45
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	29,60	20,59	23,88	33,88
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	30,89	21,58	24,95	34,95
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	28,28	19,68	22,89	32,89
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	28,41	19,75	22,98	32,98
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	28,46	19,88	23,10	33,10
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	29,10	20,34	23,60	33,60
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	29,62	20,61	23,89	33,89
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	31,03	21,74	25,13	35,13
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	28,14	19,54	22,70	32,70
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	28,20	19,59	22,73	32,73
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	28,11	19,65	22,73	32,73
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	28,60	19,56	22,96	32,96
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	29,04	20,28	23,38	33,38
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	30,49	21,95	24,90	34,90
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	28,29	20,94	23,47	33,47
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	28,52	21,10	23,65	33,65
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	28,44	21,18	23,66	33,66
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	29,12	21,65	24,23	34,23
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	29,66	21,76	24,54	34,54
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	31,84	23,29	26,42	36,42
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	29,41	20,68	24,00	34,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	34,41	24,69	28,66	38,66
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	29,67	20,84	24,22	34,22
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	34,77	24,65	28,88	38,88
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	29,67	20,91	24,28	34,28
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	34,95	24,46	28,90	38,90
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	30,32	21,39	24,84	34,84
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	35,23	24,53	28,79	38,79
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	30,92	22,00	25,34	35,34
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	36,61	26,03	30,41	40,41
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	32,11	22,99	26,46	36,46
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	37,29	26,66	30,83	40,83
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	29,77	20,74	24,20	34,20
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	34,02	24,21	28,17	38,17
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	30,10	20,94	24,49	34,49
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	34,47	24,22	28,44	38,44
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	30,25	21,10	24,67	34,67
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	34,75	24,08	28,49	38,49
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	31,09	21,66	25,34	35,34
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	34,91	24,23	28,39	38,39
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	31,70	22,29	25,88	35,88
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	35,96	25,49	29,75	39,75
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	32,19	22,89	26,49	36,49
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	37,37	27,10	31,10	41,10
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	38,02	27,72	32,15	42,15
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	38,75	28,37	32,80	42,80
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	39,32	28,81	33,28	43,28
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	39,39	28,74	33,02	43,02
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	39,89	29,35	33,58	43,58
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	35,71	26,70	30,14	40,14
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	39,94	29,53	34,09	44,09
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	40,81	30,31	34,86	44,86
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	41,34	30,84	35,38	45,38
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	41,66	31,25	35,73	45,73
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	37,90	26,97	31,54	41,54
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	38,25	27,29	31,84	41,84
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	38,12	26,99	31,46	41,46
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	36,96	26,31	30,70	40,70
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	38,17	28,48	32,56	42,56
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	38,56	28,81	32,94	42,94
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	38,94	29,14	33,29	43,29
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	39,26	29,32	33,59	43,59
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	39,65	29,73	33,97	43,97
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	40,15	30,45	34,50	44,50
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	30,43	20,07	24,66	34,66
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	30,43	20,11	24,68	34,68
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	30,79	20,47	25,01	35,01
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	31,10	20,86	25,34	35,34
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	31,55	21,25	25,75	35,75
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	33,00	22,59	27,10	37,10
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	24,72	15,95	19,40	29,40
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	24,56	15,98	19,34	29,34
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	25,15	16,55	19,93	29,93
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	25,96	17,49	20,81	30,81
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	27,17	19,15	22,16	32,16
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	28,67	20,11	23,42	33,42
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	23,84	15,52	18,59	28,59
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	23,80	15,56	18,61	28,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	24,47	16,17	19,26	29,26
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	25,35	17,07	20,14	30,14
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	26,38	18,85	21,44	31,44
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	27,37	19,30	22,16	32,16
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	22,63	14,24	17,42	27,42
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	22,57	14,22	17,40	27,40
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	23,15	14,56	17,92	27,92
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	23,81	14,97	18,57	28,57
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	24,79	15,57	19,40	29,40
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	25,85	16,72	20,43	30,43
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	22,51	14,73	17,47	27,47
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	22,53	14,87	17,56	27,56
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	23,17	15,49	18,14	28,14
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	23,98	16,35	18,92	28,92
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	24,82	17,00	19,50	29,50
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	23,09	15,72	18,45	28,45
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	23,38	15,03	18,08	28,08
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	23,38	15,15	18,18	28,18
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	24,03	15,76	18,83	28,83
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	24,83	16,68	19,70	29,70
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	26,15	18,16	20,88	30,88
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	22,24	14,84	17,27	27,27
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	23,37	15,10	18,14	28,14
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	23,27	15,16	18,15	28,15
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	23,88	15,78	18,77	28,77
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	24,73	16,75	19,70	29,70
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	25,93	19,06	21,37	31,37
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	22,03	14,92	17,28	27,28
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	23,00	14,84	17,86	27,86
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	22,95	14,92	17,91	27,91
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	23,58	15,54	18,52	28,52
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	24,40	16,43	19,38	29,38
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	25,44	16,42	19,83	29,83
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	22,09	15,45	17,69	27,69
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	21,34	14,20	16,66	26,66
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	20,87	13,49	16,20	26,20
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	21,68	14,51	16,97	26,97
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	20,58	13,42	16,06	26,06
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	22,04	14,82	17,29	27,29
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	20,77	13,56	16,21	26,21
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	22,53	15,20	17,72	27,72
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	20,94	13,65	16,34	26,34
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	23,13	15,64	18,25	28,25
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	21,27	13,85	16,58	26,58
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	24,77	18,04	20,21	30,21
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	21,07	13,92	16,41	26,41
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	26,39	18,22	20,99	30,99
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	23,87	17,38	19,49	29,49
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	26,96	18,65	21,48	31,48
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	23,44	17,17	19,22	29,22
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	27,42	19,04	21,89	31,89
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	23,62	17,31	19,36	29,36
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	28,07	19,52	22,52	32,52
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	23,61	17,30	19,37	29,37
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	28,89	20,15	23,35	33,35
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	24,24	17,55	19,73	29,73
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	30,66	24,99	26,64	36,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	25,99	17,92	20,59	30,59
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	35,10	26,82	29,70	39,70
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	22,00	14,47	17,11	27,11
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	36,36	27,80	30,82	40,82
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	21,85	14,46	17,07	27,07
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	37,37	28,67	31,86	41,86
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	22,35	14,88	17,48	27,48
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	38,35	29,66	32,87	42,87
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	23,05	15,52	18,08	28,08
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	39,32	31,27	34,18	44,18
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	24,76	17,14	19,64	29,64
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	40,34	34,04	36,05	46,05
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	29,62	22,62	24,86	34,86
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	26,55	19,57	21,67	31,67
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	26,74	20,20	22,17	32,17
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	27,67	21,43	23,25	33,25
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	28,49	22,84	24,45	34,45
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	31,84	29,53	30,04	40,04
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	33,28	30,13	30,94	40,94
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	36,44	31,60	32,88	42,88
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	24,94	17,90	20,23	30,23
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	37,40	32,17	33,65	43,65
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	24,86	18,11	20,36	30,36
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	38,12	32,73	34,25	44,25
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	25,55	18,78	21,02	31,02
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	38,90	33,31	34,92	44,92
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	25,81	17,75	20,66	30,66
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	27,52	20,96	23,10	33,10
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	31,13	26,45	27,64	37,64
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	29,43	21,97	24,33	34,33
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	29,43	22,39	24,60	34,60
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	30,17	23,01	25,28	35,28
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	31,97	24,31	26,97	36,97
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	32,89	25,30	27,85	37,85
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	34,15	26,32	28,94	38,94
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	36,20	26,98	30,29	40,29
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	33,73	23,92	27,34	37,34
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	36,67	27,60	30,86	40,86
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	33,93	24,14	27,53	37,53
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	34,23	24,58	27,86	37,86
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	34,41	24,90	28,12	38,12
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	34,76	25,51	28,63	38,63
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	35,26	25,93	29,11	39,11
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	33,02	25,55	28,10	38,10
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	24,34	16,16	19,14	29,14
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	34,08	26,41	29,04	39,04
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	23,89	16,00	18,85	28,85
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	34,96	27,17	29,94	39,94
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	24,39	16,39	19,27	29,27
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	36,08	28,37	31,25	41,25
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	24,89	16,87	19,79	29,79
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	26,11	18,19	21,11	31,11
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	29,16	22,29	24,62	34,62
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	26,05	18,63	21,08	31,08
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	25,81	18,54	20,95	30,95
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	26,64	19,39	21,77	31,77
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	27,39	19,92	22,38	32,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	28,41	20,60	23,23	33,23
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	29,98	21,70	24,60	34,60
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	30,68	21,86	24,93	34,93
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	27,17	18,69	21,70	31,70
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	31,66	23,00	25,87	35,87
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	26,97	18,53	21,56	31,56
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	27,76	19,08	22,21	32,21
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	28,57	19,59	22,87	32,87
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	29,66	20,57	23,86	33,86
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	29,75	20,90	24,04	34,04
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	39,39	29,17	33,73	43,73
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	31,20	22,90	26,39	36,39
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	40,06	29,80	34,33	44,33
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	31,29	23,11	26,58	36,58
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	40,97	31,05	35,39	45,39
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	31,73	23,43	26,93	36,93
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	41,77	32,07	36,31	46,31
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	32,25	23,96	27,43	37,43
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	33,22	24,68	28,28	38,28
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	36,11	26,55	30,74	40,74
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	33,23	24,42	27,50	37,50
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	34,09	24,99	28,19	38,19
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	31,34	23,69	26,12	36,12
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	32,34	24,88	27,17	37,17
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	31,17	23,23	25,96	35,96
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	31,96	24,05	26,76	36,76
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	32,91	25,12	27,81	37,81
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	33,98	26,57	29,13	39,13
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	34,69	24,85	28,35	38,35
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	35,58	25,67	29,37	39,37
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	36,20	27,57	30,57	40,57
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	38,33	31,36	33,61	43,61
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	27,92	24,27	25,16	35,16
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	28,73	24,74	25,79	35,79
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	29,76	25,55	26,63	36,63
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	31,31	26,29	27,65	37,65
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	35,27	30,81	31,99	41,99
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	36,35	31,43	32,79	42,79
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	37,43	32,12	33,58	43,58
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	38,36	32,74	34,33	44,33
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	39,19	33,30	35,07	45,07
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	39,99	33,97	35,85	45,85
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	37,72	27,69	31,91	41,91
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	38,04	27,94	32,23	42,23
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	38,45	28,30	32,61	42,61
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	38,72	28,36	32,85	42,85
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	39,06	28,71	33,18	43,18
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	39,50	29,23	33,60	43,60
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	34,64	26,65	29,84	39,84
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	28,10	20,00	22,75	32,75
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	35,37	27,35	30,55	40,55
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	27,91	19,91	22,66	32,66
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	36,32	27,97	31,33	41,33
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	28,73	20,51	23,39	33,39
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	38,00	29,25	32,89	42,89
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	29,50	20,74	23,93	33,93
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	30,43	21,77	24,91	34,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	31,73	23,35	26,40	36,40
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	22,33	14,66	17,42	27,42
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	35,12	28,32	30,47	40,47
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	22,16	14,55	17,30	27,30
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	36,30	29,08	31,45	41,45
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	22,73	15,10	17,81	27,81
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	37,47	29,97	32,49	42,49
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	23,45	15,84	18,49	28,49
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	38,58	30,90	33,49	43,49
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	24,96	17,37	19,95	29,95
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	39,48	32,27	34,69	44,69
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	29,52	23,05	25,09	35,09
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	40,45	34,18	36,18	46,18
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	21,30	13,43	16,45	26,45
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	21,43	14,59	16,93	26,93
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	21,18	13,40	16,43	26,43
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	21,76	14,92	17,25	27,25
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	21,62	13,79	16,84	26,84
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	22,17	15,28	17,61	27,61
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	22,02	14,02	17,18	27,18
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	22,67	15,70	18,06	28,06
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	22,40	14,34	17,34	27,34
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	23,30	16,31	18,67	28,67
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	21,15	14,30	16,66	26,66
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	24,74	18,13	20,28	30,28
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	24,38	16,34	19,00	29,00
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	22,36	15,30	17,70	27,70
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	24,80	16,69	19,35	29,35
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	21,91	15,05	17,40	27,40
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	25,21	17,04	19,74	29,74
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	22,13	15,21	17,57	27,57
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	25,82	17,49	20,30	30,30
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	22,27	15,27	17,67	27,67
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	26,44	17,98	20,90	30,90
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	23,34	15,82	18,36	28,36
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	28,29	22,10	23,92	33,92
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	24,08	16,08	18,70	28,70
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	34,87	30,52	31,68	41,68
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	35,85	31,11	32,40	42,40
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	36,75	31,70	33,08	43,08
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	37,69	32,41	33,83	43,83
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	38,58	32,97	34,58	44,58
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	39,45	33,65	35,41	45,41
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	21,95	14,96	17,30	27,30
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	22,26	15,33	17,63	27,63
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	22,75	15,89	18,14	28,14
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	24,01	17,59	19,62	29,62
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	26,33	17,24	20,91	30,91
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	26,93	17,72	21,48	31,48
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	27,59	18,29	22,20	32,20
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	27,82	18,47	21,97	31,97
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	25,75	21,19	22,39	32,39
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	26,34	21,62	22,93	32,93
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	27,21	22,18	23,60	33,60
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	29,07	23,46	25,05	35,05
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	37,66	30,67	32,97	42,97
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	31,35	22,34	25,52	35,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	33,11	23,27	26,89	36,89
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	34,38	24,37	28,15	38,15
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	31,02	23,03	25,90	35,90
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	31,83	23,86	26,70	36,70
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	32,70	24,90	27,69	37,69
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	33,74	26,28	28,90	38,90
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	30,87	22,96	25,41	35,41
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	32,08	24,29	26,69	36,69
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	33,20	24,70	27,52	37,52
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	33,65	25,17	27,92	37,92
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	34,20	23,51	27,90	37,90
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	34,65	23,98	28,34	38,34
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	35,18	24,61	28,91	38,91
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	34,43	23,51	27,67	37,67
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	35,62	28,05	30,41	40,41
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	36,64	28,68	31,27	41,27
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	37,29	29,18	31,89	41,89
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	35,50	27,84	30,29	40,29
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	36,46	28,45	31,10	41,10
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	37,10	28,94	31,70	41,70
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	33,57	22,97	26,72	36,72
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	34,49	24,74	28,14	38,14
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	31,83	22,25	25,55	35,55
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	23,12	15,85	18,35	28,35
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	23,98	16,57	19,06	29,06
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	40,49	30,14	34,64	44,64
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	41,10	30,75	35,20	45,20
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	41,55	31,29	35,67	45,67
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	41,88	32,09	36,14	46,14
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	39,99	29,57	34,15	44,15
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	40,81	30,29	34,82	44,82
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	41,24	30,84	35,28	45,28
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	41,59	32,39	36,01	46,01
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	32,05	21,97	26,39	36,39
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	32,65	22,49	26,94	36,94
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	33,27	23,09	27,52	37,52
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	33,17	22,51	26,91	36,91
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	23,19	15,77	18,12	28,12
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	21,99	14,80	17,23	27,23
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	22,40	15,09	17,55	27,55
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	23,05	15,59	18,08	28,08
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	24,18	16,50	19,14	29,14
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	29,37	20,41	23,97	33,97
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	30,20	21,15	24,75	34,75
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	22,28	15,32	17,60	27,60
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	22,57	15,24	17,66	27,66
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	23,56	16,06	18,48	28,48
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	35,92	29,10	31,05	41,05
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	23,81	15,95	18,75	28,75
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	36,93	29,69	31,90	41,90
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	23,65	15,91	18,66	28,66
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	37,65	30,18	32,52	42,52
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	24,21	16,31	19,11	29,11
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	24,89	16,87	19,71	29,71
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	26,30	18,52	21,15	31,15
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	30,06	23,39	25,40	35,40
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	23,95	16,74	19,43	29,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	24,33	17,11	19,82	29,82
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	24,72	17,33	20,17	30,17
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	25,30	17,86	20,73	30,73
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	27,89	20,27	22,74	32,74
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	28,61	21,30	23,60	33,60
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	29,35	22,07	24,34	34,34
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	30,81	23,64	25,81	35,81
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	32,24	25,73	27,62	37,62
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	35,23	31,75	32,59	42,59
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	27,73	20,20	22,63	32,63
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	28,54	21,48	23,65	33,65
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	29,28	22,25	24,38	34,38
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	30,67	23,75	25,77	35,77
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	32,07	25,97	27,70	37,70
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	34,76	31,45	32,24	42,24
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	25,04	19,43	21,17	31,17
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	25,18	19,62	21,36	31,36
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	25,15	19,45	21,28	31,28
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	25,56	19,73	21,61	31,61
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	26,23	20,22	22,27	32,27
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	28,47	24,12	25,44	35,44
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	23,46	15,54	18,48	28,48
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	23,54	15,65	18,57	28,57
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	23,51	15,72	18,62	28,62
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	24,00	16,17	19,06	29,06
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	25,05	17,16	20,03	30,03
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	27,43	20,40	22,81	32,81
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	23,59	15,77	18,50	28,50
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	23,45	15,68	18,38	28,38
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	23,23	15,62	18,25	28,25
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	23,33	15,70	18,31	28,31
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	23,76	16,00	18,69	28,69
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	26,45	18,23	20,82	30,82
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	24,26	17,56	19,75	29,75
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	24,25	17,57	19,75	29,75
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	24,07	17,45	19,61	29,61
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	24,21	17,62	19,74	29,74
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	24,91	18,00	20,22	30,22
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	26,32	18,95	21,21	31,21
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	23,58	15,35	18,39	28,39
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	23,85	16,04	18,81	28,81
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	24,13	16,53	19,17	29,17
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	25,05	17,36	19,97	29,97
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	26,38	18,62	21,17	31,17
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	29,13	22,03	24,21	34,21
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	25,66	18,94	21,11	31,11
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	26,07	19,08	21,43	31,43
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	26,57	19,54	21,98	31,98
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	27,73	20,52	23,01	33,01
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	29,49	22,98	25,08	35,08
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	31,64	25,07	27,21	37,21
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	28,41	21,07	23,45	33,45
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	29,05	21,84	24,14	34,14
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	29,74	22,64	24,88	34,88
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	31,13	24,17	26,32	36,32
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	32,67	25,56	27,78	37,78
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	28,39	20,52	23,15	33,15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	29,07	21,63	24,03	34,03
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	29,86	22,82	25,05	35,05
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	31,24	24,23	26,42	36,42
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	32,84	25,85	28,02	38,02
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	26,54	18,74	21,48	31,48
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	26,64	19,16	21,76	31,76
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	26,89	19,67	22,18	32,18
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	27,64	20,31	22,84	32,84
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	29,17	21,68	24,25	34,25
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	25,14	16,68	19,85	29,85
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	25,41	17,26	20,26	30,26
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	25,54	17,43	20,44	30,44
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	26,10	17,96	20,93	30,93
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	27,21	19,07	22,01	32,01
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	24,08	16,22	18,95	28,95
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	24,11	16,44	19,06	29,06
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	24,09	16,43	19,04	29,04
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	24,28	16,55	19,16	29,16
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	25,32	17,46	20,04	30,04
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	25,29	18,71	20,79	30,79
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	25,37	18,44	20,67	30,67
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	25,39	18,44	20,66	30,66
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	25,77	18,64	20,89	30,89
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	26,62	19,35	21,63	31,63
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	24,66	16,25	19,35	29,35
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	25,05	17,10	19,86	29,86
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	25,26	17,51	20,14	30,14
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	26,46	18,59	21,18	31,18
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	27,85	20,23	22,64	32,64
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	28,82	23,30	24,66	34,66
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	26,66	20,04	22,14	32,14
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	26,98	20,17	22,34	32,34
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	27,38	20,63	22,78	32,78
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	28,67	21,62	23,87	33,87
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	30,66	24,17	26,12	36,12
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	26,52	18,48	21,01	31,01
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	29,34	22,02	24,46	34,46
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	30,30	24,19	26,08	36,08
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	34,88	28,31	30,30	40,30
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	32,32	25,26	27,49	37,49
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	30,82	23,94	26,01	36,01
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	26,03	17,51	20,73	30,73
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	26,14	18,11	21,01	31,01
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	26,24	18,27	21,09	31,09
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	26,81	18,83	21,58	31,58
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	28,11	20,44	22,93	32,93
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	27,15	18,43	21,67	31,67
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	27,85	21,31	23,34	33,34
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	28,17	21,71	23,66	33,66
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	29,15	22,70	24,57	34,57
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	30,80	24,93	26,50	36,50
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	28,50	20,13	23,17	33,17
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	29,19	21,76	24,26	34,26
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	29,80	22,52	24,92	34,92
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	31,04	24,13	26,29	36,29
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	32,56	25,52	27,67	37,67
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	28,63	19,91	23,10	33,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	29,09	20,97	23,78	33,78
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	29,67	21,87	24,50	34,50
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	30,88	23,55	25,89	35,89
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	32,51	25,50	27,67	37,67
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	27,67	19,61	22,46	32,46
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	28,07	20,23	22,94	32,94
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	28,37	20,66	23,34	33,34
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	29,08	21,46	24,02	34,02
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	31,12	24,18	26,32	36,32
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	26,42	18,05	21,19	31,19
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	26,79	18,67	21,63	31,63
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	27,15	19,05	22,00	32,00
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	28,21	20,02	22,93	32,93
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	29,82	21,09	24,20	34,20
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	24,85	16,99	19,85	29,85
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	25,27	17,45	20,21	30,21
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	25,33	17,46	20,22	30,22
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	25,73	17,70	20,47	30,47
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	26,68	18,70	21,36	31,36
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	25,90	19,39	21,53	31,53
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	26,22	19,27	21,54	31,54
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	26,25	19,26	21,52	31,52
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	26,64	19,49	21,77	31,77
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	27,52	20,27	22,53	32,53
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	29,41	25,08	26,14	36,14
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	27,53	21,25	23,02	33,02
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	30,15	23,50	25,65	35,65
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	32,32	24,65	27,12	37,12
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	36,14	28,84	31,09	41,09
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	33,54	28,97	30,04	40,04
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	31,37	25,21	26,98	36,98
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	26,75	18,19	21,37	31,37
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	26,92	19,03	21,80	31,80
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	27,30	19,27	22,08	32,08
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	28,14	19,81	22,68	32,68
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	29,24	21,09	23,77	33,77
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	29,98	21,70	24,44	34,44
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	27,00	18,08	21,50	31,50
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	27,27	18,82	21,93	31,93
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	27,59	19,06	22,16	32,16
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	28,60	20,01	23,01	33,01
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	30,67	23,03	25,40	35,40
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	34,88	28,93	30,54	40,54
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	28,97	21,39	24,02	34,02
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	29,43	22,22	24,65	34,65
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	29,95	22,79	25,17	35,17
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	31,19	24,31	26,48	36,48
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	33,23	26,30	28,48	38,48
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	36,22	30,80	32,20	42,20
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	28,10	19,32	22,63	32,63
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	28,43	19,91	23,05	33,05
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	28,80	20,32	23,41	33,41
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	29,83	21,42	24,39	34,39
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	31,75	24,64	26,90	36,90
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	32,83	25,85	27,97	37,97
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	27,71	19,16	22,40	32,40
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	27,92	19,62	22,68	32,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	28,19	19,87	22,91	32,91
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	29,13	20,78	23,74	33,74
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	29,61	21,38	24,30	34,30
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	30,50	24,27	26,22	36,22
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	26,06	18,18	21,03	31,03
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	26,29	18,89	21,43	31,43
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	26,57	19,25	21,69	31,69
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	27,13	19,57	22,04	32,04
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	28,03	20,83	23,01	33,01
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	28,57	21,40	23,58	33,58
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	27,22	20,15	22,49	32,49
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	27,35	20,29	22,58	32,58
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	27,42	20,39	22,67	32,67
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	28,04	20,87	23,13	33,13
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	29,03	21,80	23,99	33,99
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	30,21	22,66	24,92	34,92
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	28,10	18,84	22,46	32,46
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	28,22	19,47	22,76	32,76
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	28,40	19,62	22,87	32,87
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	29,36	20,56	23,69	33,69
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	31,08	22,51	25,38	35,38
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	32,57	24,07	26,97	36,97
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	28,79	19,45	23,03	33,03
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	28,68	19,77	23,08	33,08
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	28,82	19,88	23,18	33,18
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	29,74	20,69	23,92	33,92
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	31,44	22,56	25,55	35,55
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	35,43	29,32	30,95	40,95
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	34,20	25,93	28,41	38,41
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	34,47	26,33	28,71	38,71
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	34,81	26,65	29,04	39,04
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	35,54	27,47	29,77	39,77
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	35,04	26,38	29,22	39,22
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	37,50	31,71	33,18	43,18
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	35,27	27,69	29,86	39,86
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	35,55	27,90	30,08	40,08
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	35,77	28,04	30,25	40,25
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	36,53	28,89	31,04	41,04
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	36,23	28,26	30,81	40,81
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	38,56	33,31	34,65	44,65
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	29,03	20,15	23,47	33,47
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	29,14	20,51	23,67	33,67
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	29,07	20,48	23,64	33,64
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	29,46	20,75	23,93	33,93
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	32,80	23,19	26,89	36,89
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	32,05	22,75	26,32	36,32
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	28,45	19,47	22,85	32,85
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	28,48	19,77	22,96	32,96
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	28,41	19,75	22,90	32,90
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	29,00	20,12	23,33	33,33
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	31,68	24,50	26,65	36,65
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	31,22	22,66	25,55	35,55
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	28,56	20,46	23,28	33,28
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	28,55	20,67	23,38	33,38
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	28,63	20,92	23,52	33,52
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	29,35	21,83	24,25	34,25
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	31,04	24,12	26,14	36,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	33,20	27,96	29,30	39,30
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	28,85	22,48	24,44	34,44
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	28,72	21,92	24,07	34,07
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	28,76	21,91	24,07	34,07
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	29,48	22,49	24,63	34,63
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	31,08	23,80	25,92	35,92
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	32,85	24,90	27,35	37,35
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	27,55	18,86	22,05	32,05
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	27,56	19,19	22,19	32,19
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	27,45	19,13	22,09	32,09
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	28,04	19,51	22,51	32,51
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	33,88	27,53	29,33	39,33
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	34,12	27,48	29,43	39,43
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	34,21	27,57	29,54	39,54
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	34,72	28,00	29,95	39,95
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	38,45	29,32	32,47	42,47
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	39,07	29,97	33,06	43,06
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	39,31	30,19	33,25	43,25
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	39,72	30,55	33,61	43,61
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	37,57	27,80	31,44	41,44
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	38,17	28,33	31,98	41,98
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	38,37	28,68	32,21	42,21
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	38,73	29,06	32,54	42,54
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	30,38	20,59	24,50	34,50
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	30,89	21,17	25,03	35,03
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	31,28	21,38	25,27	35,27
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	31,83	21,84	25,76	35,76
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	27,67	18,93	22,15	32,15
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	27,94	19,31	22,43	32,43
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	28,20	19,94	22,89	32,89
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	29,49	22,71	24,90	34,90
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	27,52	19,26	22,14	32,14
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	27,53	19,38	22,18	32,18
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	27,63	19,58	22,35	32,35
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	28,43	20,40	23,04	33,04
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	28,15	21,34	23,54	33,54
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	28,19	21,34	23,53	33,53
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	28,31	21,49	23,66	33,66
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	29,03	22,02	24,23	34,23
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	31,51	22,97	25,98	35,98
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	32,11	23,52	26,54	36,54
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	32,73	24,17	27,12	37,12
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	34,02	25,93	28,57	38,57
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	36,88	28,88	31,41	41,41
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	37,48	30,00	32,24	42,24
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	31,86	24,59	26,84	36,84
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	32,38	24,92	27,24	37,24
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	32,93	25,57	27,82	37,82
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	34,18	25,91	28,62	38,62
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	36,83	28,59	31,29	41,29
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	37,12	29,38	31,80	41,80
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	27,17	20,26	22,59	32,59
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	27,37	20,52	22,81	32,81
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	26,96	20,23	22,54	32,54
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	27,29	20,25	22,70	32,70
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	27,97	20,80	23,29	33,29
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	29,34	22,29	24,72	34,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	26,20	17,41	20,76	30,76
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	26,03	17,66	20,76	30,76
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	26,01	17,74	20,79	30,79
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	26,41	18,10	21,14	31,14
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	27,30	19,04	22,03	32,03
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	29,57	22,93	25,03	35,03
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	27,47	20,63	22,77	32,77
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	27,58	21,06	23,07	33,07
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	27,68	21,57	23,45	33,45
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	28,35	22,33	24,16	34,16
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	28,40	21,29	23,57	33,57
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	28,92	22,27	24,27	34,27
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	27,55	21,64	23,42	33,42
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	27,44	21,34	23,21	33,21
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	27,54	21,56	23,40	33,40
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	28,05	21,93	23,81	33,81
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	28,61	21,44	23,72	33,72
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	30,10	25,57	26,65	36,65
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	26,88	18,68	21,64	31,64
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	27,31	19,43	22,16	32,16
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	28,04	20,43	23,03	33,03
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	30,00	23,02	25,26	35,26
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	32,12	25,84	27,63	37,63
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	34,38	29,62	30,82	40,82
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	27,17	18,35	21,57	31,57
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	27,50	19,00	22,04	32,04
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	28,18	19,96	22,85	32,85
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	30,36	22,88	25,30	35,30
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	34,98	30,11	31,27	41,27
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	36,79	32,80	33,65	43,65
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	42,36	32,95	36,75	46,75
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	43,95	34,41	38,34	48,34
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	43,08	33,33	37,34	47,34
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	44,59	34,80	38,89	48,89
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	43,59	33,83	37,86	47,86
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	45,20	35,40	39,48	49,48
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	43,67	33,91	37,96	47,96
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	45,57	35,74	39,87	49,87
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	43,40	33,68	37,70	47,70
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	45,56	35,73	39,85	49,85
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	42,63	33,02	37,00	47,00
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	45,53	35,74	39,90	49,90
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	41,95	32,41	36,41	46,41
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	45,56	35,82	39,99	49,99
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	42,50	32,92	36,88	46,88
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	45,90	36,18	40,35	50,35
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	42,54	32,73	36,81	46,81
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	45,55	35,61	39,95	49,95
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	40,37	31,65	34,50	44,50
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	40,04	31,56	34,40	44,40
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	41,71	32,35	35,93	45,93
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	41,73	32,97	36,24	46,24
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	41,10	32,80	35,63	45,63
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	41,17	33,27	35,99	45,99
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	41,09	34,52	36,62	46,62
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	41,24	35,23	37,17	47,17
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	40,89	34,72	36,78	46,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	41,64	37,29	38,62	48,62
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	41,17	33,14	36,46	46,46
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	41,48	34,71	37,37	47,37
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	40,45	33,42	36,11	46,11
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	41,02	34,97	37,20	47,20
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	41,51	36,76	38,20	48,20
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	42,36	38,75	39,82	49,82
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	42,58	38,76	39,88	49,88
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	42,66	39,16	40,24	50,24
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	43,37	38,56	40,27	50,27
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	42,93	39,00	40,39	50,39
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	43,46	37,00	39,77	49,77
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	42,59	38,02	39,99	49,99
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	42,60	34,77	38,44	48,44
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	41,49	34,45	37,93	47,93
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	36,63	31,27	33,09	43,09
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	37,11	31,98	33,80	43,80
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	35,10	29,64	31,36	41,36
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	35,99	30,82	32,57	42,57
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	34,71	29,00	30,82	40,82
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	35,56	30,09	32,00	42,00
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	38,10	29,25	33,76	43,76
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	40,59	32,25	36,57	46,57
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	41,34	32,53	36,94	46,94
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	43,12	34,47	38,84	48,84
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	39,03	31,26	34,94	44,94
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	40,20	32,59	36,24	46,24
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	38,19	30,21	34,08	44,08
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	40,36	32,67	36,45	46,45
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	39,02	31,47	35,05	45,05
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	40,55	33,13	36,66	46,66
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	38,57	31,32	34,66	44,66
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	40,64	33,38	36,73	46,73
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	38,40	31,23	34,50	44,50
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	40,74	33,52	36,79	46,79
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	38,33	31,10	34,37	44,37
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	40,57	33,31	36,59	46,59
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	38,32	31,20	34,41	44,41
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	40,85	33,55	36,83	46,83
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	38,01	30,77	34,03	44,03
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	40,53	33,17	36,48	46,48
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	38,02	30,70	34,06	44,06
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	40,45	33,02	36,38	46,38
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	37,79	30,46	33,77	43,77
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	40,36	32,85	36,26	46,26
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	37,78	30,29	33,86	43,86
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	39,66	32,07	35,59	45,59
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	37,70	30,06	33,63	43,63
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	40,29	32,40	36,12	46,12
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	37,30	29,38	33,19	43,19
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	39,85	31,69	35,66	45,66
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	36,34	28,13	32,11	42,11
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	38,55	30,51	34,40	44,40
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	36,83	28,69	32,62	42,62
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	39,23	30,79	34,99	44,99
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	38,42	29,14	33,29	43,29
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	39,98	30,90	35,22	45,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	40,19	31,36	35,30	45,30
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	40,96	32,23	36,28	46,28
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	31,76	23,54	26,21	36,21
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	32,18	24,19	26,73	36,73
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	32,75	24,81	27,31	37,31
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	34,79	26,31	29,15	39,15
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	36,60	27,89	30,95	40,95
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	37,84	29,06	32,08	42,08
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	25,88	18,57	21,12	31,12
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	25,96	18,83	21,31	31,31
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	25,98	18,89	21,38	31,38
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	26,46	19,23	21,82	31,82
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	27,34	19,94	22,60	32,60
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	29,29	22,00	24,48	34,48
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	25,26	16,61	19,80	29,80
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	25,39	16,99	20,01	30,01
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	25,37	17,03	20,04	30,04
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	25,90	17,50	20,49	30,49
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	26,92	18,55	21,48	31,48
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	29,40	21,82	24,27	34,27
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	26,24	19,51	21,67	31,67
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	26,25	19,22	21,55	31,55
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	26,22	19,22	21,58	31,58
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	26,52	19,38	21,86	31,86
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	26,62	19,24	21,93	31,93
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	28,74	23,63	24,92	34,92
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	25,57	16,99	20,25	30,25
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	25,62	17,29	20,43	30,43
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	25,67	17,22	20,51	30,51
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	26,30	17,68	21,05	31,05
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	26,61	18,91	21,61	31,61
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	28,81	22,82	24,51	34,51
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	26,25	18,15	20,98	30,98
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	26,28	18,22	21,05	31,05
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	26,33	18,32	21,15	31,15
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	26,88	18,74	21,66	31,66
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	27,84	19,84	22,71	32,71
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	29,66	22,00	24,69	34,69
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	28,59	20,80	23,84	33,84
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	28,88	21,18	24,20	34,20
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	29,12	21,50	24,50	34,50
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	29,78	22,20	25,15	35,15
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	30,67	22,96	25,92	35,92
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	31,85	24,03	27,02	37,02
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	27,29	19,30	22,18	32,18
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	27,52	19,72	22,53	32,53
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	27,72	20,14	22,85	32,85
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	28,52	20,96	23,62	33,62
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	29,54	21,88	24,57	34,57
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	30,97	23,19	26,03	36,03
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	25,76	17,95	20,73	30,73
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	25,83	18,05	20,82	30,82
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	25,88	18,17	20,92	30,92
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	26,41	18,57	21,40	31,40
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	27,18	19,24	22,14	32,14
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	28,62	20,88	23,64	33,64
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	25,13	16,90	19,87	29,87

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	25,18	16,99	19,96	29,96
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	25,27	17,14	20,08	30,08
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	25,79	17,58	20,56	30,56
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	26,50	18,32	21,29	31,29
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	27,85	20,37	22,98	32,98
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	33,63	24,41	27,50	37,50
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	34,17	24,78	27,92	37,92
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	34,36	24,92	28,06	38,06
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	34,56	25,08	28,24	38,24
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	34,79	25,26	28,50	38,50
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	35,14	25,45	28,85	38,85
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	33,86	24,53	27,69	37,69
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	34,39	24,90	28,11	38,11
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	34,57	25,04	28,24	38,24
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	34,81	25,23	28,45	38,45
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	35,09	25,44	28,74	38,74
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	35,52	25,47	29,13	39,13
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	26,46	17,89	21,05	31,05
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	26,54	18,03	21,15	31,15
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	26,60	18,13	21,27	31,27
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	27,27	18,62	21,86	31,86
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	28,09	19,38	22,63	32,63
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	29,88	21,43	24,51	34,51
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	27,09	18,80	21,65	31,65
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	27,28	19,06	21,88	31,88
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	27,37	19,35	22,11	32,11
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	28,03	20,27	22,87	32,87
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	29,04	22,06	24,24	34,24
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	29,68	22,78	24,89	34,89
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	28,79	20,58	23,64	33,64
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	29,10	20,97	24,00	34,00
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	29,38	21,31	24,34	34,34
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	30,27	21,67	24,97	34,97
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	30,87	22,45	25,59	35,59
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	31,92	23,86	26,83	36,83
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	28,45	20,10	23,17	33,17
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	28,74	20,37	23,46	33,46
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	29,03	20,73	23,82	33,82
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	29,97	21,50	24,67	34,67
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	30,88	22,41	25,50	35,50
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	32,17	23,87	26,83	36,83
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	28,32	19,85	22,94	32,94
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	28,61	20,15	23,25	33,25
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	28,74	20,19	23,38	33,38
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	29,72	21,41	24,45	34,45
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	30,82	22,53	25,53	35,53
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	32,25	24,11	26,97	36,97
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	27,36	19,21	22,13	32,13
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	27,53	19,36	22,29	32,29
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	27,56	19,47	22,38	32,38
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	27,96	19,82	22,77	32,77
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	28,65	20,52	23,48	33,48
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	30,11	22,47	25,18	35,18
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	34,77	25,16	28,51	38,51
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	35,31	25,53	28,94	38,94
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	35,47	25,68	29,08	39,08
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	35,70	25,59	29,14	39,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	35,96	25,69	29,33	39,33
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	36,37	25,91	29,71	39,71
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	35,34	25,88	29,15	39,15
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	35,84	26,12	29,51	39,51
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	36,01	26,27	29,65	39,65
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	36,29	26,26	29,78	39,78
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	36,58	26,43	30,02	40,02
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	36,99	26,56	30,36	40,36
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	35,88	26,74	29,87	39,87
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	36,33	26,67	30,07	40,07
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	36,50	26,81	30,20	40,20
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	36,83	27,17	30,51	40,51
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	37,17	27,47	30,86	40,86
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	37,49	27,39	31,02	41,02
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	31,17	21,31	25,21	35,21
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	31,44	21,72	25,53	35,53
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	31,58	21,95	25,70	35,70
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	32,08	22,62	26,19	36,19
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	32,91	23,50	27,03	37,03
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	33,89	24,63	28,08	38,08
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	41,91	32,56	36,33	46,33
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	39,47	29,71	33,82	43,82
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	42,49	33,46	37,02	47,02
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	40,03	30,32	34,42	44,42
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	43,02	34,43	37,71	47,71
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	40,40	30,71	34,78	44,78
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	43,42	34,99	38,18	48,18
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	40,72	31,11	35,12	45,12
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	43,73	35,40	38,52	48,52
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	41,15	31,57	35,56	45,56
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	43,92	35,83	38,83	48,83
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	41,47	31,87	35,83	45,83
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	41,35	32,67	35,99	45,99
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	39,12	29,44	33,46	43,46
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	41,88	33,45	36,62	46,62
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	39,53	29,86	33,89	43,89
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	42,40	34,14	37,23	47,23
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	39,81	30,29	34,21	44,21
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	42,81	34,73	37,71	47,71
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	40,07	30,85	34,57	44,57
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	43,13	35,48	38,22	48,22
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	40,47	31,68	35,12	45,12
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	43,46	36,00	38,62	48,62
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	40,88	32,14	35,52	45,52
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	38,88	29,20	33,28	43,28
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	40,76	32,28	35,52	45,52
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	39,17	29,52	33,58	43,58
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	41,26	32,99	36,10	46,10
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	39,37	29,92	33,84	43,84
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	41,78	33,61	36,68	46,68
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	39,58	30,48	34,16	44,16
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	42,20	34,23	37,18	47,18
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	39,95	31,38	34,72	44,72
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	42,63	35,05	37,76	47,76
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	40,33	31,81	35,09	45,09
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	43,02	35,72	38,28	48,28
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	27,19	19,74	22,59	32,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.00 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang), v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	27,87	20,44	23,26	33,26
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	27,13	19,93	22,70	32,70
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	28,47	20,95	23,73	33,73
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	27,59	20,44	23,25	33,25
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	29,04	21,42	24,20	34,20
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	26,99	19,63	22,61	32,61
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	27,23	18,25	21,22	31,22
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	27,22	19,76	22,71	32,71
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	25,21	17,51	20,07	30,07
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	27,47	20,08	22,94	32,94
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	25,76	18,27	20,76	30,76
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	36,94	28,38	31,53	41,53
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	34,97	25,62	29,43	39,43
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	36,08	28,96	31,48	41,48
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	35,22	25,98	29,78	39,78
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	36,95	30,58	32,70	42,70
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	35,81	26,92	30,48	40,48
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	37,09	30,61	32,61	42,61
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	36,20	27,35	30,89	40,89
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	37,58	31,78	33,52	43,52
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	35,73	27,20	30,55	40,55
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	37,64	32,21	33,71	43,71
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	35,57	27,24	30,18	40,18
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	38,07	29,63	32,74	42,74
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	35,49	26,46	30,14	40,14
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	37,47	30,18	32,73	42,73
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	35,80	26,93	30,59	40,59
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	38,16	31,46	33,69	43,69
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	36,29	27,48	31,08	41,08
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	38,47	31,71	33,91	43,91
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	36,79	28,03	31,58	41,58
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	38,92	32,77	34,70	44,70
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	37,30	28,54	32,07	42,07
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	38,85	32,91	34,67	44,67
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	37,00	28,32	31,48	41,48
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	24,29	16,32	19,36	29,36
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	25,87	17,43	19,92	29,92
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	24,26	16,34	19,44	29,44
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	26,37	17,86	20,40	30,40
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	24,68	16,64	19,75	29,75
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	26,74	18,27	20,80	30,80
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	24,34	16,44	18,86	28,86
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	25,31	17,47	20,03	30,03
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	24,63	16,59	19,04	29,04
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	25,82	17,94	20,51	30,51
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	25,17	16,96	19,44	29,44
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	25,90	18,36	20,90	30,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	35,87	29,22	32,06	42,06
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	38,57	31,04	34,69	44,69
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	42,56	36,31	38,89	48,89
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	45,24	38,17	41,26	51,26
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	46,79	39,20	42,68	52,68
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	35,64	27,79	31,65	41,65
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	38,57	30,86	34,90	44,90
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	42,44	36,13	38,87	48,87
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	45,02	37,89	41,10	51,10
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	46,61	38,97	42,55	52,55
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	35,49	27,88	31,64	41,64
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	38,57	31,11	35,02	45,02
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	42,39	36,46	39,03	49,03
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	44,92	38,05	41,14	51,14
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	46,67	39,21	42,71	52,71
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	34,88	27,10	30,81	40,81
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	38,10	30,43	34,25	44,25
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	41,90	35,69	38,29	48,29
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	44,36	37,32	40,40	50,40
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	45,92	38,37	41,83	51,83
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	30,43	22,34	26,51	36,51
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	33,92	26,47	30,49	40,49
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	41,99	32,89	37,91	47,91
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	44,41	35,75	40,48	50,48
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	29,90	21,49	25,89	35,89
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	33,85	26,43	30,46	40,46
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	41,35	32,30	37,31	47,31
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	44,07	35,36	40,12	50,12
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	29,87	21,39	25,94	35,94
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	34,06	26,63	30,81	40,81
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	40,70	31,71	36,77	46,77
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	43,65	34,94	39,75	49,75
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	36,54	29,42	33,22	43,22
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	39,50	31,70	36,24	46,24
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	42,97	35,87	40,05	50,05
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	44,79	37,24	41,57	51,57
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	34,62	27,15	31,12	41,12
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	37,26	29,69	33,50	43,50
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	39,76	32,03	36,06	46,06
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	41,83	35,29	38,82	48,82
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	43,62	36,49	40,42	50,42
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	32,66	25,08	28,06	38,06
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	35,10	28,67	31,10	41,10
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	39,59	34,18	36,01	46,01
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	41,80	35,43	37,88	47,88
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	43,42	36,44	39,37	49,37
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	35,58	28,64	31,80	41,80
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	38,66	30,94	34,71	44,71
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	42,72	36,37	38,99	48,99
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	44,99	37,77	40,97	50,97
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	46,60	38,87	42,45	52,45
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	35,79	29,32	32,14	42,14
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	38,53	30,95	34,70	44,70
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	42,53	36,23	38,86	48,86
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	45,13	38,03	41,15	51,15
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	46,69	39,08	42,59	52,59
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	36,04	28,68	31,92	41,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	38,84	31,54	34,89	44,89
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	42,88	35,79	38,90	48,90
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	46,21	39,25	42,28	52,28
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	47,72	40,25	43,69	53,69
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	36,86	29,95	33,01	43,01
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	38,49	32,16	34,95	44,95
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	42,58	35,96	38,88	48,88
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	42,58	35,96	38,88	48,88
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	46,14	39,55	42,44	52,44
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	34,91	28,61	31,09	41,09
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	36,82	30,67	32,96	42,96
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	40,85	34,58	36,87	46,87
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	43,86	36,64	39,68	49,68
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	45,59	37,80	41,37	51,37
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	35,90	28,72	32,40	42,40
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	38,01	31,01	34,69	44,69
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	41,93	34,62	38,51	48,51
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	45,09	38,66	41,89	51,89
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	46,82	39,77	43,40	53,40
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	32,80	25,27	28,68	38,68
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	36,33	31,03	33,19	43,19
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	39,93	34,31	36,45	46,45
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	41,93	35,47	38,11	48,11
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	43,64	36,54	39,65	49,65
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	32,92	25,37	28,98	38,98
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	36,91	32,25	34,16	44,16
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	39,89	34,25	36,45	46,45
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	41,76	35,33	38,01	48,01
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	43,47	36,39	39,51	49,51
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	33,06	25,47	29,18	39,18
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	37,03	32,31	34,29	44,29
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	39,91	34,21	36,49	46,49
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	41,72	35,27	37,99	47,99
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	43,41	36,32	39,46	49,46
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	33,14	25,45	29,26	39,26
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	37,11	32,31	34,34	44,34
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	39,87	34,14	36,46	46,46
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	41,64	35,16	37,91	47,91
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	43,30	36,19	39,35	49,35
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	33,27	25,55	29,45	39,45
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	37,25	32,38	34,45	44,45
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	39,81	34,06	36,41	46,41
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	41,43	34,99	37,74	47,74
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	43,03	35,98	39,12	49,12
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	32,24	26,35	28,85	38,85
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	38,37	31,98	34,81	44,81
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	42,17	35,13	38,47	48,47
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	45,86	39,20	42,25	52,25
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	47,43	40,22	43,69	53,69
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	29,48	21,18	25,58	35,58
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	33,94	26,73	30,78	40,78
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	40,23	32,14	36,51	46,51
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	43,02	34,31	39,12	49,12
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	35,09	27,61	31,02	41,02
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	37,00	28,93	32,73	42,73
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	41,40	34,39	37,30	47,30
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	44,16	36,62	40,06	50,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	45,97	37,88	41,90	51,90
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	35,04	28,15	31,61	41,61
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	37,24	30,81	33,98	43,98
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	40,61	33,49	37,20	47,20
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	44,16	37,53	40,99	50,99
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	46,06	38,85	42,60	52,60
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	35,37	30,32	32,38	42,38
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	37,12	31,18	33,63	43,63
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	41,15	34,75	37,37	47,37
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	44,04	36,87	40,18	50,18
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	45,68	38,01	41,77	51,77
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	32,27	25,31	28,70	38,70
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	36,81	29,73	33,39	43,39
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	40,34	33,04	36,88	46,88
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	44,01	36,89	40,71	50,71
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	46,04	38,34	42,49	52,49
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	33,37	25,07	29,42	39,42
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	37,69	29,34	33,93	43,93
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	41,35	33,12	37,49	47,49
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	44,52	36,70	41,03	51,03
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	46,34	38,06	42,61	52,61
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	34,22	25,54	30,41	40,41
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	40,56	31,75	36,51	46,51
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	43,81	34,87	39,65	49,65
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	46,00	37,68	42,21	52,21
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	47,07	38,06	43,12	53,12
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	35,77	27,28	31,76	41,76
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	38,33	29,65	34,28	44,28
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	42,20	33,09	37,98	47,98
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	44,09	35,71	40,19	50,19
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	31,91	24,50	28,32	38,32
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	34,55	26,83	30,91	40,91
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	42,52	33,37	38,41	48,41
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	44,70	36,10	40,81	50,81
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	48,16	38,65	44,00	54,00
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	45,50	35,58	41,21	51,21
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	51,32	41,29	46,90	56,90
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	48,38	38,19	44,21	54,21
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	43,28	33,01	39,80	49,80
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	35,96	29,48	32,19	42,19
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	38,53	31,02	34,63	44,63
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	42,49	35,42	38,50	48,50
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	45,56	38,50	41,57	51,57
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	47,10	39,53	43,00	53,00
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	35,82	28,32	31,64	41,64
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	38,66	31,21	34,72	44,72
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	42,69	35,59	38,67	48,67
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	45,83	38,82	41,86	51,86
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	47,37	39,84	43,28	53,28
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	35,28	27,94	31,53	41,53
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	37,95	30,85	34,48	44,48
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	41,53	34,31	38,11	48,11
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	45,27	38,81	41,90	51,90
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	46,95	39,86	43,37	53,37
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	34,75	28,42	31,23	41,23
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	37,76	30,89	33,87	43,87
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	41,63	34,78	37,80	47,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	45,43	38,84	41,77	51,77
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	47,16	39,96	43,38	53,38
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	33,61	25,10	29,48	39,48
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	37,59	29,70	34,01	44,01
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	41,57	33,76	37,77	47,77
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	44,69	37,27	41,28	51,28
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	46,53	38,55	42,85	52,85
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	33,99	24,91	30,05	40,05
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	38,14	29,48	34,30	44,30
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	41,70	33,03	37,69	47,69
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	44,49	36,08	40,82	50,82
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	46,10	37,40	42,28	52,28
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	34,46	27,51	30,98	40,98
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	36,51	30,19	33,30	43,30
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	39,39	32,39	36,16	46,16
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	43,28	36,84	40,22	50,22
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	44,94	37,96	41,59	51,59
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	34,59	28,24	31,00	41,00
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	36,39	29,82	32,73	42,73
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	40,12	33,52	36,35	46,35
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	43,12	35,92	39,35	49,35
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	44,72	36,94	40,90	50,90
46_A	Van Bosspad 1	119692,75	488158,00	1,50	37,01	29,85	33,27	43,27
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	36,94	29,82	33,17	43,17
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	35,61	28,49	31,57	41,57
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	38,64	32,20	35,08	45,08
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	42,59	35,97	38,86	48,86
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	46,16	39,54	42,42	52,42
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	46,00	36,61	41,72	51,72
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	33,56	24,89	29,46	39,46
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	37,54	29,52	33,91	43,91
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	41,31	33,39	37,53	47,53
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	44,50	36,87	41,07	51,07
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	46,42	38,25	42,71	52,71
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	33,59	27,04	30,16	40,16
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	37,89	30,82	34,36	44,36
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	41,94	34,59	38,21	48,21
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	45,23	37,95	41,74	51,74
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	46,51	38,82	42,87	52,87
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	33,70	25,56	29,67	39,67
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	37,71	30,08	34,10	44,10
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	41,83	34,23	38,05	48,05
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	45,01	37,71	41,57	51,57
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	46,63	38,80	42,96	52,96
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	34,15	26,35	30,45	40,45
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	37,35	28,93	33,68	43,68
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	41,12	32,61	37,20	47,20
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	44,35	36,13	40,74	50,74
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	45,97	37,42	42,20	52,20
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	39,81	31,09	35,73	45,73
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	43,20	34,31	38,98	48,98
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	45,25	36,41	41,12	51,12
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	47,00	39,12	43,35	53,35
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	48,35	40,09	44,65	54,65
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	35,25	26,37	31,41	41,41
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	39,87	30,88	35,78	45,78
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	42,66	33,72	38,54	48,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	44,95	36,24	41,16	51,16
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	46,67	37,73	42,76	52,76
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	39,85	30,91	35,68	45,68
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	42,19	33,22	37,98	47,98
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	44,24	35,31	40,11	50,11
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	46,06	37,72	42,36	52,36
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	47,68	39,13	43,89	53,89
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	37,86	28,74	33,73	43,73
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	40,58	31,66	36,47	46,47
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	42,94	33,80	38,76	48,76
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	45,06	36,78	41,34	51,34
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	47,05	38,56	43,23	53,23
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	35,01	26,55	31,21	41,21
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	41,37	32,49	37,29	47,29
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	44,24	35,25	40,07	50,07
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	46,24	37,88	42,42	52,42
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	47,03	37,99	43,08	53,08
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	34,61	25,81	30,82	40,82
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	40,05	31,04	35,95	45,95
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	43,37	34,36	39,20	49,20
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	45,46	36,65	41,59	51,59
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	46,85	37,88	42,92	52,92
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	34,10	24,94	30,21	40,21
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	39,44	30,55	35,40	45,40
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	42,26	33,45	38,19	48,19
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	44,87	36,25	41,11	51,11
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	46,32	37,48	42,44	52,44
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	34,11	25,02	30,23	40,23
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	39,26	30,39	35,24	45,24
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	42,44	33,64	38,37	48,37
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	44,75	36,18	41,02	51,02
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	46,28	37,46	42,41	52,41
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	34,17	25,22	30,33	40,33
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	38,32	29,60	34,43	44,43
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	41,74	33,06	37,73	47,73
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	44,47	36,03	40,80	50,80
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	46,14	37,41	42,30	52,30
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	33,91	25,91	30,28	40,28
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	37,41	28,94	33,72	43,72
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	41,17	32,64	37,24	47,24
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	44,34	36,09	40,75	50,75
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	45,93	37,35	42,15	52,15
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	33,59	25,94	29,93	39,93
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	37,43	29,07	33,75	43,75
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	41,15	32,76	37,25	47,25
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	44,21	36,21	40,68	50,68
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	46,03	37,62	42,28	52,28
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	33,64	26,17	30,02	40,02
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	37,49	29,15	33,81	43,81
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	41,22	32,86	37,33	47,33
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	44,33	36,52	40,84	50,84
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	46,07	37,83	42,36	52,36
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	33,67	26,26	30,01	40,01
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	37,62	29,31	33,90	43,90
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	41,30	33,04	37,43	47,43
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	44,51	36,68	41,01	51,01
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	46,36	38,07	42,63	52,63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	33,80	26,54	30,12	40,12
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	37,66	29,46	33,91	43,91
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	41,26	33,16	37,43	47,43
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	44,56	36,79	41,09	51,09
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	46,41	38,17	42,70	52,70
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	33,26	24,58	29,23	39,23
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	37,64	29,45	33,89	43,89
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	41,25	33,20	37,44	47,44
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	44,51	36,79	41,06	51,06
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	46,35	38,15	42,65	52,65
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	33,33	24,67	29,25	39,25
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	37,51	29,54	33,88	43,88
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	41,36	33,46	37,57	47,57
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	44,54	36,93	41,11	51,11
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	46,43	38,28	42,73	52,73
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	33,66	25,08	29,45	39,45
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	37,58	29,72	33,99	43,99
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	41,62	33,85	37,84	47,84
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	44,73	37,33	41,32	51,32
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	46,54	38,58	42,86	52,86
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	33,65	25,38	29,59	39,59
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	37,65	29,97	34,06	44,06
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	41,78	34,14	38,01	48,01
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	44,95	37,64	41,52	51,52
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	46,63	38,79	42,95	52,95
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	33,37	26,46	29,84	39,84
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	37,96	30,92	34,46	44,46
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	41,96	34,56	38,23	48,23
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	45,18	37,90	41,71	51,71
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	46,63	38,88	42,96	52,96
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	31,51	24,55	28,02	38,02
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	36,66	29,61	33,49	43,49
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	39,67	31,91	36,50	46,50
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	43,30	36,05	40,33	50,33
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	45,30	37,55	42,01	52,01
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	30,61	24,01	27,17	37,17
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	35,85	29,31	32,71	42,71
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	38,71	31,41	35,58	45,58
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	42,19	36,14	39,52	49,52
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	44,14	37,47	41,11	51,11
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	33,17	26,35	29,53	39,53
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	34,95	28,21	31,41	41,41
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	38,60	32,02	35,02	45,02
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	42,04	34,85	38,34	48,34
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	43,31	35,54	39,54	49,54
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	33,84	25,43	29,58	39,58
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	36,32	28,27	32,05	42,05
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	40,43	33,37	36,35	46,35
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	43,35	35,97	39,31	49,31
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	45,15	37,17	41,13	51,13
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	33,76	25,49	29,50	39,50
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	35,96	28,08	31,58	41,58
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	40,05	32,98	35,95	45,95
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	43,36	35,93	39,30	49,30
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	44,99	37,12	40,99	50,99
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	34,70	27,92	31,07	41,07
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	37,24	30,19	33,26	43,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	41,13	34,28	37,17	47,17
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	44,90	38,47	41,22	51,22
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	46,56	39,56	42,81	52,81
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	33,75	27,73	30,39	40,39
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	38,16	31,78	34,57	44,57
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	41,90	34,94	38,19	48,19
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	45,68	39,01	42,08	52,08
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	47,30	40,08	43,57	53,57
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	32,41	26,16	28,99	38,99
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	38,29	31,95	34,75	44,75
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	42,05	35,05	38,35	48,35
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	45,78	39,12	42,19	52,19
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	47,37	40,16	43,65	53,65
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	32,76	27,34	29,52	39,52
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	38,30	31,94	34,77	44,77
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	42,19	35,14	38,47	48,47
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	45,86	39,24	42,26	52,26
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	47,46	40,26	43,71	53,71
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	32,73	26,33	29,13	39,13
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	38,10	31,15	34,45	44,45
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	42,21	35,18	38,55	48,55
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	45,89	39,29	42,31	52,31
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	47,53	40,33	43,79	53,79
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	33,75	28,18	30,78	40,78
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	38,03	31,03	34,52	44,52
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	42,11	35,09	38,57	48,57
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	45,78	39,26	42,29	52,29
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	47,44	40,30	43,77	53,77
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	35,04	28,30	31,63	41,63
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	37,38	30,73	34,11	44,11
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	40,75	33,75	37,49	47,49
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	44,47	38,74	41,46	51,46
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	46,09	39,72	42,85	52,85
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	35,13	28,50	31,76	41,76
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	37,36	30,77	34,08	44,08
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	40,91	33,83	37,52	47,52
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	44,36	38,61	41,34	51,34
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	46,07	39,65	42,79	52,79
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	34,32	27,59	30,43	40,43
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	36,14	29,82	32,18	42,18
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	39,71	33,39	35,68	45,68
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	42,95	35,64	38,69	48,69
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	44,46	36,60	40,17	50,17
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	33,36	25,77	29,22	39,22
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	35,29	29,17	31,38	41,38
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	38,56	32,27	34,52	44,52
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	42,23	34,98	37,93	47,93
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	43,50	35,75	39,14	49,14
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	33,99	27,03	30,50	40,50
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	35,92	29,79	32,76	42,76
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	38,58	32,43	35,71	45,71
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	42,53	36,24	39,53	49,53
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	44,20	37,34	40,88	50,88
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	36,16	28,88	32,09	42,09
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	38,81	31,57	34,91	44,91
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	42,88	35,88	38,96	48,96
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	46,26	39,37	42,39	52,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	47,78	40,35	43,78	53,78
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	36,07	28,67	31,94	41,94
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	38,82	31,42	34,87	44,87
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	42,87	35,69	38,85	48,85
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	46,15	39,14	42,20	52,20
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	47,66	40,15	43,61	53,61
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	35,90	28,41	31,74	41,74
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	38,76	31,31	34,81	44,81
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	42,82	35,65	38,79	48,79
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	46,08	39,03	42,11	52,11
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	47,58	40,03	43,50	53,50
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	35,95	29,52	32,18	42,18
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	38,58	31,11	34,66	44,66
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	42,58	35,53	38,59	48,59
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	45,69	38,67	41,71	51,71
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	47,23	39,69	43,14	53,14
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	35,80	29,25	32,04	42,04
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	38,52	30,97	34,62	44,62
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	42,63	36,38	38,97	48,97
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	45,41	38,34	41,42	51,42
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	46,95	39,37	42,84	52,84
A001_A	S3	119573,95	487946,94	1,50	54,01	42,91	47,02	57,02
A001_B	S3	119573,95	487946,94	4,50	55,53	44,37	48,48	58,48
A001_C	S3	119573,95	487946,94	7,50	55,93	44,84	48,90	58,90
A001_D	S3	119573,95	487946,94	10,50	56,08	45,13	49,12	59,12
A001_E	S3	119573,95	487946,94	13,50	56,10	45,37	49,25	59,25
A001_F	S3	119573,95	487946,94	16,50	56,11	45,93	49,49	59,49
A002_A	S3	119586,98	487949,83	19,50	55,80	45,61	49,36	59,36
A002_A	S3	119586,98	487949,83	1,50	53,95	42,85	47,13	57,13
A002_B	S3	119586,98	487949,83	22,50	55,54	45,64	49,27	59,27
A002_B	S3	119586,98	487949,83	4,50	55,49	44,29	48,63	58,63
A002_C	S3	119586,98	487949,83	25,50	55,46	45,80	49,32	59,32
A002_C	S3	119586,98	487949,83	7,50	55,90	44,83	49,07	59,07
A002_D	S3	119586,98	487949,83	28,50	55,21	45,74	49,09	59,09
A002_D	S3	119586,98	487949,83	10,50	56,02	44,97	49,20	59,20
A002_E	S3	119586,98	487949,83	31,50	55,23	46,00	49,23	59,23
A002_E	S3	119586,98	487949,83	13,50	56,04	45,18	49,29	59,29
A002_F	S3	119586,98	487949,83	16,50	56,03	45,58	49,45	59,45
A003_A	S3	119605,78	487953,95	1,50	51,83	41,33	45,34	55,34
A003_B	S3	119605,78	487953,95	4,50	53,69	42,97	47,14	57,14
A003_C	S3	119605,78	487953,95	7,50	54,19	43,60	47,64	57,64
A003_D	S3	119605,78	487953,95	10,50	54,34	43,86	47,82	57,82
A003_E	S3	119605,78	487953,95	13,50	54,56	44,21	48,17	58,17
A003_F	S3	119605,78	487953,95	16,50	54,66	44,46	48,33	58,33
A004_A	S3	119624,39	487958,05	19,50	53,19	44,44	47,54	57,54
A004_A	S3	119624,39	487958,05	1,50	47,64	37,56	41,74	51,74
A004_B	S3	119624,39	487958,05	22,50	53,76	45,27	48,27	58,27
A004_B	S3	119624,39	487958,05	4,50	49,92	39,73	44,08	54,08
A004_C	S3	119624,39	487958,05	25,50	53,97	45,60	48,57	58,57
A004_C	S3	119624,39	487958,05	7,50	50,47	40,30	44,52	54,52
A004_D	S3	119624,39	487958,05	28,50	54,02	45,73	48,68	58,68
A004_D	S3	119624,39	487958,05	10,50	50,85	41,50	45,18	55,18
A004_E	S3	119624,39	487958,05	31,50	53,98	45,74	48,67	58,67
A004_E	S3	119624,39	487958,05	13,50	51,64	42,39	45,93	55,93
A004_F	S3	119624,39	487958,05	16,50	52,46	43,24	46,70	56,70
A005_A	S3	119650,28	487963,75	1,50	52,83	44,13	48,38	58,38
A005_B	S3	119650,28	487963,75	4,50	53,97	45,43	49,53	59,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
A005_C	S3	119650,28	487963,75	7,50	54,15	45,69	49,68	59,68
A005_D	S3	119650,28	487963,75	10,50	54,19	45,96	49,77	59,77
A005_E	S3	119650,28	487963,75	13,50	54,40	46,17	49,92	59,92
A005_F	S3	119650,28	487963,75	16,50	54,39	46,23	49,86	59,86
A006_A	S3	119670,78	487968,26	1,50	57,44	48,49	53,06	63,06
A006_B	S3	119670,78	487968,26	4,50	57,76	48,99	53,39	63,39
A006_C	S3	119670,78	487968,26	7,50	57,48	48,81	53,10	63,10
A006_D	S3	119670,78	487968,26	10,50	57,01	48,57	52,66	62,66
A006_E	S3	119670,78	487968,26	13,50	56,57	48,23	52,22	62,22
A006_F	S3	119670,78	487968,26	16,50	56,17	47,90	51,78	61,78
A007_A	S3	119678,44	487964,09	1,50	37,10	28,33	32,53	42,53
A007_B	S3	119678,44	487964,09	4,50	39,70	31,57	35,33	45,33
A007_C	S3	119678,44	487964,09	7,50	50,47	43,37	46,30	56,30
A007_D	S3	119678,44	487964,09	10,50	51,55	44,14	47,34	57,34
A007_E	S3	119678,44	487964,09	13,50	51,39	44,07	47,20	57,20
A007_F	S3	119678,44	487964,09	16,50	50,95	43,79	46,78	56,78
A008_A	S3	119634,39	487954,88	19,50	47,47	40,43	43,32	53,32
A008_B	S3	119634,39	487954,88	22,50	49,87	42,47	45,65	55,65
A008_C	S3	119634,39	487954,88	25,50	50,52	42,94	46,28	56,28
A008_D	S3	119634,39	487954,88	28,50	50,68	43,08	46,44	56,44
A008_E	S3	119634,39	487954,88	31,50	50,78	43,21	46,51	56,51
A009_A	S3	119616,27	487950,94	19,50	50,33	41,66	44,28	54,28
A009_B	S3	119616,27	487950,94	22,50	52,35	43,08	45,96	55,96
A009_C	S3	119616,27	487950,94	25,50	52,63	43,59	46,43	56,43
A009_D	S3	119616,27	487950,94	28,50	52,81	43,91	46,79	56,79
A009_E	S3	119616,27	487950,94	31,50	53,06	44,22	47,22	57,22
A010_A	S3	119597,72	487947,05	19,50	48,51	37,93	43,10	53,10
A010_B	S3	119597,72	487947,05	22,50	50,57	40,03	45,27	55,27
A010_C	S3	119597,72	487947,05	25,50	50,78	40,65	45,59	55,59
A010_D	S3	119597,72	487947,05	28,50	50,66	41,23	45,51	55,51
A010_E	S3	119597,72	487947,05	31,50	51,14	42,04	46,03	56,03
A011_A	S3	119579,63	487942,92	19,50	50,98	43,03	45,11	55,11
A011_B	S3	119579,63	487942,92	22,50	52,85	44,22	46,54	56,54
A011_C	S3	119579,63	487942,92	25,50	52,67	44,38	46,46	56,46
A011_D	S3	119579,63	487942,92	28,50	52,87	44,63	46,78	56,78
A011_E	S3	119579,63	487942,92	31,50	52,59	44,59	46,72	56,72
A012_A	S3	119570,12	487939,62	1,50	47,76	37,57	40,67	50,67
A012_B	S3	119570,12	487939,62	4,50	49,53	39,14	42,22	52,22
A012_C	S3	119570,12	487939,62	7,50	50,22	40,14	42,93	52,93
A012_D	S3	119570,12	487939,62	10,50	50,57	40,70	43,42	53,42
A012_E	S3	119570,12	487939,62	13,50	50,82	41,43	43,93	53,93
A012_F	S3	119570,12	487939,62	16,50	51,20	42,83	44,93	54,93
A013_A	S3	119576,90	487934,58	1,50	37,50	28,36	31,00	41,00
A013_B	S3	119576,90	487934,58	4,50	38,94	29,41	32,21	42,21
A013_C	S3	119576,90	487934,58	7,50	39,50	30,31	32,70	42,70
A013_D	S3	119576,90	487934,58	10,50	40,01	30,81	33,23	43,23
A013_E	S3	119576,90	487934,58	13,50	40,54	31,32	33,86	43,86
A013_F	S3	119576,90	487934,58	16,50	41,58	32,20	35,11	45,11
A014_A	S3	119590,47	487937,57	1,50	35,93	26,18	29,84	39,84
A014_B	S3	119590,47	487937,57	4,50	37,29	27,21	31,02	41,02
A014_C	S3	119590,47	487937,57	7,50	37,82	27,90	31,58	41,58
A014_D	S3	119590,47	487937,57	10,50	38,33	28,55	32,17	42,17
A014_E	S3	119590,47	487937,57	13,50	38,95	29,45	32,91	42,91
A014_F	S3	119590,47	487937,57	16,50	39,83	30,98	34,00	44,00
A015_A	S3	119609,50	487941,76	1,50	35,22	25,45	29,33	39,33
A015_B	S3	119609,50	487941,76	4,50	36,72	26,74	30,70	40,70
A015_C	S3	119609,50	487941,76	7,50	37,34	27,41	31,32	41,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
A015_D	S3	119609,50	487941,76	10,50	37,79	28,04	31,82	41,82
A015_E	S3	119609,50	487941,76	13,50	38,38	29,12	32,64	42,64
A015_F	S3	119609,50	487941,76	16,50	39,62	30,17	34,24	44,24
A016_A	S3	119627,15	487945,65	1,50	34,17	24,92	28,69	38,69
A016_B	S3	119627,15	487945,65	4,50	35,56	26,15	30,07	40,07
A016_C	S3	119627,15	487945,65	7,50	36,26	26,89	30,70	40,70
A016_D	S3	119627,15	487945,65	10,50	36,72	27,44	31,16	41,16
A016_E	S3	119627,15	487945,65	13,50	37,31	28,61	31,98	41,98
A016_F	S3	119627,15	487945,65	16,50	38,26	29,03	32,64	42,64
A017_A	S3	119654,00	487951,56	1,50	34,73	25,87	29,67	39,67
A017_B	S3	119654,00	487951,56	4,50	35,86	26,95	30,82	40,82
A017_C	S3	119654,00	487951,56	7,50	36,44	27,34	31,25	41,25
A017_D	S3	119654,00	487951,56	10,50	36,90	27,82	31,65	41,65
A017_E	S3	119654,00	487951,56	13,50	37,48	28,93	32,44	42,44
A017_F	S3	119654,00	487951,56	16,50	38,51	29,63	33,69	43,69
A018_A	S3	119672,58	487955,66	1,50	35,78	27,38	31,07	41,07
A018_B	S3	119672,58	487955,66	4,50	36,82	28,65	32,16	42,16
A018_C	S3	119672,58	487955,66	7,50	37,35	29,31	32,66	42,66
A018_D	S3	119672,58	487955,66	10,50	37,72	29,67	32,98	42,98
A018_E	S3	119672,58	487955,66	13,50	38,14	30,29	33,50	43,50
A018_F	S3	119672,58	487955,66	16,50	38,59	30,40	33,99	43,99
A019_A	S3	119589,91	487940,00	19,50	40,14	33,31	35,24	45,24
A019_B	S3	119589,91	487940,00	22,50	40,36	33,97	35,73	45,73
A019_C	S3	119589,91	487940,00	25,50	40,81	35,06	36,37	46,37
A019_D	S3	119589,91	487940,00	28,50	41,30	35,50	36,90	46,90
A019_E	S3	119589,91	487940,00	31,50	42,57	36,53	38,12	48,12
A020_A	S3	119626,66	487948,10	19,50	38,97	29,93	33,72	43,72
A020_B	S3	119626,66	487948,10	22,50	39,81	31,78	34,98	44,98
A020_C	S3	119626,66	487948,10	25,50	40,87	33,37	36,24	46,24
A020_D	S3	119626,66	487948,10	28,50	41,54	34,03	36,95	46,95
A020_E	S3	119626,66	487948,10	31,50	42,93	35,55	38,29	48,29
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	45,23	38,66	40,60	50,60
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	38,07	28,23	31,78	41,78
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	45,85	39,36	41,28	51,28
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	39,13	29,72	33,00	43,00
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	46,35	39,87	41,81	51,81
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	40,44	32,00	34,79	44,79
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	46,88	40,41	42,36	52,36
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	42,89	36,15	38,09	48,09
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	47,24	40,74	42,72	52,72
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	43,74	36,98	38,99	48,99
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	47,39	40,85	42,82	52,82
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	44,61	37,85	39,90	49,90
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	41,25	32,48	35,43	45,43
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	42,38	34,02	36,72	46,72
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	43,50	35,16	37,79	47,79
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	45,09	37,48	39,71	49,71
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	45,79	38,24	40,47	50,47
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	46,47	39,00	41,27	51,27
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	47,46	39,86	42,23	52,23
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	42,70	34,60	37,12	47,12
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	47,71	40,33	42,62	52,62
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	43,74	35,99	38,31	48,31
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	47,93	40,77	42,99	52,99
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	44,74	36,81	39,19	49,19
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	48,13	41,17	43,35	53,35
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	45,92	37,91	40,30	50,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	46,56	38,66	41,02	51,02
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	47,05	39,32	41,61	51,61
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	44,20	35,52	38,64	48,64
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	45,19	36,79	39,70	49,70
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	46,00	37,53	40,39	50,39
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	46,72	38,37	41,10	51,10
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	47,14	39,01	41,63	51,63
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	47,50	39,61	42,13	52,13
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	44,69	35,14	38,84	48,84
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	45,61	36,03	39,71	49,71
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	46,18	36,63	40,17	50,17
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	46,86	37,39	40,84	50,84
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	47,35	38,39	41,52	51,52
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	47,80	39,80	42,43	52,43
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	43,62	34,11	37,72	47,72
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	44,40	34,90	38,46	48,46
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	45,06	35,58	39,03	49,03
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	45,81	36,42	39,77	49,77
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	46,36	37,56	40,55	50,55
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	46,93	39,33	41,69	51,69
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	34,59	25,80	28,86	38,86
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	35,10	26,40	29,38	39,38
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	35,41	26,77	29,71	39,71
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	33,55	23,98	27,48	37,48
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	33,98	24,52	27,87	37,87
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	34,57	26,07	28,88	38,88
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	32,74	26,06	28,00	38,00
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	29,34	20,38	23,82	33,82
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	32,81	26,58	28,39	38,39
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	29,47	20,86	24,08	34,08
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	33,24	27,28	29,09	39,09
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	29,61	21,06	24,20	34,20
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	32,78	24,48	27,37	37,37
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	30,45	21,90	24,92	34,92
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	31,91	24,38	26,76	36,76
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	33,72	28,03	29,65	39,65
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	30,10	21,99	24,78	34,78
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	30,52	22,64	25,26	35,26
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	30,93	22,73	25,44	35,44
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	31,29	22,83	25,73	35,73
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	31,35	22,57	25,58	35,58
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	33,62	24,88	27,86	37,86
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	30,56	25,03	27,02	37,02
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	27,63	18,94	22,19	32,19
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	30,44	22,09	25,77	35,77
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	27,73	19,63	22,51	32,51
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	30,83	22,53	25,84	35,84
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	27,83	19,70	22,58	32,58
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	31,78	23,26	26,63	36,63
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	28,57	20,51	23,28	33,28
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	32,80	24,11	27,67	37,67
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	29,68	22,31	24,67	34,67
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	33,42	24,88	28,23	38,23
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	30,61	22,99	25,62	35,62
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	26,35	18,45	21,25	31,25
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	29,61	22,53	24,58	34,58
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	26,59	18,86	21,53	31,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	30,10	23,02	25,08	35,08
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	27,55	20,11	22,54	32,54
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	30,60	23,61	25,62	35,62
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	28,19	20,50	22,92	32,92
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	31,12	24,14	26,13	36,13
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	28,54	21,63	23,65	33,65
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	31,53	24,67	26,58	36,58
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	30,08	23,45	25,27	35,27
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	32,14	25,30	27,21	37,21
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	46,02	39,06	41,19	51,19
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	46,94	39,77	41,96	51,96
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	47,17	40,17	42,30	52,30
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	47,35	40,58	42,58	52,58
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	47,52	40,84	42,81	52,81
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	47,67	40,96	42,98	52,98
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	37,62	30,60	32,53	42,53
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	37,97	31,05	33,01	43,01
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	38,32	31,58	33,49	43,49
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	38,92	32,22	34,39	44,39
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	47,40	39,93	42,37	52,37
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	47,86	40,46	42,81	52,81
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	48,08	40,89	43,18	53,18
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	48,23	41,31	43,52	53,52
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	31,80	25,42	27,14	37,14
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	27,17	20,22	22,52	32,52
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	32,39	25,96	27,72	37,72
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	27,30	20,14	22,58	32,58
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	32,98	26,58	28,32	38,32
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	28,89	20,99	23,67	33,67
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	33,57	27,12	28,88	38,88
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	30,04	23,28	25,24	35,24
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	33,98	27,52	29,28	39,28
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	30,63	24,51	26,17	36,17
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	34,45	27,91	29,69	39,69
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	32,07	25,93	27,54	37,54
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	45,00	38,42	40,41	50,41
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	46,43	39,33	41,51	51,51
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	46,75	39,78	41,90	51,90
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	46,95	40,19	42,20	52,20
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	47,13	40,52	42,47	52,47
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	47,38	40,68	42,71	52,71
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	34,48	26,57	28,94	38,94
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	34,89	27,05	29,44	39,44
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	35,38	27,70	30,07	40,07
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	36,08	28,50	31,17	41,17
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	45,97	39,02	41,29	51,29
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	47,12	39,85	42,17	52,17
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	47,39	40,33	42,57	52,57
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	47,57	40,74	42,93	52,93
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	42,55	33,22	36,75	46,75
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	43,38	34,12	37,56	47,56
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	43,92	34,70	38,03	48,03
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	44,65	35,50	38,74	48,74
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	45,26	36,65	39,56	49,56
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	45,92	38,62	40,84	50,84
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	46,18	39,20	41,30	51,30
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	39,61	30,02	33,28	43,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	46,79	39,81	41,93	51,93
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	40,69	31,38	34,47	44,47
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	47,25	40,32	42,44	52,44
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	41,96	33,22	36,01	46,01
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	47,49	40,76	42,80	52,80
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	44,05	36,83	38,87	48,87
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	47,59	40,95	42,93	52,93
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	44,89	37,66	39,79	49,79
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	47,74	41,06	43,07	53,07
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	45,57	38,45	40,60	50,60
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	35,56	27,04	30,31	40,31
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	28,07	19,15	22,52	32,52
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	31,51	22,80	26,54	36,54
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	28,21	19,70	22,81	32,81
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	32,21	23,43	27,03	37,03
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	28,40	20,00	22,96	32,96
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	33,22	24,22	27,84	37,84
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	29,25	20,63	23,62	33,62
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	33,77	24,75	28,38	38,38
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	30,74	23,13	25,49	35,49
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	34,40	25,51	28,98	38,98
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	33,49	27,38	29,16	39,16
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	44,97	35,43	39,22	49,22
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	48,44	40,52	43,22	53,22
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	45,60	36,18	39,85	49,85
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	48,55	40,91	43,44	53,44
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	46,27	36,22	40,16	50,16
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	48,51	41,24	43,61	53,61
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	46,98	37,06	40,86	50,86
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	48,29	41,42	43,68	53,68
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	47,60	38,26	41,69	51,69
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	48,24	41,50	43,78	53,78
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	48,14	40,04	42,78	52,78
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	48,44	41,64	43,94	53,94
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	44,37	34,82	38,61	48,61
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	47,99	40,23	42,82	52,82
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	45,08	35,67	39,31	49,31
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	48,26	40,65	43,15	53,15
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	45,67	35,61	39,55	49,55
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	48,18	40,99	43,31	53,31
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	46,40	36,45	40,25	50,25
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	48,03	41,23	43,46	53,46
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	47,04	37,78	41,14	51,14
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	48,19	41,38	43,70	53,70
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	47,64	39,70	42,33	52,33
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	48,61	41,59	44,01	54,01
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	47,19	39,21	41,87	51,87
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	43,29	33,74	37,46	47,46
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	47,48	39,70	42,32	52,32
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	44,21	34,77	38,35	48,35
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	47,63	40,29	42,70	52,70
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	44,75	34,58	38,52	48,52
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	47,93	41,45	43,53	53,53
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	45,52	35,41	39,25	49,25
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	47,92	41,07	43,34	53,34
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	46,19	36,76	40,16	50,16
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	48,40	41,34	43,78	53,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	46,80	38,73	41,38	51,38
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	43,36	33,79	37,59	47,59
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	43,92	33,53	37,79	47,79
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	44,97	34,68	38,75	48,75
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	45,75	36,49	39,88	49,88
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	46,24	37,31	40,54	50,54
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	43,22	34,87	38,09	48,09
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	42,89	33,20	37,11	47,11
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	46,05	36,99	40,45	50,45
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	43,47	33,05	37,37	47,37
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	46,49	37,70	41,02	51,02
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	44,43	34,07	38,24	48,24
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	47,05	39,16	42,04	52,04
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	45,22	35,45	39,24	49,24
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	45,77	36,23	39,89	49,89
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	43,14	34,11	37,80	47,80
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	42,33	32,54	36,55	46,55
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	46,01	36,63	40,34	50,34
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	42,92	32,33	36,82	46,82
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	46,49	37,39	40,93	50,93
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	43,86	33,34	37,68	47,68
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	46,96	38,64	41,77	51,77
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	44,66	34,43	38,57	48,57
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	45,28	35,22	39,25	49,25
C007_A	W2.4	119506,28	487834,88	2,50	41,64	30,98	35,62	45,62
C007_B	W2.4	119506,28	487834,88	6,50	42,34	31,79	36,30	46,30
C007_C	W2.4	119506,28	487834,88	10,50	43,25	32,66	37,08	47,08
C007_D	W2.4	119506,28	487834,88	13,50	44,07	33,63	37,93	47,93
C007_E	W2.4	119506,28	487834,88	16,50	44,81	34,55	38,73	48,73
C008_A	W2.4	119511,89	487826,37	2,50	41,33	30,57	35,35	45,35
C008_B	W2.4	119511,89	487826,37	6,50	42,05	31,39	36,04	46,04
C008_C	W2.4	119511,89	487826,37	10,50	42,91	32,22	36,80	46,80
C008_D	W2.4	119511,89	487826,37	13,50	43,70	33,12	37,58	47,58
C008_E	W2.4	119511,89	487826,37	16,50	44,50	34,14	38,43	48,43
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	42,71	33,19	37,20	47,20
C009_A	W2.4	119516,98	487818,65	2,50	41,09	30,40	35,15	45,15
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	45,53	35,45	39,65	49,65
C009_B	W2.4	119516,98	487818,65	6,50	41,79	31,09	35,81	45,81
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	46,07	36,27	40,30	50,30
C009_C	W2.4	119516,98	487818,65	10,50	42,63	31,89	36,54	46,54
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	46,58	37,22	40,99	50,99
C009_D	W2.4	119516,98	487818,65	13,50	43,40	32,75	37,28	47,28
C009_E	W2.4	119516,98	487818,65	16,50	44,22	33,79	38,14	48,14
C010_A	W2.4	119522,50	487810,29	2,50	40,85	30,18	34,89	44,89
C010_B	W2.4	119522,50	487810,29	6,50	41,54	30,88	35,54	45,54
C010_C	W2.4	119522,50	487810,29	10,50	42,33	31,65	36,25	46,25
C010_D	W2.4	119522,50	487810,29	13,50	43,06	32,48	36,96	46,96
C010_E	W2.4	119522,50	487810,29	16,50	43,90	33,51	37,87	47,87
C011_A	W2.4	119527,57	487802,61	2,50	40,48	29,86	34,46	44,46
C011_B	W2.4	119527,57	487802,61	6,50	41,19	30,58	35,14	45,14
C011_C	W2.4	119527,57	487802,61	10,50	41,95	31,35	35,85	45,85
C011_D	W2.4	119527,57	487802,61	13,50	42,65	32,10	36,50	46,50
C011_E	W2.4	119527,57	487802,61	16,50	43,48	33,04	37,44	47,44
C012_A	W2.4	119520,66	487794,97	2,50	28,27	19,21	22,63	32,63
C012_B	W2.4	119520,66	487794,97	6,50	28,21	19,24	22,64	32,64
C012_C	W2.4	119520,66	487794,97	10,50	28,98	19,72	23,20	33,20
C012_D	W2.4	119520,66	487794,97	13,50	29,67	20,67	23,94	33,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C012_E	W2.4	119520,66	487794,97	16,50	31,13	21,95	25,35	35,35
C013_A	W2.4	119509,42	487794,16	2,50	30,08	20,93	24,46	34,46
C013_B	W2.4	119509,42	487794,16	6,50	30,39	21,18	24,79	34,79
C013_C	W2.4	119509,42	487794,16	10,50	31,60	21,99	25,78	35,78
C013_D	W2.4	119509,42	487794,16	13,50	31,98	21,72	25,96	35,96
C013_E	W2.4	119509,42	487794,16	16,50	32,79	22,55	26,77	36,77
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	34,51	24,01	28,26	38,26
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	30,30	22,03	25,06	35,06
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	34,56	24,15	28,34	38,34
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	30,64	22,37	25,44	35,44
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	35,09	24,74	28,84	38,84
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	31,89	23,20	26,41	36,41
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	32,28	22,52	26,43	36,43
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	33,02	22,64	26,99	36,99
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	34,25	23,72	28,06	38,06
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	2,50	31,21	21,96	25,52	35,52
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	22,50	42,92	32,12	36,81	46,81
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	6,50	31,48	22,55	25,98	35,98
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	25,50	43,59	32,82	37,47	47,47
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	10,50	32,56	23,34	26,85	36,85
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	28,50	44,30	33,96	38,42	48,42
C015_D	W2.4	119496,99	487813,00	13,50	33,01	23,31	27,12	37,12
C015_E	W2.4	119496,99	487813,00	16,50	33,87	23,46	27,74	37,74
C015_F	W2.4	119496,99	487813,00	19,50	39,16	28,88	33,54	43,54
C016_A	W2.4	119490,11	487823,42	2,50	31,92	22,88	26,31	36,31
C016_B	W2.4	119490,11	487823,42	6,50	32,15	22,91	26,53	36,53
C016_C	W2.4	119490,11	487823,42	10,50	33,13	23,63	27,30	37,30
C016_D	W2.4	119490,11	487823,42	13,50	33,59	23,55	27,52	37,52
C016_E	W2.4	119490,11	487823,42	16,50	34,12	23,75	27,86	37,86
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	2,50	32,68	23,00	26,96	36,96
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	35,48	24,94	29,26	39,26
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	6,50	32,99	23,41	27,35	37,35
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	35,14	24,83	29,16	39,16
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	10,50	33,80	23,87	27,91	37,91
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	35,14	25,16	29,28	39,28
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	34,42	24,56	28,50	38,50
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	34,32	24,17	28,05	38,05
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	35,59	25,19	29,37	39,37
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	36,05	26,54	30,22	40,22
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	33,54	23,97	28,03	38,03
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	35,44	26,30	29,86	39,86
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	33,79	24,33	28,38	38,38
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	35,53	26,83	30,25	40,25
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	34,55	24,79	28,90	38,90
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	35,11	25,57	29,46	39,46
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	34,73	25,29	28,74	38,74
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	36,32	26,80	30,41	40,41
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	41,24	30,76	35,36	45,36
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	41,33	30,62	35,35	45,35
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	42,20	31,41	36,03	46,03
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	42,70	31,91	36,52	46,52
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	43,09	32,70	37,05	47,05
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	44,55	34,42	38,66	48,66
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	41,93	31,63	36,09	46,09
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	44,07	34,14	38,24	48,24
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	42,24	31,86	36,40	46,40
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	43,76	34,11	38,14	48,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	42,73	32,09	36,67	46,67
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	43,80	34,28	38,29	48,29
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	43,41	32,71	37,24	47,24
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	43,80	34,33	38,34	48,34
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	43,85	33,14	37,69	47,69
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	43,90	34,57	38,47	48,47
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	44,25	34,08	38,29	48,29
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	45,96	36,39	40,13	50,13
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	43,29	33,29	37,43	47,43
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,53	36,25	39,80	49,80
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	43,73	33,58	37,81	47,81
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45,53	36,25	39,80	49,80
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	44,34	33,85	38,18	48,18
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	45,26	36,33	39,74	49,74
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	45,02	34,46	38,77	48,77
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	45,32	36,53	39,90	49,90
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	45,48	34,93	39,24	49,24
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	45,28	36,53	39,89	49,89
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	45,89	36,20	39,98	49,98
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	34,26	24,52	29,01	39,01
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	38,12	27,65	32,19	42,19
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	38,61	28,13	32,63	42,63
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	38,83	28,38	32,89	42,89
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	39,57	29,07	33,72	43,72
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	38,77	28,65	32,79	42,79
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	37,31	27,74	31,55	41,55
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	40,64	30,26	34,51	44,51
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	41,12	30,77	35,04	45,04
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	41,61	31,45	35,70	45,70
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	35,97	25,95	30,16	40,16
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	38,30	28,04	32,32	42,32
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	39,35	28,96	33,35	43,35
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	39,73	29,39	33,77	43,77
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	40,60	32,31	35,45	45,45
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	43,16	34,16	37,61	47,61
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	43,87	35,08	38,46	48,46
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	44,46	36,29	39,32	49,32
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	35,43	25,04	29,54	39,54
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	38,76	27,91	32,60	42,60
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	39,38	28,52	33,17	43,17
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	39,96	29,25	33,77	43,77
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	35,69	25,97	29,60	39,60
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	35,80	26,14	29,76	39,76
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	36,47	26,59	30,26	40,26
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	36,83	27,04	30,69	40,69
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	36,91	27,76	31,00	41,00
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	40,27	34,45	36,20	46,20
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	42,64	35,70	38,05	48,05
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	43,23	36,63	38,85	48,85
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	44,20	38,47	40,33	50,33
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	39,00	28,53	33,12	43,12
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	27,04	18,19	21,49	31,49
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	41,73	30,87	35,58	45,58
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	27,19	18,24	21,55	31,55
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	42,34	31,57	36,21	46,21
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	27,08	18,23	21,52	31,52
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	42,93	32,38	36,85	46,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	27,55	18,53	21,85	31,85
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	44,16	36,61	39,23	49,23
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	28,27	19,36	22,57	32,57
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	45,52	37,87	40,65	50,65
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	30,44	21,18	24,59	34,59
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	38,92	28,49	32,96	42,96
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	43,24	33,10	37,36	47,36
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	40,10	29,63	34,11	44,11
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	43,90	33,90	38,03	48,03
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	40,51	30,08	34,50	44,50
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	44,49	34,72	38,68	48,68
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	41,00	30,60	34,97	44,97
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	44,98	35,42	39,23	49,23
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	41,64	31,30	35,59	45,59
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	45,48	37,09	40,17	50,17
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	42,44	32,16	36,49	46,49
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	45,73	37,91	40,67	50,67
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	38,70	28,28	32,73	42,73
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	42,86	32,55	36,90	46,90
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	39,86	29,39	33,86	43,86
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	43,48	33,19	37,50	47,50
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	40,25	29,81	34,25	44,25
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	44,03	33,86	38,07	48,07
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	40,72	30,29	34,67	44,67
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	44,52	34,60	38,63	48,63
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	41,34	30,94	35,28	45,28
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	45,06	36,75	39,77	49,77
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	42,08	31,76	36,09	46,09
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	45,36	37,44	40,25	50,25
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	38,37	28,01	32,38	42,38
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	39,50	29,09	33,48	43,48
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	39,90	29,51	33,89	43,89
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	40,33	29,97	34,28	44,28
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	40,94	30,59	34,87	44,87
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	41,62	31,30	35,60	45,60
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	36,66	27,00	30,83	40,83
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	37,73	27,94	31,87	41,87
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	38,14	28,31	32,30	42,30
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	38,54	28,41	32,56	42,56
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	39,17	29,02	33,22	43,22
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	39,84	29,77	33,88	43,88
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	36,45	27,15	30,76	40,76
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	37,46	27,91	31,70	41,70
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	37,88	28,27	32,12	42,12
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	38,25	28,17	32,31	42,31
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	38,85	28,76	32,96	42,96
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	39,50	29,34	33,54	43,54
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	39,70	30,09	33,98	43,98
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	36,30	27,00	30,61	40,61
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	40,72	31,10	34,86	44,86
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	37,27	27,71	31,51	41,51
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	41,31	32,36	35,68	45,68
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	37,69	28,06	31,92	41,92
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	41,59	32,65	35,94	45,94
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	38,07	27,97	32,13	42,13
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	38,66	28,77	32,84	42,84
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	39,29	29,21	33,38	43,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	39,43	29,71	33,68	43,68
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	36,18	26,91	30,49	40,49
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	40,42	30,70	34,53	44,53
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	37,10	27,58	31,34	41,34
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	41,00	32,07	35,38	45,38
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	37,52	27,93	31,75	41,75
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	41,20	32,31	35,57	45,57
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	37,91	27,82	31,97	41,97
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	38,46	28,48	32,62	42,62
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	39,09	29,35	33,29	43,29
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	36,04	26,68	30,33	40,33
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	36,93	27,31	31,15	41,15
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	37,34	27,66	31,56	41,56
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	37,74	27,63	31,83	41,83
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	38,24	28,11	32,39	42,39
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	38,84	28,80	32,97	42,97
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	29,90	20,77	24,29	34,29
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	30,00	20,89	24,42	34,42
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	30,09	21,06	24,58	34,58
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	30,63	21,59	25,12	35,12
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	31,35	22,10	25,79	35,79
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	33,21	23,34	27,46	37,46
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	28,69	21,32	23,81	33,81
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	28,71	20,52	23,50	33,50
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	28,84	20,63	23,65	33,65
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	29,55	21,09	24,28	34,28
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	30,63	21,63	25,09	35,09
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	31,67	22,58	25,93	35,93
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	31,94	23,02	26,25	36,25
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	28,28	19,66	22,92	32,92
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	32,25	23,63	26,66	36,66
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	28,42	19,75	23,07	33,07
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	32,70	23,93	27,03	37,03
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	28,53	19,88	23,23	33,23
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	32,05	23,70	26,58	36,58
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	29,21	20,43	23,86	33,86
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	30,07	20,76	24,43	34,43
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	31,24	21,99	25,45	35,45
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	31,80	22,79	26,07	36,07
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	27,83	19,44	22,47	32,47
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	32,28	23,55	26,62	36,62
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	27,98	19,55	22,62	32,62
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	32,18	22,93	26,23	36,23
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	28,14	19,69	22,80	32,80
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	32,08	23,38	26,40	36,40
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	28,77	20,14	23,34	33,34
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	29,51	20,44	23,86	33,86
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	30,79	21,46	24,94	34,94
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	27,93	19,40	22,58	32,58
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	28,03	19,46	22,65	32,65
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	28,11	19,60	22,79	32,79
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	28,74	20,05	23,28	33,28
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	29,32	20,36	23,66	33,66
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	30,74	21,49	24,93	34,93
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	27,72	19,21	22,31	32,31
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	27,75	19,24	22,31	32,31
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	27,61	19,28	22,29	32,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	28,06	19,12	22,46	32,46
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	28,51	19,86	22,91	32,91
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	29,92	21,54	24,45	34,45
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	27,97	20,75	23,21	33,21
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	28,17	20,89	23,36	33,36
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	28,04	20,95	23,34	33,34
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	28,68	21,38	23,87	33,87
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	29,19	21,45	24,13	34,13
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	31,32	22,93	25,95	35,95
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	29,11	20,45	23,76	33,76
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	32,99	23,56	27,20	37,20
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	29,35	20,60	23,98	33,98
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	32,90	23,12	27,04	37,04
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	29,31	20,63	23,99	33,99
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	32,99	22,67	26,87	36,87
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	29,92	21,09	24,52	34,52
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	33,34	22,68	26,63	36,63
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	30,56	21,73	25,04	35,04
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	34,60	24,01	28,12	38,12
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	31,54	22,52	25,90	35,90
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	36,15	25,63	29,55	39,55
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	29,49	20,56	23,99	33,99
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	32,88	23,38	27,05	37,05
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	29,81	20,75	24,27	34,27
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	32,86	22,96	26,92	36,92
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	29,93	20,88	24,41	34,41
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	33,11	22,66	26,88	36,88
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	30,74	21,43	25,05	35,05
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	33,33	22,85	26,75	36,75
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	31,38	22,07	25,62	35,62
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	34,07	23,87	27,76	37,76
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	31,74	22,58	26,12	36,12
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	35,75	25,82	29,53	39,53
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	36,53	25,81	30,31	40,31
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	37,26	26,45	30,94	40,94
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	37,89	26,90	31,44	41,44
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	37,95	26,67	31,02	41,02
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	38,43	27,21	31,54	41,54
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	33,30	23,39	26,82	36,82
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	37,77	27,15	31,63	41,63
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	38,66	27,93	32,40	42,40
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	39,21	28,29	32,86	42,86
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	39,57	28,84	33,29	43,29
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	37,30	26,30	30,89	40,89
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	37,92	26,88	31,44	41,44
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	37,67	26,40	30,86	40,86
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	36,40	25,63	30,03	40,03
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	36,03	26,24	30,17	40,17
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	36,39	26,53	30,53	40,53
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	36,85	26,93	30,98	40,98
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	37,21	27,05	31,33	41,33
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	37,61	27,48	31,72	41,72
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	38,16	28,38	32,32	42,32
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	28,63	18,57	22,82	32,82
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	28,57	18,59	22,84	32,84
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	28,99	19,00	23,27	33,27
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	29,35	19,48	23,70	33,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	29,89	19,91	24,19	34,19
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	31,71	21,50	25,86	35,86
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	24,26	15,59	18,96	28,96
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	24,10	15,64	18,94	28,94
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	24,67	16,21	19,51	29,51
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	25,49	17,18	20,41	30,41
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	26,67	18,87	21,75	31,75
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	27,94	19,64	22,72	32,72
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	23,26	14,95	18,03	28,03
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	23,27	15,08	18,13	28,13
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	24,01	15,73	18,86	28,86
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	24,96	16,71	19,82	29,82
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	26,05	18,59	21,19	31,19
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	26,98	18,96	21,85	31,85
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	22,02	13,74	16,88	26,88
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	21,96	13,72	16,87	26,87
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	22,55	14,05	17,37	27,37
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	23,19	14,43	18,00	28,00
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	24,18	15,01	18,81	28,81
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	25,18	16,12	19,75	29,75
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	21,99	14,32	17,05	27,05
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	22,03	14,47	17,14	27,14
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	22,68	15,10	17,72	27,72
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	23,51	15,97	18,52	28,52
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	24,30	16,50	18,99	28,99
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	21,71	14,63	17,12	27,12
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	23,05	14,71	17,78	27,78
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	23,05	14,83	17,87	27,87
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	23,71	15,48	18,57	28,57
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	24,55	16,45	19,49	29,49
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	25,91	17,98	20,71	30,71
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	21,84	14,59	16,97	26,97
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	23,22	14,94	18,06	28,06
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	23,09	14,99	18,05	28,05
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	23,69	15,60	18,65	28,65
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	24,53	16,56	19,56	29,56
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	25,68	18,87	21,19	31,19
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	21,71	14,71	17,09	27,09
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	22,81	14,64	17,66	27,66
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	22,74	14,72	17,70	27,70
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	23,38	15,35	18,31	28,31
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	24,19	16,22	19,15	29,15
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	25,18	16,08	19,52	29,52
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	21,69	15,24	17,40	27,40
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	21,07	14,06	16,45	26,45
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	20,56	13,29	15,94	25,94
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	21,41	14,37	16,75	26,75
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	20,27	13,23	15,80	25,80
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	21,76	14,69	17,09	27,09
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	20,43	13,35	15,92	25,92
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	22,22	15,06	17,50	27,50
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	20,55	13,38	15,99	25,99
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	22,82	15,48	18,01	28,01
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	20,75	13,45	16,09	26,09
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	24,49	17,91	20,01	30,01
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	20,78	13,78	16,19	26,19
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	26,37	18,19	20,89	30,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	22,82	17,05	18,91	28,91
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	26,95	18,63	21,37	31,37
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	22,43	16,87	18,66	28,66
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	27,39	19,02	21,82	31,82
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	22,63	17,00	18,80	28,80
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	27,88	19,43	22,35	32,35
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	22,72	17,02	18,85	28,85
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	28,57	19,93	22,99	32,99
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	23,51	17,30	19,25	29,25
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	30,31	24,87	26,36	36,36
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	25,66	17,75	20,30	30,30
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	35,15	26,84	29,75	39,75
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	21,64	14,30	16,86	26,86
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	36,23	27,66	30,66	40,66
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	21,49	14,28	16,80	26,80
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	37,19	28,54	31,67	41,67
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	21,98	14,69	17,19	27,19
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	38,05	29,48	32,60	42,60
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	22,68	15,33	17,80	27,80
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	38,93	31,05	33,81	43,81
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	24,40	16,96	19,36	29,36
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	39,92	33,88	35,72	45,72
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	29,32	22,50	24,64	34,64
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	26,25	19,47	21,56	31,56
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	26,49	20,13	22,10	32,10
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	27,45	21,36	23,20	33,20
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	28,30	22,79	24,41	34,41
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	31,74	29,53	30,04	40,04
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	33,17	30,11	30,94	40,94
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	36,36	31,58	32,91	42,91
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	24,50	17,70	19,98	29,98
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	37,28	32,14	33,65	43,65
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	24,42	17,92	20,12	30,12
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	37,89	32,67	34,16	44,16
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	25,12	18,60	20,80	30,80
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	38,60	33,23	34,79	44,79
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	25,37	17,50	20,40	30,40
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	27,16	20,82	22,92	32,92
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	30,84	26,39	27,57	37,57
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	29,20	21,83	24,18	34,18
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	29,19	22,27	24,44	34,44
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	29,96	22,90	25,15	35,15
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	31,81	24,23	26,86	36,86
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	32,75	25,23	27,77	37,77
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	34,07	26,27	28,93	38,93
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	35,94	26,63	30,35	40,35
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	33,71	23,89	27,45	37,45
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	36,42	27,28	30,93	40,93
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	33,90	24,10	27,62	37,62
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	34,17	24,53	27,95	37,95
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	34,37	24,87	28,26	38,26
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	34,71	25,46	28,75	38,75
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	35,27	25,91	29,47	39,47
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	32,51	24,49	28,43	38,43
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	23,89	15,79	18,81	28,81
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	33,61	25,42	29,29	39,29
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	23,38	15,59	18,49	28,49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	34,32	26,27	30,00	40,00
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	23,82	15,93	18,85	28,85
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	35,19	27,44	31,04	41,04
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	24,18	16,31	19,22	29,22
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	25,28	17,51	20,42	30,42
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	28,44	21,76	24,17	34,17
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	25,73	18,44	20,82	30,82
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	25,47	18,35	20,68	30,68
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	26,28	19,20	21,49	31,49
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	26,96	19,69	22,05	32,05
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	27,76	20,27	22,74	32,74
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	28,93	21,15	23,75	33,75
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	31,02	21,76	25,34	35,34
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	27,64	18,86	22,09	32,09
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	31,87	22,60	26,16	36,16
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	27,43	18,68	21,96	31,96
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	28,16	19,21	22,56	32,56
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	28,85	19,66	23,15	33,15
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	29,77	20,50	24,00	34,00
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	29,93	20,83	24,26	34,26
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	35,88	25,28	29,85	39,85
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	27,14	18,11	21,61	31,61
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	36,60	26,00	30,51	40,51
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	26,87	18,00	21,45	31,45
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	37,32	26,97	31,28	41,28
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	27,64	18,60	22,11	32,11
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	38,64	28,79	32,92	42,92
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	28,30	19,40	22,81	32,81
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	29,66	20,36	24,04	34,04
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	33,61	23,26	27,73	37,73
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	32,66	23,92	27,04	37,04
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	33,10	24,22	27,35	37,35
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	31,77	23,75	26,53	36,53
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	32,61	24,70	27,39	37,39
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	30,53	22,77	25,52	35,52
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	31,35	23,60	26,32	36,32
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	32,28	24,68	27,35	37,35
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	33,22	26,11	28,60	38,60
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	35,06	25,29	29,79	39,79
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	35,52	25,79	30,29	40,29
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	36,33	27,66	31,08	41,08
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	38,15	31,29	33,56	43,56
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	27,45	24,19	25,02	35,02
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	28,23	24,64	25,64	35,64
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	28,90	25,39	26,28	36,28
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	30,03	25,99	27,08	37,08
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	35,29	30,84	32,14	42,14
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	36,34	31,45	32,91	42,91
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	37,35	32,11	33,66	43,66
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	38,16	32,70	34,32	44,32
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	38,91	33,22	34,98	44,98
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	39,62	33,85	35,66	45,66
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	36,02	26,31	30,19	40,19
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	36,31	26,51	30,48	40,48
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	36,78	26,94	30,95	40,95
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	37,08	26,95	31,24	41,24
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	37,43	27,30	31,56	41,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	37,89	27,86	31,98	41,98
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	31,44	22,80	25,80	35,80
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	27,98	19,81	22,61	32,61
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	32,22	23,59	26,59	36,59
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	27,75	19,71	22,51	32,51
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	33,27	24,21	27,53	37,53
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	28,55	20,29	23,20	33,20
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	35,42	26,06	29,88	39,88
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	29,28	20,44	23,72	33,72
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	30,01	21,28	24,46	34,46
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	30,65	22,00	25,00	35,00
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	21,99	14,44	17,13	27,13
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	35,19	28,32	30,64	40,64
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	21,80	14,32	17,00	27,00
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	36,29	29,05	31,54	41,54
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	22,35	14,85	17,48	27,48
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	37,38	29,92	32,50	42,50
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	23,04	15,60	18,14	28,14
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	38,35	30,77	33,39	43,39
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	24,55	17,12	19,61	29,61
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	39,16	32,11	34,49	44,49
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	29,29	22,92	24,94	34,94
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	40,08	34,04	35,93	45,93
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	21,05	13,25	16,24	26,24
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	21,14	14,45	16,72	26,72
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	20,89	13,20	16,19	26,19
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	21,47	14,77	17,03	27,03
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	21,32	13,57	16,59	26,59
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	21,89	15,13	17,41	27,41
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	21,70	13,74	16,88	26,88
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	22,35	15,55	17,85	27,85
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	22,06	14,05	17,02	27,02
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	22,92	16,13	18,44	28,44
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	20,86	14,15	16,45	26,45
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	24,36	17,97	20,06	30,06
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	24,28	16,26	18,86	28,86
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	21,54	15,00	17,23	27,23
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	24,71	16,62	19,21	29,21
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	21,14	14,76	16,95	26,95
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	25,09	16,96	19,61	29,61
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	21,34	14,92	17,11	27,11
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	25,56	17,35	20,08	30,08
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	21,56	15,01	17,26	27,26
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	26,18	17,83	20,66	30,66
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	22,82	15,59	18,00	28,00
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	27,95	21,98	23,65	33,65
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	23,77	15,92	18,44	28,44
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	34,96	30,56	31,86	41,86
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	35,91	31,13	32,55	42,55
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	36,74	31,71	33,20	43,20
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	37,55	32,39	33,86	43,86
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	38,34	32,91	34,54	44,54
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	39,08	33,54	35,23	45,23
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	21,66	14,77	17,17	27,17
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	21,96	15,13	17,49	27,49
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	22,42	15,68	17,94	27,94
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	23,62	17,41	19,39	29,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	25,58	16,58	20,14	30,14
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	26,12	17,01	20,63	30,63
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	26,73	17,54	21,34	31,34
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	26,77	17,49	20,82	30,82
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	25,09	21,04	22,13	32,13
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	25,64	21,45	22,66	32,66
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	26,12	21,92	23,10	33,10
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	27,56	23,08	24,32	34,32
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	37,53	30,62	32,97	42,97
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	31,78	22,66	26,96	36,96
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	33,65	23,92	28,72	38,72
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	34,42	24,60	29,37	39,37
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	29,93	22,43	25,04	35,04
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	30,80	23,27	25,86	35,86
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	31,70	24,36	26,89	36,89
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	32,71	25,75	28,13	38,13
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	31,31	23,07	25,79	35,79
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	32,32	24,07	26,76	36,76
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	32,79	24,13	27,17	37,17
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	32,78	24,34	27,17	37,17
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	33,48	22,82	27,14	37,14
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	33,92	23,31	27,57	37,57
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	34,43	23,89	28,11	38,11
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	33,33	22,36	26,31	36,31
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	35,81	28,15	30,97	40,97
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	36,79	28,77	31,76	41,76
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	37,42	29,29	32,37	42,37
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	35,59	27,86	30,71	40,71
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	36,55	28,48	31,51	41,51
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	37,18	28,99	32,10	42,10
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	34,10	23,55	28,52	38,52
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	34,76	25,01	29,19	39,19
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	32,36	22,76	27,28	37,28
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	22,10	15,09	17,36	27,36
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	23,01	15,81	18,10	28,10
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	38,51	27,76	32,33	42,33
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	39,18	28,42	32,91	42,91
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	39,59	28,97	33,35	43,35
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	39,90	30,03	33,88	43,88
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	38,25	27,66	32,16	42,16
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	39,07	28,40	32,83	42,83
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	39,50	29,00	33,30	43,30
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	39,84	31,03	34,20	44,20
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	29,95	20,36	24,31	34,31
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	30,54	20,81	24,79	34,79
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	31,21	21,44	25,41	35,41
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	30,68	20,22	24,02	34,02
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	22,77	15,48	17,79	27,79
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	21,67	14,57	17,03	27,03
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	22,03	14,83	17,27	27,27
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	22,69	15,34	17,80	27,80
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	23,82	16,27	18,90	28,90
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	28,35	19,73	22,95	32,95
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	29,22	20,47	23,72	33,72
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	21,93	15,09	17,37	27,37
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	22,18	14,98	17,38	27,38
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	23,19	15,81	18,22	28,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	35,88	29,09	31,20	41,20
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	23,30	15,56	18,34	28,34
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	36,82	29,64	31,98	41,98
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	23,09	15,49	18,21	28,21
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	37,51	30,14	32,58	42,58
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	23,68	15,93	18,67	28,67
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	24,33	16,47	19,23	29,23
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	25,78	18,20	20,72	30,72
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	29,83	23,31	25,34	35,34
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	22,11	15,21	17,63	27,63
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	22,42	15,53	17,95	27,95
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	22,71	15,60	18,15	28,15
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	23,21	16,03	18,72	28,72
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	27,71	20,17	22,60	32,60
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	28,46	21,23	23,50	33,50
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	29,24	22,03	24,31	34,31
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	30,75	23,62	25,81	35,81
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	32,21	25,73	27,63	37,63
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	35,21	31,75	32,60	42,60
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	27,52	20,08	22,47	32,47
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	28,37	21,39	23,54	33,54
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	29,14	22,17	24,31	34,31
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	30,55	23,69	25,72	35,72
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	32,00	25,94	27,68	37,68
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	34,70	31,45	32,24	42,24
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	24,85	19,37	21,04	31,04
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	25,00	19,56	21,23	31,23
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	24,97	19,38	21,15	31,15
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	25,39	19,66	21,49	31,49
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	26,07	20,14	22,14	32,14
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	28,35	24,08	25,37	35,37
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	23,23	15,39	18,26	28,26
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	23,32	15,50	18,35	28,35
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	23,30	15,58	18,41	28,41
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	23,80	16,04	18,85	28,85
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	24,86	17,03	19,83	29,83
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	27,33	20,32	22,68	32,68
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	22,85	15,44	18,03	28,03
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	22,72	15,37	17,93	27,93
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	22,54	15,34	17,84	27,84
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	22,64	15,42	17,92	27,92
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	23,11	15,72	18,28	28,28
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	26,08	18,04	20,54	30,54
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	23,60	17,32	19,35	29,35
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	23,60	17,34	19,36	29,36
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	23,42	17,22	19,22	29,22
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	23,58	17,41	19,37	29,37
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	24,38	17,80	19,87	29,87
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	25,92	18,79	20,92	30,92
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	23,31	15,15	18,09	28,09
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	23,57	15,85	18,52	28,52
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	23,84	16,35	18,88	28,88
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	24,75	17,17	19,66	29,66
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	26,07	18,43	20,87	30,87
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	28,92	21,94	24,02	34,02
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	25,38	18,82	20,90	30,90
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	25,85	18,99	21,26	31,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	26,41	19,47	21,86	31,86
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	27,57	20,46	22,90	32,90
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	29,35	22,94	24,99	34,99
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	31,57	25,06	27,23	37,23
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	28,24	20,97	23,31	33,31
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	28,90	21,75	24,01	34,01
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	29,62	22,59	24,80	34,80
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	31,07	24,14	26,28	36,28
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	32,63	25,54	27,76	37,76
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	28,25	20,44	23,03	33,03
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	28,94	21,57	23,94	33,94
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	29,77	22,78	24,99	34,99
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	31,17	24,21	26,38	36,38
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	32,77	25,82	27,98	37,98
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	26,32	18,60	21,27	31,27
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	26,42	19,02	21,57	31,57
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	26,71	19,58	22,03	32,03
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	27,52	20,23	22,73	32,73
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	29,04	21,60	24,12	34,12
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	24,86	16,46	19,54	29,54
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	25,18	17,09	20,00	30,00
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	25,37	17,31	20,24	30,24
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	25,95	17,84	20,75	30,75
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	27,05	18,96	21,83	31,83
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	23,47	15,88	18,51	28,51
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	23,63	16,19	18,70	28,70
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	23,68	16,21	18,73	28,73
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	23,92	16,34	18,87	28,87
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	24,98	17,29	19,79	29,79
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	24,33	18,31	20,22	30,22
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	24,79	18,19	20,28	30,28
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	24,90	18,24	20,33	30,33
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	25,34	18,45	20,60	30,60
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	26,21	19,16	21,35	31,35
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	24,13	15,90	18,86	28,86
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	24,71	16,90	19,57	29,57
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	25,01	17,38	19,91	29,91
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	26,28	18,50	21,02	31,02
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	27,65	20,13	22,47	32,47
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	28,57	23,22	24,50	34,50
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	26,29	19,89	21,88	31,88
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	26,69	20,07	22,13	32,13
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	27,19	20,56	22,64	32,64
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	28,52	21,56	23,74	33,74
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	30,54	24,13	26,02	36,02
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	26,27	18,35	20,82	30,82
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	29,34	22,02	24,43	34,43
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	30,29	24,19	26,07	36,07
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	34,80	28,27	30,29	40,29
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	32,22	25,23	27,41	37,41
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	30,70	23,89	25,90	35,90
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	25,29	17,02	20,04	30,04
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	25,51	17,78	20,46	30,46
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	25,81	18,05	20,70	30,70
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	26,37	18,60	21,16	31,16
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	27,71	20,23	22,55	32,55
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	26,81	18,22	21,35	31,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	27,51	21,19	23,10	33,10
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	27,90	21,63	23,48	33,48
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	28,93	22,62	24,39	34,39
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	30,64	24,88	26,38	36,38
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	28,35	20,02	23,01	33,01
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	29,08	21,70	24,15	34,15
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	29,68	22,45	24,80	34,80
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	30,90	24,06	26,17	36,17
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	32,49	25,49	27,61	37,61
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	28,45	19,78	22,93	32,93
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	28,94	20,89	23,65	33,65
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	29,52	21,78	24,38	34,38
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	30,79	23,51	25,82	35,82
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	32,45	25,47	27,62	37,62
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	27,51	19,51	22,31	32,31
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	27,91	20,16	22,80	32,80
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	28,24	20,58	23,20	33,20
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	28,99	21,41	23,91	33,91
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	31,08	24,15	26,26	36,26
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	26,15	17,84	20,91	30,91
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	26,58	18,52	21,42	31,42
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	26,99	18,96	21,83	31,83
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	28,08	19,93	22,78	32,78
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	29,71	21,00	24,07	34,07
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	23,92	16,44	19,15	29,15
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	24,50	17,05	19,67	29,67
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	24,87	17,22	19,86	29,86
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	25,34	17,48	20,13	30,13
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	26,33	18,51	21,05	31,05
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	25,02	19,04	20,96	30,96
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	25,10	18,80	20,85	30,85
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	25,58	18,99	21,08	31,08
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	26,04	19,22	21,35	31,35
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	26,98	20,03	22,13	32,13
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	29,01	24,98	25,94	35,94
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	27,24	21,13	22,78	32,78
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	30,11	23,44	25,55	35,55
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	32,35	24,64	27,10	37,10
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	36,10	28,82	31,04	41,04
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	33,44	28,95	29,96	39,96
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	31,10	25,11	26,76	36,76
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	26,07	17,69	20,73	30,73
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	26,33	18,72	21,28	31,28
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	26,70	18,91	21,54	31,54
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	27,47	19,39	22,05	32,05
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	28,63	20,72	23,18	33,18
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	29,42	21,34	23,86	33,86
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	26,72	17,82	21,17	31,17
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	26,96	18,59	21,58	31,58
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	27,26	18,81	21,79	31,79
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	28,23	19,73	22,60	32,60
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	30,27	22,80	25,00	35,00
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	34,53	28,81	30,29	40,29
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	28,80	21,30	23,85	33,85
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	29,30	22,15	24,52	34,52
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	29,82	22,73	25,04	35,04
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	31,01	24,23	26,31	36,31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	33,06	26,21	28,33	38,33
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	36,08	30,74	32,08	42,08
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	27,92	19,17	22,38	32,38
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	28,24	19,76	22,80	32,80
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	28,62	20,17	23,16	33,16
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	29,66	21,28	24,15	34,15
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	31,65	24,56	26,75	36,75
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	32,81	25,80	27,86	37,86
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	27,36	18,91	22,05	32,05
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	27,59	19,41	22,36	32,36
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	27,91	19,70	22,63	32,63
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	28,84	20,61	23,45	33,45
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	29,37	21,23	24,01	34,01
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	30,35	24,21	26,07	36,07
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	25,05	17,31	20,08	30,08
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	25,24	18,42	20,69	30,69
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	25,77	18,93	21,14	31,14
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	26,52	19,29	21,56	31,56
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	27,54	20,62	22,63	32,63
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	28,21	21,25	23,25	33,25
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	25,98	19,39	21,53	31,53
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	26,31	19,79	21,85	31,85
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	26,34	19,93	21,97	31,97
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	27,16	20,48	22,52	32,52
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	28,26	21,45	23,44	33,44
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	29,50	22,32	24,39	34,39
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	27,96	18,71	22,36	32,36
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	28,05	19,34	22,63	32,63
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	28,19	19,46	22,70	32,70
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	29,11	20,37	23,45	33,45
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	30,77	22,31	25,08	35,08
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	32,26	23,87	26,67	36,67
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	28,70	19,38	23,04	33,04
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	28,54	19,68	23,04	33,04
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	28,63	19,75	23,09	33,09
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	29,48	20,52	23,73	33,73
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	31,13	22,38	25,34	35,34
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	35,19	29,25	30,90	40,90
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	34,25	25,98	28,55	38,55
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	34,52	26,38	28,85	38,85
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	34,83	26,69	29,15	39,15
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	35,52	27,47	29,84	39,84
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	34,96	26,36	29,25	39,25
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	37,38	31,68	33,20	43,20
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	35,49	27,84	30,26	40,26
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	35,76	28,05	30,47	40,47
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	35,96	28,18	30,63	40,63
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	36,67	29,00	31,35	41,35
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	36,37	28,39	31,13	41,13
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	38,64	33,35	34,82	44,82
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	28,92	20,04	23,40	33,40
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	28,98	20,37	23,55	33,55
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	28,88	20,32	23,49	33,49
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	29,26	20,58	23,75	33,75
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	32,53	22,86	26,57	36,57
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	31,48	22,07	25,58	35,58
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	28,37	19,37	22,77	32,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	28,35	19,65	22,85	32,85
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	28,26	19,60	22,77	32,77
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	28,86	19,98	23,20	33,20
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	31,54	24,37	26,54	36,54
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	30,89	22,24	25,14	35,14
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	28,21	20,26	23,01	33,01
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	28,13	20,45	23,06	33,06
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	28,21	20,70	23,21	33,21
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	28,99	21,66	23,97	33,97
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	30,71	23,99	25,90	35,90
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	32,90	27,89	29,16	39,16
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	28,53	22,35	24,24	34,24
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	28,34	21,76	23,82	33,82
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	28,36	21,74	23,80	33,80
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	29,06	22,32	24,34	34,34
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	30,66	23,62	25,61	35,61
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	32,29	24,62	26,88	36,88
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	27,38	18,73	21,94	31,94
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	27,33	19,04	22,02	32,02
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	27,21	18,97	21,91	31,91
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	27,78	19,35	22,31	32,31
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	34,16	27,65	29,92	39,92
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	34,42	27,62	30,07	40,07
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	34,49	27,70	30,15	40,15
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	34,93	28,11	30,49	40,49
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	38,49	29,34	32,60	42,60
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	39,07	29,96	33,15	43,15
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	39,29	30,17	33,33	43,33
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	39,68	30,51	33,66	43,66
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	37,53	27,78	31,43	41,43
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	38,12	28,30	31,97	41,97
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	38,33	28,64	32,19	42,19
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	38,67	29,02	32,52	42,52
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	30,29	20,46	24,44	34,44
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	30,78	21,04	24,97	34,97
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	31,17	21,25	25,21	35,21
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	31,70	21,70	25,69	35,69
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	27,50	18,75	22,00	32,00
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	27,77	19,12	22,28	32,28
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	27,99	19,75	22,72	32,72
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	29,36	22,62	24,81	34,81
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	27,02	18,96	21,76	31,76
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	26,99	19,08	21,79	31,79
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	27,09	19,29	21,97	31,97
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	27,88	20,11	22,65	32,65
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	27,77	21,19	23,30	33,30
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	27,76	21,16	23,27	33,27
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	27,87	21,32	23,40	33,40
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	28,60	21,85	23,95	33,95
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	31,47	22,89	25,99	35,99
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	32,06	23,44	26,55	36,55
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	32,67	24,11	27,13	37,13
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	33,98	25,89	28,59	38,59
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	36,84	28,85	31,44	41,44
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	37,45	29,98	32,30	42,30
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	31,88	24,60	26,91	36,91
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	32,38	24,92	27,30	37,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	32,92	25,56	27,89	37,89
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	34,18	25,92	28,72	38,72
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	36,83	28,60	31,36	41,36
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	37,15	29,40	31,91	41,91
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	27,06	20,30	22,59	32,59
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	27,25	20,56	22,79	32,79
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	26,80	20,25	22,50	32,50
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	27,12	20,25	22,62	32,62
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	27,78	20,77	23,18	33,18
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	29,17	22,20	24,61	34,61
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	26,02	17,21	20,61	30,61
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	25,83	17,45	20,60	30,60
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	25,79	17,54	20,62	30,62
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	26,22	17,93	20,99	30,99
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	27,13	18,88	21,90	31,90
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	29,44	22,84	24,95	34,95
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	26,83	20,40	22,38	32,38
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	26,94	20,84	22,71	32,71
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	27,08	21,39	23,14	33,14
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	27,80	22,17	23,88	33,88
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	27,89	21,08	23,22	33,22
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	28,41	22,10	23,96	33,96
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	26,98	21,47	23,09	33,09
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	26,87	21,17	22,89	32,89
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	27,00	21,39	23,09	33,09
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	27,52	21,76	23,50	33,50
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	28,04	21,20	23,32	33,32
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	29,64	25,47	26,43	36,43
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	26,81	18,64	21,64	31,64
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	27,23	19,40	22,18	32,18
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	27,97	20,40	23,06	33,06
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	29,93	23,01	25,31	35,31
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	32,15	25,87	27,78	37,78
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	34,36	29,62	30,89	40,89
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	26,99	18,19	21,45	31,45
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	27,29	18,85	21,91	31,91
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	28,00	19,85	22,78	32,78
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	30,22	22,83	25,26	35,26
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	34,95	30,10	31,33	41,33
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	36,76	32,80	33,70	43,70
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	42,35	32,94	36,74	46,74
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	43,94	34,41	38,34	48,34
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	43,08	33,33	37,35	47,35
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	44,59	34,81	38,88	48,88
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	43,59	33,83	37,86	47,86
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	45,19	35,39	39,47	49,47
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	43,67	33,91	37,96	47,96
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	45,57	35,74	39,87	49,87
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	43,40	33,69	37,71	47,71
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	45,56	35,73	39,86	49,86
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	42,63	33,02	37,00	47,00
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	45,52	35,74	39,90	49,90
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	41,95	32,41	36,41	46,41
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	45,56	35,83	39,99	49,99
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	42,50	32,93	36,88	46,88
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	45,90	36,19	40,35	50,35
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	42,54	32,72	36,81	46,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	45,55	35,61	39,95	49,95
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	32,78	26,78	28,56	38,56
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	32,84	27,22	28,87	38,87
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	33,89	27,44	29,45	39,45
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	34,00	27,80	29,72	39,72
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	34,39	28,17	30,10	40,10
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	34,72	29,75	31,17	41,17
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	34,51	28,44	30,30	40,30
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	34,88	29,92	31,34	41,34
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	34,93	29,74	31,23	41,23
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	35,10	30,07	31,51	41,51
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	34,66	29,53	31,01	41,01
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	35,01	29,86	31,35	41,35
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	34,25	29,59	30,90	40,90
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	34,75	29,98	31,34	41,34
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	33,99	28,81	30,37	40,37
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	34,77	29,41	31,09	41,09
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	34,35	29,21	30,79	40,79
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	35,27	29,85	31,64	41,64
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	34,65	29,05	30,81	40,81
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	35,36	29,66	31,60	41,60
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	35,06	29,92	31,49	41,49
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	34,88	30,52	31,96	41,96
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	34,90	30,28	31,64	41,64
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	35,10	31,52	32,64	42,64
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	34,31	30,10	31,34	41,34
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	35,23	31,58	32,73	42,73
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	34,36	29,26	30,91	40,91
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	35,25	30,48	32,22	42,22
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	34,34	28,80	30,65	40,65
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	35,16	29,91	31,94	41,94
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	38,95	33,26	35,66	45,66
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	41,32	35,40	38,08	48,08
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	42,83	38,13	39,97	49,97
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	44,66	39,47	41,64	51,64
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	39,41	31,74	35,49	45,49
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	41,11	33,60	37,29	47,29
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	38,73	31,19	34,85	44,85
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	41,11	34,61	37,64	47,64
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	39,59	32,54	35,87	45,87
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	41,21	34,54	37,64	47,64
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	39,33	32,78	35,76	45,76
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	41,28	34,61	37,64	47,64
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	39,18	32,57	35,58	45,58
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	41,33	34,51	37,59	47,59
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	39,19	32,36	35,43	45,43
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	41,12	34,14	37,29	47,29
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	39,12	32,25	35,36	45,36
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	41,40	34,34	37,52	47,52
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	38,67	31,62	34,76	44,76
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	41,05	33,90	37,08	47,08
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	38,86	31,68	34,88	44,88
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	40,96	33,71	36,92	46,92
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	38,89	31,72	34,85	44,85
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	40,84	33,48	36,73	46,73
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	38,36	31,00	34,38	44,38
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	40,06	32,63	35,95	45,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	38,48	30,93	34,34	44,34
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	40,62	32,81	36,40	46,40
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	37,86	30,23	33,74	43,74
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	40,01	32,08	35,81	45,81
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	36,89	29,23	32,72	42,72
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	38,75	30,82	34,55	44,55
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	36,96	29,22	32,87	42,87
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	39,14	30,99	34,96	44,96
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	36,05	28,42	32,00	42,00
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	38,33	30,21	34,27	44,27
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	36,63	28,68	32,65	42,65
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	37,87	29,98	34,03	44,03
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	31,73	23,49	26,22	36,22
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	32,15	24,15	26,75	36,75
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	32,71	24,76	27,33	37,33
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	34,74	26,26	29,16	39,16
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	36,55	27,84	30,95	40,95
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	37,79	29,02	32,11	42,11
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	25,63	18,39	20,94	30,94
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	25,71	18,65	21,13	31,13
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	25,75	18,73	21,22	31,22
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	26,22	19,07	21,65	31,65
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	27,10	19,77	22,41	32,41
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	29,07	21,84	24,31	34,31
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	25,03	16,33	19,59	29,59
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	25,18	16,73	19,85	29,85
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	25,17	16,81	19,90	29,90
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	25,71	17,28	20,35	30,35
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	26,74	18,35	21,36	31,36
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	29,28	21,71	24,21	34,21
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	25,50	19,19	21,19	31,19
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	25,49	18,90	21,05	31,05
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	25,47	18,91	21,12	31,12
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	25,80	19,08	21,43	31,43
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	25,92	18,93	21,52	31,52
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	28,26	23,51	24,71	34,71
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	25,33	16,82	20,13	30,13
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	25,37	17,13	20,31	30,31
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	25,43	17,08	20,42	30,42
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	26,04	17,53	20,93	30,93
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	26,21	18,66	21,37	31,37
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	28,38	22,64	24,26	34,26
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	25,89	18,31	20,85	30,85
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	25,92	18,40	20,92	30,92
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	25,94	18,50	21,01	31,01
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	26,46	18,94	21,52	31,52
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	27,41	20,03	22,57	32,57
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	29,43	22,42	24,80	34,80
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	26,75	19,25	21,82	31,82
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	26,99	19,63	22,15	32,15
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	27,22	19,99	22,49	32,49
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	28,02	20,82	23,31	33,31
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	28,96	21,57	24,08	34,08
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	29,99	22,35	24,94	34,94
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	26,90	18,95	21,76	31,76
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	27,11	19,36	22,09	32,09
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	27,27	19,77	22,38	32,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	28,01	20,57	23,12	33,12
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	28,89	21,36	23,91	33,91
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	29,95	22,28	24,88	34,88
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	25,59	17,82	20,61	30,61
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	25,64	17,90	20,69	30,69
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	25,65	18,00	20,76	30,76
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	26,13	18,38	21,19	31,19
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	26,77	18,96	21,81	31,81
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	28,13	20,57	23,22	33,22
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	24,91	16,68	19,73	29,73
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	24,92	16,75	19,79	29,79
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	24,99	16,89	19,89	29,89
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	25,45	17,28	20,29	30,29
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	26,12	17,96	20,97	30,97
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	27,57	20,14	22,80	32,80
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	34,18	24,81	28,85	38,85
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	34,69	25,18	29,27	39,27
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	34,83	25,29	29,38	39,38
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	34,99	25,43	29,50	39,50
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	35,18	25,58	29,66	39,66
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	35,50	25,77	29,99	39,99
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	34,39	24,94	29,03	39,03
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	34,89	25,30	29,46	39,46
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	35,03	25,41	29,57	39,57
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	35,22	25,56	29,69	39,69
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	35,44	25,75	29,88	39,88
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	35,82	25,76	30,21	40,21
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	26,09	17,77	20,88	30,88
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	26,16	17,92	20,99	30,99
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	26,22	18,06	21,12	31,12
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	26,96	18,66	21,78	31,78
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	27,84	19,68	22,67	32,67
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	29,75	21,85	24,73	34,73
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	26,73	18,45	21,29	31,29
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	26,92	18,72	21,53	31,53
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	26,99	19,01	21,76	31,76
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	27,65	19,95	22,53	32,53
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	28,79	22,07	24,12	34,12
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	29,82	23,58	25,40	35,40
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	28,47	20,41	23,32	33,32
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	28,74	20,78	23,62	33,62
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	28,95	21,07	23,93	33,93
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	29,76	21,35	24,45	34,45
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	30,28	22,07	24,96	34,96
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	31,06	23,29	25,93	35,93
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	28,04	19,77	22,75	32,75
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	28,29	20,02	22,99	32,99
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	28,56	20,36	23,34	33,34
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	29,43	21,07	24,11	34,11
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	30,36	22,04	24,98	34,98
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	31,47	23,36	26,11	36,11
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	27,98	19,62	22,62	32,62
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	28,25	19,91	22,90	32,90
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	28,36	19,93	23,01	33,01
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	29,29	21,13	24,03	34,03
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	30,42	22,28	25,14	35,14
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	31,89	23,89	26,61	36,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	26,95	18,83	21,75	31,75
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	27,11	18,97	21,90	31,90
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	27,12	19,07	21,98	31,98
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	27,52	19,41	22,33	32,33
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	28,19	20,11	23,01	33,01
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	29,63	22,09	24,71	34,71
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	35,20	25,55	29,74	39,74
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	35,72	25,92	30,18	40,18
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	35,84	26,04	30,27	40,27
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	36,02	25,94	30,29	40,29
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	36,23	26,01	30,42	40,42
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	36,62	26,22	30,77	40,77
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	35,76	26,26	30,31	40,31
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	36,24	26,52	30,71	40,71
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	36,38	26,65	30,81	40,81
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	36,59	26,60	30,87	40,87
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	36,83	26,73	31,03	41,03
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	37,24	26,89	31,38	41,38
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	36,28	27,09	30,95	40,95
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	36,71	27,06	31,21	41,21
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	36,85	27,16	31,31	41,31
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	37,11	27,47	31,51	41,51
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	37,41	27,74	31,77	41,77
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	37,70	27,65	31,96	41,96
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	31,51	21,41	25,88	35,88
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	31,75	21,79	26,13	36,13
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	31,87	21,98	26,27	36,27
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	32,20	22,50	26,52	36,52
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	32,95	23,33	27,22	37,22
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	33,88	24,42	28,25	38,25
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	45,75	38,70	40,21	50,21
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	41,82	32,91	35,23	45,23
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	46,36	39,32	40,97	50,97
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	42,50	33,64	36,00	46,00
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	46,62	40,06	41,60	51,60
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	43,14	34,49	36,51	46,51
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	47,42	41,65	42,94	52,94
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	43,78	35,82	37,29	47,29
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	47,16	41,59	42,82	52,82
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	44,55	37,62	38,84	48,84
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	47,75	41,80	43,17	53,17
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	45,11	38,17	39,46	49,46
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	46,89	39,83	41,81	51,81
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	40,26	30,50	33,63	43,63
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	48,06	40,87	42,82	52,82
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	41,06	31,15	34,34	44,34
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	48,64	41,64	43,30	53,30
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	42,06	32,06	35,14	45,14
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	49,15	42,35	43,96	53,96
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	42,91	33,03	35,98	45,98
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	49,42	42,58	44,27	54,27
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	43,52	33,77	36,73	46,73
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	49,51	42,82	44,52	54,52
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	44,39	36,01	38,38	48,38
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	33,50	23,79	27,56	37,56
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	34,44	24,73	28,47	38,47
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	35,48	25,63	29,39	39,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	36,43	26,64	30,28	40,28
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	37,48	28,46	31,66	41,66
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	39,31	31,18	34,07	44,07
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	31,84	22,34	26,13	36,13
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	32,70	23,15	26,98	36,98
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	33,73	24,07	27,92	37,92
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	34,78	25,16	28,88	38,88
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	36,08	27,22	30,45	40,45
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	38,64	31,43	33,76	43,76
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	32,49	23,41	27,03	37,03
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	33,45	24,32	28,01	38,01
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	34,45	25,30	28,95	38,95
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	35,35	26,19	29,74	39,74
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	36,44	27,70	30,96	40,96
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	38,03	29,16	32,72	42,72
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	32,69	23,88	27,49	37,49
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	33,66	24,75	28,48	38,48
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	34,58	25,70	29,38	39,38
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	35,45	26,54	30,15	40,15
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	36,50	28,12	31,36	41,36
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	38,79	31,73	34,34	44,34
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	33,06	24,60	28,25	38,25
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	34,14	25,61	29,37	39,37
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	34,73	26,37	29,91	39,91
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	35,36	26,94	30,41	40,41
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	36,40	28,29	31,57	41,57
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	38,62	31,59	34,32	44,32
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	35,68	29,28	31,78	41,78
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	38,23	31,66	34,28	44,28
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	41,93	35,96	38,01	48,01
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	43,65	37,83	39,69	49,69
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	44,45	38,40	40,46	50,46
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	44,39	38,46	40,41	50,41
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	30,86	22,46	26,03	36,03
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	31,36	23,03	26,58	36,58
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	32,00	23,79	27,46	37,46
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	32,54	24,39	27,66	37,66
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	33,44	25,83	28,83	38,83
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	33,71	26,20	29,19	39,19
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	30,60	22,37	25,76	35,76
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	31,18	23,03	26,44	36,44
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	31,84	24,56	27,31	37,31
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	32,52	24,59	27,80	37,80
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	32,41	24,13	27,41	37,41
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	32,84	24,69	27,85	37,85
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	33,46	24,35	27,86	37,86
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	30,13	21,26	24,77	34,77
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	33,89	24,80	28,25	38,25
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	30,55	21,69	25,31	35,31
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	33,98	24,95	28,35	38,35
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	30,99	22,16	25,61	35,61
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	34,01	25,14	28,46	38,46
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	31,81	23,02	26,40	36,40
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	35,95	28,49	31,12	41,12
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	32,02	24,24	26,87	36,87
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	33,15	27,49	29,06	39,06
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	31,16	22,14	25,69	35,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	31,63	22,72	26,19	36,19
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	32,27	23,32	26,73	36,73
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	33,16	24,18	27,59	37,59
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	33,81	25,23	28,43	38,43
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	35,00	25,98	29,72	39,72
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	34,51	25,64	28,91	38,91
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	30,24	21,42	24,91	34,91
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	34,74	25,92	29,12	39,12
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	30,64	21,89	25,34	35,34
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	34,88	26,21	29,29	39,29
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	31,28	22,51	25,92	35,92
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	34,78	25,76	29,08	39,08
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	32,05	23,35	26,67	36,67
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	36,51	28,63	31,44	41,44
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	32,56	24,41	27,42	37,42
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	33,17	25,16	27,99	37,99
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	38,10	29,58	33,02	43,02
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	39,15	31,09	34,13	44,13
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	40,10	32,50	35,21	45,21
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	41,50	34,25	36,68	46,68
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	42,53	34,95	37,71	47,71
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	44,77	37,00	40,06	50,06
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	40,00	30,93	34,49	44,49
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	42,09	32,58	36,43	46,43
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	43,11	33,56	37,36	47,36
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	43,91	34,78	38,29	48,29
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	44,19	36,50	38,94	48,94
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	37,07	28,69	32,67	42,67
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	38,93	30,29	34,40	44,40
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	39,55	31,70	35,07	45,07
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	41,02	33,37	36,51	46,51
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	42,81	35,41	38,34	48,34
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	43,44	35,17	38,52	48,52
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	45,99	36,95	40,67	50,67
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	47,39	38,06	41,87	51,87
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	48,22	38,86	42,70	52,70
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	48,64	39,57	43,25	53,25
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	36,62	27,63	30,99	40,99
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	36,89	28,10	31,34	41,34
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	37,18	28,83	31,79	41,79
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	37,59	29,61	32,43	42,43
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	37,78	29,92	32,75	42,75
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	38,32	33,38	34,72	44,72
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	41,52	36,42	37,74	47,74
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	43,43	37,75	39,17	49,17
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	44,48	38,72	40,05	50,05
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	45,38	39,43	40,84	50,84
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	46,11	40,07	41,58	51,58
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	41,75	32,95	37,05	47,05
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	44,65	36,67	40,06	50,06
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	45,92	38,19	41,37	51,37
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	46,74	39,19	42,14	52,14
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	47,45	40,32	42,97	52,97
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	39,49	31,37	35,21	45,21
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	42,83	35,24	38,61	48,61
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	44,49	36,98	40,28	50,28
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	45,46	38,03	41,25	51,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	46,05	38,70	41,86	51,86
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	40,31	31,59	33,92	43,92
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	41,05	32,37	34,80	44,80
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	41,53	33,18	35,27	45,27
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	42,22	34,38	36,02	46,02
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	43,03	36,29	37,55	47,55
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	43,55	36,79	38,06	48,06
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	39,50	30,85	33,21	43,21
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	40,25	31,67	34,12	44,12
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	40,64	32,32	34,51	44,51
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	41,35	33,51	35,30	45,30
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	42,26	35,48	36,80	46,80
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	42,76	35,93	37,30	47,30
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	38,57	30,06	32,39	42,39
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	39,34	30,90	33,32	43,32
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	39,69	31,50	33,75	43,75
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	40,44	32,71	34,62	44,62
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	41,40	34,63	36,06	46,06
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	41,93	35,14	36,60	46,60
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	41,73	34,88	36,52	46,52
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	37,70	29,35	31,65	41,65
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	42,27	35,47	37,12	47,12
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	38,46	30,17	32,57	42,57
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	42,71	36,12	37,69	47,69
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	38,76	30,67	33,00	43,00
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	43,21	37,01	38,49	48,49
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	39,54	31,90	33,96	43,96
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	43,88	38,73	39,89	49,89
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	40,48	33,76	35,31	45,31
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	44,38	39,12	40,35	50,35
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	41,11	34,32	35,90	45,90
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	37,09	28,68	31,23	41,23
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	37,85	29,44	32,10	42,10
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	38,22	29,93	32,60	42,60
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	39,01	31,34	33,63	43,63
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	39,81	32,83	34,68	44,68
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	40,58	33,58	35,42	45,42
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	29,43	20,88	24,39	34,39
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	29,40	20,79	23,96	33,96
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	29,48	20,89	24,05	34,05
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	29,92	21,22	24,42	34,42
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	30,66	22,01	25,13	35,13
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	31,93	23,59	26,46	36,46
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	28,02	19,93	23,26	33,26
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	27,93	20,21	23,04	33,04
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	28,08	20,44	23,26	33,26
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	28,64	21,00	23,95	33,95
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	29,76	22,29	25,30	35,30
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	31,30	22,66	26,59	36,59
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	33,91	25,19	29,00	39,00
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	28,32	19,77	23,20	33,20
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	34,77	26,01	29,88	39,88
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	28,42	20,10	23,38	33,38
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	35,70	27,01	30,90	40,90
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	28,57	20,26	23,57	33,57
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	36,65	28,10	31,91	41,91
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	29,10	20,73	24,15	34,15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	37,67	30,03	33,12	43,12
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	30,11	21,70	25,33	35,33
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	39,53	31,83	35,19	45,19
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	31,75	23,52	27,29	37,29
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	29,00	20,10	23,54	33,54
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	29,12	20,42	23,70	33,70
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	29,44	20,67	23,99	33,99
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	30,26	21,42	24,79	34,79
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	31,40	22,46	26,01	36,01
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	33,64	25,31	28,75	38,75
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	36,31	28,51	31,51	41,51
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	30,24	21,32	24,77	34,77
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	36,97	29,20	32,22	42,22
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	30,39	21,64	24,99	34,99
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	37,65	29,92	32,98	42,98
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	30,77	21,96	25,34	35,34
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	38,41	30,80	33,83	43,83
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	31,52	22,63	26,06	36,06
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	39,32	32,16	35,02	45,02
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	32,20	23,49	26,86	36,86
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	34,05	26,98	29,63	39,63
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	30,71	21,61	24,96	34,96
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	30,97	21,98	25,24	35,24
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	31,42	22,36	25,63	35,63
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	32,13	22,97	26,25	36,25
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	32,52	23,52	26,70	36,70
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	34,23	26,38	29,11	39,11
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	36,76	27,10	30,83	40,83
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	37,34	27,76	31,51	41,51
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	37,74	28,46	32,07	42,07
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	38,44	29,47	32,82	42,82
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	38,89	30,83	33,61	43,61
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	34,22	26,05	28,93	38,93
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	34,55	26,60	29,35	39,35
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	35,36	27,37	30,24	40,24
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	35,77	28,10	30,79	40,79
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	37,16	31,49	33,29	43,29
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	42,48	35,60	37,10	47,10
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	43,55	36,51	38,08	48,08
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	44,19	37,32	38,86	48,86
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	44,78	38,87	40,14	50,14
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	44,92	39,69	40,80	50,80
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	37,34	27,55	31,31	41,31
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	38,15	28,38	32,09	42,09
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	38,91	29,53	32,87	42,87
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	39,66	30,55	33,74	43,74
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	40,73	33,80	36,08	46,08
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	43,48	37,36	39,30	49,30
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	31,21	23,49	26,19	36,19
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	31,65	24,03	26,70	36,70
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	32,02	24,55	27,12	37,12
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	32,44	25,44	27,82	37,82
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	32,19	24,71	27,23	37,23
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	31,28	25,73	27,37	37,37
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	34,02	28,40	30,16	40,16
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	29,89	24,44	26,02	36,02
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	34,83	29,01	30,93	40,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	30,80	25,54	27,01	37,01
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	35,51	29,56	31,58	41,58
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	31,20	25,97	27,41	37,41
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	36,11	30,03	32,16	42,16
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	31,62	26,32	27,82	37,82
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	36,55	30,36	32,61	42,61
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	32,16	26,79	28,40	38,40
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	37,31	31,06	33,40	43,40
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	33,02	27,62	29,26	39,26
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	22,12	15,08	17,54	27,54
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	21,70	14,02	16,89	26,89
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	22,43	15,41	17,86	27,86
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	21,46	13,86	16,69	26,69
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	22,76	15,75	18,19	28,19
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	21,40	13,83	16,64	26,64
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	23,14	16,11	18,56	28,56
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	21,51	13,89	16,73	26,73
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	23,62	16,58	19,09	29,09
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	21,58	13,97	16,81	26,81
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	26,45	18,90	22,01	32,01
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	21,84	14,77	17,27	27,27
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	34,54	28,05	30,56	40,56
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	23,71	15,23	18,85	28,85
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	35,94	29,00	31,74	41,74
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	23,75	15,18	18,88	28,88
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	37,05	29,96	32,75	42,75
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	23,51	15,12	18,75	28,75
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	37,99	30,84	33,67	43,67
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	22,92	14,90	18,05	28,05
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	39,00	31,84	34,72	44,72
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	23,12	15,32	18,33	28,33
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	39,88	32,74	35,59	45,59
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	23,75	16,15	18,99	28,99
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	29,69	19,15	23,79	33,79
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	30,30	19,64	24,41	34,41
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	30,73	19,95	24,79	34,79
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	30,84	20,00	24,78	34,78
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	31,16	20,31	25,04	35,04
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	31,68	20,96	25,55	35,55
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	29,67	19,21	23,77	33,77
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	30,29	19,70	24,42	34,42
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	30,70	20,00	24,79	34,79
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	30,77	20,03	24,72	34,72
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	31,13	20,35	25,01	35,01
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	31,68	21,02	25,55	35,55
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	29,87	19,90	24,10	34,10
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	30,37	20,24	24,66	34,66
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	30,75	20,48	24,99	34,99
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	31,07	20,69	25,30	35,30
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	31,10	20,68	25,07	35,07
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	31,65	21,33	25,60	35,60
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	29,86	20,23	24,14	34,14
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	30,26	20,47	24,60	34,60
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	30,64	20,72	25,03	35,03
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	31,01	21,01	25,38	35,38
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	30,81	21,03	24,82	34,82
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	31,50	21,77	25,62	35,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	36,22	27,80	30,47	40,47
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	36,99	28,70	31,42	41,42
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	37,47	29,33	32,06	42,06
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	38,03	30,49	32,85	42,85
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	38,63	31,82	33,73	43,73
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	39,17	32,37	34,15	44,15
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	36,58	28,19	30,83	40,83
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	37,40	29,08	31,79	41,79
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	37,88	29,69	32,42	42,42
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	38,63	31,09	33,40	43,40
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	39,29	32,29	34,24	44,24
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	40,02	32,93	34,85	44,85
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	32,38	22,34	26,46	36,46
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	33,14	22,90	27,14	37,14
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	33,67	23,29	27,69	37,69
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	34,28	23,77	28,26	38,26
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	34,85	24,32	28,44	38,44
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	35,72	25,20	29,31	39,31
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	31,91	23,29	27,22	37,22
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	26,84	19,32	22,29	32,29
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	32,74	24,24	28,10	38,10
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	26,97	19,56	22,47	32,47
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	33,79	25,33	29,15	39,15
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	27,12	19,70	22,71	32,71
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	35,09	26,92	30,50	40,50
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	27,66	20,10	23,36	33,36
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	36,66	29,14	32,30	42,30
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	28,64	20,86	24,47	34,47
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	30,06	21,76	25,72	35,72
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	33,90	25,97	29,00	39,00
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	27,99	19,55	22,94	32,94
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	34,84	26,87	29,94	39,94
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	28,34	19,92	23,33	33,33
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	35,38	27,57	30,52	40,52
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	28,75	20,45	23,88	33,88
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	35,92	28,49	31,30	41,30
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	30,00	21,96	25,38	35,38
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	37,02	30,08	32,74	42,74
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	31,87	24,29	27,24	37,24
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	38,88	31,71	34,48	44,48
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	33,09	25,40	28,31	38,31
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	28,09	20,81	23,38	33,38
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	28,62	21,45	23,96	33,96
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	29,30	22,32	24,77	34,77
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	30,77	23,91	26,38	36,38
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	32,03	24,88	27,53	37,53
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	33,16	26,34	28,95	38,95
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	26,89	19,71	22,35	32,35
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	27,33	20,28	22,90	32,90
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	27,69	20,76	23,39	33,39
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	28,60	21,72	24,38	34,38
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	29,64	22,77	25,41	35,41
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	31,61	24,91	27,44	37,44
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	26,34	19,52	21,91	31,91
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	26,89	20,15	22,48	32,48
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	27,64	21,80	23,68	33,68
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	28,82	23,58	25,17	35,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	29,88	24,18	26,12	36,12
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	31,63	24,66	27,27	37,27
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	35,02	27,91	30,73	40,73
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	26,31	20,09	22,07	32,07
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	36,29	29,09	31,93	41,93
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	26,02	19,33	21,54	31,54
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	37,42	30,25	33,07	43,07
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	26,07	19,65	21,73	31,73
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	38,33	31,26	34,05	44,05
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	26,76	20,31	22,40	32,40
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	39,18	32,20	35,01	45,01
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	27,97	21,68	23,71	33,71
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	40,10	33,33	35,93	45,93
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	31,04	25,49	27,38	37,38
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	34,19	26,73	29,78	39,78
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	35,47	27,72	30,93	40,93
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	36,48	28,75	31,91	41,91
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	37,42	29,72	32,84	42,84
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	38,37	30,59	33,81	43,81
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	39,39	31,79	34,85	44,85
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	24,44	16,89	19,56	29,56
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	24,82	17,22	19,92	29,92
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	25,15	17,49	20,26	30,26
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	25,68	17,92	20,81	30,81
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	27,58	19,57	22,91	32,91
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	30,75	20,67	24,94	34,94
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	31,66	21,33	25,65	35,65
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	32,08	21,71	26,07	36,07
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	32,33	22,02	26,39	36,39
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	32,67	22,63	26,90	36,90
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	32,98	25,43	28,58	38,58
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	33,66	26,19	29,27	39,27
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	34,33	27,04	30,00	40,00
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	35,13	28,11	30,93	40,93
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	36,21	29,57	32,35	42,35
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	27,57	20,73	22,96	32,96
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	34,52	27,37	29,85	39,85
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	27,62	20,64	22,95	32,95
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	35,25	27,95	30,46	40,46
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	27,50	20,05	22,60	32,60
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	35,82	28,54	31,04	41,04
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	27,98	20,48	23,04	33,04
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	36,39	29,19	31,71	41,71
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	28,82	21,55	23,97	33,97
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	37,29	30,06	32,84	42,84
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	30,99	24,13	26,39	36,39
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	31,87	21,68	25,85	35,85
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	30,09	20,08	24,19	34,19
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	32,31	22,12	26,30	36,30
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	29,84	19,90	24,20	34,20
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	32,51	22,39	26,58	36,58
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	30,29	20,29	24,68	34,68
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	32,77	22,69	26,88	36,88
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	30,68	20,56	25,04	35,04
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	33,02	23,09	27,15	37,15
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	30,63	20,47	24,67	34,67
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	33,91	25,52	28,65	38,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	31,26	21,30	25,34	35,34
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	34,56	24,62	28,96	38,96
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	35,77	25,83	30,10	40,10
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	36,49	26,82	30,89	40,89
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	36,04	27,54	31,09	41,09
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	37,26	29,81	32,80	42,80
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	40,24	32,72	35,64	45,64
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	25,57	18,06	20,58	30,58
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	26,02	18,50	21,06	31,06
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	26,25	18,79	21,34	31,34
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	26,57	19,13	21,68	31,68
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	26,93	19,58	22,14	32,14
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	28,34	20,78	23,70	33,70
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	27,00	19,04	21,72	31,72
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	27,51	19,48	22,17	32,17
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	27,37	19,68	22,16	32,16
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	27,52	20,04	22,47	32,47
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	29,74	23,05	25,07	35,07
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	39,59	32,02	34,05	44,05
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	40,90	33,00	35,29	45,29
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	41,41	33,61	35,78	45,78
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	41,27	34,24	36,14	46,14
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	42,13	36,11	37,63	47,63
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	37,15	26,88	30,71	40,71
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	38,45	28,05	32,09	42,09
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	39,27	28,86	32,86	42,86
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	38,69	28,68	32,33	42,33
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	38,60	29,45	32,72	42,72
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	31,65	25,68	27,72	37,72
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	32,86	27,22	29,02	39,02
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	33,44	27,91	29,70	39,70
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	33,91	28,40	30,07	40,07
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	34,67	29,15	30,91	40,91
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	35,56	30,18	31,83	41,83
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	31,37	25,18	27,33	37,33
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	32,51	26,70	28,56	38,56
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	32,98	27,34	29,09	39,09
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	33,46	27,82	29,57	39,57
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	34,18	28,50	30,36	40,36
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	34,95	29,58	31,23	41,23
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	28,14	21,58	23,94	33,94
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	28,37	21,80	24,20	34,20
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	28,54	22,05	24,44	34,44
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	29,23	22,72	25,17	35,17
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	30,33	24,00	26,40	36,40
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	29,56	24,08	25,98	35,98
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	26,93	20,02	22,51	32,51
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	27,08	20,23	22,73	32,73
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	27,15	20,41	22,88	32,88
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	27,71	20,93	23,42	33,42
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	28,61	21,96	24,39	34,39
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	29,00	22,79	25,04	35,04
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	28,97	21,50	24,28	34,28
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	29,53	22,22	24,93	34,93
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	30,04	22,66	25,48	35,48
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	31,10	23,87	26,65	36,65
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	32,29	24,78	27,77	37,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	33,71	25,75	28,96	38,96
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	28,96	21,59	24,33	34,33
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	29,35	21,69	24,66	34,66
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	29,91	22,30	25,36	35,36
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	31,09	23,77	26,70	36,70
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	32,52	24,90	28,09	38,09
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	33,99	26,59	29,28	39,28
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	28,82	23,62	25,19	35,19
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	29,33	24,33	25,85	35,85
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	29,14	22,74	24,98	34,98
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	30,26	23,71	25,95	35,95
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	31,77	25,65	27,67	37,67
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	34,41	28,79	30,54	40,54
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	28,08	20,56	23,29	33,29
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	28,38	20,87	23,68	33,68
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	28,39	20,70	23,68	33,68
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	29,15	21,56	24,31	34,31
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	30,48	23,27	25,89	35,89
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	33,69	28,86	30,42	40,42
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	32,49	26,14	28,46	38,46
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	34,78	28,89	30,85	40,85
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	36,18	30,84	32,49	42,49
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	36,89	31,18	32,97	42,97
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	37,93	32,54	34,11	44,11
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	38,64	33,23	34,84	44,84
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	32,95	28,01	29,64	39,64
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	34,76	29,85	31,36	41,36
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	35,95	31,29	32,74	42,74
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	36,07	30,38	32,15	42,15
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	37,02	31,68	33,20	43,20
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	37,85	32,46	34,05	44,05
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	28,53	21,05	24,15	34,15
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	29,01	21,92	24,85	34,85
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	30,50	24,87	27,33	37,33
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	29,27	22,11	24,92	34,92
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	30,43	24,26	26,54	36,54
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	29,75	22,67	25,58	35,58
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	27,55	19,75	23,13	33,13
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	28,06	20,67	24,01	34,01
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	29,06	23,62	25,71	35,71
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	27,72	19,55	23,27	33,27
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	28,47	20,48	24,04	34,04
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	28,47	21,23	23,94	33,94
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	28,40	19,77	23,35	33,35
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	28,89	20,72	23,99	33,99
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	29,45	21,84	24,79	34,79
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	30,54	22,76	25,79	35,79
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	31,93	24,51	27,32	37,32
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	35,40	31,80	32,75	42,75
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	28,16	19,53	23,07	33,07
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	28,59	19,98	23,48	33,48
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	29,12	20,71	24,11	34,11
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	30,37	22,12	25,40	35,40
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	32,23	26,00	28,09	38,09
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	35,60	32,28	33,14	43,14
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	28,22	19,37	22,92	32,92
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	28,61	19,84	23,35	33,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	29,12	20,51	23,88	33,88
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	30,31	21,90	25,10	35,10
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	31,83	24,32	27,03	37,03
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	33,96	26,08	29,34	39,34
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	27,99	19,59	22,85	32,85
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	28,24	19,86	23,10	33,10
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	28,59	20,31	23,47	33,47
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	29,51	21,38	24,46	34,46
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	31,19	23,61	26,43	36,43
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	34,98	26,63	30,63	40,63
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	28,87	20,41	23,78	33,78
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	29,19	20,60	24,07	34,07
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	29,88	21,30	24,81	34,81
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	30,91	22,32	25,78	35,78
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	32,16	23,80	27,11	37,11
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	29,12	20,68	24,13	34,13
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	29,42	21,00	24,40	34,40
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	29,88	21,54	24,89	34,89
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	30,80	22,52	25,78	35,78
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	32,28	24,52	27,48	37,48
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	33,25	26,59	29,14	39,14
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	36,44	30,15	32,44	42,44
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	38,56	32,71	34,62	44,62
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	40,18	34,73	36,30	46,30
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	41,17	35,57	37,27	47,27
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	33,05	26,40	28,91	38,91
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	36,07	30,32	32,27	42,27
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	37,57	31,72	33,60	43,60
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	38,97	33,40	35,05	45,05
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	39,99	34,48	36,09	46,09
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	29,33	22,31	24,84	34,84
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	29,76	23,40	25,56	35,56
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	29,61	21,86	24,84	34,84
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	30,36	22,67	25,66	35,66
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	31,44	23,94	26,90	36,90
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	28,88	20,76	24,00	34,00
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	29,42	22,33	24,96	34,96
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	29,26	20,77	24,32	34,32
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	30,00	21,45	25,07	35,07
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	30,91	22,64	26,11	36,11
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	29,22	21,16	24,26	34,26
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	29,59	21,61	24,66	34,66
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	30,19	22,39	25,34	35,34
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	31,28	23,27	26,31	36,31
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	32,45	24,72	27,57	37,57
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	29,03	20,66	23,90	33,90
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	29,46	21,10	24,33	34,33
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	30,11	22,08	25,11	35,11
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	31,21	23,12	26,18	36,18
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	31,82	22,90	26,44	36,44
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	29,34	20,18	23,68	33,68
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	29,70	20,72	24,09	34,09
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	30,30	21,25	24,63	34,63
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	31,38	22,18	25,58	35,58
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	32,75	23,73	27,00	37,00
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	34,78	25,83	29,34	39,34
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	28,86	20,02	23,41	33,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	29,26	20,64	23,91	33,91
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	29,89	21,24	24,51	34,51
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	31,01	22,27	25,54	35,54
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	32,49	24,36	27,24	37,24
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	35,45	28,86	31,01	41,01
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	29,18	21,95	24,67	34,67
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	29,44	22,14	24,90	34,90
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	29,84	22,43	25,23	35,23
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	30,57	22,99	25,90	35,90
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	31,14	23,56	26,51	36,51
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	31,96	25,24	27,66	37,66
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	28,46	20,15	23,52	33,52
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	28,74	20,58	23,86	33,86
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	28,92	20,81	24,05	34,05
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	29,63	21,46	24,76	34,76
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	30,40	22,38	25,64	35,64
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	31,22	24,04	26,76	36,76
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	28,95	20,05	23,62	33,62
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	29,17	20,47	23,88	33,88
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	29,49	20,80	24,22	34,22
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	30,17	21,42	24,85	34,85
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	30,03	21,44	25,02	35,02
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	30,00	21,64	24,66	34,66
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	29,43	20,36	23,99	33,99
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	29,67	20,79	24,26	34,26
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	30,05	21,19	24,65	34,65
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	30,85	21,99	25,43	35,43
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	29,77	21,07	24,29	34,29
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	30,73	22,05	25,23	35,23
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	29,18	20,10	23,75	33,75
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	29,51	20,63	24,15	34,15
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	30,01	21,13	24,64	34,64
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	31,18	22,25	25,74	35,74
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	32,90	24,58	27,58	37,58
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	35,56	30,29	31,71	41,71
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	29,33	20,30	23,96	33,96
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	29,66	20,80	24,34	34,34
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	30,20	21,26	24,77	34,77
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	31,29	22,21	25,69	35,69
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	32,72	23,82	27,09	37,09
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	34,91	28,38	30,29	40,29
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	28,55	21,47	24,09	34,09
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	28,70	21,47	24,18	34,18
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	28,94	21,68	24,41	34,41
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	29,56	22,21	25,01	35,01
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	31,01	24,07	26,69	36,69
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	28,49	20,85	24,07	34,07
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	29,15	22,13	25,37	35,37
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	28,62	20,97	24,07	34,07
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	29,28	21,62	24,78	34,78
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	30,67	23,30	26,43	36,43
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	27,20	18,84	22,55	32,55
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	27,92	19,70	24,04	34,04
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	27,05	18,88	22,22	32,22
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	27,54	19,36	22,80	32,80
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	28,90	21,01	24,43	34,43
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	26,48	17,80	21,65	31,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	26,99	18,48	22,94	32,94
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	26,00	17,74	20,78	30,78
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	26,20	17,88	20,90	30,90
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	27,51	19,62	22,37	32,37
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	27,93	19,14	22,75	32,75
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	28,31	19,81	23,18	33,18
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	28,79	20,36	23,68	33,68
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	30,03	21,69	24,93	34,93
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	31,97	23,71	26,93	36,93
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	28,32	19,56	23,10	33,10
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	28,69	20,21	23,54	33,54
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	29,15	20,73	24,00	34,00
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	30,39	22,02	25,24	35,24
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	32,32	24,36	27,35	37,35
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	28,57	19,80	23,33	33,33
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	28,97	20,47	23,77	33,77
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	29,48	21,05	24,26	34,26
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	30,62	22,38	25,41	35,41
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	32,36	25,39	27,69	37,69
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	27,94	19,09	22,60	32,60
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	28,19	19,57	22,89	32,89
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	28,43	19,79	23,10	33,10
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	29,26	20,55	23,84	33,84
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	30,62	22,16	25,25	35,25
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	27,91	21,38	23,87	33,87
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	28,07	21,54	24,13	34,13
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	27,91	21,60	23,80	33,80
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	28,51	22,26	24,40	34,40
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	29,37	23,57	25,62	35,62
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	29,67	21,69	24,97	34,97
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	26,91	19,62	22,29	32,29
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	27,13	20,08	22,62	32,62
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	27,25	20,42	22,91	32,91
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	27,89	21,07	23,53	33,53
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	28,77	22,26	24,61	34,61
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	28,89	20,86	24,18	34,18
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	26,80	19,05	21,98	31,98
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	27,15	19,64	22,50	32,50
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	27,37	19,94	22,88	32,88
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	28,25	20,67	23,82	33,82
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	29,24	21,61	24,82	34,82
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	30,47	23,63	26,31	36,31
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	29,11	20,90	24,15	34,15
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	29,56	21,36	24,59	34,59
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	30,05	22,05	25,21	35,21
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	31,46	23,89	26,90	36,90
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	33,31	26,29	28,89	38,89
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	34,99	27,82	30,53	40,53
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	28,75	19,83	23,54	33,54
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	29,12	20,27	23,94	33,94
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	29,54	20,80	24,43	34,43
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	30,71	22,26	25,77	35,77
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	33,44	27,06	29,28	39,28
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	34,79	28,39	30,54	40,54
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	28,48	20,33	23,44	33,44
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	28,86	20,94	23,94	33,94
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	29,27	21,49	24,33	34,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	30,37	22,83	25,49	35,49
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	32,66	24,85	27,67	37,67
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	34,63	27,27	29,95	39,95
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	40,39	31,22	34,65	44,65
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	37,54	28,05	31,54	41,54
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	40,96	32,18	35,45	45,45
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	38,15	28,79	32,25	42,25
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	41,55	33,33	36,26	46,26
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	38,57	29,03	32,61	42,61
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	41,99	33,93	36,74	46,74
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	38,85	29,40	32,94	42,94
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	42,39	34,39	37,18	47,18
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	39,26	29,84	33,37	43,37
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	42,68	34,85	37,59	47,59
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	39,76	30,33	33,87	43,87
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	38,71	31,03	33,39	43,39
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	36,05	26,93	29,97	39,97
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	39,34	31,94	34,24	44,24
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	36,62	27,61	30,67	40,67
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	39,91	32,72	34,96	44,96
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	37,00	28,25	31,19	41,19
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	40,27	33,18	35,33	45,33
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	37,23	28,70	31,54	41,54
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	40,77	34,03	36,04	46,04
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	37,70	29,87	32,33	42,33
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	41,18	34,50	36,49	46,49
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	38,16	30,45	32,82	42,82
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	35,40	26,29	29,35	39,35
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	37,83	30,30	32,61	42,61
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	35,92	26,91	29,99	39,99
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	38,40	31,15	33,35	43,35
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	36,25	27,55	30,49	40,49
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	39,00	31,85	34,09	44,09
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	36,43	28,02	30,83	40,83
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	39,48	32,45	34,54	44,54
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	36,90	29,34	31,72	41,72
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	40,01	33,32	35,26	45,26
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	37,38	29,81	32,17	42,17
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	40,53	34,14	35,97	45,97
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	25,87	18,27	21,28	31,28
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	27,51	20,31	23,05	33,05
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	25,73	18,45	21,36	31,36
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	28,11	20,81	23,51	33,51
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	26,29	19,08	22,03	32,03
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	28,70	21,29	23,99	33,99
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	26,60	19,48	22,40	32,40
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	26,74	18,03	20,77	30,77
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	26,85	19,62	22,53	32,53
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	24,53	17,18	19,47	29,47
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	27,12	19,95	22,75	32,75
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	24,96	17,83	20,10	30,10
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	35,68	27,80	30,89	40,89
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	34,13	25,10	28,69	38,69
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	35,24	28,65	31,23	41,23
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	34,36	25,45	29,03	39,03
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	36,06	30,30	32,39	42,39
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	35,00	26,47	29,81	39,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.00 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5, v10
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	36,20	30,33	32,31	42,31
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	35,41	26,91	30,26	40,26
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	36,78	31,57	33,26	43,26
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	34,74	26,70	29,79	39,79
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	37,34	32,15	33,81	43,81
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	34,88	26,97	29,92	39,92
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	37,05	28,77	31,95	41,95
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	34,30	25,31	28,87	38,87
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	37,05	29,67	32,45	42,45
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	34,56	25,78	29,29	39,29
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	37,73	31,01	33,41	43,41
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	35,13	26,41	29,86	39,86
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	37,99	31,23	33,57	43,57
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	35,61	26,98	30,39	40,39
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	38,49	32,40	34,41	44,41
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	36,11	27,46	30,85	40,85
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	39,04	32,97	34,97	44,97
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	36,38	27,91	31,03	41,03
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	23,62	15,68	18,44	28,44
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	25,74	17,28	20,05	30,05
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	23,54	15,66	18,42	28,42
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	26,23	17,69	20,50	30,50
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	24,00	16,00	18,78	28,78
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	26,59	18,09	20,88	30,88
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	24,14	16,28	18,84	28,84
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	24,86	17,18	19,63	29,63
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	24,43	16,42	19,00	29,00
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	25,32	17,57	20,04	30,04
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	25,04	16,82	19,56	29,56
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	25,16	17,87	20,28	30,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 10 Resultaten variant L_{Amax}

Variant	Omschrijving
0	Zonder geluidschermen
1	Luifelscherm oost H=6 meter (met 4m overhang met hoogte 1,5m)
2	Luifelscherm oost H=6 meter (met 4m overhang met hoogte 1,5m) - oostgevel slang Crefl=0,5
3	Scherm oost H=10m
4	Overkapping oost

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.1 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - woonschepen en middelhoogbouw oostzijde

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,82	61,96	61,10	58,26	59,23
46_A	Van Bosspad 1	1,5	59,03	44,20	43,61	43,75	36,76
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	1	70,96	51,97	51,82	54,79	37,49
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	3,5	71,3	52,92	52,7	55,71	39,77
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	1	77,82	58,29	58,26	58,26	36,33
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	3,5	77,7	58,32	58,26	58	36,61
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	1	72,82	53,42	53,31	53,99	40,11
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	3,5	72,89	53,77	53,3	53,45	41,55
47_A	Van Bossepad 3	1,5	59,01	45,05	44,53	44,29	36,31
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	1	68,66	49,38	49,17	48,81	38,4
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	3,5	70,5	50,56	50,16	52,14	41,31
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	1	68,33	49,53	49,31	48,28	37,85
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	3,5	69,81	50,67	50,26	49,6	41,81
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	1	68,12	49,01	48,77	48,6	37,21
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	3,5	69,51	50,89	50,48	49,84	41,52
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	1	68,34	49,11	48,85	48,71	36,18
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	3,5	69,66	51,05	50,54	49,99	39,68
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	1	67,69	48,51	48,23	48,08	36,16
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	3,5	69,21	50,75	50,13	49,57	37,91
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	1	68,49	49,26	49,01	48,86	36,13
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	3,5	69,76	51,11	50,64	50,09	37,34
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	1	67,33	48,2	47,9	47,71	38,7
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	3,5	68,95	50,49	49,92	49,31	39,21
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	1	66,95	47,84	47,52	48,59	39,08
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	3,5	68,67	50,31	49,66	50,31	39,69
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	1	66,7	47,63	47,3	49,37	39,2
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	3,5	68,49	50,23	49,51	50,89	39,5
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	1	65,79	46,8	46,41	47,19	39,48
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	3,5	67,8	49,68	48,92	50,47	39,87
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	1	67,74	48,52	48,23	51,57	37,28
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	3,5	69,25	50,75	50,13	53,39	38,24
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	1	67,97	48,61	48,34	48,28	40,26
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	3,5	69,4	50,55	50,14	49,69	40,68
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	1	66,52	47,2	46,92	46,83	40,4
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	3,5	68,3	49,66	49,16	48,63	40,87
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	1	66,08	46,36	46,36	46,31	37,85
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	3,5	67,97	48,8	48,3	48,18	38,67
61a_A	Van Bossestraat 4 H	1,5	57,92	51,87	51,87	51,52	51,55
61b_A	Van Bossestraat 4 H	4,5	60,65	53,98	53,98	52,92	53,03
61c_A	Van Bossestraat 4 2	7,5	62,28	56,08	56,08	53,51	54,84
61d_A	Van Bossestraat 4 3	10,5	62,39	57,78	57,78	54,53	56,86
61e_A	Van Bossestraat 4 3	13,5	61,66	58,73	58,73	56,38	58,61
62a_A	Van Bossestraat 6 H	1,5	57,23	50,24	50,24	46,77	47,59
62b_A	Van Bossestraat 6 1	4,5	59,74	52,40	52,40	47,79	48,83
62c_A	Van Bossestraat 6 2	7,5	61,30	54,74	54,74	48,74	52,05
62d_A	Van Bossestraat 6 3	10,5	60,14	57,39	57,39	50,66	54,02
62e_A	Van Bossestraat 6 3	13,5	60,50	56,17	56,17	53,98	55,37
63a_A	Van Bossestraat 8 H	1,5	51,79	42,38	42,38	38,55	39,17
63b_A	Van Bossestraat 8 1	4,5	60,65	52,81	52,81	44,74	46,30
63c_A	Van Bossestraat 8 2	7,5	61,13	54,57	54,57	48,38	52,34
63d_A	Van Bossestraat 8 3	10,5	61,30	57,67	57,67	51,23	56,32
63e_A	Van Bossestraat 8 3	13,5	60,79	55,77	55,77	54,63	55,49
26a_A	Van Bossestraat 10 H	1,5	49,47	42,50	42,50	40,70	40,42
26b_A	Van Bossestraat 10 1	4,5	59,87	52,95	52,95	47,51	48,50
26c_A	Van Bossestraat 10 2	7,5	61,05	54,88	54,88	48,34	52,25
26d_A	Van Bossestraat 10 3	10,5	61,57	57,64	57,64	51,23	56,31

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.1 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - woonschepen en middelhoogbouw oostzijde

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,82	61,96	61,10	58,26	59,23
26e_A	Van Bossestraat 10 3	13,5	59,01	57,58	57,58	54,64	57,36
65a_A	Van Bossestraat 12 H	1,5	49,26	41,30	41,16	39,27	40,54
65b_A	Van Bossestraat 12 H	4,5	60,38	51,50	51,50	44,59	48,53
65c_A	Van Bossestraat 12 2	7,5	61,64	53,90	53,90	48,85	50,66
65d_A	Van Bossestraat 12 2	10,5	61,64	57,15	57,15	52,08	56,18
65e_A	Van Bossestraat 12 2	13,5	58,97	57,83	57,83	53,91	57,43
55a_A	Van Bossestraat 14 H	1,5	52,93	43,63	43,63	41,51	43,11
55b_A	Van Bossestraat 14 1	4,5	60,25	48,17	48,17	46,71	47,91
55c_A	Van Bossestraat 14 2	7,5	61,55	53,86	53,86	48,84	51,06
55d_A	Van Bossestraat 14 3	10,5	61,57	57,15	57,15	52,07	56,41
55e_A	Van Bossestraat 14 3	13,5	60,95	57,75	57,75	53,61	57,43
66a_A	Van Bossestraat 16 H	1,5	49,03	43,06	42,97	39,69	41,29
66b_A	Van Bossestraat 16 1	4,5	58,84	46,60	45,84	44,99	46,51
66c_A	Van Bossestraat 16 2	7,5	60,66	50,65	50,65	48,22	50,30
66d_A	Van Bossestraat 16 3	10,5	61,18	57,00	57,00	51,28	56,40
66e_A	Van Bossestraat 16 3	13,5	60,66	57,63	57,63	53,47	57,34
67a_A	Van Bossestraat 18 H	1,5	44,88	43,06	42,97	39,71	40,16
67b_A	Van Bossestraat 18 1	4,5	57,92	47,23	47,23	44,09	46,30
67c_A	Van Bossestraat 18 2	7,5	60,32	50,43	50,43	45,56	50,20
67d_A	Van Bossestraat 18 3	10,5	60,97	56,30	56,30	51,31	53,04
67e_A	Van Bossestraat 18 4	13,5	60,57	57,58	57,58	53,45	57,34
68a_A	Van Bossestraat 20 H	1,5	47,47	42,95	42,84	40,18	39,98
68b_A	Van Bossestraat 20 1	4,5	55,24	46,35	45,60	45,49	43,60
68c_A	Van Bossestraat 20 2	7,5	56,58	49,25	48,87	46,82	48,24
68d_A	Van Bossestraat 20 3	10,5	57,76	56,82	56,82	51,27	52,80
68e_A	Van Bossestraat 20 3	13,5	60,15	57,40	57,40	51,92	57,20
42a_A	Van Bossestraat 22 H	1,5	45,48	42,91	42,82	39,71	39,27
42b_A	Van Bossestraat 22 1	4,5	55,03	46,36	45,60	44,79	43,32
42c_A	Van Bossestraat 22 2	7,5	56,44	49,24	48,48	46,61	48,16
42d_A	Van Bossestraat 22 3	10,5	57,59	56,83	56,83	50,67	52,82
42e_A	Van Bossestraat 22 3	13,5	59,98	57,34	57,34	51,89	54,65
69a_A	Van Bossestraat 24 H	1,5	46,45	43,21	43,11	39,01	41,23
69b_A	Van Bossestraat 24 1	4,5	50,23	46,56	45,75	43,14	44,68
69c_A	Van Bossestraat 24 2	7,5	51,57	49,26	48,45	45,42	47,97
69d_A	Van Bossestraat 24 3	10,5	55,94	53,79	53,47	49,97	52,45
69e_A	Van Bossestraat 24 3	13,5	57,94	56,62	56,62	51,75	55,31
53a_A	Van Bossestraat 26 H	1,5	46,81	43,29	43,18	39,85	38,86
53b_A	Van Bossestraat 26 1	4,5	49,13	46,59	45,78	42,72	44,09
53c_A	Van Bossestraat 26 2	7,5	51,72	49,24	48,53	42,94	47,83
53d_A	Van Bossestraat 26 3	10,5	56,51	53,86	53,32	49,76	52,35
53e_A	Van Bossestraat 26 4	13,5	58,35	56,67	56,67	51,70	55,52
70a_A	Van Bossestraat 28 H	1,5	46,06	42,01	41,81	38,50	40,51
70b_A	Van Bossestraat 28 1	4,5	51,62	46,98	46,09	42,84	44,86
70c_A	Van Bossestraat 28 2	7,5	53,19	49,27	48,57	46,14	48,11
70d_A	Van Bossestraat 28 3	10,5	58,70	54,31	52,35	47,11	52,29
70e_A	Van Bossestraat 28 4	13,5	58,54	56,45	56,45	51,31	55,77
71a_A	Van Bossestraat 30 H	1,5	46,52	42,07	41,76	38,53	39,42
71b_A	Van Bossestraat 30 1	4,5	51,86	47,01	46,11	43,43	44,39
71c_A	Van Bossestraat 30 2	7,5	54,27	49,24	48,52	45,72	47,75
71d_A	Van Bossestraat 30 3	10,5	58,75	54,27	52,31	49,23	51,53
71e_A	Van Bossestraat 30 4	13,5	60,20	56,35	55,65	48,99	53,27
72a_A	Van Bossestraat 32 H	1,5	46,21	42,22	41,91	38,81	39,78
72b_A	Van Bossestraat 32 1	4,5	59,18	46,98	46,07	43,18	42,73
72c_A	Van Bossestraat 32 2	7,5	62,74	49,25	48,54	45,21	47,19
72d_A	Van Bossestraat 32 3	10,5	63,05	54,48	52,53	47,34	50,77
72e_A	Van Bossestraat 32 4	13,5	62,53	56,65	56,64	48,08	52,84
25a_A	Van Bossestraat 34 H	1,5	46,46	41,99	41,77	38,83	39,04
25b_A	Van Bossestraat 34 1	4,5	59,22	46,84	45,96	43,83	42,50
25c_A	Van Bossestraat 34 2	7,5	62,76	49,25	48,58	44,88	46,93
25d_A	Van Bossestraat 34 3	10,5	63,07	54,02	52,30	46,92	49,89
25e_A	Van Bossestraat 34 4	13,5	60,59	56,69	55,92	48,24	52,86
73a_A	Van Bossestraat 36 H	1,5	46,28	41,29	41,00	39,19	38,43

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.1 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - woonschepen en middelhoogbouw oostzijde

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,82	61,96	61,10	58,26	59,23
73b_A	Van Bossestraat 36 1	4,5	60,17	46,64	45,82	43,21	41,26
73c_A	Van Bossestraat 36 2	7,5	62,90	49,31	48,65	44,03	45,70
73d_A	Van Bossestraat 36 3	10,5	63,16	54,26	52,71	46,78	48,51
73e_A	Van Bossestraat 36 3	13,5	62,63	56,98	55,65	48,52	52,96
74a_A	Van Bossestraat 38 H	1,5	46,64	41,05	40,78	39,16	37,68
74b_A	Van Bossestraat 38 1	4,5	52,57	46,53	45,75	43,15	40,39
74c_A	Van Bossestraat 38 2	7,5	55,72	49,35	48,59	44,28	44,79
74d_A	Van Bossestraat 38 3	10,5	61,44	54,36	52,81	46,51	47,76
74e_A	Van Bossestraat 38 3	13,5	60,92	57,07	55,65	48,79	52,78
50a_A	Van Bossestraat 40 H	1,5	46,50	41,10	40,54	40,57	37,33
50b_A	Van Bossestraat 40 1	4,5	53,01	46,01	45,38	43,16	39,98
50c_A	Van Bossestraat 40 2	7,5	54,88	50,17	48,94	45,74	44,39
50d_A	Van Bossestraat 40 3	10,5	56,77	54,32	52,81	48,67	47,12
50e_A	Van Bossestraat 40 3	13,5	59,16	57,47	56,06	51,74	52,37
75a_A	Van Bossestraat 42 1	1,5	46,75	40,90	40,30	40,64	37,22
75b_A	Van Bossestraat 42 1	4,5	53,75	45,82	45,22	43,10	40,15
75c_A	Van Bossestraat 42 2	7,5	55,06	50,65	48,92	46,60	44,18
75d_A	Van Bossestraat 42 3	10,5	56,68	54,36	52,85	49,24	46,64
75e_A	Van Bossestraat 42 3	13,5	59,41	57,65	56,22	53,26	52,25
41a_A	Van Bossestraat 44 H	1,5	47,06	41,53	41,03	40,30	36,60
41b_A	Van Bossestraat 44 1	4,5	54,22	45,49	45,03	45,71	38,92
41c_A	Van Bossestraat 44 2	7,5	55,57	51,05	49,10	51,77	43,17
41d_A	Van Bossestraat 44 3	10,5	57,07	54,56	53,07	53,17	45,69
41e_A	Van Bossestraat 44 3	13,5	57,46	57,84	56,38	51,52	51,81
76a_A	Van Bossestraat 46 H	1,5	47,50	40,82	40,22	41,46	38,67
76b_A	Van Bossestraat 46 H	4,5	54,39	45,49	45,05	47,21	38,69
76c_A	Van Bossestraat 46 2	7,5	55,74	51,11	49,17	50,94	42,66
76d_A	Van Bossestraat 46 2	10,5	57,32	54,46	53,00	52,39	45,63
76e_A	Van Bossestraat 46 2	13,5	57,53	57,89	56,42	51,38	51,73
77a_A	Van Bossestraat 48 H	1,5	49,37	41,14	40,57	40,65	35,18
77b_A	Van Bossestraat 48 H	4,5	54,91	45,43	45,04	48,87	38,11
77c_A	Van Bossestraat 48 2	7,5	56,89	51,38	49,46	51,05	43,89
77d_A	Van Bossestraat 48 3	10,5	58,33	54,62	52,70	52,43	45,51
77e_A	Van Bossestraat 48 3	13,5	59,48	58,05	56,57	52,42	51,35
52a_A	Van Bossestraat 50 H	1,5	47,71	41,12	40,49	42,06	35,00
52b_A	Van Bossestraat 50 1	4,5	55,12	45,46	45,07	48,52	38,19
52c_A	Van Bossestraat 50 2	7,5	58,67	51,28	49,37	51,89	44,01
52d_A	Van Bossestraat 50 3	10,5	59,93	54,67	52,75	53,17	45,23
52e_A	Van Bossestraat 50 3	13,5	59,60	58,10	56,61	51,05	51,23
78a_A	Van Bossestraat 52 H	1,5	50,49	40,49	39,89	39,59	34,80
78b_A	Van Bossestraat 52 1	4,5	58,60	46,23	45,47	47,47	38,76
78c_A	Van Bossestraat 52 2	7,5	59,37	51,40	49,78	49,12	42,33
78d_A	Van Bossestraat 52 3	10,5	61,37	54,95	53,03	49,93	44,98
78e_A	Van Bossestraat 52 3	13,5	60,82	58,28	56,74	49,36	47,93
51a_A	Van Bossestraat 54 H	1,5	51,92	40,71	40,07	40,97	35,65
51b_A	Van Bossestraat 54 1	4,5	61,88	46,02	45,14	45,17	37,88
51c_A	Van Bossestraat 54 2	7,5	62,62	51,18	49,83	46,98	42,25
51d_A	Van Bossestraat 54 3	10,5	62,60	54,98	53,06	48,22	44,89
51e_A	Van Bossestraat 54 3	13,5	61,82	58,36	56,80	49,88	47,85
24a_A	Van Bossestraat 56 H	1,5	50,36	40,74	40,26	40,21	36,45
24b_A	Van Bossestraat 56 1	4,5	61,13	46,82	46,21	46,37	39,25
24c_A	Van Bossestraat 56 2	7,5	61,96	50,64	49,95	48,25	41,04
24d_A	Van Bossestraat 56 3	10,5	61,94	54,59	52,66	48,61	45,92
24e_A	Van Bossestraat 56 3	13,5	61,87	58,39	56,88	49,68	49,42
79a_A	Van Bossestraat 58 H	1,5	45,01	39,06	38,50	38,94	34,88
79b_A	Van Bossestraat 58 1	4,5	57,59	46,76	46,15	47,19	39,18
79c_A	Van Bossestraat 58 2	7,5	58,81	51,04	50,42	48,76	42,37
79d_A	Van Bossestraat 58 3	10,5	59,21	54,58	52,69	49,01	45,78
79e_A	Van Bossestraat 58 3	13,5	61,24	58,44	56,92	49,66	49,27
81b_A	Van Bossestraat 60 1	4,5	56,92	44,67	43,79	48,90	36,12
81c_A	Van Bossestraat 60 2	7,5	60,22	49,44	47,53	50,61	38,26
81d_A	Van Bossestraat 60 3	10,5	60,96	54,06	52,13	50,76	40,49

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.1 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - woonschepen en middelhoogbouw oostzijde

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,82	61,96	61,10	58,26	59,23
81e_A	Van Bossestraat 60 3	13,5	60,93	57,66	56,06	51,03	43,72
83b_A	Van Bossestraat 62 1	4,5	61,58	46,58	46,01	43,29	37,07
83c_A	Van Bossestraat 62 2	7,5	63,50	50,45	49,60	44,85	39,36
83d_A	Van Bossestraat 62 3	10,5	63,65	54,84	53,02	46,32	43,11
83e_A	Van Bossestraat 62 3	13,5	63,66	59,17	58,54	47,84	45,97
84a_A	Van Bossestraat 64 H	1,5	57,07	43,21	42,64	44,05	35,88
84b_A	Van Bossestraat 64 1	4,5	60,40	46,18	45,59	48,32	37,20
84c_A	Van Bossestraat 64 2	7,5	63,51	50,43	49,17	49,97	40,14
84d_A	Van Bossestraat 64 3	10,5	62,75	54,86	52,97	50,80	42,13
84e_A	Van Bossestraat 64 4	13,5	62,79	59,51	58,89	51,24	44,36
40a_A	Van Bossestraat 66 H	1,5	58,90	43,38	42,82	44,48	35,99
40b_A	Van Bossestraat 66 1	4,5	62,53	45,72	44,86	46,97	37,22
40c_A	Van Bossestraat 66 2	7,5	64,32	50,58	48,72	48,61	40,10
40d_A	Van Bossestraat 66 3	10,5	63,64	54,87	53,04	49,87	41,94
40e_A	Van Bossestraat 66 3	13,5	62,55	59,55	58,88	50,36	44,49
85a_A	Van Bossestraat 68 H	1,5	49,54	41,11	40,22	43,39	34,93
85b_A	Van Bossestraat 68 1	4,5	62,15	45,68	44,82	48,45	37,20
85c_A	Van Bossestraat 68 2	7,5	64,17	50,37	48,66	52,20	39,52
85d_A	Van Bossestraat 68 3	10,5	63,43	54,86	53,49	53,39	41,46
85e_A	Van Bossestraat 68 3	13,5	63,40	58,75	57,29	53,59	44,61
86a_A	Van Bossestraat 70 H	1,5	46,88	40,37	39,82	40,13	32,80
86b_A	Van Bossestraat 70 1	4,5	60,92	46,46	45,76	48,83	37,16
86c_A	Van Bossestraat 70 2	7,5	63,24	50,61	49,59	50,43	39,78
86d_A	Van Bossestraat 70 3	10,5	63,20	54,87	52,97	51,80	41,47
86e _A	Van Bossestraat 70 3	13,5	63,16	59,64	58,47	52,10	44,74
20a_A	Van Bossestraat 72 H	1,5	46,71	39,11	38,36	38,80	34,79
20b_A	Van Bossestraat 72 1	4,5	61,00	46,36	45,66	47,28	39,77
20c_A	Van Bossestraat 72 2	7,5	62,84	50,42	49,46	52,30	40,09
20d_A	Van Bossestraat 72 3	10,5	62,91	54,86	52,96	53,71	41,38
20e_A	Van Bossestraat 72 3	13,5	62,90	59,53	58,36	53,91	46,91
87a_A	Van Bossestraat 74 H	1,5	48,79	39,70	39,01	39,15	33,35
87b_A	Van Bossestraat 74 1	4,5	61,39	46,26	45,56	46,76	39,45
87c_A	Van Bossestraat 74 3	7,5	63,22	50,66	49,35	50,50	39,77
87d_A	Van Bossestraat 74 3	10,5	63,19	54,87	52,97	51,92	41,32
87e_A	Van Bossestraat 74 4	13,5	62,63	59,43	58,27	52,36	46,70
88a_A	Van Bossestraat 76 H	1,5	48,06	41,74	40,86	39,33	33,76
88b_A	Van Bossestraat 76 1	4,5	59,90	46,13	45,43	47,41	39,36
88c_A	Van Bossestraat 76 2	7,5	63,06	50,57	49,19	48,70	41,02
88d_A	Van Bossestraat 76 3	10,5	62,79	54,87	52,96	50,07	42,02
88e_A	Van Bossestraat 76 3	13,5	62,30	59,32	58,15	51,24	46,48
89a_A	Van Bossestraat 78 H	1,5	52,57	41,58	41,03	40,93	34,64
89b_A	Van Bossestraat 78 1	4,5	62,05	45,99	45,29	49,63	39,09
89c_A	Van Bossestraat 78 2	7,5	62,69	50,73	49,01	50,82	40,94
89d_A	Van Bossestraat 78 3	10,5	62,65	54,87	53,04	52,05	41,89
89e_A	Van Bossestraat 78 4	13,5	62,09	59,18	58,32	53,18	46,20
39a_A	Van Bossestraat 80 H	1,5	58,26	44,07	43,60	40,91	37,23
39b_A	Van Bossestraat 80 H	4,5	60,40	47,00	46,49	48,51	39,01
39c_A	Van Bossestraat 80 2	7,5	63,60	50,73	50,11	50,54	40,83
39d_A	Van Bossestraat 80 3	10,5	63,47	54,87	53,91	51,75	41,76
39e_A	Van Bossestraat 80 3	13,5	63,30	59,66	58,68	53,03	45,92
90a_A	Van Bossestraat 82 H	1,5	55,39	43,74	43,17	41,35	37,49
90b_A	Van Bossestraat 821	4,5	61,21	46,91	46,32	47,42	38,86
90c_A	Van Bossestraat 82 1	7,5	63,50	50,67	50,03	48,58	40,58
90c_A	Van Bossestraat 82 2	10,5	63,60	54,87	53,69	49,80	42,49
90e_A	Van Bossestraat 82 3	13,5	63,51	59,37	58,38	51,14	45,59
48a_A	Van Bossestraat 84 A	1,5	52,87	43,83	43,25	41,47	37,15
48d_A	Van Bossestraat 84 B	10,5	62,59	55,26	53,37	48,27	42,68
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	7,5	63,07	51,47	49,56	45,99	39,38
17a_A	Van Bossestraat 84 D	1,5	57,93	44,64	44,07	41,72	38,17
48c_A	Van Bossestraat 84 E	7,5	62,59	51,59	49,67	46,71	42,06
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	10,5	62,55	55,23	53,34	47,64	40,80
48b_A	Van Bossestraat 84 G	4,5	60,43	46,37	45,56	44,71	38,06

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.1 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - woonschepen en middelhoogbouw oostzijde

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,82	61,96	61,10	58,26	59,23
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	4,5	60,75	46,35	45,53	44,35	38,02
95a_A	Van Bossestraat 86 H	1,5	54,18	44,35	43,74	44,53	37,61
95b_A	Van Bossestraat 86 1	4,5	60,95	46,89	46,06	49,14	38,86
95c_A	Van Bossestraat 86 2	7,5	62,98	52,55	50,66	51,03	42,30
95d_A	Van Bossestraat 86 3	10,5	62,96	55,58	54,08	51,68	43,58
95e_A	Van Bossestraat 86 3	13,5	62,91	60,61	59,47	52,37	45,12
16a_A	Van Bossestraat 88 H	1,5	57,67	43,26	42,47	41,88	37,13
16b_A	Van Bossestraat 88 1	4,5	62,85	46,90	46,07	43,56	39,13
16c_A	Van Bossestraat 88 2	7,5	63,00	52,48	50,61	44,90	47,23
16d_A	Van Bossestraat 88 3	10,5	62,97	55,58	53,93	46,45	48,33
16e_A	Van Bossestraat 88 3	13,5	62,93	60,59	59,48	50,22	49,42
96a_A	Van Bossestraat 90 H	1,5	55,11	44,23	43,65	40,79	37,41
96b_A	Van Bossestraat 90 1	4,5	61,65	46,90	46,07	43,54	39,28
96c_A	Van Bossestraat 90 2	7,5	63,00	52,44	50,56	45,31	47,43
96d_A	Van Bossestraat 90 3	10,5	62,97	55,61	53,96	46,42	48,51
96e_A	Van Bossestraat 90 3	13,5	62,93	60,56	59,49	50,43	49,62
97a_A	Van Bossestraat 92 H	1,5	59,58	44,39	43,82	41,25	37,51
97b_A	Van Bossestraat 92 1	4,5	62,45	46,89	46,06	43,91	39,19
97c_A	Van Bossestraat 92 2	7,5	62,99	52,20	50,32	46,21	47,51
97d_A	Van Bossestraat 92 3	10,5	62,96	55,84	54,26	47,05	48,57
97e_A	Van Bossestraat 92 3	13,5	62,91	60,57	59,56	50,24	49,66
38a_A	Van Bossestraat 94 H	1,5	58,77	44,61	44,06	42,03	37,60
38b_A	Van Bossestraat 94 1	4,5	61,71	46,92	46,08	45,06	39,27
38c_A	Van Bossestraat 94 2	7,5	63,01	52,14	50,24	47,12	47,66
38d_A	Van Bossestraat 94 3	10,5	62,98	55,83	54,11	47,85	48,74
38e_A	Van Bossestraat 94 3	13,5	62,94	60,68	59,75	50,32	49,83
98a_A	Van Bossestraat 96 H	1,5	53,27	44,17	43,62	40,80	37,72
98b_A	Van Bossestraat 96 1	4,5	61,06	46,89	46,06	43,55	39,45
98c_A	Van Bossestraat 96 2	7,5	62,99	52,29	50,39	44,91	47,86
98d_A	Van Bossestraat 96 3	10,5	62,96	55,87	54,14	46,65	48,93
98e_A	Van Bossestraat 96 3	13,5	62,92	60,50	59,58	50,42	50,04
37a_A	Van Bossestraat 98 H	1,5	57,12	44,61	44,04	40,81	38,05
37b_A	Van Bossestraat 98 1	4,5	62,86	46,94	46,11	43,56	39,57
37c_A	Van Bossestraat 98 2	7,5	63,02	52,03	50,12	44,97	47,91
37d_A	Van Bossestraat 98 3	10,5	62,99	55,95	54,12	46,80	49,04
37e_A	Van Bossestraat 98 3	13,5	62,95	60,36	59,46	50,22	50,14
99a_A	Van Bossestraat 100 H	1,5	54,27	43,47	42,70	40,88	38,18
99b_A	Van Bossestraat 100 1	4,5	61,22	46,93	46,10	43,65	39,75
99c_A	Van Bossestraat 100 2	7,5	63,00	52,14	50,24	45,07	48,09
99d_A	Van Bossestraat 100 3	10,5	62,98	56,01	54,18	47,01	49,25
99e_A	Van Bossestraat 100 3	13,5	62,94	60,23	59,36	50,34	50,37
100a_A	Van Bossestraat 102 H	1,5	57,92	43,99	43,39	40,96	38,31
100b_A	Van Bossestraat 102 1	4,5	60,75	48,24	47,74	43,80	39,63
100c_A	Van Bossestraat 102 1	7,5	63,05	52,32	50,43	44,92	48,14
100d_A	Van Bossestraat 102 3	10,5	63,12	56,03	54,20	46,61	49,34
100e_A	Van Bossestraat 102 3	13,5	63,04	60,16	59,34	50,43	50,47
15a_A	Van Bossestraat 104 A	1,5	60,04	44,31	43,73	41,04	38,35
15b_A	Van Bossestraat 104 A	4,5	63,30	48,58	48,06	43,90	39,80
15c_A	Van Bossestraat 104B	7,5	62,89	52,06	50,16	44,83	48,24
15d_A	Van Bossestraat 104 C	10,5	63,19	56,02	54,19	46,78	49,44
15e_A	Van Bossestraat 104 C	13,5	63,15	59,93	59,12	50,49	50,60
101a_A	Van Bossestraat 106 A	1,5	60,26	44,45	43,88	41,03	37,48
101b_A	Van Bossestraat 106 A	4,5	63,49	48,96	48,43	43,87	39,89
101c_A	Van Bossestraat 106 B	7,5	62,85	52,21	50,31	44,72	48,36
101d_A	Van Bossestraat 106 C	10,5	63,16	55,98	54,48	46,21	49,58
101e_A	Van Bossestraat 106 C	13,5	63,13	59,81	58,80	50,70	50,81
102a_A	Van Bossestraat 108 A	1,5	58,49	43,21	43,21	41,80	36,37
102b_A	Van Bossestraat 108 A	4,5	62,53	47,25	46,45	44,62	38,44
102c_A	Van Bossestraat 108 B	7,5	64,09	52,00	50,19	45,09	42,14
102d_A	Van Bossestraat 108 C	10,5	64,31	55,85	54,62	46,31	43,32
102e_A	Van Bossestraat 108 C	13,5	64,25	60,95	60,31	50,19	44,98
103a_A	Van Bossestraat 110 A	1,5	52,69	43,31	43,31	43,33	38,82

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.1 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - woonschepen en middelhoogbouw oostzijde

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,82	61,96	61,10	58,26	59,23
103b_A	Van Bossestraat 110 B	4,5	61,10	47,18	47,12	46,06	40,88
103c_A	Van Bossestraat 110 C	7,5	65,70	51,90	50,00	46,61	46,16
103d_A	Van Bossestraat 110 D	10,5	65,92	55,80	54,23	47,23	47,18
103e_A	Van Bossestraat 110 D	13,5	65,85	59,39	58,36	50,05	48,19
93a_A	Schaepmanstraat 228	1,5	51,31	42,22	41,91	40,91	36,12
93b_A	Schaepmanstraat 230	4,5	59,19	45,29	44,46	41,54	37,38
93c_A	Schaepmanstraat 230	7,5	61,39	49,76	48,10	43,35	38,30
93d_A	Schaepmanstraat 234	10,5	61,73	54,51	52,60	44,91	40,10
93e_A	Schaepmanstraat 234	13,5	61,70	58,28	56,74	46,35	43,11
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	1,5	58,56	44,06	43,49	41,49	38,52
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	1,5	52,90	43,52	42,88	41,33	38,45
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	4,5	62,10	47,41	46,80	46,70	39,78
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	4,5	61,49	46,87	46,20	44,72	38,16
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	7,5	63,87	51,35	50,68	49,09	41,11
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	7,5	64,35	51,24	50,10	46,05	39,34
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	10,5	63,87	55,46	54,77	50,27	43,81
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	13,5	63,91	59,89	58,70	51,59	45,69
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	10,5	63,83	55,16	53,31	47,62	41,06
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	13,5	63,80	59,95	58,79	50,52	43,77
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	4,5	62,10	48,18	47,53	47,75	39,34
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	4,5	61,17	47,32	46,53	46,32	37,89
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	7,5	64,32	52,89	51,32	48,90	40,85
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	10,5	64,36	57,41	56,12	50,13	44,41
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	13,5	64,37	61,30	60,21	51,53	45,30
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	7,5	63,23	52,60	50,72	47,81	39,07
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	10,5	63,21	57,36	56,32	49,32	41,26
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	13,5	63,17	61,32	60,41	52,07	44,04
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	1,5	58,14	44,47	43,86	42,74	37,34
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	1,5	54,02	43,64	42,89	45,22	38,44
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	1,5	57,76	42,51	41,87	44,94	34,72
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	1,5	57,92	43,57	43,03	40,95	35,97
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	1,5	53,83	41,48	40,65	42,70	34,62
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	4,5	60,71	46,13	45,47	48,93	36,39
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	7,5	61,78	49,81	49,08	50,67	38,83
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	10,5	62,02	54,52	52,61	51,35	42,71
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	13,5	61,70	58,47	57,17	51,68	45,85
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	1,5	40,79	39,69	39,22	40,24	33,69
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	4,5	56,09	46,81	46,16	44,79	38,38
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	1,5	54,56	43,39	42,82	42,96	35,93
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	4,5	58,99	46,50	45,90	49,86	37,65
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	7,5	58,04	51,12	50,46	45,32	42,16
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	7,5	62,60	50,58	49,53	51,09	39,96
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	10,5	58,45	54,95	53,16	46,41	45,74
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	13,5	58,72	59,06	57,70	47,87	49,51
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	10,5	63,05	54,59	52,87	51,25	42,36
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	13,5	63,03	58,98	58,43	51,57	44,56
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	7,5	62,56	51,14	50,40	53,74	41,25
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	7,5	63,86	51,32	50,61	45,82	41,51
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	10,5	62,82	55,23	53,53	53,98	43,24
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	13,5	62,35	60,21	59,11	54,22	49,75
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	10,5	63,97	55,21	53,54	46,89	43,46
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	13,5	63,95	59,73	58,81	48,97	45,87
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	1,5	58,18	43,22	42,56	45,56	37,43
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	4,5	60,81	47,14	46,48	50,69	37,02
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	1,5	58,87	44,09	43,51	41,59	37,09
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	4,5	62,25	47,40	46,77	44,20	39,05
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	4,5	53,22	46,45	45,78	44,38	37,66
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	4,5	58,72	46,32	45,45	50,23	37,27
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	7,5	58,27	50,87	50,02	45,19	42,41
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	7,5	61,81	51,94	50,04	51,06	39,42
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	10,5	59,08	55,33	53,49	45,97	45,87
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	10,5	62,01	55,19	53,76	51,27	41,45

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.1 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - woonschepen en middelhoogbouw oostzijde

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,82	61,96	61,10	58,26	59,23
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	13,5	59,37	59,46	58,02	47,64	52,07
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	13,5	61,98	59,53	58,59	51,76	43,63
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	1,5	55,69	42,40	41,59	44,22	37,98
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	4,5	61,71	48,10	47,45	51,91	38,36
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	4,5	62,34	48,10	47,44	45,13	39,47
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	7,5	63,89	52,53	51,86	56,54	41,53
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	7,5	64,27	52,77	51,20	46,24	42,03
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	10,5	63,84	56,24	55,21	56,63	43,52
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	10,5	64,41	56,57	55,25	47,44	43,70
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	13,5	64,02	61,96	61,10	56,79	49,69
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	13,5	64,37	61,09	60,16	50,87	45,98
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	1,5	57,89	44,24	43,95	46,12	41,47
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	1,5	57,94	44,31	43,72	42,52	37,39
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	1,5	52,84	40,71	40,48	38,86	36,82
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	4,5	55,28	47,94	47,48	40,65	38,64
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	7,5	57,13	49,75	49,25	43,82	43,27
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	10,5	58,87	51,84	51,31	45,73	42,62
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	13,5	58,93	53,91	53,34	47,28	47,44
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	10,5	62,76	59,02	59,02	54,88	57,43
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	13,5	63,28	59,36	59,36	57,39	59,23
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	7,5	62,46	56,49	56,49	53,78	54,94
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	4,5	61,12	54,93	54,93	53,01	53,11
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	1,5	57,47	51,23	51,23	50,99	51,03
14a_A	Van Rappardstraat 14A	1,5	62,42	43,66	43,08	41,06	38,29
14b_A	Van Rappardstraat 14B	4,5	65,24	47,61	46,83	43,71	40,95
14c_A	Van Rappardstraat 14C	7,5	63,42	53,42	51,54	45,06	48,22
14d_A	Van Rappardstraat 14D	10,5	63,35	58,01	56,52	49,32	49,35
14e_A	Van Rappardstraat 14D	13,5	63,24	61,69	60,80	52,13	50,06
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	7,5	60,11	50,90	48,98	42,17	40,00
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	10,5	60,55	54,56	52,70	44,53	40,74
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	13,5	60,53	58,08	57,15	48,72	44,92
12a_A	Van Rappardstraat 41H	1,5	55,60	41,53	40,69	38,50	36,90
12b_A	Van Rappardstraat 41H	4,5	58,02	44,55	43,67	39,83	39,21
200a_A	Visseringstraat 1 H	1,5	55,86	41,52	40,69	38,27	35,19
200b_A	Visseringstraat 1 H	4,5	58,45	44,27	43,38	39,52	35,89
200c_A	Visseringstraat 1 1	7,5	59,86	50,95	49,04	41,82	36,44
200d_A	Visseringstraat 1 3	10,5	60,13	54,28	52,69	44,36	38,05
200e_A	Visseringstraat 1 3	13,5	60,13	57,92	57,04	48,77	44,83
LP58_A	Visseringstraat 2	1	62,04	45,62	44,83	42,56	38,61
LP58_B	Visseringstraat 2	3,5	64,71	48,73	47,91	45,26	38,89
201a_A	Visseringstraat 3 H	1,5	51,74	41,47	40,64	38,23	34,79
201b_A	Visseringstraat 3 1	4,5	57,28	44,24	43,25	39,61	35,26
201c_A	Visseringstraat 3 2	7,5	59,37	50,77	48,86	41,66	36,16
201d_A	Visseringstraat 3 3	10,5	59,85	54,16	52,64	44,30	37,97
201e_A	Visseringstraat 3 3	13,5	59,83	57,92	57,10	48,92	44,93
LP59_A	Visseringstraat 4	1	58,78	48,37	47,85	40,25	37,38
LP59_B	Visseringstraat 4	3,5	60,7	48,68	47,86	42,12	37,35
202a_A	Visseringstraat 5 H	1,5	50,38	41,16	40,33	37,81	34,35
202b_A	Visseringstraat 5 1	4,5	57,00	44,39	43,10	39,25	35,16
202c_A	Visseringstraat 5 2	7,5	59,00	50,74	48,80	41,46	36,05
202d_A	Visseringstraat 5 3	10,5	59,52	54,10	52,57	44,09	37,84
202e_A	Visseringstraat 5 3	13,5	59,61	57,73	56,91	48,89	44,84
203a_A	Visseringstraat 7 H	1,5	49,45	40,80	39,96	37,61	34,09
203b_A	Visseringstraat 7 1	4,5	56,71	45,23	43,78	38,87	35,10
203c_A	Visseringstraat 7 2	7,5	58,65	50,62	48,68	41,13	35,98
203d_A	Visseringstraat 7 3	10,5	59,18	54,24	52,74	43,79	38,05
203e_A	Visseringstraat 7 3	13,5	59,40	57,56	56,72	48,87	44,73
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	1,5	49,24	41,60	40,81	37,34	33,88
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	4,5	56,28	46,36	45,53	38,42	34,58
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	7,5	57,94	50,10	48,16	40,74	35,88
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	10,5	58,67	54,23	52,70	43,39	39,44
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	13,5	59,06	57,42	56,49	48,86	44,41

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.1 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - woonschepen en middelhoogbouw oostzijde

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,82	61,96	61,10	58,26	59,23
211_A	Waterpoortweg 395-409	1,5	36,19	34,78	33,30	33,59	33,08
211_B	Waterpoortweg 395-409	4,5	41,18	41,11	39,11	38,03	36,79
211_C	Waterpoortweg 395-409	7,5	49,88	48,64	48,64	48,65	48,72
211_D	Waterpoortweg 395-409	10,5	55,11	52,45	52,45	52,45	52,45
109_A	Waterpoortweg 411-425	1,5	38,06	35,82	35,03	34,51	33,93
109_B	Waterpoortweg 411-425	4,5	42,82	41,11	39,08	38,20	38,03
109_C	Waterpoortweg 411-425	7,5	52,54	50,52	50,52	50,51	50,47
109_D	Waterpoortweg 411-425	10,5	56,69	53,45	53,45	53,29	53,29
107_A	Waterpoortweg 427-447	1,5	41,59	37,52	36,72	35,59	34,91
30_A	Waterpoortweg 427-447	1,5	46,22	37,63	37,13	36,62	36,02
107_B	Waterpoortweg 427-447	4,5	46,41	41,11	39,52	39,52	39,52
30_B	Waterpoortweg 427-447	4,5	52,40	41,57	41,57	40,63	40,55
107_C	Waterpoortweg 427-447	7,5	54,08	52,53	52,53	52,53	52,53
30_C	Waterpoortweg 427-447	7,5	56,20	53,23	53,23	52,72	52,72
107_D	Waterpoortweg 427-447	10,5	57,28	54,34	54,34	54,21	53,67
30_D	Waterpoortweg 427-447	10,5	57,76	56,05	56,05	55,41	54,60
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	1,5	51,69	47,10	47,10	47,10	47,06
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	4,5	54,77	50,54	50,54	50,08	49,56
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	7,5	57,25	54,13	54,13	53,45	52,97
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	10,5	57,76	56,28	56,28	54,78	54,09
110_A	Waterpoortweg 427-449	1,5	38,31	36,18	35,45	34,36	33,62
110_B	Waterpoortweg 427-449	4,5	42,05	40,92	38,89	38,69	37,57
110_C	Waterpoortweg 427-449	7,5	51,94	49,74	49,74	49,73	49,71
110_D	Waterpoortweg 427-449	10,5	55,70	53,03	53,03	53,03	53,03

Variant	Omschrijving
0	Zonder geluidschermen
1	Luifelscherm oost H=6 meter (met 4m overhang met hoogte 1,5m)
2	Luifelscherm oost H=6 meter (met 4m overhang met hoogte 1,5m) - oostgevel slang Crefl=0,5
3	Scherm oost H=10m
4	Overkapping oost
2 (1,5m)	Van Slingelandtstraat 7 scherm 1,5m ipv 2,0m

LAmax hoger dan 60 dB(A)
LAmax hoger dan 65 dB(A)

Bijlage 10.2 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - bedrijfswoningen noordoost

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant					
			0,00	1,00	2,00	3,00	4,00	2 (1,5m)
			69,95	**63,91**	**63,91**	**63,87**	**63,89**	**64,64**
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	4,5	66,73	60,59	60,59	60,59	60,59	60,59
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	4,5	66,20	60,07	60,07	61,08	56,42	60,07
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	4,5	61,62	61,64	61,64	61,62	61,32	61,64
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	4,5	69,95	63,91	63,91	63,87	63,89	64,64
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	4,5	63,68	54,83	54,83	56,23	54,29	54,83
35_A	Van Slingelandtstraat 16	4,5	55,08	54,55	54,55	54,55	54,55	55,04

Variant	Omschrijving
0	Zonder geluidschermen
1	Luifelscherm oost H=6 meter (met 4m overhang met hoogte 1,5m)
2	Luifelscherm oost H=6 meter (met 4m overhang met hoogte 1,5m) - oostgevel slang Crefl=0,5
3	Scherm oost H=10m
4	Overkapping oost

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.3 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - woonschepen westzijde

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			58,70	58,70	58,70	58,70	58,70
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	1	50,84	50,67	50,67	50,67	50,67
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	3,5	51,93	51,72	51,72	51,72	51,72
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	1	51,72	51,57	51,57	51,57	51,57
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	3,5	52,66	52,60	52,60	52,60	52,60
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	1	52,24	52,07	52,07	52,07	52,07
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	3,5	53,24	53,17	53,17	53,17	53,17
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	1	52,58	52,14	52,14	52,14	52,14
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	3,5	53,73	53,28	53,28	53,28	53,28
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	1	52,73	52,51	52,51	52,51	52,51
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	3,5	53,84	53,14	53,14	53,14	53,14
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	1	53,03	51,96	51,96	51,96	51,96
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	3,5	54,10	53,64	53,64	53,65	53,64
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	1	53,47	51,40	51,40	51,40	51,40
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	3,5	54,27	53,06	53,06	53,07	53,07
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	1	53,84	52,28	52,28	52,28	52,28
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	3,5	54,62	54,19	54,19	54,19	54,19
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	1	54,12	51,30	51,30	51,25	51,25
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	3,5	54,69	53,25	53,25	53,25	53,25
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	1	54,69	54,69	54,69	54,69	54,69
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	3,5	54,22	54,22	54,22	54,22	54,22
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	1	55,18	55,18	55,18	55,18	55,18
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	3,5	55,19	55,19	55,19	55,19	55,19
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	1	55,10	55,10	55,10	55,10	55,10
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	3,5	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	1	54,83	54,83	54,83	54,83	54,83
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	3,5	54,67	54,67	54,67	54,67	54,67
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	1	53,59	53,59	53,59	53,59	53,59
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	3,5	53,37	53,37	53,37	53,37	53,37
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	1	57,40	57,40	57,40	57,40	57,40
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	3,5	57,94	57,94	57,94	57,94	57,94
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	1	57,94	57,94	57,94	57,94	57,94
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	3,5	58,70	58,70	58,70	58,70	58,70
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	1	57,09	57,07	57,07	57,09	57,09
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	3,5	56,75	56,73	56,73	56,75	56,75
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	1	55,66	55,66	55,66	55,66	55,66
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	3,5	55,42	55,42	55,42	55,42	55,42
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	1	55,83	55,83	55,83	55,83	55,83
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	3,5	55,66	55,66	55,66	55,66	55,66
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	1	55,76	55,75	55,75	55,76	55,76
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	3,5	55,51	55,51	55,51	55,51	55,51
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	1	55,58	55,57	55,57	55,58	55,58
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	3,5	55,78	55,78	55,78	55,78	55,78
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	1	54,03	54,03	54,03	54,03	54,03
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	3,5	54,12	54,12	54,12	54,12	54,12
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	1	40,96	40,97	40,97	40,96	40,96
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	3,5	42,93	42,96	42,96	42,93	42,93
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	1	41,78	41,78	41,78	41,78	41,78
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	3,5	41,94	41,95	41,95	41,94	41,94

Variant	Omschrijving
0	Zonder geluidschermen
1	Luifelscherm oost H=6 meter (met 4m overhang met hoogte 1,5m)
2	Luifelscherm oost H=6 meter (met 4m overhang met hoogte 1,5m) - oostgevel slang Crefl=0,5
3	Scherm oost H=10m
4	Overkapping oost

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
B001_A	W3	1,5	55,60	55,60	55,60	55,60	55,60
B001_B	W3	4,5	56,55	56,55	56,55	56,55	56,55
B001_C	W3	7,5	57,62	57,62	57,62	57,62	57,62
B001_D	W3	10,5	58,74	58,74	58,74	58,74	58,74
B001_E	W3	13,5	59,40	59,40	59,40	59,40	59,40
B001_F	W3	16,5	59,38	59,38	59,38	59,38	59,38
B001_A	W3	19,5	59,35	59,35	59,35	59,35	59,35
B001_B	W3	22,5	59,32	59,32	59,32	59,32	59,32
B001_C	W3	25,5	59,29	59,29	59,29	59,29	59,29
B001_D	W3	28,5	59,26	59,26	59,26	59,26	59,26
B001_E	W3	31,5	59,23	59,23	59,23	59,23	59,23
B001_F	W3	34,5	59,20	59,20	59,20	59,20	59,20
B002_A	W3	1,5	56,09	56,09	56,09	56,09	56,09
B002_B	W3	4,5	57,09	57,09	57,09	57,09	57,09
B002_C	W3	7,5	58,63	58,63	58,63	58,63	58,63
B002_D	W3	10,5	59,42	59,42	59,42	59,42	59,42
B002_E	W3	13,5	59,89	59,89	59,89	59,89	59,89
B002_F	W3	16,5	59,87	59,87	59,87	59,87	59,87
B003_A	W3	1,5	56,27	56,27	56,27	56,27	56,27
B003_B	W3	4,5	57,59	57,59	57,59	57,59	57,59
B003_C	W3	7,5	59,30	59,30	59,30	59,30	59,30
B003_D	W3	10,5	59,64	59,64	59,64	59,64	59,64
B003_E	W3	13,5	60,05	60,05	60,05	60,05	60,05
B003_F	W3	16,5	60,03	60,03	60,03	60,03	60,03
B003_A	W3	19,5	60,06	60,06	60,06	60,06	60,06
B003_B	W3	22,5	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04
B003_C	W3	25,5	59,98	59,98	59,98	59,98	59,98
B003_D	W3	28,5	59,85	59,85	59,85	59,85	59,85
B004_A	W3	1,5	56,92	56,92	56,92	56,92	56,92
B004_B	W3	4,5	58,82	58,82	58,82	58,82	58,82
B004_C	W3	7,5	60,60	60,60	60,60	60,60	60,60
B004_D	W3	10,5	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58
B004_E	W3	13,5	60,55	60,55	60,55	60,55	60,55
B004_F	W3	16,5	60,52	60,52	60,52	60,52	60,52
B005_A	W3	1,5	57,30	57,30	57,30	57,30	57,30
B005_B	W3	4,5	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33
B005_C	W3	7,5	61,00	61,00	61,00	61,00	61,00
B005_D	W3	10,5	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99
B005_E	W3	13,5	60,96	60,96	60,96	60,96	60,96
B005_F	W3	16,5	60,91	60,91	60,91	60,91	60,91
B006_A	W3	1,5	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17
B006_B	W3	4,5	56,60	56,60	56,60	56,60	56,60
B006_C	W3	7,5	58,33	58,33	58,33	58,33	58,33
B006_D	W3	10,5	58,95	58,95	58,95	58,95	58,95
B006_E	W3	13,5	58,93	58,93	58,93	58,93	58,93
B006_F	W3	16,5	58,91	58,91	58,91	58,91	58,91
B007_A	W3	1,5	46,42	46,42	46,42	46,42	46,42
B007_B	W3	4,5	47,59	47,59	47,59	47,59	47,59
B007_C	W3	7,5	48,72	48,72	48,72	48,72	48,72

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
B007_D	W3	10,5	49,87	49,87	49,87	49,87	49,87
B007_E	W3	13,5	49,86	49,86	49,86	49,86	49,86
B007_F	W3	16,5	49,97	49,97	49,97	49,97	49,97
B009_A	W3	1,5	37,96	37,96	37,96	37,96	37,96
B009_B	W3	4,5	38,57	38,57	38,57	38,57	38,57
B009_C	W3	7,5	39,98	39,98	39,98	39,98	39,98
B009_D	W3	10,5	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07
B009_E	W3	13,5	41,40	41,40	41,40	41,40	41,40
B009_F	W3	16,5	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75
B009_A	W3	19,5	45,44	45,44	45,44	45,44	45,44
B009_B	W3	22,5	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85
B009_C	W3	25,5	45,86	45,86	45,86	45,86	45,86
B009_D	W3	28,5	44,03	44,03	44,03	44,03	44,03
B010_A	W3	1,5	37,91	37,91	37,91	37,91	37,91
B010_B	W3	4,5	38,84	38,84	38,84	38,84	38,84
B010_C	W3	7,5	40,12	40,12	40,12	40,12	40,12
B010_D	W3	10,5	41,31	41,31	41,31	41,31	41,31
B010_E	W3	13,5	40,89	40,89	40,89	40,89	40,89
B010_F	W3	16,5	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48
B011_A	W3	1,5	37,20	37,20	37,20	37,20	37,20
B011_B	W3	4,5	37,31	37,31	37,31	37,31	37,31
B011_C	W3	7,5	38,09	38,09	38,09	38,09	38,09
B011_D	W3	10,5	39,21	39,21	39,21	39,21	39,21
B011_E	W3	13,5	40,25	40,25	40,25	40,25	40,25
B011_F	W3	16,5	40,48	40,48	40,48	40,48	40,48
B011_A	W3	19,5	40,84	40,84	40,84	40,84	40,84
B011_B	W3	22,5	43,51	43,51	43,51	43,51	43,51
B011_C	W3	25,5	40,89	40,89	40,89	40,89	40,89
B011_D	W3	28,5	41,37	41,37	41,37	41,37	41,37
B011_E	W3	31,5	43,05	43,05	43,02	43,05	43,05
B011_F	W3	34,5	43,30	43,30	43,27	43,30	43,30
B012_A	W3	1,5	37,91	37,91	37,91	37,91	37,91
B012_B	W3	4,5	38,04	38,04	38,04	38,04	38,04
B012_C	W3	7,5	38,90	38,90	38,90	38,90	38,90
B012_D	W3	10,5	40,08	40,08	40,08	40,08	40,08
B012_E	W3	13,5	40,62	40,62	40,62	40,62	40,62
B012_F	W3	16,5	41,65	41,65	41,65	41,65	41,65
B012_A	W3	19,5	41,12	41,12	41,12	41,12	41,12
B012_B	W3	22,5	41,11	41,11	41,11	41,11	41,11
B012_C	W3	25,5	41,11	41,11	41,11	41,11	41,11
B012_D	W3	28,5	41,13	41,13	41,13	41,13	41,13
B012_E	W3	31,5	41,20	41,20	41,20	41,20	41,20
B012_F	W3	34,5	41,50	41,50	41,50	41,50	41,50
B013_A	W3	19,5	59,21	59,21	59,21	59,21	59,21
B013_B	W3	22,5	59,32	59,32	59,32	59,32	59,32
B013_C	W3	25,5	59,30	59,30	59,30	59,30	59,30
B013_D	W3	28,5	59,27	59,27	59,27	59,27	59,27
B013_E	W3	31,5	59,25	59,25	59,25	59,25	59,25
B013_F	W3	34,5	59,23	59,23	59,23	59,23	59,23
B014_A	W3	19,5	57,24	57,24	57,24	57,24	57,24
B014_B	W3	22,5	57,34	57,34	57,34	57,34	57,34
B014_C	W3	25,5	57,30	57,30	57,30	57,30	57,30
B014_D	W3	28,5	57,26	57,26	57,26	57,26	57,26
B015_A	W3	19,5	58,67	58,67	58,67	58,67	58,67
B015_B	W3	22,5	59,66	59,66	59,66	59,66	59,66
B015_C	W3	25,5	59,56	59,56	59,56	59,56	59,56

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
B015_D	W3	28,5	59,43	59,43	59,43	59,43	59,43
B016_A	W3	1,5	40,83	40,83	40,83	40,83	40,83
B016_B	W3	4,5	41,18	41,18	41,18	41,18	41,18
B016_C	W3	7,5	42,22	42,22	42,22	42,22	42,22
B016_D	W3	10,5	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44
B016_E	W3	13,5	43,93	43,93	43,93	43,93	43,93
B016_F	W3	16,5	44,58	44,58	44,58	44,58	44,58
B016_A	W3	19,5	44,56	44,56	44,56	44,56	44,56
B016_B	W3	22,5	44,54	44,54	44,54	44,54	44,54
B016_C	W3	25,5	44,29	44,29	44,29	44,29	44,29
B016_D	W3	28,5	44,28	44,28	44,28	44,28	44,28
B016_E	W3	31,5	44,30	44,30	44,30	44,30	44,30
B016_F	W3	34,5	44,45	44,45	44,45	44,45	44,45
B017_A	W3	19,5	58,14	58,14	58,14	58,14	58,14
B017_B	W3	22,5	58,84	58,84	58,84	58,84	58,84
B017_C	W3	25,5	58,82	58,82	58,82	58,82	58,82
B017_D	W3	28,5	58,80	58,80	58,80	58,80	58,80
B017_E	W3	31,5	58,78	58,78	58,78	58,78	58,78
B017_F	W3	34,5	58,77	58,77	58,77	58,77	58,77
B018_A	W3	19,5	54,17	54,17	54,17	54,17	54,17
B018_B	W3	22,5	54,66	54,66	54,66	54,66	54,66
B018_C	W3	25,5	54,63	54,63	54,63	54,63	54,63
B018_D	W3	28,5	54,60	54,60	54,60	54,60	54,60
B019_A	W3	19,5	56,54	56,54	56,54	56,54	56,54
B019_B	W3	22,5	58,78	58,78	58,78	58,78	58,78
B019_C	W3	25,5	58,78	58,78	58,78	58,78	58,78
B019_D	W3	28,5	58,69	58,69	58,69	58,69	58,69
B020_A	W3	1,5	53,43	53,43	53,43	53,43	53,43
B020_B	W3	4,5	55,04	55,04	55,04	55,04	55,04
B020_C	W3	7,5	56,59	56,59	56,59	56,59	56,59
B020_D	W3	10,5	57,21	57,21	57,21	57,21	57,21
B020_E	W3	13,5	57,30	57,30	57,30	57,30	57,30
B020_F	W3	16,5	57,28	57,28	57,28	57,28	57,28
B021_A	W3	1,5	55,89	55,89	55,89	55,89	55,89
B021_B	W3	4,5	56,87	56,87	56,87	56,87	56,87
B021_C	W3	7,5	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00
B021_D	W3	10,5	59,15	59,15	59,15	59,15	59,15
B021_E	W3	13,5	59,69	59,69	59,69	59,69	59,69
B021_F	W3	16,5	59,68	59,68	59,68	59,68	59,68
B021_A	W3	19,5	59,63	59,63	59,63	59,63	59,63
B021_B	W3	22,5	59,61	59,61	59,61	59,61	59,61
B021_C	W3	25,5	59,58	59,58	59,58	59,58	59,58
B021_D	W3	28,5	59,55	59,55	59,55	59,55	59,55
B021_E	W3	31,5	59,52	59,52	59,52	59,52	59,52
B021_F	W3	34,5	59,49	59,49	59,49	59,49	59,49
B022_A	W3	1,5	37,42	37,42	37,42	37,42	37,42
B022_B	W3	4,5	37,58	37,58	37,58	37,58	37,58
B022_C	W3	7,5	38,34	38,34	38,34	38,34	38,34
B022_D	W3	10,5	39,54	39,54	39,54	39,54	39,54
B022_E	W3	13,5	40,85	40,85	40,85	40,85	40,85
B022_F	W3	16,5	41,77	41,77	41,77	41,77	41,77
B022_A	W3	19,5	47,53	47,53	47,53	47,53	47,53
B022_B	W3	22,5	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59
B022_C	W3	25,5	40,95	40,95	40,95	40,95	40,95
B022_D	W3	28,5	41,61	41,64	41,61	41,64	41,64
B022_E	W3	31,5	42,03	42,06	42,03	42,06	42,06

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
B022_F	W3	34,5	42,56	42,56	42,50	42,56	42,56
C001_A	W2.4	1,5	55,64	55,64	55,64	55,64	55,64
C001_B	W2.4	4,5	57,75	57,75	57,75	57,75	57,75
C001_C	W2.4	7,5	59,37	59,37	59,37	59,37	59,37
C001_D	W2.4	10,5	59,35	59,35	59,35	59,35	59,35
C001_E	W2.4	13,5	59,32	59,32	59,32	59,32	59,32
C001_F	W2.4	16,5	59,27	59,27	59,27	59,27	59,27
C001_A	W2.4	19,5	59,21	59,21	59,21	59,21	59,21
C001_B	W2.4	22,5	59,14	59,14	59,14	59,14	59,14
C001_C	W2.4	25,5	59,06	59,06	59,06	59,06	59,06
C001_D	W2.4	28,5	58,97	58,97	58,97	58,97	58,97
C001_E	W2.4	31,5	58,70	58,70	58,70	58,70	58,70
C001_F	W2.4	34,5	58,86	58,86	58,86	58,86	58,86
C002_A	W2.4	1,5	54,67	54,67	54,67	54,67	54,67
C002_B	W2.4	4,5	56,62	56,62	56,62	56,62	56,62
C002_C	W2.4	7,5	58,34	58,34	58,34	58,34	58,34
C002_D	W2.4	10,5	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43
C002_E	W2.4	13,5	58,39	58,39	58,39	58,39	58,39
C002_F	W2.4	16,5	58,34	58,34	58,34	58,34	58,34
C002_A	W2.4	19,5	58,32	58,32	58,32	58,32	58,32
C002_B	W2.4	22,5	58,29	58,29	58,29	58,29	58,29
C002_C	W2.4	25,5	58,26	58,26	58,26	58,26	58,26
C002_D	W2.4	28,5	58,22	58,22	58,22	58,22	58,22
C002_E	W2.4	31,5	58,18	58,18	58,18	58,18	58,18
C002_F	W2.4	34,5	58,14	58,14	58,14	58,14	58,14
C003_A	W2.4	1,5	53,68	53,68	53,68	53,68	53,68
C003_B	W2.4	4,5	55,17	55,17	55,17	55,17	55,17
C003_C	W2.4	7,5	56,71	56,71	56,71	56,71	56,71
C003_D	W2.4	10,5	57,36	57,36	57,36	57,36	57,36
C003_E	W2.4	13,5	57,64	57,64	57,64	57,64	57,64
C003_F	W2.4	16,5	57,64	57,64	57,64	57,64	57,64
C003_A	W2.4	19,5	57,62	57,62	57,62	57,62	57,62
C003_B	W2.4	22,5	57,59	57,59	57,59	57,59	57,59
C003_C	W2.4	25,5	57,57	57,57	57,57	57,57	57,57
C003_D	W2.4	28,5	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53
C003_E	W2.4	31,5	57,50	57,50	57,50	57,50	57,50
C003_F	W2.4	34,5	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46
C020_A	W2.4	1,5	54,27	54,27	54,27	54,27	54,27
C020_B	W2.4	4,5	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01
C020_C	W2.4	7,5	57,52	57,52	57,52	57,52	57,52
C020_D	W2.4	10,5	58,09	58,09	58,09	58,09	58,09
C020_E	W2.4	13,5	58,06	58,06	58,06	58,06	58,06
C020_F	W2.4	16,5	58,02	58,02	58,02	58,02	58,02
C020_A	W2.4	19,5	57,98	57,98	57,98	57,98	57,98
C020_B	W2.4	22,5	57,93	57,93	57,93	57,93	57,93
C020_C	W2.4	25,5	57,87	57,87	57,87	57,87	57,87
C020_D	W2.4	28,5	57,81	57,81	57,81	57,81	57,81
C020_E	W2.4	31,5	57,75	57,75	57,75	57,75	57,75
C020_F	W2.4	34,5	57,66	57,66	57,66	57,66	57,66
C021_A	W2.4	1,5	55,25	55,25	55,25	55,25	55,25
C021_B	W2.4	4,5	57,22	57,22	57,22	57,22	57,22
C021_C	W2.4	7,5	58,94	58,94	58,94	58,94	58,94
C021_D	W2.4	10,5	58,99	58,99	58,99	58,99	58,99
C021_E	W2.4	13,5	58,95	58,95	58,95	58,95	58,95
C021_F	W2.4	16,5	58,90	58,90	58,90	58,90	58,90
C021_A	W2.4	19,5	58,85	58,85	58,85	58,85	58,85

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
C021_B	W2.4	22,5	58,79	58,79	58,79	58,79	58,79
C021_C	W2.4	22,5	58,79	58,79	58,79	58,79	58,79
C021_D	W2.4	25,5	58,72	58,72	58,72	58,72	58,72
C021_E	W2.4	28,5	58,65	58,65	58,65	58,65	58,65
C021_F	W2.4	31,5	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35
C022_A	W2.4	19,5	43,11	43,11	43,11	43,11	43,11
C022_B	W2.4	22,5	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32
C022_C	W2.4	25,5	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20
C022_D	W2.4	28,5	52,30	52,30	52,30	52,30	52,30
C022_E	W2.4	31,5	52,29	52,29	52,29	52,29	52,29
C022_F	W2.4	34,5	52,25	52,25	52,25	52,25	52,25
C004_A	W2.3	2,5	53,66	53,66	53,66	53,66	53,66
C004_B	W2.3	6,5	54,81	54,81	54,81	54,81	54,81
C004_C	W2.3	10,5	56,51	56,51	56,51	56,51	56,51
C004_D	W2.3	13,5	56,63	56,63	56,63	56,63	56,63
C004_E	W2.3	16,5	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97
C005_A	W2.3	2,5	52,75	52,75	52,75	52,75	52,75
C005_B	W2.3	6,5	53,38	53,38	53,38	53,38	53,38
C005_C	W2.3	10,5	54,96	54,96	54,96	54,96	54,96
C005_D	W2.3	13,5	55,45	55,45	55,45	55,45	55,45
C005_E	W2.3	16,5	56,12	56,12	56,12	56,12	56,12
C005_A	W2.3	19,5	52,52	52,52	51,74	52,52	52,52
C005_B	W2.3	22,5	55,32	55,32	54,55	55,32	55,32
C005_C	W2.3	25,5	55,30	55,30	54,58	55,30	55,30
C005_D	W2.3	28,5	55,28	55,28	54,54	55,28	55,28
C006_A	W2.3	2,5	52,16	52,16	52,16	52,16	52,16
C006_B	W2.3	6,5	52,71	52,71	52,71	52,71	52,71
C006_C	W2.3	10,5	54,05	54,05	54,05	54,05	54,05
C006_D	W2.3	13,5	54,86	54,86	54,86	54,86	54,86
C006_E	W2.3	16,5	55,44	55,44	55,44	55,44	55,44
C006_A	W2.3	19,5	52,36	52,36	51,57	52,36	52,36
C006_B	W2.3	22,5	55,13	55,13	54,35	55,13	55,13
C006_C	W2.3	25,5	55,11	55,11	54,34	55,11	55,11
C006_D	W2.3	28,5	55,09	55,09	54,32	55,09	55,09
C007_A	W2.3	2,5	51,47	51,47	51,47	51,47	51,47
C007_B	W2.3	6,5	51,99	51,99	51,92	51,99	51,99
C007_C	W2.3	10,5	53,03	53,03	52,96	53,03	53,03
C007_D	W2.3	13,5	53,95	53,95	53,95	53,95	53,95
C007_E	W2.3	16,5	54,59	54,59	54,50	54,59	54,59
C008_A	W2.3	2,5	50,93	50,93	50,93	50,93	50,93
C008_B	W2.3	6,5	51,66	51,66	51,33	51,66	51,66
C008_C	W2.3	10,5	52,69	52,69	52,32	52,69	52,69
C008_D	W2.3	13,5	53,44	53,44	53,08	53,44	53,44
C008_E	W2.3	16,5	54,20	54,20	53,77	54,20	54,20
C009_A	W2.3	2,5	50,51	50,51	50,51	50,51	50,51
C009_B	W2.3	6,5	50,85	50,85	50,85	50,85	50,85
C009_C	W2.3	10,5	51,80	51,80	51,80	51,80	51,80
C009_D	W2.3	13,5	52,50	52,50	52,50	52,50	52,50
C009_E	W2.3	16,5	53,20	53,20	53,20	53,20	53,20
C009_A	W2.3	19,5	51,46	51,46	50,89	51,46	51,46
C009_B	W2.3	22,5	54,33	54,33	53,79	54,33	54,33
C009_C	W2.3	25,5	54,32	54,32	53,82	54,32	54,32
C009_D	W2.3	28,5	54,30	54,30	53,80	54,30	54,30
C010_A	W2.3	2,5	50,04	50,04	50,04	50,04	50,04
C010_B	W2.3	6,5	50,42	50,42	50,33	50,42	50,42
C010_C	W2.3	10,5	51,37	51,37	51,25	51,37	51,37

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
C010_D	W2.3	13,5	52,05	52,05	51,92	52,05	52,05
C010_E	W2.3	16,5	52,73	52,73	52,59	52,73	52,73
C011_A	W2.3	2,5	49,62	49,62	49,62	49,62	49,62
C011_B	W2.3	6,5	49,94	49,94	49,94	49,94	49,94
C011_C	W2.3	10,5	50,75	50,75	50,75	50,75	50,75
C011_D	W2.3	13,5	51,39	51,39	51,39	51,39	51,39
C011_E	W2.3	16,5	52,04	52,04	52,04	52,04	52,04
C012_A	W2.3	2,5	35,03	34,94	34,74	34,94	34,94
C012_B	W2.3	6,5	34,98	34,98	34,74	34,91	34,91
C012_C	W2.3	10,5	35,72	35,72	35,50	35,72	35,72
C012_D	W2.3	13,5	36,52	36,52	36,43	36,52	36,52
C012_E	W2.3	16,5	38,05	38,05	38,05	38,05	38,05
C013_A	W2.3	2,5	34,82	34,82	34,69	34,82	34,82
C013_B	W2.3	6,5	35,23	35,23	35,15	35,23	35,23
C013_C	W2.3	10,5	36,83	36,83	36,83	36,83	36,83
C013_D	W2.3	13,5	38,33	38,33	38,33	38,33	38,33
C013_E	W2.3	16,5	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77
C014_A	W2.3	2,5	38,58	38,58	38,58	38,58	38,58
C014_B	W2.3	6,5	38,84	38,84	38,84	38,84	38,84
C014_C	W2.3	10,5	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53
C014_D	W2.3	13,5	40,02	40,02	40,02	40,02	40,02
C014_E	W2.3	16,5	40,82	40,82	40,82	40,82	40,82
C014_F	W2.3	19,5	43,72	43,72	43,72	43,72	43,72
C014_A	W2.3	22,5	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44
C014_B	W2.3	25,5	44,04	44,04	44,04	44,04	44,04
C014_C	W2.3	28,5	45,55	45,55	45,52	45,55	45,55
C015_A	W2.3	2,5	45,54	45,54	45,54	45,54	45,54
C015_B	W2.3	6,5	45,91	45,91	45,91	45,91	45,91
C015_C	W2.3	10,5	46,56	46,56	46,56	46,56	46,56
C015_D	W2.3	13,5	47,26	47,26	47,26	47,26	47,26
C015_E	W2.3	16,5	47,98	47,98	47,98	47,98	47,98
C015_F	W2.3	19,5	49,15	49,15	49,15	49,15	49,15
C015_A	W2.3	22,5	55,42	55,42	54,90	55,42	55,42
C015_B	W2.3	25,5	55,44	55,44	54,91	55,44	55,44
C015_C	W2.3	28,5	55,42	55,42	54,89	55,42	55,42
C016_A	W2.3	2,5	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69
C016_B	W2.3	6,5	45,32	45,32	45,32	45,32	45,32
C016_C	W2.3	10,5	46,48	46,48	46,48	46,48	46,48
C016_D	W2.3	13,5	47,43	47,43	47,43	47,43	47,43
C016_E	W2.3	16,5	47,88	47,88	47,88	47,88	47,88
C017_A	W2.3	2,5	44,96	44,96	44,96	44,96	44,96
C017_B	W2.3	6,5	45,80	45,80	45,80	45,80	45,80
C017_C	W2.3	10,5	47,17	47,17	47,17	47,17	47,17
C017_D	W2.3	13,5	48,14	48,14	48,14	48,14	48,14
C017_E	W2.3	16,5	48,25	48,25	48,25	48,25	48,25
C017_F	W2.3	19,5	48,33	48,33	48,33	48,33	48,33
C017_A	W2.3	22,5	50,06	50,06	50,06	50,06	50,06
C017_B	W2.3	25,5	47,43	47,43	47,43	47,43	47,43
C017_C	W2.3	28,5	45,45	45,45	45,45	45,45	45,45
C018_A	W2.3	2,5	44,81	44,81	44,81	44,81	44,81
C018_B	W2.3	6,5	45,76	45,76	45,76	45,76	45,76
C018_C	W2.3	10,5	47,15	47,15	47,15	47,15	47,15
C018_D	W2.3	13,5	47,86	47,86	47,86	47,86	47,86
C018_E	W2.3	16,5	47,94	47,94	47,94	47,94	47,94
C018_F	W2.3	19,5	48,43	48,43	48,43	48,43	48,43
C018_A	W2.3	22,5	49,72	49,72	49,72	49,72	49,72

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
C018_B	W2.3	25,5	47,70	47,70	47,70	47,70	47,70
C018_C	W2.3	28,5	47,66	47,66	47,66	47,66	47,66
C019_A	W2.3	2,5	53,75	53,75	53,75	53,75	53,75
C019_B	W2.3	6,5	54,78	54,78	54,78	54,78	54,78
C019_C	W2.3	10,5	56,34	56,34	56,34	56,34	56,34
C019_D	W2.3	13,5	56,72	56,72	56,72	56,72	56,72
C019_E	W2.3	16,5	57,04	57,04	57,04	57,04	57,04
C023_A	W2.3	19,5	48,13	48,13	47,36	48,13	48,13
C023_B	W2.3	22,5	55,51	55,51	54,76	55,51	55,51
C023_C	W2.3	25,5	55,51	55,51	54,75	55,51	55,51
C023_D	W2.3	28,5	55,49	55,49	54,73	55,49	55,49
C024_A	W2.3	19,5	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33
C024_B	W2.3	22,5	48,44	48,44	48,44	48,44	48,44
C024_C	W2.3	25,5	49,72	49,72	49,72	49,72	49,72
C024_D	W2.3	28,5	49,77	49,77	49,77	49,77	49,77
C025_A	W2.3	19,5	50,03	50,03	49,23	50,03	50,03
C025_B	W2.3	22,5	54,15	54,15	53,37	54,15	54,15
C025_C	W2.3	25,5	54,14	54,14	53,36	54,14	54,14
C025_D	W2.3	28,5	54,12	54,12	53,34	54,12	54,12
C026_A	W2.3	19,5	44,51	44,51	44,47	44,51	44,51
C026_B	W2.3	22,5	48,97	48,97	48,95	48,97	48,97
C026_C	W2.3	25,5	48,97	48,97	48,95	48,97	48,97
C026_D	W2.3	28,5	48,98	48,98	48,95	48,98	48,98
C027_A	W2.3	2,5	45,61	45,61	45,61	45,61	45,61
C027_B	W2.3	6,5	46,53	46,53	46,53	46,53	46,53
C027_C	W2.3	10,5	48,03	48,03	48,03	48,03	48,03
C027_D	W2.3	13,5	48,50	48,50	48,50	48,50	48,50
C027_E	W2.3	16,5	48,83	48,83	48,83	48,83	48,83
C028_A	W2.3	19,5	51,62	51,62	50,87	51,62	51,62
C028_B	W2.3	22,5	55,99	55,99	55,24	55,99	55,99
C028_C	W2.3	25,5	55,97	55,97	55,22	55,97	55,97
C028_D	W2.3	28,5	55,95	55,95	55,20	55,95	55,95
D001_A	W2.2	1,5	33,09	33,09	33,09	33,09	33,09
D001_B	W2.2	4,5	33,01	33,01	33,01	33,01	33,01
D001_C	W2.2	7,5	32,61	32,61	32,61	32,61	32,61
D001_D	W2.2	10,5	32,87	32,87	32,81	32,87	32,87
D001_E	W2.2	13,5	33,90	33,90	33,54	33,90	33,90
D001_F	W2.2	16,5	36,44	36,44	35,78	36,44	36,44
D001_A	W2.2	19,5	49,52	49,52	48,73	49,52	49,52
D001_B	W2.2	22,5	52,00	52,00	51,21	52,00	52,00
D001_C	W2.2	25,5	52,34	52,34	51,55	52,34	52,34
D001_D	W2.2	28,5	52,33	52,33	51,54	52,33	52,33
D001_E	W2.2	31,5	52,31	52,31	51,53	52,31	52,31
D001_F	W2.2	34,5	52,30	52,30	51,52	52,30	52,30
D002_A	W2.2	1,5	48,17	48,17	48,17	48,17	48,17
D002_B	W2.2	4,5	49,14	49,14	49,14	49,14	49,14
D002_C	W2.2	7,5	49,18	49,18	49,18	49,18	49,18
D002_D	W2.2	10,5	49,81	49,81	49,81	49,81	49,81
D002_E	W2.2	13,5	50,40	50,40	50,40	50,40	50,40
D002_F	W2.2	16,5	51,00	51,00	51,00	51,00	51,00
D002_A	W2.2	19,5	51,60	51,60	51,60	51,60	51,60
D002_B	W2.2	22,5	52,16	52,16	52,16	52,16	52,16
D002_C	W2.2	25,5	52,47	52,47	52,47	52,47	52,47
D002_D	W2.2	28,5	52,45	52,45	52,45	52,45	52,45
D002_E	W2.2	31,5	52,44	52,44	52,44	52,44	52,44
D002_F	W2.2	34,5	52,44	52,44	52,44	52,44	52,44

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
D003_A	W2.2	1,5	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81
D003_B	W2.2	4,5	48,76	48,76	48,76	48,76	48,76
D003_C	W2.2	7,5	48,81	48,81	48,81	48,81	48,81
D003_D	W2.2	10,5	49,36	49,36	49,36	49,36	49,36
D003_E	W2.2	13,5	49,93	49,93	49,93	49,93	49,93
D003_F	W2.2	16,5	50,53	50,53	50,53	50,53	50,53
D003_A	W2.2	19,5	51,11	51,11	51,11	51,11	51,11
D003_B	W2.2	22,5	51,65	51,65	51,65	51,65	51,65
D003_C	W2.2	25,5	52,13	52,13	52,13	52,13	52,13
D003_D	W2.2	28,5	52,14	52,14	52,14	52,14	52,14
D003_E	W2.2	31,5	52,14	52,14	52,14	52,14	52,14
D003_F	W2.2	34,5	52,16	52,16	52,16	52,16	52,16
D004_A	W2.2	1,5	47,37	47,37	47,37	47,37	47,37
D004_B	W2.2	4,5	48,28	48,28	48,28	48,28	48,28
D004_C	W2.2	7,5	48,38	48,38	48,38	48,38	48,38
D004_D	W2.2	10,5	48,82	48,82	48,82	48,82	48,82
D004_E	W2.2	13,5	49,37	49,37	49,37	49,37	49,37
D004_F	W2.2	16,5	49,91	49,91	49,91	49,91	49,91
D005_A	W2.1	1,5	44,79	44,79	44,00	44,79	44,79
D005_B	W2.1	4,5	46,19	46,19	45,40	46,19	46,19
D005_C	W2.1	7,5	46,34	46,34	45,76	46,34	46,34
D005_D	W2.1	10,5	46,46	46,46	46,46	46,46	46,46
D005_E	W2.1	13,5	47,13	47,13	47,13	47,13	47,13
D005_F	W2.1	16,5	47,82	47,82	47,82	47,82	47,82
D006_A	W2.1	1,5	44,59	44,59	43,80	44,59	44,59
D006_B	W2.1	4,5	45,94	45,94	45,15	45,94	45,94
D006_C	W2.1	7,5	46,10	46,10	45,37	46,10	46,10
D006_D	W2.1	10,5	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05
D006_E	W2.1	13,5	46,69	46,69	46,69	46,69	46,69
D006_F	W2.1	16,5	47,36	47,36	47,36	47,36	47,36
D007_A	W2.1	1,5	44,43	44,43	43,65	44,43	44,43
D007_B	W2.1	4,5	45,75	45,75	44,97	45,75	45,75
D007_C	W2.1	7,5	45,91	45,91	45,13	45,91	45,91
D007_D	W2.1	10,5	45,88	45,88	45,73	45,88	45,88
D007_E	W2.1	13,5	46,36	46,36	46,36	46,36	46,36
D007_F	W2.1	16,5	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00
D007_A	W2.1	19,5	47,52	47,52	47,52	47,52	47,52
D007_B	W2.1	22,5	48,32	48,32	48,32	48,32	48,32
D007_C	W2.1	25,5	48,31	48,31	48,31	48,31	48,31
D007_D	W2.1	28,5	48,52	48,52	48,30	48,52	48,52
D008_A	W2.1	1,5	43,93	43,93	43,24	43,93	43,93
D008_B	W2.1	4,5	45,18	45,18	44,40	45,18	45,18
D008_C	W2.1	7,5	45,36	45,36	44,75	45,36	45,36
D008_D	W2.1	10,5	45,42	45,42	45,42	45,42	45,42
D008_E	W2.1	13,5	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04
D008_F	W2.1	16,5	46,67	46,67	46,67	46,67	46,67
D008_A	W2.1	19,5	47,11	47,11	47,11	47,11	47,11
D008_B	W2.1	22,5	47,93	47,93	47,93	47,93	47,93
D008_C	W2.1	25,5	48,04	48,04	48,04	48,04	48,04
D008_D	W2.1	28,5	48,25	48,25	48,03	48,25	48,25
D009_A	W2.1	1,5	43,72	43,72	43,01	43,72	43,72
D009_B	W2.1	4,5	44,93	44,93	44,15	44,93	44,93
D009_C	W2.1	7,5	45,13	45,13	44,40	45,13	45,13
D009_D	W2.1	10,5	45,10	45,10	45,06	45,10	45,10
D009_E	W2.1	13,5	45,66	45,66	45,66	45,66	45,66
D009_F	W2.1	16,5	46,27	46,27	46,27	46,27	46,27

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
D010_A	W2.1	1,5	37,47	37,47	37,47	37,47	37,47
D010_B	W2.1	4,5	37,69	37,69	37,69	37,69	37,69
D010_C	W2.1	7,5	37,98	37,98	37,98	37,98	37,98
D010_D	W2.1	10,5	38,50	38,50	38,50	38,50	38,50
D010_E	W2.1	13,5	39,15	39,15	39,15	39,15	39,15
D010_F	W2.1	16,5	40,68	40,68	40,68	40,68	40,68
D011_A	W2.1	1,5	39,63	39,63	39,63	39,63	39,63
D011_B	W2.1	4,5	39,72	39,72	39,72	39,72	39,72
D011_C	W2.1	7,5	39,79	39,79	39,79	39,79	39,79
D011_D	W2.1	10,5	40,02	40,02	40,02	40,02	40,02
D011_E	W2.1	13,5	40,61	40,61	40,61	40,61	40,61
D011_F	W2.1	16,5	41,24	41,24	41,24	41,24	41,24
D012_A	W2.1	1,5	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30
D012_B	W2.1	4,5	38,42	38,42	38,42	38,42	38,42
D012_C	W2.1	7,5	38,51	38,51	38,51	38,51	38,51
D012_D	W2.1	10,5	38,84	38,84	38,84	38,84	38,84
D012_E	W2.1	13,5	39,37	39,37	39,37	39,37	39,37
D012_F	W2.1	16,5	38,72	38,72	38,72	38,72	38,72
D012_A	W2.1	19,5	39,80	39,80	39,80	39,80	39,80
D012_B	W2.1	22,5	40,70	40,70	40,70	40,70	40,70
D012_C	W2.1	25,5	44,51	44,51	44,51	44,51	44,51
D012_D	W2.1	28,5	44,90	44,90	44,90	44,90	44,90
D013_A	W2.1	1,5	36,10	36,10	36,10	36,10	36,10
D013_B	W2.1	4,5	36,27	36,27	36,27	36,27	36,27
D013_C	W2.1	7,5	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41
D013_D	W2.1	10,5	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85
D013_E	W2.1	13,5	37,57	37,57	37,57	37,57	37,57
D013_F	W2.1	16,5	38,41	38,41	38,41	38,41	38,41
D013_A	W2.1	19,5	40,13	40,13	40,13	40,13	40,13
D013_B	W2.1	22,5	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43
D013_C	W2.1	25,5	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80
D013_D	W2.1	28,5	44,93	44,93	44,93	44,93	44,93
D014_A	W2.1	1,5	35,43	35,43	35,43	35,43	35,43
D014_B	W2.1	4,5	35,71	35,71	35,71	35,71	35,71
D014_C	W2.1	7,5	35,96	35,96	35,96	35,96	35,96
D014_D	W2.1	10,5	36,39	36,39	36,39	36,39	36,39
D014_E	W2.1	13,5	37,25	37,25	37,25	37,25	37,25
D014_F	W2.1	16,5	38,26	38,26	38,26	38,26	38,26
D015_A	W2.1	1,5	35,38	35,38	35,38	35,38	35,38
D015_B	W2.1	4,5	35,75	35,75	35,75	35,75	35,75
D015_C	W2.1	7,5	36,14	36,14	36,14	36,14	36,14
D015_D	W2.1	10,5	36,64	36,64	36,64	36,64	36,64
D015_E	W2.1	13,5	37,12	37,12	37,12	37,12	37,12
D015_F	W2.1	16,5	35,95	35,95	35,95	35,95	35,95
D016_A	W2.2	1,5	34,03	34,03	34,03	34,03	34,03
D016_B	W2.2	4,5	34,25	34,25	34,25	34,25	34,25
D016_C	W2.2	7,5	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45
D016_D	W2.2	10,5	34,83	34,83	34,83	34,83	34,83
D016_E	W2.2	13,5	35,17	35,17	35,17	35,17	35,17
D016_F	W2.2	16,5	36,03	36,03	36,03	36,03	36,03
D017_A	W2.2	1,5	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44
D017_B	W2.2	4,5	33,65	33,65	33,65	33,65	33,65
D017_C	W2.2	7,5	33,84	33,84	33,84	33,84	33,84
D017_D	W2.2	10,5	33,79	33,79	33,79	33,79	33,79
D017_E	W2.2	13,5	34,32	34,32	34,32	34,32	34,32
D017_F	W2.2	16,5	37,12	37,12	37,12	37,12	37,12

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
D017_A	W2.2	19,5	41,08	41,08	41,02	41,08	41,08
D017_B	W2.2	22,5	41,47	41,47	41,41	41,47	41,47
D017_C	W2.2	25,5	42,00	42,00	41,95	42,00	42,00
D017_D	W2.2	28,5	42,44	42,44	42,38	42,44	42,44
D017_E	W2.2	31,5	44,09	44,09	44,06	44,09	44,09
D017_F	W2.2	34,5	44,80	44,80	44,78	44,80	44,80
D018_A	W2.2	1,5	35,07	35,07	35,07	35,07	35,07
D018_B	W2.2	4,5	35,31	35,31	35,31	35,31	35,31
D018_C	W2.2	7,5	35,59	35,59	35,59	35,59	35,59
D018_D	W2.2	10,5	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93
D018_E	W2.2	13,5	36,97	36,97	36,97	36,97	36,97
D018_F	W2.2	16,5	37,64	37,64	37,64	37,64	37,64
D018_A	W2.2	19,5	40,94	40,94	40,94	40,94	40,94
D018_B	W2.2	22,5	41,20	41,20	41,14	41,20	41,20
D018_C	W2.2	25,5	41,76	41,76	41,70	41,76	41,76
D018_D	W2.2	28,5	42,08	42,08	42,01	42,08	42,08
D018_E	W2.2	31,5	43,82	43,82	43,79	43,82	43,82
D018_F	W2.2	34,5	44,91	44,91	44,88	44,91	44,91
D019_A	W2.2	19,5	45,61	45,61	45,61	45,61	45,61
D019_B	W2.2	22,5	46,07	46,07	46,07	46,07	46,07
D019_C	W2.2	25,5	46,17	46,17	46,17	46,17	46,17
D019_D	W2.2	28,5	46,24	46,24	46,24	46,24	46,24
D019_E	W2.2	31,5	46,35	46,35	46,35	46,35	46,35
D019_F	W2.2	34,5	40,76	40,76	40,76	40,76	40,76
D020_A	W2.1	19,5	47,61	47,61	47,12	47,61	47,61
D020_B	W2.1	22,5	48,08	48,08	47,99	48,08	48,08
D020_C	W2.1	25,5	48,53	48,53	48,18	48,53	48,53
D020_D	W2.1	28,5	48,96	48,96	48,17	48,96	48,96
D021_A	W2.1	19,5	46,93	46,93	46,93	46,93	46,93
D021_B	W2.1	22,5	47,58	47,58	47,58	47,58	47,58
D021_C	W2.1	25,5	47,89	47,89	47,89	47,89	47,89
D021_D	W2.1	28,5	45,04	45,04	45,04	45,04	45,04
E001_A	W1.3	2,5	43,67	43,80	43,30	43,80	43,80
E001_B	W1.3	5,5	44,07	44,12	43,61	44,12	44,12
E001_C	W1.3	8,5	44,21	44,30	43,79	44,30	44,30
E001_D	W1.3	11,5	44,44	44,44	44,17	44,44	44,44
E001_E	W1.3	14,5	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71
E001_F	W1.3	17,5	45,26	45,26	45,26	45,26	45,26
E002_A	W1.3	2,5	39,15	39,15	39,15	39,15	39,15
E002_B	W1.3	5,5	39,31	39,31	39,31	39,31	39,31
E002_C	W1.3	8,5	39,61	39,61	39,61	39,61	39,61
E002_D	W1.3	11,5	39,76	39,76	39,76	39,76	39,76
E002_E	W1.3	14,5	40,30	40,30	40,30	40,30	40,30
E002_F	W1.3	17,5	40,83	40,83	40,83	40,83	40,83
E003_A	W1.3	2,5	29,14	29,14	29,14	29,14	29,14
E003_B	W1.3	5,5	29,00	29,00	29,00	29,00	29,00
E003_C	W1.3	8,5	28,81	28,81	28,81	28,81	28,81
E003_D	W1.3	11,5	29,31	29,31	29,31	29,31	29,31
E003_E	W1.3	14,5	31,12	31,12	31,12	31,12	31,12
E003_F	W1.3	17,5	34,53	34,53	34,53	34,53	34,53
E004_A	W1.2	2,5	28,19	28,19	28,19	28,19	28,19
E004_B	W1.2	5,5	28,56	28,56	28,56	28,56	28,56
E004_C	W1.2	8,5	28,93	28,93	28,93	28,93	28,93
E004_D	W1.2	11,5	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54
E004_E	W1.2	14,5	30,60	30,60	30,60	30,60	30,60
E004_F	W1.2	17,5	31,49	31,49	31,49	31,49	31,49

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
E005_A	W1.2	2,5	26,90	26,90	26,63	26,90	26,90
E005_B	W1.2	5,5	26,96	26,96	26,41	26,96	26,96
E005_C	W1.2	8,5	27,55	27,55	27,07	27,55	27,55
E005_D	W1.2	11,5	28,37	28,37	27,99	28,37	28,37
E005_E	W1.2	14,5	29,43	29,43	29,21	29,43	29,43
E005_F	W1.2	17,5	30,47	30,47	30,33	30,47	30,47
E006_A	W1.2	2,5	27,77	27,77	27,77	27,77	27,77
E006_B	W1.2	5,5	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45
E006_C	W1.2	8,5	27,57	27,57	27,57	27,57	27,57
E006_D	W1.2	11,5	28,43	28,43	28,43	28,43	28,43
E006_E	W1.2	14,5	29,96	29,96	29,96	29,96	29,96
E006_F	W1.2	17,5	27,16	27,16	27,16	27,16	27,16
E007_A	W1.2	2,5	28,16	28,16	27,80	28,16	28,16
E007_B	W1.2	5,5	28,33	28,33	27,92	28,33	28,33
E007_C	W1.2	8,5	28,73	28,73	28,34	28,73	28,73
E007_D	W1.2	11,5	29,24	29,24	28,89	29,24	29,24
E007_E	W1.2	14,5	30,84	30,84	30,84	30,84	30,84
E007_F	W1.2	17,5	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20
E008_A	W1.2	2,5	28,27	28,27	28,27	28,27	28,27
E008_B	W1.2	5,5	28,34	28,34	28,34	28,34	28,34
E008_C	W1.2	8,5	28,79	28,79	28,79	28,79	28,79
E008_D	W1.2	11,5	29,46	29,46	29,46	29,46	29,46
E008_E	W1.2	14,5	31,15	31,15	31,15	31,15	31,15
E008_F	W1.2	17,5	27,89	27,89	27,89	27,89	27,89
E009_A	W1.1	2,5	27,89	27,89	27,80	27,89	27,89
E009_B	W1.1	5,5	27,90	27,90	27,47	27,90	27,90
E009_C	W1.1	8,5	27,81	27,81	27,60	27,81	27,81
E009_D	W1.1	11,5	28,20	28,20	27,86	28,20	28,20
E009_E	W1.1	14,5	29,17	29,17	28,83	29,17	29,17
E009_F	W1.1	17,5	27,83	27,83	27,27	27,83	27,83
E010_A	W1.1	2,5	26,60	26,60	26,60	26,60	26,60
E010_B	W1.1	5,5	26,07	26,07	26,07	26,07	26,07
E010_C	W1.1	8,5	26,14	26,14	26,14	26,14	26,14
E010_D	W1.1	11,5	26,22	26,22	26,22	26,22	26,22
E010_E	W1.1	14,5	26,65	26,65	26,65	26,65	26,65
E010_F	W1.1	17,5	27,08	27,08	27,08	27,08	27,08
E010_A	W1.1	20,5	27,52	27,52	27,52	27,52	27,52
E010_B	W1.1	23,5	27,94	27,94	27,94	27,94	27,94
E010_C	W1.1	26,5	28,37	28,37	28,37	28,37	28,37
E010_D	W1.1	29,5	28,80	28,80	28,80	28,80	28,80
E010_E	W1.1	32,5	29,30	29,30	29,30	29,30	29,30
E010_F	W1.1	35,5	30,48	30,48	30,48	30,48	30,48
E011_A	W1.1	2,5	28,56	28,56	28,56	28,56	28,56
E011_B	W1.1	5,5	29,71	29,71	29,71	29,71	29,71
E011_C	W1.1	8,5	29,53	29,53	29,53	29,53	29,53
E011_D	W1.1	11,5	29,32	29,32	29,32	29,32	29,32
E011_E	W1.1	14,5	29,32	29,32	29,32	29,32	29,32
E011_F	W1.1	17,5	29,66	29,66	29,66	29,66	29,66
E011_A	W1.1	20,5	31,67	31,67	31,67	31,67	31,67
E011_B	W1.1	23,5	34,09	34,09	34,09	34,09	34,09
E011_C	W1.1	26,5	34,73	34,73	34,73	34,73	34,73
E011_D	W1.1	29,5	35,35	35,35	35,35	35,35	35,35
E011_E	W1.1	32,5	40,85	40,85	40,85	40,85	40,85
E011_F	W1.1	35,5	41,22	41,22	41,22	41,22	41,22
E012_A	W1.1	2,5	27,33	27,33	27,33	27,33	27,33
E012_B	W1.1	5,5	27,37	27,37	27,37	27,37	27,37

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
E012_C	W1.1	8,5	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30
E012_D	W1.1	11,5	27,42	27,42	27,42	27,42	27,42
E012_E	W1.1	14,5	28,40	28,40	28,40	28,40	28,40
E012_F	W1.1	17,5	31,28	31,28	31,28	31,28	31,28
E012_A	W1.1	20,5	41,64	41,64	41,64	41,64	41,64
E012_B	W1.1	23,5	43,78	43,78	43,78	43,78	43,78
E012_C	W1.1	26,5	47,44	47,44	46,65	47,44	47,44
E012_D	W1.1	29,5	47,87	47,87	47,09	47,87	47,87
E012_E	W1.1	32,5	48,75	48,75	48,75	48,75	48,75
E012_F	W1.1	35,5	49,92	49,92	49,92	49,92	49,92
E013_A	W1.1	2,5	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25
E013_B	W1.1	5,5	32,77	32,77	32,77	32,77	32,77
E013_C	W1.1	8,5	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31
E013_D	W1.1	11,5	33,71	33,71	33,71	33,71	33,71
E013_E	W1.1	14,5	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51
E013_F	W1.1	17,5	36,57	36,57	36,57	36,57	36,57
E014_A	W1.2	2,5	30,84	30,84	30,84	30,84	30,84
E014_B	W1.2	5,5	30,97	30,97	30,97	30,97	30,97
E014_C	W1.2	8,5	31,43	31,43	31,43	31,43	31,43
E014_D	W1.2	11,5	30,53	30,53	30,53	30,53	30,53
E014_E	W1.2	14,5	31,82	31,82	31,82	31,82	31,82
E014_F	W1.2	17,5	35,65	35,65	35,65	35,65	35,65
E014_A	W1.2	20,5	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71
E014_B	W1.2	23,5	45,81	45,81	45,81	45,81	45,81
E014_C	W1.2	26,5	46,32	46,32	46,32	46,32	46,32
E014_D	W1.2	29,5	48,58	48,58	48,58	48,58	48,58
E015_A	W1.2	2,5	37,15	37,15	37,15	37,15	37,15
E015_B	W1.2	5,5	37,28	37,28	37,28	37,28	37,28
E015_C	W1.2	8,5	37,66	37,66	37,66	37,66	37,66
E015_D	W1.2	11,5	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27
E015_E	W1.2	14,5	42,59	42,59	42,59	42,59	42,59
E015_F	W1.2	17,5	45,17	45,17	45,17	45,17	45,17
E016_A	W1.2	2,5	43,54	43,54	43,54	43,54	43,54
E016_B	W1.2	5,5	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74
E016_C	W1.2	8,5	43,85	43,85	43,85	43,85	43,85
E016_D	W1.2	11,5	44,42	44,42	44,42	44,42	44,42
E016_E	W1.2	14,5	44,93	44,93	44,93	44,93	44,93
E016_F	W1.2	17,5	45,47	45,47	45,47	45,47	45,47
E016_A	W1.2	20,5	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00
E016_B	W1.2	23,5	46,52	46,52	46,52	46,52	46,52
E017_A	W1.2	2,5	29,36	29,36	29,36	29,36	29,36
E017_B	W1.2	5,5	29,53	29,53	29,53	29,53	29,53
E017_C	W1.2	8,5	30,31	30,31	30,31	30,31	30,31
E017_D	W1.2	11,5	30,83	30,83	30,83	30,83	30,83
E017_E	W1.2	14,5	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00
E017_F	W1.2	17,5	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29
E017_A	W1.2	20,5	43,65	43,65	43,65	43,65	43,65
E017_B	W1.2	23,5	47,26	47,26	47,26	47,26	47,26
E017_C	W1.2	26,5	47,88	47,88	47,88	47,88	47,88
E017_D	W1.2	29,5	47,57	47,57	47,57	47,57	47,57
E018_A	W1.2	2,5	29,86	29,86	29,17	29,86	29,86
E018_B	W1.2	5,5	30,16	30,16	29,49	30,16	30,16
E018_C	W1.2	8,5	30,86	30,86	30,18	30,86	30,86
E018_D	W1.2	11,5	31,52	31,52	30,77	31,52	31,52
E018_E	W1.2	14,5	33,68	33,68	33,12	33,68	33,68
E018_F	W1.2	17,5	35,61	35,61	35,61	35,61	35,61

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
E019_A	W1.3	2,5	38,54	38,54	38,54	38,54	38,54
E019_B	W1.3	5,5	38,61	38,61	38,61	38,61	38,61
E019_C	W1.3	8,5	38,67	38,67	38,67	38,67	38,67
E019_D	W1.3	11,5	38,95	38,95	38,95	38,95	38,95
E019_E	W1.3	14,5	39,54	39,54	39,54	39,54	39,54
E019_F	W1.3	17,5	39,79	39,79	39,79	39,79	39,79
E019_A	W1.3	20,5	42,50	42,50	42,50	42,50	42,50
E019_B	W1.3	23,5	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37
E020_A	W1.3	2,5	39,27	39,27	39,27	39,27	39,27
E020_B	W1.3	5,5	39,73	39,73	39,73	39,73	39,73
E020_C	W1.3	8,5	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06
E020_D	W1.3	11,5	40,10	40,10	40,10	40,10	40,10
E020_E	W1.3	14,5	40,59	40,59	40,59	40,59	40,59
E020_F	W1.3	17,5	41,11	41,11	41,11	41,11	41,11
E020_A	W1.3	20,5	47,95	47,95	47,95	47,95	47,95
E020_B	W1.3	23,5	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63
E020_C	W1.3	26,5	49,11	49,11	49,11	49,11	49,11
E020_D	W1.3	29,5	49,11	49,11	49,11	49,11	49,11
E021_C	W1.3	26,5	43,29	43,29	43,29	43,29	43,29
E021_D	W1.3	29,5	45,26	45,26	45,26	45,26	45,26
E022_A	W1.3	20,5	44,98	44,98	44,98	44,98	44,98
E022_B	W1.3	23,5	46,47	46,47	46,47	46,47	46,47
E023_A	W1.2	20,5	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94
E023_B	W1.2	23,5	40,02	40,02	40,02	40,02	40,02
E023_C	W1.2	26,5	40,56	40,56	40,56	40,56	40,56
E023_D	W1.2	29,5	41,76	41,76	41,76	41,76	41,76
E024_A	W1.2	26,5	46,89	46,89	46,89	46,89	46,89
E024_B	W1.2	29,5	47,88	47,88	47,88	47,88	47,88
E025_A	W1.2	20,5	45,55	45,55	45,55	45,55	45,55
E026_D	W1.2	29,5	46,79	46,79	46,79	46,79	46,79
E027_A	W1.2	20,5	33,81	33,81	33,81	33,81	33,81
E027_B	W1.2	23,5	35,88	35,88	35,88	35,88	35,88
E027_C	W1.2	26,5	42,58	42,58	42,58	42,58	42,58
E027_D	W1.2	29,5	43,57	43,57	43,57	43,57	43,57
E028_A	W1.1	20,5	40,34	40,34	39,83	40,34	40,34
E028_B	W1.1	23,5	45,98	45,98	45,19	45,98	45,98
E028_C	W1.1	26,5	46,83	46,83	46,05	46,83	46,83
E028_D	W1.1	29,5	48,02	48,02	48,02	48,02	48,02
E028_E	W1.1	32,5	48,46	48,46	48,46	48,46	48,46
E028_F	W1.1	35,5	49,83	49,83	49,83	49,83	49,83
E029_A	W1.3	2,5	43,54	43,76	43,26	43,76	43,76
E029_B	W1.3	5,5	43,82	44,00	43,50	44,00	44,00
E029_C	W1.3	8,5	44,20	44,20	43,68	44,20	44,20
E029_D	W1.3	11,5	44,27	44,27	43,82	44,27	44,27
E029_E	W1.3	14,5	44,35	44,35	44,35	44,35	44,35
E029_F	W1.3	17,5	44,88	44,88	44,88	44,88	44,88
E030_A	W1.3	2,5	41,14	41,14	41,14	41,14	41,14
E030_B	W1.3	5,5	41,16	41,16	41,16	41,16	41,16
E030_C	W1.3	8,5	41,29	41,29	41,29	41,29	41,29
E030_D	W1.3	11,5	41,57	41,57	41,57	41,57	41,57
E030_E	W1.3	14,5	42,13	42,13	42,13	42,13	42,13
E030_F	W1.3	17,5	43,18	43,18	43,18	43,18	43,18
E030_A	W1.3	20,5	45,67	45,67	45,67	45,67	45,67
E030_B	W1.3	23,5	46,46	46,46	46,46	46,46	46,46
E030_C	W1.3	26,5	47,25	47,25	47,25	47,25	47,25
E030_D	W1.3	29,5	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
E031_A	W1.1	2,5	27,35	27,35	27,35	27,35	27,35
E031_B	W1.1	5,5	27,38	27,38	27,38	27,38	27,38
E031_C	W1.1	8,5	27,21	27,21	27,21	27,21	27,21
E031_D	W1.1	11,5	27,57	27,57	27,35	27,57	27,57
E031_E	W1.1	14,5	28,64	28,64	28,40	28,64	28,64
E031_F	W1.1	17,5	31,79	31,79	31,79	31,79	31,79
E031_A	W1.1	20,5	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60
E031_B	W1.1	23,5	45,28	45,28	44,35	45,28	45,28
E031_C	W1.1	26,5	47,29	47,29	46,51	47,29	47,29
E031_D	W1.1	29,5	47,69	47,69	46,92	47,69	47,69
E031_E	W1.1	32,5	48,71	48,71	48,71	48,71	48,71
E031_F	W1.1	35,5	49,97	49,97	49,97	49,97	49,97
E032_A	W1.1	2,5	26,76	26,76	26,65	26,76	26,76
E032_B	W1.1	5,5	26,91	26,91	26,39	26,91	26,91
E032_C	W1.1	8,5	26,97	26,97	26,51	26,97	26,97
E032_D	W1.1	11,5	27,47	27,47	27,06	27,47	27,47
E032_E	W1.1	14,5	28,41	28,41	28,06	28,41	28,41
E032_F	W1.1	17,5	27,14	27,14	27,14	27,14	27,14
E032_A	W1.1	20,5	27,56	27,56	27,56	27,56	27,56
E032_B	W1.1	23,5	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00
E032_C	W1.1	26,5	28,42	28,42	28,42	28,42	28,42
E032_D	W1.1	29,5	28,85	28,85	28,85	28,85	28,85
E032_E	W1.1	32,5	29,34	29,34	29,34	29,34	29,34
E032_F	W1.1	35,5	30,48	30,48	30,48	30,48	30,48
E033_A	W1.1	2,5	27,04	27,04	27,04	27,04	27,04
E033_B	W1.1	5,5	26,47	26,47	26,47	26,47	26,47
E033_C	W1.1	8,5	26,43	26,43	26,43	26,43	26,43
E033_D	W1.1	11,5	26,37	26,37	26,37	26,37	26,37
E033_E	W1.1	14,5	26,81	26,81	26,81	26,81	26,81
E033_F	W1.1	17,5	27,24	27,24	27,24	27,24	27,24
E033_A	W1.1	20,5	28,04	28,04	28,04	28,04	28,04
E033_B	W1.1	23,5	30,05	30,05	30,05	30,05	30,05
E033_C	W1.1	26,5	31,14	31,14	31,14	31,14	31,14
E033_D	W1.1	29,5	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57
E033_E	W1.1	32,5	34,74	34,74	34,74	34,74	34,74
E033_F	W1.1	35,5	37,78	37,78	37,78	37,78	37,78
E034_A	W1.1	20,5	39,40	39,40	39,39	39,40	39,40
E034_B	W1.1	23,5	44,38	44,38	43,96	44,38	44,38
E034_C	W1.1	26,5	44,78	44,78	44,37	44,78	44,78
E034_D	W1.1	29,5	47,63	47,63	47,63	47,63	47,63
E034_E	W1.1	32,5	48,05	48,05	48,05	48,05	48,05
E034_F	W1.1	35,5	49,51	49,51	49,51	49,51	49,51
E035_A	W1.2	20,5	27,86	27,86	27,86	27,86	27,86
E035_B	W1.2	23,5	28,26	28,26	28,26	28,26	28,26
E035_C	W1.2	26,5	28,69	28,69	28,69	28,69	28,69
E035_D	W1.2	29,5	29,91	29,91	29,91	29,91	29,91
E036_A	W1.2	20,5	31,16	31,16	31,01	31,16	31,16
E036_B	W1.2	23,5	31,66	31,66	31,64	31,66	31,66
E036_C	W1.2	26,5	32,36	32,36	32,24	32,36	32,36
E036_D	W1.2	29,5	32,91	32,91	32,91	32,91	32,91
E037_A	W1.2	20,5	32,19	32,19	32,19	32,19	32,19
E037_B	W1.2	23,5	34,28	34,28	34,28	34,28	34,28
E037_C	W1.2	26,5	41,41	41,41	41,41	41,41	41,41
E037_D	W1.2	29,5	43,18	43,18	43,18	43,18	43,18
E038_D	W1.2	29,5	46,21	46,21	46,21	46,21	46,21
E039_A	W1.2	20,5	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
E040_A	W1.2	26,5	46,03	46,03	46,03	46,03	46,03
E040_B	W1.2	29,5	47,18	47,18	47,18	47,18	47,18
E041_A	W1.2	20,5	34,82	34,82	34,56	34,82	34,82
E041_B	W1.2	23,5	38,60	38,60	38,60	38,60	38,60
E041_C	W1.2	26,5	39,38	39,24	39,10	39,24	39,24
E041_D	W1.2	29,5	39,84	39,84	39,84	39,84	39,84
E042_A	W1.3	20,5	42,57	42,57	42,57	42,57	42,57
E042_B	W1.3	23,5	46,41	46,41	46,41	46,41	46,41
E043_C	W1.3	26,5	43,12	43,12	43,12	43,12	43,12
E043_D	W1.3	29,5	45,92	45,92	45,92	45,92	45,92
E045_A	W1.3	20,5	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35
E045_B	W1.3	23,5	41,87	41,87	41,87	41,87	41,87
E045_C	W1.3	26,5	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75
E045_D	W1.3	29,5	43,19	43,19	43,19	43,19	43,19
E047_A	W1.2	20,5	44,81	44,81	44,81	44,81	44,81
E047_B	W1.2	23,5	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85
E047_C	W1.2	26,5	46,84	46,84	46,84	46,84	46,84
E048_A	W1.2	20,5	44,49	44,49	44,49	44,49	44,49
E048_B	W1.2	23,5	45,47	45,47	45,47	45,47	45,47
E048_C	W1.2	26,5	46,28	46,28	46,28	46,28	46,28
E049_A	W1.2	20,5	45,91	45,91	45,91	45,91	45,91
E049_B	W1.2	23,5	46,32	46,32	46,32	46,32	46,32
E050_B	W1.2	23,5	41,09	41,09	41,09	41,09	41,09
E051_A	W1.2	20,5	27,71	27,71	27,71	27,71	27,71
E051_B	W1.2	23,5	28,23	28,23	28,23	28,23	28,23
E052_A	W1.3	20,5	46,59	46,59	46,59	46,59	46,59
E052_B	W1.3	23,5	47,24	47,24	47,24	47,24	47,24
E052_C	W1.3	26,5	47,77	47,77	47,77	47,77	47,77
E052_D	W1.3	29,5	47,76	47,76	47,76	47,76	47,76
E053_A	W1.3	20,5	46,15	46,15	46,15	46,15	46,15
E053_B	W1.3	23,5	46,97	46,97	46,97	46,97	46,97
E053_C	W1.3	26,5	47,50	47,50	47,50	47,50	47,50
E053_D	W1.3	29,5	47,63	47,63	47,63	47,63	47,63
E054_A	W1.3	20,5	40,05	40,05	40,03	40,05	40,05
E054_B	W1.3	23,5	40,42	40,42	40,39	40,42	40,42
E054_C	W1.3	26,5	40,79	40,79	40,76	40,79	40,79
E054_D	W1.3	29,5	41,19	41,19	41,16	41,19	41,19
E055_A	W1.2	20,5	28,02	28,02	28,02	28,02	28,02
E056_A	W1.2	20,5	27,75	27,75	27,75	27,75	27,75
E056_B	W1.2	23,5	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18
E056_C	W1.2	26,5	28,61	28,61	28,61	28,61	28,61
E056_D	W1.2	29,5	29,05	29,05	29,05	29,05	29,05
E057_A	W1.3	20,5	34,22	34,22	34,22	34,22	34,22
E057_B	W1.3	23,5	36,21	36,21	36,21	36,21	36,21
E058_A	W1.2	20,5	27,75	27,75	27,75	27,75	27,75
E058_B	W1.2	23,5	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18
E058_C	W1.2	26,5	28,62	28,62	28,62	28,62	28,62
E059_A	W1.2	2,5	28,55	28,55	28,00	28,55	28,55
E059_B	W1.2	5,5	28,85	28,85	28,31	28,85	28,85
E059_C	W1.2	8,5	29,47	29,47	28,94	29,47	29,47
E059_D	W1.2	11,5	30,18	30,18	29,65	30,18	30,18
E059_E	W1.2	14,5	31,50	31,50	30,99	31,50	31,50
E059_F	W1.2	17,5	35,79	35,79	35,79	35,79	35,79
E059_A	W1.2	20,5	45,36	45,36	45,36	45,36	45,36
E059_B	W1.2	23,5	45,80	45,80	45,80	45,80	45,80
E059_C	W1.2	26,5	46,22	46,22	46,22	46,22	46,22

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
E060_A	W1.2	20,5	28,34	28,34	28,34	28,34	28,34
E060_B	W1.2	23,5	29,13	29,13	29,13	29,13	29,13
E060_C	W1.2	26,5	28,68	28,68	28,68	28,68	28,68
E060_D	W1.2	29,5	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26
F001_A	P1.1	1,5	32,74	32,74	32,74	32,74	32,74
F001_B	P1.1	4,5	33,82	33,82	33,82	33,82	33,82
F001_C	P1.1	7,5	34,52	34,52	34,52	34,52	34,52
F001_D	P1.1	10,5	36,02	36,02	36,02	36,02	36,02
F001_E	P1.1	13,5	37,46	37,46	37,46	37,46	37,46
F001_F	P1.1	16,5	37,37	37,37	37,37	37,37	37,37
F002_A	P1.1	1,5	32,35	32,35	32,35	32,35	32,35
F002_B	P1.1	4,5	33,11	33,11	33,11	33,11	33,11
F002_C	P1.1	7,5	33,73	33,73	33,73	33,73	33,73
F002_D	P1.1	10,5	34,34	34,34	34,34	34,34	34,34
F002_E	P1.1	13,5	35,38	35,38	35,38	35,38	35,38
F002_F	P1.1	16,5	36,68	36,68	36,68	36,68	36,68
F003_A	P1.1	1,5	29,22	29,22	29,22	29,22	29,22
F003_B	P1.1	4,5	29,26	29,26	29,26	29,26	29,26
F003_C	P1.1	7,5	28,99	28,99	28,99	28,99	28,99
F003_D	P1.1	10,5	29,16	29,16	29,16	29,16	29,16
F003_E	P1.1	13,5	29,72	29,72	29,72	29,72	29,72
F003_F	P1.1	16,5	30,59	30,59	30,59	30,59	30,59
F004_A	P1.1	1,5	29,14	29,14	29,14	29,14	29,14
F004_B	P1.1	4,5	29,14	29,14	29,14	29,14	29,14
F004_C	P1.1	7,5	28,81	28,81	28,81	28,81	28,81
F004_D	P1.1	10,5	28,93	28,93	28,93	28,93	28,93
F004_E	P1.1	13,5	29,54	29,54	29,44	29,54	29,54
F004_F	P1.1	16,5	30,75	30,75	30,46	30,75	30,75
F005_A	P1.1	1,5	29,19	29,19	29,19	29,19	29,19
F005_B	P1.1	4,5	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12
F005_C	P1.1	7,5	28,64	28,64	28,64	28,64	28,64
F005_D	P1.1	10,5	28,77	28,77	28,77	28,77	28,77
F005_E	P1.1	13,5	29,25	29,25	29,25	29,25	29,25
F005_F	P1.1	16,5	29,74	29,74	29,74	29,74	29,74
F006_A	P1.1	1,5	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44
F006_B	P1.1	4,5	29,36	29,36	29,36	29,36	29,36
F006_C	P1.1	7,5	29,17	29,17	29,17	29,17	29,17
F006_D	P1.1	10,5	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12
F006_E	P1.1	13,5	29,31	29,31	29,31	29,31	29,31
F006_F	P1.1	16,5	29,95	29,95	29,95	29,95	29,95
F007_A	P1.1	1,5	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60
F007_B	P1.1	4,5	29,58	29,58	29,58	29,58	29,58
F007_C	P1.1	7,5	29,68	29,68	29,68	29,68	29,68
F007_D	P1.1	10,5	30,06	30,06	30,06	30,06	30,06
F007_E	P1.1	13,5	30,76	30,76	30,76	30,76	30,76
F007_F	P1.1	16,5	32,46	32,46	32,46	32,46	32,46
F008_A	P1.1	1,5	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79
F008_B	P1.1	4,5	31,18	31,18	31,18	31,18	31,18
F008_C	P1.1	7,5	31,70	31,70	31,70	31,70	31,70
F008_D	P1.1	10,5	32,39	32,39	32,39	32,39	32,39
F008_E	P1.1	13,5	34,02	34,02	34,02	34,02	34,02
F008_F	P1.1	16,5	35,38	35,38	35,38	35,38	35,38
G001_A	P2.1	1,5	32,96	32,96	32,96	32,96	32,96
G001_B	P2.1	4,5	33,38	33,38	33,38	33,38	33,38
G001_C	P2.1	7,5	33,93	33,93	33,93	33,93	33,93
G001_D	P2.1	10,5	35,34	35,34	35,34	35,34	35,34

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
G001_E	P2.1	13,5	36,62	36,62	36,62	36,62	36,62
G002_A	P2.1	1,5	32,63	32,63	32,63	32,63	32,63
G002_B	P2.1	4,5	33,09	33,09	33,09	33,09	33,09
G002_C	P2.1	7,5	33,58	33,58	33,58	33,58	33,58
G002_D	P2.1	10,5	34,59	34,59	34,59	34,59	34,59
G002_E	P2.1	13,5	36,11	36,11	36,11	36,11	36,11
G003_A	P2.1	1,5	31,38	31,38	31,38	31,38	31,38
G003_B	P2.1	4,5	31,38	31,38	31,38	31,38	31,38
G003_C	P2.1	7,5	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
G003_D	P2.1	10,5	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33
G003_E	P2.1	13,5	32,23	32,23	32,23	32,23	32,23
G004_A	P2.1	1,5	31,11	31,11	31,11	31,11	31,11
G004_B	P2.1	4,5	31,21	31,21	31,21	31,21	31,21
G004_C	P2.1	7,5	31,14	31,14	31,14	31,14	31,14
G004_D	P2.1	10,5	31,33	31,33	31,33	31,33	31,33
G004_E	P2.1	13,5	32,54	32,54	32,35	32,54	32,54
G005_A	P2.1	1,5	30,04	30,04	30,04	30,04	30,04
G005_B	P2.1	4,5	30,03	30,03	30,03	30,03	30,03
G005_C	P2.1	7,5	29,95	29,95	29,95	29,95	29,95
G005_D	P2.1	10,5	29,94	29,94	29,94	29,94	29,94
G005_E	P2.1	13,5	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17
G006_A	P2.1	1,5	30,37	30,37	30,37	30,37	30,37
G006_B	P2.1	4,5	30,46	30,46	30,46	30,46	30,46
G006_C	P2.1	7,5	30,41	30,41	30,41	30,41	30,41
G006_D	P2.1	10,5	30,61	30,61	30,61	30,61	30,61
G006_E	P2.1	13,5	30,95	30,95	30,95	30,95	30,95
G007_A	P2.1	1,5	30,81	30,81	30,81	30,81	30,81
G007_B	P2.1	4,5	30,98	30,98	30,98	30,98	30,98
G007_C	P2.1	7,5	31,11	31,11	31,11	31,11	31,11
G007_D	P2.1	10,5	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98
G007_E	P2.1	13,5	33,25	33,25	33,01	33,01	33,01
G008_A	P2.1	1,5	32,17	32,17	32,17	32,17	32,17
G008_B	P2.1	4,5	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45
G008_C	P2.1	7,5	33,11	33,11	33,11	33,11	33,11
G008_D	P2.1	10,5	34,17	34,17	34,17	34,17	34,17
G008_E	P2.1	13,5	35,52	35,52	35,52	35,52	35,52
G008_A	P2.1	16,5	31,70	31,70	31,70	31,70	31,70
G009_A	P2.1	16,5	31,08	31,08	31,08	31,08	31,08
G010_A	P2.1	16,5	33,13	33,13	33,13	33,13	33,13
G011_A	P2.1	16,5	33,01	33,01	33,01	33,01	33,01
G012_A	P2.1	16,5	37,81	37,81	37,81	37,81	37,81
G013_A	P2.1	16,5	37,02	37,02	37,02	37,02	37,02
G014_A	P2.1	16,5	35,62	35,62	35,18	35,62	35,62
H001_A	P2.3	1,5	35,33	35,33	35,33	35,33	35,33
H001_B	P2.3	4,5	34,58	34,58	34,58	34,58	34,58
H001_C	P2.3	7,5	34,90	34,90	34,90	34,90	34,90
H001_D	P2.3	10,5	35,82	35,82	35,82	35,82	35,82
H001_E	P2.3	13,5	36,96	36,96	36,96	36,96	36,96
H002_A	P2.3	1,5	34,38	34,38	34,38	34,38	34,38
H002_B	P2.3	4,5	33,82	33,82	33,82	33,82	33,82
H002_C	P2.3	7,5	34,24	34,24	34,24	34,24	34,24
H002_D	P2.3	10,5	35,57	35,57	35,57	35,57	35,57
H002_E	P2.3	13,5	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07
H003_A	P2.3	1,5	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57
H003_B	P2.3	4,5	33,91	33,91	33,91	33,91	33,91
H003_C	P2.3	7,5	34,50	34,50	34,50	34,50	34,50

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
H003_D	P2.3	10,5	35,66	35,66	35,66	35,66	35,66
H003_E	P2.3	13,5	37,26	37,26	37,26	37,26	37,26
H004_A	P2.3	1,5	33,50	33,50	33,50	33,50	33,50
H004_B	P2.3	4,5	33,75	33,75	33,75	33,75	33,75
H004_C	P2.3	7,5	34,09	34,09	34,09	34,09	34,09
H004_D	P2.3	10,5	35,30	35,30	35,30	35,30	35,30
H004_E	P2.3	13,5	36,72	36,72	36,72	36,72	36,72
H005_A	P2.3	1,5	34,04	34,04	34,04	34,04	34,04
H005_B	P2.3	4,5	34,27	34,27	34,27	34,27	34,27
H005_C	P2.3	7,5	34,50	34,50	34,50	34,50	34,50
H005_D	P2.3	10,5	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82
H005_E	P2.3	13,5	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04
H006_A	P2.3	1,5	33,89	33,89	33,89	33,89	33,89
H006_B	P2.3	4,5	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95
H006_C	P2.3	7,5	34,08	34,08	34,08	34,08	34,08
H006_D	P2.3	10,5	34,63	34,63	34,63	34,63	34,63
H006_E	P2.3	13,5	35,64	35,64	35,64	35,64	35,64
H007_A	P2.3	1,5	33,63	33,63	33,63	33,63	33,63
H007_B	P2.3	4,5	33,70	33,70	33,70	33,70	33,70
H007_C	P2.3	7,5	33,80	33,80	33,80	33,80	33,80
H007_D	P2.3	10,5	34,25	34,25	34,25	34,25	34,25
H007_E	P2.3	13,5	34,94	34,94	34,94	34,94	34,94
H008_A	P2.3	1,5	34,14	34,14	34,14	34,14	34,14
H008_B	P2.3	4,5	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19
H008_C	P2.3	7,5	34,36	34,36	34,36	34,36	34,36
H008_D	P2.3	10,5	34,96	34,96	34,96	34,96	34,96
H008_E	P2.3	13,5	35,71	35,71	35,71	35,71	35,71
H009_A	P2.3	16,5	36,34	36,34	36,34	36,34	36,34
H010_A	P2.3	16,5	34,71	34,71	34,71	34,71	34,71
H011_A	P2.3	16,5	35,47	35,47	35,47	35,47	35,47
H012_A	P2.3	16,5	36,90	36,90	36,90	36,90	36,90
H013_A	P2.3	16,5	39,09	39,20	39,20	39,20	39,20
H014_A	P2.3	16,5	39,24	39,24	39,24	39,24	39,24
H015_A	P2.3	16,5	39,34	39,34	39,34	39,34	39,34
I001_A	P3.1	1,5	36,05	36,05	36,05	36,05	36,05
I001_B	P3.1	4,5	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15
I001_C	P3.1	7,5	36,85	36,85	36,85	36,85	36,85
I001_D	P3.1	10,5	38,09	38,09	38,09	38,09	38,09
I001_E	P3.1	13,5	39,40	39,40	39,40	39,40	39,40
I001_F	P3.1	16,5	40,16	40,16	40,16	40,16	40,16
I002_A	P3.1	1,5	36,34	36,34	36,34	36,34	36,34
I002_B	P3.1	4,5	36,44	36,44	36,44	36,44	36,44
I002_C	P3.1	7,5	37,16	37,16	37,16	37,16	37,16
I002_D	P3.1	10,5	38,19	38,19	38,19	38,19	38,19
I002_E	P3.1	13,5	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06
I002_F	P3.1	16,5	43,83	43,83	43,83	43,83	43,83
I003_A	P3.1	1,5	36,03	36,03	36,03	36,03	36,03
I003_B	P3.1	4,5	36,45	36,45	36,45	36,45	36,45
I003_C	P3.1	7,5	37,46	37,46	37,46	37,46	37,46
I003_D	P3.1	10,5	38,80	38,80	38,80	38,80	38,80
I003_E	P3.1	13,5	40,36	40,36	40,36	40,36	40,36
I003_F	P3.1	16,5	42,61	42,61	42,61	42,61	42,61
I004_A	P3.1	1,5	36,53	36,53	36,53	36,53	36,53
I004_B	P3.1	4,5	36,64	36,64	36,64	36,64	36,64
I004_C	P3.1	7,5	37,03	37,03	37,03	37,03	37,03
I004_D	P3.1	10,5	37,94	37,94	37,94	37,94	37,94

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
I004_E	P3.1	13,5	39,09	39,09	39,09	39,09	39,09
I004_F	P3.1	16,5	39,30	39,30	39,30	39,30	39,30
I005_A	P3.1	1,5	36,36	36,36	36,36	36,36	36,36
I005_B	P3.1	4,5	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43
I005_C	P3.1	7,5	36,81	36,81	36,81	36,81	36,81
I005_D	P3.1	10,5	37,72	37,72	37,72	37,72	37,72
I005_E	P3.1	13,5	38,94	38,94	38,94	38,94	38,94
I005_F	P3.1	16,5	39,19	39,19	39,19	39,19	39,19
I006_A	P3.1	1,5	35,22	35,22	35,22	35,22	35,22
I006_B	P3.1	4,5	35,22	35,22	35,22	35,22	35,22
I006_C	P3.1	7,5	35,62	35,62	35,62	35,62	35,62
I006_D	P3.1	10,5	36,39	36,39	36,39	36,39	36,39
I006_E	P3.1	13,5	37,11	37,11	37,11	37,11	37,11
I006_F	P3.1	16,5	37,76	37,76	37,76	37,76	37,76
I007_A	P3.1	1,5	36,24	36,24	36,24	36,24	36,24
I007_B	P3.1	4,5	35,70	35,70	35,70	35,70	35,70
I007_C	P3.1	7,5	36,22	36,22	36,22	36,22	36,22
I007_D	P3.1	10,5	37,06	37,06	37,06	37,06	37,06
I007_E	P3.1	13,5	37,86	37,86	37,86	37,86	37,86
I007_F	P3.1	16,5	39,38	39,38	39,38	39,38	39,38
J001_A	P3.2	1,5	36,42	36,42	36,42	36,42	36,42
J001_B	P3.2	4,5	36,93	36,93	36,93	36,93	36,93
J001_C	P3.2	7,5	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12
J001_D	P3.2	10,5	39,42	39,42	39,42	39,42	39,42
J001_E	P3.2	13,5	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04
J001_F	P3.2	16,5	42,86	42,86	42,86	42,86	42,86
J002_A	P3.2	1,5	36,81	36,81	36,81	36,81	36,81
J002_B	P3.2	4,5	36,61	36,61	36,61	36,61	36,61
J002_C	P3.2	7,5	37,24	37,24	37,24	37,24	37,24
J002_D	P3.2	10,5	38,57	38,57	38,57	38,57	38,57
J002_E	P3.2	13,5	40,48	40,48	40,48	40,48	40,48
J002_F	P3.2	16,5	43,16	43,16	43,16	43,16	43,16
J003_A	P3.2	1,5	46,94	46,94	46,94	46,94	46,94
J003_B	P3.2	4,5	47,84	47,84	47,84	47,84	47,84
J003_C	P3.2	7,5	48,89	48,89	48,89	48,89	48,89
J003_D	P3.2	10,5	50,07	50,07	50,07	50,07	50,07
J003_E	P3.2	13,5	50,70	50,70	50,70	50,70	50,70
J003_F	P3.2	16,5	48,22	48,22	48,22	48,22	48,22
J004_A	P3.2	1,5	47,24	47,24	47,24	47,24	47,24
J004_B	P3.2	4,5	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81
J004_C	P3.2	7,5	48,19	48,19	48,19	48,19	48,19
J004_D	P3.2	10,5	49,08	49,08	49,08	49,08	49,08
J004_E	P3.2	13,5	49,94	49,94	49,94	49,94	49,94
J004_F	P3.2	16,5	50,69	50,69	50,69	50,69	50,69
J005_A	P3.2	1,5	35,76	35,76	35,76	35,76	35,76
J005_B	P3.2	4,5	36,12	36,12	36,12	36,12	36,12
J005_C	P3.2	7,5	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99
J005_D	P3.2	10,5	37,58	37,58	37,58	37,58	37,58
J005_E	P3.2	13,5	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58
J005_F	P3.2	16,5	46,75	46,75	46,75	46,75	46,75
J006_A	P3.2	1,5	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56
J006_B	P3.2	4,5	35,71	35,71	35,71	35,71	35,71
J006_C	P3.2	7,5	36,13	36,13	36,13	36,13	36,13
J006_D	P3.2	10,5	37,03	37,03	37,03	37,03	37,03
J006_E	P3.2	13,5	39,15	39,15	39,15	39,15	39,15
J006_F	P3.2	16,5	39,91	39,91	39,91	39,91	39,91

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
J007_A	P3.2	1,5	35,95	35,95	35,95	35,95	35,95
J007_B	P3.2	4,5	35,91	35,91	35,91	35,91	35,91
J007_C	P3.2	7,5	36,44	36,44	36,44	36,44	36,44
J007_D	P3.2	10,5	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29
J007_E	P3.2	13,5	38,54	38,54	38,54	38,54	38,54
J007_F	P3.2	16,5	40,56	40,56	40,56	40,56	40,56
J008_A	P3.2	1,5	36,50	36,50	36,50	36,50	36,50
J008_B	P3.2	4,5	36,44	36,44	36,44	36,44	36,44
J008_C	P3.2	7,5	37,31	37,31	37,31	37,31	37,31
J008_D	P3.2	10,5	38,43	38,43	38,43	38,43	38,43
J008_E	P3.2	13,5	39,83	39,83	39,83	39,83	39,83
J008_F	P3.2	16,5	42,18	42,18	42,18	42,18	42,18
K001_A	P5.1	1,5	34,60	34,60	34,60	34,60	34,60
K001_B	P5.1	4,5	34,40	34,40	34,40	34,40	34,40
K001_C	P5.1	7,5	34,99	34,99	34,99	34,99	34,99
K001_D	P5.1	10,5	35,91	35,91	35,91	35,91	35,91
K002_A	P5.1	1,5	46,07	46,07	46,07	46,07	46,07
K002_B	P5.1	4,5	46,63	46,63	46,63	46,63	46,63
K002_C	P5.1	7,5	47,23	47,23	47,23	47,23	47,23
K002_D	P5.1	10,5	48,04	48,04	48,04	48,04	48,04
K003_A	P5.1	1,5	48,82	48,82	48,82	48,82	48,82
K003_B	P5.1	4,5	49,50	49,50	49,50	49,50	49,50
K003_C	P5.1	7,5	50,55	50,55	50,55	50,55	50,55
K003_D	P5.1	10,5	51,52	51,52	51,52	51,52	51,52
K004_A	P5.1	1,5	47,83	47,83	47,83	47,83	47,83
K004_B	P5.1	4,5	48,42	48,42	48,42	48,42	48,42
K004_C	P5.1	7,5	49,29	49,29	49,29	49,29	49,29
K004_D	P5.1	10,5	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17
K005_A	P5.1	1,5	39,71	39,71	39,71	39,71	39,71
K005_B	P5.1	4,5	40,66	40,66	40,66	40,66	40,66
K005_C	P5.1	7,5	41,16	41,16	41,16	41,16	41,16
K005_D	P5.1	10,5	41,69	41,69	41,69	41,69	41,69
K006_A	P5.1	1,5	33,49	33,49	33,49	33,49	33,49
K006_B	P5.1	4,5	33,78	33,78	33,78	33,78	33,78
K006_C	P5.1	7,5	33,83	33,83	33,83	33,83	33,83
K006_D	P5.1	10,5	34,66	34,66	34,66	34,66	34,66
K007_A	P5.1	1,5	34,27	34,27	34,27	34,27	34,27
K007_B	P5.1	4,5	33,97	33,97	33,97	33,97	33,97
K007_C	P5.1	7,5	34,11	34,11	34,11	34,11	34,11
K007_D	P5.1	10,5	35,10	35,10	35,10	35,10	35,10
K008_A	P5.1	1,5	34,65	34,65	34,65	34,65	34,65
K008_B	P5.1	4,5	34,27	34,27	34,27	34,27	34,27
K008_C	P5.1	7,5	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09
K008_D	P5.1	10,5	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25
L001_A	P2.2	1,5	40,76	40,76	40,76	40,76	40,76
L001_B	P2.2	4,5	41,55	41,55	41,55	41,55	41,55
L001_C	P2.2	7,5	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00
L001_D	P2.2	10,5	42,68	42,68	42,68	42,68	42,68
L001_E	P2.2	13,5	46,76	46,76	46,76	46,76	46,76
L001_F	P2.2	16,5	49,58	49,58	49,58	49,58	49,58
L002_A	P2.2	1,5	41,29	41,29	41,29	41,29	41,29
L002_B	P2.2	4,5	42,01	42,01	42,01	42,01	42,01
L002_C	P2.2	7,5	42,30	42,30	42,30	42,30	42,30
L002_D	P2.2	10,5	42,98	42,98	42,98	42,98	42,98
L002_E	P2.2	13,5	46,31	46,31	46,31	46,31	46,31
L002_F	P2.2	16,5	48,98	48,98	48,98	48,98	48,98

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
L003_A	P2.2	1,5	31,52	31,52	31,52	31,52	31,52
L003_B	P2.2	4,5	31,37	31,37	31,37	31,37	31,37
L003_C	P2.2	7,5	31,71	31,71	31,71	31,71	31,71
L003_D	P2.2	10,5	31,99	31,99	31,99	31,99	31,99
L003_E	P2.2	13,5	33,86	33,86	33,86	33,86	33,86
L003_F	P2.2	16,5	35,75	35,75	35,75	35,75	35,75
L004_A	P2.2	1,5	31,64	31,64	31,64	31,64	31,64
L004_B	P2.2	4,5	31,75	31,75	31,75	31,75	31,75
L004_C	P2.2	7,5	31,59	31,59	31,59	31,59	31,59
L004_D	P2.2	10,5	31,73	31,73	31,73	31,73	31,73
L004_E	P2.2	13,5	32,32	32,32	32,32	32,32	32,32
L004_F	P2.2	16,5	33,27	33,27	33,27	33,27	33,27
L005_A	P2.2	1,5	34,61	34,61	34,61	34,61	34,61
L005_B	P2.2	4,5	34,42	34,42	34,42	34,42	34,42
L005_C	P2.2	7,5	34,62	34,62	34,62	34,62	34,62
L005_D	P2.2	10,5	34,92	34,92	34,92	34,92	34,92
L005_E	P2.2	13,5	34,93	34,93	34,93	34,93	34,93
L005_F	P2.2	16,5	35,40	35,40	35,40	35,40	35,40
L006_A	P2.2	1,5	35,33	35,33	35,33	35,33	35,33
L006_B	P2.2	4,5	35,19	35,19	35,19	35,19	35,19
L006_C	P2.2	7,5	35,28	35,28	35,28	35,28	35,28
L006_D	P2.2	10,5	35,47	35,47	35,47	35,47	35,47
L006_E	P2.2	13,5	35,26	35,26	35,26	35,26	35,26
L006_F	P2.2	16,5	35,73	35,73	35,73	35,73	35,73
L007_A	P2.2	1,5	32,74	32,74	32,74	32,74	32,74
L007_B	P2.2	4,5	33,10	33,10	33,10	33,10	33,10
L007_C	P2.2	7,5	33,41	33,41	33,41	33,41	33,41
L007_D	P2.2	10,5	35,32	35,32	35,32	35,32	35,32
L007_E	P2.2	13,5	39,65	39,65	39,65	39,65	39,65
L007_F	P2.2	16,5	40,62	40,62	40,62	40,62	40,62
L008_A	P2.2	1,5	32,56	32,56	32,56	32,56	32,56
L008_B	P2.2	4,5	32,99	32,99	32,99	32,99	32,99
L008_C	P2.2	7,5	33,80	33,80	33,80	33,80	33,80
L008_D	P2.2	10,5	36,35	36,35	36,35	36,35	36,35
L008_E	P2.2	13,5	46,84	46,84	46,84	46,84	46,84
L008_F	P2.2	16,5	47,59	47,59	47,59	47,59	47,59
M001_A	P1.2	1,5	40,23	40,23	40,23	40,23	40,23
M001_B	P1.2	4,5	40,45	40,45	40,45	40,45	40,45
M001_C	P1.2	7,5	40,70	40,70	40,70	40,70	40,70
M001_D	P1.2	10,5	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36
M001_E	P1.2	13,5	45,38	45,38	45,38	45,38	45,38
M001_F	P1.2	16,5	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00
M002_A	P1.2	1,5	30,21	30,21	29,91	30,21	30,21
M002_B	P1.2	4,5	30,11	30,11	29,77	30,11	30,11
M002_C	P1.2	7,5	30,52	30,52	30,19	30,52	30,52
M002_D	P1.2	10,5	30,80	30,80	30,51	30,80	30,80
M002_E	P1.2	13,5	32,67	32,67	32,49	32,67	32,67
M002_F	P1.2	16,5	34,61	34,61	34,61	34,61	34,61
M003_A	P1.2	1,5	30,31	30,31	30,31	30,31	30,31
M003_B	P1.2	4,5	30,34	30,34	30,34	30,34	30,34
M003_C	P1.2	7,5	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19
M003_D	P1.2	10,5	30,37	30,37	30,37	30,37	30,37
M003_E	P1.2	13,5	31,11	31,11	30,90	31,11	31,11
M003_F	P1.2	16,5	34,19	34,19	34,14	32,20	34,19
M004_A	P1.2	1,5	31,29	31,29	31,29	31,29	31,29
M004_B	P1.2	4,5	31,32	31,32	31,32	31,32	31,32

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
M004_C	P1.2	7,5	31,31	31,31	31,31	31,31	31,31
M004_D	P1.2	10,5	31,72	31,72	31,72	31,72	31,72
M004_E	P1.2	13,5	32,44	32,44	32,44	32,44	32,44
M004_F	P1.2	16,5	33,26	33,26	33,26	33,26	33,26
M005_A	P1.2	1,5	31,43	31,43	31,26	31,43	31,43
M005_B	P1.2	4,5	31,34	31,34	31,34	31,34	31,34
M005_C	P1.2	7,5	31,47	31,47	31,47	31,47	31,47
M005_D	P1.2	10,5	31,63	31,63	31,25	31,63	31,63
M005_E	P1.2	13,5	31,87	31,87	31,59	31,87	31,87
M005_F	P1.2	16,5	32,61	32,61	32,61	32,61	32,61
M006_A	P1.2	1,5	30,86	30,86	30,45	30,86	30,86
M006_B	P1.2	4,5	31,15	31,15	30,73	31,15	31,15
M006_C	P1.2	7,5	31,30	31,30	30,86	31,04	31,09
M006_D	P1.2	10,5	31,75	31,75	31,21	31,75	31,75
M006_E	P1.2	13,5	32,38	32,38	31,87	32,38	32,38
M006_F	P1.2	16,5	34,96	34,96	34,24	34,96	34,96
N001_A	P4.1	1,5	32,08	32,08	32,08	32,08	32,08
N001_B	P4.1	4,5	32,20	32,20	32,20	32,20	32,20
N001_C	P4.1	7,5	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
N001_D	P4.1	10,5	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48
N001_E	P4.1	13,5	33,08	33,08	33,08	33,08	33,08
N001_F	P4.1	16,5	33,91	33,91	33,91	33,91	33,91
N002_A	P4.1	1,5	30,46	30,46	29,94	30,46	30,46
N002_B	P4.1	4,5	30,61	30,61	30,10	30,61	30,61
N002_C	P4.1	7,5	30,78	30,78	30,35	30,78	30,78
N002_D	P4.1	10,5	30,98	30,98	30,73	30,98	30,98
N002_E	P4.1	13,5	32,54	32,54	32,14	32,54	32,54
N002_F	P4.1	16,5	33,82	33,82	33,82	33,82	33,82
N003_A	P4.1	1,5	30,55	30,55	30,25	30,55	30,55
N003_B	P4.1	4,5	30,32	30,32	30,06	30,32	30,32
N003_C	P4.1	7,5	30,73	30,73	30,46	30,73	30,73
N003_D	P4.1	10,5	30,72	30,72	30,56	30,72	30,72
N003_E	P4.1	13,5	32,02	32,02	31,77	32,02	32,02
N003_F	P4.1	16,5	34,02	34,02	34,02	34,02	34,02
N004_A	P4.1	1,5	30,22	30,22	30,22	30,22	30,22
N004_B	P4.1	4,5	30,52	30,52	30,52	30,52	30,52
N004_C	P4.1	7,5	30,64	30,64	30,64	30,64	30,64
N004_D	P4.1	10,5	31,41	31,41	31,41	31,41	31,41
N004_E	P4.1	13,5	31,83	31,83	31,83	31,83	31,83
N004_F	P4.1	16,5	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57
N005_A	P4.1	1,5	45,88	45,88	45,88	45,88	45,88
N005_B	P4.1	4,5	46,51	46,51	46,51	46,51	46,51
N005_C	P4.1	7,5	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64
N005_D	P4.1	10,5	47,18	47,18	47,18	47,18	47,18
N005_E	P4.1	13,5	47,75	47,75	47,75	47,75	47,75
N005_F	P4.1	16,5	48,35	48,35	48,35	48,35	48,35
N006_A	P4.1	1,5	46,09	46,09	46,09	46,09	46,09
N006_B	P4.1	4,5	46,73	46,73	46,73	46,73	46,73
N006_C	P4.1	7,5	46,93	46,93	46,93	46,93	46,93
N006_D	P4.1	10,5	47,50	47,50	47,50	47,50	47,50
N006_E	P4.1	13,5	48,10	48,10	48,10	48,10	48,10
N006_F	P4.1	16,5	48,72	48,72	48,72	48,72	48,72
N007_A	P4.1	1,5	32,55	32,22	31,89	32,07	32,11
N007_B	P4.1	4,5	32,49	32,49	32,00	31,84	32,07
N007_C	P4.1	7,5	33,05	33,05	32,57	32,39	33,05
N007_D	P4.1	10,5	33,81	33,81	33,38	33,29	33,81

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
N007_E	P4.1	13,5	35,14	35,14	34,80	34,80	35,14
N007_F	P4.1	16,5	36,45	36,45	36,04	36,45	36,45
N008_A	P4.1	1,5	32,36	32,36	32,36	32,36	32,36
N008_B	P4.1	4,5	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45
N008_C	P4.1	7,5	32,61	32,61	32,61	32,61	32,61
N008_D	P4.1	10,5	33,04	33,04	33,04	33,04	33,04
N008_E	P4.1	13,5	34,03	34,03	34,03	34,03	34,03
N008_F	P4.1	16,5	36,13	36,13	36,13	36,13	36,13
O001_A	P4.2	1,5	32,47	32,47	32,47	32,47	32,47
O001_B	P4.2	4,5	32,48	32,48	32,48	32,48	32,48
O001_C	P4.2	7,5	32,95	32,95	32,93	32,95	32,95
O001_D	P4.2	10,5	34,14	34,14	34,14	34,14	34,14
O001_E	P4.2	13,5	34,64	34,64	34,64	34,64	34,64
O001_F	P4.2	16,5	35,50	35,50	35,40	35,50	35,50
O002_A	P4.2	1,5	33,65	33,65	33,65	33,65	33,65
O002_B	P4.2	4,5	33,74	33,74	33,74	33,74	33,74
O002_C	P4.2	7,5	33,21	33,21	33,21	33,21	33,21
O002_D	P4.2	10,5	33,86	33,86	33,86	33,86	33,86
O002_E	P4.2	13,5	34,57	34,57	34,57	34,57	34,57
O002_F	P4.2	16,5	37,47	37,47	36,77	37,47	37,47
O003_A	P4.2	1,5	32,91	32,91	32,91	32,91	32,91
O003_B	P4.2	4,5	32,95	32,95	32,95	32,95	32,95
O003_C	P4.2	7,5	32,56	32,56	32,25	32,36	32,36
O003_D	P4.2	10,5	33,25	33,25	32,74	33,25	33,25
O003_E	P4.2	13,5	34,68	34,68	34,09	34,68	34,68
O003_F	P4.2	16,5	37,62	37,62	36,91	37,62	37,62
O004_A	P4.2	1,5	32,41	32,41	32,41	32,41	32,41
O004_B	P4.2	4,5	32,62	32,62	32,62	32,62	32,62
O004_C	P4.2	7,5	32,85	32,85	32,85	32,85	32,85
O004_D	P4.2	10,5	33,69	33,69	33,69	33,69	33,69
O004_E	P4.2	13,5	34,46	34,46	34,46	34,46	34,46
O004_F	P4.2	16,5	36,57	36,57	36,57	36,57	36,57
O005_A	P4.2	1,5	46,75	46,75	46,75	46,75	46,75
O005_B	P4.2	4,5	47,40	47,40	47,40	47,40	47,40
O005_C	P4.2	7,5	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81
O005_D	P4.2	10,5	48,45	48,45	48,45	48,45	48,45
O005_E	P4.2	13,5	49,13	49,13	49,13	49,13	49,13
O005_F	P4.2	16,5	49,85	49,85	49,85	49,85	49,85
O006_A	P4.2	1,5	47,08	47,08	47,08	47,08	47,08
O006_B	P4.2	4,5	47,74	47,74	47,74	47,74	47,74
O006_C	P4.2	7,5	48,23	48,23	48,23	48,23	48,23
O006_D	P4.2	10,5	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91
O006_E	P4.2	13,5	49,62	49,62	49,62	49,62	49,62
O006_F	P4.2	16,5	50,36	50,36	50,36	50,36	50,36
O007_A	P4.2	1,5	47,49	47,49	47,49	47,49	47,49
O007_B	P4.2	4,5	48,18	48,18	48,18	48,18	48,18
O007_C	P4.2	7,5	48,74	48,74	48,74	48,74	48,74
O007_D	P4.2	10,5	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46
O007_E	P4.2	13,5	50,23	50,23	50,23	50,23	50,23
O007_F	P4.2	16,5	51,01	51,01	51,01	51,01	51,01
O008_A	P4.2	1,5	46,40	46,40	46,40	46,40	46,40
O008_B	P4.2	4,5	47,02	47,02	47,02	47,02	47,02
O008_C	P4.2	7,5	47,49	47,49	47,49	47,49	47,49
O008_D	P4.2	10,5	48,25	48,25	48,25	48,25	48,25
O008_E	P4.2	13,5	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00
O008_F	P4.2	16,5	49,73	49,73	49,73	49,73	49,73

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
Y001_A	S1	2,5	47,34	47,34	47,34	47,34	47,34
Y001_B	S1	5,5	47,76	47,76	47,76	47,76	47,76
Y001_C	S1	8,5	47,97	47,97	47,97	47,97	47,97
Y001_D	S1	11,5	48,21	48,21	48,21	48,21	48,21
Y001_E	S1	14,5	47,34	47,34	47,34	47,34	47,34
Y001_F	S1	17,5	48,02	48,02	48,02	48,02	48,02
Y001_A	S1	20,5	49,76	49,76	49,76	49,76	49,76
Y001_B	S1	23,5	49,98	49,98	49,98	49,98	49,98
Y001_C	S1	26,5	50,44	50,44	50,44	50,44	50,44
Y001_D	S1	29,5	50,89	50,89	50,89	50,89	50,89
Y001_E	S1	32,5	51,18	51,18	51,18	51,18	51,18
Y001_F	S1	35,5	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17
Y002_A	S1	2,5	43,16	43,16	43,16	43,16	43,16
Y002_B	S1	5,5	43,50	43,50	43,50	43,50	43,50
Y002_C	S1	8,5	43,68	43,68	43,68	43,68	43,68
Y002_D	S1	11,5	44,26	44,26	44,26	44,26	44,26
Y002_E	S1	14,5	44,82	44,82	44,82	44,82	44,82
Y002_F	S1	17,5	45,38	45,38	45,38	45,38	45,38
Y002_A	S1	20,5	45,94	45,94	45,94	45,94	45,94
Y002_B	S1	23,5	46,49	46,49	46,49	46,49	46,49
Y002_C	S1	26,5	46,89	46,89	46,89	46,89	46,89
Y002_D	S1	29,5	46,88	46,88	46,88	46,88	46,88
Y002_E	S1	32,5	46,87	46,87	46,87	46,87	46,87
Y002_F	S1	35,5	46,85	46,85	46,85	46,85	46,85
Y003_A	S1	2,5	42,51	42,51	42,51	42,51	42,51
Y003_B	S1	5,5	42,71	42,71	42,71	42,71	42,71
Y003_C	S1	8,5	42,71	42,71	42,71	42,71	42,71
Y003_D	S1	11,5	43,18	43,18	43,18	43,18	43,18
Y003_E	S1	14,5	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69
Y003_F	S1	17,5	44,19	44,19	44,19	44,19	44,19
Y003_A	S1	20,5	44,70	44,70	44,70	44,70	44,70
Y003_B	S1	23,5	45,20	45,20	45,20	45,20	45,20
Y003_C	S1	26,5	45,70	45,70	45,70	45,70	45,70
Y003_D	S1	29,5	46,01	46,01	46,01	46,01	46,01
Y003_E	S1	32,5	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00
Y003_F	S1	35,5	45,99	45,99	45,99	45,99	45,99
Y004_A	S1	2,5	28,75	28,75	28,31	28,75	28,75
Y004_B	S1	5,5	28,82	28,82	28,54	28,82	28,82
Y004_C	S1	8,5	28,86	28,86	28,77	28,86	28,86
Y004_D	S1	11,5	28,92	28,92	28,92	28,92	28,92
Y004_E	S1	14,5	29,59	29,59	29,59	29,59	29,59
Y004_F	S1	17,5	30,14	30,14	30,14	30,14	30,14
Y004_A	S1	20,5	30,74	30,74	30,74	30,74	30,74
Y004_B	S1	23,5	32,33	32,33	32,33	32,33	32,33
Y004_C	S1	26,5	37,41	37,41	37,41	37,41	37,41
Y004_D	S1	29,5	40,81	40,81	40,81	40,81	40,81
Y004_E	S1	32,5	33,04	33,04	33,04	33,04	33,04
Y004_F	S1	35,5	30,09	30,09	30,09	30,09	30,09
Y005_A	S1	2,5	41,44	41,44	41,44	41,44	41,44
Y005_B	S1	5,5	41,89	41,89	41,89	41,89	41,89
Y005_C	S1	8,5	42,17	42,17	42,17	42,17	42,17
Y005_D	S1	11,5	42,71	42,71	42,71	42,71	42,71
Y005_E	S1	14,5	43,25	43,25	43,25	43,25	43,25
Y005_F	S1	17,5	43,78	43,78	43,78	43,78	43,78
Y005_A	S1	20,5	44,33	44,33	44,33	44,33	44,33
Y005_B	S1	23,5	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	**78,05**	**78,05**	**78,19**	**71,18**
Y005_C	S1	26,5	44,02	44,02	44,02	44,02	44,02
Y005_D	S1	29,5	44,43	44,43	44,43	44,43	44,43
Y005_E	S1	32,5	44,88	44,88	44,88	44,88	44,88
Y005_F	S1	35,5	44,90	44,90	44,90	44,90	44,90
Y006_A	S1	2,5	42,62	42,62	42,62	42,62	42,62
Y006_B	S1	5,5	43,12	43,12	43,12	43,12	43,12
Y006_C	S1	8,5	43,42	43,42	43,42	43,42	43,42
Y006_D	S1	11,5	44,02	44,02	44,02	44,02	44,02
Y006_E	S1	14,5	44,56	44,56	44,56	44,56	44,56
Y006_F	S1	17,5	45,10	45,10	45,10	45,10	45,10
Y006_A	S1	20,5	45,93	45,93	45,93	45,93	45,93
Y006_B	S1	23,5	46,48	46,48	46,48	46,48	46,48
Y006_C	S1	26,5	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00
Y006_D	S1	29,5	47,31	47,31	47,31	47,31	47,31
Y006_E	S1	32,5	47,64	47,64	47,64	47,64	47,64
Y006_F	S1	35,5	47,59	47,59	47,59	47,59	47,59
Y007_A	S1	2,5	29,32	29,32	29,32	29,32	29,32
Y007_B	S1	5,5	29,47	29,47	29,47	29,47	29,47
Y007_C	S1	8,5	29,80	29,80	29,80	29,80	29,80
Y007_D	S1	11,5	30,05	30,05	30,05	30,05	30,05
Y007_E	S1	14,5	30,45	30,45	30,45	30,45	30,45
Y007_F	S1	17,5	30,93	30,93	30,93	30,93	30,93
Y007_A	S1	20,5	32,17	32,17	32,17	32,17	32,17
Y007_B	S1	23,5	34,63	34,63	34,63	34,63	34,63
Y007_C	S1	26,5	32,55	32,55	32,55	32,55	32,55
Y007_D	S1	29,5	32,98	32,98	32,98	32,98	32,98
Y007_E	S1	32,5	33,23	33,23	33,23	33,23	33,23
Y007_F	S1	35,5	30,00	30,00	29,81	30,00	30,00
A001_A	S3	1,5	68,81	68,81	68,81	68,81	68,81
A001_B	S3	4,5	69,09	69,09	68,97	69,09	69,09
A001_C	S3	7,5	69,02	69,02	68,81	69,02	69,02
A001_D	S3	10,5	68,91	68,91	68,54	68,91	68,91
A001_E	S3	13,5	68,76	68,76	68,21	68,76	68,76
A001_F	S3	16,5	68,59	68,59	67,88	68,59	68,59
A002_A	S3	19,5	70,17	70,17	69,48	70,17	70,17
A002_A	S3	1,5	69,75	69,75	69,08	69,75	69,75
A002_B	S3	22,5	69,86	69,86	69,17	69,86	69,86
A002_B	S3	4,5	71,18	71,18	70,51	71,18	71,18
A002_C	S3	25,5	69,53	69,53	68,84	69,53	69,53
A002_C	S3	7,5	71,08	71,08	70,41	71,09	71,08
A002_D	S3	28,5	68,90	68,90	68,16	68,90	68,90
A002_D	S3	10,5	70,92	70,92	70,25	70,92	70,92
A002_E	S3	31,5	68,69	68,69	67,98	68,69	68,69
A002_E	S3	13,5	70,71	70,71	70,04	70,71	70,71
A002_F	S3	16,5	70,47	70,47	69,79	70,47	70,47
A003_A	S3	1,5	68,74	68,74	68,74	68,74	68,74
A003_B	S3	4,5	69,72	69,72	69,72	69,72	69,72
A003_C	S3	7,5	69,58	69,58	69,58	69,59	69,58
A003_D	S3	10,5	69,38	69,38	69,38	69,38	69,38
A003_E	S3	13,5	69,11	69,11	69,11	69,11	69,11
A003_F	S3	16,5	68,80	68,80	68,80	68,80	68,80
A004_A	S3	19,5	63,98	64,24	64,24	64,79	62,45
A004_A	S3	1,5	62,76	62,65	62,65	63,13	60,19
A004_B	S3	22,5	63,74	63,73	63,73	64,58	62,29
A004_B	S3	4,5	65,03	64,95	64,95	65,43	62,91
A004_C	S3	25,5	63,48	63,47	63,47	64,34	62,12

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	**78,05**	**78,05**	**78,19**	**71,18**
A004_C	S3	7,5	64,98	64,91	64,91	65,39	62,89
A004_D	S3	28,5	63,21	63,20	63,20	64,10	61,93
A004_D	S3	10,5	64,57	64,80	64,80	65,30	62,82
A004_E	S3	31,5	62,91	62,90	62,90	63,85	61,74
A004_E	S3	13,5	64,42	64,65	64,65	65,16	62,73
A004_F	S3	16,5	64,24	64,49	64,49	65,01	62,62
A005_A	S3	1,5	71,52	71,54	71,54	71,71	56,24
A005_B	S3	4,5	71,52	71,55	71,55	71,75	58,43
A005_C	S3	7,5	71,21	71,24	71,24	71,45	59,71
A005_D	S3	10,5	70,62	70,78	70,78	71,01	59,69
A005_E	S3	13,5	70,03	70,20	70,20	70,47	59,64
A005_F	S3	16,5	69,39	69,39	69,39	69,88	59,59
A006_A	S3	1,5	77,96	78,05	78,05	78,19	54,46
A006_B	S3	4,5	77,48	77,58	77,58	77,75	55,85
A006_C	S3	7,5	76,31	76,45	76,45	76,64	57,18
A006_D	S3	10,5	74,92	75,09	75,09	75,35	57,73
A006_E	S3	13,5	73,53	73,46	73,46	74,08	57,70
A006_F	S3	16,5	72,23	72,15	72,15	72,92	57,66
A007_A	S3	1,5	70,96	53,81	53,81	54,47	36,75
A007_B	S3	4,5	71,03	54,91	54,91	54,31	38,23
A007_C	S3	7,5	70,81	66,92	66,92	54,01	40,84
A007_D	S3	10,5	70,37	70,89	70,89	58,89	41,57
A007_E	S3	13,5	69,81	70,34	70,34	69,14	41,12
A007_F	S3	16,5	69,21	69,71	69,71	70,94	41,66
A008_A	S3	19,5	58,12	58,08	58,08	59,56	44,46
A008_B	S3	22,5	63,31	63,27	63,27	64,19	44,60
A008_C	S3	25,5	63,67	63,63	63,63	64,54	44,69
A008_D	S3	28,5	63,78	63,56	63,56	64,50	44,72
A008_E	S3	31,5	63,45	63,22	63,22	63,53	44,79
A009_A	S3	19,5	58,33	58,33	58,33	58,33	58,33
A009_B	S3	22,5	62,93	62,93	62,93	62,93	62,93
A009_C	S3	25,5	62,92	62,92	62,92	62,92	62,92
A009_D	S3	28,5	62,70	62,70	62,70	62,70	62,70
A009_E	S3	31,5	62,48	62,48	62,48	62,48	62,48
A010_A	S3	19,5	62,81	62,81	62,04	62,81	62,81
A010_B	S3	22,5	69,16	69,16	68,39	69,16	69,16
A010_C	S3	25,5	68,82	68,82	68,05	68,82	68,82
A010_D	S3	28,5	68,47	68,47	67,70	68,47	68,47
A010_E	S3	31,5	68,12	68,12	67,34	68,12	68,12
A011_A	S3	19,5	59,39	59,39	59,39	59,39	59,39
A011_B	S3	22,5	65,34	65,34	65,34	65,34	65,34
A011_C	S3	25,5	65,09	65,09	65,09	65,09	65,09
A011_D	S3	28,5	64,77	64,77	64,77	64,77	64,77
A011_E	S3	31,5	64,46	64,46	64,46	64,46	64,46
A012_A	S3	1,5	59,22	57,42	57,42	57,42	59,22
A012_B	S3	4,5	61,52	61,52	61,52	61,52	61,52
A012_C	S3	7,5	61,48	61,48	61,48	61,48	61,48
A012_D	S3	10,5	61,41	61,41	61,41	61,41	61,41
A012_E	S3	13,5	61,33	61,33	61,33	61,33	61,33
A012_F	S3	16,5	61,28	61,28	61,28	61,28	61,28
A013_A	S3	1,5	48,80	48,80	48,51	48,80	48,80
A013_B	S3	4,5	51,60	51,60	51,33	51,60	51,60
A013_C	S3	7,5	51,39	51,39	51,10	51,39	51,39
A013_D	S3	10,5	51,32	51,32	51,03	51,32	51,32
A013_E	S3	13,5	51,24	51,24	50,98	51,24	51,24
A013_F	S3	16,5	51,11	51,11	50,84	51,11	51,11

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
A014_A	S3	1,5	49,24	49,24	48,86	49,24	49,24
A014_B	S3	4,5	51,68	51,68	51,32	51,68	51,68
A014_C	S3	7,5	51,51	51,51	51,14	51,51	51,51
A014_D	S3	10,5	51,39	51,39	51,02	51,39	51,39
A014_E	S3	13,5	51,28	51,28	50,92	51,28	51,28
A014_F	S3	16,5	51,24	51,24	50,88	51,24	51,24
A015_A	S3	1,5	48,24	48,24	48,24	48,24	48,24
A015_B	S3	4,5	50,76	50,76	50,76	50,76	50,76
A015_C	S3	7,5	50,64	50,64	50,64	50,64	50,64
A015_D	S3	10,5	50,47	50,47	50,47	50,47	50,47
A015_E	S3	13,5	50,38	50,38	50,38	50,38	50,38
A015_F	S3	16,5	50,20	50,20	50,20	50,20	50,20
A016_A	S3	1,5	44,95	44,95	44,95	44,95	44,95
A016_B	S3	4,5	48,07	48,07	48,07	48,07	48,07
A016_C	S3	7,5	47,94	47,94	47,94	47,94	47,94
A016_D	S3	10,5	47,71	47,71	47,71	47,71	47,71
A016_E	S3	13,5	47,69	47,69	47,69	47,69	47,69
A016_F	S3	16,5	47,68	47,68	47,68	47,68	47,68
A017_A	S3	1,5	49,29	48,62	48,62	49,04	43,74
A017_B	S3	4,5	50,49	49,27	49,27	49,72	46,68
A017_C	S3	7,5	50,48	49,14	49,14	49,60	47,43
A017_D	S3	10,5	50,30	48,95	48,95	49,43	47,21
A017_E	S3	13,5	50,14	48,68	48,68	49,17	47,21
A017_F	S3	16,5	49,93	48,18	48,18	48,39	47,20
A018_A	S3	1,5	53,79	50,94	50,94	50,86	42,70
A018_B	S3	4,5	54,64	50,86	50,86	50,77	45,23
A018_C	S3	7,5	54,19	50,63	50,63	50,53	46,77
A018_D	S3	10,5	54,14	50,50	50,50	50,29	46,62
A018_E	S3	13,5	54,06	51,55	51,55	50,02	46,56
A018_F	S3	16,5	53,97	51,40	51,40	49,58	46,55
A019_A	S3	19,5	51,32	51,32	50,94	51,32	51,32
A019_B	S3	22,5	50,97	50,97	50,59	50,97	50,97
A019_C	S3	25,5	50,82	50,82	50,44	50,82	50,82
A019_D	S3	28,5	50,62	50,62	50,26	50,62	50,62
A019_E	S3	31,5	50,40	50,40	50,06	50,40	50,40
A020_A	S3	19,5	47,82	47,84	47,84	47,86	47,79
A020_B	S3	22,5	48,35	48,38	48,38	48,44	47,12
A020_C	S3	25,5	50,06	50,08	50,08	50,15	47,10
A020_D	S3	28,5	51,08	51,11	51,11	51,19	47,07
A020_E	S3	31,5	52,07	52,08	52,08	52,25	47,23
P001_A	W5	19,5	54,86	54,86	54,86	54,86	54,86
P001_A	W5	1,5	51,31	51,31	51,31	51,31	51,31
P001_B	W5	22,5	54,84	54,84	54,84	54,84	54,84
P001_B	W5	4,5	51,72	51,72	51,71	51,72	51,72
P001_C	W5	25,5	54,83	54,83	54,83	54,83	54,83
P001_C	W5	7,5	52,03	52,03	52,02	52,03	52,03
P001_D	W5	28,5	54,81	54,81	54,81	54,81	54,81
P001_D	W5	10,5	52,76	52,76	52,76	52,76	52,76
P001_E	W5	31,5	54,80	54,80	54,80	54,80	54,80
P001_E	W5	13,5	53,49	53,49	53,49	53,49	53,49
P001_F	W5	34,5	54,78	54,97	54,97	54,97	54,97
P001_F	W5	16,5	54,27	54,27	54,27	54,27	54,27
P002_A	W5	19,5	53,98	53,98	53,98	53,98	53,98
P002_A	W5	1,5	50,47	50,47	50,47	50,47	50,47
P002_B	W5	22,5	55,35	55,35	55,35	55,35	55,35
P002_B	W5	4,5	51,53	51,53	51,53	51,53	51,53

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
P002_C	W5	25,5	57,38	57,38	57,38	57,38	57,38
P002_C	W5	7,5	52,98	52,98	52,98	52,98	52,98
P002_D	W5	28,5	57,54	57,54	57,54	57,54	57,54
P002_D	W5	10,5	53,94	53,94	53,94	53,94	53,94
P002_E	W5	31,5	57,57	57,57	57,57	57,57	57,57
P002_E	W5	13,5	53,94	53,94	53,94	53,94	53,94
P002_F	W5	34,5	58,95	58,95	58,95	58,95	58,95
P002_F	W5	16,5	53,95	53,95	53,95	53,95	53,95
P020_A	W5	19,5	49,28	49,28	49,15	49,28	49,28
P020_B	W5	22,5	49,30	49,30	49,17	49,30	49,30
P020_C	W5	25,5	49,28	49,28	49,16	49,28	49,28
P020_D	W5	28,5	49,27	49,27	49,14	49,27	49,27
P020_E	W5	31,5	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35
P020_F	W5	34,5	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64
Q001_A	W5	1,5	50,23	50,23	50,22	50,23	50,23
Q001_B	W5	4,5	50,88	50,88	50,87	50,88	50,88
Q001_C	W5	7,5	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97
Q001_D	W5	10,5	51,66	51,66	51,66	51,66	51,66
Q001_E	W5	13,5	52,34	52,34	52,34	52,34	52,34
Q001_F	W5	16,5	53,01	53,01	53,01	53,01	53,01
Q002_A	W5	1,5	49,67	49,67	49,67	49,67	49,67
Q002_B	W5	4,5	50,25	50,25	50,25	50,25	50,25
Q002_C	W5	7,5	50,23	50,23	50,23	50,23	50,23
Q002_D	W5	10,5	50,87	50,87	50,87	50,87	50,87
Q002_E	W5	13,5	51,51	51,51	51,51	51,51	51,51
Q002_F	W5	16,5	52,14	52,14	52,14	52,14	52,14
Q003_A	W5	1,5	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01
Q003_B	W5	4,5	49,62	49,62	49,62	49,62	49,62
Q003_C	W5	7,5	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46
Q003_D	W5	10,5	50,06	50,06	50,06	50,06	50,06
Q003_E	W5	13,5	50,67	50,67	50,67	50,67	50,67
Q003_F	W5	16,5	51,25	51,25	51,25	51,25	51,25
Q004_A	W5	19,5	51,78	51,78	51,78	51,78	51,78
Q004_A	W5	1,5	48,26	48,26	48,26	48,26	48,26
Q004_B	W5	22,5	51,85	51,85	51,85	51,85	51,85
Q004_B	W5	4,5	48,90	48,90	48,90	48,90	48,90
Q004_C	W5	25,5	51,86	51,86	51,86	51,86	51,86
Q004_C	W5	7,5	48,97	48,97	48,97	48,97	48,97
Q004_D	W5	28,5	51,97	51,97	51,97	51,97	51,97
Q004_D	W5	10,5	49,63	49,63	49,63	49,63	49,63
Q004_E	W5	31,5	51,97	51,97	51,97	51,97	51,97
Q004_E	W5	13,5	50,33	50,33	50,33	50,33	50,33
Q004_F	W5	34,5	51,96	51,96	51,96	51,96	51,96
Q004_F	W5	16,5	51,07	51,07	51,07	51,07	51,07
Q005_A	W5	1,5	47,69	47,69	47,69	47,69	47,69
Q005_B	W5	4,5	48,36	48,36	48,36	48,36	48,36
Q005_C	W5	7,5	48,42	48,42	48,42	48,42	48,42
Q005_D	W5	10,5	49,02	49,02	49,02	49,02	49,02
Q005_E	W5	13,5	49,69	49,69	49,69	49,69	49,69
Q005_F	W5	16,5	50,37	50,37	50,37	50,37	50,37
Q006_A	W5	1,5	43,50	43,50	43,50	43,50	43,50
Q006_B	W5	4,5	44,05	44,05	44,05	44,05	44,05
Q006_C	W5	7,5	44,41	44,41	44,41	44,41	44,41
Q006_D	W5	10,5	45,13	45,13	45,13	45,13	45,13
Q006_E	W5	13,5	45,80	45,80	45,80	45,80	45,80
Q006_F	W5	16,5	46,64	46,64	46,64	46,64	46,64

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
Q007_A	W5	1,5	33,05	33,05	32,35	33,05	33,05
Q007_B	W5	4,5	33,89	33,29	32,60	33,29	33,29
Q007_C	W5	7,5	35,70	33,94	33,27	33,94	33,94
Q007_D	W5	10,5	39,84	34,87	34,18	34,87	34,87
Q007_E	W5	13,5	40,72	35,88	35,19	35,88	35,88
Q007_F	W5	16,5	41,62	37,77	37,21	37,77	37,77
Q008_A	W5	19,5	45,38	41,04	40,21	41,04	41,04
Q008_A	W5	1,5	35,27	35,27	35,27	35,27	35,27
Q008_B	W5	22,5	48,86	43,78	42,79	43,83	43,78
Q008_B	W5	4,5	35,73	35,73	35,73	35,73	35,73
Q008_C	W5	25,5	48,80	46,42	45,19	47,54	46,42
Q008_C	W5	7,5	36,71	36,71	36,71	36,71	36,71
Q008_D	W5	28,5	50,14	50,14	48,57	50,14	50,14
Q008_D	W5	10,5	37,62	37,62	37,62	37,62	37,62
Q008_E	W5	31,5	51,23	51,23	49,84	51,23	51,23
Q008_E	W5	13,5	38,40	38,40	38,40	38,40	38,40
Q008_F	W5	34,5	51,62	51,62	50,17	51,62	51,62
Q008_F	W5	16,5	41,60	39,07	38,53	39,07	39,07
Q009_A	W5	1,5	35,19	35,19	34,75	35,19	35,19
Q009_B	W5	4,5	35,63	35,63	35,48	35,63	35,63
Q009_C	W5	7,5	36,63	36,63	36,62	36,63	36,63
Q009_D	W5	10,5	37,82	37,82	37,82	37,82	37,82
Q009_E	W5	13,5	38,67	38,67	38,15	38,67	38,67
Q009_F	W5	16,5	39,30	39,30	38,63	39,30	39,30
Q010_A	W5	19,5	43,93	42,97	42,97	42,97	42,76
Q010_A	W5	1,5	38,90	38,90	38,90	38,90	38,90
Q010_B	W5	22,5	45,83	45,83	44,74	45,83	45,83
Q010_B	W5	4,5	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05
Q010_C	W5	25,5	47,25	47,25	46,24	47,25	47,25
Q010_C	W5	7,5	41,39	41,39	41,39	41,39	41,39
Q010_D	W5	28,5	48,83	48,83	47,61	48,83	48,83
Q010_D	W5	10,5	42,48	42,48	42,48	42,48	42,48
Q010_E	W5	31,5	53,65	53,65	51,97	53,65	53,65
Q010_E	W5	13,5	42,34	42,34	42,34	42,34	42,34
Q010_F	W5	16,5	42,25	42,25	42,25	42,25	42,25
Q011_A	W5	1,5	38,30	38,30	38,30	38,30	38,30
Q011_B	W5	4,5	39,80	39,80	39,80	39,80	39,80
Q011_C	W5	7,5	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35
Q011_D	W5	10,5	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88
Q011_E	W5	13,5	41,85	41,85	41,85	41,85	41,85
Q011_F	W5	16,5	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86
Q012_A	W5	19,5	48,28	48,28	48,18	48,28	48,28
Q012_B	W5	22,5	48,28	48,28	48,19	48,28	48,28
Q012_C	W5	25,5	48,32	48,32	48,22	48,32	48,32
Q012_D	W5	28,5	48,50	48,50	48,37	48,50	48,50
Q012_E	W5	31,5	47,01	47,01	47,01	47,01	47,01
Q013_A	W5	19,5	43,06	43,06	42,85	43,06	43,06
Q013_B	W5	22,5	43,12	43,12	42,91	43,12	43,12
Q013_C	W5	25,5	45,04	45,04	44,90	45,04	45,04
Q013_D	W5	28,5	43,99	43,99	43,99	43,99	43,99
Q013_E	W5	31,5	43,76	43,76	43,57	43,76	43,76
Q014_A	W5	19,5	51,78	51,78	51,78	51,78	51,78
Q014_B	W5	22,5	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69
Q014_C	W5	25,5	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69
Q014_D	W5	28,5	52,67	52,67	52,67	52,67	52,67
Q014_E	W5	31,5	52,70	52,70	52,70	52,70	52,70

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	**78,05**	**78,05**	**78,19**	**71,18**
Q015_A	W5	19,5	47,93	47,93	47,87	47,93	47,93
Q015_B	W5	22,5	49,78	49,78	49,75	49,78	49,78
Q015_C	W5	25,5	50,38	50,38	50,34	50,38	50,38
Q015_D	W5	28,5	49,56	49,56	49,56	49,56	49,56
Q015_E	W5	31,5	47,63	47,63	47,55	49,19	47,63
Q015_F	W5	34,5	50,49	50,49	50,49	50,49	50,49
Q017_A	W5	19,5	40,71	38,62	38,26	38,62	38,62
Q017_B	W5	22,5	42,06	38,61	38,25	38,61	38,61
Q017_C	W5	25,5	42,05	36,71	36,14	36,71	36,71
Q017_D	W5	28,5	42,01	38,90	38,90	39,09	36,73
Q017_E	W5	31,5	41,35	41,36	41,36	41,48	36,64
Q017_F	W5	34,5	36,02	36,02	36,02	36,02	36,02
P004_A	W6	1,5	45,25	43,34	43,34	43,34	43,34
P004_B	W6	4,5	48,62	45,79	45,79	45,79	45,79
P004_C	W6	7,5	50,25	46,60	46,60	46,60	46,60
P004_D	W6	10,5	50,74	46,55	46,55	46,55	46,55
P004_E	W6	13,5	50,74	46,51	46,51	46,51	46,51
P004_F	W6	16,5	50,75	45,11	45,11	45,11	45,11
P005_A	W6	1,5	49,90	39,36	39,36	39,36	39,36
P005_B	W6	4,5	52,37	41,71	41,71	41,71	41,71
P005_C	W6	7,5	53,52	42,65	42,65	42,65	42,65
P005_D	W6	10,5	53,52	42,61	42,61	42,71	42,61
P005_E	W6	13,5	51,59	42,57	42,57	42,86	42,57
P005_F	W6	16,5	51,59	42,83	42,83	43,18	42,83
P006_A	W6	1,5	52,36	40,94	40,94	41,82	40,63
P006_B	W6	4,5	55,13	43,46	43,46	44,25	40,74
P006_C	W6	7,5	56,67	44,30	44,30	45,08	42,01
P006_D	W6	10,5	57,00	44,21	44,21	45,11	42,34
P006_E	W6	13,5	52,50	44,17	44,17	45,14	42,57
P006_F	W6	16,5	52,50	44,23	44,23	44,29	43,05
P007_A	W6	1,5	53,34	42,32	42,32	43,90	38,25
P007_B	W6	4,5	56,29	44,46	44,46	46,64	39,43
P007_C	W6	7,5	56,61	46,08	46,08	47,23	40,98
P007_D	W6	10,5	53,43	46,29	46,29	47,18	41,75
P007_E	W6	13,5	53,48	46,56	46,56	46,97	41,98
P007_F	W6	16,5	53,48	47,01	47,01	47,83	42,40
P008_A	W6	1,5	54,93	44,44	44,44	52,01	37,76
P008_B	W6	4,5	57,99	47,23	47,23	54,78	38,77
P008_C	W6	7,5	59,20	47,23	47,23	54,79	39,95
P008_D	W6	10,5	54,73	47,30	47,30	54,85	41,26
P008_E	W6	13,5	54,71	48,59	48,59	56,79	41,49
P008_F	W6	16,5	54,74	48,61	48,61	56,75	41,31
P009_A	W6	1,5	59,35	51,27	51,27	50,12	36,37
P009_B	W6	4,5	62,23	50,14	50,14	52,27	37,94
P009_C	W6	7,5	60,73	55,39	55,39	53,81	39,07
P009_D	W6	10,5	60,69	58,58	58,58	53,98	40,78
P009_E	W6	13,5	60,61	59,51	59,52	57,35	40,35
P009_F	W6	16,5	60,51	59,97	59,97	59,22	44,93
P010_A	W6	1,5	40,39	39,03	39,03	39,12	34,81
P010_B	W6	4,5	42,31	40,89	40,89	40,90	35,44
P010_C	W6	7,5	43,42	41,64	41,64	42,19	36,41
P010_D	W6	10,5	43,48	42,03	42,03	42,20	37,63
P010_E	W6	13,5	44,48	42,76	42,76	41,97	38,35
P010_F	W6	16,5	44,54	43,16	43,16	42,81	39,60
P011_A	W6	1,5	37,70	37,65	37,65	38,46	34,31
P011_B	W6	4,5	39,09	39,22	39,22	40,10	35,15

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
P011_C	W6	7,5	40,61	40,93	40,93	41,66	36,27
P011_D	W6	10,5	41,14	41,14	41,14	41,61	37,55
P011_E	W6	13,5	40,99	40,99	40,99	41,57	37,75
P011_F	W6	16,5	41,45	41,33	41,33	41,61	38,50
P012_A	W6	19,5	46,24	46,24	46,24	46,24	46,24
P012_A	W6	1,5	37,91	37,91	37,91	37,91	37,91
P012_B	W6	22,5	46,93	46,93	46,93	46,93	46,93
P012_B	W6	4,5	39,37	39,37	39,37	39,37	39,37
P012_C	W6	25,5	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90
P012_C	W6	7,5	40,95	40,95	40,95	40,95	40,95
P012_D	W6	28,5	46,18	46,18	46,18	46,18	46,18
P012_D	W6	10,5	40,00	39,79	39,79	40,95	38,98
P012_E	W6	31,5	46,26	46,26	46,26	46,26	46,26
P012_E	W6	13,5	39,74	39,51	39,51	40,61	39,03
P012_F	W6	16,5	39,71	39,71	39,71	40,40	39,71
P013_A	W6	1,5	38,44	38,44	38,44	38,55	38,44
P013_B	W6	4,5	40,07	40,07	40,07	40,07	40,07
P013_C	W6	7,5	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75
P013_D	W6	10,5	41,92	41,92	41,92	41,92	41,92
P013_E	W6	13,5	41,85	41,85	41,85	41,85	41,85
P013_F	W6	16,5	42,51	42,33	42,33	42,33	42,33
P014_A	W6	19,5	47,79	47,79	47,79	47,79	47,79
P014_A	W6	1,5	37,08	37,08	37,08	37,49	37,08
P014_B	W6	22,5	47,97	47,97	47,97	47,97	47,97
P014_B	W6	4,5	38,85	38,85	38,85	38,85	38,85
P014_C	W6	25,5	47,96	47,96	47,96	47,96	47,96
P014_C	W6	7,5	40,57	40,57	40,57	40,57	40,57
P014_D	W6	28,5	47,93	47,93	47,93	47,93	47,93
P014_D	W6	10,5	40,57	40,57	40,57	40,96	40,57
P014_E	W6	31,5	47,91	47,91	47,91	47,91	47,91
P014_E	W6	13,5	40,40	40,40	40,40	40,40	40,40
P014_F	W6	16,5	41,22	40,93	40,93	40,93	40,93
P016_A	W6	19,5	44,85	44,85	44,16	49,79	44,85
P016_B	W6	22,5	47,56	46,85	45,91	48,89	46,85
P016_C	W6	25,5	48,79	48,79	47,57	49,27	48,79
P016_D	W6	28,5	52,24	52,24	52,24	52,24	52,24
P016_E	W6	31	53,41	53,41	53,41	53,41	53,41
P016_F	W6	34,5	53,98	53,98	53,98	53,98	53,98
P017_A	W6	19,5	49,59	49,59	49,47	49,59	49,59
P017_B	W6	22,5	53,71	53,71	53,42	53,71	53,71
P017_C	W6	25,5	53,76	53,76	53,48	53,76	53,76
P017_D	W6	28,5	54,45	54,45	54,16	54,45	54,45
P017_E	W6	31,5	53,79	53,79	53,24	53,79	53,79
P018_A	W6	19,5	45,73	42,38	42,38	43,91	40,93
P018_B	W6	22,5	50,19	50,23	50,23	51,48	41,93
P018_C	W6	25,5	48,86	49,73	49,73	52,79	42,75
P018_D	W6	28,5	53,81	54,57	54,57	56,18	44,94
P018_E	W6	31,5	54,53	55,27	55,27	56,82	47,61
P019_A	W6	19,5	50,26	50,09	50,09	50,09	50,09
P019_B	W6	22,5	54,93	54,93	54,93	54,93	54,93
P019_C	W6	25,5	58,28	58,28	58,28	58,28	58,28
P019_D	W6	28,5	58,33	58,33	58,33	58,33	58,33
P019_E	W6	31,5	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88
P021_A	W6	19,5	48,96	48,96	48,96	48,96	48,96
P021_B	W6	22,5	54,04	54,04	54,04	54,04	54,04
P021_C	W6	25,5	54,04	54,04	54,04	54,04	54,04

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
P021_D	W6	28,5	54,06	54,06	54,06	54,06	54,06
P021_E	W6	31,5	54,94	54,94	54,94	54,94	54,94
P022_A	W6	19,5	52,52	48,86	48,86	50,51	46,46
P022_B	W6	22,5	52,68	53,45	53,45	55,10	51,18
P022_C	W6	25,5	54,73	55,49	55,49	57,09	51,20
P022_D	W6	28,5	55,97	56,71	56,71	58,26	51,20
P022_E	W6	31,5	56,63	57,36	57,36	58,89	51,21
P023_A	W6	19,5	52,37	48,65	48,65	51,00	40,53
P023_B	W6	22,5	53,59	53,59	53,59	54,04	37,53
P023_C	W6	25,5	55,65	55,65	55,65	56,12	37,49
P023_D	W6	28,5	56,80	56,80	56,80	57,33	37,39
P023_E	W6	31,5	57,90	57,90	57,90	58,13	39,82
R001_A	W4	19,5	46,68	45,52	45,52	43,47	27,15
R001_A	W4	1,5	43,60	40,22	40,22	32,20	27,36
R001_B	W4	22,5	47,25	46,40	46,40	44,41	27,37
R001_B	W4	4,5	44,19	41,59	41,59	37,85	27,16
R001_C	W4	25,5	47,72	47,08	47,08	45,23	28,22
R001_C	W4	7,5	44,35	42,29	42,29	39,43	25,67
R001_D	W4	28,5	47,71	47,20	47,20	46,12	28,84
R001_D	W4	10,5	44,96	43,11	43,11	40,36	25,66
R001_E	W4	31,5	47,69	47,31	47,31	46,40	30,84
R001_E	W4	13,5	45,54	44,01	44,01	41,44	26,17
R001_F	W4	34,5	47,68	47,47	47,47	46,52	33,49
R001_F	W4	16,5	46,10	44,78	44,78	42,56	26,97
R002_A	W4	19,5	27,69	27,69	26,90	27,69	25,95
R002_A	W4	1,5	26,79	26,79	26,00	26,79	25,20
R002_B	W4	22,5	28,13	28,13	27,34	28,13	26,13
R002_B	W4	4,5	26,27	26,27	25,47	26,27	25,04
R002_C	W4	25,5	28,56	28,56	27,77	28,56	26,50
R002_C	W4	7,5	26,35	26,35	25,56	26,35	25,11
R002_D	W4	28,5	29,00	29,00	28,21	29,00	26,74
R002_D	W4	10,5	26,35	26,35	25,56	26,35	25,12
R002_E	W4	31,5	29,44	29,44	28,65	29,44	27,15
R002_E	W4	13,5	26,81	26,81	26,02	26,81	25,32
R002_F	W4	34,5	32,94	32,94	32,15	32,94	29,99
R002_F	W4	16,5	27,25	27,25	26,45	27,25	25,65
R003_A	W4	19,5	42,47	42,47	42,47	42,58	42,47
R003_A	W4	1,5	34,40	33,13	33,13	33,41	34,40
R003_B	W4	22,5	42,78	42,78	42,78	43,64	42,78
R003_B	W4	4,5	34,59	33,59	33,59	33,59	34,59
R003_C	W4	25,5	43,35	43,81	43,81	44,95	43,09
R003_C	W4	7,5	34,99	33,92	33,92	33,92	34,99
R003_D	W4	28,5	44,40	44,86	44,86	46,04	43,40
R003_D	W4	10,5	35,33	34,23	34,23	35,33	35,33
R003_E	W4	31,5	45,43	45,89	45,89	47,04	43,74
R003_E	W4	13,5	35,78	34,45	34,45	35,78	35,78
R003_F	W4	34,5	47,87	47,87	47,87	48,01	44,21
R003_F	W4	16,5	36,31	34,96	34,96	36,31	36,31
R004_A	W4	1,5	39,55	39,55	39,55	39,55	39,55
R004_B	W4	4,5	40,56	40,56	40,56	40,56	40,56
R004_C	W4	7,5	40,92	40,92	40,92	40,92	40,92
R004_D	W4	10,5	41,16	41,16	41,16	41,16	41,16
R004_E	W4	13,5	41,37	41,37	41,37	41,37	41,37
R004_F	W4	16,5	41,94	41,94	41,94	41,94	41,94
R005_A	W4	1,5	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06
R005_B	W4	4,5	41,08	41,08	41,08	41,08	41,08

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
R005_C	W4	7,5	41,46	41,46	41,46	41,46	41,46
R005_D	W4	10,5	41,65	41,65	41,65	41,65	41,65
R005_E	W4	13,5	41,96	41,96	41,96	41,96	41,96
R005_F	W4	16,5	42,58	42,58	42,58	42,58	42,58
R006_A	W4	1,5	40,96	40,96	40,96	40,96	40,96
R006_B	W4	4,5	41,92	41,92	41,92	41,92	41,92
R006_C	W4	7,5	42,34	42,34	42,34	42,34	42,34
R006_D	W4	10,5	42,48	42,48	42,48	42,48	42,48
R006_E	W4	13,5	42,95	42,95	42,95	42,95	42,95
R006_F	W4	16,5	43,48	43,48	43,48	43,48	43,48
R007_A	W4	1,5	41,96	41,96	41,93	41,96	41,96
R007_B	W4	4,5	42,93	42,93	42,90	42,93	42,93
R007_C	W4	7,5	43,31	43,31	43,28	43,31	43,31
R007_D	W4	10,5	43,51	43,51	43,48	43,51	43,51
R007_E	W4	13,5	44,08	44,08	44,06	44,08	44,08
R007_F	W4	16,5	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71
R008_A	W4	1,5	46,61	46,61	46,61	46,61	46,61
R008_B	W4	4,5	47,35	47,35	47,35	47,35	47,35
R008_C	W4	7,5	47,56	47,56	47,56	47,56	47,56
R008_D	W4	10,5	47,85	47,85	47,85	47,85	47,85
R008_E	W4	13,5	48,36	48,36	48,36	48,36	48,36
R008_F	W4	16,5	48,87	48,87	48,87	48,87	48,87
R009_A	W4	1,5	47,06	47,06	47,06	47,06	47,06
R009_B	W4	4,5	47,86	47,86	47,86	47,86	47,86
R009_C	W4	7,5	48,01	48,01	48,01	48,01	48,01
R009_D	W4	10,5	48,39	48,39	48,39	48,39	48,39
R009_E	W4	13,5	48,92	48,92	48,92	48,92	48,92
R009_F	W4	16,5	49,45	49,45	49,45	49,45	49,45
R010_A	W4	1,5	42,89	42,89	42,83	42,89	42,89
R010_B	W4	4,5	44,03	44,03	43,98	44,03	44,03
R010_C	W4	7,5	44,57	44,57	44,53	44,57	44,57
R010_D	W4	10,5	45,06	45,06	45,03	45,06	45,06
R010_E	W4	13,5	45,73	45,73	45,69	45,73	45,73
R010_F	W4	16,5	46,50	46,50	46,47	46,50	46,50
R011_A	W4	19,5	40,45	40,45	39,46	40,60	40,45
R011_A	W4	1,5	34,00	33,91	33,47	33,52	33,52
R011_B	W4	22,5	46,45	42,27	41,21	42,67	42,27
R011_B	W4	4,5	34,06	34,06	33,63	33,75	33,75
R011_C	W4	25,5	46,87	46,87	45,47	46,87	46,87
R011_C	W4	7,5	34,19	34,19	33,73	34,19	34,19
R011_D	W4	28,5	47,77	47,77	46,46	47,77	47,77
R011_D	W4	10,5	34,87	34,87	34,35	34,87	34,87
R011_E	W4	31,5	48,08	48,08	47,06	48,08	48,08
R011_E	W4	13,5	35,71	35,71	35,19	35,71	35,71
R011_F	W4	16,5	37,50	37,50	36,83	37,50	37,50
R012_A	W4	19,5	40,27	37,50	37,50	37,92	37,43
R012_A	W4	1,5	32,33	32,33	32,33	32,33	32,33
R012_B	W4	22,5	45,70	39,40	39,40	39,74	37,97
R012_B	W4	4,5	32,46	32,46	32,46	32,47	32,46
R012_C	W4	25,5	45,72	39,21	39,21	39,59	38,40
R012_C	W4	7,5	32,96	32,96	32,96	32,96	32,96
R012_D	W4	28,5	45,73	39,63	39,63	40,03	38,94
R012_D	W4	10,5	33,49	33,49	33,49	33,62	33,49
R012_E	W4	31,5	45,75	42,16	42,16	42,16	42,16
R012_E	W4	13,5	34,57	34,57	34,57	34,78	34,57
R012_F	W4	34,5	48,02	48,02	48,02	48,24	48,02

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
R012_F	W4	16,5	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10
R013_A	W4	1,5	32,50	31,74	31,74	31,74	30,25
R013_B	W4	4,5	32,61	31,83	31,83	31,83	30,64
R013_C	W4	7,5	32,92	32,14	32,14	32,14	31,40
R013_D	W4	10,5	33,60	32,86	32,86	32,86	32,32
R013_E	W4	13,5	34,15	34,15	34,15	34,15	34,15
R013_F	W4	16,5	37,14	37,14	37,14	37,14	37,14
R014_A	W4	1,5	30,39	30,33	30,33	31,50	29,01
R014_B	W4	4,5	30,52	29,74	29,74	31,04	29,06
R014_C	W4	7,5	30,82	29,98	29,98	31,38	29,38
R014_D	W4	10,5	31,66	30,71	30,71	32,29	30,30
R014_E	W4	13,5	32,85	31,60	31,60	33,22	31,18
R014_F	W4	16,5	35,87	35,84	35,84	37,87	35,84
R015_A	W4	1,5	28,76	28,29	28,29	28,29	28,29
R015_B	W4	4,5	28,77	28,07	28,07	28,07	28,07
R015_C	W4	7,5	29,20	29,20	29,20	29,20	29,20
R015_D	W4	10,5	30,23	30,23	30,23	30,23	30,23
R015_E	W4	13,5	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06
R015_F	W4	16,5	38,47	38,47	38,47	38,47	38,47
R016_A	W4	19,5	44,92	43,10	42,46	43,10	38,49
R016_A	W4	1,5	41,85	29,55	29,37	29,55	29,37
R016_B	W4	22,5	45,56	44,67	43,88	45,19	42,74
R016_B	W4	4,5	42,31	29,42	29,03	29,42	29,03
R016_C	W4	25,5	45,92	45,92	45,78	45,92	45,78
R016_C	W4	7,5	42,43	29,54	29,15	29,54	29,12
R016_D	W4	28,5	47,01	47,01	46,22	47,01	46,19
R016_D	W4	10,5	42,88	30,14	30,14	29,73	29,66
R016_E	W4	31,5	48,35	48,35	47,56	48,35	46,86
R016_E	W4	13,5	43,50	31,34	31,34	31,13	30,88
R016_F	W4	34,5	49,30	49,30	48,51	49,30	47,34
R016_F	W4	16,5	44,14	34,35	33,77	34,97	32,15
R022_A	W4	19,5	41,58	41,58	41,58	41,73	41,58
R022_B	W4	22,5	42,11	42,11	42,11	42,44	42,11
R022_C	W4	25,5	43,14	43,14	43,14	43,70	42,87
R022_D	W4	28,5	44,05	44,05	44,05	44,87	43,24
R022_E	W4	31,5	45,20	45,20	45,20	46,00	43,62
R022_F	W4	34,5	46,17	46,17	46,17	46,97	44,73
R024_A	W4	19,5	45,89	37,44	37,44	31,00	29,91
R024_B	W4	22,5	46,51	39,40	39,40	32,22	30,40
R024_C	W4	25,5	46,80	41,78	41,78	33,17	30,89
R024_D	W4	28,5	46,79	45,63	45,63	31,32	31,32
R024_E	W4	31,5	46,79	46,46	46,46	32,02	31,75
R025_A	W4	19,5	43,37	43,37	43,37	43,37	43,37
R025_B	W4	22,5	44,01	44,01	44,01	44,01	44,01
R025_C	W4	25,5	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52
R025_D	W4	28,5	44,96	44,96	44,96	44,96	44,96
R025_E	W4	31,5	44,95	44,95	44,95	44,95	44,95
R026_A	W4	19,5	39,16	36,44	36,44	36,44	36,44
R026_B	W4	22,5	40,05	37,51	37,51	37,51	37,51
R026_C	W4	25,5	40,09	38,69	38,69	38,69	38,69
R026_D	W4	28,5	40,32	40,05	40,05	44,42	40,05
R026_E	W4	31,5	41,29	41,05	41,05	47,41	41,05
R027_A	W4	1,5	38,71	32,08	32,08	32,08	30,27
R027_A	W4	19,5	46,40	42,14	42,14	42,14	42,14
R027_B	W4	4,5	38,87	32,11	32,11	32,11	29,80
R027_B	W4	22,5	47,23	42,47	42,47	42,47	42,47

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
R027_C	W4	7,5	39,11	32,14	32,14	32,14	30,38
R027_C	W4	25,5	47,28	42,77	42,77	43,05	42,77
R027_D	W4	10,5	39,61	32,72	32,72	32,72	31,52
R027_D	W4	28,5	47,28	45,92	45,92	46,85	43,08
R027_E	W4	13,5	40,34	32,74	32,74	33,36	32,74
R027_E	W4	31,5	47,28	46,87	46,87	44,76	43,45
R027_F	W4	16,5	41,18	33,53	33,53	34,42	33,53
R028_A	W4	19,5	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69
R028_A	W4	1,5	41,83	41,83	41,79	41,83	41,83
R028_B	W4	22,5	45,23	45,23	45,20	45,23	45,23
R028_B	W4	4,5	42,51	42,51	42,48	42,51	42,51
R028_C	W4	25,5	45,77	45,77	45,74	45,77	45,77
R028_C	W4	7,5	42,91	42,91	42,89	42,91	42,91
R028_D	W4	28,5	45,92	45,92	45,89	45,92	45,92
R028_D	W4	10,5	43,01	43,01	42,99	43,01	43,01
R028_E	W4	31,5	45,91	45,91	45,88	45,91	45,91
R028_E	W4	13,5	43,59	43,59	43,56	43,59	43,59
R028_F	W4	34,5	45,90	45,90	45,87	45,90	45,90
R028_F	W4	16,5	44,14	44,14	44,11	44,14	44,14
R029_A	W4	19,5	44,38	44,38	44,38	44,38	44,38
R029_B	W4	22,5	45,23	45,23	44,98	45,23	45,23
R029_C	W4	25,5	46,45	46,45	45,53	46,45	46,45
R029_D	W4	28,5	46,85	46,85	45,94	46,85	46,85
R029_E	W4	31,5	47,29	47,29	46,39	47,29	47,29
R029_F	W4	34,5	50,15	50,15	50,15	50,15	50,15
R031_A	W4	19,5	37,10	35,09	35,09	35,09	35,09
R031_B	W4	22,5	45,93	35,67	35,67	35,67	35,67
R031_C	W4	25,5	46,28	36,30	36,30	36,30	36,30
R031_D	W4	28,5	46,30	36,99	36,99	36,99	36,99
R031_E	W4	31,5	46,30	37,43	37,43	37,43	37,43
R031_F	W4	34,5	46,31	36,65	36,65	36,97	33,77
R032_A	W4	19,5	34,55	34,55	34,05	34,55	34,55
R032_B	W4	22,5	35,15	35,15	34,65	35,15	35,15
R032_C	W4	25,5	33,79	33,79	33,01	33,79	33,79
R032_D	W4	28,5	33,78	33,78	32,99	33,78	33,78
R032_E	W4	31,5	35,35	35,35	35,35	35,35	35,35
R033_A	W4	19,5	49,75	49,75	49,75	49,75	49,75
R033_B	W4	22,5	50,27	50,27	50,27	50,27	50,27
R033_C	W4	25,5	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79
R033_D	W4	28,5	51,12	51,12	51,12	51,12	51,12
R033_E	W4	31,5	51,11	51,11	51,11	51,11	51,11
R034_A	W4	19,5	48,97	48,97	48,97	48,97	48,97
R034_B	W4	22,5	49,94	49,94	49,92	49,94	49,94
R034_C	W4	25,5	49,96	49,96	49,96	49,96	49,96
R034_D	W4	28,5	49,95	49,95	49,95	49,95	49,95
R034_E	W4	31,5	49,94	49,94	49,94	49,94	49,94
S001_A	P6.2	1,5	45,81	41,05	41,05	38,75	29,00
S001_B	P6.2	4,5	46,39	43,20	43,20	39,18	29,00
S001_C	P6.2	7,5	47,03	44,15	44,15	40,39	28,31
S001_D	P6.2	10,5	48,02	45,52	45,52	43,95	28,28
S001_E	P6.2	13,5	48,84	46,71	46,71	46,32	28,64
S001_F	P6.2	16,5	49,23	47,71	47,71	46,97	30,08
S002_A	P6.2	1,5	45,23	40,90	40,90	38,05	28,41
S002_B	P6.2	4,5	45,80	42,84	42,84	38,80	28,42
S002_C	P6.2	7,5	46,28	43,69	43,69	40,13	27,95
S002_D	P6.2	10,5	46,98	44,88	44,88	41,43	27,93

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
S002_E	P6.2	13,5	47,65	45,98	45,98	45,53	28,35
S002_F	P6.2	16,5	48,35	47,00	47,00	46,08	29,33
S003_A	P6.2	1,5	32,71	32,18	31,80	32,18	30,61
S003_B	P6.2	4,5	33,05	32,22	31,85	32,22	30,66
S003_C	P6.2	7,5	33,47	32,14	31,80	32,14	30,67
S003_D	P6.2	10,5	34,35	32,56	32,54	32,56	30,55
S003_E	P6.2	13,5	35,55	34,06	34,06	33,20	31,22
S003_F	P6.2	16,5	37,45	35,88	35,88	31,74	31,13
S004_A	P6.2	1,5	31,60	30,64	30,64	30,80	29,02
S004_B	P6.2	4,5	31,76	30,83	30,83	31,02	28,93
S004_C	P6.2	7,5	31,88	30,87	30,87	31,23	28,87
S004_D	P6.2	10,5	32,53	31,56	31,56	31,92	29,02
S004_E	P6.2	13,5	33,45	32,48	32,48	32,84	29,66
S004_F	P6.2	16,5	34,78	33,89	33,89	32,99	30,49
S005_A	P6.2	1,5	31,52	31,00	31,00	31,06	30,58
S005_B	P6.2	4,5	32,10	31,05	31,05	31,03	30,80
S005_C	P6.2	7,5	32,38	31,59	31,59	31,59	31,59
S005_D	P6.2	10,5	32,99	32,71	32,71	32,71	32,71
S005_E	P6.2	13,5	34,76	34,76	34,76	34,76	34,76
S005_F	P6.2	16,5	39,38	39,38	39,38	39,38	39,38
S006_A	P6.2	1,5	31,41	31,39	31,39	31,37	31,37
S006_B	P6.2	4,5	32,05	31,64	31,64	31,64	31,64
S006_C	P6.2	7,5	32,50	32,07	32,07	32,07	32,07
S006_D	P6.2	10,5	33,11	32,67	32,67	32,41	32,41
S006_E	P6.2	13,5	34,12	34,12	34,12	34,12	34,12
S006_F	P6.2	16,5	38,83	38,83	38,83	38,83	38,83
S007_A	P6.2	1,5	44,69	32,29	32,29	32,84	31,27
S007_B	P6.2	4,5	45,51	33,48	33,48	33,09	31,58
S007_C	P6.2	7,5	45,62	34,33	34,33	33,64	31,31
S007_D	P6.2	10,5	46,51	35,77	35,77	34,89	32,28
S007_E	P6.2	13,5	47,41	37,41	37,41	36,45	33,59
S007_F	P6.2	16,5	48,24	39,26	39,26	38,71	38,54
S008_A	P6.2	1,5	44,87	33,83	33,83	32,00	31,89
S008_B	P6.2	4,5	45,42	34,74	34,74	32,32	32,25
S008_C	P6.2	7,5	45,66	35,55	35,55	32,75	32,68
S008_D	P6.2	10,5	46,57	36,88	36,88	33,58	33,25
S008_E	P6.2	13,5	47,48	38,52	38,52	35,41	34,32
S008_F	P6.2	16,5	48,43	40,54	40,54	39,12	36,89
T001_A	P6.3	1,5	49,51	43,02	43,02	41,49	31,05
T001_B	P6.3	4,5	50,80	44,87	44,87	41,84	31,65
T001_C	P6.3	7,5	53,07	47,96	47,96	42,51	31,86
T001_D	P6.3	10,5	54,32	49,42	49,42	46,78	32,02
T001_E	P6.3	13,5	54,98	50,95	50,95	49,47	32,68
T001_F	P6.3	16,5	55,03	52,11	52,11	51,38	33,39
T002_A	P6.3	1,5	48,70	40,90	40,90	40,59	30,70
T002_B	P6.3	4,5	50,03	44,65	44,65	41,01	31,31
T002_C	P6.3	7,5	52,15	47,23	47,23	41,49	31,50
T002_D	P6.3	10,5	53,27	48,34	48,34	46,27	31,65
T002_E	P6.3	13,5	54,30	49,87	49,87	48,73	32,28
T002_F	P6.3	16,5	54,37	51,44	51,44	50,07	33,12
T003_A	P6.3	1,5	35,91	33,53	33,53	32,99	31,45
T003_B	P6.3	4,5	36,55	33,93	33,93	33,23	31,65
T003_C	P6.3	7,5	37,80	34,64	34,64	33,38	31,91
T003_D	P6.3	10,5	39,28	35,51	35,51	33,86	31,97
T003_E	P6.3	13,5	40,85	37,40	37,40	34,73	32,21
T003_F	P6.3	16,5	43,96	39,74	39,74	36,31	32,08

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
T004_A	P6.3	1,5	34,07	32,33	32,33	32,94	31,29
T004_B	P6.3	4,5	34,77	32,78	32,78	32,94	31,39
T004_C	P6.3	7,5	38,15	33,80	33,80	33,38	31,55
T004_D	P6.3	10,5	38,35	33,22	33,22	33,61	31,28
T004_E	P6.3	13,5	39,81	34,77	34,77	34,59	31,39
T004_F	P6.3	16,5	43,68	35,72	35,72	35,95	31,47
T005_A	P6.3	1,5	34,26	34,09	34,09	34,31	32,37
T005_B	P6.3	4,5	34,66	34,39	34,39	34,59	32,65
T005_C	P6.3	7,5	35,46	35,16	35,16	35,20	32,94
T005_D	P6.3	10,5	36,33	36,02	36,02	36,07	33,49
T005_E	P6.3	13,5	37,13	36,98	36,98	37,06	34,57
T005_F	P6.3	16,5	37,79	37,96	37,96	38,44	36,08
T006_A	P6.3	1,5	34,36	34,44	34,44	34,92	32,72
T006_B	P6.3	4,5	34,68	34,75	34,75	35,21	32,91
T006_C	P6.3	7,5	35,25	35,47	35,47	36,01	32,75
T006_D	P6.3	10,5	36,25	36,40	36,40	36,98	33,68
T006_E	P6.3	13,5	37,26	37,29	37,29	37,80	34,98
T006_F	P6.3	16,5	37,95	38,17	38,17	38,79	37,33
T007_A	P6.3	1,5	33,95	33,67	33,67	34,76	33,34
T007_B	P6.3	4,5	34,60	34,17	34,17	35,26	33,60
T007_C	P6.3	7,5	34,93	35,19	35,19	36,26	34,01
T007_D	P6.3	10,5	36,07	36,37	36,37	37,38	34,98
T007_E	P6.3	13,5	37,18	37,69	37,69	38,97	36,12
T007_F	P6.3	16,5	38,41	38,53	38,53	40,58	38,41
T008_A	P6.3	1,5	39,16	33,71	33,71	33,41	32,50
T008_B	P6.3	4,5	46,62	34,39	34,39	33,65	32,51
T008_C	P6.3	7,5	47,98	35,65	35,65	34,64	33,03
T008_D	P6.3	10,5	49,26	37,57	37,57	36,36	34,05
T008_E	P6.3	13,5	49,51	39,88	39,88	38,87	35,30
T008_F	P6.3	16,5	49,59	41,56	41,56	45,50	38,14
U001_A	P8.2	1,5	41,52	36,81	36,81	36,79	32,53
U001_B	P8.2	4,5	48,27	38,26	38,26	38,26	33,04
U001_C	P8.2	7,5	50,61	39,81	39,81	39,81	34,14
U001_D	P8.2	10,5	51,07	40,34	40,34	40,61	35,52
U001_E	P8.2	13,5	51,41	40,37	40,37	41,04	36,83
U002_A	P8.2	1,5	52,79	39,49	39,49	38,76	32,71
U002_B	P8.2	4,5	54,39	39,80	39,80	40,13	33,31
U002_C	P8.2	7,5	56,45	40,16	40,16	41,82	34,29
U002_D	P8.2	10,5	52,18	41,42	41,42	42,52	35,59
U002_E	P8.2	13,5	52,35	41,94	41,94	42,82	37,06
U003_A	P8.2	1,5	52,79	45,54	45,54	41,19	32,80
U003_B	P8.2	4,5	54,53	47,19	47,19	45,41	33,02
U003_C	P8.2	7,5	56,21	51,27	51,27	46,73	33,62
U003_D	P8.2	10,5	57,47	54,40	54,40	48,74	34,46
U003_E	P8.2	13,5	57,49	55,01	55,01	53,34	35,36
U004_A	P8.2	1,5	51,43	44,49	44,49	41,67	31,67
U004_B	P8.2	4,5	52,78	46,37	46,37	43,84	32,44
U004_C	P8.2	7,5	54,24	50,15	50,15	45,07	32,82
U004_D	P8.2	10,5	55,17	52,84	52,84	48,04	33,51
U004_E	P8.2	13,5	55,15	54,06	54,06	51,73	34,31
U005_A	P8.2	1,5	38,13	35,74	35,55	35,70	32,45
U005_B	P8.2	4,5	40,26	36,35	36,35	36,13	32,79
U005_C	P8.2	7,5	44,02	37,68	37,68	37,17	33,29
U005_D	P8.2	10,5	45,18	39,39	39,39	38,17	33,95
U005_E	P8.2	13,5	45,35	40,91	40,91	39,19	34,87
U006_A	P8.2	1,5	36,23	35,52	35,52	36,20	33,10

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
U006_B	P8.2	4,5	41,22	36,17	36,17	36,72	33,52
U006_C	P8.2	7,5	38,88	37,27	37,27	37,69	34,27
U006_D	P8.2	10,5	39,99	38,31	38,31	38,85	35,18
U006_E	P8.2	13,5	42,79	38,92	38,92	39,45	36,10
U007_A	P8.2	1,5	36,64	35,30	35,30	35,86	34,04
U007_B	P8.2	4,5	37,18	36,10	36,10	36,16	34,29
U007_C	P8.2	7,5	38,26	37,29	37,29	37,36	34,85
U007_D	P8.2	10,5	39,79	38,50	38,50	38,65	35,98
U007_E	P8.2	13,5	39,54	38,39	38,39	38,98	36,84
U008_A	P8.2	1,5	37,21	35,95	35,95	36,78	34,55
U008_B	P8.2	4,5	37,04	37,05	37,05	37,60	35,56
U008_C	P8.2	7,5	38,38	38,41	38,41	39,10	36,80
U008_D	P8.2	10,5	39,35	39,39	39,39	40,08	38,02
U008_E	P8.2	13,5	38,92	39,03	39,03	39,99	38,19
V001_A	P8.1	1,5	35,93	35,93	35,93	35,93	35,93
V001_B	P8.1	4,5	37,26	37,26	37,26	37,26	37,26
V001_C	P8.1	7,5	38,71	38,71	38,71	38,71	38,71
V001_D	P8.1	10,5	39,53	39,53	39,53	39,53	39,53
V001_E	P8.1	13,5	39,75	39,75	39,75	39,77	39,75
V001_F	P8.1	16,5	41,17	41,17	41,17	41,17	41,17
V002_A	P8.1	1,5	36,43	36,36	36,36	36,96	35,67
V002_B	P8.1	4,5	37,68	37,61	37,61	38,06	36,96
V002_C	P8.1	7,5	39,14	39,09	39,09	39,42	38,38
V002_D	P8.1	10,5	39,92	39,93	39,93	40,60	39,36
V002_E	P8.1	13,5	40,07	39,96	39,96	40,72	39,66
V002_F	P8.1	16,5	40,96	40,96	40,96	40,96	40,96
V003_A	P8.1	1,5	46,06	36,22	36,22	36,78	35,00
V003_B	P8.1	4,5	47,99	37,40	37,40	37,81	36,10
V003_C	P8.1	7,5	49,37	38,95	38,95	38,97	37,36
V003_D	P8.1	10,5	49,83	39,66	39,66	40,30	38,51
V003_E	P8.1	13,5	49,85	39,88	39,88	40,50	38,29
V003_F	P8.1	16,5	49,87	40,15	40,15	40,81	37,88
V004_A	P8.1	1,5	35,80	35,14	35,14	36,08	32,35
V004_B	P8.1	4,5	38,37	35,95	35,95	36,90	32,63
V004_C	P8.1	7,5	38,36	37,18	37,18	38,16	33,44
V004_D	P8.1	10,5	40,40	37,35	37,35	38,77	34,39
V004_E	P8.1	13,5	41,89	38,11	38,11	39,74	35,03
V004_F	P8.1	16,5	43,75	38,16	38,16	39,63	35,05
V005_A	P8.1	1,5	34,33	33,37	33,37	34,41	33,16
V005_B	P8.1	4,5	35,11	33,95	33,95	34,75	33,95
V005_C	P8.1	7,5	35,10	35,10	35,10	35,83	35,10
V005_D	P8.1	10,5	36,14	36,14	36,14	36,77	36,14
V005_E	P8.1	13,5	36,49	36,49	36,49	37,08	36,15
V005_F	P8.1	16,5	37,13	37,13	37,13	37,46	37,13
V006_A	P8.1	1,5	36,83	36,81	36,81	36,81	36,81
V006_B	P8.1	4,5	37,55	37,55	37,55	37,55	37,55
V006_C	P8.1	7,5	37,63	37,63	37,63	37,63	37,63
V006_D	P8.1	10,5	38,67	38,67	38,67	38,67	38,67
V006_E	P8.1	13,5	36,28	36,28	36,28	37,07	36,28
V006_F	P8.1	16,5	38,48	38,48	38,48	38,48	38,48
V007_A	P8.1	1,5	34,62	34,63	34,63	35,46	34,18
V007_B	P8.1	4,5	35,06	35,20	35,20	36,03	34,79
V007_C	P8.1	7,5	36,22	36,29	36,29	37,10	36,04
V007_D	P8.1	10,5	37,37	37,32	37,32	38,06	37,30
V007_E	P8.1	13,5	37,93	37,97	37,97	38,71	37,65
V007_F	P8.1	16,5	39,46	39,46	39,46	39,46	39,46

LAmax hoger dan 60 dB(A) in nacht
LAmax hoger dan 65 dB(A) in nacht

Bijlage 10.4 Berekende maximale geluidniveaus LAmax als etmaalwaarde - nieuwe woningen Marktkwartier

ID	Omschrijving	Hoogte [m]	LAmax nachtperiode [dB(A)] per schermvariant				
			0	1	2	3	4
			77,96	78,05	78,05	78,19	71,18
V008_A	P8.1	1,5	35,49	35,49	35,49	35,49	35,49
V008_B	P8.1	4,5	36,68	36,68	36,68	36,68	36,68
V008_C	P8.1	7,5	38,04	38,04	38,04	38,04	38,04
V008_D	P8.1	10,5	39,07	39,07	39,07	39,07	39,07
V008_E	P8.1	13,5	39,16	39,16	39,16	39,16	39,16
V008_F	P8.1	16,5	39,18	39,18	39,18	39,18	39,18
W001_A	P7.1	1,5	34,24	32,64	32,64	33,90	32,23
W001_B	P7.1	4,5	33,29	32,93	32,93	34,23	32,68
W001_C	P7.1	7,5	33,83	33,83	33,83	35,00	33,68
W001_D	P7.1	10,5	35,14	34,80	34,80	36,08	34,64
W001_E	P7.1	13,5	37,21	35,76	35,76	37,33	35,62
W002_A	P7.1	1,5	33,58	32,75	32,75	33,92	31,32
W002_B	P7.1	4,5	34,54	33,16	33,16	34,27	31,47
W002_C	P7.1	7,5	35,96	33,98	33,98	35,16	31,69
W002_D	P7.1	10,5	38,70	35,05	35,05	36,24	32,52
W002_E	P7.1	13,5	39,92	36,07	36,07	37,29	33,66
W003_A	P7.1	1,5	33,39	32,45	32,45	32,89	29,59

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	57,92	57,92	57,92
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	60,75	60,75	60,75
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	63,05	63,05	63,05
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	63,12	63,12	63,12
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	63,04	63,04	63,04
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	60,26	60,26	60,26
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	63,49	63,49	63,49
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	62,85	62,85	62,85
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	63,16	63,16	63,16
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	63,13	63,13	63,13
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	58,49	58,49	58,49
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	62,53	62,53	62,53
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	64,09	64,09	64,09
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	64,31	64,31	64,31
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	64,25	64,25	64,25
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	52,69	52,69	52,69
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	61,10	61,10	61,10
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	65,70	65,70	65,70
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	65,92	65,92	65,92
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	65,85	65,85	65,85
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	41,59	41,59	41,59
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	46,41	46,41	46,41
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	54,08	54,08	54,08
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	57,28	57,28	57,28
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	38,06	38,06	38,06
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	42,82	42,82	42,82
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	52,54	52,54	52,54
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	56,69	56,69	56,69
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	38,31	38,31	38,31
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	42,05	42,05	42,05
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	51,94	51,94	51,94
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	55,70	55,70	55,70
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	53,22	53,22	53,22
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	58,27	58,27	58,27
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	59,08	59,08	59,08
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	59,37	59,37	59,37
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	52,84	52,84	52,84
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	55,28	55,28	55,28
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	57,13	57,13	57,13
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	58,87	58,87	58,87
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	58,93	58,93	58,93
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	55,60	55,60	55,60
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	58,02	58,02	58,02
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	60,11	60,11	60,11
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	60,55	60,55	60,55
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	60,53	60,53	60,53
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	62,42	62,42	62,42
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	65,24	65,24	65,24
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	63,42	63,42	63,42
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	63,35	63,35	63,35
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	63,24	63,24	63,24
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	60,04	60,04	60,04
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	63,30	63,30	63,30
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	62,89	62,89	62,89
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	63,19	63,19	63,19
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	63,15	63,15	63,15
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	57,67	57,67	57,67
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	62,85	62,85	62,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	63,00	63,00	63,00
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	62,97	62,97	62,97
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	62,93	62,93	62,93
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	57,93	57,93	57,93
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	60,75	60,75	60,75
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	63,07	63,07	63,07
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	63,07	63,07	63,07
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	62,55	62,55	62,55
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	54,02	54,02	54,02
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	61,17	61,17	61,17
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	63,23	63,23	63,23
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	63,21	63,21	63,21
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	63,17	63,17	63,17
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	58,14	58,14	58,14
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	62,10	62,10	62,10
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	64,32	64,32	64,32
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	64,36	64,36	64,36
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	64,37	64,37	64,37
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	55,86	55,86	55,86
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	58,45	58,45	58,45
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	59,86	59,86	59,86
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	60,13	60,13	60,13
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	60,13	60,13	60,13
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	51,74	51,74	51,74
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	57,28	57,28	57,28
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	59,37	59,37	59,37
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	59,85	59,85	59,85
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	59,83	59,83	59,83
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	50,38	50,38	50,38
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	57,00	57,00	57,00
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	59,00	59,00	59,00
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	59,52	59,52	59,52
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	59,61	59,61	59,61
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	49,45	49,45	49,45
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	56,71	56,71	56,71
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	58,65	58,65	58,65
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	59,18	59,18	59,18
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	59,40	59,40	59,40
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	49,24	49,24	49,24
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	56,28	56,28	56,28
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	57,94	57,94	57,94
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	58,67	58,67	58,67
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	59,06	59,06	59,06
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	46,71	46,71	46,71
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	61,00	61,00	61,00
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	62,84	62,84	62,84
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	62,91	62,91	62,91
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	62,90	62,90	62,90
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	36,19	36,19	36,19
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	41,18	41,18	41,18
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	49,88	49,88	49,88
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	55,11	55,11	55,11
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	57,94	57,94	57,94
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	62,34	62,34	62,34
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	64,27	64,27	64,27
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	64,41	64,41	64,41
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	64,37	64,37	64,37
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	57,89	57,89	57,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	61,71	61,71	61,71
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	63,89	63,89	63,89
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	63,84	63,84	63,84
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	64,02	64,02	64,02
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	55,69	55,69	55,69
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	58,72	58,72	58,72
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	61,81	61,81	61,81
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	62,01	62,01	62,01
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	61,98	61,98	61,98
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	50,36	50,36	50,36
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	61,13	61,13	61,13
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	61,96	61,96	61,96
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	61,94	61,94	61,94
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	61,87	61,87	61,87
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	46,46	46,46	46,46
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	59,22	59,22	59,22
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	62,76	62,76	62,76
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	63,07	63,07	63,07
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	60,59	60,59	60,59
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	49,47	49,47	49,47
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	59,87	59,87	59,87
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	61,05	61,05	61,05
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	61,57	61,57	61,57
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	59,01	59,01	59,01
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	51,69	51,69	51,69
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	54,77	54,77	54,77
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	57,25	57,25	57,25
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	57,76	57,76	57,76
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	46,22	46,22	46,22
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	52,40	52,40	52,40
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	56,20	56,20	56,20
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	57,76	57,76	57,76
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	66,73	66,73	66,73
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	63,68	63,68	63,68
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	69,95	69,95	69,95
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	61,62	61,62	61,62
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	55,08	55,08	55,08
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	57,12	57,12	57,12
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	62,86	62,86	62,86
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	63,02	63,02	63,02
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	62,99	62,99	62,99
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	62,95	62,95	62,95
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	58,77	58,77	58,77
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	61,71	61,71	61,71
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	63,01	63,01	63,01
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	62,98	62,98	62,98
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	62,94	62,94	62,94
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	58,26	58,26	58,26
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	60,40	60,40	60,40
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	63,60	63,60	63,60
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	63,47	63,47	63,47
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	63,30	63,30	63,30
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	58,90	58,90	58,90
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	62,53	62,53	62,53
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	64,32	64,32	64,32
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	63,64	63,64	63,64
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	62,55	62,55	62,55
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	47,06	47,06	47,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	54,22	54,22	54,22
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	55,57	55,57	55,57
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	57,07	57,07	57,07
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	57,46	57,46	57,46
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	45,48	45,48	45,48
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	55,03	55,03	55,03
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	56,44	56,44	56,44
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	57,59	57,59	57,59
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	59,98	59,98	59,98
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	58,18	58,18	58,18
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	60,81	60,81	60,81
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	62,56	62,56	62,56
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	62,82	62,82	62,82
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	62,35	62,35	62,35
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	54,56	54,56	54,56
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	58,99	58,99	58,99
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	62,60	62,60	62,60
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	63,05	63,05	63,05
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	63,03	63,03	63,03
46_A	Van Bosspad 1	119692,75	488158,00	1,50	59,03	59,03	59,03
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	59,01	59,01	59,01
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	52,87	52,87	52,87
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	60,43	60,43	60,43
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	62,59	62,59	62,59
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	62,59	62,59	62,59
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	66,20	66,20	66,20
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	46,50	46,50	46,50
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	53,01	53,01	53,01
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	54,88	54,88	54,88
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	56,77	56,77	56,77
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	59,16	59,16	59,16
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	51,92	51,92	51,92
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	61,88	61,88	61,88
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	62,62	62,62	62,62
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	62,60	62,60	62,60
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	61,82	61,82	61,82
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	47,71	47,71	47,71
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	55,12	55,12	55,12
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	58,67	58,67	58,67
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	59,93	59,93	59,93
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	59,60	59,60	59,60
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	46,81	46,81	46,81
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	49,13	49,13	49,13
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	51,72	51,72	51,72
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	56,51	56,51	56,51
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	58,35	58,35	58,35
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	57,47	57,47	57,47
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	61,12	61,12	61,12
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	62,46	62,46	62,46
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	62,76	62,76	62,76
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	63,28	63,28	63,28
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	52,93	52,93	52,93
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	60,25	60,25	60,25
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	61,55	61,55	61,55
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	61,57	61,57	61,57
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	60,95	60,95	60,95
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	57,92	57,92	57,92
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	60,65	60,65	60,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	62,28	62,28	62,28
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	62,39	62,39	62,39
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	61,66	61,66	61,66
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	57,23	57,23	57,23
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	59,74	59,74	59,74
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	61,30	61,30	61,30
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	60,14	60,14	60,14
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	60,50	60,50	60,50
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	51,79	51,79	51,79
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	60,65	60,65	60,65
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	61,13	61,13	61,13
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	61,30	61,30	61,30
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	60,79	60,79	60,79
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	49,26	49,26	49,26
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	60,38	60,38	60,38
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	61,64	61,64	61,64
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	61,64	61,64	61,64
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	58,97	58,97	58,97
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	49,03	49,03	49,03
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	58,84	58,84	58,84
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	60,66	60,66	60,66
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	61,18	61,18	61,18
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	60,66	60,66	60,66
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	44,88	44,88	44,88
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	57,92	57,92	57,92
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	60,32	60,32	60,32
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	60,97	60,97	60,97
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	60,57	60,57	60,57
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	47,47	47,47	47,47
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	55,24	55,24	55,24
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	56,58	56,58	56,58
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	57,76	57,76	57,76
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	60,15	60,15	60,15
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	46,45	46,45	46,45
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	50,23	50,23	50,23
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	51,57	51,57	51,57
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	55,94	55,94	55,94
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	57,94	57,94	57,94
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	46,06	46,06	46,06
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	51,62	51,62	51,62
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	53,19	53,19	53,19
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	58,70	58,70	58,70
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	58,54	58,54	58,54
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	46,52	46,52	46,52
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	51,86	51,86	51,86
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	54,27	54,27	54,27
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	58,75	58,75	58,75
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	60,20	60,20	60,20
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	46,21	46,21	46,21
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	59,18	59,18	59,18
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	62,74	62,74	62,74
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	63,05	63,05	63,05
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	62,53	62,53	62,53
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	46,28	46,28	46,28
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	60,17	60,17	60,17
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	62,90	62,90	62,90
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	63,16	63,16	63,16
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	62,63	62,63	62,63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	46,64	46,64	46,64
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	52,57	52,57	52,57
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	55,72	55,72	55,72
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	61,44	61,44	61,44
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	60,92	60,92	60,92
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	46,75	46,75	46,75
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	53,75	53,75	53,75
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	55,06	55,06	55,06
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	56,68	56,68	56,68
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	59,41	59,41	59,41
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	47,50	47,50	47,50
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	54,39	54,39	54,39
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	55,74	55,74	55,74
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	57,32	57,32	57,32
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	57,53	57,53	57,53
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	49,37	49,37	49,37
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	54,91	54,91	54,91
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	56,89	56,89	56,89
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	58,33	58,33	58,33
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	59,48	59,48	59,48
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	50,49	50,49	50,49
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	58,60	58,60	58,60
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	59,37	59,37	59,37
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	61,37	61,37	61,37
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	60,82	60,82	60,82
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	45,01	45,01	45,01
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	57,59	57,59	57,59
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	58,81	58,81	58,81
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	59,21	59,21	59,21
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	61,24	61,24	61,24
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	40,79	40,79	40,79
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	56,09	56,09	56,09
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	58,04	58,04	58,04
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	58,45	58,45	58,45
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	58,72	58,72	58,72
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	53,83	53,83	53,83
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	56,92	56,92	56,92
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	60,22	60,22	60,22
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	60,96	60,96	60,96
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	60,93	60,93	60,93
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	58,87	58,87	58,87
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	62,25	62,25	62,25
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	63,86	63,86	63,86
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	63,97	63,97	63,97
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	63,95	63,95	63,95
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	57,92	57,92	57,92
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	61,58	61,58	61,58
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	63,50	63,50	63,50
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	63,65	63,65	63,65
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	63,66	63,66	63,66
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	57,07	57,07	57,07
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	60,40	60,40	60,40
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	63,51	63,51	63,51
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	62,75	62,75	62,75
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	62,79	62,79	62,79
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	49,54	49,54	49,54
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	62,15	62,15	62,15
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	64,17	64,17	64,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	63,43	63,43	63,43
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	63,40	63,40	63,40
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	46,88	46,88	46,88
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	60,92	60,92	60,92
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	63,24	63,24	63,24
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	63,20	63,20	63,20
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	63,16	63,16	63,16
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	48,79	48,79	48,79
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	61,39	61,39	61,39
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	63,22	63,22	63,22
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	63,19	63,19	63,19
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	62,63	62,63	62,63
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	48,06	48,06	48,06
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	59,90	59,90	59,90
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	63,06	63,06	63,06
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	62,79	62,79	62,79
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	62,30	62,30	62,30
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	52,57	52,57	52,57
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	62,05	62,05	62,05
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	62,69	62,69	62,69
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	62,65	62,65	62,65
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	62,09	62,09	62,09
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	55,39	55,39	55,39
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	61,21	61,21	61,21
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	63,50	63,50	63,50
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	63,60	63,60	63,60
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	63,51	63,51	63,51
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	58,56	58,56	58,56
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	62,10	62,10	62,10
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	63,87	63,87	63,87
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	63,87	63,87	63,87
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	63,91	63,91	63,91
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	52,90	52,90	52,90
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	61,49	61,49	61,49
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	64,35	64,35	64,35
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	63,83	63,83	63,83
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	63,80	63,80	63,80
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	51,31	51,31	51,31
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	59,19	59,19	59,19
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	61,39	61,39	61,39
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	61,73	61,73	61,73
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	61,70	61,70	61,70
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	57,76	57,76	57,76
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	60,71	60,71	60,71
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	61,78	61,78	61,78
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	62,02	62,02	62,02
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	61,70	61,70	61,70
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	54,18	54,18	54,18
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	60,95	60,95	60,95
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	62,98	62,98	62,98
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	62,96	62,96	62,96
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	62,91	62,91	62,91
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	55,11	55,11	55,11
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	61,65	61,65	61,65
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	63,00	63,00	63,00
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	62,97	62,97	62,97
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	62,93	62,93	62,93
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	59,58	59,58	59,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	62,45	62,45	62,45
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	62,99	62,99	62,99
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	62,96	62,96	62,96
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	62,91	62,91	62,91
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	53,27	53,27	53,27
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	61,06	61,06	61,06
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	62,99	62,99	62,99
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	62,96	62,96	62,96
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	62,92	62,92	62,92
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	54,27	54,27	54,27
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	61,22	61,22	61,22
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	63,00	63,00	63,00
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	62,98	62,98	62,98
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	62,94	62,94	62,94
A001_A	S3	119573,95	487946,94	1,50	68,81	68,81	68,81
A001_B	S3	119573,95	487946,94	4,50	69,09	69,09	69,09
A001_C	S3	119573,95	487946,94	7,50	69,02	69,02	69,02
A001_D	S3	119573,95	487946,94	10,50	68,91	68,91	68,91
A001_E	S3	119573,95	487946,94	13,50	68,76	68,76	68,76
A001_F	S3	119573,95	487946,94	16,50	68,59	68,59	68,59
A002_A	S3	119586,98	487949,83	19,50	70,17	70,17	70,17
A002_A	S3	119586,98	487949,83	1,50	69,75	69,75	69,75
A002_B	S3	119586,98	487949,83	22,50	69,86	69,86	69,86
A002_B	S3	119586,98	487949,83	4,50	71,18	71,18	71,18
A002_C	S3	119586,98	487949,83	25,50	69,53	69,53	69,53
A002_C	S3	119586,98	487949,83	7,50	71,08	71,08	71,08
A002_D	S3	119586,98	487949,83	28,50	68,90	68,90	68,90
A002_D	S3	119586,98	487949,83	10,50	70,92	70,92	70,92
A002_E	S3	119586,98	487949,83	31,50	68,69	68,69	68,69
A002_E	S3	119586,98	487949,83	13,50	70,71	70,71	70,71
A002_F	S3	119586,98	487949,83	16,50	70,47	70,47	70,47
A003_A	S3	119605,78	487953,95	1,50	68,74	68,74	68,74
A003_B	S3	119605,78	487953,95	4,50	69,72	69,72	69,72
A003_C	S3	119605,78	487953,95	7,50	69,58	69,58	69,58
A003_D	S3	119605,78	487953,95	10,50	69,38	69,38	69,38
A003_E	S3	119605,78	487953,95	13,50	69,11	69,11	69,11
A003_F	S3	119605,78	487953,95	16,50	68,80	68,80	68,80
A004_A	S3	119624,39	487958,05	19,50	63,98	63,98	63,98
A004_A	S3	119624,39	487958,05	1,50	62,76	62,76	62,76
A004_B	S3	119624,39	487958,05	22,50	63,74	63,74	63,74
A004_B	S3	119624,39	487958,05	4,50	65,03	65,03	65,03
A004_C	S3	119624,39	487958,05	25,50	63,48	63,48	63,48
A004_C	S3	119624,39	487958,05	7,50	64,98	64,98	64,98
A004_D	S3	119624,39	487958,05	28,50	63,21	63,21	63,21
A004_D	S3	119624,39	487958,05	10,50	64,57	64,57	64,57
A004_E	S3	119624,39	487958,05	31,50	62,91	62,91	62,91
A004_E	S3	119624,39	487958,05	13,50	64,42	64,42	64,42
A004_F	S3	119624,39	487958,05	16,50	64,24	64,24	64,24
A005_A	S3	119650,28	487963,75	1,50	71,52	71,52	71,52
A005_B	S3	119650,28	487963,75	4,50	71,52	71,52	71,52
A005_C	S3	119650,28	487963,75	7,50	71,21	71,21	71,21
A005_D	S3	119650,28	487963,75	10,50	70,62	70,62	70,62
A005_E	S3	119650,28	487963,75	13,50	70,03	70,03	70,03
A005_F	S3	119650,28	487963,75	16,50	69,39	69,39	69,39
A006_A	S3	119670,78	487968,26	1,50	77,96	77,96	77,96
A006_B	S3	119670,78	487968,26	4,50	77,48	77,48	77,48
A006_C	S3	119670,78	487968,26	7,50	76,31	76,31	76,31
A006_D	S3	119670,78	487968,26	10,50	74,92	74,92	74,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A006_E	S3	119670,78	487968,26	13,50	73,53	73,53	73,53
A006_F	S3	119670,78	487968,26	16,50	72,23	72,23	72,23
A007_A	S3	119678,44	487964,09	1,50	70,96	70,96	70,96
A007_B	S3	119678,44	487964,09	4,50	71,03	71,03	71,03
A007_C	S3	119678,44	487964,09	7,50	70,81	70,81	70,81
A007_D	S3	119678,44	487964,09	10,50	70,37	70,37	70,37
A007_E	S3	119678,44	487964,09	13,50	69,81	69,81	69,81
A007_F	S3	119678,44	487964,09	16,50	69,21	69,21	69,21
A008_A	S3	119634,39	487954,88	19,50	58,12	58,12	58,12
A008_B	S3	119634,39	487954,88	22,50	63,31	63,31	63,31
A008_C	S3	119634,39	487954,88	25,50	63,67	63,67	63,67
A008_D	S3	119634,39	487954,88	28,50	63,78	63,78	63,78
A008_E	S3	119634,39	487954,88	31,50	63,45	63,45	63,45
A009_A	S3	119616,27	487950,94	19,50	58,33	58,33	58,33
A009_B	S3	119616,27	487950,94	22,50	62,93	62,93	62,93
A009_C	S3	119616,27	487950,94	25,50	62,92	62,92	62,92
A009_D	S3	119616,27	487950,94	28,50	62,70	62,70	62,70
A009_E	S3	119616,27	487950,94	31,50	62,48	62,48	62,48
A010_A	S3	119597,72	487947,05	19,50	62,81	62,81	62,81
A010_B	S3	119597,72	487947,05	22,50	69,16	69,16	69,16
A010_C	S3	119597,72	487947,05	25,50	68,82	68,82	68,82
A010_D	S3	119597,72	487947,05	28,50	68,47	68,47	68,47
A010_E	S3	119597,72	487947,05	31,50	68,12	68,12	68,12
A011_A	S3	119579,63	487942,92	19,50	59,39	59,39	59,39
A011_B	S3	119579,63	487942,92	22,50	65,34	65,34	65,34
A011_C	S3	119579,63	487942,92	25,50	65,09	65,09	65,09
A011_D	S3	119579,63	487942,92	28,50	64,77	64,77	64,77
A011_E	S3	119579,63	487942,92	31,50	64,46	64,46	64,46
A012_A	S3	119570,12	487939,62	1,50	59,22	59,22	59,22
A012_B	S3	119570,12	487939,62	4,50	61,52	61,52	61,52
A012_C	S3	119570,12	487939,62	7,50	61,48	61,48	61,48
A012_D	S3	119570,12	487939,62	10,50	61,41	61,41	61,41
A012_E	S3	119570,12	487939,62	13,50	61,33	61,33	61,33
A012_F	S3	119570,12	487939,62	16,50	61,28	61,28	61,28
A013_A	S3	119576,90	487934,58	1,50	48,80	48,80	48,80
A013_B	S3	119576,90	487934,58	4,50	51,60	51,60	51,60
A013_C	S3	119576,90	487934,58	7,50	51,39	51,39	51,39
A013_D	S3	119576,90	487934,58	10,50	51,32	51,32	51,32
A013_E	S3	119576,90	487934,58	13,50	51,24	51,24	51,24
A013_F	S3	119576,90	487934,58	16,50	51,11	51,11	51,11
A014_A	S3	119590,47	487937,57	1,50	49,24	49,24	49,24
A014_B	S3	119590,47	487937,57	4,50	51,68	51,68	51,68
A014_C	S3	119590,47	487937,57	7,50	51,51	51,51	51,51
A014_D	S3	119590,47	487937,57	10,50	51,39	51,39	51,39
A014_E	S3	119590,47	487937,57	13,50	51,28	51,28	51,28
A014_F	S3	119590,47	487937,57	16,50	51,24	51,24	51,24
A015_A	S3	119609,50	487941,76	1,50	48,24	48,24	48,24
A015_B	S3	119609,50	487941,76	4,50	50,76	50,76	50,76
A015_C	S3	119609,50	487941,76	7,50	50,64	50,64	50,64
A015_D	S3	119609,50	487941,76	10,50	50,47	50,47	50,47
A015_E	S3	119609,50	487941,76	13,50	50,38	50,38	50,38
A015_F	S3	119609,50	487941,76	16,50	50,20	50,20	50,20
A016_A	S3	119627,15	487945,65	1,50	44,95	44,95	44,95
A016_B	S3	119627,15	487945,65	4,50	48,07	48,07	48,07
A016_C	S3	119627,15	487945,65	7,50	47,94	47,94	47,94
A016_D	S3	119627,15	487945,65	10,50	47,71	47,71	47,71
A016_E	S3	119627,15	487945,65	13,50	47,69	47,69	47,69
A016_F	S3	119627,15	487945,65	16,50	47,68	47,68	47,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A017_A	S3	119654,00	487951,56	1,50	49,29	49,29	49,29
A017_B	S3	119654,00	487951,56	4,50	50,49	50,49	50,49
A017_C	S3	119654,00	487951,56	7,50	50,48	50,48	50,48
A017_D	S3	119654,00	487951,56	10,50	50,30	50,30	50,30
A017_E	S3	119654,00	487951,56	13,50	50,14	50,14	50,14
A017_F	S3	119654,00	487951,56	16,50	49,93	49,93	49,93
A018_A	S3	119672,58	487955,66	1,50	53,79	53,79	53,79
A018_B	S3	119672,58	487955,66	4,50	54,64	54,64	54,64
A018_C	S3	119672,58	487955,66	7,50	54,19	54,19	54,19
A018_D	S3	119672,58	487955,66	10,50	54,14	54,14	54,14
A018_E	S3	119672,58	487955,66	13,50	54,06	54,06	54,06
A018_F	S3	119672,58	487955,66	16,50	53,97	53,97	53,97
A019_A	S3	119589,91	487940,00	19,50	51,32	51,32	51,32
A019_B	S3	119589,91	487940,00	22,50	50,97	50,97	50,97
A019_C	S3	119589,91	487940,00	25,50	50,82	50,82	50,82
A019_D	S3	119589,91	487940,00	28,50	50,62	50,62	50,62
A019_E	S3	119589,91	487940,00	31,50	50,40	50,40	50,40
A020_A	S3	119626,66	487948,10	19,50	47,82	47,82	47,82
A020_B	S3	119626,66	487948,10	22,50	48,35	48,35	48,35
A020_C	S3	119626,66	487948,10	25,50	50,06	50,06	50,06
A020_D	S3	119626,66	487948,10	28,50	51,08	51,08	51,08
A020_E	S3	119626,66	487948,10	31,50	52,07	52,07	52,07
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	59,35	59,35	59,35
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	55,60	55,60	55,60
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	59,32	59,32	59,32
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	56,55	56,55	56,55
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	59,29	59,29	59,29
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	57,62	57,62	57,62
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	59,26	59,26	59,26
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	58,74	58,74	58,74
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	59,23	59,23	59,23
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	59,40	59,40	59,40
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	59,20	59,20	59,20
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	59,38	59,38	59,38
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	56,09	56,09	56,09
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	57,09	57,09	57,09
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	58,63	58,63	58,63
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	59,42	59,42	59,42
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	59,89	59,89	59,89
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	59,87	59,87	59,87
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	60,06	60,06	60,06
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	56,27	56,27	56,27
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	60,04	60,04	60,04
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	57,59	57,59	57,59
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	59,98	59,98	59,98
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	59,30	59,30	59,30
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	59,85	59,85	59,85
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	59,64	59,64	59,64
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	60,05	60,05	60,05
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	60,03	60,03	60,03
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	56,92	56,92	56,92
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	58,82	58,82	58,82
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	60,60	60,60	60,60
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	60,58	60,58	60,58
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	60,55	60,55	60,55
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	60,52	60,52	60,52
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	57,30	57,30	57,30
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	59,33	59,33	59,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	61,00	61,00	61,00
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	60,99	60,99	60,99
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	60,96	60,96	60,96
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	60,91	60,91	60,91
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	55,17	55,17	55,17
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	56,60	56,60	56,60
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	58,33	58,33	58,33
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	58,95	58,95	58,95
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	58,93	58,93	58,93
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	58,91	58,91	58,91
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	46,42	46,42	46,42
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	47,59	47,59	47,59
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	48,72	48,72	48,72
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	49,87	49,87	49,87
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	49,86	49,86	49,86
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	49,97	49,97	49,97
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	45,44	45,44	45,44
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	37,96	37,96	37,96
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	45,85	45,85	45,85
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	38,57	38,57	38,57
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	45,86	45,86	45,86
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	39,98	39,98	39,98
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	44,03	44,03	44,03
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	41,07	41,07	41,07
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	41,40	41,40	41,40
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	41,75	41,75	41,75
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	37,91	37,91	37,91
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	38,84	38,84	38,84
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	40,12	40,12	40,12
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	41,31	41,31	41,31
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	40,89	40,89	40,89
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	41,48	41,48	41,48
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	40,84	40,84	40,84
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	37,20	37,20	37,20
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	43,51	43,51	43,51
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	37,31	37,31	37,31
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	40,89	40,89	40,89
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	38,09	38,09	38,09
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	41,37	41,37	41,37
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	39,21	39,21	39,21
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	43,05	43,05	43,05
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	40,25	40,25	40,25
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	43,30	43,30	43,30
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	40,48	40,48	40,48
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	37,91	37,91	37,91
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	41,12	41,12	41,12
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	38,04	38,04	38,04
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	41,11	41,11	41,11
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	38,90	38,90	38,90
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	41,11	41,11	41,11
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	40,08	40,08	40,08
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	41,13	41,13	41,13
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	40,62	40,62	40,62
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	41,20	41,20	41,20
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	41,65	41,65	41,65
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	41,50	41,50	41,50
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	59,21	59,21	59,21
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	59,32	59,32	59,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	59,30	59,30	59,30
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	59,27	59,27	59,27
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	59,25	59,25	59,25
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	59,23	59,23	59,23
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	57,24	57,24	57,24
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	57,34	57,34	57,34
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	57,30	57,30	57,30
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	57,26	57,26	57,26
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	58,67	58,67	58,67
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	59,66	59,66	59,66
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	59,56	59,56	59,56
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	59,43	59,43	59,43
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	44,56	44,56	44,56
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	40,83	40,83	40,83
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	44,54	44,54	44,54
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	41,18	41,18	41,18
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	44,29	44,29	44,29
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	42,22	42,22	42,22
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	44,28	44,28	44,28
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	43,44	43,44	43,44
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	44,30	44,30	44,30
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	43,93	43,93	43,93
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	44,45	44,45	44,45
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	44,58	44,58	44,58
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	58,14	58,14	58,14
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	58,84	58,84	58,84
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	58,82	58,82	58,82
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	58,80	58,80	58,80
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	58,78	58,78	58,78
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	58,77	58,77	58,77
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	54,17	54,17	54,17
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	54,66	54,66	54,66
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	54,63	54,63	54,63
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	54,60	54,60	54,60
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	56,54	56,54	56,54
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	58,78	58,78	58,78
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	58,78	58,78	58,78
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	58,69	58,69	58,69
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	53,43	53,43	53,43
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	55,04	55,04	55,04
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	56,59	56,59	56,59
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	57,21	57,21	57,21
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	57,30	57,30	57,30
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	57,28	57,28	57,28
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	59,63	59,63	59,63
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	55,89	55,89	55,89
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	59,61	59,61	59,61
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	56,87	56,87	56,87
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	59,58	59,58	59,58
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	58,00	58,00	58,00
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	59,55	59,55	59,55
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	59,15	59,15	59,15
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	59,52	59,52	59,52
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	59,69	59,69	59,69
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	59,49	59,49	59,49
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	59,68	59,68	59,68
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	47,53	47,53	47,53
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	37,42	37,42	37,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	39,59	39,59	39,59
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	37,58	37,58	37,58
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	40,95	40,95	40,95
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	38,34	38,34	38,34
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	41,61	41,61	41,61
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	39,54	39,54	39,54
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	42,03	42,03	42,03
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	40,85	40,85	40,85
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	42,56	42,56	42,56
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	41,77	41,77	41,77
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	55,64	55,64	55,64
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	59,21	59,21	59,21
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	57,75	57,75	57,75
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	59,14	59,14	59,14
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	59,37	59,37	59,37
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	59,06	59,06	59,06
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	59,35	59,35	59,35
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	58,97	58,97	58,97
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	59,32	59,32	59,32
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	58,70	58,70	58,70
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	59,27	59,27	59,27
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	58,86	58,86	58,86
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	54,67	54,67	54,67
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	58,32	58,32	58,32
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	56,62	56,62	56,62
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	58,29	58,29	58,29
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	58,34	58,34	58,34
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	58,26	58,26	58,26
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	58,43	58,43	58,43
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	58,22	58,22	58,22
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	58,39	58,39	58,39
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	58,18	58,18	58,18
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	58,34	58,34	58,34
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	58,14	58,14	58,14
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	57,62	57,62	57,62
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	53,68	53,68	53,68
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	57,59	57,59	57,59
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	55,17	55,17	55,17
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	57,57	57,57	57,57
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	56,71	56,71	56,71
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	57,53	57,53	57,53
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	57,36	57,36	57,36
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	57,50	57,50	57,50
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	57,64	57,64	57,64
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	57,46	57,46	57,46
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	57,64	57,64	57,64
C004_A	W2.3	119486,04	487865,55	2,50	53,66	53,66	53,66
C004_B	W2.3	119486,04	487865,55	6,50	54,81	54,81	54,81
C004_C	W2.3	119486,04	487865,55	10,50	56,51	56,51	56,51
C004_D	W2.3	119486,04	487865,55	13,50	56,63	56,63	56,63
C004_E	W2.3	119486,04	487865,55	16,50	56,97	56,97	56,97
C005_A	W2.3	119494,17	487848,66	19,50	52,52	52,52	52,52
C005_A	W2.3	119494,10	487853,33	2,50	52,75	52,75	52,75
C005_B	W2.3	119494,17	487848,66	22,50	55,32	55,32	55,32
C005_B	W2.3	119494,10	487853,33	6,50	53,38	53,38	53,38
C005_C	W2.3	119494,17	487848,66	25,50	55,30	55,30	55,30
C005_C	W2.3	119494,10	487853,33	10,50	54,96	54,96	54,96
C005_D	W2.3	119494,17	487848,66	28,50	55,28	55,28	55,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C005_D	W2.3	119494,10	487853,33	13,50	55,45	55,45	55,45
C005_E	W2.3	119494,10	487853,33	16,50	56,12	56,12	56,12
C006_A	W2.3	119498,61	487841,96	19,50	52,36	52,36	52,36
C006_A	W2.3	119499,42	487845,26	2,50	52,16	52,16	52,16
C006_B	W2.3	119498,61	487841,96	22,50	55,13	55,13	55,13
C006_B	W2.3	119499,42	487845,26	6,50	52,71	52,71	52,71
C006_C	W2.3	119498,61	487841,96	25,50	55,11	55,11	55,11
C006_C	W2.3	119499,42	487845,26	10,50	54,05	54,05	54,05
C006_D	W2.3	119498,61	487841,96	28,50	55,09	55,09	55,09
C006_D	W2.3	119499,42	487845,26	13,50	54,86	54,86	54,86
C006_E	W2.3	119499,42	487845,26	16,50	55,44	55,44	55,44
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	51,47	51,47	51,47
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	51,99	51,99	51,99
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	53,03	53,03	53,03
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	53,95	53,95	53,95
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	54,59	54,59	54,59
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	50,93	50,93	50,93
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	51,66	51,66	51,66
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	52,69	52,69	52,69
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	53,44	53,44	53,44
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	54,20	54,20	54,20
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	51,46	51,46	51,46
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	50,51	50,51	50,51
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	54,33	54,33	54,33
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	50,85	50,85	50,85
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	54,32	54,32	54,32
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	51,80	51,80	51,80
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	54,30	54,30	54,30
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	52,50	52,50	52,50
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	53,20	53,20	53,20
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	50,04	50,04	50,04
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	50,42	50,42	50,42
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	51,37	51,37	51,37
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	52,05	52,05	52,05
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	52,73	52,73	52,73
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	49,62	49,62	49,62
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	49,94	49,94	49,94
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	50,75	50,75	50,75
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	51,39	51,39	51,39
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	52,04	52,04	52,04
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	35,03	35,03	35,03
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	34,98	34,98	34,98
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	35,72	35,72	35,72
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	36,52	36,52	36,52
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	38,05	38,05	38,05
C013_A	W2.3	119509,42	487794,16	2,50	34,82	34,82	34,82
C013_B	W2.3	119509,42	487794,16	6,50	35,23	35,23	35,23
C013_C	W2.3	119509,42	487794,16	10,50	36,83	36,83	36,83
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	38,33	38,33	38,33
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	40,77	40,77	40,77
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	43,44	43,44	43,44
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	38,58	38,58	38,58
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	44,04	44,04	44,04
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	38,84	38,84	38,84
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	45,55	45,55	45,55
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	39,53	39,53	39,53
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	40,02	40,02	40,02
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	40,82	40,82	40,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	43,72	43,72	43,72
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	2,50	45,54	45,54	45,54
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	22,50	55,42	55,42	55,42
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	6,50	45,91	45,91	45,91
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	25,50	55,44	55,44	55,44
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	10,50	46,56	46,56	46,56
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	28,50	55,42	55,42	55,42
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	47,26	47,26	47,26
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	47,98	47,98	47,98
C015_F	W2.3	119496,99	487813,00	19,50	49,15	49,15	49,15
C016_A	W2.3	119490,11	487823,42	2,50	44,69	44,69	44,69
C016_B	W2.3	119490,11	487823,42	6,50	45,32	45,32	45,32
C016_C	W2.3	119490,11	487823,42	10,50	46,48	46,48	46,48
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	47,43	47,43	47,43
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	47,88	47,88	47,88
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	2,50	44,96	44,96	44,96
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	22,50	50,06	50,06	50,06
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	6,50	45,80	45,80	45,80
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	25,50	47,43	47,43	47,43
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	10,50	47,17	47,17	47,17
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	28,50	45,45	45,45	45,45
C017_D	W2.3	119483,71	487833,13	13,50	48,14	48,14	48,14
C017_E	W2.3	119483,71	487833,13	16,50	48,25	48,25	48,25
C017_F	W2.3	119483,71	487833,13	19,50	48,33	48,33	48,33
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	22,50	49,72	49,72	49,72
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	2,50	44,81	44,81	44,81
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	25,50	47,70	47,70	47,70
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	6,50	45,76	45,76	45,76
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	28,50	47,66	47,66	47,66
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	10,50	47,15	47,15	47,15
C018_D	W2.3	119479,53	487839,44	13,50	47,86	47,86	47,86
C018_E	W2.3	119479,53	487839,44	16,50	47,94	47,94	47,94
C018_F	W2.3	119479,53	487839,44	19,50	48,43	48,43	48,43
C019_A	W2.3	119470,40	487858,57	2,50	53,75	53,75	53,75
C019_B	W2.3	119470,40	487858,57	6,50	54,78	54,78	54,78
C019_C	W2.3	119470,40	487858,57	10,50	56,34	56,34	56,34
C019_D	W2.3	119470,40	487858,57	13,50	56,72	56,72	56,72
C019_E	W2.3	119470,40	487858,57	16,50	57,04	57,04	57,04
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	57,98	57,98	57,98
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	54,27	54,27	54,27
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	57,93	57,93	57,93
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	56,01	56,01	56,01
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	57,87	57,87	57,87
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	57,52	57,52	57,52
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	57,81	57,81	57,81
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	58,09	58,09	58,09
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	57,75	57,75	57,75
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	58,06	58,06	58,06
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	57,66	57,66	57,66
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	58,02	58,02	58,02
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	58,85	58,85	58,85
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	55,25	55,25	55,25
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	57,22	57,22	57,22
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	58,94	58,94	58,94
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	58,72	58,72	58,72
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	58,99	58,99	58,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	58,65	58,65	58,65
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	58,95	58,95	58,95
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	58,35	58,35	58,35
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	58,90	58,90	58,90
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	43,11	43,11	43,11
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	51,32	51,32	51,32
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	52,20	52,20	52,20
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	52,30	52,30	52,30
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	52,29	52,29	52,29
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	52,25	52,25	52,25
C023_A	W2.3	119479,44	487845,47	19,50	48,13	48,13	48,13
C023_B	W2.3	119479,44	487845,47	22,50	55,51	55,51	55,51
C023_C	W2.3	119479,44	487845,47	25,50	55,51	55,51	55,51
C023_D	W2.3	119479,44	487845,47	28,50	55,49	55,49	55,49
C024_A	W2.3	119493,16	487833,42	19,50	45,33	45,33	45,33
C024_B	W2.3	119493,16	487833,42	22,50	48,44	48,44	48,44
C024_C	W2.3	119493,16	487833,42	25,50	49,72	49,72	49,72
C024_D	W2.3	119493,16	487833,42	28,50	49,77	49,77	49,77
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	50,03	50,03	50,03
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	54,15	54,15	54,15
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	54,14	54,14	54,14
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	54,12	54,12	54,12
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	44,51	44,51	44,51
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	48,97	48,97	48,97
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	48,97	48,97	48,97
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	48,98	48,98	48,98
C027_A	W2.3	119473,77	487848,18	2,50	45,61	45,61	45,61
C027_B	W2.3	119473,77	487848,18	6,50	46,53	46,53	46,53
C027_C	W2.3	119473,77	487848,18	10,50	48,03	48,03	48,03
C027_D	W2.3	119473,77	487848,18	13,50	48,50	48,50	48,50
C027_E	W2.3	119473,77	487848,18	16,50	48,83	48,83	48,83
C028_A	W2.3	119486,85	487850,34	19,50	51,62	51,62	51,62
C028_B	W2.3	119486,85	487850,34	22,50	55,99	55,99	55,99
C028_C	W2.3	119486,85	487850,34	25,50	55,97	55,97	55,97
C028_D	W2.3	119486,85	487850,34	28,50	55,95	55,95	55,95
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	49,52	49,52	49,52
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	33,09	33,09	33,09
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	52,00	52,00	52,00
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	33,01	33,01	33,01
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	52,34	52,34	52,34
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	32,61	32,61	32,61
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	52,33	52,33	52,33
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	32,87	32,87	32,87
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	52,31	52,31	52,31
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	33,90	33,90	33,90
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	52,30	52,30	52,30
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	36,44	36,44	36,44
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	48,17	48,17	48,17
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	51,60	51,60	51,60
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	49,14	49,14	49,14
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	52,16	52,16	52,16
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	49,18	49,18	49,18
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	52,47	52,47	52,47
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	49,81	49,81	49,81
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	52,45	52,45	52,45
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	50,40	50,40	50,40
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	52,44	52,44	52,44
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	51,00	51,00	51,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	52,44	52,44	52,44
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	47,81	47,81	47,81
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	51,11	51,11	51,11
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	48,76	48,76	48,76
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	51,65	51,65	51,65
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	48,81	48,81	48,81
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	52,13	52,13	52,13
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	49,36	49,36	49,36
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	52,14	52,14	52,14
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	49,93	49,93	49,93
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	52,14	52,14	52,14
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	50,53	50,53	50,53
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	52,16	52,16	52,16
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	47,37	47,37	47,37
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	48,28	48,28	48,28
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	48,38	48,38	48,38
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	48,82	48,82	48,82
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	49,37	49,37	49,37
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	49,91	49,91	49,91
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	44,79	44,79	44,79
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	46,19	46,19	46,19
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	46,34	46,34	46,34
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	46,46	46,46	46,46
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	47,13	47,13	47,13
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	47,82	47,82	47,82
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	44,59	44,59	44,59
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	45,94	45,94	45,94
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	46,10	46,10	46,10
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	46,05	46,05	46,05
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	46,69	46,69	46,69
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	47,36	47,36	47,36
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	47,52	47,52	47,52
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	44,43	44,43	44,43
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	48,32	48,32	48,32
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	45,75	45,75	45,75
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	48,31	48,31	48,31
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	45,91	45,91	45,91
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	48,52	48,52	48,52
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	45,88	45,88	45,88
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	46,36	46,36	46,36
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	47,00	47,00	47,00
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	47,11	47,11	47,11
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	43,93	43,93	43,93
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	47,93	47,93	47,93
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	45,18	45,18	45,18
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	48,04	48,04	48,04
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	45,36	45,36	45,36
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	48,25	48,25	48,25
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	45,42	45,42	45,42
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	46,04	46,04	46,04
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	46,67	46,67	46,67
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	43,72	43,72	43,72
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	44,93	44,93	44,93
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	45,13	45,13	45,13
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	45,10	45,10	45,10
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	45,66	45,66	45,66
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	46,27	46,27	46,27
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	37,47	37,47	37,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	37,69	37,69	37,69
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	37,98	37,98	37,98
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	38,50	38,50	38,50
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	39,15	39,15	39,15
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	40,68	40,68	40,68
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	39,63	39,63	39,63
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	39,72	39,72	39,72
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	39,79	39,79	39,79
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	40,02	40,02	40,02
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	40,61	40,61	40,61
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	41,24	41,24	41,24
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	39,80	39,80	39,80
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	38,30	38,30	38,30
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	40,70	40,70	40,70
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	38,42	38,42	38,42
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	44,51	44,51	44,51
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	38,51	38,51	38,51
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	44,90	44,90	44,90
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	38,84	38,84	38,84
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	39,37	39,37	39,37
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	38,72	38,72	38,72
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	40,13	40,13	40,13
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	36,10	36,10	36,10
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	41,43	41,43	41,43
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	36,27	36,27	36,27
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	44,80	44,80	44,80
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	36,41	36,41	36,41
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	44,93	44,93	44,93
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	36,85	36,85	36,85
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	37,57	37,57	37,57
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	38,41	38,41	38,41
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	35,43	35,43	35,43
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	35,71	35,71	35,71
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	35,96	35,96	35,96
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	36,39	36,39	36,39
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	37,25	37,25	37,25
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	38,26	38,26	38,26
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	35,38	35,38	35,38
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	35,75	35,75	35,75
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	36,14	36,14	36,14
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	36,64	36,64	36,64
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	37,12	37,12	37,12
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	35,95	35,95	35,95
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	34,03	34,03	34,03
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	34,25	34,25	34,25
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	34,45	34,45	34,45
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	34,83	34,83	34,83
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	35,17	35,17	35,17
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	36,03	36,03	36,03
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	33,44	33,44	33,44
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	41,08	41,08	41,08
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	33,65	33,65	33,65
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	41,47	41,47	41,47
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	33,84	33,84	33,84
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	42,00	42,00	42,00
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	33,79	33,79	33,79
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	42,44	42,44	42,44
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	34,32	34,32	34,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	44,09	44,09	44,09
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	37,12	37,12	37,12
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	44,80	44,80	44,80
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	35,07	35,07	35,07
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	40,94	40,94	40,94
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	35,31	35,31	35,31
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	41,20	41,20	41,20
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	35,59	35,59	35,59
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	41,76	41,76	41,76
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	35,93	35,93	35,93
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	42,08	42,08	42,08
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	36,97	36,97	36,97
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	43,82	43,82	43,82
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	37,64	37,64	37,64
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	44,91	44,91	44,91
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	45,61	45,61	45,61
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	46,07	46,07	46,07
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	46,17	46,17	46,17
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	46,24	46,24	46,24
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	46,35	46,35	46,35
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	40,76	40,76	40,76
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	47,61	47,61	47,61
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	48,08	48,08	48,08
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	48,53	48,53	48,53
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	48,96	48,96	48,96
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	46,93	46,93	46,93
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	47,58	47,58	47,58
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	47,89	47,89	47,89
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	45,04	45,04	45,04
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	43,67	43,67	43,67
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	44,07	44,07	44,07
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	44,21	44,21	44,21
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	44,44	44,44	44,44
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	44,71	44,71	44,71
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	45,26	45,26	45,26
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	39,15	39,15	39,15
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	39,31	39,31	39,31
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	39,61	39,61	39,61
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	39,76	39,76	39,76
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	40,30	40,30	40,30
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	40,83	40,83	40,83
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	29,14	29,14	29,14
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	29,00	29,00	29,00
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	28,81	28,81	28,81
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	29,31	29,31	29,31
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	31,12	31,12	31,12
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	34,53	34,53	34,53
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	28,19	28,19	28,19
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	28,56	28,56	28,56
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	28,93	28,93	28,93
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	29,54	29,54	29,54
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	30,60	30,60	30,60
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	31,49	31,49	31,49
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	26,90	26,90	26,90
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	26,96	26,96	26,96
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	27,55	27,55	27,55
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	28,37	28,37	28,37
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	29,43	29,43	29,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	30,47	30,47	30,47
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	27,77	27,77	27,77
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	27,45	27,45	27,45
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	27,57	27,57	27,57
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	28,43	28,43	28,43
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	29,96	29,96	29,96
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	27,16	27,16	27,16
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	28,16	28,16	28,16
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	28,33	28,33	28,33
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	28,73	28,73	28,73
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	29,24	29,24	29,24
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	30,84	30,84	30,84
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	27,20	27,20	27,20
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	28,27	28,27	28,27
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	28,34	28,34	28,34
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	28,79	28,79	28,79
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	29,46	29,46	29,46
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	31,15	31,15	31,15
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	27,89	27,89	27,89
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	27,89	27,89	27,89
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	27,90	27,90	27,90
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	27,81	27,81	27,81
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	28,20	28,20	28,20
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	29,17	29,17	29,17
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	27,83	27,83	27,83
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	27,52	27,52	27,52
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	26,60	26,60	26,60
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	27,94	27,94	27,94
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	26,07	26,07	26,07
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	28,37	28,37	28,37
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	26,14	26,14	26,14
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	28,80	28,80	28,80
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	26,22	26,22	26,22
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	29,30	29,30	29,30
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	26,65	26,65	26,65
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	30,48	30,48	30,48
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	27,08	27,08	27,08
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	31,67	31,67	31,67
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	28,56	28,56	28,56
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	34,09	34,09	34,09
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	29,71	29,71	29,71
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	34,73	34,73	34,73
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	29,53	29,53	29,53
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	35,35	35,35	35,35
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	29,32	29,32	29,32
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	40,85	40,85	40,85
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	29,32	29,32	29,32
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	41,22	41,22	41,22
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	29,66	29,66	29,66
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	41,64	41,64	41,64
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	27,33	27,33	27,33
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	43,78	43,78	43,78
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	27,37	27,37	27,37
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	47,44	47,44	47,44
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	27,30	27,30	27,30
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	47,87	47,87	47,87
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	27,42	27,42	27,42
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	48,75	48,75	48,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	28,40	28,40	28,40
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	49,92	49,92	49,92
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	31,28	31,28	31,28
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	32,25	32,25	32,25
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	32,77	32,77	32,77
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	33,31	33,31	33,31
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	33,71	33,71	33,71
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	34,51	34,51	34,51
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	36,57	36,57	36,57
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	44,71	44,71	44,71
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	30,84	30,84	30,84
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	45,81	45,81	45,81
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	30,97	30,97	30,97
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	46,32	46,32	46,32
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	31,43	31,43	31,43
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	48,58	48,58	48,58
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	30,53	30,53	30,53
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	31,82	31,82	31,82
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	35,65	35,65	35,65
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	37,15	37,15	37,15
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	37,28	37,28	37,28
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	37,66	37,66	37,66
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	42,27	42,27	42,27
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	42,59	42,59	42,59
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	45,17	45,17	45,17
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	46,00	46,00	46,00
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	43,54	43,54	43,54
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	46,52	46,52	46,52
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	43,74	43,74	43,74
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	43,85	43,85	43,85
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	44,42	44,42	44,42
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	44,93	44,93	44,93
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	45,47	45,47	45,47
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	43,65	43,65	43,65
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	29,36	29,36	29,36
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	47,26	47,26	47,26
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	29,53	29,53	29,53
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	47,88	47,88	47,88
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	30,31	30,31	30,31
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	47,57	47,57	47,57
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	30,83	30,83	30,83
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	33,00	33,00	33,00
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	37,29	37,29	37,29
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	29,86	29,86	29,86
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	30,16	30,16	30,16
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	30,86	30,86	30,86
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	31,52	31,52	31,52
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	33,68	33,68	33,68
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	35,61	35,61	35,61
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	42,50	42,50	42,50
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	38,54	38,54	38,54
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	43,37	43,37	43,37
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	38,61	38,61	38,61
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	38,67	38,67	38,67
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	38,95	38,95	38,95
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	39,54	39,54	39,54
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	39,79	39,79	39,79
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	47,95	47,95	47,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	39,27	39,27	39,27
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	48,63	48,63	48,63
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	39,73	39,73	39,73
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	49,11	49,11	49,11
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	40,06	40,06	40,06
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	49,11	49,11	49,11
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	40,10	40,10	40,10
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	40,59	40,59	40,59
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	41,11	41,11	41,11
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	43,29	43,29	43,29
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	45,26	45,26	45,26
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	44,98	44,98	44,98
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	46,47	46,47	46,47
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	36,94	36,94	36,94
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	40,02	40,02	40,02
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	40,56	40,56	40,56
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	41,76	41,76	41,76
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	46,89	46,89	46,89
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	47,88	47,88	47,88
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	45,55	45,55	45,55
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	46,79	46,79	46,79
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	33,81	33,81	33,81
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	35,88	35,88	35,88
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	42,58	42,58	42,58
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	43,57	43,57	43,57
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	40,34	40,34	40,34
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	45,98	45,98	45,98
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	46,83	46,83	46,83
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	48,02	48,02	48,02
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	48,46	48,46	48,46
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	49,83	49,83	49,83
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	43,54	43,54	43,54
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	43,82	43,82	43,82
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	44,20	44,20	44,20
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	44,27	44,27	44,27
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	44,35	44,35	44,35
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	44,88	44,88	44,88
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	45,67	45,67	45,67
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	41,14	41,14	41,14
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	46,46	46,46	46,46
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	41,16	41,16	41,16
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	47,25	47,25	47,25
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	41,29	41,29	41,29
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	46,90	46,90	46,90
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	41,57	41,57	41,57
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	42,13	42,13	42,13
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	43,18	43,18	43,18
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	27,35	27,35	27,35
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	40,60	40,60	40,60
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	27,38	27,38	27,38
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	45,28	45,28	45,28
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	27,21	27,21	27,21
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	47,29	47,29	47,29
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	27,57	27,57	27,57
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	47,69	47,69	47,69
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	28,64	28,64	28,64
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	48,71	48,71	48,71
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	31,79	31,79	31,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	49,97	49,97	49,97
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	26,76	26,76	26,76
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	27,56	27,56	27,56
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	26,91	26,91	26,91
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	28,00	28,00	28,00
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	26,97	26,97	26,97
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	28,42	28,42	28,42
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	27,47	27,47	27,47
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	28,85	28,85	28,85
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	28,41	28,41	28,41
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	29,34	29,34	29,34
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	27,14	27,14	27,14
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	30,48	30,48	30,48
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	28,04	28,04	28,04
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	27,04	27,04	27,04
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	30,05	30,05	30,05
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	26,47	26,47	26,47
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	31,14	31,14	31,14
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	26,43	26,43	26,43
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	32,57	32,57	32,57
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	26,37	26,37	26,37
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	34,74	34,74	34,74
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	26,81	26,81	26,81
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	37,78	37,78	37,78
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	27,24	27,24	27,24
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	39,40	39,40	39,40
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	44,38	44,38	44,38
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	44,78	44,78	44,78
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	47,63	47,63	47,63
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	48,05	48,05	48,05
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	49,51	49,51	49,51
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	27,86	27,86	27,86
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	28,26	28,26	28,26
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	28,69	28,69	28,69
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	29,91	29,91	29,91
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	31,16	31,16	31,16
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	31,66	31,66	31,66
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	32,36	32,36	32,36
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	32,91	32,91	32,91
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	32,19	32,19	32,19
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	34,28	34,28	34,28
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	41,41	41,41	41,41
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	43,18	43,18	43,18
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	46,21	46,21	46,21
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	40,05	40,05	40,05
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	46,03	46,03	46,03
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	47,18	47,18	47,18
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	34,82	34,82	34,82
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	38,60	38,60	38,60
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	39,38	39,38	39,38
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	39,84	39,84	39,84
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	42,57	42,57	42,57
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	46,41	46,41	46,41
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	43,12	43,12	43,12
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	45,92	45,92	45,92
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	41,35	41,35	41,35
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	41,87	41,87	41,87
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	42,75	42,75	42,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	43,19	43,19	43,19
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	44,81	44,81	44,81
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	45,85	45,85	45,85
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	46,84	46,84	46,84
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	44,49	44,49	44,49
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	45,47	45,47	45,47
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	46,28	46,28	46,28
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	45,91	45,91	45,91
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	46,32	46,32	46,32
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	41,09	41,09	41,09
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	27,71	27,71	27,71
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	28,23	28,23	28,23
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	46,59	46,59	46,59
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	47,24	47,24	47,24
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	47,77	47,77	47,77
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	47,76	47,76	47,76
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	46,15	46,15	46,15
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	46,97	46,97	46,97
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	47,50	47,50	47,50
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	47,63	47,63	47,63
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	40,05	40,05	40,05
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	40,42	40,42	40,42
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	40,79	40,79	40,79
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	41,19	41,19	41,19
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	28,02	28,02	28,02
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	27,75	27,75	27,75
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	28,18	28,18	28,18
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	28,61	28,61	28,61
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	29,05	29,05	29,05
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	34,22	34,22	34,22
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	36,21	36,21	36,21
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	27,75	27,75	27,75
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	28,18	28,18	28,18
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	28,62	28,62	28,62
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	45,36	45,36	45,36
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	28,55	28,55	28,55
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	45,80	45,80	45,80
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	28,85	28,85	28,85
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	46,22	46,22	46,22
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	29,47	29,47	29,47
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	30,18	30,18	30,18
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	31,50	31,50	31,50
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	35,79	35,79	35,79
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	28,34	28,34	28,34
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	29,13	29,13	29,13
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	28,68	28,68	28,68
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	30,26	30,26	30,26
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	32,74	32,74	32,74
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	33,82	33,82	33,82
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	34,52	34,52	34,52
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	36,02	36,02	36,02
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	37,46	37,46	37,46
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	37,37	37,37	37,37
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	32,35	32,35	32,35
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	33,11	33,11	33,11
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	33,73	33,73	33,73
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	34,34	34,34	34,34
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	35,38	35,38	35,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	36,68	36,68	36,68
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	29,22	29,22	29,22
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	29,26	29,26	29,26
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	28,99	28,99	28,99
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	29,16	29,16	29,16
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	29,72	29,72	29,72
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	30,59	30,59	30,59
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	29,14	29,14	29,14
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	29,14	29,14	29,14
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	28,81	28,81	28,81
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	28,93	28,93	28,93
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	29,54	29,54	29,54
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	30,75	30,75	30,75
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	29,19	29,19	29,19
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	29,12	29,12	29,12
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	28,64	28,64	28,64
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	28,77	28,77	28,77
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	29,25	29,25	29,25
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	29,74	29,74	29,74
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	29,44	29,44	29,44
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	29,36	29,36	29,36
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	29,17	29,17	29,17
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	29,12	29,12	29,12
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	29,31	29,31	29,31
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	29,95	29,95	29,95
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	29,60	29,60	29,60
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	29,58	29,58	29,58
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	29,68	29,68	29,68
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	30,06	30,06	30,06
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	30,76	30,76	30,76
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	32,46	32,46	32,46
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	30,79	30,79	30,79
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	31,18	31,18	31,18
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	31,70	31,70	31,70
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	32,39	32,39	32,39
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	34,02	34,02	34,02
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	35,38	35,38	35,38
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	32,96	32,96	32,96
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	33,38	33,38	33,38
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	33,93	33,93	33,93
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	35,34	35,34	35,34
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	36,62	36,62	36,62
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	32,63	32,63	32,63
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	33,09	33,09	33,09
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	33,58	33,58	33,58
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	34,59	34,59	34,59
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	36,11	36,11	36,11
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	31,38	31,38	31,38
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	31,38	31,38	31,38
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	30,92	30,92	30,92
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	31,33	31,33	31,33
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	32,23	32,23	32,23
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	31,11	31,11	31,11
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	31,21	31,21	31,21
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	31,14	31,14	31,14
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	31,33	31,33	31,33
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	32,54	32,54	32,54
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	30,04	30,04	30,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	30,03	30,03	30,03
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	29,95	29,95	29,95
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	29,94	29,94	29,94
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	30,17	30,17	30,17
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	30,37	30,37	30,37
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	30,46	30,46	30,46
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	30,41	30,41	30,41
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	30,61	30,61	30,61
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	30,95	30,95	30,95
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	30,81	30,81	30,81
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	30,98	30,98	30,98
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	31,11	31,11	31,11
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	31,98	31,98	31,98
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	33,25	33,25	33,25
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	31,70	31,70	31,70
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	32,17	32,17	32,17
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	32,45	32,45	32,45
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	33,11	33,11	33,11
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	34,17	34,17	34,17
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	35,52	35,52	35,52
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	31,08	31,08	31,08
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	33,13	33,13	33,13
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	33,01	33,01	33,01
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	37,81	37,81	37,81
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	37,02	37,02	37,02
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	35,62	35,62	35,62
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	35,33	35,33	35,33
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	34,58	34,58	34,58
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	34,90	34,90	34,90
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	35,82	35,82	35,82
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	36,96	36,96	36,96
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	34,38	34,38	34,38
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	33,82	33,82	33,82
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	34,24	34,24	34,24
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	35,57	35,57	35,57
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	37,07	37,07	37,07
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	33,57	33,57	33,57
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	33,91	33,91	33,91
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	34,50	34,50	34,50
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	35,66	35,66	35,66
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	37,26	37,26	37,26
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	33,50	33,50	33,50
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	33,75	33,75	33,75
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	34,09	34,09	34,09
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	35,30	35,30	35,30
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	36,72	36,72	36,72
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	34,04	34,04	34,04
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	34,27	34,27	34,27
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	34,50	34,50	34,50
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	34,82	34,82	34,82
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	36,04	36,04	36,04
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	33,89	33,89	33,89
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	33,95	33,95	33,95
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	34,08	34,08	34,08
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	34,63	34,63	34,63
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	35,64	35,64	35,64
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	33,63	33,63	33,63
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	33,70	33,70	33,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	33,80	33,80	33,80
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	34,25	34,25	34,25
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	34,94	34,94	34,94
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	34,14	34,14	34,14
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	34,19	34,19	34,19
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	34,36	34,36	34,36
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	34,96	34,96	34,96
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	35,71	35,71	35,71
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	36,34	36,34	36,34
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	34,71	34,71	34,71
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	35,47	35,47	35,47
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	36,90	36,90	36,90
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	39,09	39,09	39,09
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	39,24	39,24	39,24
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	39,34	39,34	39,34
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	36,05	36,05	36,05
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	36,15	36,15	36,15
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	36,85	36,85	36,85
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	38,09	38,09	38,09
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	39,40	39,40	39,40
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	40,16	40,16	40,16
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	36,34	36,34	36,34
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	36,44	36,44	36,44
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	37,16	37,16	37,16
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	38,19	38,19	38,19
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	40,06	40,06	40,06
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	43,83	43,83	43,83
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	36,03	36,03	36,03
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	36,45	36,45	36,45
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	37,46	37,46	37,46
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	38,80	38,80	38,80
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	40,36	40,36	40,36
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	42,61	42,61	42,61
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	36,53	36,53	36,53
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	36,64	36,64	36,64
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	37,03	37,03	37,03
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	37,94	37,94	37,94
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	39,09	39,09	39,09
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	39,30	39,30	39,30
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	36,36	36,36	36,36
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	36,43	36,43	36,43
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	36,81	36,81	36,81
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	37,72	37,72	37,72
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	38,94	38,94	38,94
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	39,19	39,19	39,19
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	35,22	35,22	35,22
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	35,22	35,22	35,22
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	35,62	35,62	35,62
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	36,39	36,39	36,39
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	37,11	37,11	37,11
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	37,76	37,76	37,76
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	36,24	36,24	36,24
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	35,70	35,70	35,70
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	36,22	36,22	36,22
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	37,06	37,06	37,06
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	37,86	37,86	37,86
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	39,38	39,38	39,38
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	36,42	36,42	36,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	36,93	36,93	36,93
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	38,12	38,12	38,12
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	39,42	39,42	39,42
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	41,04	41,04	41,04
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	42,86	42,86	42,86
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	36,81	36,81	36,81
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	36,61	36,61	36,61
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	37,24	37,24	37,24
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	38,57	38,57	38,57
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	40,48	40,48	40,48
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	43,16	43,16	43,16
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	46,94	46,94	46,94
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	47,84	47,84	47,84
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	48,89	48,89	48,89
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	50,07	50,07	50,07
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	50,70	50,70	50,70
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	48,22	48,22	48,22
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	47,24	47,24	47,24
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	47,81	47,81	47,81
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	48,19	48,19	48,19
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	49,08	49,08	49,08
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	49,94	49,94	49,94
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	50,69	50,69	50,69
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	35,76	35,76	35,76
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	36,12	36,12	36,12
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	36,99	36,99	36,99
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	37,58	37,58	37,58
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	40,58	40,58	40,58
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	46,75	46,75	46,75
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	35,56	35,56	35,56
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	35,71	35,71	35,71
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	36,13	36,13	36,13
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	37,03	37,03	37,03
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	39,15	39,15	39,15
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	39,91	39,91	39,91
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	35,95	35,95	35,95
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	35,91	35,91	35,91
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	36,44	36,44	36,44
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	37,29	37,29	37,29
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	38,54	38,54	38,54
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	40,56	40,56	40,56
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	36,50	36,50	36,50
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	36,44	36,44	36,44
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	37,31	37,31	37,31
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	38,43	38,43	38,43
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	39,83	39,83	39,83
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	42,18	42,18	42,18
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	34,60	34,60	34,60
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	34,40	34,40	34,40
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	34,99	34,99	34,99
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	35,91	35,91	35,91
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	46,07	46,07	46,07
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	46,63	46,63	46,63
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	47,23	47,23	47,23
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	48,04	48,04	48,04
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	48,82	48,82	48,82
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	49,50	49,50	49,50
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	50,55	50,55	50,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	51,52	51,52	51,52
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	47,83	47,83	47,83
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	48,42	48,42	48,42
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	49,29	49,29	49,29
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	50,17	50,17	50,17
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	39,71	39,71	39,71
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	40,66	40,66	40,66
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	41,16	41,16	41,16
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	41,69	41,69	41,69
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	33,49	33,49	33,49
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	33,78	33,78	33,78
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	33,83	33,83	33,83
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	34,66	34,66	34,66
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	34,27	34,27	34,27
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	33,97	33,97	33,97
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	34,11	34,11	34,11
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	35,10	35,10	35,10
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	34,65	34,65	34,65
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	34,27	34,27	34,27
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	35,09	35,09	35,09
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	36,25	36,25	36,25
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	40,76	40,76	40,76
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	41,55	41,55	41,55
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	42,00	42,00	42,00
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	42,68	42,68	42,68
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	46,76	46,76	46,76
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	49,58	49,58	49,58
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	41,29	41,29	41,29
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	42,01	42,01	42,01
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	42,30	42,30	42,30
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	42,98	42,98	42,98
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	46,31	46,31	46,31
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	48,98	48,98	48,98
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	31,52	31,52	31,52
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	31,37	31,37	31,37
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	31,71	31,71	31,71
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	31,99	31,99	31,99
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	33,86	33,86	33,86
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	35,75	35,75	35,75
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	31,64	31,64	31,64
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	31,75	31,75	31,75
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	31,59	31,59	31,59
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	31,73	31,73	31,73
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	32,32	32,32	32,32
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	33,27	33,27	33,27
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	34,61	34,61	34,61
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	34,42	34,42	34,42
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	34,62	34,62	34,62
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	34,92	34,92	34,92
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	34,93	34,93	34,93
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	35,40	35,40	35,40
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	35,33	35,33	35,33
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	35,19	35,19	35,19
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	35,28	35,28	35,28
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	35,47	35,47	35,47
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	35,26	35,26	35,26
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	35,73	35,73	35,73
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	32,74	32,74	32,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	33,10	33,10	33,10
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	33,41	33,41	33,41
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	35,32	35,32	35,32
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	39,65	39,65	39,65
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	40,62	40,62	40,62
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	32,56	32,56	32,56
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	32,99	32,99	32,99
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	33,80	33,80	33,80
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	36,35	36,35	36,35
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	46,84	46,84	46,84
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	47,59	47,59	47,59
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	50,84	50,84	50,84
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	51,93	51,93	51,93
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	51,72	51,72	51,72
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	52,66	52,66	52,66
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	52,24	52,24	52,24
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	53,24	53,24	53,24
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	52,58	52,58	52,58
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	53,73	53,73	53,73
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	52,73	52,73	52,73
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	53,84	53,84	53,84
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	53,03	53,03	53,03
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	54,10	54,10	54,10
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	53,47	53,47	53,47
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	54,27	54,27	54,27
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	53,84	53,84	53,84
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	54,62	54,62	54,62
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	54,12	54,12	54,12
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	54,69	54,69	54,69
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	54,69	54,69	54,69
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	54,22	54,22	54,22
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	55,18	55,18	55,18
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	55,19	55,19	55,19
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	55,10	55,10	55,10
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	54,97	54,97	54,97
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	54,83	54,83	54,83
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	54,67	54,67	54,67
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	53,59	53,59	53,59
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	53,37	53,37	53,37
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	57,40	57,40	57,40
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	57,94	57,94	57,94
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	57,94	57,94	57,94
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	58,70	58,70	58,70
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	57,09	57,09	57,09
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	56,75	56,75	56,75
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	55,66	55,66	55,66
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	55,42	55,42	55,42
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	55,83	55,83	55,83
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	55,66	55,66	55,66
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	55,76	55,76	55,76
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	55,51	55,51	55,51
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	55,58	55,58	55,58
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	55,78	55,78	55,78
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	54,03	54,03	54,03
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	54,12	54,12	54,12
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	40,96	40,96	40,96
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	42,93	42,93	42,93
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	41,78	41,78	41,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	41,94	41,94	41,94
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	70,96	70,96	70,96
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	71,30	71,30	71,30
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	77,82	77,82	77,82
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	77,70	77,70	77,70
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	72,82	72,82	72,82
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	72,89	72,89	72,89
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	68,66	68,66	68,66
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	70,50	70,50	70,50
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	68,33	68,33	68,33
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	69,81	69,81	69,81
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	68,12	68,12	68,12
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	69,51	69,51	69,51
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	68,34	68,34	68,34
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	69,66	69,66	69,66
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	67,69	67,69	67,69
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	69,21	69,21	69,21
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	68,49	68,49	68,49
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	69,76	69,76	69,76
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	67,33	67,33	67,33
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	68,95	68,95	68,95
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	66,95	66,95	66,95
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	68,67	68,67	68,67
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	66,70	66,70	66,70
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	68,49	68,49	68,49
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	65,79	65,79	65,79
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	67,80	67,80	67,80
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	67,74	67,74	67,74
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	69,25	69,25	69,25
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	67,97	67,97	67,97
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	69,40	69,40	69,40
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	66,52	66,52	66,52
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	68,30	68,30	68,30
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	66,08	66,08	66,08
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	67,97	67,97	67,97
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	62,04	62,04	62,04
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	64,71	64,71	64,71
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	58,78	58,78	58,78
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	60,70	60,70	60,70
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	40,23	40,23	40,23
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	40,45	40,45	40,45
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	40,70	40,70	40,70
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	42,36	42,36	42,36
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	45,38	45,38	45,38
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	48,00	48,00	48,00
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	30,21	30,21	30,21
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	30,11	30,11	30,11
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	30,52	30,52	30,52
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	30,80	30,80	30,80
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	32,67	32,67	32,67
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	34,61	34,61	34,61
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	30,31	30,31	30,31
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	30,34	30,34	30,34
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	30,19	30,19	30,19
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	30,37	30,37	30,37
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	31,11	31,11	31,11
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	34,19	34,19	34,19
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	31,29	31,29	31,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	31,32	31,32	31,32
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	31,31	31,31	31,31
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	31,72	31,72	31,72
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	32,44	32,44	32,44
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	33,26	33,26	33,26
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	31,43	31,43	31,43
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	31,34	31,34	31,34
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	31,47	31,47	31,47
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	31,63	31,63	31,63
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	31,87	31,87	31,87
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	32,61	32,61	32,61
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	30,86	30,86	30,86
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	31,15	31,15	31,15
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	31,30	31,30	31,30
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	31,75	31,75	31,75
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	32,38	32,38	32,38
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	34,96	34,96	34,96
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	32,08	32,08	32,08
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	32,20	32,20	32,20
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	32,27	32,27	32,27
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	32,48	32,48	32,48
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	33,08	33,08	33,08
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	33,91	33,91	33,91
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	30,46	30,46	30,46
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	30,61	30,61	30,61
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	30,78	30,78	30,78
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	30,98	30,98	30,98
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	32,54	32,54	32,54
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	33,82	33,82	33,82
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	30,55	30,55	30,55
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	30,32	30,32	30,32
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	30,73	30,73	30,73
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	30,72	30,72	30,72
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	32,02	32,02	32,02
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	34,02	34,02	34,02
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	30,22	30,22	30,22
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	30,52	30,52	30,52
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	30,64	30,64	30,64
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	31,41	31,41	31,41
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	31,83	31,83	31,83
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	33,57	33,57	33,57
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	45,88	45,88	45,88
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	46,51	46,51	46,51
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	46,64	46,64	46,64
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	47,18	47,18	47,18
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	47,75	47,75	47,75
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	48,35	48,35	48,35
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	46,09	46,09	46,09
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	46,73	46,73	46,73
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	46,93	46,93	46,93
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	47,50	47,50	47,50
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	48,10	48,10	48,10
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	48,72	48,72	48,72
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	32,55	32,55	32,55
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	32,49	32,49	32,49
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	33,05	33,05	33,05
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	33,81	33,81	33,81
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	35,14	35,14	35,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	36,45	36,45	36,45
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	32,36	32,36	32,36
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	32,45	32,45	32,45
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	32,61	32,61	32,61
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	33,04	33,04	33,04
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	34,03	34,03	34,03
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	36,13	36,13	36,13
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	32,47	32,47	32,47
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	32,48	32,48	32,48
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	32,95	32,95	32,95
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	34,14	34,14	34,14
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	34,64	34,64	34,64
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	35,50	35,50	35,50
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	33,65	33,65	33,65
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	33,74	33,74	33,74
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	33,21	33,21	33,21
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	33,86	33,86	33,86
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	34,57	34,57	34,57
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	37,47	37,47	37,47
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	32,91	32,91	32,91
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	32,95	32,95	32,95
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	32,56	32,56	32,56
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	33,25	33,25	33,25
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	34,68	34,68	34,68
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	37,62	37,62	37,62
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	32,41	32,41	32,41
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	32,62	32,62	32,62
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	32,85	32,85	32,85
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	33,69	33,69	33,69
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	34,46	34,46	34,46
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	36,57	36,57	36,57
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	46,75	46,75	46,75
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	47,40	47,40	47,40
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	47,81	47,81	47,81
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	48,45	48,45	48,45
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	49,13	49,13	49,13
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	49,85	49,85	49,85
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	47,08	47,08	47,08
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	47,74	47,74	47,74
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	48,23	48,23	48,23
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	48,91	48,91	48,91
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	49,62	49,62	49,62
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	50,36	50,36	50,36
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	47,49	47,49	47,49
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	48,18	48,18	48,18
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	48,74	48,74	48,74
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	49,46	49,46	49,46
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	50,23	50,23	50,23
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	51,01	51,01	51,01
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	46,40	46,40	46,40
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	47,02	47,02	47,02
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	47,49	47,49	47,49
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	48,25	48,25	48,25
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	49,00	49,00	49,00
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	49,73	49,73	49,73
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	54,86	54,86	54,86
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	51,31	51,31	51,31
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	54,84	54,84	54,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	51,72	51,72	51,72
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	54,83	54,83	54,83
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	52,03	52,03	52,03
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	54,81	54,81	54,81
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	52,76	52,76	52,76
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	54,80	54,80	54,80
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	53,49	53,49	53,49
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	54,78	54,78	54,78
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	54,27	54,27	54,27
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	53,98	53,98	53,98
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	50,47	50,47	50,47
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	55,35	55,35	55,35
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	51,53	51,53	51,53
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	57,38	57,38	57,38
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	52,98	52,98	52,98
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	57,54	57,54	57,54
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	53,94	53,94	53,94
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	57,57	57,57	57,57
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	53,94	53,94	53,94
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	58,95	58,95	58,95
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	53,95	53,95	53,95
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	45,25	45,25	45,25
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	48,62	48,62	48,62
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	50,25	50,25	50,25
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	50,74	50,74	50,74
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	50,74	50,74	50,74
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	50,75	50,75	50,75
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	49,90	49,90	49,90
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	52,37	52,37	52,37
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	53,52	53,52	53,52
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	53,52	53,52	53,52
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	51,59	51,59	51,59
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	51,59	51,59	51,59
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	52,36	52,36	52,36
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	55,13	55,13	55,13
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	56,67	56,67	56,67
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	57,00	57,00	57,00
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	52,50	52,50	52,50
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	52,50	52,50	52,50
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	53,34	53,34	53,34
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	56,29	56,29	56,29
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	56,61	56,61	56,61
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	53,43	53,43	53,43
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	53,48	53,48	53,48
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	53,48	53,48	53,48
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	54,93	54,93	54,93
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	57,99	57,99	57,99
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	59,20	59,20	59,20
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	54,73	54,73	54,73
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	54,71	54,71	54,71
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	54,74	54,74	54,74
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	59,35	59,35	59,35
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	62,23	62,23	62,23
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	60,73	60,73	60,73
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	60,69	60,69	60,69
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	60,61	60,61	60,61
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	60,51	60,51	60,51
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	40,39	40,39	40,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	42,31	42,31	42,31
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	43,42	43,42	43,42
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	43,48	43,48	43,48
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	44,48	44,48	44,48
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	44,54	44,54	44,54
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	37,70	37,70	37,70
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	39,09	39,09	39,09
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	40,61	40,61	40,61
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	41,14	41,14	41,14
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	40,99	40,99	40,99
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	41,45	41,45	41,45
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	46,24	46,24	46,24
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	37,91	37,91	37,91
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	46,93	46,93	46,93
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	39,37	39,37	39,37
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	46,90	46,90	46,90
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	40,95	40,95	40,95
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	46,18	46,18	46,18
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	40,00	40,00	40,00
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	46,26	46,26	46,26
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	39,74	39,74	39,74
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	39,71	39,71	39,71
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	38,44	38,44	38,44
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	40,07	40,07	40,07
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	41,75	41,75	41,75
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	41,92	41,92	41,92
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	41,85	41,85	41,85
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	42,51	42,51	42,51
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	47,79	47,79	47,79
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	37,08	37,08	37,08
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	47,97	47,97	47,97
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	38,85	38,85	38,85
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	47,96	47,96	47,96
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	40,57	40,57	40,57
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	47,93	47,93	47,93
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	40,57	40,57	40,57
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	47,91	47,91	47,91
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	40,40	40,40	40,40
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	41,22	41,22	41,22
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	44,85	44,85	44,85
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	47,56	47,56	47,56
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	48,79	48,79	48,79
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	52,24	52,24	52,24
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	53,41	53,41	53,41
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	53,98	53,98	53,98
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	49,59	49,59	49,59
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	53,71	53,71	53,71
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	53,76	53,76	53,76
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	54,45	54,45	54,45
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	53,79	53,79	53,79
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	45,73	45,73	45,73
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	50,19	50,19	50,19
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	48,86	48,86	48,86
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	53,81	53,81	53,81
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	54,53	54,53	54,53
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	50,26	50,26	50,26
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	54,93	54,93	54,93
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	58,28	58,28	58,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	58,33	58,33	58,33
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	58,88	58,88	58,88
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	49,28	49,28	49,28
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	49,30	49,30	49,30
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	49,28	49,28	49,28
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	49,27	49,27	49,27
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	47,35	47,35	47,35
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	46,64	46,64	46,64
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	48,96	48,96	48,96
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	54,04	54,04	54,04
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	54,04	54,04	54,04
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	54,06	54,06	54,06
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	54,94	54,94	54,94
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	52,52	52,52	52,52
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	52,68	52,68	52,68
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	54,73	54,73	54,73
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	55,97	55,97	55,97
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	56,63	56,63	56,63
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	52,37	52,37	52,37
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	53,59	53,59	53,59
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	55,65	55,65	55,65
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	56,80	56,80	56,80
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	57,90	57,90	57,90
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	50,23	50,23	50,23
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	50,88	50,88	50,88
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	50,97	50,97	50,97
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	51,66	51,66	51,66
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	52,34	52,34	52,34
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	53,01	53,01	53,01
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	49,67	49,67	49,67
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	50,25	50,25	50,25
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	50,23	50,23	50,23
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	50,87	50,87	50,87
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	51,51	51,51	51,51
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	52,14	52,14	52,14
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	49,01	49,01	49,01
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	49,62	49,62	49,62
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	49,46	49,46	49,46
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	50,06	50,06	50,06
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	50,67	50,67	50,67
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	51,25	51,25	51,25
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	51,78	51,78	51,78
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	48,26	48,26	48,26
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	51,85	51,85	51,85
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	48,90	48,90	48,90
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	51,86	51,86	51,86
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	48,97	48,97	48,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	51,97	51,97	51,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	49,63	49,63	49,63
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	51,97	51,97	51,97
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	50,33	50,33	50,33
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	51,96	51,96	51,96
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	51,07	51,07	51,07
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	47,69	47,69	47,69
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	48,36	48,36	48,36
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	48,42	48,42	48,42
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	49,02	49,02	49,02
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	49,69	49,69	49,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	50,37	50,37	50,37
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	43,50	43,50	43,50
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	44,05	44,05	44,05
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	44,41	44,41	44,41
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	45,13	45,13	45,13
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	45,80	45,80	45,80
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	46,64	46,64	46,64
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	33,05	33,05	33,05
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	33,89	33,89	33,89
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	35,70	35,70	35,70
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	39,84	39,84	39,84
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	40,72	40,72	40,72
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	41,62	41,62	41,62
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	45,38	45,38	45,38
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	35,27	35,27	35,27
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	48,86	48,86	48,86
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	35,73	35,73	35,73
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	48,80	48,80	48,80
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	36,71	36,71	36,71
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	50,14	50,14	50,14
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	37,62	37,62	37,62
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	51,23	51,23	51,23
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	38,40	38,40	38,40
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	51,62	51,62	51,62
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	41,60	41,60	41,60
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	35,19	35,19	35,19
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	35,63	35,63	35,63
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	36,63	36,63	36,63
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	37,82	37,82	37,82
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	38,67	38,67	38,67
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	39,30	39,30	39,30
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	43,93	43,93	43,93
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	38,90	38,90	38,90
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	45,83	45,83	45,83
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	40,05	40,05	40,05
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	47,25	47,25	47,25
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	41,39	41,39	41,39
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	48,83	48,83	48,83
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	42,48	42,48	42,48
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	53,65	53,65	53,65
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	42,34	42,34	42,34
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	42,25	42,25	42,25
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	38,30	38,30	38,30
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	39,80	39,80	39,80
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	41,35	41,35	41,35
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	41,88	41,88	41,88
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	41,85	41,85	41,85
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	41,86	41,86	41,86
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	48,28	48,28	48,28
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	48,28	48,28	48,28
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	48,32	48,32	48,32
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	48,50	48,50	48,50
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	47,01	47,01	47,01
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	43,06	43,06	43,06
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	43,12	43,12	43,12
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	45,04	45,04	45,04
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	43,99	43,99	43,99
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	43,76	43,76	43,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	51,78	51,78	51,78
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	52,69	52,69	52,69
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	52,69	52,69	52,69
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	52,67	52,67	52,67
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	52,70	52,70	52,70
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	47,93	47,93	47,93
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	49,78	49,78	49,78
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	50,38	50,38	50,38
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	49,56	49,56	49,56
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	47,63	47,63	47,63
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	50,49	50,49	50,49
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	40,71	40,71	40,71
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	42,06	42,06	42,06
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	42,05	42,05	42,05
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	42,01	42,01	42,01
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	41,35	41,35	41,35
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	36,02	36,02	36,02
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	46,68	46,68	46,68
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	43,60	43,60	43,60
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	47,25	47,25	47,25
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	44,19	44,19	44,19
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	47,72	47,72	47,72
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	44,35	44,35	44,35
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	47,71	47,71	47,71
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	44,96	44,96	44,96
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	47,69	47,69	47,69
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	45,54	45,54	45,54
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	47,68	47,68	47,68
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	46,10	46,10	46,10
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	27,69	27,69	27,69
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	26,79	26,79	26,79
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	28,13	28,13	28,13
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	26,27	26,27	26,27
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	28,56	28,56	28,56
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	26,35	26,35	26,35
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	29,00	29,00	29,00
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	26,35	26,35	26,35
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	29,44	29,44	29,44
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	26,81	26,81	26,81
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	32,94	32,94	32,94
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	27,25	27,25	27,25
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	42,47	42,47	42,47
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	34,40	34,40	34,40
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	42,78	42,78	42,78
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	34,59	34,59	34,59
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	43,35	43,35	43,35
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	34,99	34,99	34,99
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	44,40	44,40	44,40
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	35,33	35,33	35,33
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	45,43	45,43	45,43
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	35,78	35,78	35,78
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	47,87	47,87	47,87
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	36,31	36,31	36,31
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	39,55	39,55	39,55
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	40,56	40,56	40,56
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	40,92	40,92	40,92
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	41,16	41,16	41,16
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	41,37	41,37	41,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	41,94	41,94	41,94
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	40,06	40,06	40,06
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	41,08	41,08	41,08
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	41,46	41,46	41,46
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	41,65	41,65	41,65
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	41,96	41,96	41,96
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	42,58	42,58	42,58
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	40,96	40,96	40,96
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	41,92	41,92	41,92
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	42,34	42,34	42,34
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	42,48	42,48	42,48
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	42,95	42,95	42,95
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	43,48	43,48	43,48
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	41,96	41,96	41,96
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	42,93	42,93	42,93
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	43,31	43,31	43,31
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	43,51	43,51	43,51
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	44,08	44,08	44,08
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	44,71	44,71	44,71
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	46,61	46,61	46,61
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	47,35	47,35	47,35
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	47,56	47,56	47,56
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	47,85	47,85	47,85
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	48,36	48,36	48,36
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	48,87	48,87	48,87
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	47,06	47,06	47,06
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	47,86	47,86	47,86
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	48,01	48,01	48,01
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	48,39	48,39	48,39
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	48,92	48,92	48,92
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	49,45	49,45	49,45
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	42,89	42,89	42,89
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	44,03	44,03	44,03
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	44,57	44,57	44,57
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	45,06	45,06	45,06
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	45,73	45,73	45,73
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	46,50	46,50	46,50
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	40,45	40,45	40,45
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	34,00	34,00	34,00
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	46,45	46,45	46,45
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	34,06	34,06	34,06
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	46,87	46,87	46,87
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	34,19	34,19	34,19
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	47,77	47,77	47,77
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	34,87	34,87	34,87
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	48,08	48,08	48,08
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	35,71	35,71	35,71
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	37,50	37,50	37,50
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	40,27	40,27	40,27
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	32,33	32,33	32,33
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	45,70	45,70	45,70
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	32,46	32,46	32,46
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	45,72	45,72	45,72
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	32,96	32,96	32,96
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	45,73	45,73	45,73
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	33,49	33,49	33,49
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	45,75	45,75	45,75
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	34,57	34,57	34,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	48,02	48,02	48,02
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	37,10	37,10	37,10
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	32,50	32,50	32,50
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	32,61	32,61	32,61
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	32,92	32,92	32,92
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	33,60	33,60	33,60
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	34,15	34,15	34,15
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	37,14	37,14	37,14
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	30,39	30,39	30,39
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	30,52	30,52	30,52
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	30,82	30,82	30,82
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	31,66	31,66	31,66
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	32,85	32,85	32,85
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	35,87	35,87	35,87
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	28,76	28,76	28,76
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	28,77	28,77	28,77
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	29,20	29,20	29,20
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	30,23	30,23	30,23
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	32,06	32,06	32,06
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	38,47	38,47	38,47
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	44,92	44,92	44,92
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	41,85	41,85	41,85
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	45,56	45,56	45,56
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	42,31	42,31	42,31
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	45,92	45,92	45,92
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	42,43	42,43	42,43
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	47,01	47,01	47,01
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	42,88	42,88	42,88
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	48,35	48,35	48,35
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	43,50	43,50	43,50
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	49,30	49,30	49,30
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	44,14	44,14	44,14
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	41,58	41,58	41,58
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	42,11	42,11	42,11
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	43,14	43,14	43,14
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	44,05	44,05	44,05
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	45,20	45,20	45,20
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	46,17	46,17	46,17
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	45,89	45,89	45,89
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	46,51	46,51	46,51
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	46,80	46,80	46,80
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	46,79	46,79	46,79
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	46,79	46,79	46,79
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	43,37	43,37	43,37
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	44,01	44,01	44,01
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	44,52	44,52	44,52
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	44,96	44,96	44,96
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	44,95	44,95	44,95
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	39,16	39,16	39,16
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	40,05	40,05	40,05
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	40,09	40,09	40,09
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	40,32	40,32	40,32
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	41,29	41,29	41,29
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	38,71	38,71	38,71
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	46,40	46,40	46,40
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	38,87	38,87	38,87
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	47,23	47,23	47,23
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	39,11	39,11	39,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	47,28	47,28	47,28
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	39,61	39,61	39,61
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	47,28	47,28	47,28
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	40,34	40,34	40,34
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	47,28	47,28	47,28
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	41,18	41,18	41,18
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	44,69	44,69	44,69
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	41,83	41,83	41,83
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	45,23	45,23	45,23
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	42,51	42,51	42,51
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	45,77	45,77	45,77
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	42,91	42,91	42,91
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	45,92	45,92	45,92
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	43,01	43,01	43,01
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	45,91	45,91	45,91
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	43,59	43,59	43,59
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	45,90	45,90	45,90
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	44,14	44,14	44,14
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	44,38	44,38	44,38
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	45,23	45,23	45,23
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	46,45	46,45	46,45
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	46,85	46,85	46,85
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	47,29	47,29	47,29
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	50,15	50,15	50,15
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	37,10	37,10	37,10
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	45,93	45,93	45,93
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	46,28	46,28	46,28
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	46,30	46,30	46,30
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	46,30	46,30	46,30
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	46,31	46,31	46,31
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	34,55	34,55	34,55
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	35,15	35,15	35,15
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	33,79	33,79	33,79
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	33,78	33,78	33,78
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	35,35	35,35	35,35
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	49,75	49,75	49,75
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	50,27	50,27	50,27
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	50,79	50,79	50,79
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	51,12	51,12	51,12
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	51,11	51,11	51,11
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	48,97	48,97	48,97
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	49,94	49,94	49,94
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	49,96	49,96	49,96
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	49,95	49,95	49,95
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	49,94	49,94	49,94
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	45,81	45,81	45,81
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	46,39	46,39	46,39
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	47,03	47,03	47,03
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	48,02	48,02	48,02
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	48,84	48,84	48,84
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	49,23	49,23	49,23
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	45,23	45,23	45,23
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	45,80	45,80	45,80
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	46,28	46,28	46,28
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	46,98	46,98	46,98
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	47,65	47,65	47,65
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	48,35	48,35	48,35
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	32,71	32,71	32,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	33,05	33,05	33,05
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	33,47	33,47	33,47
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	34,35	34,35	34,35
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	35,55	35,55	35,55
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	37,45	37,45	37,45
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	31,60	31,60	31,60
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	31,76	31,76	31,76
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	31,88	31,88	31,88
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	32,53	32,53	32,53
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	33,45	33,45	33,45
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	34,78	34,78	34,78
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	31,52	31,52	31,52
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	32,10	32,10	32,10
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	32,38	32,38	32,38
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	32,99	32,99	32,99
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	34,76	34,76	34,76
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	39,38	39,38	39,38
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	31,41	31,41	31,41
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	32,05	32,05	32,05
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	32,50	32,50	32,50
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	33,11	33,11	33,11
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	34,12	34,12	34,12
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	38,83	38,83	38,83
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	44,69	44,69	44,69
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	45,51	45,51	45,51
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	45,62	45,62	45,62
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	46,51	46,51	46,51
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	47,41	47,41	47,41
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	48,24	48,24	48,24
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	44,87	44,87	44,87
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	45,42	45,42	45,42
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	45,66	45,66	45,66
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	46,57	46,57	46,57
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	47,48	47,48	47,48
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	48,43	48,43	48,43
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	49,51	49,51	49,51
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	50,80	50,80	50,80
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	53,07	53,07	53,07
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	54,32	54,32	54,32
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	54,98	54,98	54,98
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	55,03	55,03	55,03
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	48,70	48,70	48,70
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	50,03	50,03	50,03
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	52,15	52,15	52,15
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	53,27	53,27	53,27
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	54,30	54,30	54,30
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	54,37	54,37	54,37
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	35,91	35,91	35,91
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	36,55	36,55	36,55
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	37,80	37,80	37,80
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	39,28	39,28	39,28
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	40,85	40,85	40,85
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	43,96	43,96	43,96
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	34,07	34,07	34,07
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	34,77	34,77	34,77
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	38,15	38,15	38,15
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	38,35	38,35	38,35
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	39,81	39,81	39,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	43,68	43,68	43,68
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	34,26	34,26	34,26
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	34,66	34,66	34,66
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	35,46	35,46	35,46
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	36,33	36,33	36,33
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	37,13	37,13	37,13
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	37,79	37,79	37,79
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	34,36	34,36	34,36
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	34,68	34,68	34,68
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	35,25	35,25	35,25
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	36,25	36,25	36,25
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	37,26	37,26	37,26
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	37,95	37,95	37,95
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	33,95	33,95	33,95
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	34,60	34,60	34,60
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	34,93	34,93	34,93
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	36,07	36,07	36,07
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	37,18	37,18	37,18
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	38,41	38,41	38,41
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	39,16	39,16	39,16
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	46,62	46,62	46,62
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	47,98	47,98	47,98
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	49,26	49,26	49,26
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	49,51	49,51	49,51
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	49,59	49,59	49,59
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	41,52	41,52	41,52
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	48,27	48,27	48,27
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	50,61	50,61	50,61
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	51,07	51,07	51,07
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	51,41	51,41	51,41
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	52,79	52,79	52,79
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	54,39	54,39	54,39
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	56,45	56,45	56,45
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	52,18	52,18	52,18
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	52,35	52,35	52,35
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	52,79	52,79	52,79
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	54,53	54,53	54,53
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	56,21	56,21	56,21
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	57,47	57,47	57,47
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	57,49	57,49	57,49
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	51,43	51,43	51,43
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	52,78	52,78	52,78
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	54,24	54,24	54,24
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	55,17	55,17	55,17
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	55,15	55,15	55,15
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	38,13	38,13	38,13
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	40,26	40,26	40,26
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	44,02	44,02	44,02
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	45,18	45,18	45,18
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	45,35	45,35	45,35
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	36,23	36,23	36,23
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	41,22	41,22	41,22
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	38,88	38,88	38,88
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	39,99	39,99	39,99
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	42,79	42,79	42,79
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	36,64	36,64	36,64
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	37,18	37,18	37,18
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	38,26	38,26	38,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	39,79	39,79	39,79
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	39,54	39,54	39,54
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	37,21	37,21	37,21
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	37,04	37,04	37,04
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	38,38	38,38	38,38
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	39,35	39,35	39,35
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	38,92	38,92	38,92
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	35,93	35,93	35,93
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	37,26	37,26	37,26
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	38,71	38,71	38,71
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	39,53	39,53	39,53
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	39,75	39,75	39,75
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	41,17	41,17	41,17
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	36,43	36,43	36,43
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	37,68	37,68	37,68
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	39,14	39,14	39,14
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	39,92	39,92	39,92
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	40,07	40,07	40,07
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	40,96	40,96	40,96
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	46,06	46,06	46,06
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	47,99	47,99	47,99
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	49,37	49,37	49,37
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	49,83	49,83	49,83
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	49,85	49,85	49,85
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	49,87	49,87	49,87
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	35,80	35,80	35,80
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	38,37	38,37	38,37
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	38,36	38,36	38,36
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	40,40	40,40	40,40
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	41,89	41,89	41,89
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	43,75	43,75	43,75
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	34,33	34,33	34,33
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	35,11	35,11	35,11
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	35,10	35,10	35,10
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	36,14	36,14	36,14
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	36,49	36,49	36,49
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	37,13	37,13	37,13
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	36,83	36,83	36,83
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	37,55	37,55	37,55
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	37,63	37,63	37,63
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	38,67	38,67	38,67
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	36,28	36,28	36,28
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	38,48	38,48	38,48
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	34,62	34,62	34,62
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	35,06	35,06	35,06
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	36,22	36,22	36,22
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	37,37	37,37	37,37
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	37,93	37,93	37,93
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	39,46	39,46	39,46
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	35,49	35,49	35,49
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	36,68	36,68	36,68
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	38,04	38,04	38,04
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	39,07	39,07	39,07
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	39,16	39,16	39,16
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	39,18	39,18	39,18
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	34,24	34,24	34,24
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	33,29	33,29	33,29
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	33,83	33,83	33,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	35,14	35,14	35,14
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	37,21	37,21	37,21
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	33,58	33,58	33,58
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	34,54	34,54	34,54
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	35,96	35,96	35,96
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	38,70	38,70	38,70
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	39,92	39,92	39,92
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	33,39	33,39	33,39
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	34,69	34,69	34,69
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	34,33	34,33	34,33
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	38,51	38,51	38,51
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	39,72	39,72	39,72
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	32,03	32,03	32,03
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	33,20	33,20	33,20
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	32,43	32,43	32,43
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	38,01	38,01	38,01
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	38,81	38,81	38,81
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	32,72	32,72	32,72
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	32,94	32,94	32,94
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	33,37	33,37	33,37
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	33,96	33,96	33,96
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	34,90	34,90	34,90
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	33,26	33,26	33,26
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	33,26	33,26	33,26
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	34,11	34,11	34,11
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	34,90	34,90	34,90
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	35,92	35,92	35,92
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	34,98	34,98	34,98
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	35,09	35,09	35,09
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	35,99	35,99	35,99
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	36,92	36,92	36,92
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	38,08	38,08	38,08
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	35,41	35,41	35,41
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	36,04	36,04	36,04
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	34,81	34,81	34,81
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	36,09	36,09	36,09
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	37,32	37,32	37,32
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	31,50	31,50	31,50
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	31,82	31,82	31,82
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	33,16	33,16	33,16
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	35,90	35,90	35,90
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	37,32	37,32	37,32
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	39,97	39,97	39,97
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	32,55	32,55	32,55
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	32,77	32,77	32,77
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	33,18	33,18	33,18
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	34,13	34,13	34,13
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	35,52	35,52	35,52
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	37,71	37,71	37,71
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	30,03	30,03	30,03
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	30,14	30,14	30,14
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	30,07	30,07	30,07
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	30,78	30,78	30,78
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	31,55	31,55	31,55
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	32,58	32,58	32,58
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	32,67	32,67	32,67
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	32,77	32,77	32,77
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	32,93	32,93	32,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	33,54	33,54	33,54
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	35,50	35,50	35,50
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	41,02	41,02	41,02
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	32,72	32,72	32,72
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	32,97	32,97	32,97
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	33,40	33,40	33,40
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	34,08	34,08	34,08
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	36,02	36,02	36,02
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	38,58	38,58	38,58
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	38,67	38,67	38,67
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	39,05	39,05	39,05
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	39,64	39,64	39,64
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	40,09	40,09	40,09
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	41,34	41,34	41,34
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	42,30	42,30	42,30
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	49,76	49,76	49,76
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	47,34	47,34	47,34
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	49,98	49,98	49,98
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	47,76	47,76	47,76
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	50,44	50,44	50,44
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	47,97	47,97	47,97
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	50,89	50,89	50,89
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	48,21	48,21	48,21
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	51,18	51,18	51,18
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	47,34	47,34	47,34
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	51,17	51,17	51,17
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	48,02	48,02	48,02
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	45,94	45,94	45,94
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	43,16	43,16	43,16
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	46,49	46,49	46,49
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	43,50	43,50	43,50
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	46,89	46,89	46,89
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	43,68	43,68	43,68
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	46,88	46,88	46,88
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	44,26	44,26	44,26
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	46,87	46,87	46,87
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	44,82	44,82	44,82
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	46,85	46,85	46,85
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	45,38	45,38	45,38
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	42,51	42,51	42,51
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	44,70	44,70	44,70
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	42,71	42,71	42,71
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	45,20	45,20	45,20
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	42,71	42,71	42,71
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	45,70	45,70	45,70
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	43,18	43,18	43,18
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	46,01	46,01	46,01
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	43,69	43,69	43,69
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	46,00	46,00	46,00
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	44,19	44,19	44,19
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	45,99	45,99	45,99
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	28,75	28,75	28,75
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	30,74	30,74	30,74
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	28,82	28,82	28,82
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	32,33	32,33	32,33
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	28,86	28,86	28,86
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	37,41	37,41	37,41
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	28,92	28,92	28,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 0_0.10 FCA - Eindvariant - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	40,81	40,81	40,81
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	29,59	29,59	29,59
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	33,04	33,04	33,04
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	30,14	30,14	30,14
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	30,09	30,09	30,09
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	44,33	44,33	44,33
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	41,44	41,44	41,44
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	43,56	43,56	43,56
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	41,89	41,89	41,89
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	44,02	44,02	44,02
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	42,17	42,17	42,17
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	44,43	44,43	44,43
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	42,71	42,71	42,71
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	44,88	44,88	44,88
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	43,25	43,25	43,25
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	44,90	44,90	44,90
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	43,78	43,78	43,78
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	45,93	45,93	45,93
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	42,62	42,62	42,62
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	46,48	46,48	46,48
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	43,12	43,12	43,12
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	47,00	47,00	47,00
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	43,42	43,42	43,42
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	47,31	47,31	47,31
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	44,02	44,02	44,02
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	47,64	47,64	47,64
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	44,56	44,56	44,56
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	47,59	47,59	47,59
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	45,10	45,10	45,10
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	29,32	29,32	29,32
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	32,17	32,17	32,17
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	29,47	29,47	29,47
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	34,63	34,63	34,63
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	29,80	29,80	29,80
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	32,55	32,55	32,55
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	30,05	30,05	30,05
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	32,98	32,98	32,98
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	30,45	30,45	30,45
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	33,23	33,23	33,23
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	30,93	30,93	30,93
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	30,00	30,00	30,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	43,99	43,99	43,99
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	48,24	48,24	48,24
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	52,32	52,32	52,32
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	56,03	56,03	56,03
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	60,16	60,16	60,16
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	44,45	44,45	44,45
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	48,96	48,96	48,96
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	52,21	52,21	52,21
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	55,98	55,98	55,98
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	59,81	59,81	59,81
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	43,21	43,21	43,21
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	47,25	47,25	47,25
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	52,00	52,00	52,00
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	55,85	55,85	55,85
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	60,95	60,95	60,95
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	43,31	43,31	43,31
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	47,18	47,18	47,18
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	51,90	51,90	51,90
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	55,80	55,80	55,80
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	59,39	59,39	59,39
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	37,52	37,52	37,52
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	41,11	41,11	41,11
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	52,53	52,53	52,53
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	54,34	54,34	54,34
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	35,82	35,82	35,82
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	41,11	41,11	41,11
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	50,52	50,52	50,52
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	53,45	53,45	53,45
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	36,18	36,18	36,18
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	40,92	40,92	40,92
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	49,74	49,74	49,74
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	53,03	53,03	53,03
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	46,45	46,45	46,45
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	50,87	50,87	50,87
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	55,33	55,33	55,33
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	59,46	59,46	59,46
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	40,71	40,71	40,71
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	47,94	47,94	47,94
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	49,75	49,75	49,75
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	51,84	51,84	51,84
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	53,91	53,91	53,91
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	41,53	41,53	41,53
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	44,55	44,55	44,55
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	50,90	50,90	50,90
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	54,56	54,56	54,56
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	58,08	58,08	58,08
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	43,66	43,66	43,66
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	47,61	47,61	47,61
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	53,42	53,42	53,42
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	58,01	58,01	58,01
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	61,69	61,69	61,69
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	44,31	44,31	44,31
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	48,58	48,58	48,58
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	52,06	52,06	52,06
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	56,02	56,02	56,02
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	59,93	59,93	59,93
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	43,26	43,26	43,26
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	46,90	46,90	46,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	52,48	52,48	52,48
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	55,58	55,58	55,58
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	60,59	60,59	60,59
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	44,64	44,64	44,64
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	46,35	46,35	46,35
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	51,47	51,47	51,47
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	51,47	51,47	51,47
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	55,23	55,23	55,23
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	43,64	43,64	43,64
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	47,32	47,32	47,32
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	52,60	52,60	52,60
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	57,36	57,36	57,36
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	61,32	61,32	61,32
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	44,47	44,47	44,47
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	48,18	48,18	48,18
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	52,89	52,89	52,89
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	57,41	57,41	57,41
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	61,30	61,30	61,30
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	41,52	41,52	41,52
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	44,27	44,27	44,27
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	50,95	50,95	50,95
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	54,28	54,28	54,28
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	57,92	57,92	57,92
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	41,47	41,47	41,47
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	44,24	44,24	44,24
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	50,77	50,77	50,77
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	54,16	54,16	54,16
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	57,92	57,92	57,92
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	41,16	41,16	41,16
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	44,39	44,39	44,39
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	50,74	50,74	50,74
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	54,10	54,10	54,10
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	57,73	57,73	57,73
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	40,80	40,80	40,80
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	45,23	45,23	45,23
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	50,62	50,62	50,62
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	54,24	54,24	54,24
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	57,56	57,56	57,56
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	41,60	41,60	41,60
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	46,36	46,36	46,36
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	50,10	50,10	50,10
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	54,23	54,23	54,23
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	57,42	57,42	57,42
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	39,11	39,11	39,11
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	46,36	46,36	46,36
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	50,42	50,42	50,42
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	54,86	54,86	54,86
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	59,53	59,53	59,53
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	34,78	34,78	34,78
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	41,11	41,11	41,11
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	48,64	48,64	48,64
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	52,45	52,45	52,45
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	44,31	44,31	44,31
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	48,10	48,10	48,10
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	52,77	52,77	52,77
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	56,57	56,57	56,57
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	61,09	61,09	61,09
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	44,24	44,24	44,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	48,10	48,10	48,10
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	52,53	52,53	52,53
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	56,24	56,24	56,24
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	61,96	61,96	61,96
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	42,40	42,40	42,40
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	46,32	46,32	46,32
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	51,94	51,94	51,94
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	55,19	55,19	55,19
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	59,53	59,53	59,53
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	40,74	40,74	40,74
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	46,82	46,82	46,82
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	50,64	50,64	50,64
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	54,59	54,59	54,59
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	58,39	58,39	58,39
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	41,99	41,99	41,99
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	46,84	46,84	46,84
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	49,25	49,25	49,25
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	54,02	54,02	54,02
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	56,69	56,69	56,69
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	42,50	42,50	42,50
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	52,95	52,95	52,95
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	54,88	54,88	54,88
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	57,64	57,64	57,64
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	57,58	57,58	57,58
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	47,10	47,10	47,10
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	50,54	50,54	50,54
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	54,13	54,13	54,13
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	56,28	56,28	56,28
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	37,63	37,63	37,63
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	41,57	41,57	41,57
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	53,23	53,23	53,23
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	56,05	56,05	56,05
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	60,59	60,59	60,59
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	54,83	54,83	54,83
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	63,91	63,91	63,91
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	61,64	61,64	61,64
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	54,55	54,55	54,55
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	44,61	44,61	44,61
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	46,94	46,94	46,94
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	52,03	52,03	52,03
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	55,95	55,95	55,95
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	60,36	60,36	60,36
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	44,61	44,61	44,61
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	46,92	46,92	46,92
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	52,14	52,14	52,14
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	55,83	55,83	55,83
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	60,68	60,68	60,68
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	44,07	44,07	44,07
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	47,00	47,00	47,00
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	50,73	50,73	50,73
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	54,87	54,87	54,87
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	59,66	59,66	59,66
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	43,38	43,38	43,38
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	45,72	45,72	45,72
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	50,58	50,58	50,58
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	54,87	54,87	54,87
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	59,55	59,55	59,55
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	41,53	41,53	41,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	45,49	45,49	45,49
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	51,05	51,05	51,05
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	54,56	54,56	54,56
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	57,84	57,84	57,84
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	42,91	42,91	42,91
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	46,36	46,36	46,36
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	49,24	49,24	49,24
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	56,83	56,83	56,83
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	57,34	57,34	57,34
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	43,22	43,22	43,22
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	47,14	47,14	47,14
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	51,14	51,14	51,14
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	55,23	55,23	55,23
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	60,21	60,21	60,21
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	43,39	43,39	43,39
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	46,50	46,50	46,50
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	50,58	50,58	50,58
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	54,59	54,59	54,59
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	58,98	58,98	58,98
46_A	Van Bossepad 1	119692,75	488158,00	1,50	44,20	44,20	44,20
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	45,05	45,05	45,05
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	43,83	43,83	43,83
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	46,37	46,37	46,37
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	51,59	51,59	51,59
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	55,26	55,26	55,26
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	60,07	60,07	60,07
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	41,10	41,10	41,10
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	46,01	46,01	46,01
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	50,17	50,17	50,17
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	54,32	54,32	54,32
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	57,47	57,47	57,47
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	40,71	40,71	40,71
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	46,02	46,02	46,02
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	51,18	51,18	51,18
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	54,98	54,98	54,98
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	58,36	58,36	58,36
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	41,12	41,12	41,12
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	45,46	45,46	45,46
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	51,28	51,28	51,28
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	54,67	54,67	54,67
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	58,10	58,10	58,10
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	43,29	43,29	43,29
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	46,59	46,59	46,59
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	49,24	49,24	49,24
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	53,86	53,86	53,86
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	56,67	56,67	56,67
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	51,23	51,23	51,23
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	54,93	54,93	54,93
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	56,49	56,49	56,49
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	59,02	59,02	59,02
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	59,36	59,36	59,36
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	43,63	43,63	43,63
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	48,17	48,17	48,17
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	53,86	53,86	53,86
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	57,15	57,15	57,15
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	57,75	57,75	57,75
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	51,87	51,87	51,87
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	53,98	53,98	53,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	56,08	56,08	56,08
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	57,78	57,78	57,78
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	58,73	58,73	58,73
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	50,24	50,24	50,24
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	52,40	52,40	52,40
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	54,74	54,74	54,74
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	57,39	57,39	57,39
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	56,17	56,17	56,17
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	42,38	42,38	42,38
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	52,81	52,81	52,81
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	54,57	54,57	54,57
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	57,67	57,67	57,67
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	55,77	55,77	55,77
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	41,30	41,30	41,30
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	51,50	51,50	51,50
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	53,90	53,90	53,90
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	57,15	57,15	57,15
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	57,83	57,83	57,83
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	43,06	43,06	43,06
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	46,60	46,60	46,60
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	50,65	50,65	50,65
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	57,00	57,00	57,00
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	57,63	57,63	57,63
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	43,06	43,06	43,06
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	47,23	47,23	47,23
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	50,43	50,43	50,43
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	56,30	56,30	56,30
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	57,58	57,58	57,58
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	42,95	42,95	42,95
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	46,35	46,35	46,35
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	49,25	49,25	49,25
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	56,82	56,82	56,82
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	57,40	57,40	57,40
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	43,21	43,21	43,21
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	46,56	46,56	46,56
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	49,26	49,26	49,26
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	53,79	53,79	53,79
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	56,62	56,62	56,62
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	42,01	42,01	42,01
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	46,98	46,98	46,98
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	49,27	49,27	49,27
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	54,31	54,31	54,31
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	56,45	56,45	56,45
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	42,07	42,07	42,07
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	47,01	47,01	47,01
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	49,24	49,24	49,24
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	54,27	54,27	54,27
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	56,35	56,35	56,35
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	42,22	42,22	42,22
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	46,98	46,98	46,98
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	49,25	49,25	49,25
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	54,48	54,48	54,48
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	56,65	56,65	56,65
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	41,29	41,29	41,29
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	46,64	46,64	46,64
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	49,31	49,31	49,31
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	54,26	54,26	54,26
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	56,98	56,98	56,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	41,05	41,05	41,05
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	46,53	46,53	46,53
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	49,35	49,35	49,35
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	54,36	54,36	54,36
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	57,07	57,07	57,07
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	40,90	40,90	40,90
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	45,82	45,82	45,82
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	50,65	50,65	50,65
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	54,36	54,36	54,36
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	57,65	57,65	57,65
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	40,82	40,82	40,82
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	45,49	45,49	45,49
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	51,11	51,11	51,11
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	54,46	54,46	54,46
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	57,89	57,89	57,89
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	41,14	41,14	41,14
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	45,43	45,43	45,43
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	51,38	51,38	51,38
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	54,62	54,62	54,62
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	58,05	58,05	58,05
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	40,49	40,49	40,49
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	46,23	46,23	46,23
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	51,40	51,40	51,40
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	54,95	54,95	54,95
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	58,28	58,28	58,28
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	39,06	39,06	39,06
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	46,76	46,76	46,76
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	51,04	51,04	51,04
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	54,58	54,58	54,58
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	58,44	58,44	58,44
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	39,69	39,69	39,69
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	46,81	46,81	46,81
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	51,12	51,12	51,12
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	54,95	54,95	54,95
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	59,06	59,06	59,06
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	41,48	41,48	41,48
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	44,67	44,67	44,67
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	49,44	49,44	49,44
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	54,06	54,06	54,06
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	57,66	57,66	57,66
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	44,09	44,09	44,09
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	47,40	47,40	47,40
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	51,32	51,32	51,32
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	55,21	55,21	55,21
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	59,73	59,73	59,73
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	43,57	43,57	43,57
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	46,58	46,58	46,58
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	50,45	50,45	50,45
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	54,84	54,84	54,84
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	59,17	59,17	59,17
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	43,21	43,21	43,21
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	46,18	46,18	46,18
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	50,43	50,43	50,43
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	54,86	54,86	54,86
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	59,51	59,51	59,51
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	41,11	41,11	41,11
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	45,68	45,68	45,68
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	50,37	50,37	50,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	54,86	54,86	54,86
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	58,75	58,75	58,75
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	40,37	40,37	40,37
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	46,46	46,46	46,46
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	50,61	50,61	50,61
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	54,87	54,87	54,87
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	59,64	59,64	59,64
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	39,70	39,70	39,70
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	46,26	46,26	46,26
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	50,66	50,66	50,66
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	54,87	54,87	54,87
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	59,43	59,43	59,43
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	41,74	41,74	41,74
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	46,13	46,13	46,13
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	50,57	50,57	50,57
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	54,87	54,87	54,87
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	59,32	59,32	59,32
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	41,58	41,58	41,58
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	45,99	45,99	45,99
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	50,73	50,73	50,73
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	54,87	54,87	54,87
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	59,18	59,18	59,18
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	43,74	43,74	43,74
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	46,91	46,91	46,91
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	50,67	50,67	50,67
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	54,87	54,87	54,87
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	59,37	59,37	59,37
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	44,06	44,06	44,06
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	47,41	47,41	47,41
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	51,35	51,35	51,35
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	55,46	55,46	55,46
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	59,89	59,89	59,89
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	43,52	43,52	43,52
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	46,87	46,87	46,87
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	51,24	51,24	51,24
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	55,16	55,16	55,16
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	59,95	59,95	59,95
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	42,22	42,22	42,22
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	45,29	45,29	45,29
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	49,76	49,76	49,76
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	54,51	54,51	54,51
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	58,28	58,28	58,28
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	42,51	42,51	42,51
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	46,13	46,13	46,13
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	49,81	49,81	49,81
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	54,52	54,52	54,52
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	58,47	58,47	58,47
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	44,35	44,35	44,35
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	46,89	46,89	46,89
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	52,55	52,55	52,55
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	55,58	55,58	55,58
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	60,61	60,61	60,61
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	44,23	44,23	44,23
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	46,90	46,90	46,90
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	52,44	52,44	52,44
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	55,61	55,61	55,61
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	60,56	60,56	60,56
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	44,39	44,39	44,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	46,89	46,89	46,89
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	52,20	52,20	52,20
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	55,84	55,84	55,84
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	60,57	60,57	60,57
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	44,17	44,17	44,17
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	46,89	46,89	46,89
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	52,29	52,29	52,29
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	55,87	55,87	55,87
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	60,50	60,50	60,50
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	43,47	43,47	43,47
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	46,93	46,93	46,93
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	52,14	52,14	52,14
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	56,01	56,01	56,01
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	60,23	60,23	60,23
A001_A	S3	119573,95	487946,94	1,50	68,81	68,81	68,81
A001_B	S3	119573,95	487946,94	4,50	69,09	69,09	69,09
A001_C	S3	119573,95	487946,94	7,50	69,02	69,02	69,02
A001_D	S3	119573,95	487946,94	10,50	68,91	68,91	68,91
A001_E	S3	119573,95	487946,94	13,50	68,76	68,76	68,76
A001_F	S3	119573,95	487946,94	16,50	68,59	68,59	68,59
A002_A	S3	119586,98	487949,83	19,50	70,17	70,17	70,17
A002_A	S3	119586,98	487949,83	1,50	69,75	69,75	69,75
A002_B	S3	119586,98	487949,83	22,50	69,86	69,86	69,86
A002_B	S3	119586,98	487949,83	4,50	71,18	71,18	71,18
A002_C	S3	119586,98	487949,83	25,50	69,53	69,53	69,53
A002_C	S3	119586,98	487949,83	7,50	71,08	71,08	71,08
A002_D	S3	119586,98	487949,83	28,50	68,90	68,90	68,90
A002_D	S3	119586,98	487949,83	10,50	70,92	70,92	70,92
A002_E	S3	119586,98	487949,83	31,50	68,69	68,69	68,69
A002_E	S3	119586,98	487949,83	13,50	70,71	70,71	70,71
A002_F	S3	119586,98	487949,83	16,50	70,47	70,47	70,47
A003_A	S3	119605,78	487953,95	1,50	68,74	68,74	68,74
A003_B	S3	119605,78	487953,95	4,50	69,72	69,72	69,72
A003_C	S3	119605,78	487953,95	7,50	69,58	69,58	69,58
A003_D	S3	119605,78	487953,95	10,50	69,38	69,38	69,38
A003_E	S3	119605,78	487953,95	13,50	69,11	69,11	69,11
A003_F	S3	119605,78	487953,95	16,50	68,80	68,80	68,80
A004_A	S3	119624,39	487958,05	19,50	64,24	64,24	64,24
A004_A	S3	119624,39	487958,05	1,50	62,65	62,65	62,65
A004_B	S3	119624,39	487958,05	22,50	63,73	63,73	63,73
A004_B	S3	119624,39	487958,05	4,50	64,95	64,95	64,95
A004_C	S3	119624,39	487958,05	25,50	63,47	63,47	63,47
A004_C	S3	119624,39	487958,05	7,50	64,91	64,91	64,91
A004_D	S3	119624,39	487958,05	28,50	63,20	63,20	63,20
A004_D	S3	119624,39	487958,05	10,50	64,80	64,80	64,80
A004_E	S3	119624,39	487958,05	31,50	62,90	62,90	62,90
A004_E	S3	119624,39	487958,05	13,50	64,65	64,65	64,65
A004_F	S3	119624,39	487958,05	16,50	64,49	64,49	64,49
A005_A	S3	119650,28	487963,75	1,50	71,54	71,54	71,54
A005_B	S3	119650,28	487963,75	4,50	71,55	71,55	71,55
A005_C	S3	119650,28	487963,75	7,50	71,24	71,24	71,24
A005_D	S3	119650,28	487963,75	10,50	70,78	70,78	70,78
A005_E	S3	119650,28	487963,75	13,50	70,20	70,20	70,20
A005_F	S3	119650,28	487963,75	16,50	69,39	69,39	69,39
A006_A	S3	119670,78	487968,26	1,50	78,05	78,05	78,05
A006_B	S3	119670,78	487968,26	4,50	77,58	77,58	77,58
A006_C	S3	119670,78	487968,26	7,50	76,45	76,45	76,45
A006_D	S3	119670,78	487968,26	10,50	75,09	75,09	75,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A006_E	S3	119670,78	487968,26	13,50	73,46	73,46	73,46
A006_F	S3	119670,78	487968,26	16,50	72,15	72,15	72,15
A007_A	S3	119678,44	487964,09	1,50	53,81	53,81	53,81
A007_B	S3	119678,44	487964,09	4,50	54,91	54,91	54,91
A007_C	S3	119678,44	487964,09	7,50	66,92	66,92	66,92
A007_D	S3	119678,44	487964,09	10,50	70,89	70,89	70,89
A007_E	S3	119678,44	487964,09	13,50	70,34	70,34	70,34
A007_F	S3	119678,44	487964,09	16,50	69,71	69,71	69,71
A008_A	S3	119634,39	487954,88	19,50	58,08	58,08	58,08
A008_B	S3	119634,39	487954,88	22,50	63,27	63,27	63,27
A008_C	S3	119634,39	487954,88	25,50	63,63	63,63	63,63
A008_D	S3	119634,39	487954,88	28,50	63,56	63,56	63,56
A008_E	S3	119634,39	487954,88	31,50	63,22	63,22	63,22
A009_A	S3	119616,27	487950,94	19,50	58,33	58,33	58,33
A009_B	S3	119616,27	487950,94	22,50	62,93	62,93	62,93
A009_C	S3	119616,27	487950,94	25,50	62,92	62,92	62,92
A009_D	S3	119616,27	487950,94	28,50	62,70	62,70	62,70
A009_E	S3	119616,27	487950,94	31,50	62,48	62,48	62,48
A010_A	S3	119597,72	487947,05	19,50	62,81	62,81	62,81
A010_B	S3	119597,72	487947,05	22,50	69,16	69,16	69,16
A010_C	S3	119597,72	487947,05	25,50	68,82	68,82	68,82
A010_D	S3	119597,72	487947,05	28,50	68,47	68,47	68,47
A010_E	S3	119597,72	487947,05	31,50	68,12	68,12	68,12
A011_A	S3	119579,63	487942,92	19,50	59,39	59,39	59,39
A011_B	S3	119579,63	487942,92	22,50	65,34	65,34	65,34
A011_C	S3	119579,63	487942,92	25,50	65,09	65,09	65,09
A011_D	S3	119579,63	487942,92	28,50	64,77	64,77	64,77
A011_E	S3	119579,63	487942,92	31,50	64,46	64,46	64,46
A012_A	S3	119570,12	487939,62	1,50	57,42	57,42	57,42
A012_B	S3	119570,12	487939,62	4,50	61,52	61,52	61,52
A012_C	S3	119570,12	487939,62	7,50	61,48	61,48	61,48
A012_D	S3	119570,12	487939,62	10,50	61,41	61,41	61,41
A012_E	S3	119570,12	487939,62	13,50	61,33	61,33	61,33
A012_F	S3	119570,12	487939,62	16,50	61,28	61,28	61,28
A013_A	S3	119576,90	487934,58	1,50	48,80	48,80	48,80
A013_B	S3	119576,90	487934,58	4,50	51,60	51,60	51,60
A013_C	S3	119576,90	487934,58	7,50	51,39	51,39	51,39
A013_D	S3	119576,90	487934,58	10,50	51,32	51,32	51,32
A013_E	S3	119576,90	487934,58	13,50	51,24	51,24	51,24
A013_F	S3	119576,90	487934,58	16,50	51,11	51,11	51,11
A014_A	S3	119590,47	487937,57	1,50	49,24	49,24	49,24
A014_B	S3	119590,47	487937,57	4,50	51,68	51,68	51,68
A014_C	S3	119590,47	487937,57	7,50	51,51	51,51	51,51
A014_D	S3	119590,47	487937,57	10,50	51,39	51,39	51,39
A014_E	S3	119590,47	487937,57	13,50	51,28	51,28	51,28
A014_F	S3	119590,47	487937,57	16,50	51,24	51,24	51,24
A015_A	S3	119609,50	487941,76	1,50	48,24	48,24	48,24
A015_B	S3	119609,50	487941,76	4,50	50,76	50,76	50,76
A015_C	S3	119609,50	487941,76	7,50	50,64	50,64	50,64
A015_D	S3	119609,50	487941,76	10,50	50,47	50,47	50,47
A015_E	S3	119609,50	487941,76	13,50	50,38	50,38	50,38
A015_F	S3	119609,50	487941,76	16,50	50,20	50,20	50,20
A016_A	S3	119627,15	487945,65	1,50	44,95	44,95	44,95
A016_B	S3	119627,15	487945,65	4,50	48,07	48,07	48,07
A016_C	S3	119627,15	487945,65	7,50	47,94	47,94	47,94
A016_D	S3	119627,15	487945,65	10,50	47,71	47,71	47,71
A016_E	S3	119627,15	487945,65	13,50	47,69	47,69	47,69
A016_F	S3	119627,15	487945,65	16,50	47,68	47,68	47,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A017_A	S3	119654,00	487951,56	1,50	48,62	48,62	48,62
A017_B	S3	119654,00	487951,56	4,50	49,27	49,27	49,27
A017_C	S3	119654,00	487951,56	7,50	49,14	49,14	49,14
A017_D	S3	119654,00	487951,56	10,50	48,95	48,95	48,95
A017_E	S3	119654,00	487951,56	13,50	48,68	48,68	48,68
A017_F	S3	119654,00	487951,56	16,50	48,18	48,18	48,18
A018_A	S3	119672,58	487955,66	1,50	50,94	50,94	50,94
A018_B	S3	119672,58	487955,66	4,50	50,86	50,86	50,86
A018_C	S3	119672,58	487955,66	7,50	50,63	50,63	50,63
A018_D	S3	119672,58	487955,66	10,50	50,50	50,50	50,50
A018_E	S3	119672,58	487955,66	13,50	51,55	51,55	51,55
A018_F	S3	119672,58	487955,66	16,50	51,40	51,40	51,40
A019_A	S3	119589,91	487940,00	19,50	51,32	51,32	51,32
A019_B	S3	119589,91	487940,00	22,50	50,97	50,97	50,97
A019_C	S3	119589,91	487940,00	25,50	50,82	50,82	50,82
A019_D	S3	119589,91	487940,00	28,50	50,62	50,62	50,62
A019_E	S3	119589,91	487940,00	31,50	50,40	50,40	50,40
A020_A	S3	119626,66	487948,10	19,50	47,84	47,84	47,84
A020_B	S3	119626,66	487948,10	22,50	48,38	48,38	48,38
A020_C	S3	119626,66	487948,10	25,50	50,08	50,08	50,08
A020_D	S3	119626,66	487948,10	28,50	51,11	51,11	51,11
A020_E	S3	119626,66	487948,10	31,50	52,08	52,08	52,08
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	59,35	59,35	59,35
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	55,60	55,60	55,60
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	59,32	59,32	59,32
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	56,55	56,55	56,55
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	59,29	59,29	59,29
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	57,62	57,62	57,62
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	59,26	59,26	59,26
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	58,74	58,74	58,74
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	59,23	59,23	59,23
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	59,40	59,40	59,40
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	59,20	59,20	59,20
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	59,38	59,38	59,38
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	56,09	56,09	56,09
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	57,09	57,09	57,09
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	58,63	58,63	58,63
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	59,42	59,42	59,42
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	59,89	59,89	59,89
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	59,87	59,87	59,87
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	60,06	60,06	60,06
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	56,27	56,27	56,27
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	60,04	60,04	60,04
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	57,59	57,59	57,59
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	59,98	59,98	59,98
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	59,30	59,30	59,30
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	59,85	59,85	59,85
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	59,64	59,64	59,64
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	60,05	60,05	60,05
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	60,03	60,03	60,03
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	56,92	56,92	56,92
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	58,82	58,82	58,82
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	60,60	60,60	60,60
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	60,58	60,58	60,58
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	60,55	60,55	60,55
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	60,52	60,52	60,52
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	57,30	57,30	57,30
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	59,33	59,33	59,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	61,00	61,00	61,00
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	60,99	60,99	60,99
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	60,96	60,96	60,96
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	60,91	60,91	60,91
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	55,17	55,17	55,17
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	56,60	56,60	56,60
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	58,33	58,33	58,33
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	58,95	58,95	58,95
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	58,93	58,93	58,93
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	58,91	58,91	58,91
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	46,42	46,42	46,42
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	47,59	47,59	47,59
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	48,72	48,72	48,72
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	49,87	49,87	49,87
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	49,86	49,86	49,86
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	49,97	49,97	49,97
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	45,44	45,44	45,44
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	37,96	37,96	37,96
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	45,85	45,85	45,85
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	38,57	38,57	38,57
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	45,86	45,86	45,86
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	39,98	39,98	39,98
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	44,03	44,03	44,03
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	41,07	41,07	41,07
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	41,40	41,40	41,40
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	41,75	41,75	41,75
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	37,91	37,91	37,91
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	38,84	38,84	38,84
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	40,12	40,12	40,12
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	41,31	41,31	41,31
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	40,89	40,89	40,89
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	41,48	41,48	41,48
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	40,84	40,84	40,84
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	37,20	37,20	37,20
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	43,51	43,51	43,51
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	37,31	37,31	37,31
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	40,89	40,89	40,89
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	38,09	38,09	38,09
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	41,37	41,37	41,37
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	39,21	39,21	39,21
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	43,05	43,05	43,05
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	40,25	40,25	40,25
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	43,30	43,30	43,30
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	40,48	40,48	40,48
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	37,91	37,91	37,91
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	41,12	41,12	41,12
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	38,04	38,04	38,04
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	41,11	41,11	41,11
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	38,90	38,90	38,90
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	41,11	41,11	41,11
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	40,08	40,08	40,08
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	41,13	41,13	41,13
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	40,62	40,62	40,62
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	41,20	41,20	41,20
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	41,65	41,65	41,65
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	41,50	41,50	41,50
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	59,21	59,21	59,21
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	59,32	59,32	59,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	59,30	59,30	59,30
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	59,27	59,27	59,27
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	59,25	59,25	59,25
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	59,23	59,23	59,23
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	57,24	57,24	57,24
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	57,34	57,34	57,34
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	57,30	57,30	57,30
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	57,26	57,26	57,26
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	58,67	58,67	58,67
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	59,66	59,66	59,66
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	59,56	59,56	59,56
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	59,43	59,43	59,43
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	44,56	44,56	44,56
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	40,83	40,83	40,83
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	44,54	44,54	44,54
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	41,18	41,18	41,18
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	44,29	44,29	44,29
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	42,22	42,22	42,22
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	44,28	44,28	44,28
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	43,44	43,44	43,44
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	44,30	44,30	44,30
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	43,93	43,93	43,93
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	44,45	44,45	44,45
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	44,58	44,58	44,58
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	58,14	58,14	58,14
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	58,84	58,84	58,84
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	58,82	58,82	58,82
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	58,80	58,80	58,80
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	58,78	58,78	58,78
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	58,77	58,77	58,77
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	54,17	54,17	54,17
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	54,66	54,66	54,66
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	54,63	54,63	54,63
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	54,60	54,60	54,60
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	56,54	56,54	56,54
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	58,78	58,78	58,78
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	58,78	58,78	58,78
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	58,69	58,69	58,69
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	53,43	53,43	53,43
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	55,04	55,04	55,04
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	56,59	56,59	56,59
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	57,21	57,21	57,21
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	57,30	57,30	57,30
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	57,28	57,28	57,28
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	59,63	59,63	59,63
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	55,89	55,89	55,89
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	59,61	59,61	59,61
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	56,87	56,87	56,87
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	59,58	59,58	59,58
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	58,00	58,00	58,00
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	59,55	59,55	59,55
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	59,15	59,15	59,15
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	59,52	59,52	59,52
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	59,69	59,69	59,69
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	59,49	59,49	59,49
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	59,68	59,68	59,68
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	47,53	47,53	47,53
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	37,42	37,42	37,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	39,59	39,59	39,59
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	37,58	37,58	37,58
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	40,95	40,95	40,95
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	38,34	38,34	38,34
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	41,64	41,64	41,64
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	39,54	39,54	39,54
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	42,06	42,06	42,06
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	40,85	40,85	40,85
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	42,56	42,56	42,56
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	41,77	41,77	41,77
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	55,64	55,64	55,64
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	59,21	59,21	59,21
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	57,75	57,75	57,75
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	59,14	59,14	59,14
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	59,37	59,37	59,37
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	59,06	59,06	59,06
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	59,35	59,35	59,35
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	58,97	58,97	58,97
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	59,32	59,32	59,32
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	58,70	58,70	58,70
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	59,27	59,27	59,27
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	58,86	58,86	58,86
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	54,67	54,67	54,67
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	58,32	58,32	58,32
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	56,62	56,62	56,62
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	58,29	58,29	58,29
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	58,34	58,34	58,34
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	58,26	58,26	58,26
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	58,43	58,43	58,43
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	58,22	58,22	58,22
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	58,39	58,39	58,39
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	58,18	58,18	58,18
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	58,34	58,34	58,34
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	58,14	58,14	58,14
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	57,62	57,62	57,62
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	53,68	53,68	53,68
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	57,59	57,59	57,59
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	55,17	55,17	55,17
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	57,57	57,57	57,57
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	56,71	56,71	56,71
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	57,53	57,53	57,53
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	57,36	57,36	57,36
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	57,50	57,50	57,50
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	57,64	57,64	57,64
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	57,46	57,46	57,46
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	57,64	57,64	57,64
C004_A	W2.3	119486,04	487865,55	2,50	53,66	53,66	53,66
C004_B	W2.3	119486,04	487865,55	6,50	54,81	54,81	54,81
C004_C	W2.3	119486,04	487865,55	10,50	56,51	56,51	56,51
C004_D	W2.3	119486,04	487865,55	13,50	56,63	56,63	56,63
C004_E	W2.3	119486,04	487865,55	16,50	56,97	56,97	56,97
C005_A	W2.3	119494,17	487848,66	19,50	52,52	52,52	52,52
C005_A	W2.3	119494,10	487853,33	2,50	52,75	52,75	52,75
C005_B	W2.3	119494,17	487848,66	22,50	55,32	55,32	55,32
C005_B	W2.3	119494,10	487853,33	6,50	53,38	53,38	53,38
C005_C	W2.3	119494,17	487848,66	25,50	55,30	55,30	55,30
C005_C	W2.3	119494,10	487853,33	10,50	54,96	54,96	54,96
C005_D	W2.3	119494,17	487848,66	28,50	55,28	55,28	55,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C005_D	W2.3	119494,10	487853,33	13,50	55,45	55,45	55,45
C005_E	W2.3	119494,10	487853,33	16,50	56,12	56,12	56,12
C006_A	W2.3	119498,61	487841,96	19,50	52,36	52,36	52,36
C006_A	W2.3	119499,42	487845,26	2,50	52,16	52,16	52,16
C006_B	W2.3	119498,61	487841,96	22,50	55,13	55,13	55,13
C006_B	W2.3	119499,42	487845,26	6,50	52,71	52,71	52,71
C006_C	W2.3	119498,61	487841,96	25,50	55,11	55,11	55,11
C006_C	W2.3	119499,42	487845,26	10,50	54,05	54,05	54,05
C006_D	W2.3	119498,61	487841,96	28,50	55,09	55,09	55,09
C006_D	W2.3	119499,42	487845,26	13,50	54,86	54,86	54,86
C006_E	W2.3	119499,42	487845,26	16,50	55,44	55,44	55,44
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	51,47	51,47	51,47
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	51,99	51,99	51,99
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	53,03	53,03	53,03
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	53,95	53,95	53,95
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	54,59	54,59	54,59
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	50,93	50,93	50,93
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	51,66	51,66	51,66
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	52,69	52,69	52,69
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	53,44	53,44	53,44
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	54,20	54,20	54,20
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	51,46	51,46	51,46
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	50,51	50,51	50,51
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	54,33	54,33	54,33
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	50,85	50,85	50,85
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	54,32	54,32	54,32
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	51,80	51,80	51,80
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	54,30	54,30	54,30
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	52,50	52,50	52,50
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	53,20	53,20	53,20
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	50,04	50,04	50,04
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	50,42	50,42	50,42
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	51,37	51,37	51,37
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	52,05	52,05	52,05
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	52,73	52,73	52,73
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	49,62	49,62	49,62
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	49,94	49,94	49,94
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	50,75	50,75	50,75
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	51,39	51,39	51,39
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	52,04	52,04	52,04
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	34,94	34,94	34,94
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	34,98	34,98	34,98
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	35,72	35,72	35,72
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	36,52	36,52	36,52
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	38,05	38,05	38,05
C013_A	W2.3	119509,42	487794,16	2,50	34,82	34,82	34,82
C013_B	W2.3	119509,42	487794,16	6,50	35,23	35,23	35,23
C013_C	W2.3	119509,42	487794,16	10,50	36,83	36,83	36,83
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	38,33	38,33	38,33
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	40,77	40,77	40,77
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	43,44	43,44	43,44
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	38,58	38,58	38,58
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	44,04	44,04	44,04
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	38,84	38,84	38,84
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	45,55	45,55	45,55
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	39,53	39,53	39,53
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	40,02	40,02	40,02
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	40,82	40,82	40,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	43,72	43,72	43,72
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	2,50	45,54	45,54	45,54
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	22,50	55,42	55,42	55,42
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	6,50	45,91	45,91	45,91
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	25,50	55,44	55,44	55,44
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	10,50	46,56	46,56	46,56
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	28,50	55,42	55,42	55,42
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	47,26	47,26	47,26
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	47,98	47,98	47,98
C015_F	W2.3	119496,99	487813,00	19,50	49,15	49,15	49,15
C016_A	W2.3	119490,11	487823,42	2,50	44,69	44,69	44,69
C016_B	W2.3	119490,11	487823,42	6,50	45,32	45,32	45,32
C016_C	W2.3	119490,11	487823,42	10,50	46,48	46,48	46,48
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	47,43	47,43	47,43
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	47,88	47,88	47,88
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	2,50	44,96	44,96	44,96
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	22,50	50,06	50,06	50,06
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	6,50	45,80	45,80	45,80
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	25,50	47,43	47,43	47,43
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	10,50	47,17	47,17	47,17
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	28,50	45,45	45,45	45,45
C017_D	W2.3	119483,71	487833,13	13,50	48,14	48,14	48,14
C017_E	W2.3	119483,71	487833,13	16,50	48,25	48,25	48,25
C017_F	W2.3	119483,71	487833,13	19,50	48,33	48,33	48,33
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	22,50	49,72	49,72	49,72
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	2,50	44,81	44,81	44,81
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	25,50	47,70	47,70	47,70
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	6,50	45,76	45,76	45,76
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	28,50	47,66	47,66	47,66
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	10,50	47,15	47,15	47,15
C018_D	W2.3	119479,53	487839,44	13,50	47,86	47,86	47,86
C018_E	W2.3	119479,53	487839,44	16,50	47,94	47,94	47,94
C018_F	W2.3	119479,53	487839,44	19,50	48,43	48,43	48,43
C019_A	W2.3	119470,40	487858,57	2,50	53,75	53,75	53,75
C019_B	W2.3	119470,40	487858,57	6,50	54,78	54,78	54,78
C019_C	W2.3	119470,40	487858,57	10,50	56,34	56,34	56,34
C019_D	W2.3	119470,40	487858,57	13,50	56,72	56,72	56,72
C019_E	W2.3	119470,40	487858,57	16,50	57,04	57,04	57,04
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	57,98	57,98	57,98
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	54,27	54,27	54,27
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	57,93	57,93	57,93
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	56,01	56,01	56,01
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	57,87	57,87	57,87
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	57,52	57,52	57,52
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	57,81	57,81	57,81
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	58,09	58,09	58,09
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	57,75	57,75	57,75
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	58,06	58,06	58,06
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	57,66	57,66	57,66
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	58,02	58,02	58,02
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	58,85	58,85	58,85
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	55,25	55,25	55,25
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	57,22	57,22	57,22
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	58,94	58,94	58,94
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	58,72	58,72	58,72
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	58,99	58,99	58,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	58,65	58,65	58,65
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	58,95	58,95	58,95
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	58,35	58,35	58,35
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	58,90	58,90	58,90
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	43,11	43,11	43,11
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	51,32	51,32	51,32
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	52,20	52,20	52,20
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	52,30	52,30	52,30
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	52,29	52,29	52,29
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	52,25	52,25	52,25
C023_A	W2.3	119479,44	487845,47	19,50	48,13	48,13	48,13
C023_B	W2.3	119479,44	487845,47	22,50	55,51	55,51	55,51
C023_C	W2.3	119479,44	487845,47	25,50	55,51	55,51	55,51
C023_D	W2.3	119479,44	487845,47	28,50	55,49	55,49	55,49
C024_A	W2.3	119493,16	487833,42	19,50	45,33	45,33	45,33
C024_B	W2.3	119493,16	487833,42	22,50	48,44	48,44	48,44
C024_C	W2.3	119493,16	487833,42	25,50	49,72	49,72	49,72
C024_D	W2.3	119493,16	487833,42	28,50	49,77	49,77	49,77
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	50,03	50,03	50,03
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	54,15	54,15	54,15
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	54,14	54,14	54,14
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	54,12	54,12	54,12
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	44,51	44,51	44,51
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	48,97	48,97	48,97
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	48,97	48,97	48,97
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	48,98	48,98	48,98
C027_A	W2.3	119473,77	487848,18	2,50	45,61	45,61	45,61
C027_B	W2.3	119473,77	487848,18	6,50	46,53	46,53	46,53
C027_C	W2.3	119473,77	487848,18	10,50	48,03	48,03	48,03
C027_D	W2.3	119473,77	487848,18	13,50	48,50	48,50	48,50
C027_E	W2.3	119473,77	487848,18	16,50	48,83	48,83	48,83
C028_A	W2.3	119486,85	487850,34	19,50	51,62	51,62	51,62
C028_B	W2.3	119486,85	487850,34	22,50	55,99	55,99	55,99
C028_C	W2.3	119486,85	487850,34	25,50	55,97	55,97	55,97
C028_D	W2.3	119486,85	487850,34	28,50	55,95	55,95	55,95
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	49,52	49,52	49,52
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	33,09	33,09	33,09
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	52,00	52,00	52,00
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	33,01	33,01	33,01
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	52,34	52,34	52,34
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	32,61	32,61	32,61
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	52,33	52,33	52,33
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	32,87	32,87	32,87
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	52,31	52,31	52,31
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	33,90	33,90	33,90
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	52,30	52,30	52,30
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	36,44	36,44	36,44
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	48,17	48,17	48,17
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	51,60	51,60	51,60
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	49,14	49,14	49,14
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	52,16	52,16	52,16
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	49,18	49,18	49,18
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	52,47	52,47	52,47
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	49,81	49,81	49,81
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	52,45	52,45	52,45
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	50,40	50,40	50,40
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	52,44	52,44	52,44
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	51,00	51,00	51,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	52,44	52,44	52,44
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	47,81	47,81	47,81
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	51,11	51,11	51,11
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	48,76	48,76	48,76
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	51,65	51,65	51,65
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	48,81	48,81	48,81
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	52,13	52,13	52,13
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	49,36	49,36	49,36
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	52,14	52,14	52,14
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	49,93	49,93	49,93
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	52,14	52,14	52,14
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	50,53	50,53	50,53
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	52,16	52,16	52,16
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	47,37	47,37	47,37
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	48,28	48,28	48,28
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	48,38	48,38	48,38
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	48,82	48,82	48,82
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	49,37	49,37	49,37
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	49,91	49,91	49,91
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	44,79	44,79	44,79
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	46,19	46,19	46,19
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	46,34	46,34	46,34
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	46,46	46,46	46,46
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	47,13	47,13	47,13
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	47,82	47,82	47,82
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	44,59	44,59	44,59
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	45,94	45,94	45,94
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	46,10	46,10	46,10
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	46,05	46,05	46,05
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	46,69	46,69	46,69
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	47,36	47,36	47,36
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	47,52	47,52	47,52
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	44,43	44,43	44,43
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	48,32	48,32	48,32
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	45,75	45,75	45,75
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	48,31	48,31	48,31
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	45,91	45,91	45,91
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	48,52	48,52	48,52
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	45,88	45,88	45,88
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	46,36	46,36	46,36
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	47,00	47,00	47,00
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	47,11	47,11	47,11
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	43,93	43,93	43,93
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	47,93	47,93	47,93
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	45,18	45,18	45,18
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	48,04	48,04	48,04
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	45,36	45,36	45,36
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	48,25	48,25	48,25
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	45,42	45,42	45,42
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	46,04	46,04	46,04
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	46,67	46,67	46,67
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	43,72	43,72	43,72
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	44,93	44,93	44,93
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	45,13	45,13	45,13
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	45,10	45,10	45,10
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	45,66	45,66	45,66
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	46,27	46,27	46,27
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	37,47	37,47	37,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	37,69	37,69	37,69
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	37,98	37,98	37,98
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	38,50	38,50	38,50
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	39,15	39,15	39,15
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	40,68	40,68	40,68
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	39,63	39,63	39,63
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	39,72	39,72	39,72
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	39,79	39,79	39,79
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	40,02	40,02	40,02
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	40,61	40,61	40,61
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	41,24	41,24	41,24
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	39,80	39,80	39,80
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	38,30	38,30	38,30
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	40,70	40,70	40,70
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	38,42	38,42	38,42
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	44,51	44,51	44,51
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	38,51	38,51	38,51
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	44,90	44,90	44,90
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	38,84	38,84	38,84
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	39,37	39,37	39,37
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	38,72	38,72	38,72
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	40,13	40,13	40,13
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	36,10	36,10	36,10
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	41,43	41,43	41,43
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	36,27	36,27	36,27
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	44,80	44,80	44,80
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	36,41	36,41	36,41
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	44,93	44,93	44,93
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	36,85	36,85	36,85
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	37,57	37,57	37,57
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	38,41	38,41	38,41
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	35,43	35,43	35,43
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	35,71	35,71	35,71
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	35,96	35,96	35,96
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	36,39	36,39	36,39
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	37,25	37,25	37,25
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	38,26	38,26	38,26
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	35,38	35,38	35,38
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	35,75	35,75	35,75
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	36,14	36,14	36,14
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	36,64	36,64	36,64
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	37,12	37,12	37,12
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	35,95	35,95	35,95
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	34,03	34,03	34,03
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	34,25	34,25	34,25
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	34,45	34,45	34,45
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	34,83	34,83	34,83
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	35,17	35,17	35,17
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	36,03	36,03	36,03
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	33,44	33,44	33,44
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	41,08	41,08	41,08
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	33,65	33,65	33,65
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	41,47	41,47	41,47
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	33,84	33,84	33,84
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	42,00	42,00	42,00
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	33,79	33,79	33,79
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	42,44	42,44	42,44
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	34,32	34,32	34,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	44,09	44,09	44,09
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	37,12	37,12	37,12
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	44,80	44,80	44,80
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	35,07	35,07	35,07
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	40,94	40,94	40,94
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	35,31	35,31	35,31
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	41,20	41,20	41,20
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	35,59	35,59	35,59
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	41,76	41,76	41,76
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	35,93	35,93	35,93
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	42,08	42,08	42,08
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	36,97	36,97	36,97
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	43,82	43,82	43,82
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	37,64	37,64	37,64
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	44,91	44,91	44,91
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	45,61	45,61	45,61
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	46,07	46,07	46,07
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	46,17	46,17	46,17
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	46,24	46,24	46,24
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	46,35	46,35	46,35
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	40,76	40,76	40,76
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	47,61	47,61	47,61
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	48,08	48,08	48,08
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	48,53	48,53	48,53
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	48,96	48,96	48,96
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	46,93	46,93	46,93
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	47,58	47,58	47,58
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	47,89	47,89	47,89
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	45,04	45,04	45,04
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	43,80	43,80	43,80
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	44,12	44,12	44,12
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	44,30	44,30	44,30
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	44,44	44,44	44,44
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	44,71	44,71	44,71
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	45,26	45,26	45,26
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	39,15	39,15	39,15
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	39,31	39,31	39,31
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	39,61	39,61	39,61
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	39,76	39,76	39,76
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	40,30	40,30	40,30
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	40,83	40,83	40,83
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	29,14	29,14	29,14
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	29,00	29,00	29,00
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	28,81	28,81	28,81
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	29,31	29,31	29,31
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	31,12	31,12	31,12
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	34,53	34,53	34,53
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	28,19	28,19	28,19
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	28,56	28,56	28,56
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	28,93	28,93	28,93
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	29,54	29,54	29,54
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	30,60	30,60	30,60
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	31,49	31,49	31,49
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	26,90	26,90	26,90
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	26,96	26,96	26,96
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	27,55	27,55	27,55
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	28,37	28,37	28,37
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	29,43	29,43	29,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	30,47	30,47	30,47
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	27,77	27,77	27,77
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	27,45	27,45	27,45
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	27,57	27,57	27,57
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	28,43	28,43	28,43
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	29,96	29,96	29,96
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	27,16	27,16	27,16
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	28,16	28,16	28,16
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	28,33	28,33	28,33
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	28,73	28,73	28,73
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	29,24	29,24	29,24
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	30,84	30,84	30,84
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	27,20	27,20	27,20
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	28,27	28,27	28,27
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	28,34	28,34	28,34
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	28,79	28,79	28,79
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	29,46	29,46	29,46
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	31,15	31,15	31,15
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	27,89	27,89	27,89
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	27,89	27,89	27,89
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	27,90	27,90	27,90
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	27,81	27,81	27,81
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	28,20	28,20	28,20
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	29,17	29,17	29,17
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	27,83	27,83	27,83
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	27,52	27,52	27,52
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	26,60	26,60	26,60
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	27,94	27,94	27,94
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	26,07	26,07	26,07
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	28,37	28,37	28,37
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	26,14	26,14	26,14
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	28,80	28,80	28,80
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	26,22	26,22	26,22
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	29,30	29,30	29,30
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	26,65	26,65	26,65
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	30,48	30,48	30,48
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	27,08	27,08	27,08
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	31,67	31,67	31,67
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	28,56	28,56	28,56
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	34,09	34,09	34,09
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	29,71	29,71	29,71
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	34,73	34,73	34,73
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	29,53	29,53	29,53
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	35,35	35,35	35,35
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	29,32	29,32	29,32
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	40,85	40,85	40,85
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	29,32	29,32	29,32
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	41,22	41,22	41,22
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	29,66	29,66	29,66
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	41,64	41,64	41,64
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	27,33	27,33	27,33
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	43,78	43,78	43,78
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	27,37	27,37	27,37
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	47,44	47,44	47,44
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	27,30	27,30	27,30
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	47,87	47,87	47,87
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	27,42	27,42	27,42
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	48,75	48,75	48,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	28,40	28,40	28,40
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	49,92	49,92	49,92
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	31,28	31,28	31,28
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	32,25	32,25	32,25
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	32,77	32,77	32,77
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	33,31	33,31	33,31
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	33,71	33,71	33,71
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	34,51	34,51	34,51
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	36,57	36,57	36,57
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	44,71	44,71	44,71
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	30,84	30,84	30,84
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	45,81	45,81	45,81
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	30,97	30,97	30,97
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	46,32	46,32	46,32
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	31,43	31,43	31,43
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	48,58	48,58	48,58
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	30,53	30,53	30,53
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	31,82	31,82	31,82
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	35,65	35,65	35,65
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	37,15	37,15	37,15
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	37,28	37,28	37,28
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	37,66	37,66	37,66
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	42,27	42,27	42,27
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	42,59	42,59	42,59
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	45,17	45,17	45,17
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	46,00	46,00	46,00
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	43,54	43,54	43,54
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	46,52	46,52	46,52
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	43,74	43,74	43,74
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	43,85	43,85	43,85
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	44,42	44,42	44,42
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	44,93	44,93	44,93
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	45,47	45,47	45,47
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	43,65	43,65	43,65
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	29,36	29,36	29,36
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	47,26	47,26	47,26
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	29,53	29,53	29,53
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	47,88	47,88	47,88
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	30,31	30,31	30,31
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	47,57	47,57	47,57
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	30,83	30,83	30,83
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	33,00	33,00	33,00
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	37,29	37,29	37,29
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	29,86	29,86	29,86
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	30,16	30,16	30,16
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	30,86	30,86	30,86
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	31,52	31,52	31,52
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	33,68	33,68	33,68
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	35,61	35,61	35,61
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	42,50	42,50	42,50
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	38,54	38,54	38,54
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	43,37	43,37	43,37
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	38,61	38,61	38,61
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	38,67	38,67	38,67
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	38,95	38,95	38,95
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	39,54	39,54	39,54
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	39,79	39,79	39,79
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	47,95	47,95	47,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	39,27	39,27	39,27
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	48,63	48,63	48,63
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	39,73	39,73	39,73
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	49,11	49,11	49,11
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	40,06	40,06	40,06
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	49,11	49,11	49,11
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	40,10	40,10	40,10
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	40,59	40,59	40,59
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	41,11	41,11	41,11
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	43,29	43,29	43,29
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	45,26	45,26	45,26
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	44,98	44,98	44,98
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	46,47	46,47	46,47
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	36,94	36,94	36,94
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	40,02	40,02	40,02
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	40,56	40,56	40,56
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	41,76	41,76	41,76
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	46,89	46,89	46,89
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	47,88	47,88	47,88
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	45,55	45,55	45,55
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	46,79	46,79	46,79
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	33,81	33,81	33,81
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	35,88	35,88	35,88
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	42,58	42,58	42,58
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	43,57	43,57	43,57
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	40,34	40,34	40,34
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	45,98	45,98	45,98
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	46,83	46,83	46,83
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	48,02	48,02	48,02
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	48,46	48,46	48,46
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	49,83	49,83	49,83
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	43,76	43,76	43,76
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	44,00	44,00	44,00
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	44,20	44,20	44,20
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	44,27	44,27	44,27
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	44,35	44,35	44,35
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	44,88	44,88	44,88
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	45,67	45,67	45,67
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	41,14	41,14	41,14
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	46,46	46,46	46,46
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	41,16	41,16	41,16
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	47,25	47,25	47,25
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	41,29	41,29	41,29
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	46,90	46,90	46,90
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	41,57	41,57	41,57
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	42,13	42,13	42,13
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	43,18	43,18	43,18
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	27,35	27,35	27,35
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	40,60	40,60	40,60
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	27,38	27,38	27,38
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	45,28	45,28	45,28
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	27,21	27,21	27,21
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	47,29	47,29	47,29
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	27,57	27,57	27,57
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	47,69	47,69	47,69
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	28,64	28,64	28,64
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	48,71	48,71	48,71
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	31,79	31,79	31,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	49,97	49,97	49,97
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	26,76	26,76	26,76
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	27,56	27,56	27,56
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	26,91	26,91	26,91
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	28,00	28,00	28,00
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	26,97	26,97	26,97
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	28,42	28,42	28,42
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	27,47	27,47	27,47
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	28,85	28,85	28,85
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	28,41	28,41	28,41
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	29,34	29,34	29,34
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	27,14	27,14	27,14
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	30,48	30,48	30,48
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	28,04	28,04	28,04
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	27,04	27,04	27,04
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	30,05	30,05	30,05
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	26,47	26,47	26,47
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	31,14	31,14	31,14
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	26,43	26,43	26,43
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	32,57	32,57	32,57
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	26,37	26,37	26,37
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	34,74	34,74	34,74
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	26,81	26,81	26,81
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	37,78	37,78	37,78
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	27,24	27,24	27,24
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	39,40	39,40	39,40
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	44,38	44,38	44,38
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	44,78	44,78	44,78
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	47,63	47,63	47,63
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	48,05	48,05	48,05
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	49,51	49,51	49,51
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	27,86	27,86	27,86
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	28,26	28,26	28,26
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	28,69	28,69	28,69
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	29,91	29,91	29,91
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	31,16	31,16	31,16
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	31,66	31,66	31,66
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	32,36	32,36	32,36
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	32,91	32,91	32,91
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	32,19	32,19	32,19
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	34,28	34,28	34,28
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	41,41	41,41	41,41
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	43,18	43,18	43,18
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	46,21	46,21	46,21
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	40,05	40,05	40,05
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	46,03	46,03	46,03
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	47,18	47,18	47,18
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	34,82	34,82	34,82
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	38,60	38,60	38,60
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	39,24	39,24	39,24
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	39,84	39,84	39,84
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	42,57	42,57	42,57
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	46,41	46,41	46,41
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	43,12	43,12	43,12
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	45,92	45,92	45,92
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	41,35	41,35	41,35
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	41,87	41,87	41,87
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	42,75	42,75	42,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	43,19	43,19	43,19
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	44,81	44,81	44,81
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	45,85	45,85	45,85
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	46,84	46,84	46,84
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	44,49	44,49	44,49
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	45,47	45,47	45,47
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	46,28	46,28	46,28
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	45,91	45,91	45,91
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	46,32	46,32	46,32
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	41,09	41,09	41,09
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	27,71	27,71	27,71
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	28,23	28,23	28,23
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	46,59	46,59	46,59
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	47,24	47,24	47,24
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	47,77	47,77	47,77
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	47,76	47,76	47,76
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	46,15	46,15	46,15
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	46,97	46,97	46,97
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	47,50	47,50	47,50
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	47,63	47,63	47,63
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	40,05	40,05	40,05
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	40,42	40,42	40,42
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	40,79	40,79	40,79
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	41,19	41,19	41,19
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	28,02	28,02	28,02
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	27,75	27,75	27,75
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	28,18	28,18	28,18
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	28,61	28,61	28,61
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	29,05	29,05	29,05
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	34,22	34,22	34,22
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	36,21	36,21	36,21
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	27,75	27,75	27,75
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	28,18	28,18	28,18
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	28,62	28,62	28,62
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	45,36	45,36	45,36
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	28,55	28,55	28,55
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	45,80	45,80	45,80
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	28,85	28,85	28,85
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	46,22	46,22	46,22
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	29,47	29,47	29,47
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	30,18	30,18	30,18
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	31,50	31,50	31,50
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	35,79	35,79	35,79
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	28,34	28,34	28,34
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	29,13	29,13	29,13
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	28,68	28,68	28,68
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	30,26	30,26	30,26
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	32,74	32,74	32,74
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	33,82	33,82	33,82
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	34,52	34,52	34,52
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	36,02	36,02	36,02
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	37,46	37,46	37,46
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	37,37	37,37	37,37
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	32,35	32,35	32,35
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	33,11	33,11	33,11
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	33,73	33,73	33,73
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	34,34	34,34	34,34
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	35,38	35,38	35,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	36,68	36,68	36,68
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	29,22	29,22	29,22
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	29,26	29,26	29,26
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	28,99	28,99	28,99
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	29,16	29,16	29,16
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	29,72	29,72	29,72
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	30,59	30,59	30,59
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	29,14	29,14	29,14
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	29,14	29,14	29,14
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	28,81	28,81	28,81
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	28,93	28,93	28,93
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	29,54	29,54	29,54
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	30,75	30,75	30,75
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	29,19	29,19	29,19
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	29,12	29,12	29,12
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	28,64	28,64	28,64
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	28,77	28,77	28,77
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	29,25	29,25	29,25
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	29,74	29,74	29,74
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	29,44	29,44	29,44
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	29,36	29,36	29,36
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	29,17	29,17	29,17
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	29,12	29,12	29,12
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	29,31	29,31	29,31
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	29,95	29,95	29,95
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	29,60	29,60	29,60
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	29,58	29,58	29,58
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	29,68	29,68	29,68
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	30,06	30,06	30,06
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	30,76	30,76	30,76
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	32,46	32,46	32,46
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	30,79	30,79	30,79
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	31,18	31,18	31,18
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	31,70	31,70	31,70
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	32,39	32,39	32,39
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	34,02	34,02	34,02
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	35,38	35,38	35,38
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	32,96	32,96	32,96
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	33,38	33,38	33,38
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	33,93	33,93	33,93
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	35,34	35,34	35,34
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	36,62	36,62	36,62
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	32,63	32,63	32,63
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	33,09	33,09	33,09
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	33,58	33,58	33,58
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	34,59	34,59	34,59
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	36,11	36,11	36,11
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	31,38	31,38	31,38
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	31,38	31,38	31,38
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	30,92	30,92	30,92
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	31,33	31,33	31,33
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	32,23	32,23	32,23
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	31,11	31,11	31,11
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	31,21	31,21	31,21
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	31,14	31,14	31,14
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	31,33	31,33	31,33
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	32,54	32,54	32,54
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	30,04	30,04	30,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	30,03	30,03	30,03
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	29,95	29,95	29,95
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	29,94	29,94	29,94
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	30,17	30,17	30,17
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	30,37	30,37	30,37
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	30,46	30,46	30,46
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	30,41	30,41	30,41
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	30,61	30,61	30,61
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	30,95	30,95	30,95
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	30,81	30,81	30,81
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	30,98	30,98	30,98
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	31,11	31,11	31,11
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	31,98	31,98	31,98
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	33,25	33,25	33,25
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	31,70	31,70	31,70
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	32,17	32,17	32,17
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	32,45	32,45	32,45
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	33,11	33,11	33,11
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	34,17	34,17	34,17
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	35,52	35,52	35,52
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	31,08	31,08	31,08
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	33,13	33,13	33,13
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	33,01	33,01	33,01
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	37,81	37,81	37,81
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	37,02	37,02	37,02
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	35,62	35,62	35,62
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	35,33	35,33	35,33
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	34,58	34,58	34,58
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	34,90	34,90	34,90
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	35,82	35,82	35,82
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	36,96	36,96	36,96
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	34,38	34,38	34,38
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	33,82	33,82	33,82
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	34,24	34,24	34,24
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	35,57	35,57	35,57
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	37,07	37,07	37,07
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	33,57	33,57	33,57
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	33,91	33,91	33,91
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	34,50	34,50	34,50
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	35,66	35,66	35,66
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	37,26	37,26	37,26
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	33,50	33,50	33,50
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	33,75	33,75	33,75
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	34,09	34,09	34,09
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	35,30	35,30	35,30
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	36,72	36,72	36,72
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	34,04	34,04	34,04
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	34,27	34,27	34,27
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	34,50	34,50	34,50
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	34,82	34,82	34,82
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	36,04	36,04	36,04
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	33,89	33,89	33,89
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	33,95	33,95	33,95
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	34,08	34,08	34,08
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	34,63	34,63	34,63
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	35,64	35,64	35,64
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	33,63	33,63	33,63
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	33,70	33,70	33,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	33,80	33,80	33,80
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	34,25	34,25	34,25
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	34,94	34,94	34,94
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	34,14	34,14	34,14
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	34,19	34,19	34,19
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	34,36	34,36	34,36
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	34,96	34,96	34,96
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	35,71	35,71	35,71
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	36,34	36,34	36,34
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	34,71	34,71	34,71
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	35,47	35,47	35,47
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	36,90	36,90	36,90
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	39,20	39,20	39,20
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	39,24	39,24	39,24
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	39,34	39,34	39,34
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	36,05	36,05	36,05
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	36,15	36,15	36,15
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	36,85	36,85	36,85
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	38,09	38,09	38,09
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	39,40	39,40	39,40
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	40,16	40,16	40,16
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	36,34	36,34	36,34
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	36,44	36,44	36,44
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	37,16	37,16	37,16
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	38,19	38,19	38,19
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	40,06	40,06	40,06
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	43,83	43,83	43,83
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	36,03	36,03	36,03
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	36,45	36,45	36,45
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	37,46	37,46	37,46
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	38,80	38,80	38,80
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	40,36	40,36	40,36
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	42,61	42,61	42,61
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	36,53	36,53	36,53
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	36,64	36,64	36,64
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	37,03	37,03	37,03
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	37,94	37,94	37,94
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	39,09	39,09	39,09
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	39,30	39,30	39,30
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	36,36	36,36	36,36
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	36,43	36,43	36,43
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	36,81	36,81	36,81
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	37,72	37,72	37,72
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	38,94	38,94	38,94
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	39,19	39,19	39,19
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	35,22	35,22	35,22
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	35,22	35,22	35,22
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	35,62	35,62	35,62
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	36,39	36,39	36,39
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	37,11	37,11	37,11
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	37,76	37,76	37,76
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	36,24	36,24	36,24
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	35,70	35,70	35,70
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	36,22	36,22	36,22
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	37,06	37,06	37,06
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	37,86	37,86	37,86
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	39,38	39,38	39,38
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	36,42	36,42	36,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	36,93	36,93	36,93
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	38,12	38,12	38,12
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	39,42	39,42	39,42
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	41,04	41,04	41,04
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	42,86	42,86	42,86
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	36,81	36,81	36,81
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	36,61	36,61	36,61
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	37,24	37,24	37,24
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	38,57	38,57	38,57
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	40,48	40,48	40,48
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	43,16	43,16	43,16
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	46,94	46,94	46,94
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	47,84	47,84	47,84
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	48,89	48,89	48,89
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	50,07	50,07	50,07
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	50,70	50,70	50,70
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	48,22	48,22	48,22
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	47,24	47,24	47,24
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	47,81	47,81	47,81
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	48,19	48,19	48,19
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	49,08	49,08	49,08
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	49,94	49,94	49,94
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	50,69	50,69	50,69
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	35,76	35,76	35,76
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	36,12	36,12	36,12
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	36,99	36,99	36,99
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	37,58	37,58	37,58
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	40,58	40,58	40,58
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	46,75	46,75	46,75
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	35,56	35,56	35,56
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	35,71	35,71	35,71
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	36,13	36,13	36,13
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	37,03	37,03	37,03
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	39,15	39,15	39,15
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	39,91	39,91	39,91
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	35,95	35,95	35,95
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	35,91	35,91	35,91
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	36,44	36,44	36,44
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	37,29	37,29	37,29
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	38,54	38,54	38,54
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	40,56	40,56	40,56
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	36,50	36,50	36,50
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	36,44	36,44	36,44
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	37,31	37,31	37,31
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	38,43	38,43	38,43
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	39,83	39,83	39,83
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	42,18	42,18	42,18
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	34,60	34,60	34,60
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	34,40	34,40	34,40
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	34,99	34,99	34,99
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	35,91	35,91	35,91
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	46,07	46,07	46,07
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	46,63	46,63	46,63
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	47,23	47,23	47,23
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	48,04	48,04	48,04
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	48,82	48,82	48,82
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	49,50	49,50	49,50
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	50,55	50,55	50,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	51,52	51,52	51,52
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	47,83	47,83	47,83
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	48,42	48,42	48,42
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	49,29	49,29	49,29
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	50,17	50,17	50,17
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	39,71	39,71	39,71
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	40,66	40,66	40,66
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	41,16	41,16	41,16
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	41,69	41,69	41,69
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	33,49	33,49	33,49
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	33,78	33,78	33,78
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	33,83	33,83	33,83
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	34,66	34,66	34,66
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	34,27	34,27	34,27
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	33,97	33,97	33,97
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	34,11	34,11	34,11
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	35,10	35,10	35,10
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	34,65	34,65	34,65
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	34,27	34,27	34,27
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	35,09	35,09	35,09
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	36,25	36,25	36,25
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	40,76	40,76	40,76
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	41,55	41,55	41,55
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	42,00	42,00	42,00
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	42,68	42,68	42,68
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	46,76	46,76	46,76
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	49,58	49,58	49,58
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	41,29	41,29	41,29
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	42,01	42,01	42,01
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	42,30	42,30	42,30
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	42,98	42,98	42,98
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	46,31	46,31	46,31
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	48,98	48,98	48,98
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	31,52	31,52	31,52
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	31,37	31,37	31,37
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	31,71	31,71	31,71
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	31,99	31,99	31,99
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	33,86	33,86	33,86
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	35,75	35,75	35,75
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	31,64	31,64	31,64
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	31,75	31,75	31,75
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	31,59	31,59	31,59
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	31,73	31,73	31,73
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	32,32	32,32	32,32
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	33,27	33,27	33,27
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	34,61	34,61	34,61
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	34,42	34,42	34,42
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	34,62	34,62	34,62
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	34,92	34,92	34,92
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	34,93	34,93	34,93
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	35,40	35,40	35,40
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	35,33	35,33	35,33
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	35,19	35,19	35,19
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	35,28	35,28	35,28
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	35,47	35,47	35,47
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	35,26	35,26	35,26
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	35,73	35,73	35,73
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	32,74	32,74	32,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	33,10	33,10	33,10
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	33,41	33,41	33,41
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	35,32	35,32	35,32
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	39,65	39,65	39,65
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	40,62	40,62	40,62
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	32,56	32,56	32,56
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	32,99	32,99	32,99
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	33,80	33,80	33,80
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	36,35	36,35	36,35
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	46,84	46,84	46,84
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	47,59	47,59	47,59
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	50,67	50,67	50,67
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	51,72	51,72	51,72
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	51,57	51,57	51,57
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	52,60	52,60	52,60
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	52,07	52,07	52,07
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	53,17	53,17	53,17
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	52,14	52,14	52,14
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	53,28	53,28	53,28
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	52,51	52,51	52,51
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	53,14	53,14	53,14
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	51,96	51,96	51,96
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	53,64	53,64	53,64
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	51,40	51,40	51,40
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	53,06	53,06	53,06
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	52,28	52,28	52,28
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	54,19	54,19	54,19
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	51,30	51,30	51,30
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	53,25	53,25	53,25
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	54,69	54,69	54,69
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	54,22	54,22	54,22
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	55,18	55,18	55,18
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	55,19	55,19	55,19
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	55,10	55,10	55,10
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	54,97	54,97	54,97
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	54,83	54,83	54,83
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	54,67	54,67	54,67
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	53,59	53,59	53,59
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	53,37	53,37	53,37
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	57,40	57,40	57,40
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	57,94	57,94	57,94
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	57,94	57,94	57,94
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	58,70	58,70	58,70
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	57,07	57,07	57,07
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	56,73	56,73	56,73
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	55,66	55,66	55,66
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	55,42	55,42	55,42
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	55,83	55,83	55,83
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	55,66	55,66	55,66
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	55,75	55,75	55,75
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	55,51	55,51	55,51
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	55,57	55,57	55,57
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	55,78	55,78	55,78
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	54,03	54,03	54,03
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	54,12	54,12	54,12
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	40,97	40,97	40,97
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	42,96	42,96	42,96
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	41,78	41,78	41,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	41,95	41,95	41,95
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	51,97	51,97	51,97
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	52,92	52,92	52,92
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	58,29	58,29	58,29
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	58,32	58,32	58,32
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	53,42	53,42	53,42
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	53,77	53,77	53,77
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	49,38	49,38	49,38
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	50,56	50,56	50,56
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	49,53	49,53	49,53
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	50,67	50,67	50,67
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	49,01	49,01	49,01
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	50,89	50,89	50,89
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	49,11	49,11	49,11
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	51,05	51,05	51,05
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	48,51	48,51	48,51
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	50,75	50,75	50,75
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	49,26	49,26	49,26
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	51,11	51,11	51,11
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	48,20	48,20	48,20
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	50,49	50,49	50,49
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	47,84	47,84	47,84
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	50,31	50,31	50,31
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	47,63	47,63	47,63
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	50,23	50,23	50,23
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	46,80	46,80	46,80
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	49,68	49,68	49,68
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	48,52	48,52	48,52
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	50,75	50,75	50,75
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	48,61	48,61	48,61
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	50,55	50,55	50,55
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	47,20	47,20	47,20
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	49,66	49,66	49,66
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	46,36	46,36	46,36
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	48,80	48,80	48,80
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	45,62	45,62	45,62
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	48,73	48,73	48,73
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	48,37	48,37	48,37
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	48,68	48,68	48,68
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	40,23	40,23	40,23
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	40,45	40,45	40,45
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	40,70	40,70	40,70
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	42,36	42,36	42,36
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	45,38	45,38	45,38
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	48,00	48,00	48,00
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	30,21	30,21	30,21
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	30,11	30,11	30,11
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	30,52	30,52	30,52
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	30,80	30,80	30,80
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	32,67	32,67	32,67
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	34,61	34,61	34,61
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	30,31	30,31	30,31
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	30,34	30,34	30,34
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	30,19	30,19	30,19
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	30,37	30,37	30,37
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	31,11	31,11	31,11
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	34,19	34,19	34,19
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	31,29	31,29	31,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	31,32	31,32	31,32
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	31,31	31,31	31,31
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	31,72	31,72	31,72
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	32,44	32,44	32,44
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	33,26	33,26	33,26
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	31,43	31,43	31,43
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	31,34	31,34	31,34
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	31,47	31,47	31,47
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	31,63	31,63	31,63
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	31,87	31,87	31,87
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	32,61	32,61	32,61
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	30,86	30,86	30,86
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	31,15	31,15	31,15
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	31,30	31,30	31,30
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	31,75	31,75	31,75
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	32,38	32,38	32,38
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	34,96	34,96	34,96
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	32,08	32,08	32,08
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	32,20	32,20	32,20
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	32,27	32,27	32,27
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	32,48	32,48	32,48
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	33,08	33,08	33,08
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	33,91	33,91	33,91
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	30,46	30,46	30,46
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	30,61	30,61	30,61
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	30,78	30,78	30,78
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	30,98	30,98	30,98
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	32,54	32,54	32,54
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	33,82	33,82	33,82
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	30,55	30,55	30,55
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	30,32	30,32	30,32
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	30,73	30,73	30,73
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	30,72	30,72	30,72
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	32,02	32,02	32,02
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	34,02	34,02	34,02
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	30,22	30,22	30,22
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	30,52	30,52	30,52
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	30,64	30,64	30,64
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	31,41	31,41	31,41
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	31,83	31,83	31,83
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	33,57	33,57	33,57
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	45,88	45,88	45,88
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	46,51	46,51	46,51
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	46,64	46,64	46,64
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	47,18	47,18	47,18
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	47,75	47,75	47,75
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	48,35	48,35	48,35
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	46,09	46,09	46,09
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	46,73	46,73	46,73
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	46,93	46,93	46,93
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	47,50	47,50	47,50
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	48,10	48,10	48,10
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	48,72	48,72	48,72
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	32,22	32,22	32,22
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	32,49	32,49	32,49
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	33,05	33,05	33,05
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	33,81	33,81	33,81
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	35,14	35,14	35,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	36,45	36,45	36,45
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	32,36	32,36	32,36
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	32,45	32,45	32,45
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	32,61	32,61	32,61
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	33,04	33,04	33,04
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	34,03	34,03	34,03
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	36,13	36,13	36,13
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	32,47	32,47	32,47
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	32,48	32,48	32,48
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	32,95	32,95	32,95
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	34,14	34,14	34,14
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	34,64	34,64	34,64
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	35,50	35,50	35,50
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	33,65	33,65	33,65
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	33,74	33,74	33,74
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	33,21	33,21	33,21
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	33,86	33,86	33,86
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	34,57	34,57	34,57
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	37,47	37,47	37,47
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	32,91	32,91	32,91
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	32,95	32,95	32,95
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	32,56	32,56	32,56
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	33,25	33,25	33,25
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	34,68	34,68	34,68
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	37,62	37,62	37,62
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	32,41	32,41	32,41
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	32,62	32,62	32,62
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	32,85	32,85	32,85
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	33,69	33,69	33,69
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	34,46	34,46	34,46
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	36,57	36,57	36,57
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	46,75	46,75	46,75
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	47,40	47,40	47,40
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	47,81	47,81	47,81
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	48,45	48,45	48,45
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	49,13	49,13	49,13
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	49,85	49,85	49,85
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	47,08	47,08	47,08
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	47,74	47,74	47,74
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	48,23	48,23	48,23
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	48,91	48,91	48,91
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	49,62	49,62	49,62
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	50,36	50,36	50,36
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	47,49	47,49	47,49
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	48,18	48,18	48,18
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	48,74	48,74	48,74
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	49,46	49,46	49,46
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	50,23	50,23	50,23
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	51,01	51,01	51,01
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	46,40	46,40	46,40
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	47,02	47,02	47,02
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	47,49	47,49	47,49
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	48,25	48,25	48,25
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	49,00	49,00	49,00
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	49,73	49,73	49,73
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	54,86	54,86	54,86
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	51,31	51,31	51,31
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	54,84	54,84	54,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	51,72	51,72	51,72
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	54,83	54,83	54,83
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	52,03	52,03	52,03
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	54,81	54,81	54,81
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	52,76	52,76	52,76
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	54,80	54,80	54,80
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	53,49	53,49	53,49
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	54,97	54,97	54,97
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	54,27	54,27	54,27
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	53,98	53,98	53,98
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	50,47	50,47	50,47
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	55,35	55,35	55,35
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	51,53	51,53	51,53
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	57,38	57,38	57,38
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	52,98	52,98	52,98
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	57,54	57,54	57,54
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	53,94	53,94	53,94
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	57,57	57,57	57,57
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	53,94	53,94	53,94
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	58,95	58,95	58,95
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	53,95	53,95	53,95
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	43,34	43,34	43,34
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	45,79	45,79	45,79
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	46,60	46,60	46,60
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	46,55	46,55	46,55
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	46,51	46,51	46,51
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	45,11	45,11	45,11
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	39,36	39,36	39,36
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	41,71	41,71	41,71
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	42,65	42,65	42,65
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	42,61	42,61	42,61
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	42,57	42,57	42,57
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	42,83	42,83	42,83
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	40,94	40,94	40,94
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	43,46	43,46	43,46
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	44,30	44,30	44,30
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	44,21	44,21	44,21
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	44,17	44,17	44,17
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	44,23	44,23	44,23
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	42,32	42,32	42,32
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	44,46	44,46	44,46
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	46,08	46,08	46,08
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	46,29	46,29	46,29
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	46,56	46,56	46,56
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	47,01	47,01	47,01
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	44,44	44,44	44,44
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	47,23	47,23	47,23
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	47,23	47,23	47,23
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	47,30	47,30	47,30
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	48,59	48,59	48,59
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	48,61	48,61	48,61
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	51,27	51,27	51,27
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	50,14	50,14	50,14
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	55,39	55,39	55,39
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	58,58	58,58	58,58
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	59,51	59,51	59,51
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	59,97	59,97	59,97
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	39,03	39,03	39,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	40,89	40,89	40,89
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	41,64	41,64	41,64
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	42,03	42,03	42,03
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	42,76	42,76	42,76
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	43,16	43,16	43,16
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	37,65	37,65	37,65
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	39,22	39,22	39,22
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	40,93	40,93	40,93
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	41,14	41,14	41,14
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	40,99	40,99	40,99
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	41,33	41,33	41,33
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	46,24	46,24	46,24
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	37,91	37,91	37,91
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	46,93	46,93	46,93
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	39,37	39,37	39,37
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	46,90	46,90	46,90
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	40,95	40,95	40,95
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	46,18	46,18	46,18
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	39,79	39,79	39,79
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	46,26	46,26	46,26
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	39,51	39,51	39,51
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	39,71	39,71	39,71
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	38,44	38,44	38,44
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	40,07	40,07	40,07
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	41,75	41,75	41,75
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	41,92	41,92	41,92
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	41,85	41,85	41,85
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	42,33	42,33	42,33
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	47,79	47,79	47,79
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	37,08	37,08	37,08
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	47,97	47,97	47,97
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	38,85	38,85	38,85
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	47,96	47,96	47,96
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	40,57	40,57	40,57
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	47,93	47,93	47,93
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	40,57	40,57	40,57
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	47,91	47,91	47,91
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	40,40	40,40	40,40
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	40,93	40,93	40,93
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	44,85	44,85	44,85
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	46,85	46,85	46,85
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	48,79	48,79	48,79
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	52,24	52,24	52,24
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	53,41	53,41	53,41
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	53,98	53,98	53,98
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	49,59	49,59	49,59
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	53,71	53,71	53,71
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	53,76	53,76	53,76
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	54,45	54,45	54,45
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	53,79	53,79	53,79
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	42,38	42,38	42,38
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	50,23	50,23	50,23
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	49,73	49,73	49,73
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	54,57	54,57	54,57
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	55,27	55,27	55,27
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	50,09	50,09	50,09
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	54,93	54,93	54,93
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	58,28	58,28	58,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	58,33	58,33	58,33
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	58,88	58,88	58,88
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	49,28	49,28	49,28
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	49,30	49,30	49,30
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	49,28	49,28	49,28
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	49,27	49,27	49,27
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	47,35	47,35	47,35
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	46,64	46,64	46,64
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	48,96	48,96	48,96
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	54,04	54,04	54,04
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	54,04	54,04	54,04
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	54,06	54,06	54,06
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	54,94	54,94	54,94
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	48,86	48,86	48,86
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	53,45	53,45	53,45
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	55,49	55,49	55,49
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	56,71	56,71	56,71
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	57,36	57,36	57,36
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	48,65	48,65	48,65
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	53,59	53,59	53,59
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	55,65	55,65	55,65
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	56,80	56,80	56,80
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	57,90	57,90	57,90
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	50,23	50,23	50,23
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	50,88	50,88	50,88
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	50,97	50,97	50,97
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	51,66	51,66	51,66
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	52,34	52,34	52,34
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	53,01	53,01	53,01
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	49,67	49,67	49,67
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	50,25	50,25	50,25
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	50,23	50,23	50,23
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	50,87	50,87	50,87
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	51,51	51,51	51,51
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	52,14	52,14	52,14
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	49,01	49,01	49,01
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	49,62	49,62	49,62
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	49,46	49,46	49,46
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	50,06	50,06	50,06
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	50,67	50,67	50,67
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	51,25	51,25	51,25
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	51,78	51,78	51,78
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	48,26	48,26	48,26
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	51,85	51,85	51,85
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	48,90	48,90	48,90
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	51,86	51,86	51,86
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	48,97	48,97	48,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	51,97	51,97	51,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	49,63	49,63	49,63
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	51,97	51,97	51,97
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	50,33	50,33	50,33
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	51,96	51,96	51,96
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	51,07	51,07	51,07
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	47,69	47,69	47,69
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	48,36	48,36	48,36
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	48,42	48,42	48,42
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	49,02	49,02	49,02
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	49,69	49,69	49,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	50,37	50,37	50,37
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	43,50	43,50	43,50
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	44,05	44,05	44,05
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	44,41	44,41	44,41
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	45,13	45,13	45,13
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	45,80	45,80	45,80
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	46,64	46,64	46,64
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	33,05	33,05	33,05
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	33,29	33,29	33,29
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	33,94	33,94	33,94
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	34,87	34,87	34,87
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	35,88	35,88	35,88
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	37,77	37,77	37,77
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	41,04	41,04	41,04
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	35,27	35,27	35,27
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	43,78	43,78	43,78
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	35,73	35,73	35,73
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	46,42	46,42	46,42
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	36,71	36,71	36,71
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	50,14	50,14	50,14
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	37,62	37,62	37,62
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	51,23	51,23	51,23
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	38,40	38,40	38,40
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	51,62	51,62	51,62
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	39,07	39,07	39,07
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	35,19	35,19	35,19
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	35,63	35,63	35,63
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	36,63	36,63	36,63
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	37,82	37,82	37,82
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	38,67	38,67	38,67
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	39,30	39,30	39,30
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	42,97	42,97	42,97
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	38,90	38,90	38,90
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	45,83	45,83	45,83
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	40,05	40,05	40,05
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	47,25	47,25	47,25
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	41,39	41,39	41,39
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	48,83	48,83	48,83
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	42,48	42,48	42,48
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	53,65	53,65	53,65
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	42,34	42,34	42,34
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	42,25	42,25	42,25
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	38,30	38,30	38,30
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	39,80	39,80	39,80
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	41,35	41,35	41,35
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	41,88	41,88	41,88
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	41,85	41,85	41,85
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	41,86	41,86	41,86
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	48,28	48,28	48,28
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	48,28	48,28	48,28
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	48,32	48,32	48,32
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	48,50	48,50	48,50
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	47,01	47,01	47,01
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	43,06	43,06	43,06
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	43,12	43,12	43,12
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	45,04	45,04	45,04
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	43,99	43,99	43,99
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	43,76	43,76	43,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	51,78	51,78	51,78
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	52,69	52,69	52,69
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	52,69	52,69	52,69
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	52,67	52,67	52,67
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	52,70	52,70	52,70
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	47,93	47,93	47,93
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	49,78	49,78	49,78
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	50,38	50,38	50,38
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	49,56	49,56	49,56
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	47,63	47,63	47,63
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	50,49	50,49	50,49
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	38,62	38,62	38,62
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	38,61	38,61	38,61
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	36,71	36,71	36,71
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	38,90	38,90	38,90
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	41,36	41,36	41,36
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	36,02	36,02	36,02
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	45,52	45,52	45,52
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	40,22	40,22	40,22
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	46,40	46,40	46,40
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	41,59	41,59	41,59
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	47,08	47,08	47,08
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	42,29	42,29	42,29
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	47,20	47,20	47,20
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	43,11	43,11	43,11
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	47,31	47,31	47,31
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	44,01	44,01	44,01
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	47,47	47,47	47,47
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	44,78	44,78	44,78
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	27,69	27,69	27,69
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	26,79	26,79	26,79
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	28,13	28,13	28,13
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	26,27	26,27	26,27
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	28,56	28,56	28,56
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	26,35	26,35	26,35
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	29,00	29,00	29,00
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	26,35	26,35	26,35
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	29,44	29,44	29,44
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	26,81	26,81	26,81
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	32,94	32,94	32,94
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	27,25	27,25	27,25
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	42,47	42,47	42,47
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	33,13	33,13	33,13
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	42,78	42,78	42,78
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	33,59	33,59	33,59
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	43,81	43,81	43,81
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	33,92	33,92	33,92
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	44,86	44,86	44,86
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	34,23	34,23	34,23
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	45,89	45,89	45,89
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	34,45	34,45	34,45
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	47,87	47,87	47,87
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	34,96	34,96	34,96
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	39,55	39,55	39,55
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	40,56	40,56	40,56
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	40,92	40,92	40,92
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	41,16	41,16	41,16
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	41,37	41,37	41,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	41,94	41,94	41,94
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	40,06	40,06	40,06
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	41,08	41,08	41,08
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	41,46	41,46	41,46
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	41,65	41,65	41,65
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	41,96	41,96	41,96
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	42,58	42,58	42,58
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	40,96	40,96	40,96
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	41,92	41,92	41,92
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	42,34	42,34	42,34
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	42,48	42,48	42,48
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	42,95	42,95	42,95
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	43,48	43,48	43,48
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	41,96	41,96	41,96
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	42,93	42,93	42,93
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	43,31	43,31	43,31
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	43,51	43,51	43,51
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	44,08	44,08	44,08
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	44,71	44,71	44,71
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	46,61	46,61	46,61
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	47,35	47,35	47,35
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	47,56	47,56	47,56
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	47,85	47,85	47,85
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	48,36	48,36	48,36
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	48,87	48,87	48,87
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	47,06	47,06	47,06
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	47,86	47,86	47,86
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	48,01	48,01	48,01
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	48,39	48,39	48,39
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	48,92	48,92	48,92
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	49,45	49,45	49,45
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	42,89	42,89	42,89
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	44,03	44,03	44,03
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	44,57	44,57	44,57
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	45,06	45,06	45,06
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	45,73	45,73	45,73
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	46,50	46,50	46,50
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	40,45	40,45	40,45
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	33,91	33,91	33,91
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	42,27	42,27	42,27
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	34,06	34,06	34,06
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	46,87	46,87	46,87
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	34,19	34,19	34,19
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	47,77	47,77	47,77
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	34,87	34,87	34,87
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	48,08	48,08	48,08
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	35,71	35,71	35,71
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	37,50	37,50	37,50
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	37,50	37,50	37,50
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	32,33	32,33	32,33
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	39,40	39,40	39,40
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	32,46	32,46	32,46
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	39,21	39,21	39,21
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	32,96	32,96	32,96
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	39,63	39,63	39,63
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	33,49	33,49	33,49
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	42,16	42,16	42,16
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	34,57	34,57	34,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	48,02	48,02	48,02
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	37,10	37,10	37,10
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	31,74	31,74	31,74
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	31,83	31,83	31,83
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	32,14	32,14	32,14
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	32,86	32,86	32,86
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	34,15	34,15	34,15
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	37,14	37,14	37,14
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	30,33	30,33	30,33
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	29,74	29,74	29,74
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	29,98	29,98	29,98
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	30,71	30,71	30,71
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	31,60	31,60	31,60
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	35,84	35,84	35,84
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	28,29	28,29	28,29
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	28,07	28,07	28,07
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	29,20	29,20	29,20
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	30,23	30,23	30,23
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	32,06	32,06	32,06
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	38,47	38,47	38,47
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	43,10	43,10	43,10
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	29,55	29,55	29,55
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	44,67	44,67	44,67
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	29,42	29,42	29,42
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	45,92	45,92	45,92
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	29,54	29,54	29,54
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	47,01	47,01	47,01
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	30,14	30,14	30,14
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	48,35	48,35	48,35
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	31,34	31,34	31,34
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	49,30	49,30	49,30
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	34,35	34,35	34,35
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	41,58	41,58	41,58
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	42,11	42,11	42,11
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	43,14	43,14	43,14
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	44,05	44,05	44,05
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	45,20	45,20	45,20
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	46,17	46,17	46,17
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	37,44	37,44	37,44
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	39,40	39,40	39,40
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	41,78	41,78	41,78
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	45,63	45,63	45,63
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	46,46	46,46	46,46
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	43,37	43,37	43,37
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	44,01	44,01	44,01
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	44,52	44,52	44,52
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	44,96	44,96	44,96
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	44,95	44,95	44,95
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	36,44	36,44	36,44
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	37,51	37,51	37,51
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	38,69	38,69	38,69
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	40,05	40,05	40,05
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	41,05	41,05	41,05
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	32,08	32,08	32,08
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	42,14	42,14	42,14
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	32,11	32,11	32,11
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	42,47	42,47	42,47
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	32,14	32,14	32,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	42,77	42,77	42,77
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	32,72	32,72	32,72
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	45,92	45,92	45,92
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	32,74	32,74	32,74
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	46,87	46,87	46,87
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	33,53	33,53	33,53
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	44,69	44,69	44,69
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	41,83	41,83	41,83
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	45,23	45,23	45,23
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	42,51	42,51	42,51
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	45,77	45,77	45,77
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	42,91	42,91	42,91
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	45,92	45,92	45,92
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	43,01	43,01	43,01
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	45,91	45,91	45,91
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	43,59	43,59	43,59
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	45,90	45,90	45,90
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	44,14	44,14	44,14
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	44,38	44,38	44,38
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	45,23	45,23	45,23
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	46,45	46,45	46,45
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	46,85	46,85	46,85
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	47,29	47,29	47,29
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	50,15	50,15	50,15
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	35,09	35,09	35,09
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	35,67	35,67	35,67
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	36,30	36,30	36,30
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	36,99	36,99	36,99
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	37,43	37,43	37,43
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	36,65	36,65	36,65
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	34,55	34,55	34,55
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	35,15	35,15	35,15
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	33,79	33,79	33,79
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	33,78	33,78	33,78
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	35,35	35,35	35,35
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	49,75	49,75	49,75
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	50,27	50,27	50,27
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	50,79	50,79	50,79
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	51,12	51,12	51,12
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	51,11	51,11	51,11
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	48,97	48,97	48,97
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	49,94	49,94	49,94
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	49,96	49,96	49,96
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	49,95	49,95	49,95
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	49,94	49,94	49,94
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	41,05	41,05	41,05
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	43,20	43,20	43,20
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	44,15	44,15	44,15
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	45,52	45,52	45,52
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	46,71	46,71	46,71
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	47,71	47,71	47,71
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	40,90	40,90	40,90
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	42,84	42,84	42,84
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	43,69	43,69	43,69
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	44,88	44,88	44,88
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	45,98	45,98	45,98
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	47,00	47,00	47,00
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	32,18	32,18	32,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	32,22	32,22	32,22
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	32,14	32,14	32,14
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	32,56	32,56	32,56
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	34,06	34,06	34,06
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	35,88	35,88	35,88
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	30,64	30,64	30,64
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	30,83	30,83	30,83
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	30,87	30,87	30,87
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	31,56	31,56	31,56
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	32,48	32,48	32,48
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	33,89	33,89	33,89
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	31,00	31,00	31,00
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	31,05	31,05	31,05
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	31,59	31,59	31,59
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	32,71	32,71	32,71
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	34,76	34,76	34,76
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	39,38	39,38	39,38
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	31,39	31,39	31,39
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	31,64	31,64	31,64
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	32,07	32,07	32,07
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	32,67	32,67	32,67
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	34,12	34,12	34,12
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	38,83	38,83	38,83
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	32,29	32,29	32,29
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	33,48	33,48	33,48
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	34,33	34,33	34,33
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	35,77	35,77	35,77
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	37,41	37,41	37,41
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	39,26	39,26	39,26
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	33,83	33,83	33,83
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	34,74	34,74	34,74
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	35,55	35,55	35,55
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	36,88	36,88	36,88
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	38,52	38,52	38,52
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	40,54	40,54	40,54
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	43,02	43,02	43,02
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	44,87	44,87	44,87
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	47,96	47,96	47,96
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	49,42	49,42	49,42
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	50,95	50,95	50,95
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	52,11	52,11	52,11
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	40,90	40,90	40,90
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	44,65	44,65	44,65
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	47,23	47,23	47,23
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	48,34	48,34	48,34
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	49,87	49,87	49,87
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	51,44	51,44	51,44
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	33,53	33,53	33,53
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	33,93	33,93	33,93
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	34,64	34,64	34,64
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	35,51	35,51	35,51
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	37,40	37,40	37,40
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	39,74	39,74	39,74
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	32,33	32,33	32,33
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	32,78	32,78	32,78
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	33,80	33,80	33,80
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	33,22	33,22	33,22
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	34,77	34,77	34,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	35,72	35,72	35,72
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	34,09	34,09	34,09
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	34,39	34,39	34,39
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	35,16	35,16	35,16
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	36,02	36,02	36,02
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	36,98	36,98	36,98
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	37,96	37,96	37,96
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	34,44	34,44	34,44
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	34,75	34,75	34,75
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	35,47	35,47	35,47
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	36,40	36,40	36,40
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	37,29	37,29	37,29
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	38,17	38,17	38,17
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	33,67	33,67	33,67
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	34,17	34,17	34,17
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	35,19	35,19	35,19
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	36,37	36,37	36,37
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	37,69	37,69	37,69
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	38,53	38,53	38,53
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	33,71	33,71	33,71
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	34,39	34,39	34,39
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	35,65	35,65	35,65
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	37,57	37,57	37,57
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	39,88	39,88	39,88
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	41,56	41,56	41,56
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	36,81	36,81	36,81
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	38,26	38,26	38,26
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	39,81	39,81	39,81
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	40,34	40,34	40,34
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	40,37	40,37	40,37
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	39,49	39,49	39,49
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	39,80	39,80	39,80
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	40,16	40,16	40,16
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	41,42	41,42	41,42
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	41,94	41,94	41,94
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	45,54	45,54	45,54
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	47,19	47,19	47,19
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	51,27	51,27	51,27
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	54,40	54,40	54,40
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	55,01	55,01	55,01
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	44,49	44,49	44,49
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	46,37	46,37	46,37
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	50,15	50,15	50,15
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	52,84	52,84	52,84
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	54,06	54,06	54,06
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	35,74	35,74	35,74
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	36,35	36,35	36,35
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	37,68	37,68	37,68
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	39,39	39,39	39,39
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	40,91	40,91	40,91
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	35,52	35,52	35,52
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	36,17	36,17	36,17
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	37,27	37,27	37,27
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	38,31	38,31	38,31
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	38,92	38,92	38,92
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	35,30	35,30	35,30
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	36,10	36,10	36,10
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	37,29	37,29	37,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	38,50	38,50	38,50
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	38,39	38,39	38,39
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	35,95	35,95	35,95
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	37,05	37,05	37,05
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	38,41	38,41	38,41
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	39,39	39,39	39,39
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	39,03	39,03	39,03
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	35,93	35,93	35,93
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	37,26	37,26	37,26
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	38,71	38,71	38,71
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	39,53	39,53	39,53
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	39,75	39,75	39,75
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	41,17	41,17	41,17
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	36,36	36,36	36,36
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	37,61	37,61	37,61
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	39,09	39,09	39,09
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	39,93	39,93	39,93
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	39,96	39,96	39,96
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	40,96	40,96	40,96
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	36,22	36,22	36,22
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	37,40	37,40	37,40
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	38,95	38,95	38,95
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	39,66	39,66	39,66
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	39,88	39,88	39,88
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	40,15	40,15	40,15
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	35,14	35,14	35,14
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	35,95	35,95	35,95
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	37,18	37,18	37,18
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	37,35	37,35	37,35
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	38,11	38,11	38,11
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	38,16	38,16	38,16
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	33,37	33,37	33,37
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	33,95	33,95	33,95
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	35,10	35,10	35,10
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	36,14	36,14	36,14
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	36,49	36,49	36,49
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	37,13	37,13	37,13
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	36,81	36,81	36,81
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	37,55	37,55	37,55
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	37,63	37,63	37,63
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	38,67	38,67	38,67
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	36,28	36,28	36,28
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	38,48	38,48	38,48
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	34,63	34,63	34,63
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	35,20	35,20	35,20
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	36,29	36,29	36,29
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	37,32	37,32	37,32
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	37,97	37,97	37,97
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	39,46	39,46	39,46
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	35,49	35,49	35,49
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	36,68	36,68	36,68
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	38,04	38,04	38,04
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	39,07	39,07	39,07
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	39,16	39,16	39,16
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	39,18	39,18	39,18
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	32,64	32,64	32,64
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	32,93	32,93	32,93
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	33,83	33,83	33,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	34,80	34,80	34,80
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	35,76	35,76	35,76
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	32,75	32,75	32,75
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	33,16	33,16	33,16
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	33,98	33,98	33,98
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	35,05	35,05	35,05
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	36,07	36,07	36,07
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	32,45	32,45	32,45
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	32,89	32,89	32,89
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	32,95	32,95	32,95
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	33,47	33,47	33,47
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	34,34	34,34	34,34
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	30,96	30,96	30,96
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	31,26	31,26	31,26
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	31,95	31,95	31,95
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	32,50	32,50	32,50
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	34,01	34,01	34,01
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	32,45	32,45	32,45
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	32,65	32,65	32,65
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	33,37	33,37	33,37
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	33,99	33,99	33,99
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	34,90	34,90	34,90
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	33,02	33,02	33,02
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	33,26	33,26	33,26
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	34,11	34,11	34,11
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	34,90	34,90	34,90
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	35,92	35,92	35,92
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	34,79	34,79	34,79
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	35,09	35,09	35,09
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	35,99	35,99	35,99
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	36,92	36,92	36,92
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	37,84	37,84	37,84
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	33,55	33,55	33,55
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	33,95	33,95	33,95
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	34,95	34,95	34,95
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	35,62	35,62	35,62
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	36,70	36,70	36,70
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	30,63	30,63	30,63
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	30,64	30,64	30,64
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	30,84	30,84	30,84
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	31,77	31,77	31,77
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	32,65	32,65	32,65
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	34,95	34,95	34,95
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	29,85	29,85	29,85
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	29,87	29,87	29,87
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	30,32	30,32	30,32
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	31,21	31,21	31,21
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	32,04	32,04	32,04
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	33,17	33,17	33,17
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	30,03	30,03	30,03
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	30,14	30,14	30,14
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	30,07	30,07	30,07
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	30,78	30,78	30,78
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	31,55	31,55	31,55
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	32,58	32,58	32,58
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	32,67	32,67	32,67
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	32,77	32,77	32,77
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	32,93	32,93	32,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	33,54	33,54	33,54
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	35,50	35,50	35,50
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	41,02	41,02	41,02
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	32,72	32,72	32,72
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	32,97	32,97	32,97
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	33,40	33,40	33,40
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	34,08	34,08	34,08
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	36,02	36,02	36,02
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	38,58	38,58	38,58
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	38,67	38,67	38,67
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	39,05	39,05	39,05
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	39,64	39,64	39,64
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	40,09	40,09	40,09
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	41,34	41,34	41,34
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	42,30	42,30	42,30
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	49,76	49,76	49,76
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	47,34	47,34	47,34
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	49,98	49,98	49,98
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	47,76	47,76	47,76
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	50,44	50,44	50,44
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	47,97	47,97	47,97
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	50,89	50,89	50,89
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	48,21	48,21	48,21
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	51,18	51,18	51,18
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	47,34	47,34	47,34
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	51,17	51,17	51,17
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	48,02	48,02	48,02
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	45,94	45,94	45,94
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	43,16	43,16	43,16
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	46,49	46,49	46,49
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	43,50	43,50	43,50
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	46,89	46,89	46,89
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	43,68	43,68	43,68
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	46,88	46,88	46,88
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	44,26	44,26	44,26
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	46,87	46,87	46,87
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	44,82	44,82	44,82
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	46,85	46,85	46,85
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	45,38	45,38	45,38
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	42,51	42,51	42,51
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	44,70	44,70	44,70
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	42,71	42,71	42,71
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	45,20	45,20	45,20
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	42,71	42,71	42,71
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	45,70	45,70	45,70
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	43,18	43,18	43,18
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	46,01	46,01	46,01
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	43,69	43,69	43,69
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	46,00	46,00	46,00
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	44,19	44,19	44,19
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	45,99	45,99	45,99
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	28,75	28,75	28,75
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	30,74	30,74	30,74
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	28,82	28,82	28,82
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	32,33	32,33	32,33
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	28,86	28,86	28,86
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	37,41	37,41	37,41
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	28,92	28,92	28,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1_1.10 FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	40,81	40,81	40,81
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	29,59	29,59	29,59
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	33,04	33,04	33,04
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	30,14	30,14	30,14
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	30,09	30,09	30,09
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	44,33	44,33	44,33
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	41,44	41,44	41,44
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	43,56	43,56	43,56
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	41,89	41,89	41,89
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	44,02	44,02	44,02
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	42,17	42,17	42,17
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	44,43	44,43	44,43
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	42,71	42,71	42,71
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	44,88	44,88	44,88
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	43,25	43,25	43,25
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	44,90	44,90	44,90
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	43,78	43,78	43,78
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	45,93	45,93	45,93
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	42,62	42,62	42,62
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	46,48	46,48	46,48
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	43,12	43,12	43,12
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	47,00	47,00	47,00
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	43,42	43,42	43,42
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	47,31	47,31	47,31
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	44,02	44,02	44,02
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	47,64	47,64	47,64
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	44,56	44,56	44,56
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	47,59	47,59	47,59
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	45,10	45,10	45,10
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	29,32	29,32	29,32
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	32,17	32,17	32,17
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	29,47	29,47	29,47
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	34,63	34,63	34,63
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	29,80	29,80	29,80
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	32,55	32,55	32,55
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	30,05	30,05	30,05
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	32,98	32,98	32,98
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	30,45	30,45	30,45
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	33,23	33,23	33,23
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	30,93	30,93	30,93
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	30,00	30,00	30,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	43,39	43,39	43,39
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	47,74	47,74	47,74
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	50,43	50,43	50,43
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	54,20	54,20	54,20
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	59,34	59,34	59,34
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	43,88	43,88	43,88
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	48,43	48,43	48,43
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	50,31	50,31	50,31
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	54,48	54,48	54,48
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	58,80	58,80	58,80
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	43,21	43,21	43,21
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	46,45	46,45	46,45
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	50,19	50,19	50,19
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	54,62	54,62	54,62
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	60,31	60,31	60,31
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	43,31	43,31	43,31
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	47,12	47,12	47,12
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	50,00	50,00	50,00
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	54,23	54,23	54,23
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	58,36	58,36	58,36
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	36,72	36,72	36,72
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	39,52	39,52	39,52
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	52,53	52,53	52,53
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	54,34	54,34	54,34
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	35,03	35,03	35,03
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	39,08	39,08	39,08
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	50,52	50,52	50,52
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	53,45	53,45	53,45
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	35,45	35,45	35,45
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	38,89	38,89	38,89
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	49,74	49,74	49,74
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	53,03	53,03	53,03
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	45,78	45,78	45,78
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	50,02	50,02	50,02
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	53,49	53,49	53,49
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	58,02	58,02	58,02
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	40,48	40,48	40,48
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	47,48	47,48	47,48
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	49,25	49,25	49,25
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	51,31	51,31	51,31
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	53,34	53,34	53,34
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	40,69	40,69	40,69
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	43,67	43,67	43,67
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	48,98	48,98	48,98
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	52,70	52,70	52,70
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	57,15	57,15	57,15
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	43,08	43,08	43,08
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	46,83	46,83	46,83
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	51,54	51,54	51,54
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	56,52	56,52	56,52
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	60,80	60,80	60,80
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	43,73	43,73	43,73
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	48,06	48,06	48,06
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	50,16	50,16	50,16
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	54,19	54,19	54,19
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	59,12	59,12	59,12
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	42,47	42,47	42,47
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	46,07	46,07	46,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	50,61	50,61	50,61
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	53,93	53,93	53,93
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	59,48	59,48	59,48
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	44,07	44,07	44,07
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	45,53	45,53	45,53
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	49,56	49,56	49,56
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	49,56	49,56	49,56
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	53,34	53,34	53,34
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	42,89	42,89	42,89
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	46,53	46,53	46,53
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	50,72	50,72	50,72
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	56,32	56,32	56,32
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	60,41	60,41	60,41
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	43,86	43,86	43,86
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	47,53	47,53	47,53
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	51,32	51,32	51,32
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	56,12	56,12	56,12
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	60,21	60,21	60,21
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	40,69	40,69	40,69
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	43,38	43,38	43,38
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	49,04	49,04	49,04
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	52,69	52,69	52,69
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	57,04	57,04	57,04
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	40,64	40,64	40,64
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	43,25	43,25	43,25
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	48,86	48,86	48,86
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	52,64	52,64	52,64
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	57,10	57,10	57,10
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	40,33	40,33	40,33
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	43,10	43,10	43,10
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	48,80	48,80	48,80
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	52,57	52,57	52,57
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	56,91	56,91	56,91
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	39,96	39,96	39,96
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	43,78	43,78	43,78
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	48,68	48,68	48,68
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	52,74	52,74	52,74
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	56,72	56,72	56,72
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	40,81	40,81	40,81
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	45,53	45,53	45,53
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	48,16	48,16	48,16
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	52,70	52,70	52,70
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	56,49	56,49	56,49
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	38,36	38,36	38,36
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	45,66	45,66	45,66
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	49,46	49,46	49,46
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	52,96	52,96	52,96
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	58,36	58,36	58,36
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	33,30	33,30	33,30
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	39,11	39,11	39,11
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	48,64	48,64	48,64
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	52,45	52,45	52,45
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	43,72	43,72	43,72
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	47,44	47,44	47,44
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	51,20	51,20	51,20
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	55,25	55,25	55,25
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	60,16	60,16	60,16
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	43,95	43,95	43,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	47,45	47,45	47,45
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	51,86	51,86	51,86
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	55,21	55,21	55,21
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	61,10	61,10	61,10
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	41,59	41,59	41,59
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	45,45	45,45	45,45
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	50,04	50,04	50,04
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	53,76	53,76	53,76
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	58,59	58,59	58,59
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	40,26	40,26	40,26
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	46,21	46,21	46,21
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	49,95	49,95	49,95
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	52,66	52,66	52,66
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	56,88	56,88	56,88
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	41,77	41,77	41,77
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	45,96	45,96	45,96
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	48,58	48,58	48,58
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	52,30	52,30	52,30
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	55,92	55,92	55,92
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	42,50	42,50	42,50
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	52,95	52,95	52,95
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	54,88	54,88	54,88
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	57,64	57,64	57,64
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	57,58	57,58	57,58
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	47,10	47,10	47,10
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	50,54	50,54	50,54
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	54,13	54,13	54,13
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	56,28	56,28	56,28
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	37,13	37,13	37,13
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	41,57	41,57	41,57
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	53,23	53,23	53,23
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	56,05	56,05	56,05
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	60,59	60,59	60,59
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	54,83	54,83	54,83
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	63,91	63,91	63,91
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	61,64	61,64	61,64
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	54,55	54,55	54,55
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	44,04	44,04	44,04
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	46,11	46,11	46,11
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	50,12	50,12	50,12
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	54,12	54,12	54,12
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	59,46	59,46	59,46
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	44,06	44,06	44,06
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	46,08	46,08	46,08
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	50,24	50,24	50,24
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	54,11	54,11	54,11
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	59,75	59,75	59,75
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	43,60	43,60	43,60
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	46,49	46,49	46,49
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	50,11	50,11	50,11
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	53,91	53,91	53,91
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	58,68	58,68	58,68
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	42,82	42,82	42,82
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	44,86	44,86	44,86
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	48,72	48,72	48,72
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	53,04	53,04	53,04
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	58,88	58,88	58,88
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	41,03	41,03	41,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	45,03	45,03	45,03
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	49,10	49,10	49,10
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	53,07	53,07	53,07
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	56,38	56,38	56,38
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	42,82	42,82	42,82
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	45,60	45,60	45,60
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	48,48	48,48	48,48
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	56,83	56,83	56,83
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	57,34	57,34	57,34
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	42,56	42,56	42,56
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	46,48	46,48	46,48
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	50,40	50,40	50,40
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	53,53	53,53	53,53
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	59,11	59,11	59,11
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	42,82	42,82	42,82
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	45,90	45,90	45,90
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	49,53	49,53	49,53
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	52,87	52,87	52,87
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	58,43	58,43	58,43
46_A	Van Bossepad 1	119692,75	488158,00	1,50	43,61	43,61	43,61
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	44,53	44,53	44,53
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	43,25	43,25	43,25
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	45,56	45,56	45,56
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	49,67	49,67	49,67
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	53,37	53,37	53,37
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	60,07	60,07	60,07
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	40,54	40,54	40,54
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	45,38	45,38	45,38
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	48,94	48,94	48,94
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	52,81	52,81	52,81
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	56,06	56,06	56,06
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	40,07	40,07	40,07
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	45,14	45,14	45,14
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	49,83	49,83	49,83
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	53,06	53,06	53,06
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	56,80	56,80	56,80
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	40,49	40,49	40,49
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	45,07	45,07	45,07
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	49,37	49,37	49,37
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	52,75	52,75	52,75
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	56,61	56,61	56,61
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	43,18	43,18	43,18
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	45,78	45,78	45,78
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	48,53	48,53	48,53
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	53,32	53,32	53,32
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	56,67	56,67	56,67
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	51,23	51,23	51,23
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	54,93	54,93	54,93
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	56,49	56,49	56,49
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	59,02	59,02	59,02
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	59,36	59,36	59,36
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	43,63	43,63	43,63
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	48,17	48,17	48,17
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	53,86	53,86	53,86
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	57,15	57,15	57,15
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	57,75	57,75	57,75
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	51,87	51,87	51,87
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	53,98	53,98	53,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	56,08	56,08	56,08
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	57,78	57,78	57,78
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	58,73	58,73	58,73
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	50,24	50,24	50,24
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	52,40	52,40	52,40
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	54,74	54,74	54,74
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	57,39	57,39	57,39
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	56,17	56,17	56,17
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	42,38	42,38	42,38
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	52,81	52,81	52,81
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	54,57	54,57	54,57
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	57,67	57,67	57,67
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	55,77	55,77	55,77
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	41,16	41,16	41,16
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	51,50	51,50	51,50
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	53,90	53,90	53,90
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	57,15	57,15	57,15
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	57,83	57,83	57,83
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	42,97	42,97	42,97
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	45,84	45,84	45,84
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	50,65	50,65	50,65
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	57,00	57,00	57,00
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	57,63	57,63	57,63
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	42,97	42,97	42,97
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	47,23	47,23	47,23
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	50,43	50,43	50,43
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	56,30	56,30	56,30
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	57,58	57,58	57,58
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	42,84	42,84	42,84
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	45,60	45,60	45,60
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	48,87	48,87	48,87
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	56,82	56,82	56,82
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	57,40	57,40	57,40
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	43,11	43,11	43,11
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	45,75	45,75	45,75
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	48,45	48,45	48,45
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	53,47	53,47	53,47
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	56,62	56,62	56,62
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	41,81	41,81	41,81
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	46,09	46,09	46,09
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	48,57	48,57	48,57
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	52,35	52,35	52,35
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	56,45	56,45	56,45
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	41,76	41,76	41,76
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	46,11	46,11	46,11
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	48,52	48,52	48,52
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	52,31	52,31	52,31
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	55,65	55,65	55,65
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	41,91	41,91	41,91
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	46,07	46,07	46,07
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	48,54	48,54	48,54
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	52,53	52,53	52,53
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	56,64	56,64	56,64
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	41,00	41,00	41,00
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	45,82	45,82	45,82
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	48,65	48,65	48,65
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	52,71	52,71	52,71
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	55,65	55,65	55,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	40,78	40,78	40,78
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	45,75	45,75	45,75
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	48,59	48,59	48,59
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	52,81	52,81	52,81
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	55,65	55,65	55,65
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	40,30	40,30	40,30
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	45,22	45,22	45,22
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	48,92	48,92	48,92
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	52,85	52,85	52,85
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	56,22	56,22	56,22
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	40,22	40,22	40,22
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	45,05	45,05	45,05
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	49,17	49,17	49,17
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	53,00	53,00	53,00
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	56,42	56,42	56,42
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	40,57	40,57	40,57
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	45,04	45,04	45,04
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	49,46	49,46	49,46
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	52,70	52,70	52,70
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	56,57	56,57	56,57
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	39,89	39,89	39,89
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	45,47	45,47	45,47
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	49,78	49,78	49,78
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	53,03	53,03	53,03
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	56,74	56,74	56,74
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	38,50	38,50	38,50
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	46,15	46,15	46,15
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	50,42	50,42	50,42
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	52,69	52,69	52,69
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	56,92	56,92	56,92
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	39,22	39,22	39,22
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	46,16	46,16	46,16
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	50,46	50,46	50,46
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	53,16	53,16	53,16
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	57,70	57,70	57,70
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	40,65	40,65	40,65
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	43,79	43,79	43,79
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	47,53	47,53	47,53
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	52,13	52,13	52,13
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	56,06	56,06	56,06
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	43,51	43,51	43,51
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	46,77	46,77	46,77
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	50,61	50,61	50,61
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	53,54	53,54	53,54
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	58,81	58,81	58,81
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	43,03	43,03	43,03
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	46,01	46,01	46,01
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	49,60	49,60	49,60
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	53,02	53,02	53,02
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	58,54	58,54	58,54
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	42,64	42,64	42,64
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	45,59	45,59	45,59
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	49,17	49,17	49,17
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	52,97	52,97	52,97
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	58,89	58,89	58,89
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	40,22	40,22	40,22
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	44,82	44,82	44,82
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	48,66	48,66	48,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	53,49	53,49	53,49
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	57,29	57,29	57,29
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	39,82	39,82	39,82
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	45,76	45,76	45,76
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	49,59	49,59	49,59
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	52,97	52,97	52,97
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	58,47	58,47	58,47
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	39,01	39,01	39,01
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	45,56	45,56	45,56
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	49,35	49,35	49,35
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	52,97	52,97	52,97
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	58,27	58,27	58,27
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	40,86	40,86	40,86
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	45,43	45,43	45,43
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	49,19	49,19	49,19
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	52,96	52,96	52,96
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	58,15	58,15	58,15
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	41,03	41,03	41,03
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	45,29	45,29	45,29
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	49,01	49,01	49,01
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	53,04	53,04	53,04
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	58,32	58,32	58,32
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	43,17	43,17	43,17
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	46,32	46,32	46,32
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	50,03	50,03	50,03
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	53,69	53,69	53,69
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	58,38	58,38	58,38
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	43,49	43,49	43,49
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	46,80	46,80	46,80
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	50,68	50,68	50,68
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	54,77	54,77	54,77
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	58,70	58,70	58,70
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	42,88	42,88	42,88
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	46,20	46,20	46,20
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	50,10	50,10	50,10
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	53,31	53,31	53,31
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	58,79	58,79	58,79
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	41,91	41,91	41,91
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	44,46	44,46	44,46
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	48,10	48,10	48,10
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	52,60	52,60	52,60
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	56,74	56,74	56,74
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	41,87	41,87	41,87
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	45,47	45,47	45,47
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	49,08	49,08	49,08
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	52,61	52,61	52,61
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	57,17	57,17	57,17
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	43,74	43,74	43,74
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	46,06	46,06	46,06
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	50,66	50,66	50,66
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	54,08	54,08	54,08
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	59,47	59,47	59,47
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	43,65	43,65	43,65
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	46,07	46,07	46,07
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	50,56	50,56	50,56
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	53,96	53,96	53,96
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	59,49	59,49	59,49
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	43,82	43,82	43,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	46,06	46,06	46,06
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	50,32	50,32	50,32
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	54,26	54,26	54,26
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	59,56	59,56	59,56
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	43,62	43,62	43,62
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	46,06	46,06	46,06
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	50,39	50,39	50,39
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	54,14	54,14	54,14
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	59,58	59,58	59,58
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	42,70	42,70	42,70
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	46,10	46,10	46,10
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	50,24	50,24	50,24
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	54,18	54,18	54,18
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	59,36	59,36	59,36
A001_A	S3	119573,95	487946,94	1,50	68,81	68,81	68,81
A001_B	S3	119573,95	487946,94	4,50	68,97	68,97	68,97
A001_C	S3	119573,95	487946,94	7,50	68,81	68,81	68,81
A001_D	S3	119573,95	487946,94	10,50	68,54	68,54	68,54
A001_E	S3	119573,95	487946,94	13,50	68,21	68,21	68,21
A001_F	S3	119573,95	487946,94	16,50	67,88	67,88	67,88
A002_A	S3	119586,98	487949,83	19,50	69,48	69,48	69,48
A002_A	S3	119586,98	487949,83	1,50	69,08	69,08	69,08
A002_B	S3	119586,98	487949,83	22,50	69,17	69,17	69,17
A002_B	S3	119586,98	487949,83	4,50	70,51	70,51	70,51
A002_C	S3	119586,98	487949,83	25,50	68,84	68,84	68,84
A002_C	S3	119586,98	487949,83	7,50	70,41	70,41	70,41
A002_D	S3	119586,98	487949,83	28,50	68,16	68,16	68,16
A002_D	S3	119586,98	487949,83	10,50	70,25	70,25	70,25
A002_E	S3	119586,98	487949,83	31,50	67,98	67,98	67,98
A002_E	S3	119586,98	487949,83	13,50	70,04	70,04	70,04
A002_F	S3	119586,98	487949,83	16,50	69,79	69,79	69,79
A003_A	S3	119605,78	487953,95	1,50	68,74	68,74	68,74
A003_B	S3	119605,78	487953,95	4,50	69,72	69,72	69,72
A003_C	S3	119605,78	487953,95	7,50	69,58	69,58	69,58
A003_D	S3	119605,78	487953,95	10,50	69,38	69,38	69,38
A003_E	S3	119605,78	487953,95	13,50	69,11	69,11	69,11
A003_F	S3	119605,78	487953,95	16,50	68,80	68,80	68,80
A004_A	S3	119624,39	487958,05	19,50	64,24	64,24	64,24
A004_A	S3	119624,39	487958,05	1,50	62,65	62,65	62,65
A004_B	S3	119624,39	487958,05	22,50	63,73	63,73	63,73
A004_B	S3	119624,39	487958,05	4,50	64,95	64,95	64,95
A004_C	S3	119624,39	487958,05	25,50	63,47	63,47	63,47
A004_C	S3	119624,39	487958,05	7,50	64,91	64,91	64,91
A004_D	S3	119624,39	487958,05	28,50	63,20	63,20	63,20
A004_D	S3	119624,39	487958,05	10,50	64,80	64,80	64,80
A004_E	S3	119624,39	487958,05	31,50	62,90	62,90	62,90
A004_E	S3	119624,39	487958,05	13,50	64,65	64,65	64,65
A004_F	S3	119624,39	487958,05	16,50	64,49	64,49	64,49
A005_A	S3	119650,28	487963,75	1,50	71,54	71,54	71,54
A005_B	S3	119650,28	487963,75	4,50	71,55	71,55	71,55
A005_C	S3	119650,28	487963,75	7,50	71,24	71,24	71,24
A005_D	S3	119650,28	487963,75	10,50	70,78	70,78	70,78
A005_E	S3	119650,28	487963,75	13,50	70,20	70,20	70,20
A005_F	S3	119650,28	487963,75	16,50	69,39	69,39	69,39
A006_A	S3	119670,78	487968,26	1,50	78,05	78,05	78,05
A006_B	S3	119670,78	487968,26	4,50	77,58	77,58	77,58
A006_C	S3	119670,78	487968,26	7,50	76,45	76,45	76,45
A006_D	S3	119670,78	487968,26	10,50	75,09	75,09	75,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A006_E	S3	119670,78	487968,26	13,50	73,46	73,46	73,46
A006_F	S3	119670,78	487968,26	16,50	72,15	72,15	72,15
A007_A	S3	119678,44	487964,09	1,50	53,81	53,81	53,81
A007_B	S3	119678,44	487964,09	4,50	54,91	54,91	54,91
A007_C	S3	119678,44	487964,09	7,50	66,92	66,92	66,92
A007_D	S3	119678,44	487964,09	10,50	70,89	70,89	70,89
A007_E	S3	119678,44	487964,09	13,50	70,34	70,34	70,34
A007_F	S3	119678,44	487964,09	16,50	69,71	69,71	69,71
A008_A	S3	119634,39	487954,88	19,50	58,08	58,08	58,08
A008_B	S3	119634,39	487954,88	22,50	63,27	63,27	63,27
A008_C	S3	119634,39	487954,88	25,50	63,63	63,63	63,63
A008_D	S3	119634,39	487954,88	28,50	63,56	63,56	63,56
A008_E	S3	119634,39	487954,88	31,50	63,22	63,22	63,22
A009_A	S3	119616,27	487950,94	19,50	58,33	58,33	58,33
A009_B	S3	119616,27	487950,94	22,50	62,93	62,93	62,93
A009_C	S3	119616,27	487950,94	25,50	62,92	62,92	62,92
A009_D	S3	119616,27	487950,94	28,50	62,70	62,70	62,70
A009_E	S3	119616,27	487950,94	31,50	62,48	62,48	62,48
A010_A	S3	119597,72	487947,05	19,50	62,04	62,04	62,04
A010_B	S3	119597,72	487947,05	22,50	68,39	68,39	68,39
A010_C	S3	119597,72	487947,05	25,50	68,05	68,05	68,05
A010_D	S3	119597,72	487947,05	28,50	67,70	67,70	67,70
A010_E	S3	119597,72	487947,05	31,50	67,34	67,34	67,34
A011_A	S3	119579,63	487942,92	19,50	59,39	59,39	59,39
A011_B	S3	119579,63	487942,92	22,50	65,34	65,34	65,34
A011_C	S3	119579,63	487942,92	25,50	65,09	65,09	65,09
A011_D	S3	119579,63	487942,92	28,50	64,77	64,77	64,77
A011_E	S3	119579,63	487942,92	31,50	64,46	64,46	64,46
A012_A	S3	119570,12	487939,62	1,50	57,42	57,42	57,42
A012_B	S3	119570,12	487939,62	4,50	61,52	61,52	61,52
A012_C	S3	119570,12	487939,62	7,50	61,48	61,48	61,48
A012_D	S3	119570,12	487939,62	10,50	61,41	61,41	61,41
A012_E	S3	119570,12	487939,62	13,50	61,33	61,33	61,33
A012_F	S3	119570,12	487939,62	16,50	61,28	61,28	61,28
A013_A	S3	119576,90	487934,58	1,50	48,51	48,51	48,51
A013_B	S3	119576,90	487934,58	4,50	51,33	51,33	51,33
A013_C	S3	119576,90	487934,58	7,50	51,10	51,10	51,10
A013_D	S3	119576,90	487934,58	10,50	51,03	51,03	51,03
A013_E	S3	119576,90	487934,58	13,50	50,98	50,98	50,98
A013_F	S3	119576,90	487934,58	16,50	50,84	50,84	50,84
A014_A	S3	119590,47	487937,57	1,50	48,86	48,86	48,86
A014_B	S3	119590,47	487937,57	4,50	51,32	51,32	51,32
A014_C	S3	119590,47	487937,57	7,50	51,14	51,14	51,14
A014_D	S3	119590,47	487937,57	10,50	51,02	51,02	51,02
A014_E	S3	119590,47	487937,57	13,50	50,92	50,92	50,92
A014_F	S3	119590,47	487937,57	16,50	50,88	50,88	50,88
A015_A	S3	119609,50	487941,76	1,50	48,24	48,24	48,24
A015_B	S3	119609,50	487941,76	4,50	50,76	50,76	50,76
A015_C	S3	119609,50	487941,76	7,50	50,64	50,64	50,64
A015_D	S3	119609,50	487941,76	10,50	50,47	50,47	50,47
A015_E	S3	119609,50	487941,76	13,50	50,38	50,38	50,38
A015_F	S3	119609,50	487941,76	16,50	50,20	50,20	50,20
A016_A	S3	119627,15	487945,65	1,50	44,95	44,95	44,95
A016_B	S3	119627,15	487945,65	4,50	48,07	48,07	48,07
A016_C	S3	119627,15	487945,65	7,50	47,94	47,94	47,94
A016_D	S3	119627,15	487945,65	10,50	47,71	47,71	47,71
A016_E	S3	119627,15	487945,65	13,50	47,69	47,69	47,69
A016_F	S3	119627,15	487945,65	16,50	47,68	47,68	47,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A017_A	S3	119654,00	487951,56	1,50	48,62	48,62	48,62
A017_B	S3	119654,00	487951,56	4,50	49,27	49,27	49,27
A017_C	S3	119654,00	487951,56	7,50	49,14	49,14	49,14
A017_D	S3	119654,00	487951,56	10,50	48,95	48,95	48,95
A017_E	S3	119654,00	487951,56	13,50	48,68	48,68	48,68
A017_F	S3	119654,00	487951,56	16,50	48,18	48,18	48,18
A018_A	S3	119672,58	487955,66	1,50	50,94	50,94	50,94
A018_B	S3	119672,58	487955,66	4,50	50,86	50,86	50,86
A018_C	S3	119672,58	487955,66	7,50	50,63	50,63	50,63
A018_D	S3	119672,58	487955,66	10,50	50,50	50,50	50,50
A018_E	S3	119672,58	487955,66	13,50	51,55	51,55	51,55
A018_F	S3	119672,58	487955,66	16,50	51,40	51,40	51,40
A019_A	S3	119589,91	487940,00	19,50	50,94	50,94	50,94
A019_B	S3	119589,91	487940,00	22,50	50,59	50,59	50,59
A019_C	S3	119589,91	487940,00	25,50	50,44	50,44	50,44
A019_D	S3	119589,91	487940,00	28,50	50,26	50,26	50,26
A019_E	S3	119589,91	487940,00	31,50	50,06	50,06	50,06
A020_A	S3	119626,66	487948,10	19,50	47,84	47,84	47,84
A020_B	S3	119626,66	487948,10	22,50	48,38	48,38	48,38
A020_C	S3	119626,66	487948,10	25,50	50,08	50,08	50,08
A020_D	S3	119626,66	487948,10	28,50	51,11	51,11	51,11
A020_E	S3	119626,66	487948,10	31,50	52,08	52,08	52,08
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	59,35	59,35	59,35
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	55,60	55,60	55,60
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	59,32	59,32	59,32
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	56,55	56,55	56,55
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	59,29	59,29	59,29
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	57,62	57,62	57,62
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	59,26	59,26	59,26
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	58,74	58,74	58,74
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	59,23	59,23	59,23
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	59,40	59,40	59,40
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	59,20	59,20	59,20
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	59,38	59,38	59,38
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	56,09	56,09	56,09
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	57,09	57,09	57,09
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	58,63	58,63	58,63
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	59,42	59,42	59,42
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	59,89	59,89	59,89
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	59,87	59,87	59,87
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	60,06	60,06	60,06
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	56,27	56,27	56,27
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	60,04	60,04	60,04
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	57,59	57,59	57,59
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	59,98	59,98	59,98
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	59,30	59,30	59,30
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	59,85	59,85	59,85
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	59,64	59,64	59,64
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	60,05	60,05	60,05
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	60,03	60,03	60,03
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	56,92	56,92	56,92
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	58,82	58,82	58,82
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	60,60	60,60	60,60
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	60,58	60,58	60,58
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	60,55	60,55	60,55
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	60,52	60,52	60,52
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	57,30	57,30	57,30
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	59,33	59,33	59,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	61,00	61,00	61,00
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	60,99	60,99	60,99
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	60,96	60,96	60,96
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	60,91	60,91	60,91
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	55,17	55,17	55,17
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	56,60	56,60	56,60
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	58,33	58,33	58,33
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	58,95	58,95	58,95
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	58,93	58,93	58,93
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	58,91	58,91	58,91
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	46,42	46,42	46,42
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	47,59	47,59	47,59
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	48,72	48,72	48,72
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	49,87	49,87	49,87
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	49,86	49,86	49,86
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	49,97	49,97	49,97
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	45,44	45,44	45,44
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	37,96	37,96	37,96
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	45,85	45,85	45,85
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	38,57	38,57	38,57
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	45,86	45,86	45,86
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	39,98	39,98	39,98
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	44,03	44,03	44,03
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	41,07	41,07	41,07
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	41,40	41,40	41,40
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	41,75	41,75	41,75
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	37,91	37,91	37,91
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	38,84	38,84	38,84
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	40,12	40,12	40,12
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	41,31	41,31	41,31
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	40,89	40,89	40,89
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	41,48	41,48	41,48
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	40,84	40,84	40,84
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	37,20	37,20	37,20
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	43,51	43,51	43,51
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	37,31	37,31	37,31
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	40,89	40,89	40,89
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	38,09	38,09	38,09
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	41,37	41,37	41,37
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	39,21	39,21	39,21
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	43,02	43,02	43,02
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	40,25	40,25	40,25
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	43,27	43,27	43,27
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	40,48	40,48	40,48
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	37,91	37,91	37,91
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	41,12	41,12	41,12
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	38,04	38,04	38,04
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	41,11	41,11	41,11
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	38,90	38,90	38,90
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	41,11	41,11	41,11
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	40,08	40,08	40,08
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	41,13	41,13	41,13
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	40,62	40,62	40,62
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	41,20	41,20	41,20
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	41,65	41,65	41,65
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	41,50	41,50	41,50
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	59,21	59,21	59,21
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	59,32	59,32	59,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	59,30	59,30	59,30
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	59,27	59,27	59,27
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	59,25	59,25	59,25
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	59,23	59,23	59,23
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	57,24	57,24	57,24
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	57,34	57,34	57,34
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	57,30	57,30	57,30
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	57,26	57,26	57,26
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	58,67	58,67	58,67
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	59,66	59,66	59,66
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	59,56	59,56	59,56
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	59,43	59,43	59,43
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	44,56	44,56	44,56
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	40,83	40,83	40,83
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	44,54	44,54	44,54
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	41,18	41,18	41,18
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	44,29	44,29	44,29
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	42,22	42,22	42,22
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	44,28	44,28	44,28
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	43,44	43,44	43,44
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	44,30	44,30	44,30
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	43,93	43,93	43,93
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	44,45	44,45	44,45
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	44,58	44,58	44,58
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	58,14	58,14	58,14
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	58,84	58,84	58,84
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	58,82	58,82	58,82
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	58,80	58,80	58,80
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	58,78	58,78	58,78
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	58,77	58,77	58,77
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	54,17	54,17	54,17
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	54,66	54,66	54,66
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	54,63	54,63	54,63
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	54,60	54,60	54,60
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	56,54	56,54	56,54
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	58,78	58,78	58,78
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	58,78	58,78	58,78
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	58,69	58,69	58,69
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	53,43	53,43	53,43
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	55,04	55,04	55,04
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	56,59	56,59	56,59
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	57,21	57,21	57,21
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	57,30	57,30	57,30
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	57,28	57,28	57,28
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	59,63	59,63	59,63
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	55,89	55,89	55,89
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	59,61	59,61	59,61
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	56,87	56,87	56,87
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	59,58	59,58	59,58
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	58,00	58,00	58,00
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	59,55	59,55	59,55
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	59,15	59,15	59,15
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	59,52	59,52	59,52
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	59,69	59,69	59,69
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	59,49	59,49	59,49
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	59,68	59,68	59,68
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	47,53	47,53	47,53
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	37,42	37,42	37,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	39,59	39,59	39,59
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	37,58	37,58	37,58
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	40,95	40,95	40,95
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	38,34	38,34	38,34
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	41,61	41,61	41,61
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	39,54	39,54	39,54
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	42,03	42,03	42,03
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	40,85	40,85	40,85
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	42,50	42,50	42,50
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	41,77	41,77	41,77
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	55,64	55,64	55,64
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	59,21	59,21	59,21
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	57,75	57,75	57,75
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	59,14	59,14	59,14
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	59,37	59,37	59,37
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	59,06	59,06	59,06
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	59,35	59,35	59,35
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	58,97	58,97	58,97
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	59,32	59,32	59,32
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	58,70	58,70	58,70
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	59,27	59,27	59,27
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	58,86	58,86	58,86
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	54,67	54,67	54,67
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	58,32	58,32	58,32
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	56,62	56,62	56,62
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	58,29	58,29	58,29
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	58,34	58,34	58,34
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	58,26	58,26	58,26
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	58,43	58,43	58,43
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	58,22	58,22	58,22
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	58,39	58,39	58,39
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	58,18	58,18	58,18
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	58,34	58,34	58,34
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	58,14	58,14	58,14
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	57,62	57,62	57,62
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	53,68	53,68	53,68
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	57,59	57,59	57,59
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	55,17	55,17	55,17
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	57,57	57,57	57,57
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	56,71	56,71	56,71
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	57,53	57,53	57,53
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	57,36	57,36	57,36
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	57,50	57,50	57,50
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	57,64	57,64	57,64
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	57,46	57,46	57,46
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	57,64	57,64	57,64
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	53,66	53,66	53,66
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	54,81	54,81	54,81
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	56,51	56,51	56,51
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	56,63	56,63	56,63
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	56,97	56,97	56,97
C005_A	W2.3	119494,17	487848,66	19,50	51,74	51,74	51,74
C005_A	W2.3	119494,10	487853,33	2,50	52,75	52,75	52,75
C005_B	W2.3	119494,17	487848,66	22,50	54,55	54,55	54,55
C005_B	W2.3	119494,10	487853,33	6,50	53,38	53,38	53,38
C005_C	W2.3	119494,17	487848,66	25,50	54,58	54,58	54,58
C005_C	W2.3	119494,10	487853,33	10,50	54,96	54,96	54,96
C005_D	W2.3	119494,17	487848,66	28,50	54,54	54,54	54,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C005_D	W2.3	119494,10	487853,33	13,50	55,45	55,45	55,45
C005_E	W2.3	119494,10	487853,33	16,50	56,12	56,12	56,12
C006_A	W2.3	119498,61	487841,96	19,50	51,57	51,57	51,57
C006_A	W2.3	119499,42	487845,26	2,50	52,16	52,16	52,16
C006_B	W2.3	119498,61	487841,96	22,50	54,35	54,35	54,35
C006_B	W2.3	119499,42	487845,26	6,50	52,71	52,71	52,71
C006_C	W2.3	119498,61	487841,96	25,50	54,34	54,34	54,34
C006_C	W2.3	119499,42	487845,26	10,50	54,05	54,05	54,05
C006_D	W2.3	119498,61	487841,96	28,50	54,32	54,32	54,32
C006_D	W2.3	119499,42	487845,26	13,50	54,86	54,86	54,86
C006_E	W2.3	119499,42	487845,26	16,50	55,44	55,44	55,44
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	51,47	51,47	51,47
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	51,92	51,92	51,92
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	52,96	52,96	52,96
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	53,95	53,95	53,95
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	54,50	54,50	54,50
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	50,93	50,93	50,93
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	51,33	51,33	51,33
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	52,32	52,32	52,32
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	53,08	53,08	53,08
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	53,77	53,77	53,77
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	50,89	50,89	50,89
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	50,51	50,51	50,51
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	53,79	53,79	53,79
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	50,85	50,85	50,85
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	53,82	53,82	53,82
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	51,80	51,80	51,80
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	53,80	53,80	53,80
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	52,50	52,50	52,50
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	53,20	53,20	53,20
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	50,04	50,04	50,04
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	50,33	50,33	50,33
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	51,25	51,25	51,25
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	51,92	51,92	51,92
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	52,59	52,59	52,59
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	49,62	49,62	49,62
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	49,94	49,94	49,94
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	50,75	50,75	50,75
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	51,39	51,39	51,39
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	52,04	52,04	52,04
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	34,74	34,74	34,74
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	34,74	34,74	34,74
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	35,50	35,50	35,50
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	36,43	36,43	36,43
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	38,05	38,05	38,05
C013_A	W2.3	119509,42	487794,16	2,50	34,69	34,69	34,69
C013_B	W2.3	119509,42	487794,16	6,50	35,15	35,15	35,15
C013_C	W2.3	119509,42	487794,16	10,50	36,83	36,83	36,83
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	38,33	38,33	38,33
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	40,77	40,77	40,77
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	43,44	43,44	43,44
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	38,58	38,58	38,58
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	44,04	44,04	44,04
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	38,84	38,84	38,84
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	45,52	45,52	45,52
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	39,53	39,53	39,53
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	40,02	40,02	40,02
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	40,82	40,82	40,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	43,72	43,72	43,72
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	2,50	45,54	45,54	45,54
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	22,50	54,90	54,90	54,90
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	6,50	45,91	45,91	45,91
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	25,50	54,91	54,91	54,91
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	10,50	46,56	46,56	46,56
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	28,50	54,89	54,89	54,89
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	47,26	47,26	47,26
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	47,98	47,98	47,98
C015_F	W2.3	119496,99	487813,00	19,50	49,15	49,15	49,15
C016_A	W2.3	119490,11	487823,42	2,50	44,69	44,69	44,69
C016_B	W2.3	119490,11	487823,42	6,50	45,32	45,32	45,32
C016_C	W2.3	119490,11	487823,42	10,50	46,48	46,48	46,48
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	47,43	47,43	47,43
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	47,88	47,88	47,88
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	2,50	44,96	44,96	44,96
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	22,50	50,06	50,06	50,06
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	6,50	45,80	45,80	45,80
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	25,50	47,43	47,43	47,43
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	10,50	47,17	47,17	47,17
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	28,50	45,45	45,45	45,45
C017_D	W2.3	119483,71	487833,13	13,50	48,14	48,14	48,14
C017_E	W2.3	119483,71	487833,13	16,50	48,25	48,25	48,25
C017_F	W2.3	119483,71	487833,13	19,50	48,33	48,33	48,33
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	22,50	49,72	49,72	49,72
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	2,50	44,81	44,81	44,81
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	25,50	47,70	47,70	47,70
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	6,50	45,76	45,76	45,76
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	28,50	47,66	47,66	47,66
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	10,50	47,15	47,15	47,15
C018_D	W2.3	119479,53	487839,44	13,50	47,86	47,86	47,86
C018_E	W2.3	119479,53	487839,44	16,50	47,94	47,94	47,94
C018_F	W2.3	119479,53	487839,44	19,50	48,43	48,43	48,43
C019_A	W2.3	119470,40	487858,57	2,50	53,75	53,75	53,75
C019_B	W2.3	119470,40	487858,57	6,50	54,78	54,78	54,78
C019_C	W2.3	119470,40	487858,57	10,50	56,34	56,34	56,34
C019_D	W2.3	119470,40	487858,57	13,50	56,72	56,72	56,72
C019_E	W2.3	119470,40	487858,57	16,50	57,04	57,04	57,04
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	57,98	57,98	57,98
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	54,27	54,27	54,27
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	57,93	57,93	57,93
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	56,01	56,01	56,01
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	57,87	57,87	57,87
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	57,52	57,52	57,52
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	57,81	57,81	57,81
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	58,09	58,09	58,09
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	57,75	57,75	57,75
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	58,06	58,06	58,06
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	57,66	57,66	57,66
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	58,02	58,02	58,02
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	58,85	58,85	58,85
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	55,25	55,25	55,25
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	57,22	57,22	57,22
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	58,94	58,94	58,94
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	58,72	58,72	58,72
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	58,99	58,99	58,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	58,65	58,65	58,65
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	58,95	58,95	58,95
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	58,35	58,35	58,35
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	58,90	58,90	58,90
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	43,11	43,11	43,11
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	51,32	51,32	51,32
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	52,20	52,20	52,20
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	52,30	52,30	52,30
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	52,29	52,29	52,29
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	52,25	52,25	52,25
C023_A	W2.3	119479,44	487845,47	19,50	47,36	47,36	47,36
C023_B	W2.3	119479,44	487845,47	22,50	54,76	54,76	54,76
C023_C	W2.3	119479,44	487845,47	25,50	54,75	54,75	54,75
C023_D	W2.3	119479,44	487845,47	28,50	54,73	54,73	54,73
C024_A	W2.3	119493,16	487833,42	19,50	45,33	45,33	45,33
C024_B	W2.3	119493,16	487833,42	22,50	48,44	48,44	48,44
C024_C	W2.3	119493,16	487833,42	25,50	49,72	49,72	49,72
C024_D	W2.3	119493,16	487833,42	28,50	49,77	49,77	49,77
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	49,23	49,23	49,23
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	53,37	53,37	53,37
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	53,36	53,36	53,36
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	53,34	53,34	53,34
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	44,47	44,47	44,47
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	48,95	48,95	48,95
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	48,95	48,95	48,95
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	48,95	48,95	48,95
C027_A	W2.3	119473,77	487848,18	2,50	45,61	45,61	45,61
C027_B	W2.3	119473,77	487848,18	6,50	46,53	46,53	46,53
C027_C	W2.3	119473,77	487848,18	10,50	48,03	48,03	48,03
C027_D	W2.3	119473,77	487848,18	13,50	48,50	48,50	48,50
C027_E	W2.3	119473,77	487848,18	16,50	48,83	48,83	48,83
C028_A	W2.3	119486,85	487850,34	19,50	50,87	50,87	50,87
C028_B	W2.3	119486,85	487850,34	22,50	55,24	55,24	55,24
C028_C	W2.3	119486,85	487850,34	25,50	55,22	55,22	55,22
C028_D	W2.3	119486,85	487850,34	28,50	55,20	55,20	55,20
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	48,73	48,73	48,73
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	33,09	33,09	33,09
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	51,21	51,21	51,21
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	33,01	33,01	33,01
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	51,55	51,55	51,55
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	32,61	32,61	32,61
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	51,54	51,54	51,54
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	32,81	32,81	32,81
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	51,53	51,53	51,53
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	33,54	33,54	33,54
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	51,52	51,52	51,52
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	35,78	35,78	35,78
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	48,17	48,17	48,17
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	51,60	51,60	51,60
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	49,14	49,14	49,14
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	52,16	52,16	52,16
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	49,18	49,18	49,18
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	52,47	52,47	52,47
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	49,81	49,81	49,81
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	52,45	52,45	52,45
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	50,40	50,40	50,40
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	52,44	52,44	52,44
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	51,00	51,00	51,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	52,44	52,44	52,44
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	47,81	47,81	47,81
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	51,11	51,11	51,11
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	48,76	48,76	48,76
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	51,65	51,65	51,65
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	48,81	48,81	48,81
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	52,13	52,13	52,13
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	49,36	49,36	49,36
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	52,14	52,14	52,14
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	49,93	49,93	49,93
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	52,14	52,14	52,14
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	50,53	50,53	50,53
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	52,16	52,16	52,16
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	47,37	47,37	47,37
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	48,28	48,28	48,28
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	48,38	48,38	48,38
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	48,82	48,82	48,82
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	49,37	49,37	49,37
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	49,91	49,91	49,91
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	44,00	44,00	44,00
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	45,40	45,40	45,40
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	45,76	45,76	45,76
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	46,46	46,46	46,46
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	47,13	47,13	47,13
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	47,82	47,82	47,82
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	43,80	43,80	43,80
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	45,15	45,15	45,15
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	45,37	45,37	45,37
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	46,05	46,05	46,05
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	46,69	46,69	46,69
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	47,36	47,36	47,36
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	47,52	47,52	47,52
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	43,65	43,65	43,65
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	48,32	48,32	48,32
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	44,97	44,97	44,97
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	48,31	48,31	48,31
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	45,13	45,13	45,13
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	48,30	48,30	48,30
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	45,73	45,73	45,73
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	46,36	46,36	46,36
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	47,00	47,00	47,00
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	47,11	47,11	47,11
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	43,24	43,24	43,24
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	47,93	47,93	47,93
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	44,40	44,40	44,40
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	48,04	48,04	48,04
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	44,75	44,75	44,75
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	48,03	48,03	48,03
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	45,42	45,42	45,42
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	46,04	46,04	46,04
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	46,67	46,67	46,67
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	43,01	43,01	43,01
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	44,15	44,15	44,15
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	44,40	44,40	44,40
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	45,06	45,06	45,06
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	45,66	45,66	45,66
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	46,27	46,27	46,27
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	37,47	37,47	37,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	37,69	37,69	37,69
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	37,98	37,98	37,98
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	38,50	38,50	38,50
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	39,15	39,15	39,15
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	40,68	40,68	40,68
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	39,63	39,63	39,63
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	39,72	39,72	39,72
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	39,79	39,79	39,79
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	40,02	40,02	40,02
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	40,61	40,61	40,61
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	41,24	41,24	41,24
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	39,80	39,80	39,80
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	38,30	38,30	38,30
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	40,70	40,70	40,70
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	38,42	38,42	38,42
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	44,51	44,51	44,51
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	38,51	38,51	38,51
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	44,90	44,90	44,90
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	38,84	38,84	38,84
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	39,37	39,37	39,37
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	38,72	38,72	38,72
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	40,13	40,13	40,13
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	36,10	36,10	36,10
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	41,43	41,43	41,43
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	36,27	36,27	36,27
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	44,80	44,80	44,80
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	36,41	36,41	36,41
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	44,93	44,93	44,93
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	36,85	36,85	36,85
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	37,57	37,57	37,57
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	38,41	38,41	38,41
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	35,43	35,43	35,43
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	35,71	35,71	35,71
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	35,96	35,96	35,96
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	36,39	36,39	36,39
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	37,25	37,25	37,25
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	38,26	38,26	38,26
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	35,38	35,38	35,38
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	35,75	35,75	35,75
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	36,14	36,14	36,14
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	36,64	36,64	36,64
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	37,12	37,12	37,12
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	35,95	35,95	35,95
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	34,03	34,03	34,03
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	34,25	34,25	34,25
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	34,45	34,45	34,45
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	34,83	34,83	34,83
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	35,17	35,17	35,17
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	36,03	36,03	36,03
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	33,44	33,44	33,44
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	41,02	41,02	41,02
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	33,65	33,65	33,65
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	41,41	41,41	41,41
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	33,84	33,84	33,84
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	41,95	41,95	41,95
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	33,79	33,79	33,79
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	42,38	42,38	42,38
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	34,32	34,32	34,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	44,06	44,06	44,06
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	37,12	37,12	37,12
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	44,78	44,78	44,78
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	35,07	35,07	35,07
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	40,94	40,94	40,94
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	35,31	35,31	35,31
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	41,14	41,14	41,14
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	35,59	35,59	35,59
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	41,70	41,70	41,70
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	35,93	35,93	35,93
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	42,01	42,01	42,01
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	36,97	36,97	36,97
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	43,79	43,79	43,79
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	37,64	37,64	37,64
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	44,88	44,88	44,88
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	45,61	45,61	45,61
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	46,07	46,07	46,07
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	46,17	46,17	46,17
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	46,24	46,24	46,24
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	46,35	46,35	46,35
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	40,76	40,76	40,76
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	47,12	47,12	47,12
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	47,99	47,99	47,99
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	48,18	48,18	48,18
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	48,17	48,17	48,17
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	46,93	46,93	46,93
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	47,58	47,58	47,58
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	47,89	47,89	47,89
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	45,04	45,04	45,04
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	43,30	43,30	43,30
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	43,61	43,61	43,61
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	43,79	43,79	43,79
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	44,17	44,17	44,17
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	44,71	44,71	44,71
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	45,26	45,26	45,26
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	39,15	39,15	39,15
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	39,31	39,31	39,31
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	39,61	39,61	39,61
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	39,76	39,76	39,76
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	40,30	40,30	40,30
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	40,83	40,83	40,83
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	29,14	29,14	29,14
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	29,00	29,00	29,00
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	28,81	28,81	28,81
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	29,31	29,31	29,31
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	31,12	31,12	31,12
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	34,53	34,53	34,53
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	28,19	28,19	28,19
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	28,56	28,56	28,56
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	28,93	28,93	28,93
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	29,54	29,54	29,54
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	30,60	30,60	30,60
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	31,49	31,49	31,49
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	26,63	26,63	26,63
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	26,41	26,41	26,41
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	27,07	27,07	27,07
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	27,99	27,99	27,99
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	29,21	29,21	29,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	30,33	30,33	30,33
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	27,77	27,77	27,77
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	27,45	27,45	27,45
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	27,57	27,57	27,57
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	28,43	28,43	28,43
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	29,96	29,96	29,96
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	27,16	27,16	27,16
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	27,80	27,80	27,80
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	27,92	27,92	27,92
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	28,34	28,34	28,34
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	28,89	28,89	28,89
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	30,84	30,84	30,84
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	27,20	27,20	27,20
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	28,27	28,27	28,27
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	28,34	28,34	28,34
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	28,79	28,79	28,79
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	29,46	29,46	29,46
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	31,15	31,15	31,15
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	27,89	27,89	27,89
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	27,80	27,80	27,80
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	27,47	27,47	27,47
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	27,60	27,60	27,60
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	27,86	27,86	27,86
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	28,83	28,83	28,83
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	27,27	27,27	27,27
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	27,52	27,52	27,52
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	26,60	26,60	26,60
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	27,94	27,94	27,94
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	26,07	26,07	26,07
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	28,37	28,37	28,37
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	26,14	26,14	26,14
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	28,80	28,80	28,80
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	26,22	26,22	26,22
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	29,30	29,30	29,30
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	26,65	26,65	26,65
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	30,48	30,48	30,48
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	27,08	27,08	27,08
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	31,67	31,67	31,67
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	28,56	28,56	28,56
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	34,09	34,09	34,09
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	29,71	29,71	29,71
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	34,73	34,73	34,73
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	29,53	29,53	29,53
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	35,35	35,35	35,35
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	29,32	29,32	29,32
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	40,85	40,85	40,85
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	29,32	29,32	29,32
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	41,22	41,22	41,22
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	29,66	29,66	29,66
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	41,64	41,64	41,64
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	27,33	27,33	27,33
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	43,78	43,78	43,78
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	27,37	27,37	27,37
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	46,65	46,65	46,65
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	27,30	27,30	27,30
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	47,09	47,09	47,09
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	27,42	27,42	27,42
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	48,75	48,75	48,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	28,40	28,40	28,40
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	49,92	49,92	49,92
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	31,28	31,28	31,28
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	32,25	32,25	32,25
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	32,77	32,77	32,77
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	33,31	33,31	33,31
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	33,71	33,71	33,71
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	34,51	34,51	34,51
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	36,57	36,57	36,57
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	44,71	44,71	44,71
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	30,84	30,84	30,84
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	45,81	45,81	45,81
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	30,97	30,97	30,97
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	46,32	46,32	46,32
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	31,43	31,43	31,43
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	48,58	48,58	48,58
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	30,53	30,53	30,53
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	31,82	31,82	31,82
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	35,65	35,65	35,65
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	37,15	37,15	37,15
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	37,28	37,28	37,28
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	37,66	37,66	37,66
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	42,27	42,27	42,27
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	42,59	42,59	42,59
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	45,17	45,17	45,17
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	46,00	46,00	46,00
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	43,54	43,54	43,54
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	46,52	46,52	46,52
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	43,74	43,74	43,74
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	43,85	43,85	43,85
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	44,42	44,42	44,42
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	44,93	44,93	44,93
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	45,47	45,47	45,47
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	43,65	43,65	43,65
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	29,36	29,36	29,36
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	47,26	47,26	47,26
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	29,53	29,53	29,53
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	47,88	47,88	47,88
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	30,31	30,31	30,31
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	47,57	47,57	47,57
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	30,83	30,83	30,83
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	33,00	33,00	33,00
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	37,29	37,29	37,29
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	29,17	29,17	29,17
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	29,49	29,49	29,49
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	30,18	30,18	30,18
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	30,77	30,77	30,77
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	33,12	33,12	33,12
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	35,61	35,61	35,61
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	42,50	42,50	42,50
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	38,54	38,54	38,54
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	43,37	43,37	43,37
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	38,61	38,61	38,61
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	38,67	38,67	38,67
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	38,95	38,95	38,95
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	39,54	39,54	39,54
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	39,79	39,79	39,79
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	47,95	47,95	47,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	39,27	39,27	39,27
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	48,63	48,63	48,63
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	39,73	39,73	39,73
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	49,11	49,11	49,11
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	40,06	40,06	40,06
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	49,11	49,11	49,11
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	40,10	40,10	40,10
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	40,59	40,59	40,59
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	41,11	41,11	41,11
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	43,29	43,29	43,29
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	45,26	45,26	45,26
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	44,98	44,98	44,98
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	46,47	46,47	46,47
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	36,94	36,94	36,94
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	40,02	40,02	40,02
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	40,56	40,56	40,56
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	41,76	41,76	41,76
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	46,89	46,89	46,89
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	47,88	47,88	47,88
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	45,55	45,55	45,55
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	46,79	46,79	46,79
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	33,81	33,81	33,81
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	35,88	35,88	35,88
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	42,58	42,58	42,58
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	43,57	43,57	43,57
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	39,83	39,83	39,83
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	45,19	45,19	45,19
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	46,05	46,05	46,05
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	48,02	48,02	48,02
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	48,46	48,46	48,46
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	49,83	49,83	49,83
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	43,26	43,26	43,26
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	43,50	43,50	43,50
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	43,68	43,68	43,68
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	43,82	43,82	43,82
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	44,35	44,35	44,35
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	44,88	44,88	44,88
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	45,67	45,67	45,67
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	41,14	41,14	41,14
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	46,46	46,46	46,46
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	41,16	41,16	41,16
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	47,25	47,25	47,25
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	41,29	41,29	41,29
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	46,90	46,90	46,90
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	41,57	41,57	41,57
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	42,13	42,13	42,13
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	43,18	43,18	43,18
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	27,35	27,35	27,35
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	40,60	40,60	40,60
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	27,38	27,38	27,38
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	44,35	44,35	44,35
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	27,21	27,21	27,21
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	46,51	46,51	46,51
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	27,35	27,35	27,35
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	46,92	46,92	46,92
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	28,40	28,40	28,40
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	48,71	48,71	48,71
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	31,79	31,79	31,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	49,97	49,97	49,97
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	26,65	26,65	26,65
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	27,56	27,56	27,56
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	26,39	26,39	26,39
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	28,00	28,00	28,00
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	26,51	26,51	26,51
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	28,42	28,42	28,42
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	27,06	27,06	27,06
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	28,85	28,85	28,85
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	28,06	28,06	28,06
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	29,34	29,34	29,34
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	27,14	27,14	27,14
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	30,48	30,48	30,48
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	28,04	28,04	28,04
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	27,04	27,04	27,04
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	30,05	30,05	30,05
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	26,47	26,47	26,47
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	31,14	31,14	31,14
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	26,43	26,43	26,43
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	32,57	32,57	32,57
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	26,37	26,37	26,37
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	34,74	34,74	34,74
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	26,81	26,81	26,81
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	37,78	37,78	37,78
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	27,24	27,24	27,24
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	39,39	39,39	39,39
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	43,96	43,96	43,96
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	44,37	44,37	44,37
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	47,63	47,63	47,63
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	48,05	48,05	48,05
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	49,51	49,51	49,51
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	27,86	27,86	27,86
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	28,26	28,26	28,26
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	28,69	28,69	28,69
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	29,91	29,91	29,91
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	31,01	31,01	31,01
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	31,64	31,64	31,64
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	32,24	32,24	32,24
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	32,91	32,91	32,91
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	32,19	32,19	32,19
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	34,28	34,28	34,28
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	41,41	41,41	41,41
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	43,18	43,18	43,18
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	46,21	46,21	46,21
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	40,05	40,05	40,05
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	46,03	46,03	46,03
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	47,18	47,18	47,18
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	34,56	34,56	34,56
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	38,60	38,60	38,60
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	39,10	39,10	39,10
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	39,84	39,84	39,84
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	42,57	42,57	42,57
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	46,41	46,41	46,41
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	43,12	43,12	43,12
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	45,92	45,92	45,92
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	41,35	41,35	41,35
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	41,87	41,87	41,87
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	42,75	42,75	42,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	43,19	43,19	43,19
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	44,81	44,81	44,81
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	45,85	45,85	45,85
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	46,84	46,84	46,84
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	44,49	44,49	44,49
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	45,47	45,47	45,47
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	46,28	46,28	46,28
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	45,91	45,91	45,91
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	46,32	46,32	46,32
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	41,09	41,09	41,09
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	27,71	27,71	27,71
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	28,23	28,23	28,23
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	46,59	46,59	46,59
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	47,24	47,24	47,24
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	47,77	47,77	47,77
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	47,76	47,76	47,76
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	46,15	46,15	46,15
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	46,97	46,97	46,97
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	47,50	47,50	47,50
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	47,63	47,63	47,63
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	40,03	40,03	40,03
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	40,39	40,39	40,39
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	40,76	40,76	40,76
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	41,16	41,16	41,16
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	28,02	28,02	28,02
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	27,75	27,75	27,75
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	28,18	28,18	28,18
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	28,61	28,61	28,61
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	29,05	29,05	29,05
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	34,22	34,22	34,22
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	36,21	36,21	36,21
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	27,75	27,75	27,75
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	28,18	28,18	28,18
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	28,62	28,62	28,62
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	45,36	45,36	45,36
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	28,00	28,00	28,00
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	45,80	45,80	45,80
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	28,31	28,31	28,31
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	46,22	46,22	46,22
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	28,94	28,94	28,94
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	29,65	29,65	29,65
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	30,99	30,99	30,99
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	35,79	35,79	35,79
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	28,34	28,34	28,34
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	29,13	29,13	29,13
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	28,68	28,68	28,68
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	30,26	30,26	30,26
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	32,74	32,74	32,74
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	33,82	33,82	33,82
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	34,52	34,52	34,52
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	36,02	36,02	36,02
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	37,46	37,46	37,46
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	37,37	37,37	37,37
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	32,35	32,35	32,35
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	33,11	33,11	33,11
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	33,73	33,73	33,73
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	34,34	34,34	34,34
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	35,38	35,38	35,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	36,68	36,68	36,68
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	29,22	29,22	29,22
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	29,26	29,26	29,26
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	28,99	28,99	28,99
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	29,16	29,16	29,16
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	29,72	29,72	29,72
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	30,59	30,59	30,59
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	29,14	29,14	29,14
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	29,14	29,14	29,14
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	28,81	28,81	28,81
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	28,93	28,93	28,93
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	29,44	29,44	29,44
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	30,46	30,46	30,46
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	29,19	29,19	29,19
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	29,12	29,12	29,12
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	28,64	28,64	28,64
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	28,77	28,77	28,77
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	29,25	29,25	29,25
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	29,74	29,74	29,74
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	29,44	29,44	29,44
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	29,36	29,36	29,36
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	29,17	29,17	29,17
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	29,12	29,12	29,12
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	29,31	29,31	29,31
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	29,95	29,95	29,95
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	29,60	29,60	29,60
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	29,58	29,58	29,58
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	29,68	29,68	29,68
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	30,06	30,06	30,06
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	30,76	30,76	30,76
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	32,46	32,46	32,46
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	30,79	30,79	30,79
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	31,18	31,18	31,18
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	31,70	31,70	31,70
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	32,39	32,39	32,39
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	34,02	34,02	34,02
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	35,38	35,38	35,38
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	32,96	32,96	32,96
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	33,38	33,38	33,38
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	33,93	33,93	33,93
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	35,34	35,34	35,34
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	36,62	36,62	36,62
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	32,63	32,63	32,63
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	33,09	33,09	33,09
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	33,58	33,58	33,58
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	34,59	34,59	34,59
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	36,11	36,11	36,11
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	31,38	31,38	31,38
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	31,38	31,38	31,38
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	30,92	30,92	30,92
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	31,33	31,33	31,33
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	32,23	32,23	32,23
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	31,11	31,11	31,11
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	31,21	31,21	31,21
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	31,14	31,14	31,14
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	31,33	31,33	31,33
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	32,35	32,35	32,35
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	30,04	30,04	30,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	30,03	30,03	30,03
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	29,95	29,95	29,95
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	29,94	29,94	29,94
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	30,17	30,17	30,17
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	30,37	30,37	30,37
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	30,46	30,46	30,46
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	30,41	30,41	30,41
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	30,61	30,61	30,61
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	30,95	30,95	30,95
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	30,81	30,81	30,81
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	30,98	30,98	30,98
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	31,11	31,11	31,11
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	31,98	31,98	31,98
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	33,01	33,01	33,01
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	31,70	31,70	31,70
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	32,17	32,17	32,17
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	32,45	32,45	32,45
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	33,11	33,11	33,11
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	34,17	34,17	34,17
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	35,52	35,52	35,52
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	31,08	31,08	31,08
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	33,13	33,13	33,13
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	33,01	33,01	33,01
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	37,81	37,81	37,81
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	37,02	37,02	37,02
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	35,18	35,18	35,18
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	35,33	35,33	35,33
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	34,58	34,58	34,58
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	34,90	34,90	34,90
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	35,82	35,82	35,82
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	36,96	36,96	36,96
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	34,38	34,38	34,38
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	33,82	33,82	33,82
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	34,24	34,24	34,24
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	35,57	35,57	35,57
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	37,07	37,07	37,07
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	33,57	33,57	33,57
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	33,91	33,91	33,91
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	34,50	34,50	34,50
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	35,66	35,66	35,66
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	37,26	37,26	37,26
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	33,50	33,50	33,50
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	33,75	33,75	33,75
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	34,09	34,09	34,09
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	35,30	35,30	35,30
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	36,72	36,72	36,72
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	34,04	34,04	34,04
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	34,27	34,27	34,27
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	34,50	34,50	34,50
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	34,82	34,82	34,82
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	36,04	36,04	36,04
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	33,89	33,89	33,89
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	33,95	33,95	33,95
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	34,08	34,08	34,08
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	34,63	34,63	34,63
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	35,64	35,64	35,64
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	33,63	33,63	33,63
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	33,70	33,70	33,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	33,80	33,80	33,80
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	34,25	34,25	34,25
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	34,94	34,94	34,94
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	34,14	34,14	34,14
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	34,19	34,19	34,19
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	34,36	34,36	34,36
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	34,96	34,96	34,96
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	35,71	35,71	35,71
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	36,34	36,34	36,34
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	34,71	34,71	34,71
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	35,47	35,47	35,47
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	36,90	36,90	36,90
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	39,20	39,20	39,20
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	39,24	39,24	39,24
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	39,34	39,34	39,34
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	36,05	36,05	36,05
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	36,15	36,15	36,15
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	36,85	36,85	36,85
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	38,09	38,09	38,09
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	39,40	39,40	39,40
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	40,16	40,16	40,16
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	36,34	36,34	36,34
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	36,44	36,44	36,44
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	37,16	37,16	37,16
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	38,19	38,19	38,19
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	40,06	40,06	40,06
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	43,83	43,83	43,83
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	36,03	36,03	36,03
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	36,45	36,45	36,45
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	37,46	37,46	37,46
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	38,80	38,80	38,80
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	40,36	40,36	40,36
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	42,61	42,61	42,61
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	36,53	36,53	36,53
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	36,64	36,64	36,64
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	37,03	37,03	37,03
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	37,94	37,94	37,94
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	39,09	39,09	39,09
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	39,30	39,30	39,30
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	36,36	36,36	36,36
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	36,43	36,43	36,43
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	36,81	36,81	36,81
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	37,72	37,72	37,72
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	38,94	38,94	38,94
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	39,19	39,19	39,19
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	35,22	35,22	35,22
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	35,22	35,22	35,22
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	35,62	35,62	35,62
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	36,39	36,39	36,39
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	37,11	37,11	37,11
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	37,76	37,76	37,76
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	36,24	36,24	36,24
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	35,70	35,70	35,70
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	36,22	36,22	36,22
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	37,06	37,06	37,06
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	37,86	37,86	37,86
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	39,38	39,38	39,38
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	36,42	36,42	36,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	36,93	36,93	36,93
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	38,12	38,12	38,12
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	39,42	39,42	39,42
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	41,04	41,04	41,04
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	42,86	42,86	42,86
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	36,81	36,81	36,81
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	36,61	36,61	36,61
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	37,24	37,24	37,24
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	38,57	38,57	38,57
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	40,48	40,48	40,48
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	43,16	43,16	43,16
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	46,94	46,94	46,94
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	47,84	47,84	47,84
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	48,89	48,89	48,89
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	50,07	50,07	50,07
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	50,70	50,70	50,70
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	48,22	48,22	48,22
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	47,24	47,24	47,24
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	47,81	47,81	47,81
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	48,19	48,19	48,19
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	49,08	49,08	49,08
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	49,94	49,94	49,94
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	50,69	50,69	50,69
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	35,76	35,76	35,76
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	36,12	36,12	36,12
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	36,99	36,99	36,99
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	37,58	37,58	37,58
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	40,58	40,58	40,58
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	46,75	46,75	46,75
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	35,56	35,56	35,56
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	35,71	35,71	35,71
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	36,13	36,13	36,13
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	37,03	37,03	37,03
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	39,15	39,15	39,15
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	39,91	39,91	39,91
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	35,95	35,95	35,95
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	35,91	35,91	35,91
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	36,44	36,44	36,44
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	37,29	37,29	37,29
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	38,54	38,54	38,54
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	40,56	40,56	40,56
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	36,50	36,50	36,50
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	36,44	36,44	36,44
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	37,31	37,31	37,31
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	38,43	38,43	38,43
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	39,83	39,83	39,83
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	42,18	42,18	42,18
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	34,60	34,60	34,60
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	34,40	34,40	34,40
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	34,99	34,99	34,99
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	35,91	35,91	35,91
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	46,07	46,07	46,07
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	46,63	46,63	46,63
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	47,23	47,23	47,23
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	48,04	48,04	48,04
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	48,82	48,82	48,82
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	49,50	49,50	49,50
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	50,55	50,55	50,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	51,52	51,52	51,52
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	47,83	47,83	47,83
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	48,42	48,42	48,42
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	49,29	49,29	49,29
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	50,17	50,17	50,17
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	39,71	39,71	39,71
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	40,66	40,66	40,66
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	41,16	41,16	41,16
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	41,69	41,69	41,69
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	33,49	33,49	33,49
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	33,78	33,78	33,78
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	33,83	33,83	33,83
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	34,66	34,66	34,66
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	34,27	34,27	34,27
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	33,97	33,97	33,97
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	34,11	34,11	34,11
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	35,10	35,10	35,10
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	34,65	34,65	34,65
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	34,27	34,27	34,27
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	35,09	35,09	35,09
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	36,25	36,25	36,25
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	40,76	40,76	40,76
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	41,55	41,55	41,55
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	42,00	42,00	42,00
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	42,68	42,68	42,68
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	46,76	46,76	46,76
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	49,58	49,58	49,58
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	41,29	41,29	41,29
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	42,01	42,01	42,01
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	42,30	42,30	42,30
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	42,98	42,98	42,98
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	46,31	46,31	46,31
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	48,98	48,98	48,98
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	31,52	31,52	31,52
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	31,37	31,37	31,37
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	31,71	31,71	31,71
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	31,99	31,99	31,99
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	33,86	33,86	33,86
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	35,75	35,75	35,75
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	31,64	31,64	31,64
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	31,75	31,75	31,75
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	31,59	31,59	31,59
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	31,73	31,73	31,73
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	32,32	32,32	32,32
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	33,27	33,27	33,27
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	34,61	34,61	34,61
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	34,42	34,42	34,42
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	34,62	34,62	34,62
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	34,92	34,92	34,92
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	34,93	34,93	34,93
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	35,40	35,40	35,40
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	35,33	35,33	35,33
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	35,19	35,19	35,19
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	35,28	35,28	35,28
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	35,47	35,47	35,47
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	35,26	35,26	35,26
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	35,73	35,73	35,73
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	32,74	32,74	32,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	33,10	33,10	33,10
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	33,41	33,41	33,41
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	35,32	35,32	35,32
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	39,65	39,65	39,65
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	40,62	40,62	40,62
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	32,56	32,56	32,56
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	32,99	32,99	32,99
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	33,80	33,80	33,80
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	36,35	36,35	36,35
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	46,84	46,84	46,84
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	47,59	47,59	47,59
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	50,67	50,67	50,67
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	51,72	51,72	51,72
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	51,57	51,57	51,57
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	52,60	52,60	52,60
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	52,07	52,07	52,07
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	53,17	53,17	53,17
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	52,14	52,14	52,14
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	53,28	53,28	53,28
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	52,51	52,51	52,51
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	53,14	53,14	53,14
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	51,96	51,96	51,96
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	53,64	53,64	53,64
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	51,40	51,40	51,40
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	53,06	53,06	53,06
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	52,28	52,28	52,28
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	54,19	54,19	54,19
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	51,30	51,30	51,30
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	53,25	53,25	53,25
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	54,69	54,69	54,69
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	54,22	54,22	54,22
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	55,18	55,18	55,18
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	55,19	55,19	55,19
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	55,10	55,10	55,10
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	54,97	54,97	54,97
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	54,83	54,83	54,83
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	54,67	54,67	54,67
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	53,59	53,59	53,59
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	53,37	53,37	53,37
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	57,40	57,40	57,40
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	57,94	57,94	57,94
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	57,94	57,94	57,94
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	58,70	58,70	58,70
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	57,07	57,07	57,07
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	56,73	56,73	56,73
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	55,66	55,66	55,66
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	55,42	55,42	55,42
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	55,83	55,83	55,83
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	55,66	55,66	55,66
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	55,75	55,75	55,75
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	55,51	55,51	55,51
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	55,57	55,57	55,57
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	55,78	55,78	55,78
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	54,03	54,03	54,03
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	54,12	54,12	54,12
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	40,97	40,97	40,97
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	42,96	42,96	42,96
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	41,78	41,78	41,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	41,95	41,95	41,95
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	51,82	51,82	51,82
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	52,70	52,70	52,70
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	58,26	58,26	58,26
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	58,26	58,26	58,26
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	53,31	53,31	53,31
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	53,30	53,30	53,30
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	49,17	49,17	49,17
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	50,16	50,16	50,16
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	49,31	49,31	49,31
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	50,26	50,26	50,26
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	48,77	48,77	48,77
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	50,48	50,48	50,48
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	48,85	48,85	48,85
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	50,54	50,54	50,54
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	48,23	48,23	48,23
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	50,13	50,13	50,13
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	49,01	49,01	49,01
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	50,64	50,64	50,64
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	47,90	47,90	47,90
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	49,92	49,92	49,92
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	47,52	47,52	47,52
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	49,66	49,66	49,66
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	47,30	47,30	47,30
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	49,51	49,51	49,51
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	46,41	46,41	46,41
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	48,92	48,92	48,92
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	48,23	48,23	48,23
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	50,13	50,13	50,13
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	48,34	48,34	48,34
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	50,14	50,14	50,14
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	46,92	46,92	46,92
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	49,16	49,16	49,16
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	46,36	46,36	46,36
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	48,30	48,30	48,30
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	44,83	44,83	44,83
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	47,91	47,91	47,91
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	47,85	47,85	47,85
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	47,86	47,86	47,86
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	40,23	40,23	40,23
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	40,45	40,45	40,45
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	40,70	40,70	40,70
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	42,36	42,36	42,36
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	45,38	45,38	45,38
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	48,00	48,00	48,00
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	29,91	29,91	29,91
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	29,77	29,77	29,77
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	30,19	30,19	30,19
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	30,51	30,51	30,51
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	32,49	32,49	32,49
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	34,61	34,61	34,61
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	30,31	30,31	30,31
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	30,34	30,34	30,34
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	30,19	30,19	30,19
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	30,37	30,37	30,37
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	30,90	30,90	30,90
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	34,14	34,14	34,14
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	31,29	31,29	31,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	31,32	31,32	31,32
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	31,31	31,31	31,31
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	31,72	31,72	31,72
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	32,44	32,44	32,44
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	33,26	33,26	33,26
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	31,26	31,26	31,26
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	31,34	31,34	31,34
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	31,47	31,47	31,47
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	31,25	31,25	31,25
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	31,59	31,59	31,59
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	32,61	32,61	32,61
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	30,45	30,45	30,45
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	30,73	30,73	30,73
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	30,86	30,86	30,86
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	31,21	31,21	31,21
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	31,87	31,87	31,87
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	34,24	34,24	34,24
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	32,08	32,08	32,08
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	32,20	32,20	32,20
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	32,27	32,27	32,27
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	32,48	32,48	32,48
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	33,08	33,08	33,08
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	33,91	33,91	33,91
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	29,94	29,94	29,94
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	30,10	30,10	30,10
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	30,35	30,35	30,35
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	30,73	30,73	30,73
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	32,14	32,14	32,14
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	33,82	33,82	33,82
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	30,25	30,25	30,25
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	30,06	30,06	30,06
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	30,46	30,46	30,46
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	30,56	30,56	30,56
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	31,77	31,77	31,77
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	34,02	34,02	34,02
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	30,22	30,22	30,22
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	30,52	30,52	30,52
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	30,64	30,64	30,64
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	31,41	31,41	31,41
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	31,83	31,83	31,83
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	33,57	33,57	33,57
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	45,88	45,88	45,88
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	46,51	46,51	46,51
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	46,64	46,64	46,64
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	47,18	47,18	47,18
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	47,75	47,75	47,75
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	48,35	48,35	48,35
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	46,09	46,09	46,09
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	46,73	46,73	46,73
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	46,93	46,93	46,93
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	47,50	47,50	47,50
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	48,10	48,10	48,10
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	48,72	48,72	48,72
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	31,89	31,89	31,89
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	32,00	32,00	32,00
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	32,57	32,57	32,57
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	33,38	33,38	33,38
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	34,80	34,80	34,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	36,04	36,04	36,04
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	32,36	32,36	32,36
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	32,45	32,45	32,45
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	32,61	32,61	32,61
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	33,04	33,04	33,04
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	34,03	34,03	34,03
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	36,13	36,13	36,13
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	32,47	32,47	32,47
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	32,48	32,48	32,48
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	32,93	32,93	32,93
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	34,14	34,14	34,14
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	34,64	34,64	34,64
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	35,40	35,40	35,40
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	33,65	33,65	33,65
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	33,74	33,74	33,74
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	33,21	33,21	33,21
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	33,86	33,86	33,86
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	34,57	34,57	34,57
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	36,77	36,77	36,77
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	32,91	32,91	32,91
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	32,95	32,95	32,95
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	32,25	32,25	32,25
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	32,74	32,74	32,74
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	34,09	34,09	34,09
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	36,91	36,91	36,91
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	32,41	32,41	32,41
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	32,62	32,62	32,62
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	32,85	32,85	32,85
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	33,69	33,69	33,69
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	34,46	34,46	34,46
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	36,57	36,57	36,57
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	46,75	46,75	46,75
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	47,40	47,40	47,40
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	47,81	47,81	47,81
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	48,45	48,45	48,45
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	49,13	49,13	49,13
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	49,85	49,85	49,85
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	47,08	47,08	47,08
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	47,74	47,74	47,74
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	48,23	48,23	48,23
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	48,91	48,91	48,91
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	49,62	49,62	49,62
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	50,36	50,36	50,36
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	47,49	47,49	47,49
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	48,18	48,18	48,18
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	48,74	48,74	48,74
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	49,46	49,46	49,46
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	50,23	50,23	50,23
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	51,01	51,01	51,01
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	46,40	46,40	46,40
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	47,02	47,02	47,02
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	47,49	47,49	47,49
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	48,25	48,25	48,25
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	49,00	49,00	49,00
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	49,73	49,73	49,73
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	54,86	54,86	54,86
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	51,31	51,31	51,31
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	54,84	54,84	54,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	51,71	51,71	51,71
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	54,83	54,83	54,83
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	52,02	52,02	52,02
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	54,81	54,81	54,81
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	52,76	52,76	52,76
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	54,80	54,80	54,80
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	53,49	53,49	53,49
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	54,97	54,97	54,97
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	54,27	54,27	54,27
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	53,98	53,98	53,98
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	50,47	50,47	50,47
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	55,35	55,35	55,35
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	51,53	51,53	51,53
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	57,38	57,38	57,38
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	52,98	52,98	52,98
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	57,54	57,54	57,54
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	53,94	53,94	53,94
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	57,57	57,57	57,57
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	53,94	53,94	53,94
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	58,95	58,95	58,95
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	53,95	53,95	53,95
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	43,34	43,34	43,34
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	45,79	45,79	45,79
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	46,60	46,60	46,60
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	46,55	46,55	46,55
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	46,51	46,51	46,51
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	45,11	45,11	45,11
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	39,36	39,36	39,36
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	41,71	41,71	41,71
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	42,65	42,65	42,65
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	42,61	42,61	42,61
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	42,57	42,57	42,57
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	42,83	42,83	42,83
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	40,94	40,94	40,94
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	43,46	43,46	43,46
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	44,30	44,30	44,30
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	44,21	44,21	44,21
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	44,17	44,17	44,17
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	44,23	44,23	44,23
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	42,32	42,32	42,32
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	44,46	44,46	44,46
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	46,08	46,08	46,08
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	46,29	46,29	46,29
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	46,56	46,56	46,56
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	47,01	47,01	47,01
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	44,44	44,44	44,44
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	47,23	47,23	47,23
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	47,23	47,23	47,23
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	47,30	47,30	47,30
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	48,59	48,59	48,59
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	48,61	48,61	48,61
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	51,27	51,27	51,27
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	50,14	50,14	50,14
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	55,39	55,39	55,39
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	58,58	58,58	58,58
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	59,52	59,52	59,52
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	59,97	59,97	59,97
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	39,03	39,03	39,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	40,89	40,89	40,89
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	41,64	41,64	41,64
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	42,03	42,03	42,03
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	42,76	42,76	42,76
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	43,16	43,16	43,16
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	37,65	37,65	37,65
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	39,22	39,22	39,22
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	40,93	40,93	40,93
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	41,14	41,14	41,14
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	40,99	40,99	40,99
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	41,33	41,33	41,33
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	46,24	46,24	46,24
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	37,91	37,91	37,91
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	46,93	46,93	46,93
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	39,37	39,37	39,37
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	46,90	46,90	46,90
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	40,95	40,95	40,95
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	46,18	46,18	46,18
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	39,79	39,79	39,79
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	46,26	46,26	46,26
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	39,51	39,51	39,51
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	39,71	39,71	39,71
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	38,44	38,44	38,44
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	40,07	40,07	40,07
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	41,75	41,75	41,75
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	41,92	41,92	41,92
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	41,85	41,85	41,85
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	42,33	42,33	42,33
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	47,79	47,79	47,79
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	37,08	37,08	37,08
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	47,97	47,97	47,97
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	38,85	38,85	38,85
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	47,96	47,96	47,96
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	40,57	40,57	40,57
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	47,93	47,93	47,93
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	40,57	40,57	40,57
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	47,91	47,91	47,91
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	40,40	40,40	40,40
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	40,93	40,93	40,93
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	44,16	44,16	44,16
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	45,91	45,91	45,91
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	47,57	47,57	47,57
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	52,24	52,24	52,24
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	53,41	53,41	53,41
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	53,98	53,98	53,98
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	49,47	49,47	49,47
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	53,42	53,42	53,42
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	53,48	53,48	53,48
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	54,16	54,16	54,16
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	53,24	53,24	53,24
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	42,38	42,38	42,38
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	50,23	50,23	50,23
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	49,73	49,73	49,73
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	54,57	54,57	54,57
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	55,27	55,27	55,27
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	50,09	50,09	50,09
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	54,93	54,93	54,93
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	58,28	58,28	58,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	58,33	58,33	58,33
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	58,88	58,88	58,88
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	49,15	49,15	49,15
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	49,17	49,17	49,17
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	49,16	49,16	49,16
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	49,14	49,14	49,14
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	47,35	47,35	47,35
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	46,64	46,64	46,64
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	48,96	48,96	48,96
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	54,04	54,04	54,04
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	54,04	54,04	54,04
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	54,06	54,06	54,06
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	54,94	54,94	54,94
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	48,86	48,86	48,86
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	53,45	53,45	53,45
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	55,49	55,49	55,49
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	56,71	56,71	56,71
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	57,36	57,36	57,36
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	48,65	48,65	48,65
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	53,59	53,59	53,59
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	55,65	55,65	55,65
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	56,80	56,80	56,80
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	57,90	57,90	57,90
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	50,22	50,22	50,22
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	50,87	50,87	50,87
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	50,97	50,97	50,97
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	51,66	51,66	51,66
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	52,34	52,34	52,34
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	53,01	53,01	53,01
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	49,67	49,67	49,67
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	50,25	50,25	50,25
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	50,23	50,23	50,23
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	50,87	50,87	50,87
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	51,51	51,51	51,51
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	52,14	52,14	52,14
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	49,01	49,01	49,01
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	49,62	49,62	49,62
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	49,46	49,46	49,46
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	50,06	50,06	50,06
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	50,67	50,67	50,67
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	51,25	51,25	51,25
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	51,78	51,78	51,78
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	48,26	48,26	48,26
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	51,85	51,85	51,85
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	48,90	48,90	48,90
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	51,86	51,86	51,86
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	48,97	48,97	48,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	51,97	51,97	51,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	49,63	49,63	49,63
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	51,97	51,97	51,97
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	50,33	50,33	50,33
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	51,96	51,96	51,96
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	51,07	51,07	51,07
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	47,69	47,69	47,69
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	48,36	48,36	48,36
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	48,42	48,42	48,42
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	49,02	49,02	49,02
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	49,69	49,69	49,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	50,37	50,37	50,37
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	43,50	43,50	43,50
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	44,05	44,05	44,05
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	44,41	44,41	44,41
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	45,13	45,13	45,13
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	45,80	45,80	45,80
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	46,64	46,64	46,64
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	32,35	32,35	32,35
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	32,60	32,60	32,60
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	33,27	33,27	33,27
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	34,18	34,18	34,18
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	35,19	35,19	35,19
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	37,21	37,21	37,21
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	40,21	40,21	40,21
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	35,27	35,27	35,27
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	42,79	42,79	42,79
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	35,73	35,73	35,73
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	45,19	45,19	45,19
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	36,71	36,71	36,71
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	48,57	48,57	48,57
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	37,62	37,62	37,62
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	49,84	49,84	49,84
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	38,40	38,40	38,40
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	50,17	50,17	50,17
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	38,53	38,53	38,53
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	34,75	34,75	34,75
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	35,48	35,48	35,48
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	36,62	36,62	36,62
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	37,82	37,82	37,82
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	38,15	38,15	38,15
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	38,63	38,63	38,63
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	42,97	42,97	42,97
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	38,90	38,90	38,90
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	44,74	44,74	44,74
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	40,05	40,05	40,05
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	46,24	46,24	46,24
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	41,39	41,39	41,39
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	47,61	47,61	47,61
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	42,48	42,48	42,48
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	51,97	51,97	51,97
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	42,34	42,34	42,34
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	42,25	42,25	42,25
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	38,30	38,30	38,30
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	39,80	39,80	39,80
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	41,35	41,35	41,35
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	41,88	41,88	41,88
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	41,85	41,85	41,85
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	41,86	41,86	41,86
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	48,18	48,18	48,18
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	48,19	48,19	48,19
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	48,22	48,22	48,22
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	48,37	48,37	48,37
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	47,01	47,01	47,01
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	42,85	42,85	42,85
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	42,91	42,91	42,91
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	44,90	44,90	44,90
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	43,99	43,99	43,99
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	43,57	43,57	43,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	51,78	51,78	51,78
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	52,69	52,69	52,69
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	52,69	52,69	52,69
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	52,67	52,67	52,67
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	52,70	52,70	52,70
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	47,87	47,87	47,87
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	49,75	49,75	49,75
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	50,34	50,34	50,34
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	49,56	49,56	49,56
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	47,55	47,55	47,55
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	50,49	50,49	50,49
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	38,26	38,26	38,26
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	38,25	38,25	38,25
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	36,14	36,14	36,14
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	38,90	38,90	38,90
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	41,36	41,36	41,36
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	36,02	36,02	36,02
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	45,52	45,52	45,52
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	40,22	40,22	40,22
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	46,40	46,40	46,40
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	41,59	41,59	41,59
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	47,08	47,08	47,08
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	42,29	42,29	42,29
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	47,20	47,20	47,20
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	43,11	43,11	43,11
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	47,31	47,31	47,31
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	44,01	44,01	44,01
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	47,47	47,47	47,47
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	44,78	44,78	44,78
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	26,90	26,90	26,90
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	26,00	26,00	26,00
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	27,34	27,34	27,34
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	25,47	25,47	25,47
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	27,77	27,77	27,77
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	25,56	25,56	25,56
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	28,21	28,21	28,21
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	25,56	25,56	25,56
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	28,65	28,65	28,65
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	26,02	26,02	26,02
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	32,15	32,15	32,15
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	26,45	26,45	26,45
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	42,47	42,47	42,47
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	33,13	33,13	33,13
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	42,78	42,78	42,78
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	33,59	33,59	33,59
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	43,81	43,81	43,81
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	33,92	33,92	33,92
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	44,86	44,86	44,86
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	34,23	34,23	34,23
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	45,89	45,89	45,89
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	34,45	34,45	34,45
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	47,87	47,87	47,87
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	34,96	34,96	34,96
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	39,55	39,55	39,55
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	40,56	40,56	40,56
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	40,92	40,92	40,92
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	41,16	41,16	41,16
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	41,37	41,37	41,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	41,94	41,94	41,94
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	40,06	40,06	40,06
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	41,08	41,08	41,08
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	41,46	41,46	41,46
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	41,65	41,65	41,65
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	41,96	41,96	41,96
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	42,58	42,58	42,58
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	40,96	40,96	40,96
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	41,92	41,92	41,92
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	42,34	42,34	42,34
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	42,48	42,48	42,48
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	42,95	42,95	42,95
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	43,48	43,48	43,48
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	41,93	41,93	41,93
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	42,90	42,90	42,90
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	43,28	43,28	43,28
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	43,48	43,48	43,48
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	44,06	44,06	44,06
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	44,71	44,71	44,71
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	46,61	46,61	46,61
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	47,35	47,35	47,35
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	47,56	47,56	47,56
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	47,85	47,85	47,85
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	48,36	48,36	48,36
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	48,87	48,87	48,87
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	47,06	47,06	47,06
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	47,86	47,86	47,86
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	48,01	48,01	48,01
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	48,39	48,39	48,39
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	48,92	48,92	48,92
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	49,45	49,45	49,45
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	42,83	42,83	42,83
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	43,98	43,98	43,98
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	44,53	44,53	44,53
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	45,03	45,03	45,03
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	45,69	45,69	45,69
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	46,47	46,47	46,47
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	39,46	39,46	39,46
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	33,47	33,47	33,47
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	41,21	41,21	41,21
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	33,63	33,63	33,63
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	45,47	45,47	45,47
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	33,73	33,73	33,73
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	46,46	46,46	46,46
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	34,35	34,35	34,35
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	47,06	47,06	47,06
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	35,19	35,19	35,19
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	36,83	36,83	36,83
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	37,50	37,50	37,50
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	32,33	32,33	32,33
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	39,40	39,40	39,40
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	32,46	32,46	32,46
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	39,21	39,21	39,21
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	32,96	32,96	32,96
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	39,63	39,63	39,63
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	33,49	33,49	33,49
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	42,16	42,16	42,16
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	34,57	34,57	34,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	48,02	48,02	48,02
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	37,10	37,10	37,10
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	31,74	31,74	31,74
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	31,83	31,83	31,83
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	32,14	32,14	32,14
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	32,86	32,86	32,86
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	34,15	34,15	34,15
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	37,14	37,14	37,14
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	30,33	30,33	30,33
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	29,74	29,74	29,74
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	29,98	29,98	29,98
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	30,71	30,71	30,71
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	31,60	31,60	31,60
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	35,84	35,84	35,84
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	28,29	28,29	28,29
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	28,07	28,07	28,07
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	29,20	29,20	29,20
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	30,23	30,23	30,23
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	32,06	32,06	32,06
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	38,47	38,47	38,47
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	42,46	42,46	42,46
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	29,37	29,37	29,37
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	43,88	43,88	43,88
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	29,03	29,03	29,03
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	45,78	45,78	45,78
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	29,15	29,15	29,15
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	46,22	46,22	46,22
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	30,14	30,14	30,14
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	47,56	47,56	47,56
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	31,34	31,34	31,34
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	48,51	48,51	48,51
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	33,77	33,77	33,77
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	41,58	41,58	41,58
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	42,11	42,11	42,11
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	43,14	43,14	43,14
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	44,05	44,05	44,05
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	45,20	45,20	45,20
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	46,17	46,17	46,17
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	37,44	37,44	37,44
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	39,40	39,40	39,40
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	41,78	41,78	41,78
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	45,63	45,63	45,63
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	46,46	46,46	46,46
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	43,37	43,37	43,37
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	44,01	44,01	44,01
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	44,52	44,52	44,52
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	44,96	44,96	44,96
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	44,95	44,95	44,95
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	36,44	36,44	36,44
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	37,51	37,51	37,51
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	38,69	38,69	38,69
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	40,05	40,05	40,05
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	41,05	41,05	41,05
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	32,08	32,08	32,08
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	42,14	42,14	42,14
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	32,11	32,11	32,11
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	42,47	42,47	42,47
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	32,14	32,14	32,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	42,77	42,77	42,77
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	32,72	32,72	32,72
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	45,92	45,92	45,92
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	32,74	32,74	32,74
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	46,87	46,87	46,87
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	33,53	33,53	33,53
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	44,69	44,69	44,69
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	41,79	41,79	41,79
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	45,20	45,20	45,20
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	42,48	42,48	42,48
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	45,74	45,74	45,74
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	42,89	42,89	42,89
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	45,89	45,89	45,89
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	42,99	42,99	42,99
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	45,88	45,88	45,88
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	43,56	43,56	43,56
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	45,87	45,87	45,87
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	44,11	44,11	44,11
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	44,38	44,38	44,38
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	44,98	44,98	44,98
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	45,53	45,53	45,53
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	45,94	45,94	45,94
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	46,39	46,39	46,39
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	50,15	50,15	50,15
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	35,09	35,09	35,09
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	35,67	35,67	35,67
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	36,30	36,30	36,30
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	36,99	36,99	36,99
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	37,43	37,43	37,43
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	36,65	36,65	36,65
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	34,05	34,05	34,05
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	34,65	34,65	34,65
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	33,01	33,01	33,01
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	32,99	32,99	32,99
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	35,35	35,35	35,35
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	49,75	49,75	49,75
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	50,27	50,27	50,27
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	50,79	50,79	50,79
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	51,12	51,12	51,12
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	51,11	51,11	51,11
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	48,97	48,97	48,97
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	49,92	49,92	49,92
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	49,96	49,96	49,96
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	49,95	49,95	49,95
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	49,94	49,94	49,94
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	41,05	41,05	41,05
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	43,20	43,20	43,20
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	44,15	44,15	44,15
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	45,52	45,52	45,52
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	46,71	46,71	46,71
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	47,71	47,71	47,71
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	40,90	40,90	40,90
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	42,84	42,84	42,84
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	43,69	43,69	43,69
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	44,88	44,88	44,88
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	45,98	45,98	45,98
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	47,00	47,00	47,00
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	31,80	31,80	31,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	31,85	31,85	31,85
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	31,80	31,80	31,80
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	32,54	32,54	32,54
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	34,06	34,06	34,06
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	35,88	35,88	35,88
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	30,64	30,64	30,64
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	30,83	30,83	30,83
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	30,87	30,87	30,87
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	31,56	31,56	31,56
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	32,48	32,48	32,48
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	33,89	33,89	33,89
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	31,00	31,00	31,00
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	31,05	31,05	31,05
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	31,59	31,59	31,59
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	32,71	32,71	32,71
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	34,76	34,76	34,76
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	39,38	39,38	39,38
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	31,39	31,39	31,39
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	31,64	31,64	31,64
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	32,07	32,07	32,07
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	32,67	32,67	32,67
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	34,12	34,12	34,12
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	38,83	38,83	38,83
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	32,29	32,29	32,29
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	33,48	33,48	33,48
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	34,33	34,33	34,33
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	35,77	35,77	35,77
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	37,41	37,41	37,41
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	39,26	39,26	39,26
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	33,83	33,83	33,83
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	34,74	34,74	34,74
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	35,55	35,55	35,55
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	36,88	36,88	36,88
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	38,52	38,52	38,52
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	40,54	40,54	40,54
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	43,02	43,02	43,02
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	44,87	44,87	44,87
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	47,96	47,96	47,96
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	49,42	49,42	49,42
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	50,95	50,95	50,95
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	52,11	52,11	52,11
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	40,90	40,90	40,90
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	44,65	44,65	44,65
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	47,23	47,23	47,23
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	48,34	48,34	48,34
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	49,87	49,87	49,87
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	51,44	51,44	51,44
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	33,53	33,53	33,53
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	33,93	33,93	33,93
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	34,64	34,64	34,64
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	35,51	35,51	35,51
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	37,40	37,40	37,40
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	39,74	39,74	39,74
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	32,33	32,33	32,33
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	32,78	32,78	32,78
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	33,80	33,80	33,80
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	33,22	33,22	33,22
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	34,77	34,77	34,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	35,72	35,72	35,72
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	34,09	34,09	34,09
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	34,39	34,39	34,39
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	35,16	35,16	35,16
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	36,02	36,02	36,02
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	36,98	36,98	36,98
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	37,96	37,96	37,96
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	34,44	34,44	34,44
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	34,75	34,75	34,75
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	35,47	35,47	35,47
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	36,40	36,40	36,40
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	37,29	37,29	37,29
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	38,17	38,17	38,17
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	33,67	33,67	33,67
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	34,17	34,17	34,17
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	35,19	35,19	35,19
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	36,37	36,37	36,37
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	37,69	37,69	37,69
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	38,53	38,53	38,53
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	33,71	33,71	33,71
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	34,39	34,39	34,39
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	35,65	35,65	35,65
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	37,57	37,57	37,57
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	39,88	39,88	39,88
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	41,56	41,56	41,56
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	36,81	36,81	36,81
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	38,26	38,26	38,26
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	39,81	39,81	39,81
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	40,34	40,34	40,34
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	40,37	40,37	40,37
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	39,49	39,49	39,49
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	39,80	39,80	39,80
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	40,16	40,16	40,16
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	41,42	41,42	41,42
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	41,94	41,94	41,94
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	45,54	45,54	45,54
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	47,19	47,19	47,19
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	51,27	51,27	51,27
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	54,40	54,40	54,40
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	55,01	55,01	55,01
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	44,49	44,49	44,49
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	46,37	46,37	46,37
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	50,15	50,15	50,15
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	52,84	52,84	52,84
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	54,06	54,06	54,06
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	35,55	35,55	35,55
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	36,35	36,35	36,35
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	37,68	37,68	37,68
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	39,39	39,39	39,39
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	40,91	40,91	40,91
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	35,52	35,52	35,52
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	36,17	36,17	36,17
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	37,27	37,27	37,27
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	38,31	38,31	38,31
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	38,92	38,92	38,92
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	35,30	35,30	35,30
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	36,10	36,10	36,10
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	37,29	37,29	37,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	38,50	38,50	38,50
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	38,39	38,39	38,39
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	35,95	35,95	35,95
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	37,05	37,05	37,05
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	38,41	38,41	38,41
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	39,39	39,39	39,39
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	39,03	39,03	39,03
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	35,93	35,93	35,93
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	37,26	37,26	37,26
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	38,71	38,71	38,71
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	39,53	39,53	39,53
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	39,75	39,75	39,75
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	41,17	41,17	41,17
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	36,36	36,36	36,36
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	37,61	37,61	37,61
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	39,09	39,09	39,09
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	39,93	39,93	39,93
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	39,96	39,96	39,96
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	40,96	40,96	40,96
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	36,22	36,22	36,22
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	37,40	37,40	37,40
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	38,95	38,95	38,95
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	39,66	39,66	39,66
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	39,88	39,88	39,88
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	40,15	40,15	40,15
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	35,14	35,14	35,14
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	35,95	35,95	35,95
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	37,18	37,18	37,18
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	37,35	37,35	37,35
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	38,11	38,11	38,11
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	38,16	38,16	38,16
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	33,37	33,37	33,37
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	33,95	33,95	33,95
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	35,10	35,10	35,10
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	36,14	36,14	36,14
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	36,49	36,49	36,49
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	37,13	37,13	37,13
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	36,81	36,81	36,81
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	37,55	37,55	37,55
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	37,63	37,63	37,63
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	38,67	38,67	38,67
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	36,28	36,28	36,28
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	38,48	38,48	38,48
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	34,63	34,63	34,63
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	35,20	35,20	35,20
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	36,29	36,29	36,29
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	37,32	37,32	37,32
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	37,97	37,97	37,97
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	39,46	39,46	39,46
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	35,49	35,49	35,49
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	36,68	36,68	36,68
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	38,04	38,04	38,04
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	39,07	39,07	39,07
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	39,16	39,16	39,16
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	39,18	39,18	39,18
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	32,64	32,64	32,64
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	32,93	32,93	32,93
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	33,83	33,83	33,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	34,80	34,80	34,80
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	35,76	35,76	35,76
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	32,75	32,75	32,75
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	33,16	33,16	33,16
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	33,98	33,98	33,98
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	35,05	35,05	35,05
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	36,07	36,07	36,07
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	32,45	32,45	32,45
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	32,89	32,89	32,89
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	32,95	32,95	32,95
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	33,47	33,47	33,47
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	34,34	34,34	34,34
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	30,96	30,96	30,96
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	31,26	31,26	31,26
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	31,95	31,95	31,95
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	32,50	32,50	32,50
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	34,01	34,01	34,01
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	32,45	32,45	32,45
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	32,65	32,65	32,65
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	33,37	33,37	33,37
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	33,99	33,99	33,99
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	34,90	34,90	34,90
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	33,02	33,02	33,02
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	33,26	33,26	33,26
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	34,11	34,11	34,11
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	34,90	34,90	34,90
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	35,92	35,92	35,92
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	34,79	34,79	34,79
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	35,09	35,09	35,09
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	35,99	35,99	35,99
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	36,92	36,92	36,92
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	37,84	37,84	37,84
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	33,55	33,55	33,55
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	33,95	33,95	33,95
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	34,95	34,95	34,95
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	35,62	35,62	35,62
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	36,70	36,70	36,70
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	30,63	30,63	30,63
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	30,64	30,64	30,64
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	30,84	30,84	30,84
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	31,77	31,77	31,77
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	32,65	32,65	32,65
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	34,95	34,95	34,95
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	29,85	29,85	29,85
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	29,87	29,87	29,87
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	30,32	30,32	30,32
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	31,21	31,21	31,21
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	32,04	32,04	32,04
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	33,17	33,17	33,17
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	30,03	30,03	30,03
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	30,14	30,14	30,14
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	30,07	30,07	30,07
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	30,78	30,78	30,78
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	31,55	31,55	31,55
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	32,58	32,58	32,58
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	32,67	32,67	32,67
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	32,77	32,77	32,77
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	32,93	32,93	32,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	33,54	33,54	33,54
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	35,50	35,50	35,50
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	41,02	41,02	41,02
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	32,72	32,72	32,72
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	32,97	32,97	32,97
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	33,40	33,40	33,40
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	34,08	34,08	34,08
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	36,02	36,02	36,02
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	38,58	38,58	38,58
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	38,67	38,67	38,67
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	39,05	39,05	39,05
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	39,64	39,64	39,64
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	40,09	40,09	40,09
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	41,34	41,34	41,34
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	42,30	42,30	42,30
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	49,76	49,76	49,76
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	47,34	47,34	47,34
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	49,98	49,98	49,98
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	47,76	47,76	47,76
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	50,44	50,44	50,44
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	47,97	47,97	47,97
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	50,89	50,89	50,89
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	48,21	48,21	48,21
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	51,18	51,18	51,18
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	47,34	47,34	47,34
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	51,17	51,17	51,17
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	48,02	48,02	48,02
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	45,94	45,94	45,94
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	43,16	43,16	43,16
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	46,49	46,49	46,49
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	43,50	43,50	43,50
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	46,89	46,89	46,89
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	43,68	43,68	43,68
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	46,88	46,88	46,88
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	44,26	44,26	44,26
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	46,87	46,87	46,87
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	44,82	44,82	44,82
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	46,85	46,85	46,85
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	45,38	45,38	45,38
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	42,51	42,51	42,51
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	44,70	44,70	44,70
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	42,71	42,71	42,71
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	45,20	45,20	45,20
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	42,71	42,71	42,71
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	45,70	45,70	45,70
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	43,18	43,18	43,18
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	46,01	46,01	46,01
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	43,69	43,69	43,69
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	46,00	46,00	46,00
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	44,19	44,19	44,19
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	45,99	45,99	45,99
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	28,31	28,31	28,31
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	30,74	30,74	30,74
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	28,54	28,54	28,54
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	32,33	32,33	32,33
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	28,77	28,77	28,77
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	37,41	37,41	37,41
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	28,92	28,92	28,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2_1.10a FCA - Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - Slang Crefl 0,5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	40,81	40,81	40,81
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	29,59	29,59	29,59
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	33,04	33,04	33,04
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	30,14	30,14	30,14
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	30,09	30,09	30,09
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	44,33	44,33	44,33
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	41,44	41,44	41,44
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	43,56	43,56	43,56
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	41,89	41,89	41,89
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	44,02	44,02	44,02
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	42,17	42,17	42,17
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	44,43	44,43	44,43
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	42,71	42,71	42,71
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	44,88	44,88	44,88
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	43,25	43,25	43,25
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	44,90	44,90	44,90
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	43,78	43,78	43,78
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	45,93	45,93	45,93
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	42,62	42,62	42,62
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	46,48	46,48	46,48
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	43,12	43,12	43,12
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	47,00	47,00	47,00
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	43,42	43,42	43,42
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	47,31	47,31	47,31
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	44,02	44,02	44,02
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	47,64	47,64	47,64
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	44,56	44,56	44,56
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	47,59	47,59	47,59
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	45,10	45,10	45,10
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	29,32	29,32	29,32
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	32,17	32,17	32,17
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	29,47	29,47	29,47
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	34,63	34,63	34,63
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	29,80	29,80	29,80
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	32,55	32,55	32,55
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	30,05	30,05	30,05
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	32,98	32,98	32,98
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	30,45	30,45	30,45
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	33,23	33,23	33,23
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	30,93	30,93	30,93
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	29,81	29,81	29,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	40,96	40,96	40,96
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	43,80	43,80	43,80
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	44,92	44,92	44,92
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	46,61	46,61	46,61
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	50,43	50,43	50,43
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	41,03	41,03	41,03
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	43,87	43,87	43,87
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	44,72	44,72	44,72
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	46,21	46,21	46,21
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	50,70	50,70	50,70
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	41,80	41,80	41,80
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	44,62	44,62	44,62
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	45,09	45,09	45,09
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	46,31	46,31	46,31
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	50,19	50,19	50,19
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	43,33	43,33	43,33
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	46,06	46,06	46,06
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	46,61	46,61	46,61
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	47,23	47,23	47,23
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	50,05	50,05	50,05
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	35,59	35,59	35,59
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	39,52	39,52	39,52
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	52,53	52,53	52,53
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	54,21	54,21	54,21
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	34,51	34,51	34,51
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	38,20	38,20	38,20
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	50,51	50,51	50,51
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	53,29	53,29	53,29
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	34,36	34,36	34,36
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	38,69	38,69	38,69
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	49,73	49,73	49,73
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	53,03	53,03	53,03
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	44,38	44,38	44,38
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	45,19	45,19	45,19
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	45,97	45,97	45,97
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	47,64	47,64	47,64
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	38,86	38,86	38,86
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	40,65	40,65	40,65
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	43,82	43,82	43,82
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	45,73	45,73	45,73
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	47,28	47,28	47,28
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	38,50	38,50	38,50
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	39,83	39,83	39,83
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	42,17	42,17	42,17
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	44,53	44,53	44,53
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	48,72	48,72	48,72
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	41,06	41,06	41,06
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	43,71	43,71	43,71
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	45,06	45,06	45,06
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	49,32	49,32	49,32
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	52,13	52,13	52,13
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	41,04	41,04	41,04
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	43,90	43,90	43,90
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	44,83	44,83	44,83
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	46,78	46,78	46,78
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	50,49	50,49	50,49
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	41,88	41,88	41,88
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	43,56	43,56	43,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	44,90	44,90	44,90
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	46,45	46,45	46,45
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	50,22	50,22	50,22
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	41,72	41,72	41,72
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	44,35	44,35	44,35
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	45,99	45,99	45,99
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	45,99	45,99	45,99
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	47,64	47,64	47,64
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	45,22	45,22	45,22
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	46,32	46,32	46,32
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	47,81	47,81	47,81
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	49,32	49,32	49,32
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	52,07	52,07	52,07
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	42,74	42,74	42,74
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	47,75	47,75	47,75
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	48,90	48,90	48,90
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	50,13	50,13	50,13
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	51,53	51,53	51,53
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	38,27	38,27	38,27
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	39,52	39,52	39,52
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	41,82	41,82	41,82
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	44,36	44,36	44,36
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	48,77	48,77	48,77
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	38,23	38,23	38,23
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	39,61	39,61	39,61
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	41,66	41,66	41,66
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	44,30	44,30	44,30
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	48,92	48,92	48,92
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	37,81	37,81	37,81
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	39,25	39,25	39,25
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	41,46	41,46	41,46
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	44,09	44,09	44,09
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	48,89	48,89	48,89
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	37,61	37,61	37,61
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	38,87	38,87	38,87
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	41,13	41,13	41,13
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	43,79	43,79	43,79
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	48,87	48,87	48,87
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	37,34	37,34	37,34
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	38,42	38,42	38,42
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	40,74	40,74	40,74
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	43,39	43,39	43,39
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	48,86	48,86	48,86
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	38,80	38,80	38,80
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	47,28	47,28	47,28
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	52,30	52,30	52,30
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	53,71	53,71	53,71
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	53,91	53,91	53,91
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	33,59	33,59	33,59
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	38,03	38,03	38,03
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	48,65	48,65	48,65
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	52,45	52,45	52,45
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	42,52	42,52	42,52
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	45,13	45,13	45,13
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	46,24	46,24	46,24
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	47,44	47,44	47,44
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	50,87	50,87	50,87
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	46,12	46,12	46,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	51,91	51,91	51,91
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	56,54	56,54	56,54
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	56,63	56,63	56,63
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	56,79	56,79	56,79
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	44,22	44,22	44,22
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	50,23	50,23	50,23
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	51,06	51,06	51,06
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	51,27	51,27	51,27
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	51,76	51,76	51,76
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	40,21	40,21	40,21
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	46,37	46,37	46,37
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	48,25	48,25	48,25
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	48,61	48,61	48,61
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	49,68	49,68	49,68
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	38,83	38,83	38,83
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	43,83	43,83	43,83
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	44,88	44,88	44,88
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	46,92	46,92	46,92
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	48,24	48,24	48,24
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	40,70	40,70	40,70
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	47,51	47,51	47,51
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	49,00	49,00	49,00
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	51,23	51,23	51,23
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	54,64	54,64	54,64
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	47,10	47,10	47,10
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	50,08	50,08	50,08
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	53,45	53,45	53,45
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	54,78	54,78	54,78
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	36,62	36,62	36,62
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	40,63	40,63	40,63
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	52,72	52,72	52,72
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	55,41	55,41	55,41
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	60,59	60,59	60,59
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	56,23	56,23	56,23
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	69,95	69,95	69,95
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	61,62	61,62	61,62
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	55,08	55,08	55,08
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	40,81	40,81	40,81
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	43,56	43,56	43,56
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	44,97	44,97	44,97
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	46,80	46,80	46,80
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	50,22	50,22	50,22
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	42,03	42,03	42,03
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	45,06	45,06	45,06
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	47,12	47,12	47,12
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	47,85	47,85	47,85
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	50,32	50,32	50,32
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	40,91	40,91	40,91
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	48,51	48,51	48,51
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	50,54	50,54	50,54
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	51,75	51,75	51,75
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	53,03	53,03	53,03
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	44,48	44,48	44,48
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	46,97	46,97	46,97
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	48,61	48,61	48,61
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	49,87	49,87	49,87
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	50,36	50,36	50,36
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	40,30	40,30	40,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	45,71	45,71	45,71
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	51,77	51,77	51,77
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	53,17	53,17	53,17
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	51,52	51,52	51,52
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	39,71	39,71	39,71
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	44,79	44,79	44,79
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	46,61	46,61	46,61
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	50,67	50,67	50,67
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	51,89	51,89	51,89
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	45,56	45,56	45,56
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	50,69	50,69	50,69
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	53,74	53,74	53,74
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	53,98	53,98	53,98
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	54,22	54,22	54,22
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	42,96	42,96	42,96
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	49,86	49,86	49,86
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	51,09	51,09	51,09
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	51,25	51,25	51,25
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	51,57	51,57	51,57
46_A	Van Bosspad 1	119692,75	488158,00	1,50	43,75	43,75	43,75
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	44,29	44,29	44,29
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	41,47	41,47	41,47
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	44,71	44,71	44,71
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	46,71	46,71	46,71
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	48,27	48,27	48,27
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	61,08	61,08	61,08
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	40,57	40,57	40,57
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	43,16	43,16	43,16
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	45,74	45,74	45,74
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	48,67	48,67	48,67
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	51,74	51,74	51,74
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	40,97	40,97	40,97
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	45,17	45,17	45,17
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	46,98	46,98	46,98
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	48,22	48,22	48,22
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	49,88	49,88	49,88
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	42,06	42,06	42,06
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	48,52	48,52	48,52
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	51,89	51,89	51,89
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	53,17	53,17	53,17
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	51,05	51,05	51,05
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	39,85	39,85	39,85
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	42,72	42,72	42,72
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	42,94	42,94	42,94
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	49,78	49,78	49,78
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	51,70	51,70	51,70
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	50,99	50,99	50,99
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	53,01	53,01	53,01
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	53,78	53,78	53,78
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	54,88	54,88	54,88
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	57,39	57,39	57,39
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	41,51	41,51	41,51
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	46,71	46,71	46,71
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	50,00	50,00	50,00
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	52,07	52,07	52,07
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	53,61	53,61	53,61
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	51,52	51,52	51,52
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	52,92	52,92	52,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	53,51	53,51	53,51
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	54,53	54,53	54,53
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	56,38	56,38	56,38
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	46,77	46,77	46,77
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	47,79	47,79	47,79
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	48,74	48,74	48,74
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	50,66	50,66	50,66
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	53,98	53,98	53,98
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	38,55	38,55	38,55
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	46,64	46,64	46,64
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	48,81	48,81	48,81
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	51,23	51,23	51,23
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	54,63	54,63	54,63
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	39,29	39,29	39,29
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	44,89	44,89	44,89
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	50,31	50,31	50,31
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	52,08	52,08	52,08
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	53,91	53,91	53,91
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	39,69	39,69	39,69
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	44,58	44,58	44,58
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	48,72	48,72	48,72
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	51,45	51,45	51,45
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	53,47	53,47	53,47
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	39,71	39,71	39,71
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	44,09	44,09	44,09
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	45,87	45,87	45,87
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	51,31	51,31	51,31
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	53,45	53,45	53,45
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	40,18	40,18	40,18
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	45,49	45,49	45,49
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	46,82	46,82	46,82
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	51,27	51,27	51,27
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	51,92	51,92	51,92
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	39,01	39,01	39,01
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	43,14	43,14	43,14
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	45,42	45,42	45,42
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	49,97	49,97	49,97
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	51,75	51,75	51,75
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	38,50	38,50	38,50
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	42,84	42,84	42,84
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	46,14	46,14	46,14
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	47,11	47,11	47,11
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	51,31	51,31	51,31
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	38,53	38,53	38,53
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	43,43	43,43	43,43
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	45,72	45,72	45,72
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	49,23	49,23	49,23
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	48,99	48,99	48,99
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	38,81	38,81	38,81
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	43,18	43,18	43,18
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	45,21	45,21	45,21
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	47,34	47,34	47,34
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	48,34	48,34	48,34
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	39,19	39,19	39,19
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	43,21	43,21	43,21
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	44,03	44,03	44,03
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	46,78	46,78	46,78
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	48,52	48,52	48,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	39,16	39,16	39,16
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	43,15	43,15	43,15
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	44,28	44,28	44,28
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	46,51	46,51	46,51
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	48,79	48,79	48,79
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	40,64	40,64	40,64
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	43,10	43,10	43,10
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	46,60	46,60	46,60
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	49,24	49,24	49,24
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	53,26	53,26	53,26
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	41,46	41,46	41,46
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	47,21	47,21	47,21
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	50,94	50,94	50,94
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	52,39	52,39	52,39
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	51,38	51,38	51,38
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	40,65	40,65	40,65
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	48,87	48,87	48,87
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	51,05	51,05	51,05
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	52,43	52,43	52,43
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	52,42	52,42	52,42
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	39,59	39,59	39,59
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	47,47	47,47	47,47
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	49,12	49,12	49,12
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	49,93	49,93	49,93
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	49,36	49,36	49,36
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	38,94	38,94	38,94
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	47,19	47,19	47,19
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	48,76	48,76	48,76
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	49,01	49,01	49,01
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	49,66	49,66	49,66
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	40,24	40,24	40,24
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	44,79	44,79	44,79
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	45,32	45,32	45,32
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	46,41	46,41	46,41
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	47,87	47,87	47,87
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	42,70	42,70	42,70
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	48,90	48,90	48,90
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	50,61	50,61	50,61
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	50,76	50,76	50,76
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	51,03	51,03	51,03
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	41,59	41,59	41,59
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	44,20	44,20	44,20
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	45,82	45,82	45,82
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	46,89	46,89	46,89
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	48,97	48,97	48,97
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	40,95	40,95	40,95
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	43,29	43,29	43,29
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	44,85	44,85	44,85
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	46,32	46,32	46,32
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	47,84	47,84	47,84
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	44,05	44,05	44,05
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	48,32	48,32	48,32
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	49,97	49,97	49,97
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	50,80	50,80	50,80
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	51,24	51,24	51,24
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	43,39	43,39	43,39
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	48,45	48,45	48,45
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	52,20	52,20	52,20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	53,39	53,39	53,39
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	53,59	53,59	53,59
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	40,13	40,13	40,13
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	48,83	48,83	48,83
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	50,43	50,43	50,43
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	51,80	51,80	51,80
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	52,10	52,10	52,10
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	39,15	39,15	39,15
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	46,76	46,76	46,76
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	50,50	50,50	50,50
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	51,92	51,92	51,92
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	52,36	52,36	52,36
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	39,33	39,33	39,33
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	47,41	47,41	47,41
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	48,70	48,70	48,70
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	50,07	50,07	50,07
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	51,24	51,24	51,24
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	40,93	40,93	40,93
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	49,63	49,63	49,63
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	50,82	50,82	50,82
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	52,05	52,05	52,05
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	53,18	53,18	53,18
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	41,35	41,35	41,35
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	47,42	47,42	47,42
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	48,58	48,58	48,58
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	49,80	49,80	49,80
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	51,14	51,14	51,14
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	41,49	41,49	41,49
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	46,70	46,70	46,70
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	49,09	49,09	49,09
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	50,27	50,27	50,27
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	51,59	51,59	51,59
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	41,33	41,33	41,33
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	44,72	44,72	44,72
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	46,05	46,05	46,05
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	47,62	47,62	47,62
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	50,52	50,52	50,52
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	40,91	40,91	40,91
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	41,54	41,54	41,54
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	43,35	43,35	43,35
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	44,91	44,91	44,91
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	46,35	46,35	46,35
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	44,94	44,94	44,94
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	48,93	48,93	48,93
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	50,67	50,67	50,67
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	51,35	51,35	51,35
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	51,68	51,68	51,68
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	44,53	44,53	44,53
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	49,14	49,14	49,14
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	51,03	51,03	51,03
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	51,68	51,68	51,68
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	52,37	52,37	52,37
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	40,79	40,79	40,79
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	43,54	43,54	43,54
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	45,31	45,31	45,31
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	46,42	46,42	46,42
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	50,43	50,43	50,43
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	41,25	41,25	41,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	43,91	43,91	43,91
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	46,21	46,21	46,21
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	47,05	47,05	47,05
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	50,24	50,24	50,24
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	40,80	40,80	40,80
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	43,55	43,55	43,55
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	44,91	44,91	44,91
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	46,65	46,65	46,65
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	50,42	50,42	50,42
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	40,88	40,88	40,88
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	43,65	43,65	43,65
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	45,07	45,07	45,07
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	47,01	47,01	47,01
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	50,34	50,34	50,34
A001_A	S3	119573,95	487946,94	1,50	68,81	68,81	68,81
A001_B	S3	119573,95	487946,94	4,50	69,09	69,09	69,09
A001_C	S3	119573,95	487946,94	7,50	69,02	69,02	69,02
A001_D	S3	119573,95	487946,94	10,50	68,91	68,91	68,91
A001_E	S3	119573,95	487946,94	13,50	68,76	68,76	68,76
A001_F	S3	119573,95	487946,94	16,50	68,59	68,59	68,59
A002_A	S3	119586,98	487949,83	19,50	70,17	70,17	70,17
A002_A	S3	119586,98	487949,83	1,50	69,75	69,75	69,75
A002_B	S3	119586,98	487949,83	22,50	69,86	69,86	69,86
A002_B	S3	119586,98	487949,83	4,50	71,18	71,18	71,18
A002_C	S3	119586,98	487949,83	25,50	69,53	69,53	69,53
A002_C	S3	119586,98	487949,83	7,50	71,09	71,09	71,09
A002_D	S3	119586,98	487949,83	28,50	68,90	68,90	68,90
A002_D	S3	119586,98	487949,83	10,50	70,92	70,92	70,92
A002_E	S3	119586,98	487949,83	31,50	68,69	68,69	68,69
A002_E	S3	119586,98	487949,83	13,50	70,71	70,71	70,71
A002_F	S3	119586,98	487949,83	16,50	70,47	70,47	70,47
A003_A	S3	119605,78	487953,95	1,50	68,74	68,74	68,74
A003_B	S3	119605,78	487953,95	4,50	69,72	69,72	69,72
A003_C	S3	119605,78	487953,95	7,50	69,59	69,59	69,59
A003_D	S3	119605,78	487953,95	10,50	69,38	69,38	69,38
A003_E	S3	119605,78	487953,95	13,50	69,11	69,11	69,11
A003_F	S3	119605,78	487953,95	16,50	68,80	68,80	68,80
A004_A	S3	119624,39	487958,05	19,50	64,79	64,79	64,79
A004_A	S3	119624,39	487958,05	1,50	63,13	63,13	63,13
A004_B	S3	119624,39	487958,05	22,50	64,58	64,58	64,58
A004_B	S3	119624,39	487958,05	4,50	65,43	65,43	65,43
A004_C	S3	119624,39	487958,05	25,50	64,34	64,34	64,34
A004_C	S3	119624,39	487958,05	7,50	65,39	65,39	65,39
A004_D	S3	119624,39	487958,05	28,50	64,10	64,10	64,10
A004_D	S3	119624,39	487958,05	10,50	65,30	65,30	65,30
A004_E	S3	119624,39	487958,05	31,50	63,85	63,85	63,85
A004_E	S3	119624,39	487958,05	13,50	65,16	65,16	65,16
A004_F	S3	119624,39	487958,05	16,50	65,01	65,01	65,01
A005_A	S3	119650,28	487963,75	1,50	71,71	71,71	71,71
A005_B	S3	119650,28	487963,75	4,50	71,75	71,75	71,75
A005_C	S3	119650,28	487963,75	7,50	71,45	71,45	71,45
A005_D	S3	119650,28	487963,75	10,50	71,01	71,01	71,01
A005_E	S3	119650,28	487963,75	13,50	70,47	70,47	70,47
A005_F	S3	119650,28	487963,75	16,50	69,88	69,88	69,88
A006_A	S3	119670,78	487968,26	1,50	78,19	78,19	78,19
A006_B	S3	119670,78	487968,26	4,50	77,75	77,75	77,75
A006_C	S3	119670,78	487968,26	7,50	76,64	76,64	76,64
A006_D	S3	119670,78	487968,26	10,50	75,35	75,35	75,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A006_E	S3	119670,78	487968,26	13,50	74,08	74,08	74,08
A006_F	S3	119670,78	487968,26	16,50	72,92	72,92	72,92
A007_A	S3	119678,44	487964,09	1,50	54,47	54,47	54,47
A007_B	S3	119678,44	487964,09	4,50	54,31	54,31	54,31
A007_C	S3	119678,44	487964,09	7,50	54,01	54,01	54,01
A007_D	S3	119678,44	487964,09	10,50	58,89	58,89	58,89
A007_E	S3	119678,44	487964,09	13,50	69,14	69,14	69,14
A007_F	S3	119678,44	487964,09	16,50	70,94	70,94	70,94
A008_A	S3	119634,39	487954,88	19,50	59,56	59,56	59,56
A008_B	S3	119634,39	487954,88	22,50	64,19	64,19	64,19
A008_C	S3	119634,39	487954,88	25,50	64,54	64,54	64,54
A008_D	S3	119634,39	487954,88	28,50	64,50	64,50	64,50
A008_E	S3	119634,39	487954,88	31,50	63,53	63,53	63,53
A009_A	S3	119616,27	487950,94	19,50	58,33	58,33	58,33
A009_B	S3	119616,27	487950,94	22,50	62,93	62,93	62,93
A009_C	S3	119616,27	487950,94	25,50	62,92	62,92	62,92
A009_D	S3	119616,27	487950,94	28,50	62,70	62,70	62,70
A009_E	S3	119616,27	487950,94	31,50	62,48	62,48	62,48
A010_A	S3	119597,72	487947,05	19,50	62,81	62,81	62,81
A010_B	S3	119597,72	487947,05	22,50	69,16	69,16	69,16
A010_C	S3	119597,72	487947,05	25,50	68,82	68,82	68,82
A010_D	S3	119597,72	487947,05	28,50	68,47	68,47	68,47
A010_E	S3	119597,72	487947,05	31,50	68,12	68,12	68,12
A011_A	S3	119579,63	487942,92	19,50	59,39	59,39	59,39
A011_B	S3	119579,63	487942,92	22,50	65,34	65,34	65,34
A011_C	S3	119579,63	487942,92	25,50	65,09	65,09	65,09
A011_D	S3	119579,63	487942,92	28,50	64,77	64,77	64,77
A011_E	S3	119579,63	487942,92	31,50	64,46	64,46	64,46
A012_A	S3	119570,12	487939,62	1,50	57,42	57,42	57,42
A012_B	S3	119570,12	487939,62	4,50	61,52	61,52	61,52
A012_C	S3	119570,12	487939,62	7,50	61,48	61,48	61,48
A012_D	S3	119570,12	487939,62	10,50	61,41	61,41	61,41
A012_E	S3	119570,12	487939,62	13,50	61,33	61,33	61,33
A012_F	S3	119570,12	487939,62	16,50	61,28	61,28	61,28
A013_A	S3	119576,90	487934,58	1,50	48,80	48,80	48,80
A013_B	S3	119576,90	487934,58	4,50	51,60	51,60	51,60
A013_C	S3	119576,90	487934,58	7,50	51,39	51,39	51,39
A013_D	S3	119576,90	487934,58	10,50	51,32	51,32	51,32
A013_E	S3	119576,90	487934,58	13,50	51,24	51,24	51,24
A013_F	S3	119576,90	487934,58	16,50	51,11	51,11	51,11
A014_A	S3	119590,47	487937,57	1,50	49,24	49,24	49,24
A014_B	S3	119590,47	487937,57	4,50	51,68	51,68	51,68
A014_C	S3	119590,47	487937,57	7,50	51,51	51,51	51,51
A014_D	S3	119590,47	487937,57	10,50	51,39	51,39	51,39
A014_E	S3	119590,47	487937,57	13,50	51,28	51,28	51,28
A014_F	S3	119590,47	487937,57	16,50	51,24	51,24	51,24
A015_A	S3	119609,50	487941,76	1,50	48,24	48,24	48,24
A015_B	S3	119609,50	487941,76	4,50	50,76	50,76	50,76
A015_C	S3	119609,50	487941,76	7,50	50,64	50,64	50,64
A015_D	S3	119609,50	487941,76	10,50	50,47	50,47	50,47
A015_E	S3	119609,50	487941,76	13,50	50,38	50,38	50,38
A015_F	S3	119609,50	487941,76	16,50	50,20	50,20	50,20
A016_A	S3	119627,15	487945,65	1,50	44,95	44,95	44,95
A016_B	S3	119627,15	487945,65	4,50	48,07	48,07	48,07
A016_C	S3	119627,15	487945,65	7,50	47,94	47,94	47,94
A016_D	S3	119627,15	487945,65	10,50	47,71	47,71	47,71
A016_E	S3	119627,15	487945,65	13,50	47,69	47,69	47,69
A016_F	S3	119627,15	487945,65	16,50	47,68	47,68	47,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A017_A	S3	119654,00	487951,56	1,50	49,04	49,04	49,04
A017_B	S3	119654,00	487951,56	4,50	49,72	49,72	49,72
A017_C	S3	119654,00	487951,56	7,50	49,60	49,60	49,60
A017_D	S3	119654,00	487951,56	10,50	49,43	49,43	49,43
A017_E	S3	119654,00	487951,56	13,50	49,17	49,17	49,17
A017_F	S3	119654,00	487951,56	16,50	48,39	48,39	48,39
A018_A	S3	119672,58	487955,66	1,50	50,86	50,86	50,86
A018_B	S3	119672,58	487955,66	4,50	50,77	50,77	50,77
A018_C	S3	119672,58	487955,66	7,50	50,53	50,53	50,53
A018_D	S3	119672,58	487955,66	10,50	50,29	50,29	50,29
A018_E	S3	119672,58	487955,66	13,50	50,02	50,02	50,02
A018_F	S3	119672,58	487955,66	16,50	49,58	49,58	49,58
A019_A	S3	119589,91	487940,00	19,50	51,32	51,32	51,32
A019_B	S3	119589,91	487940,00	22,50	50,97	50,97	50,97
A019_C	S3	119589,91	487940,00	25,50	50,82	50,82	50,82
A019_D	S3	119589,91	487940,00	28,50	50,62	50,62	50,62
A019_E	S3	119589,91	487940,00	31,50	50,40	50,40	50,40
A020_A	S3	119626,66	487948,10	19,50	47,86	47,86	47,86
A020_B	S3	119626,66	487948,10	22,50	48,44	48,44	48,44
A020_C	S3	119626,66	487948,10	25,50	50,15	50,15	50,15
A020_D	S3	119626,66	487948,10	28,50	51,19	51,19	51,19
A020_E	S3	119626,66	487948,10	31,50	52,25	52,25	52,25
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	59,35	59,35	59,35
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	55,60	55,60	55,60
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	59,32	59,32	59,32
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	56,55	56,55	56,55
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	59,29	59,29	59,29
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	57,62	57,62	57,62
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	59,26	59,26	59,26
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	58,74	58,74	58,74
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	59,23	59,23	59,23
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	59,40	59,40	59,40
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	59,20	59,20	59,20
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	59,38	59,38	59,38
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	56,09	56,09	56,09
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	57,09	57,09	57,09
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	58,63	58,63	58,63
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	59,42	59,42	59,42
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	59,89	59,89	59,89
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	59,87	59,87	59,87
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	60,06	60,06	60,06
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	56,27	56,27	56,27
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	60,04	60,04	60,04
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	57,59	57,59	57,59
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	59,98	59,98	59,98
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	59,30	59,30	59,30
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	59,85	59,85	59,85
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	59,64	59,64	59,64
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	60,05	60,05	60,05
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	60,03	60,03	60,03
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	56,92	56,92	56,92
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	58,82	58,82	58,82
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	60,60	60,60	60,60
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	60,58	60,58	60,58
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	60,55	60,55	60,55
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	60,52	60,52	60,52
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	57,30	57,30	57,30
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	59,33	59,33	59,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	61,00	61,00	61,00
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	60,99	60,99	60,99
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	60,96	60,96	60,96
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	60,91	60,91	60,91
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	55,17	55,17	55,17
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	56,60	56,60	56,60
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	58,33	58,33	58,33
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	58,95	58,95	58,95
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	58,93	58,93	58,93
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	58,91	58,91	58,91
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	46,42	46,42	46,42
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	47,59	47,59	47,59
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	48,72	48,72	48,72
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	49,87	49,87	49,87
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	49,86	49,86	49,86
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	49,97	49,97	49,97
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	45,44	45,44	45,44
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	37,96	37,96	37,96
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	45,85	45,85	45,85
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	38,57	38,57	38,57
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	45,86	45,86	45,86
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	39,98	39,98	39,98
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	44,03	44,03	44,03
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	41,07	41,07	41,07
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	41,40	41,40	41,40
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	41,75	41,75	41,75
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	37,91	37,91	37,91
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	38,84	38,84	38,84
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	40,12	40,12	40,12
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	41,31	41,31	41,31
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	40,89	40,89	40,89
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	41,48	41,48	41,48
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	40,84	40,84	40,84
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	37,20	37,20	37,20
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	43,51	43,51	43,51
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	37,31	37,31	37,31
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	40,89	40,89	40,89
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	38,09	38,09	38,09
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	41,37	41,37	41,37
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	39,21	39,21	39,21
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	43,05	43,05	43,05
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	40,25	40,25	40,25
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	43,30	43,30	43,30
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	40,48	40,48	40,48
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	37,91	37,91	37,91
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	41,12	41,12	41,12
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	38,04	38,04	38,04
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	41,11	41,11	41,11
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	38,90	38,90	38,90
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	41,11	41,11	41,11
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	40,08	40,08	40,08
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	41,13	41,13	41,13
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	40,62	40,62	40,62
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	41,20	41,20	41,20
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	41,65	41,65	41,65
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	41,50	41,50	41,50
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	59,21	59,21	59,21
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	59,32	59,32	59,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	59,30	59,30	59,30
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	59,27	59,27	59,27
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	59,25	59,25	59,25
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	59,23	59,23	59,23
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	57,24	57,24	57,24
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	57,34	57,34	57,34
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	57,30	57,30	57,30
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	57,26	57,26	57,26
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	58,67	58,67	58,67
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	59,66	59,66	59,66
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	59,56	59,56	59,56
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	59,43	59,43	59,43
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	44,56	44,56	44,56
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	40,83	40,83	40,83
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	44,54	44,54	44,54
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	41,18	41,18	41,18
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	44,29	44,29	44,29
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	42,22	42,22	42,22
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	44,28	44,28	44,28
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	43,44	43,44	43,44
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	44,30	44,30	44,30
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	43,93	43,93	43,93
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	44,45	44,45	44,45
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	44,58	44,58	44,58
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	58,14	58,14	58,14
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	58,84	58,84	58,84
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	58,82	58,82	58,82
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	58,80	58,80	58,80
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	58,78	58,78	58,78
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	58,77	58,77	58,77
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	54,17	54,17	54,17
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	54,66	54,66	54,66
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	54,63	54,63	54,63
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	54,60	54,60	54,60
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	56,54	56,54	56,54
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	58,78	58,78	58,78
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	58,78	58,78	58,78
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	58,69	58,69	58,69
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	53,43	53,43	53,43
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	55,04	55,04	55,04
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	56,59	56,59	56,59
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	57,21	57,21	57,21
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	57,30	57,30	57,30
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	57,28	57,28	57,28
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	59,63	59,63	59,63
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	55,89	55,89	55,89
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	59,61	59,61	59,61
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	56,87	56,87	56,87
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	59,58	59,58	59,58
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	58,00	58,00	58,00
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	59,55	59,55	59,55
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	59,15	59,15	59,15
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	59,52	59,52	59,52
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	59,69	59,69	59,69
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	59,49	59,49	59,49
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	59,68	59,68	59,68
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	47,53	47,53	47,53
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	37,42	37,42	37,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	39,59	39,59	39,59
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	37,58	37,58	37,58
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	40,95	40,95	40,95
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	38,34	38,34	38,34
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	41,64	41,64	41,64
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	39,54	39,54	39,54
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	42,06	42,06	42,06
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	40,85	40,85	40,85
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	42,56	42,56	42,56
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	41,77	41,77	41,77
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	55,64	55,64	55,64
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	59,21	59,21	59,21
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	57,75	57,75	57,75
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	59,14	59,14	59,14
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	59,37	59,37	59,37
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	59,06	59,06	59,06
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	59,35	59,35	59,35
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	58,97	58,97	58,97
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	59,32	59,32	59,32
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	58,70	58,70	58,70
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	59,27	59,27	59,27
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	58,86	58,86	58,86
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	54,67	54,67	54,67
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	58,32	58,32	58,32
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	56,62	56,62	56,62
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	58,29	58,29	58,29
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	58,34	58,34	58,34
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	58,26	58,26	58,26
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	58,43	58,43	58,43
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	58,22	58,22	58,22
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	58,39	58,39	58,39
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	58,18	58,18	58,18
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	58,34	58,34	58,34
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	58,14	58,14	58,14
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	57,62	57,62	57,62
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	53,68	53,68	53,68
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	57,59	57,59	57,59
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	55,17	55,17	55,17
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	57,57	57,57	57,57
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	56,71	56,71	56,71
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	57,53	57,53	57,53
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	57,36	57,36	57,36
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	57,50	57,50	57,50
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	57,64	57,64	57,64
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	57,46	57,46	57,46
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	57,64	57,64	57,64
C004_A	W2.3	119486,04	487865,55	2,50	53,66	53,66	53,66
C004_B	W2.3	119486,04	487865,55	6,50	54,81	54,81	54,81
C004_C	W2.3	119486,04	487865,55	10,50	56,51	56,51	56,51
C004_D	W2.3	119486,04	487865,55	13,50	56,63	56,63	56,63
C004_E	W2.3	119486,04	487865,55	16,50	56,97	56,97	56,97
C005_A	W2.3	119494,17	487848,66	19,50	52,52	52,52	52,52
C005_A	W2.3	119494,10	487853,33	2,50	52,75	52,75	52,75
C005_B	W2.3	119494,17	487848,66	22,50	55,32	55,32	55,32
C005_B	W2.3	119494,10	487853,33	6,50	53,38	53,38	53,38
C005_C	W2.3	119494,17	487848,66	25,50	55,30	55,30	55,30
C005_C	W2.3	119494,10	487853,33	10,50	54,96	54,96	54,96
C005_D	W2.3	119494,17	487848,66	28,50	55,28	55,28	55,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C005_D	W2.3	119494,10	487853,33	13,50	55,45	55,45	55,45
C005_E	W2.3	119494,10	487853,33	16,50	56,12	56,12	56,12
C006_A	W2.3	119498,61	487841,96	19,50	52,36	52,36	52,36
C006_A	W2.3	119499,42	487845,26	2,50	52,16	52,16	52,16
C006_B	W2.3	119498,61	487841,96	22,50	55,13	55,13	55,13
C006_B	W2.3	119499,42	487845,26	6,50	52,71	52,71	52,71
C006_C	W2.3	119498,61	487841,96	25,50	55,11	55,11	55,11
C006_C	W2.3	119499,42	487845,26	10,50	54,05	54,05	54,05
C006_D	W2.3	119498,61	487841,96	28,50	55,09	55,09	55,09
C006_D	W2.3	119499,42	487845,26	13,50	54,86	54,86	54,86
C006_E	W2.3	119499,42	487845,26	16,50	55,44	55,44	55,44
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	51,47	51,47	51,47
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	51,99	51,99	51,99
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	53,03	53,03	53,03
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	53,95	53,95	53,95
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	54,59	54,59	54,59
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	50,93	50,93	50,93
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	51,66	51,66	51,66
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	52,69	52,69	52,69
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	53,44	53,44	53,44
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	54,20	54,20	54,20
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	51,46	51,46	51,46
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	50,51	50,51	50,51
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	54,33	54,33	54,33
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	50,85	50,85	50,85
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	54,32	54,32	54,32
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	51,80	51,80	51,80
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	54,30	54,30	54,30
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	52,50	52,50	52,50
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	53,20	53,20	53,20
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	50,04	50,04	50,04
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	50,42	50,42	50,42
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	51,37	51,37	51,37
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	52,05	52,05	52,05
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	52,73	52,73	52,73
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	49,62	49,62	49,62
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	49,94	49,94	49,94
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	50,75	50,75	50,75
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	51,39	51,39	51,39
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	52,04	52,04	52,04
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	34,94	34,94	34,94
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	34,91	34,91	34,91
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	35,72	35,72	35,72
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	36,52	36,52	36,52
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	38,05	38,05	38,05
C013_A	W2.3	119509,42	487794,16	2,50	34,82	34,82	34,82
C013_B	W2.3	119509,42	487794,16	6,50	35,23	35,23	35,23
C013_C	W2.3	119509,42	487794,16	10,50	36,83	36,83	36,83
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	38,33	38,33	38,33
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	40,77	40,77	40,77
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	43,44	43,44	43,44
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	38,58	38,58	38,58
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	44,04	44,04	44,04
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	38,84	38,84	38,84
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	45,55	45,55	45,55
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	39,53	39,53	39,53
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	40,02	40,02	40,02
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	40,82	40,82	40,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	43,72	43,72	43,72
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	2,50	45,54	45,54	45,54
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	22,50	55,42	55,42	55,42
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	6,50	45,91	45,91	45,91
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	25,50	55,44	55,44	55,44
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	10,50	46,56	46,56	46,56
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	28,50	55,42	55,42	55,42
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	47,26	47,26	47,26
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	47,98	47,98	47,98
C015_F	W2.3	119496,99	487813,00	19,50	49,15	49,15	49,15
C016_A	W2.3	119490,11	487823,42	2,50	44,69	44,69	44,69
C016_B	W2.3	119490,11	487823,42	6,50	45,32	45,32	45,32
C016_C	W2.3	119490,11	487823,42	10,50	46,48	46,48	46,48
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	47,43	47,43	47,43
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	47,88	47,88	47,88
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	2,50	44,96	44,96	44,96
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	22,50	50,06	50,06	50,06
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	6,50	45,80	45,80	45,80
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	25,50	47,43	47,43	47,43
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	10,50	47,17	47,17	47,17
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	28,50	45,45	45,45	45,45
C017_D	W2.3	119483,71	487833,13	13,50	48,14	48,14	48,14
C017_E	W2.3	119483,71	487833,13	16,50	48,25	48,25	48,25
C017_F	W2.3	119483,71	487833,13	19,50	48,33	48,33	48,33
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	22,50	49,72	49,72	49,72
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	2,50	44,81	44,81	44,81
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	25,50	47,70	47,70	47,70
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	6,50	45,76	45,76	45,76
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	28,50	47,66	47,66	47,66
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	10,50	47,15	47,15	47,15
C018_D	W2.3	119479,53	487839,44	13,50	47,86	47,86	47,86
C018_E	W2.3	119479,53	487839,44	16,50	47,94	47,94	47,94
C018_F	W2.3	119479,53	487839,44	19,50	48,43	48,43	48,43
C019_A	W2.3	119470,40	487858,57	2,50	53,75	53,75	53,75
C019_B	W2.3	119470,40	487858,57	6,50	54,78	54,78	54,78
C019_C	W2.3	119470,40	487858,57	10,50	56,34	56,34	56,34
C019_D	W2.3	119470,40	487858,57	13,50	56,72	56,72	56,72
C019_E	W2.3	119470,40	487858,57	16,50	57,04	57,04	57,04
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	57,98	57,98	57,98
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	54,27	54,27	54,27
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	57,93	57,93	57,93
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	56,01	56,01	56,01
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	57,87	57,87	57,87
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	57,52	57,52	57,52
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	57,81	57,81	57,81
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	58,09	58,09	58,09
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	57,75	57,75	57,75
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	58,06	58,06	58,06
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	57,66	57,66	57,66
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	58,02	58,02	58,02
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	58,85	58,85	58,85
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	55,25	55,25	55,25
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	57,22	57,22	57,22
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	58,94	58,94	58,94
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	58,72	58,72	58,72
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	58,99	58,99	58,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	58,65	58,65	58,65
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	58,95	58,95	58,95
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	58,35	58,35	58,35
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	58,90	58,90	58,90
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	43,11	43,11	43,11
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	51,32	51,32	51,32
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	52,20	52,20	52,20
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	52,30	52,30	52,30
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	52,29	52,29	52,29
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	52,25	52,25	52,25
C023_A	W2.3	119479,44	487845,47	19,50	48,13	48,13	48,13
C023_B	W2.3	119479,44	487845,47	22,50	55,51	55,51	55,51
C023_C	W2.3	119479,44	487845,47	25,50	55,51	55,51	55,51
C023_D	W2.3	119479,44	487845,47	28,50	55,49	55,49	55,49
C024_A	W2.3	119493,16	487833,42	19,50	45,33	45,33	45,33
C024_B	W2.3	119493,16	487833,42	22,50	48,44	48,44	48,44
C024_C	W2.3	119493,16	487833,42	25,50	49,72	49,72	49,72
C024_D	W2.3	119493,16	487833,42	28,50	49,77	49,77	49,77
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	50,03	50,03	50,03
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	54,15	54,15	54,15
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	54,14	54,14	54,14
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	54,12	54,12	54,12
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	44,51	44,51	44,51
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	48,97	48,97	48,97
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	48,97	48,97	48,97
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	48,98	48,98	48,98
C027_A	W2.3	119473,77	487848,18	2,50	45,61	45,61	45,61
C027_B	W2.3	119473,77	487848,18	6,50	46,53	46,53	46,53
C027_C	W2.3	119473,77	487848,18	10,50	48,03	48,03	48,03
C027_D	W2.3	119473,77	487848,18	13,50	48,50	48,50	48,50
C027_E	W2.3	119473,77	487848,18	16,50	48,83	48,83	48,83
C028_A	W2.3	119486,85	487850,34	19,50	51,62	51,62	51,62
C028_B	W2.3	119486,85	487850,34	22,50	55,99	55,99	55,99
C028_C	W2.3	119486,85	487850,34	25,50	55,97	55,97	55,97
C028_D	W2.3	119486,85	487850,34	28,50	55,95	55,95	55,95
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	49,52	49,52	49,52
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	33,09	33,09	33,09
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	52,00	52,00	52,00
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	33,01	33,01	33,01
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	52,34	52,34	52,34
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	32,61	32,61	32,61
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	52,33	52,33	52,33
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	32,87	32,87	32,87
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	52,31	52,31	52,31
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	33,90	33,90	33,90
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	52,30	52,30	52,30
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	36,44	36,44	36,44
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	48,17	48,17	48,17
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	51,60	51,60	51,60
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	49,14	49,14	49,14
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	52,16	52,16	52,16
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	49,18	49,18	49,18
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	52,47	52,47	52,47
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	49,81	49,81	49,81
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	52,45	52,45	52,45
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	50,40	50,40	50,40
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	52,44	52,44	52,44
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	51,00	51,00	51,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	52,44	52,44	52,44
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	47,81	47,81	47,81
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	51,11	51,11	51,11
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	48,76	48,76	48,76
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	51,65	51,65	51,65
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	48,81	48,81	48,81
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	52,13	52,13	52,13
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	49,36	49,36	49,36
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	52,14	52,14	52,14
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	49,93	49,93	49,93
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	52,14	52,14	52,14
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	50,53	50,53	50,53
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	52,16	52,16	52,16
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	47,37	47,37	47,37
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	48,28	48,28	48,28
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	48,38	48,38	48,38
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	48,82	48,82	48,82
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	49,37	49,37	49,37
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	49,91	49,91	49,91
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	44,79	44,79	44,79
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	46,19	46,19	46,19
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	46,34	46,34	46,34
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	46,46	46,46	46,46
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	47,13	47,13	47,13
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	47,82	47,82	47,82
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	44,59	44,59	44,59
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	45,94	45,94	45,94
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	46,10	46,10	46,10
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	46,05	46,05	46,05
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	46,69	46,69	46,69
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	47,36	47,36	47,36
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	47,52	47,52	47,52
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	44,43	44,43	44,43
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	48,32	48,32	48,32
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	45,75	45,75	45,75
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	48,31	48,31	48,31
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	45,91	45,91	45,91
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	48,52	48,52	48,52
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	45,88	45,88	45,88
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	46,36	46,36	46,36
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	47,00	47,00	47,00
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	47,11	47,11	47,11
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	43,93	43,93	43,93
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	47,93	47,93	47,93
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	45,18	45,18	45,18
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	48,04	48,04	48,04
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	45,36	45,36	45,36
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	48,25	48,25	48,25
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	45,42	45,42	45,42
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	46,04	46,04	46,04
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	46,67	46,67	46,67
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	43,72	43,72	43,72
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	44,93	44,93	44,93
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	45,13	45,13	45,13
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	45,10	45,10	45,10
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	45,66	45,66	45,66
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	46,27	46,27	46,27
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	37,47	37,47	37,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	37,69	37,69	37,69
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	37,98	37,98	37,98
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	38,50	38,50	38,50
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	39,15	39,15	39,15
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	40,68	40,68	40,68
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	39,63	39,63	39,63
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	39,72	39,72	39,72
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	39,79	39,79	39,79
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	40,02	40,02	40,02
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	40,61	40,61	40,61
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	41,24	41,24	41,24
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	39,80	39,80	39,80
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	38,30	38,30	38,30
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	40,70	40,70	40,70
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	38,42	38,42	38,42
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	44,51	44,51	44,51
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	38,51	38,51	38,51
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	44,90	44,90	44,90
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	38,84	38,84	38,84
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	39,37	39,37	39,37
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	38,72	38,72	38,72
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	40,13	40,13	40,13
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	36,10	36,10	36,10
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	41,43	41,43	41,43
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	36,27	36,27	36,27
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	44,80	44,80	44,80
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	36,41	36,41	36,41
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	44,93	44,93	44,93
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	36,85	36,85	36,85
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	37,57	37,57	37,57
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	38,41	38,41	38,41
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	35,43	35,43	35,43
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	35,71	35,71	35,71
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	35,96	35,96	35,96
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	36,39	36,39	36,39
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	37,25	37,25	37,25
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	38,26	38,26	38,26
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	35,38	35,38	35,38
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	35,75	35,75	35,75
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	36,14	36,14	36,14
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	36,64	36,64	36,64
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	37,12	37,12	37,12
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	35,95	35,95	35,95
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	34,03	34,03	34,03
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	34,25	34,25	34,25
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	34,45	34,45	34,45
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	34,83	34,83	34,83
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	35,17	35,17	35,17
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	36,03	36,03	36,03
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	33,44	33,44	33,44
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	41,08	41,08	41,08
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	33,65	33,65	33,65
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	41,47	41,47	41,47
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	33,84	33,84	33,84
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	42,00	42,00	42,00
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	33,79	33,79	33,79
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	42,44	42,44	42,44
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	34,32	34,32	34,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	44,09	44,09	44,09
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	37,12	37,12	37,12
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	44,80	44,80	44,80
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	35,07	35,07	35,07
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	40,94	40,94	40,94
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	35,31	35,31	35,31
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	41,20	41,20	41,20
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	35,59	35,59	35,59
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	41,76	41,76	41,76
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	35,93	35,93	35,93
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	42,08	42,08	42,08
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	36,97	36,97	36,97
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	43,82	43,82	43,82
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	37,64	37,64	37,64
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	44,91	44,91	44,91
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	45,61	45,61	45,61
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	46,07	46,07	46,07
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	46,17	46,17	46,17
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	46,24	46,24	46,24
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	46,35	46,35	46,35
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	40,76	40,76	40,76
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	47,61	47,61	47,61
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	48,08	48,08	48,08
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	48,53	48,53	48,53
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	48,96	48,96	48,96
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	46,93	46,93	46,93
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	47,58	47,58	47,58
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	47,89	47,89	47,89
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	45,04	45,04	45,04
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	43,80	43,80	43,80
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	44,12	44,12	44,12
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	44,30	44,30	44,30
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	44,44	44,44	44,44
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	44,71	44,71	44,71
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	45,26	45,26	45,26
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	39,15	39,15	39,15
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	39,31	39,31	39,31
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	39,61	39,61	39,61
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	39,76	39,76	39,76
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	40,30	40,30	40,30
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	40,83	40,83	40,83
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	29,14	29,14	29,14
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	29,00	29,00	29,00
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	28,81	28,81	28,81
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	29,31	29,31	29,31
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	31,12	31,12	31,12
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	34,53	34,53	34,53
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	28,19	28,19	28,19
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	28,56	28,56	28,56
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	28,93	28,93	28,93
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	29,54	29,54	29,54
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	30,60	30,60	30,60
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	31,49	31,49	31,49
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	26,90	26,90	26,90
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	26,96	26,96	26,96
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	27,55	27,55	27,55
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	28,37	28,37	28,37
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	29,43	29,43	29,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	30,47	30,47	30,47
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	27,77	27,77	27,77
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	27,45	27,45	27,45
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	27,57	27,57	27,57
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	28,43	28,43	28,43
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	29,96	29,96	29,96
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	27,16	27,16	27,16
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	28,16	28,16	28,16
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	28,33	28,33	28,33
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	28,73	28,73	28,73
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	29,24	29,24	29,24
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	30,84	30,84	30,84
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	27,20	27,20	27,20
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	28,27	28,27	28,27
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	28,34	28,34	28,34
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	28,79	28,79	28,79
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	29,46	29,46	29,46
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	31,15	31,15	31,15
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	27,89	27,89	27,89
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	27,89	27,89	27,89
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	27,90	27,90	27,90
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	27,81	27,81	27,81
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	28,20	28,20	28,20
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	29,17	29,17	29,17
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	27,83	27,83	27,83
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	27,52	27,52	27,52
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	26,60	26,60	26,60
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	27,94	27,94	27,94
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	26,07	26,07	26,07
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	28,37	28,37	28,37
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	26,14	26,14	26,14
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	28,80	28,80	28,80
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	26,22	26,22	26,22
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	29,30	29,30	29,30
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	26,65	26,65	26,65
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	30,48	30,48	30,48
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	27,08	27,08	27,08
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	31,67	31,67	31,67
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	28,56	28,56	28,56
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	34,09	34,09	34,09
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	29,71	29,71	29,71
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	34,73	34,73	34,73
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	29,53	29,53	29,53
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	35,35	35,35	35,35
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	29,32	29,32	29,32
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	40,85	40,85	40,85
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	29,32	29,32	29,32
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	41,22	41,22	41,22
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	29,66	29,66	29,66
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	41,64	41,64	41,64
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	27,33	27,33	27,33
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	43,78	43,78	43,78
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	27,37	27,37	27,37
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	47,44	47,44	47,44
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	27,30	27,30	27,30
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	47,87	47,87	47,87
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	27,42	27,42	27,42
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	48,75	48,75	48,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	28,40	28,40	28,40
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	49,92	49,92	49,92
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	31,28	31,28	31,28
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	32,25	32,25	32,25
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	32,77	32,77	32,77
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	33,31	33,31	33,31
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	33,71	33,71	33,71
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	34,51	34,51	34,51
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	36,57	36,57	36,57
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	44,71	44,71	44,71
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	30,84	30,84	30,84
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	45,81	45,81	45,81
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	30,97	30,97	30,97
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	46,32	46,32	46,32
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	31,43	31,43	31,43
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	48,58	48,58	48,58
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	30,53	30,53	30,53
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	31,82	31,82	31,82
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	35,65	35,65	35,65
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	37,15	37,15	37,15
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	37,28	37,28	37,28
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	37,66	37,66	37,66
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	42,27	42,27	42,27
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	42,59	42,59	42,59
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	45,17	45,17	45,17
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	46,00	46,00	46,00
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	43,54	43,54	43,54
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	46,52	46,52	46,52
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	43,74	43,74	43,74
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	43,85	43,85	43,85
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	44,42	44,42	44,42
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	44,93	44,93	44,93
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	45,47	45,47	45,47
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	43,65	43,65	43,65
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	29,36	29,36	29,36
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	47,26	47,26	47,26
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	29,53	29,53	29,53
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	47,88	47,88	47,88
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	30,31	30,31	30,31
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	47,57	47,57	47,57
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	30,83	30,83	30,83
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	33,00	33,00	33,00
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	37,29	37,29	37,29
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	29,86	29,86	29,86
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	30,16	30,16	30,16
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	30,86	30,86	30,86
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	31,52	31,52	31,52
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	33,68	33,68	33,68
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	35,61	35,61	35,61
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	42,50	42,50	42,50
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	38,54	38,54	38,54
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	43,37	43,37	43,37
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	38,61	38,61	38,61
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	38,67	38,67	38,67
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	38,95	38,95	38,95
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	39,54	39,54	39,54
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	39,79	39,79	39,79
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	47,95	47,95	47,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	39,27	39,27	39,27
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	48,63	48,63	48,63
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	39,73	39,73	39,73
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	49,11	49,11	49,11
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	40,06	40,06	40,06
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	49,11	49,11	49,11
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	40,10	40,10	40,10
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	40,59	40,59	40,59
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	41,11	41,11	41,11
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	43,29	43,29	43,29
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	45,26	45,26	45,26
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	44,98	44,98	44,98
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	46,47	46,47	46,47
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	36,94	36,94	36,94
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	40,02	40,02	40,02
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	40,56	40,56	40,56
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	41,76	41,76	41,76
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	46,89	46,89	46,89
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	47,88	47,88	47,88
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	45,55	45,55	45,55
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	46,79	46,79	46,79
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	33,81	33,81	33,81
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	35,88	35,88	35,88
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	42,58	42,58	42,58
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	43,57	43,57	43,57
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	40,34	40,34	40,34
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	45,98	45,98	45,98
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	46,83	46,83	46,83
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	48,02	48,02	48,02
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	48,46	48,46	48,46
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	49,83	49,83	49,83
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	43,76	43,76	43,76
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	44,00	44,00	44,00
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	44,20	44,20	44,20
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	44,27	44,27	44,27
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	44,35	44,35	44,35
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	44,88	44,88	44,88
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	45,67	45,67	45,67
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	41,14	41,14	41,14
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	46,46	46,46	46,46
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	41,16	41,16	41,16
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	47,25	47,25	47,25
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	41,29	41,29	41,29
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	46,90	46,90	46,90
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	41,57	41,57	41,57
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	42,13	42,13	42,13
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	43,18	43,18	43,18
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	27,35	27,35	27,35
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	40,60	40,60	40,60
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	27,38	27,38	27,38
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	45,28	45,28	45,28
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	27,21	27,21	27,21
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	47,29	47,29	47,29
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	27,57	27,57	27,57
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	47,69	47,69	47,69
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	28,64	28,64	28,64
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	48,71	48,71	48,71
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	31,79	31,79	31,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	49,97	49,97	49,97
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	26,76	26,76	26,76
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	27,56	27,56	27,56
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	26,91	26,91	26,91
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	28,00	28,00	28,00
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	26,97	26,97	26,97
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	28,42	28,42	28,42
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	27,47	27,47	27,47
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	28,85	28,85	28,85
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	28,41	28,41	28,41
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	29,34	29,34	29,34
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	27,14	27,14	27,14
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	30,48	30,48	30,48
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	28,04	28,04	28,04
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	27,04	27,04	27,04
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	30,05	30,05	30,05
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	26,47	26,47	26,47
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	31,14	31,14	31,14
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	26,43	26,43	26,43
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	32,57	32,57	32,57
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	26,37	26,37	26,37
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	34,74	34,74	34,74
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	26,81	26,81	26,81
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	37,78	37,78	37,78
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	27,24	27,24	27,24
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	39,40	39,40	39,40
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	44,38	44,38	44,38
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	44,78	44,78	44,78
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	47,63	47,63	47,63
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	48,05	48,05	48,05
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	49,51	49,51	49,51
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	27,86	27,86	27,86
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	28,26	28,26	28,26
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	28,69	28,69	28,69
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	29,91	29,91	29,91
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	31,16	31,16	31,16
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	31,66	31,66	31,66
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	32,36	32,36	32,36
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	32,91	32,91	32,91
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	32,19	32,19	32,19
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	34,28	34,28	34,28
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	41,41	41,41	41,41
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	43,18	43,18	43,18
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	46,21	46,21	46,21
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	40,05	40,05	40,05
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	46,03	46,03	46,03
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	47,18	47,18	47,18
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	34,82	34,82	34,82
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	38,60	38,60	38,60
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	39,24	39,24	39,24
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	39,84	39,84	39,84
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	42,57	42,57	42,57
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	46,41	46,41	46,41
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	43,12	43,12	43,12
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	45,92	45,92	45,92
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	41,35	41,35	41,35
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	41,87	41,87	41,87
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	42,75	42,75	42,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	43,19	43,19	43,19
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	44,81	44,81	44,81
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	45,85	45,85	45,85
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	46,84	46,84	46,84
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	44,49	44,49	44,49
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	45,47	45,47	45,47
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	46,28	46,28	46,28
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	45,91	45,91	45,91
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	46,32	46,32	46,32
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	41,09	41,09	41,09
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	27,71	27,71	27,71
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	28,23	28,23	28,23
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	46,59	46,59	46,59
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	47,24	47,24	47,24
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	47,77	47,77	47,77
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	47,76	47,76	47,76
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	46,15	46,15	46,15
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	46,97	46,97	46,97
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	47,50	47,50	47,50
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	47,63	47,63	47,63
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	40,05	40,05	40,05
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	40,42	40,42	40,42
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	40,79	40,79	40,79
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	41,19	41,19	41,19
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	28,02	28,02	28,02
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	27,75	27,75	27,75
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	28,18	28,18	28,18
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	28,61	28,61	28,61
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	29,05	29,05	29,05
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	34,22	34,22	34,22
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	36,21	36,21	36,21
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	27,75	27,75	27,75
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	28,18	28,18	28,18
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	28,62	28,62	28,62
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	45,36	45,36	45,36
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	28,55	28,55	28,55
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	45,80	45,80	45,80
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	28,85	28,85	28,85
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	46,22	46,22	46,22
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	29,47	29,47	29,47
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	30,18	30,18	30,18
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	31,50	31,50	31,50
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	35,79	35,79	35,79
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	28,34	28,34	28,34
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	29,13	29,13	29,13
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	28,68	28,68	28,68
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	30,26	30,26	30,26
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	32,74	32,74	32,74
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	33,82	33,82	33,82
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	34,52	34,52	34,52
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	36,02	36,02	36,02
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	37,46	37,46	37,46
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	37,37	37,37	37,37
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	32,35	32,35	32,35
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	33,11	33,11	33,11
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	33,73	33,73	33,73
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	34,34	34,34	34,34
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	35,38	35,38	35,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	36,68	36,68	36,68
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	29,22	29,22	29,22
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	29,26	29,26	29,26
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	28,99	28,99	28,99
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	29,16	29,16	29,16
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	29,72	29,72	29,72
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	30,59	30,59	30,59
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	29,14	29,14	29,14
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	29,14	29,14	29,14
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	28,81	28,81	28,81
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	28,93	28,93	28,93
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	29,54	29,54	29,54
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	30,75	30,75	30,75
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	29,19	29,19	29,19
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	29,12	29,12	29,12
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	28,64	28,64	28,64
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	28,77	28,77	28,77
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	29,25	29,25	29,25
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	29,74	29,74	29,74
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	29,44	29,44	29,44
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	29,36	29,36	29,36
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	29,17	29,17	29,17
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	29,12	29,12	29,12
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	29,31	29,31	29,31
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	29,95	29,95	29,95
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	29,60	29,60	29,60
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	29,58	29,58	29,58
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	29,68	29,68	29,68
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	30,06	30,06	30,06
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	30,76	30,76	30,76
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	32,46	32,46	32,46
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	30,79	30,79	30,79
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	31,18	31,18	31,18
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	31,70	31,70	31,70
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	32,39	32,39	32,39
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	34,02	34,02	34,02
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	35,38	35,38	35,38
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	32,96	32,96	32,96
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	33,38	33,38	33,38
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	33,93	33,93	33,93
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	35,34	35,34	35,34
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	36,62	36,62	36,62
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	32,63	32,63	32,63
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	33,09	33,09	33,09
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	33,58	33,58	33,58
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	34,59	34,59	34,59
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	36,11	36,11	36,11
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	31,38	31,38	31,38
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	31,38	31,38	31,38
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	30,92	30,92	30,92
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	31,33	31,33	31,33
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	32,23	32,23	32,23
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	31,11	31,11	31,11
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	31,21	31,21	31,21
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	31,14	31,14	31,14
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	31,33	31,33	31,33
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	32,54	32,54	32,54
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	30,04	30,04	30,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	30,03	30,03	30,03
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	29,95	29,95	29,95
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	29,94	29,94	29,94
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	30,17	30,17	30,17
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	30,37	30,37	30,37
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	30,46	30,46	30,46
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	30,41	30,41	30,41
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	30,61	30,61	30,61
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	30,95	30,95	30,95
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	30,81	30,81	30,81
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	30,98	30,98	30,98
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	31,11	31,11	31,11
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	31,98	31,98	31,98
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	33,01	33,01	33,01
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	31,70	31,70	31,70
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	32,17	32,17	32,17
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	32,45	32,45	32,45
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	33,11	33,11	33,11
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	34,17	34,17	34,17
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	35,52	35,52	35,52
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	31,08	31,08	31,08
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	33,13	33,13	33,13
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	33,01	33,01	33,01
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	37,81	37,81	37,81
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	37,02	37,02	37,02
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	35,62	35,62	35,62
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	35,33	35,33	35,33
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	34,58	34,58	34,58
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	34,90	34,90	34,90
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	35,82	35,82	35,82
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	36,96	36,96	36,96
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	34,38	34,38	34,38
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	33,82	33,82	33,82
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	34,24	34,24	34,24
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	35,57	35,57	35,57
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	37,07	37,07	37,07
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	33,57	33,57	33,57
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	33,91	33,91	33,91
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	34,50	34,50	34,50
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	35,66	35,66	35,66
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	37,26	37,26	37,26
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	33,50	33,50	33,50
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	33,75	33,75	33,75
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	34,09	34,09	34,09
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	35,30	35,30	35,30
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	36,72	36,72	36,72
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	34,04	34,04	34,04
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	34,27	34,27	34,27
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	34,50	34,50	34,50
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	34,82	34,82	34,82
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	36,04	36,04	36,04
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	33,89	33,89	33,89
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	33,95	33,95	33,95
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	34,08	34,08	34,08
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	34,63	34,63	34,63
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	35,64	35,64	35,64
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	33,63	33,63	33,63
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	33,70	33,70	33,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	33,80	33,80	33,80
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	34,25	34,25	34,25
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	34,94	34,94	34,94
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	34,14	34,14	34,14
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	34,19	34,19	34,19
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	34,36	34,36	34,36
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	34,96	34,96	34,96
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	35,71	35,71	35,71
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	36,34	36,34	36,34
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	34,71	34,71	34,71
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	35,47	35,47	35,47
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	36,90	36,90	36,90
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	39,20	39,20	39,20
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	39,24	39,24	39,24
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	39,34	39,34	39,34
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	36,05	36,05	36,05
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	36,15	36,15	36,15
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	36,85	36,85	36,85
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	38,09	38,09	38,09
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	39,40	39,40	39,40
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	40,16	40,16	40,16
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	36,34	36,34	36,34
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	36,44	36,44	36,44
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	37,16	37,16	37,16
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	38,19	38,19	38,19
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	40,06	40,06	40,06
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	43,83	43,83	43,83
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	36,03	36,03	36,03
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	36,45	36,45	36,45
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	37,46	37,46	37,46
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	38,80	38,80	38,80
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	40,36	40,36	40,36
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	42,61	42,61	42,61
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	36,53	36,53	36,53
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	36,64	36,64	36,64
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	37,03	37,03	37,03
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	37,94	37,94	37,94
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	39,09	39,09	39,09
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	39,30	39,30	39,30
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	36,36	36,36	36,36
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	36,43	36,43	36,43
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	36,81	36,81	36,81
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	37,72	37,72	37,72
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	38,94	38,94	38,94
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	39,19	39,19	39,19
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	35,22	35,22	35,22
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	35,22	35,22	35,22
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	35,62	35,62	35,62
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	36,39	36,39	36,39
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	37,11	37,11	37,11
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	37,76	37,76	37,76
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	36,24	36,24	36,24
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	35,70	35,70	35,70
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	36,22	36,22	36,22
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	37,06	37,06	37,06
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	37,86	37,86	37,86
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	39,38	39,38	39,38
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	36,42	36,42	36,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	36,93	36,93	36,93
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	38,12	38,12	38,12
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	39,42	39,42	39,42
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	41,04	41,04	41,04
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	42,86	42,86	42,86
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	36,81	36,81	36,81
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	36,61	36,61	36,61
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	37,24	37,24	37,24
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	38,57	38,57	38,57
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	40,48	40,48	40,48
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	43,16	43,16	43,16
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	46,94	46,94	46,94
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	47,84	47,84	47,84
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	48,89	48,89	48,89
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	50,07	50,07	50,07
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	50,70	50,70	50,70
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	48,22	48,22	48,22
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	47,24	47,24	47,24
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	47,81	47,81	47,81
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	48,19	48,19	48,19
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	49,08	49,08	49,08
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	49,94	49,94	49,94
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	50,69	50,69	50,69
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	35,76	35,76	35,76
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	36,12	36,12	36,12
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	36,99	36,99	36,99
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	37,58	37,58	37,58
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	40,58	40,58	40,58
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	46,75	46,75	46,75
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	35,56	35,56	35,56
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	35,71	35,71	35,71
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	36,13	36,13	36,13
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	37,03	37,03	37,03
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	39,15	39,15	39,15
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	39,91	39,91	39,91
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	35,95	35,95	35,95
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	35,91	35,91	35,91
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	36,44	36,44	36,44
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	37,29	37,29	37,29
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	38,54	38,54	38,54
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	40,56	40,56	40,56
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	36,50	36,50	36,50
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	36,44	36,44	36,44
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	37,31	37,31	37,31
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	38,43	38,43	38,43
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	39,83	39,83	39,83
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	42,18	42,18	42,18
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	34,60	34,60	34,60
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	34,40	34,40	34,40
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	34,99	34,99	34,99
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	35,91	35,91	35,91
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	46,07	46,07	46,07
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	46,63	46,63	46,63
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	47,23	47,23	47,23
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	48,04	48,04	48,04
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	48,82	48,82	48,82
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	49,50	49,50	49,50
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	50,55	50,55	50,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	51,52	51,52	51,52
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	47,83	47,83	47,83
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	48,42	48,42	48,42
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	49,29	49,29	49,29
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	50,17	50,17	50,17
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	39,71	39,71	39,71
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	40,66	40,66	40,66
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	41,16	41,16	41,16
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	41,69	41,69	41,69
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	33,49	33,49	33,49
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	33,78	33,78	33,78
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	33,83	33,83	33,83
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	34,66	34,66	34,66
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	34,27	34,27	34,27
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	33,97	33,97	33,97
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	34,11	34,11	34,11
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	35,10	35,10	35,10
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	34,65	34,65	34,65
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	34,27	34,27	34,27
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	35,09	35,09	35,09
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	36,25	36,25	36,25
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	40,76	40,76	40,76
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	41,55	41,55	41,55
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	42,00	42,00	42,00
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	42,68	42,68	42,68
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	46,76	46,76	46,76
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	49,58	49,58	49,58
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	41,29	41,29	41,29
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	42,01	42,01	42,01
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	42,30	42,30	42,30
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	42,98	42,98	42,98
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	46,31	46,31	46,31
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	48,98	48,98	48,98
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	31,52	31,52	31,52
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	31,37	31,37	31,37
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	31,71	31,71	31,71
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	31,99	31,99	31,99
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	33,86	33,86	33,86
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	35,75	35,75	35,75
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	31,64	31,64	31,64
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	31,75	31,75	31,75
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	31,59	31,59	31,59
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	31,73	31,73	31,73
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	32,32	32,32	32,32
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	33,27	33,27	33,27
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	34,61	34,61	34,61
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	34,42	34,42	34,42
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	34,62	34,62	34,62
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	34,92	34,92	34,92
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	34,93	34,93	34,93
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	35,40	35,40	35,40
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	35,33	35,33	35,33
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	35,19	35,19	35,19
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	35,28	35,28	35,28
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	35,47	35,47	35,47
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	35,26	35,26	35,26
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	35,73	35,73	35,73
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	32,74	32,74	32,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	33,10	33,10	33,10
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	33,41	33,41	33,41
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	35,32	35,32	35,32
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	39,65	39,65	39,65
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	40,62	40,62	40,62
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	32,56	32,56	32,56
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	32,99	32,99	32,99
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	33,80	33,80	33,80
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	36,35	36,35	36,35
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	46,84	46,84	46,84
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	47,59	47,59	47,59
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	50,67	50,67	50,67
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	51,72	51,72	51,72
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	51,57	51,57	51,57
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	52,60	52,60	52,60
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	52,07	52,07	52,07
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	53,17	53,17	53,17
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	52,14	52,14	52,14
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	53,28	53,28	53,28
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	52,51	52,51	52,51
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	53,14	53,14	53,14
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	51,96	51,96	51,96
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	53,65	53,65	53,65
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	51,40	51,40	51,40
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	53,07	53,07	53,07
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	52,28	52,28	52,28
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	54,19	54,19	54,19
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	51,19	51,19	51,19
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	53,25	53,25	53,25
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	54,69	54,69	54,69
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	54,22	54,22	54,22
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	55,18	55,18	55,18
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	55,19	55,19	55,19
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	55,10	55,10	55,10
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	54,97	54,97	54,97
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	54,83	54,83	54,83
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	54,67	54,67	54,67
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	53,59	53,59	53,59
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	53,37	53,37	53,37
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	57,40	57,40	57,40
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	57,94	57,94	57,94
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	57,94	57,94	57,94
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	58,70	58,70	58,70
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	57,09	57,09	57,09
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	56,75	56,75	56,75
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	55,66	55,66	55,66
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	55,42	55,42	55,42
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	55,83	55,83	55,83
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	55,66	55,66	55,66
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	55,76	55,76	55,76
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	55,51	55,51	55,51
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	55,58	55,58	55,58
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	55,78	55,78	55,78
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	54,03	54,03	54,03
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	54,12	54,12	54,12
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	40,96	40,96	40,96
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	42,93	42,93	42,93
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	41,78	41,78	41,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	41,94	41,94	41,94
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	54,79	54,79	54,79
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	55,71	55,71	55,71
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	58,26	58,26	58,26
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	58,00	58,00	58,00
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	53,99	53,99	53,99
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	53,45	53,45	53,45
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	48,81	48,81	48,81
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	52,14	52,14	52,14
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	48,28	48,28	48,28
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	49,60	49,60	49,60
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	48,60	48,60	48,60
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	49,84	49,84	49,84
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	48,71	48,71	48,71
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	49,99	49,99	49,99
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	48,08	48,08	48,08
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	49,57	49,57	49,57
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	48,86	48,86	48,86
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	50,09	50,09	50,09
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	47,71	47,71	47,71
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	49,31	49,31	49,31
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	48,59	48,59	48,59
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	50,31	50,31	50,31
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	49,37	49,37	49,37
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	50,89	50,89	50,89
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	47,19	47,19	47,19
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	50,47	50,47	50,47
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	51,57	51,57	51,57
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	53,39	53,39	53,39
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	48,28	48,28	48,28
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	49,69	49,69	49,69
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	46,83	46,83	46,83
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	48,63	48,63	48,63
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	46,31	46,31	46,31
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	48,18	48,18	48,18
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	42,56	42,56	42,56
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	45,26	45,26	45,26
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	40,25	40,25	40,25
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	42,12	42,12	42,12
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	40,23	40,23	40,23
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	40,45	40,45	40,45
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	40,70	40,70	40,70
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	42,36	42,36	42,36
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	45,38	45,38	45,38
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	48,00	48,00	48,00
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	30,21	30,21	30,21
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	30,11	30,11	30,11
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	30,52	30,52	30,52
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	30,80	30,80	30,80
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	32,67	32,67	32,67
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	34,61	34,61	34,61
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	30,31	30,31	30,31
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	30,34	30,34	30,34
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	30,19	30,19	30,19
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	30,37	30,37	30,37
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	31,11	31,11	31,11
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	32,20	32,20	32,20
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	31,29	31,29	31,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	31,32	31,32	31,32
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	31,31	31,31	31,31
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	31,72	31,72	31,72
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	32,44	32,44	32,44
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	33,26	33,26	33,26
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	31,43	31,43	31,43
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	31,34	31,34	31,34
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	31,47	31,47	31,47
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	31,63	31,63	31,63
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	31,87	31,87	31,87
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	32,61	32,61	32,61
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	30,86	30,86	30,86
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	31,15	31,15	31,15
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	31,04	31,04	31,04
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	31,75	31,75	31,75
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	32,38	32,38	32,38
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	34,96	34,96	34,96
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	32,08	32,08	32,08
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	32,20	32,20	32,20
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	32,27	32,27	32,27
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	32,48	32,48	32,48
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	33,08	33,08	33,08
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	33,91	33,91	33,91
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	30,46	30,46	30,46
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	30,61	30,61	30,61
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	30,78	30,78	30,78
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	30,98	30,98	30,98
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	32,54	32,54	32,54
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	33,82	33,82	33,82
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	30,55	30,55	30,55
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	30,32	30,32	30,32
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	30,73	30,73	30,73
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	30,72	30,72	30,72
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	32,02	32,02	32,02
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	34,02	34,02	34,02
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	30,22	30,22	30,22
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	30,52	30,52	30,52
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	30,64	30,64	30,64
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	31,41	31,41	31,41
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	31,83	31,83	31,83
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	33,57	33,57	33,57
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	45,88	45,88	45,88
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	46,51	46,51	46,51
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	46,64	46,64	46,64
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	47,18	47,18	47,18
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	47,75	47,75	47,75
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	48,35	48,35	48,35
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	46,09	46,09	46,09
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	46,73	46,73	46,73
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	46,93	46,93	46,93
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	47,50	47,50	47,50
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	48,10	48,10	48,10
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	48,72	48,72	48,72
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	32,07	32,07	32,07
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	31,84	31,84	31,84
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	32,39	32,39	32,39
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	33,29	33,29	33,29
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	34,80	34,80	34,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	36,45	36,45	36,45
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	32,36	32,36	32,36
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	32,45	32,45	32,45
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	32,61	32,61	32,61
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	33,04	33,04	33,04
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	34,03	34,03	34,03
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	36,13	36,13	36,13
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	32,47	32,47	32,47
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	32,48	32,48	32,48
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	32,95	32,95	32,95
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	34,14	34,14	34,14
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	34,64	34,64	34,64
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	35,50	35,50	35,50
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	33,65	33,65	33,65
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	33,74	33,74	33,74
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	33,21	33,21	33,21
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	33,86	33,86	33,86
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	34,57	34,57	34,57
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	37,47	37,47	37,47
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	32,91	32,91	32,91
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	32,95	32,95	32,95
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	32,36	32,36	32,36
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	33,25	33,25	33,25
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	34,68	34,68	34,68
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	37,62	37,62	37,62
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	32,41	32,41	32,41
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	32,62	32,62	32,62
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	32,85	32,85	32,85
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	33,69	33,69	33,69
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	34,46	34,46	34,46
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	36,57	36,57	36,57
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	46,75	46,75	46,75
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	47,40	47,40	47,40
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	47,81	47,81	47,81
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	48,45	48,45	48,45
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	49,13	49,13	49,13
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	49,85	49,85	49,85
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	47,08	47,08	47,08
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	47,74	47,74	47,74
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	48,23	48,23	48,23
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	48,91	48,91	48,91
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	49,62	49,62	49,62
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	50,36	50,36	50,36
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	47,49	47,49	47,49
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	48,18	48,18	48,18
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	48,74	48,74	48,74
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	49,46	49,46	49,46
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	50,23	50,23	50,23
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	51,01	51,01	51,01
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	46,40	46,40	46,40
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	47,02	47,02	47,02
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	47,49	47,49	47,49
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	48,25	48,25	48,25
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	49,00	49,00	49,00
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	49,73	49,73	49,73
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	54,86	54,86	54,86
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	51,31	51,31	51,31
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	54,84	54,84	54,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	51,72	51,72	51,72
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	54,83	54,83	54,83
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	52,03	52,03	52,03
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	54,81	54,81	54,81
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	52,76	52,76	52,76
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	54,80	54,80	54,80
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	53,49	53,49	53,49
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	54,97	54,97	54,97
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	54,27	54,27	54,27
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	53,98	53,98	53,98
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	50,47	50,47	50,47
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	55,35	55,35	55,35
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	51,53	51,53	51,53
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	57,38	57,38	57,38
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	52,98	52,98	52,98
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	57,54	57,54	57,54
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	53,94	53,94	53,94
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	57,57	57,57	57,57
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	53,94	53,94	53,94
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	58,95	58,95	58,95
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	53,95	53,95	53,95
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	43,34	43,34	43,34
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	45,79	45,79	45,79
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	46,60	46,60	46,60
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	46,55	46,55	46,55
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	46,51	46,51	46,51
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	45,11	45,11	45,11
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	39,36	39,36	39,36
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	41,71	41,71	41,71
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	42,65	42,65	42,65
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	42,71	42,71	42,71
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	42,86	42,86	42,86
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	43,18	43,18	43,18
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	41,82	41,82	41,82
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	44,25	44,25	44,25
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	45,08	45,08	45,08
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	45,11	45,11	45,11
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	45,14	45,14	45,14
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	44,29	44,29	44,29
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	43,90	43,90	43,90
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	46,64	46,64	46,64
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	47,23	47,23	47,23
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	47,18	47,18	47,18
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	46,97	46,97	46,97
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	47,83	47,83	47,83
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	52,01	52,01	52,01
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	54,78	54,78	54,78
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	54,79	54,79	54,79
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	54,85	54,85	54,85
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	56,79	56,79	56,79
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	56,75	56,75	56,75
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	50,12	50,12	50,12
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	52,27	52,27	52,27
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	53,81	53,81	53,81
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	53,98	53,98	53,98
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	57,35	57,35	57,35
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	59,22	59,22	59,22
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	39,12	39,12	39,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	40,90	40,90	40,90
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	42,19	42,19	42,19
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	42,20	42,20	42,20
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	41,97	41,97	41,97
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	42,81	42,81	42,81
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	38,46	38,46	38,46
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	40,10	40,10	40,10
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	41,66	41,66	41,66
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	41,61	41,61	41,61
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	41,57	41,57	41,57
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	41,61	41,61	41,61
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	46,24	46,24	46,24
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	37,91	37,91	37,91
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	46,93	46,93	46,93
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	39,37	39,37	39,37
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	46,90	46,90	46,90
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	40,95	40,95	40,95
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	46,18	46,18	46,18
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	40,95	40,95	40,95
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	46,26	46,26	46,26
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	40,61	40,61	40,61
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	40,40	40,40	40,40
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	38,55	38,55	38,55
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	40,07	40,07	40,07
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	41,75	41,75	41,75
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	41,92	41,92	41,92
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	41,85	41,85	41,85
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	42,33	42,33	42,33
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	47,79	47,79	47,79
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	37,49	37,49	37,49
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	47,97	47,97	47,97
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	38,85	38,85	38,85
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	47,96	47,96	47,96
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	40,57	40,57	40,57
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	47,93	47,93	47,93
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	40,96	40,96	40,96
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	47,91	47,91	47,91
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	40,40	40,40	40,40
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	40,93	40,93	40,93
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	49,79	49,79	49,79
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	48,89	48,89	48,89
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	49,27	49,27	49,27
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	52,24	52,24	52,24
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	53,41	53,41	53,41
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	53,98	53,98	53,98
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	49,59	49,59	49,59
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	53,71	53,71	53,71
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	53,76	53,76	53,76
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	54,45	54,45	54,45
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	53,79	53,79	53,79
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	43,91	43,91	43,91
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	51,48	51,48	51,48
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	52,79	52,79	52,79
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	56,18	56,18	56,18
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	56,82	56,82	56,82
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	50,09	50,09	50,09
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	54,93	54,93	54,93
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	58,28	58,28	58,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	58,33	58,33	58,33
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	58,88	58,88	58,88
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	49,28	49,28	49,28
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	49,30	49,30	49,30
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	49,28	49,28	49,28
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	49,27	49,27	49,27
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	47,35	47,35	47,35
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	46,64	46,64	46,64
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	48,96	48,96	48,96
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	54,04	54,04	54,04
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	54,04	54,04	54,04
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	54,06	54,06	54,06
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	54,94	54,94	54,94
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	50,51	50,51	50,51
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	55,10	55,10	55,10
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	57,09	57,09	57,09
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	58,26	58,26	58,26
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	58,89	58,89	58,89
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	51,00	51,00	51,00
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	54,04	54,04	54,04
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	56,12	56,12	56,12
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	57,33	57,33	57,33
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	58,13	58,13	58,13
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	50,23	50,23	50,23
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	50,88	50,88	50,88
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	50,97	50,97	50,97
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	51,66	51,66	51,66
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	52,34	52,34	52,34
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	53,01	53,01	53,01
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	49,67	49,67	49,67
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	50,25	50,25	50,25
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	50,23	50,23	50,23
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	50,87	50,87	50,87
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	51,51	51,51	51,51
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	52,14	52,14	52,14
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	49,01	49,01	49,01
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	49,62	49,62	49,62
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	49,46	49,46	49,46
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	50,06	50,06	50,06
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	50,67	50,67	50,67
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	51,25	51,25	51,25
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	51,78	51,78	51,78
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	48,26	48,26	48,26
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	51,85	51,85	51,85
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	48,90	48,90	48,90
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	51,86	51,86	51,86
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	48,97	48,97	48,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	51,97	51,97	51,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	49,63	49,63	49,63
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	51,97	51,97	51,97
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	50,33	50,33	50,33
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	51,96	51,96	51,96
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	51,07	51,07	51,07
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	47,69	47,69	47,69
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	48,36	48,36	48,36
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	48,42	48,42	48,42
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	49,02	49,02	49,02
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	49,69	49,69	49,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	50,37	50,37	50,37
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	43,50	43,50	43,50
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	44,05	44,05	44,05
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	44,41	44,41	44,41
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	45,13	45,13	45,13
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	45,80	45,80	45,80
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	46,64	46,64	46,64
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	33,05	33,05	33,05
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	33,29	33,29	33,29
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	33,94	33,94	33,94
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	34,87	34,87	34,87
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	35,88	35,88	35,88
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	37,77	37,77	37,77
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	41,04	41,04	41,04
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	35,27	35,27	35,27
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	43,83	43,83	43,83
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	35,73	35,73	35,73
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	47,54	47,54	47,54
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	36,71	36,71	36,71
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	50,14	50,14	50,14
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	37,62	37,62	37,62
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	51,23	51,23	51,23
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	38,40	38,40	38,40
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	51,62	51,62	51,62
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	39,07	39,07	39,07
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	35,19	35,19	35,19
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	35,63	35,63	35,63
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	36,63	36,63	36,63
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	37,82	37,82	37,82
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	38,67	38,67	38,67
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	39,30	39,30	39,30
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	42,97	42,97	42,97
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	38,90	38,90	38,90
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	45,83	45,83	45,83
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	40,05	40,05	40,05
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	47,25	47,25	47,25
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	41,39	41,39	41,39
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	48,83	48,83	48,83
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	42,48	42,48	42,48
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	53,65	53,65	53,65
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	42,34	42,34	42,34
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	42,25	42,25	42,25
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	38,30	38,30	38,30
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	39,80	39,80	39,80
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	41,35	41,35	41,35
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	41,88	41,88	41,88
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	41,85	41,85	41,85
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	41,86	41,86	41,86
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	48,28	48,28	48,28
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	48,28	48,28	48,28
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	48,32	48,32	48,32
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	48,50	48,50	48,50
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	47,01	47,01	47,01
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	43,06	43,06	43,06
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	43,12	43,12	43,12
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	45,04	45,04	45,04
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	43,99	43,99	43,99
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	43,76	43,76	43,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	51,78	51,78	51,78
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	52,69	52,69	52,69
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	52,69	52,69	52,69
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	52,67	52,67	52,67
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	52,70	52,70	52,70
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	47,93	47,93	47,93
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	49,78	49,78	49,78
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	50,38	50,38	50,38
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	49,56	49,56	49,56
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	49,19	49,19	49,19
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	50,49	50,49	50,49
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	38,62	38,62	38,62
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	38,61	38,61	38,61
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	36,71	36,71	36,71
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	39,09	39,09	39,09
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	41,48	41,48	41,48
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	36,02	36,02	36,02
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	43,47	43,47	43,47
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	32,20	32,20	32,20
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	44,41	44,41	44,41
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	37,85	37,85	37,85
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	45,23	45,23	45,23
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	39,43	39,43	39,43
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	46,12	46,12	46,12
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	40,36	40,36	40,36
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	46,40	46,40	46,40
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	41,44	41,44	41,44
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	46,52	46,52	46,52
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	42,56	42,56	42,56
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	27,69	27,69	27,69
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	26,79	26,79	26,79
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	28,13	28,13	28,13
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	26,27	26,27	26,27
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	28,56	28,56	28,56
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	26,35	26,35	26,35
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	29,00	29,00	29,00
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	26,35	26,35	26,35
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	29,44	29,44	29,44
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	26,81	26,81	26,81
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	32,94	32,94	32,94
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	27,25	27,25	27,25
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	42,58	42,58	42,58
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	33,41	33,41	33,41
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	43,64	43,64	43,64
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	33,59	33,59	33,59
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	44,95	44,95	44,95
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	33,92	33,92	33,92
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	46,04	46,04	46,04
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	35,33	35,33	35,33
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	47,04	47,04	47,04
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	35,78	35,78	35,78
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	48,01	48,01	48,01
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	36,31	36,31	36,31
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	39,55	39,55	39,55
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	40,56	40,56	40,56
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	40,92	40,92	40,92
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	41,16	41,16	41,16
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	41,37	41,37	41,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	41,94	41,94	41,94
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	40,06	40,06	40,06
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	41,08	41,08	41,08
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	41,46	41,46	41,46
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	41,65	41,65	41,65
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	41,96	41,96	41,96
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	42,58	42,58	42,58
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	40,96	40,96	40,96
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	41,92	41,92	41,92
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	42,34	42,34	42,34
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	42,48	42,48	42,48
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	42,95	42,95	42,95
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	43,48	43,48	43,48
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	41,96	41,96	41,96
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	42,93	42,93	42,93
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	43,31	43,31	43,31
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	43,51	43,51	43,51
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	44,08	44,08	44,08
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	44,71	44,71	44,71
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	46,61	46,61	46,61
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	47,35	47,35	47,35
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	47,56	47,56	47,56
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	47,85	47,85	47,85
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	48,36	48,36	48,36
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	48,87	48,87	48,87
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	47,06	47,06	47,06
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	47,86	47,86	47,86
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	48,01	48,01	48,01
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	48,39	48,39	48,39
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	48,92	48,92	48,92
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	49,45	49,45	49,45
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	42,89	42,89	42,89
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	44,03	44,03	44,03
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	44,57	44,57	44,57
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	45,06	45,06	45,06
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	45,73	45,73	45,73
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	46,50	46,50	46,50
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	40,60	40,60	40,60
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	33,52	33,52	33,52
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	42,67	42,67	42,67
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	33,75	33,75	33,75
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	46,87	46,87	46,87
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	34,19	34,19	34,19
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	47,77	47,77	47,77
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	34,87	34,87	34,87
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	48,08	48,08	48,08
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	35,71	35,71	35,71
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	37,50	37,50	37,50
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	37,92	37,92	37,92
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	32,33	32,33	32,33
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	39,74	39,74	39,74
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	32,47	32,47	32,47
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	39,59	39,59	39,59
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	32,96	32,96	32,96
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	40,03	40,03	40,03
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	33,62	33,62	33,62
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	42,16	42,16	42,16
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	34,78	34,78	34,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	48,24	48,24	48,24
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	37,10	37,10	37,10
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	31,74	31,74	31,74
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	31,83	31,83	31,83
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	32,14	32,14	32,14
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	32,86	32,86	32,86
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	34,15	34,15	34,15
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	37,14	37,14	37,14
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	31,50	31,50	31,50
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	31,04	31,04	31,04
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	31,38	31,38	31,38
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	32,29	32,29	32,29
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	33,22	33,22	33,22
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	37,87	37,87	37,87
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	28,29	28,29	28,29
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	28,07	28,07	28,07
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	29,20	29,20	29,20
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	30,23	30,23	30,23
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	32,06	32,06	32,06
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	38,47	38,47	38,47
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	43,10	43,10	43,10
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	29,55	29,55	29,55
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	45,19	45,19	45,19
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	29,42	29,42	29,42
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	45,92	45,92	45,92
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	29,54	29,54	29,54
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	47,01	47,01	47,01
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	29,73	29,73	29,73
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	48,35	48,35	48,35
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	31,13	31,13	31,13
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	49,30	49,30	49,30
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	34,97	34,97	34,97
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	41,73	41,73	41,73
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	42,44	42,44	42,44
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	43,70	43,70	43,70
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	44,87	44,87	44,87
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	46,00	46,00	46,00
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	46,97	46,97	46,97
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	31,00	31,00	31,00
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	32,22	32,22	32,22
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	33,17	33,17	33,17
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	31,32	31,32	31,32
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	32,02	32,02	32,02
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	43,37	43,37	43,37
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	44,01	44,01	44,01
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	44,52	44,52	44,52
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	44,96	44,96	44,96
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	44,95	44,95	44,95
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	36,44	36,44	36,44
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	37,51	37,51	37,51
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	38,69	38,69	38,69
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	44,42	44,42	44,42
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	47,41	47,41	47,41
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	32,08	32,08	32,08
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	42,14	42,14	42,14
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	32,11	32,11	32,11
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	42,47	42,47	42,47
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	32,14	32,14	32,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	43,05	43,05	43,05
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	32,72	32,72	32,72
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	46,85	46,85	46,85
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	33,36	33,36	33,36
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	44,76	44,76	44,76
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	34,42	34,42	34,42
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	44,69	44,69	44,69
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	41,83	41,83	41,83
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	45,23	45,23	45,23
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	42,51	42,51	42,51
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	45,77	45,77	45,77
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	42,91	42,91	42,91
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	45,92	45,92	45,92
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	43,01	43,01	43,01
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	45,91	45,91	45,91
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	43,59	43,59	43,59
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	45,90	45,90	45,90
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	44,14	44,14	44,14
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	44,38	44,38	44,38
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	45,23	45,23	45,23
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	46,45	46,45	46,45
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	46,85	46,85	46,85
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	47,29	47,29	47,29
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	50,15	50,15	50,15
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	35,09	35,09	35,09
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	35,67	35,67	35,67
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	36,30	36,30	36,30
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	36,99	36,99	36,99
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	37,43	37,43	37,43
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	36,97	36,97	36,97
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	34,55	34,55	34,55
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	35,15	35,15	35,15
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	33,79	33,79	33,79
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	33,78	33,78	33,78
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	35,35	35,35	35,35
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	49,75	49,75	49,75
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	50,27	50,27	50,27
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	50,79	50,79	50,79
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	51,12	51,12	51,12
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	51,11	51,11	51,11
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	48,97	48,97	48,97
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	49,94	49,94	49,94
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	49,96	49,96	49,96
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	49,95	49,95	49,95
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	49,94	49,94	49,94
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	38,75	38,75	38,75
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	39,18	39,18	39,18
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	40,39	40,39	40,39
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	43,95	43,95	43,95
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	46,32	46,32	46,32
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	46,97	46,97	46,97
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	38,05	38,05	38,05
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	38,80	38,80	38,80
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	40,13	40,13	40,13
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	41,43	41,43	41,43
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	45,53	45,53	45,53
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	46,08	46,08	46,08
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	32,18	32,18	32,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	32,22	32,22	32,22
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	32,14	32,14	32,14
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	32,56	32,56	32,56
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	33,20	33,20	33,20
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	31,74	31,74	31,74
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	30,80	30,80	30,80
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	31,02	31,02	31,02
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	31,23	31,23	31,23
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	31,92	31,92	31,92
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	32,84	32,84	32,84
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	32,99	32,99	32,99
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	31,06	31,06	31,06
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	31,03	31,03	31,03
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	31,59	31,59	31,59
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	32,71	32,71	32,71
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	34,76	34,76	34,76
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	39,38	39,38	39,38
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	31,37	31,37	31,37
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	31,64	31,64	31,64
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	32,07	32,07	32,07
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	32,41	32,41	32,41
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	34,12	34,12	34,12
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	38,83	38,83	38,83
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	32,84	32,84	32,84
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	33,09	33,09	33,09
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	33,64	33,64	33,64
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	34,89	34,89	34,89
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	36,45	36,45	36,45
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	38,71	38,71	38,71
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	32,00	32,00	32,00
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	32,32	32,32	32,32
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	32,75	32,75	32,75
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	33,58	33,58	33,58
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	35,41	35,41	35,41
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	39,12	39,12	39,12
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	41,49	41,49	41,49
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	41,84	41,84	41,84
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	42,51	42,51	42,51
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	46,78	46,78	46,78
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	49,47	49,47	49,47
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	51,38	51,38	51,38
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	40,59	40,59	40,59
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	41,01	41,01	41,01
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	41,49	41,49	41,49
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	46,27	46,27	46,27
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	48,73	48,73	48,73
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	50,07	50,07	50,07
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	32,99	32,99	32,99
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	33,23	33,23	33,23
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	33,38	33,38	33,38
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	33,86	33,86	33,86
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	34,73	34,73	34,73
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	36,31	36,31	36,31
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	32,94	32,94	32,94
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	32,94	32,94	32,94
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	33,38	33,38	33,38
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	33,61	33,61	33,61
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	34,59	34,59	34,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	35,95	35,95	35,95
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	34,31	34,31	34,31
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	34,59	34,59	34,59
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	35,20	35,20	35,20
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	36,07	36,07	36,07
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	37,06	37,06	37,06
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	38,44	38,44	38,44
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	34,92	34,92	34,92
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	35,21	35,21	35,21
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	36,01	36,01	36,01
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	36,98	36,98	36,98
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	37,80	37,80	37,80
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	38,79	38,79	38,79
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	34,76	34,76	34,76
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	35,26	35,26	35,26
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	36,26	36,26	36,26
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	37,38	37,38	37,38
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	38,97	38,97	38,97
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	40,58	40,58	40,58
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	33,41	33,41	33,41
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	33,65	33,65	33,65
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	34,64	34,64	34,64
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	36,36	36,36	36,36
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	38,87	38,87	38,87
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	45,50	45,50	45,50
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	36,79	36,79	36,79
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	38,26	38,26	38,26
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	39,81	39,81	39,81
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	40,61	40,61	40,61
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	41,04	41,04	41,04
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	38,76	38,76	38,76
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	40,13	40,13	40,13
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	41,82	41,82	41,82
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	42,52	42,52	42,52
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	42,82	42,82	42,82
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	41,19	41,19	41,19
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	45,41	45,41	45,41
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	46,73	46,73	46,73
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	48,74	48,74	48,74
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	53,34	53,34	53,34
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	41,67	41,67	41,67
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	43,84	43,84	43,84
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	45,07	45,07	45,07
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	48,04	48,04	48,04
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	51,73	51,73	51,73
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	35,70	35,70	35,70
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	36,13	36,13	36,13
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	37,17	37,17	37,17
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	38,17	38,17	38,17
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	39,19	39,19	39,19
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	36,20	36,20	36,20
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	36,72	36,72	36,72
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	37,69	37,69	37,69
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	38,85	38,85	38,85
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	39,45	39,45	39,45
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	35,86	35,86	35,86
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	36,16	36,16	36,16
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	37,36	37,36	37,36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	38,65	38,65	38,65
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	38,98	38,98	38,98
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	36,78	36,78	36,78
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	37,60	37,60	37,60
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	39,10	39,10	39,10
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	40,08	40,08	40,08
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	39,99	39,99	39,99
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	35,93	35,93	35,93
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	37,26	37,26	37,26
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	38,71	38,71	38,71
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	39,53	39,53	39,53
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	39,77	39,77	39,77
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	41,17	41,17	41,17
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	36,96	36,96	36,96
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	38,06	38,06	38,06
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	39,42	39,42	39,42
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	40,60	40,60	40,60
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	40,72	40,72	40,72
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	40,96	40,96	40,96
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	36,78	36,78	36,78
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	37,81	37,81	37,81
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	38,97	38,97	38,97
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	40,30	40,30	40,30
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	40,50	40,50	40,50
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	40,81	40,81	40,81
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	36,08	36,08	36,08
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	36,90	36,90	36,90
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	38,16	38,16	38,16
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	38,77	38,77	38,77
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	39,74	39,74	39,74
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	39,63	39,63	39,63
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	34,41	34,41	34,41
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	34,75	34,75	34,75
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	35,83	35,83	35,83
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	36,77	36,77	36,77
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	37,08	37,08	37,08
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	37,46	37,46	37,46
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	36,81	36,81	36,81
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	37,55	37,55	37,55
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	37,63	37,63	37,63
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	38,67	38,67	38,67
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	37,07	37,07	37,07
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	38,48	38,48	38,48
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	35,46	35,46	35,46
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	36,03	36,03	36,03
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	37,10	37,10	37,10
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	38,06	38,06	38,06
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	38,71	38,71	38,71
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	39,46	39,46	39,46
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	35,49	35,49	35,49
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	36,68	36,68	36,68
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	38,04	38,04	38,04
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	39,07	39,07	39,07
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	39,16	39,16	39,16
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	39,18	39,18	39,18
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	33,90	33,90	33,90
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	34,23	34,23	34,23
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	35,00	35,00	35,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	36,08	36,08	36,08
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	37,33	37,33	37,33
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	33,92	33,92	33,92
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	34,27	34,27	34,27
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	35,16	35,16	35,16
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	36,24	36,24	36,24
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	37,29	37,29	37,29
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	32,89	32,89	32,89
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	33,18	33,18	33,18
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	33,54	33,54	33,54
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	34,21	34,21	34,21
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	35,03	35,03	35,03
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	30,96	30,96	30,96
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	31,26	31,26	31,26
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	31,95	31,95	31,95
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	32,50	32,50	32,50
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	34,01	34,01	34,01
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	33,21	33,21	33,21
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	33,41	33,41	33,41
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	34,10	34,10	34,10
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	34,75	34,75	34,75
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	35,64	35,64	35,64
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	34,34	34,34	34,34
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	34,59	34,59	34,59
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	35,40	35,40	35,40
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	36,12	36,12	36,12
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	36,85	36,85	36,85
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	35,80	35,80	35,80
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	36,11	36,11	36,11
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	36,99	36,99	36,99
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	37,96	37,96	37,96
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	38,99	38,99	38,99
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	34,49	34,49	34,49
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	34,89	34,89	34,89
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	35,92	35,92	35,92
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	37,05	37,05	37,05
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	38,21	38,21	38,21
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	32,13	32,13	32,13
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	32,27	32,27	32,27
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	32,70	32,70	32,70
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	33,73	33,73	33,73
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	34,74	34,74	34,74
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	35,76	35,76	35,76
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	31,40	31,40	31,40
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	31,66	31,66	31,66
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	32,31	32,31	32,31
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	33,19	33,19	33,19
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	34,13	34,13	34,13
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	35,31	35,31	35,31
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	30,60	30,60	30,60
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	30,62	30,62	30,62
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	30,52	30,52	30,52
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	30,89	30,89	30,89
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	31,55	31,55	31,55
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	32,58	32,58	32,58
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	32,67	32,67	32,67
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	32,79	32,79	32,79
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	32,93	32,93	32,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	33,54	33,54	33,54
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	35,50	35,50	35,50
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	41,02	41,02	41,02
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	32,84	32,84	32,84
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	33,01	33,01	33,01
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	33,40	33,40	33,40
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	34,08	34,08	34,08
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	36,02	36,02	36,02
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	38,58	38,58	38,58
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	38,67	38,67	38,67
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	39,05	39,05	39,05
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	39,64	39,64	39,64
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	40,09	40,09	40,09
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	41,34	41,34	41,34
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	42,30	42,30	42,30
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	49,76	49,76	49,76
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	47,34	47,34	47,34
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	49,98	49,98	49,98
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	47,76	47,76	47,76
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	50,44	50,44	50,44
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	47,97	47,97	47,97
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	50,89	50,89	50,89
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	48,21	48,21	48,21
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	51,18	51,18	51,18
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	47,34	47,34	47,34
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	51,17	51,17	51,17
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	48,02	48,02	48,02
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	45,94	45,94	45,94
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	43,16	43,16	43,16
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	46,49	46,49	46,49
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	43,50	43,50	43,50
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	46,89	46,89	46,89
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	43,68	43,68	43,68
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	46,88	46,88	46,88
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	44,26	44,26	44,26
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	46,87	46,87	46,87
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	44,82	44,82	44,82
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	46,85	46,85	46,85
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	45,38	45,38	45,38
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	42,51	42,51	42,51
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	44,70	44,70	44,70
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	42,71	42,71	42,71
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	45,20	45,20	45,20
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	42,71	42,71	42,71
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	45,70	45,70	45,70
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	43,18	43,18	43,18
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	46,01	46,01	46,01
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	43,69	43,69	43,69
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	46,00	46,00	46,00
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	44,19	44,19	44,19
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	45,99	45,99	45,99
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	28,75	28,75	28,75
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	30,74	30,74	30,74
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	28,82	28,82	28,82
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	32,33	32,33	32,33
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	28,86	28,86	28,86
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	37,41	37,41	37,41
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	28,92	28,92	28,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3_2.10 FCA - Eindvariant_scherm h=10m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	40,81	40,81	40,81
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	29,59	29,59	29,59
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	33,04	33,04	33,04
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	30,14	30,14	30,14
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	30,09	30,09	30,09
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	44,33	44,33	44,33
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	41,44	41,44	41,44
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	43,56	43,56	43,56
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	41,89	41,89	41,89
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	44,02	44,02	44,02
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	42,17	42,17	42,17
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	44,43	44,43	44,43
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	42,71	42,71	42,71
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	44,88	44,88	44,88
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	43,25	43,25	43,25
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	44,90	44,90	44,90
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	43,78	43,78	43,78
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	45,93	45,93	45,93
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	42,62	42,62	42,62
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	46,48	46,48	46,48
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	43,12	43,12	43,12
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	47,00	47,00	47,00
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	43,42	43,42	43,42
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	47,31	47,31	47,31
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	44,02	44,02	44,02
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	47,64	47,64	47,64
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	44,56	44,56	44,56
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	47,59	47,59	47,59
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	45,10	45,10	45,10
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	29,32	29,32	29,32
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	32,17	32,17	32,17
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	29,47	29,47	29,47
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	34,63	34,63	34,63
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	29,80	29,80	29,80
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	32,55	32,55	32,55
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	30,05	30,05	30,05
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	32,98	32,98	32,98
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	30,45	30,45	30,45
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	33,23	33,23	33,23
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	30,93	30,93	30,93
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	30,00	30,00	30,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	38,31	38,31	38,31
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	39,63	39,63	39,63
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	48,14	48,14	48,14
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	49,34	49,34	49,34
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	50,47	50,47	50,47
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	37,48	37,48	37,48
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	39,89	39,89	39,89
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	48,36	48,36	48,36
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	49,58	49,58	49,58
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	50,81	50,81	50,81
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	36,37	36,37	36,37
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	38,44	38,44	38,44
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	42,14	42,14	42,14
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	43,32	43,32	43,32
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	44,98	44,98	44,98
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	38,82	38,82	38,82
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	40,88	40,88	40,88
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	46,16	46,16	46,16
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	47,18	47,18	47,18
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	48,19	48,19	48,19
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	34,91	34,91	34,91
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	39,52	39,52	39,52
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	52,53	52,53	52,53
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	53,67	53,67	53,67
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	33,93	33,93	33,93
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	38,03	38,03	38,03
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	50,47	50,47	50,47
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	53,29	53,29	53,29
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	33,62	33,62	33,62
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	37,57	37,57	37,57
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	49,71	49,71	49,71
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	53,03	53,03	53,03
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	37,66	37,66	37,66
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	42,41	42,41	42,41
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	45,87	45,87	45,87
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	52,07	52,07	52,07
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	36,82	36,82	36,82
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	38,64	38,64	38,64
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	43,27	43,27	43,27
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	42,62	42,62	42,62
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	47,44	47,44	47,44
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	36,90	36,90	36,90
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	39,21	39,21	39,21
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	40,00	40,00	40,00
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	40,74	40,74	40,74
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	44,92	44,92	44,92
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	38,29	38,29	38,29
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	40,95	40,95	40,95
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	48,22	48,22	48,22
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	49,35	49,35	49,35
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	50,06	50,06	50,06
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	38,35	38,35	38,35
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	39,80	39,80	39,80
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	48,24	48,24	48,24
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	49,44	49,44	49,44
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	50,60	50,60	50,60
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	37,13	37,13	37,13
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	39,13	39,13	39,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	47,23	47,23	47,23
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	48,33	48,33	48,33
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	49,42	49,42	49,42
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	38,17	38,17	38,17
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	38,02	38,02	38,02
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	39,38	39,38	39,38
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	39,38	39,38	39,38
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	40,80	40,80	40,80
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	38,44	38,44	38,44
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	37,89	37,89	37,89
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	39,07	39,07	39,07
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	41,26	41,26	41,26
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	44,04	44,04	44,04
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	37,34	37,34	37,34
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	39,34	39,34	39,34
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	40,85	40,85	40,85
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	44,41	44,41	44,41
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	45,30	45,30	45,30
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	35,19	35,19	35,19
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	35,89	35,89	35,89
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	36,44	36,44	36,44
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	38,05	38,05	38,05
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	44,83	44,83	44,83
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	34,79	34,79	34,79
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	35,26	35,26	35,26
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	36,16	36,16	36,16
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	37,97	37,97	37,97
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	44,93	44,93	44,93
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	34,35	34,35	34,35
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	35,16	35,16	35,16
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	36,05	36,05	36,05
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	37,84	37,84	37,84
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	44,84	44,84	44,84
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	34,09	34,09	34,09
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	35,10	35,10	35,10
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	35,98	35,98	35,98
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	38,05	38,05	38,05
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	44,73	44,73	44,73
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	33,88	33,88	33,88
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	34,58	34,58	34,58
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	35,88	35,88	35,88
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	39,44	39,44	39,44
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	44,41	44,41	44,41
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	34,79	34,79	34,79
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	39,77	39,77	39,77
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	40,09	40,09	40,09
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	41,38	41,38	41,38
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	46,91	46,91	46,91
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	33,08	33,08	33,08
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	36,79	36,79	36,79
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	48,72	48,72	48,72
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	52,45	52,45	52,45
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	37,39	37,39	37,39
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	39,47	39,47	39,47
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	42,03	42,03	42,03
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	43,70	43,70	43,70
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	45,98	45,98	45,98
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	41,47	41,47	41,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	38,36	38,36	38,36
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	41,53	41,53	41,53
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	43,52	43,52	43,52
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	49,69	49,69	49,69
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	37,98	37,98	37,98
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	37,27	37,27	37,27
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	39,42	39,42	39,42
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	41,45	41,45	41,45
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	43,63	43,63	43,63
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	36,45	36,45	36,45
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	39,25	39,25	39,25
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	41,04	41,04	41,04
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	45,92	45,92	45,92
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	49,42	49,42	49,42
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	39,04	39,04	39,04
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	42,50	42,50	42,50
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	46,93	46,93	46,93
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	49,89	49,89	49,89
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	52,86	52,86	52,86
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	40,42	40,42	40,42
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	48,50	48,50	48,50
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	52,25	52,25	52,25
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	56,31	56,31	56,31
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	57,36	57,36	57,36
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	47,06	47,06	47,06
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	49,56	49,56	49,56
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	52,97	52,97	52,97
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	54,09	54,09	54,09
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	36,02	36,02	36,02
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	40,55	40,55	40,55
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	52,72	52,72	52,72
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	54,60	54,60	54,60
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	60,59	60,59	60,59
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	54,29	54,29	54,29
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	63,89	63,89	63,89
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	61,32	61,32	61,32
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	54,55	54,55	54,55
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	38,05	38,05	38,05
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	39,57	39,57	39,57
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	47,91	47,91	47,91
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	49,04	49,04	49,04
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	50,14	50,14	50,14
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	37,60	37,60	37,60
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	39,27	39,27	39,27
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	47,66	47,66	47,66
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	48,74	48,74	48,74
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	49,83	49,83	49,83
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	37,23	37,23	37,23
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	39,01	39,01	39,01
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	40,83	40,83	40,83
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	41,76	41,76	41,76
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	45,92	45,92	45,92
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	35,99	35,99	35,99
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	37,22	37,22	37,22
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	40,10	40,10	40,10
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	41,94	41,94	41,94
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	44,49	44,49	44,49
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	36,60	36,60	36,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	38,92	38,92	38,92
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	43,17	43,17	43,17
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	45,69	45,69	45,69
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	51,81	51,81	51,81
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	39,27	39,27	39,27
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	43,32	43,32	43,32
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	48,16	48,16	48,16
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	52,82	52,82	52,82
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	54,65	54,65	54,65
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	37,43	37,43	37,43
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	37,02	37,02	37,02
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	41,25	41,25	41,25
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	43,24	43,24	43,24
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	49,75	49,75	49,75
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	35,93	35,93	35,93
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	37,65	37,65	37,65
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	39,96	39,96	39,96
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	42,36	42,36	42,36
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	44,56	44,56	44,56
46_A	Van Bosspad 1	119692,75	488158,00	1,50	36,76	36,76	36,76
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	36,31	36,31	36,31
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	37,15	37,15	37,15
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	38,06	38,06	38,06
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	42,06	42,06	42,06
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	42,68	42,68	42,68
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	56,42	56,42	56,42
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	37,33	37,33	37,33
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	39,98	39,98	39,98
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	44,39	44,39	44,39
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	47,12	47,12	47,12
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	52,37	52,37	52,37
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	35,65	35,65	35,65
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	37,88	37,88	37,88
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	42,25	42,25	42,25
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	44,89	44,89	44,89
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	47,85	47,85	47,85
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	35,00	35,00	35,00
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	38,19	38,19	38,19
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	44,01	44,01	44,01
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	45,23	45,23	45,23
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	51,23	51,23	51,23
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	38,86	38,86	38,86
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	44,09	44,09	44,09
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	47,83	47,83	47,83
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	52,35	52,35	52,35
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	55,52	55,52	55,52
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	51,03	51,03	51,03
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	53,11	53,11	53,11
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	54,94	54,94	54,94
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	57,43	57,43	57,43
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	59,23	59,23	59,23
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	43,11	43,11	43,11
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	47,91	47,91	47,91
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	51,06	51,06	51,06
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	56,41	56,41	56,41
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	57,43	57,43	57,43
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	51,55	51,55	51,55
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	53,03	53,03	53,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	54,84	54,84	54,84
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	56,86	56,86	56,86
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	58,61	58,61	58,61
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	47,59	47,59	47,59
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	48,83	48,83	48,83
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	52,05	52,05	52,05
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	54,02	54,02	54,02
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	55,37	55,37	55,37
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	39,17	39,17	39,17
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	46,30	46,30	46,30
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	52,34	52,34	52,34
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	56,32	56,32	56,32
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	55,49	55,49	55,49
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	40,54	40,54	40,54
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	48,53	48,53	48,53
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	50,66	50,66	50,66
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	56,18	56,18	56,18
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	57,43	57,43	57,43
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	41,29	41,29	41,29
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	46,51	46,51	46,51
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	50,30	50,30	50,30
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	56,40	56,40	56,40
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	57,34	57,34	57,34
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	40,16	40,16	40,16
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	46,30	46,30	46,30
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	50,20	50,20	50,20
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	53,04	53,04	53,04
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	57,34	57,34	57,34
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	39,98	39,98	39,98
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	43,60	43,60	43,60
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	48,24	48,24	48,24
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	52,80	52,80	52,80
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	57,20	57,20	57,20
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	41,23	41,23	41,23
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	44,68	44,68	44,68
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	47,97	47,97	47,97
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	52,45	52,45	52,45
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	55,31	55,31	55,31
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	40,51	40,51	40,51
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	44,86	44,86	44,86
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	48,11	48,11	48,11
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	52,29	52,29	52,29
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	55,77	55,77	55,77
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	39,42	39,42	39,42
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	44,39	44,39	44,39
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	47,75	47,75	47,75
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	51,53	51,53	51,53
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	53,27	53,27	53,27
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	39,78	39,78	39,78
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	42,73	42,73	42,73
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	47,19	47,19	47,19
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	50,77	50,77	50,77
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	52,84	52,84	52,84
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	38,43	38,43	38,43
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	41,26	41,26	41,26
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	45,70	45,70	45,70
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	48,51	48,51	48,51
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	52,96	52,96	52,96

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	37,68	37,68	37,68
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	40,39	40,39	40,39
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	44,79	44,79	44,79
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	47,76	47,76	47,76
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	52,78	52,78	52,78
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	37,22	37,22	37,22
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	40,15	40,15	40,15
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	44,18	44,18	44,18
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	46,64	46,64	46,64
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	52,25	52,25	52,25
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	38,67	38,67	38,67
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	38,69	38,69	38,69
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	42,66	42,66	42,66
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	45,63	45,63	45,63
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	51,73	51,73	51,73
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	35,18	35,18	35,18
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	38,11	38,11	38,11
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	43,89	43,89	43,89
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	45,51	45,51	45,51
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	51,35	51,35	51,35
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	34,80	34,80	34,80
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	38,76	38,76	38,76
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	42,33	42,33	42,33
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	44,98	44,98	44,98
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	47,93	47,93	47,93
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	34,88	34,88	34,88
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	39,18	39,18	39,18
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	42,37	42,37	42,37
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	45,78	45,78	45,78
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	49,27	49,27	49,27
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	33,69	33,69	33,69
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	38,38	38,38	38,38
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	42,16	42,16	42,16
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	45,74	45,74	45,74
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	49,51	49,51	49,51
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	34,62	34,62	34,62
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	36,12	36,12	36,12
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	38,26	38,26	38,26
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	40,49	40,49	40,49
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	43,72	43,72	43,72
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	37,09	37,09	37,09
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	39,05	39,05	39,05
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	41,51	41,51	41,51
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	43,46	43,46	43,46
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	45,87	45,87	45,87
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	35,97	35,97	35,97
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	37,07	37,07	37,07
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	39,36	39,36	39,36
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	43,11	43,11	43,11
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	45,97	45,97	45,97
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	35,88	35,88	35,88
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	37,20	37,20	37,20
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	40,14	40,14	40,14
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	42,13	42,13	42,13
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	44,36	44,36	44,36
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	34,93	34,93	34,93
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	37,20	37,20	37,20
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	39,52	39,52	39,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	41,46	41,46	41,46
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	44,61	44,61	44,61
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	32,80	32,80	32,80
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	37,16	37,16	37,16
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	39,78	39,78	39,78
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	41,47	41,47	41,47
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	44,74	44,74	44,74
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	33,35	33,35	33,35
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	39,45	39,45	39,45
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	39,77	39,77	39,77
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	41,32	41,32	41,32
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	46,70	46,70	46,70
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	33,76	33,76	33,76
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	39,36	39,36	39,36
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	41,02	41,02	41,02
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	42,02	42,02	42,02
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	46,48	46,48	46,48
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	34,64	34,64	34,64
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	39,09	39,09	39,09
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	40,94	40,94	40,94
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	41,89	41,89	41,89
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	46,20	46,20	46,20
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	37,49	37,49	37,49
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	38,86	38,86	38,86
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	40,58	40,58	40,58
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	42,49	42,49	42,49
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	45,59	45,59	45,59
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	38,52	38,52	38,52
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	39,78	39,78	39,78
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	41,11	41,11	41,11
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	43,81	43,81	43,81
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	45,69	45,69	45,69
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	38,45	38,45	38,45
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	38,16	38,16	38,16
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	39,34	39,34	39,34
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	41,06	41,06	41,06
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	43,77	43,77	43,77
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	36,12	36,12	36,12
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	37,38	37,38	37,38
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	38,30	38,30	38,30
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	40,10	40,10	40,10
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	43,11	43,11	43,11
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	34,72	34,72	34,72
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	36,39	36,39	36,39
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	38,83	38,83	38,83
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	42,71	42,71	42,71
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	45,85	45,85	45,85
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	37,61	37,61	37,61
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	38,86	38,86	38,86
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	42,30	42,30	42,30
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	43,58	43,58	43,58
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	45,12	45,12	45,12
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	37,41	37,41	37,41
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	39,28	39,28	39,28
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	47,43	47,43	47,43
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	48,51	48,51	48,51
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	49,62	49,62	49,62
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	37,51	37,51	37,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	39,19	39,19	39,19
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	47,51	47,51	47,51
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	48,57	48,57	48,57
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	49,66	49,66	49,66
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	37,72	37,72	37,72
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	39,45	39,45	39,45
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	47,86	47,86	47,86
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	48,93	48,93	48,93
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	50,04	50,04	50,04
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	38,18	38,18	38,18
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	39,75	39,75	39,75
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	48,09	48,09	48,09
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	49,25	49,25	49,25
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	50,37	50,37	50,37
A001_A	S3	119573,95	487946,94	1,50	68,81	68,81	68,81
A001_B	S3	119573,95	487946,94	4,50	69,09	69,09	69,09
A001_C	S3	119573,95	487946,94	7,50	69,02	69,02	69,02
A001_D	S3	119573,95	487946,94	10,50	68,91	68,91	68,91
A001_E	S3	119573,95	487946,94	13,50	68,76	68,76	68,76
A001_F	S3	119573,95	487946,94	16,50	68,59	68,59	68,59
A002_A	S3	119586,98	487949,83	19,50	70,17	70,17	70,17
A002_A	S3	119586,98	487949,83	1,50	69,75	69,75	69,75
A002_B	S3	119586,98	487949,83	22,50	69,86	69,86	69,86
A002_B	S3	119586,98	487949,83	4,50	71,18	71,18	71,18
A002_C	S3	119586,98	487949,83	25,50	69,53	69,53	69,53
A002_C	S3	119586,98	487949,83	7,50	71,08	71,08	71,08
A002_D	S3	119586,98	487949,83	28,50	68,90	68,90	68,90
A002_D	S3	119586,98	487949,83	10,50	70,92	70,92	70,92
A002_E	S3	119586,98	487949,83	31,50	68,69	68,69	68,69
A002_E	S3	119586,98	487949,83	13,50	70,71	70,71	70,71
A002_F	S3	119586,98	487949,83	16,50	70,47	70,47	70,47
A003_A	S3	119605,78	487953,95	1,50	68,74	68,74	68,74
A003_B	S3	119605,78	487953,95	4,50	69,72	69,72	69,72
A003_C	S3	119605,78	487953,95	7,50	69,58	69,58	69,58
A003_D	S3	119605,78	487953,95	10,50	69,38	69,38	69,38
A003_E	S3	119605,78	487953,95	13,50	69,11	69,11	69,11
A003_F	S3	119605,78	487953,95	16,50	68,80	68,80	68,80
A004_A	S3	119624,39	487958,05	19,50	62,45	62,45	62,45
A004_A	S3	119624,39	487958,05	1,50	60,19	60,19	60,19
A004_B	S3	119624,39	487958,05	22,50	62,29	62,29	62,29
A004_B	S3	119624,39	487958,05	4,50	62,91	62,91	62,91
A004_C	S3	119624,39	487958,05	25,50	62,12	62,12	62,12
A004_C	S3	119624,39	487958,05	7,50	62,89	62,89	62,89
A004_D	S3	119624,39	487958,05	28,50	61,93	61,93	61,93
A004_D	S3	119624,39	487958,05	10,50	62,82	62,82	62,82
A004_E	S3	119624,39	487958,05	31,50	61,74	61,74	61,74
A004_E	S3	119624,39	487958,05	13,50	62,73	62,73	62,73
A004_F	S3	119624,39	487958,05	16,50	62,62	62,62	62,62
A005_A	S3	119650,28	487963,75	1,50	56,24	56,24	56,24
A005_B	S3	119650,28	487963,75	4,50	58,43	58,43	58,43
A005_C	S3	119650,28	487963,75	7,50	59,71	59,71	59,71
A005_D	S3	119650,28	487963,75	10,50	59,69	59,69	59,69
A005_E	S3	119650,28	487963,75	13,50	59,64	59,64	59,64
A005_F	S3	119650,28	487963,75	16,50	59,59	59,59	59,59
A006_A	S3	119670,78	487968,26	1,50	54,46	54,46	54,46
A006_B	S3	119670,78	487968,26	4,50	55,85	55,85	55,85
A006_C	S3	119670,78	487968,26	7,50	57,18	57,18	57,18
A006_D	S3	119670,78	487968,26	10,50	57,73	57,73	57,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A006_E	S3	119670,78	487968,26	13,50	57,70	57,70	57,70
A006_F	S3	119670,78	487968,26	16,50	57,66	57,66	57,66
A007_A	S3	119678,44	487964,09	1,50	36,75	36,75	36,75
A007_B	S3	119678,44	487964,09	4,50	38,23	38,23	38,23
A007_C	S3	119678,44	487964,09	7,50	40,84	40,84	40,84
A007_D	S3	119678,44	487964,09	10,50	41,57	41,57	41,57
A007_E	S3	119678,44	487964,09	13,50	41,12	41,12	41,12
A007_F	S3	119678,44	487964,09	16,50	41,66	41,66	41,66
A008_A	S3	119634,39	487954,88	19,50	44,46	44,46	44,46
A008_B	S3	119634,39	487954,88	22,50	44,60	44,60	44,60
A008_C	S3	119634,39	487954,88	25,50	44,69	44,69	44,69
A008_D	S3	119634,39	487954,88	28,50	44,72	44,72	44,72
A008_E	S3	119634,39	487954,88	31,50	44,79	44,79	44,79
A009_A	S3	119616,27	487950,94	19,50	58,33	58,33	58,33
A009_B	S3	119616,27	487950,94	22,50	62,93	62,93	62,93
A009_C	S3	119616,27	487950,94	25,50	62,92	62,92	62,92
A009_D	S3	119616,27	487950,94	28,50	62,70	62,70	62,70
A009_E	S3	119616,27	487950,94	31,50	62,48	62,48	62,48
A010_A	S3	119597,72	487947,05	19,50	62,81	62,81	62,81
A010_B	S3	119597,72	487947,05	22,50	69,16	69,16	69,16
A010_C	S3	119597,72	487947,05	25,50	68,82	68,82	68,82
A010_D	S3	119597,72	487947,05	28,50	68,47	68,47	68,47
A010_E	S3	119597,72	487947,05	31,50	68,12	68,12	68,12
A011_A	S3	119579,63	487942,92	19,50	59,39	59,39	59,39
A011_B	S3	119579,63	487942,92	22,50	65,34	65,34	65,34
A011_C	S3	119579,63	487942,92	25,50	65,09	65,09	65,09
A011_D	S3	119579,63	487942,92	28,50	64,77	64,77	64,77
A011_E	S3	119579,63	487942,92	31,50	64,46	64,46	64,46
A012_A	S3	119570,12	487939,62	1,50	59,22	59,22	59,22
A012_B	S3	119570,12	487939,62	4,50	61,52	61,52	61,52
A012_C	S3	119570,12	487939,62	7,50	61,48	61,48	61,48
A012_D	S3	119570,12	487939,62	10,50	61,41	61,41	61,41
A012_E	S3	119570,12	487939,62	13,50	61,33	61,33	61,33
A012_F	S3	119570,12	487939,62	16,50	61,28	61,28	61,28
A013_A	S3	119576,90	487934,58	1,50	48,80	48,80	48,80
A013_B	S3	119576,90	487934,58	4,50	51,60	51,60	51,60
A013_C	S3	119576,90	487934,58	7,50	51,39	51,39	51,39
A013_D	S3	119576,90	487934,58	10,50	51,32	51,32	51,32
A013_E	S3	119576,90	487934,58	13,50	51,24	51,24	51,24
A013_F	S3	119576,90	487934,58	16,50	51,11	51,11	51,11
A014_A	S3	119590,47	487937,57	1,50	49,24	49,24	49,24
A014_B	S3	119590,47	487937,57	4,50	51,68	51,68	51,68
A014_C	S3	119590,47	487937,57	7,50	51,51	51,51	51,51
A014_D	S3	119590,47	487937,57	10,50	51,39	51,39	51,39
A014_E	S3	119590,47	487937,57	13,50	51,28	51,28	51,28
A014_F	S3	119590,47	487937,57	16,50	51,24	51,24	51,24
A015_A	S3	119609,50	487941,76	1,50	48,24	48,24	48,24
A015_B	S3	119609,50	487941,76	4,50	50,76	50,76	50,76
A015_C	S3	119609,50	487941,76	7,50	50,64	50,64	50,64
A015_D	S3	119609,50	487941,76	10,50	50,47	50,47	50,47
A015_E	S3	119609,50	487941,76	13,50	50,38	50,38	50,38
A015_F	S3	119609,50	487941,76	16,50	50,20	50,20	50,20
A016_A	S3	119627,15	487945,65	1,50	44,95	44,95	44,95
A016_B	S3	119627,15	487945,65	4,50	48,07	48,07	48,07
A016_C	S3	119627,15	487945,65	7,50	47,94	47,94	47,94
A016_D	S3	119627,15	487945,65	10,50	47,71	47,71	47,71
A016_E	S3	119627,15	487945,65	13,50	47,69	47,69	47,69
A016_F	S3	119627,15	487945,65	16,50	47,68	47,68	47,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A017_A	S3	119654,00	487951,56	1,50	43,74	43,74	43,74
A017_B	S3	119654,00	487951,56	4,50	46,68	46,68	46,68
A017_C	S3	119654,00	487951,56	7,50	47,43	47,43	47,43
A017_D	S3	119654,00	487951,56	10,50	47,21	47,21	47,21
A017_E	S3	119654,00	487951,56	13,50	47,21	47,21	47,21
A017_F	S3	119654,00	487951,56	16,50	47,20	47,20	47,20
A018_A	S3	119672,58	487955,66	1,50	42,70	42,70	42,70
A018_B	S3	119672,58	487955,66	4,50	45,23	45,23	45,23
A018_C	S3	119672,58	487955,66	7,50	46,77	46,77	46,77
A018_D	S3	119672,58	487955,66	10,50	46,62	46,62	46,62
A018_E	S3	119672,58	487955,66	13,50	46,56	46,56	46,56
A018_F	S3	119672,58	487955,66	16,50	46,55	46,55	46,55
A019_A	S3	119589,91	487940,00	19,50	51,32	51,32	51,32
A019_B	S3	119589,91	487940,00	22,50	50,97	50,97	50,97
A019_C	S3	119589,91	487940,00	25,50	50,82	50,82	50,82
A019_D	S3	119589,91	487940,00	28,50	50,62	50,62	50,62
A019_E	S3	119589,91	487940,00	31,50	50,40	50,40	50,40
A020_A	S3	119626,66	487948,10	19,50	47,79	47,79	47,79
A020_B	S3	119626,66	487948,10	22,50	47,12	47,12	47,12
A020_C	S3	119626,66	487948,10	25,50	47,10	47,10	47,10
A020_D	S3	119626,66	487948,10	28,50	47,07	47,07	47,07
A020_E	S3	119626,66	487948,10	31,50	47,23	47,23	47,23
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	59,35	59,35	59,35
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	55,60	55,60	55,60
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	59,32	59,32	59,32
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	56,55	56,55	56,55
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	59,29	59,29	59,29
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	57,62	57,62	57,62
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	59,26	59,26	59,26
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	58,74	58,74	58,74
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	59,23	59,23	59,23
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	59,40	59,40	59,40
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	59,20	59,20	59,20
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	59,38	59,38	59,38
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	56,09	56,09	56,09
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	57,09	57,09	57,09
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	58,63	58,63	58,63
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	59,42	59,42	59,42
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	59,89	59,89	59,89
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	59,87	59,87	59,87
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	60,06	60,06	60,06
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	56,27	56,27	56,27
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	60,04	60,04	60,04
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	57,59	57,59	57,59
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	59,98	59,98	59,98
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	59,30	59,30	59,30
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	59,85	59,85	59,85
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	59,64	59,64	59,64
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	60,05	60,05	60,05
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	60,03	60,03	60,03
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	56,92	56,92	56,92
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	58,82	58,82	58,82
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	60,60	60,60	60,60
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	60,58	60,58	60,58
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	60,55	60,55	60,55
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	60,52	60,52	60,52
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	57,30	57,30	57,30
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	59,33	59,33	59,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	61,00	61,00	61,00
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	60,99	60,99	60,99
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	60,96	60,96	60,96
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	60,91	60,91	60,91
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	55,17	55,17	55,17
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	56,60	56,60	56,60
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	58,33	58,33	58,33
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	58,95	58,95	58,95
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	58,93	58,93	58,93
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	58,91	58,91	58,91
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	46,42	46,42	46,42
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	47,59	47,59	47,59
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	48,72	48,72	48,72
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	49,87	49,87	49,87
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	49,86	49,86	49,86
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	49,97	49,97	49,97
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	45,44	45,44	45,44
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	37,96	37,96	37,96
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	45,85	45,85	45,85
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	38,57	38,57	38,57
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	45,86	45,86	45,86
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	39,98	39,98	39,98
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	44,03	44,03	44,03
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	41,07	41,07	41,07
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	41,40	41,40	41,40
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	41,75	41,75	41,75
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	37,91	37,91	37,91
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	38,84	38,84	38,84
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	40,12	40,12	40,12
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	41,31	41,31	41,31
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	40,89	40,89	40,89
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	41,48	41,48	41,48
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	40,84	40,84	40,84
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	37,20	37,20	37,20
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	43,51	43,51	43,51
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	37,31	37,31	37,31
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	40,89	40,89	40,89
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	38,09	38,09	38,09
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	41,37	41,37	41,37
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	39,21	39,21	39,21
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	43,05	43,05	43,05
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	40,25	40,25	40,25
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	43,30	43,30	43,30
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	40,48	40,48	40,48
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	37,91	37,91	37,91
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	41,12	41,12	41,12
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	38,04	38,04	38,04
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	41,11	41,11	41,11
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	38,90	38,90	38,90
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	41,11	41,11	41,11
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	40,08	40,08	40,08
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	41,13	41,13	41,13
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	40,62	40,62	40,62
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	41,20	41,20	41,20
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	41,65	41,65	41,65
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	41,50	41,50	41,50
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	59,21	59,21	59,21
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	59,32	59,32	59,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	59,30	59,30	59,30
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	59,27	59,27	59,27
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	59,25	59,25	59,25
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	59,23	59,23	59,23
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	57,24	57,24	57,24
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	57,34	57,34	57,34
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	57,30	57,30	57,30
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	57,26	57,26	57,26
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	58,67	58,67	58,67
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	59,66	59,66	59,66
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	59,56	59,56	59,56
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	59,43	59,43	59,43
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	44,56	44,56	44,56
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	40,83	40,83	40,83
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	44,54	44,54	44,54
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	41,18	41,18	41,18
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	44,29	44,29	44,29
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	42,22	42,22	42,22
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	44,28	44,28	44,28
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	43,44	43,44	43,44
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	44,30	44,30	44,30
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	43,93	43,93	43,93
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	44,45	44,45	44,45
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	44,58	44,58	44,58
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	58,14	58,14	58,14
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	58,84	58,84	58,84
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	58,82	58,82	58,82
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	58,80	58,80	58,80
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	58,78	58,78	58,78
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	58,77	58,77	58,77
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	54,17	54,17	54,17
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	54,66	54,66	54,66
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	54,63	54,63	54,63
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	54,60	54,60	54,60
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	56,54	56,54	56,54
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	58,78	58,78	58,78
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	58,78	58,78	58,78
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	58,69	58,69	58,69
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	53,43	53,43	53,43
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	55,04	55,04	55,04
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	56,59	56,59	56,59
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	57,21	57,21	57,21
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	57,30	57,30	57,30
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	57,28	57,28	57,28
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	59,63	59,63	59,63
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	55,89	55,89	55,89
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	59,61	59,61	59,61
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	56,87	56,87	56,87
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	59,58	59,58	59,58
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	58,00	58,00	58,00
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	59,55	59,55	59,55
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	59,15	59,15	59,15
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	59,52	59,52	59,52
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	59,69	59,69	59,69
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	59,49	59,49	59,49
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	59,68	59,68	59,68
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	47,53	47,53	47,53
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	37,42	37,42	37,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	39,59	39,59	39,59
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	37,58	37,58	37,58
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	40,95	40,95	40,95
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	38,34	38,34	38,34
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	41,64	41,64	41,64
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	39,54	39,54	39,54
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	42,06	42,06	42,06
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	40,85	40,85	40,85
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	42,56	42,56	42,56
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	41,77	41,77	41,77
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	55,64	55,64	55,64
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	59,21	59,21	59,21
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	57,75	57,75	57,75
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	59,14	59,14	59,14
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	59,37	59,37	59,37
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	59,06	59,06	59,06
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	59,35	59,35	59,35
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	58,97	58,97	58,97
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	59,32	59,32	59,32
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	58,70	58,70	58,70
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	59,27	59,27	59,27
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	58,86	58,86	58,86
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	54,67	54,67	54,67
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	58,32	58,32	58,32
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	56,62	56,62	56,62
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	58,29	58,29	58,29
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	58,34	58,34	58,34
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	58,26	58,26	58,26
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	58,43	58,43	58,43
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	58,22	58,22	58,22
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	58,39	58,39	58,39
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	58,18	58,18	58,18
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	58,34	58,34	58,34
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	58,14	58,14	58,14
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	57,62	57,62	57,62
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	53,68	53,68	53,68
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	57,59	57,59	57,59
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	55,17	55,17	55,17
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	57,57	57,57	57,57
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	56,71	56,71	56,71
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	57,53	57,53	57,53
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	57,36	57,36	57,36
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	57,50	57,50	57,50
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	57,64	57,64	57,64
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	57,46	57,46	57,46
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	57,64	57,64	57,64
C004_A	W2.3	119486,04	487865,55	2,50	53,66	53,66	53,66
C004_B	W2.3	119486,04	487865,55	6,50	54,81	54,81	54,81
C004_C	W2.3	119486,04	487865,55	10,50	56,51	56,51	56,51
C004_D	W2.3	119486,04	487865,55	13,50	56,63	56,63	56,63
C004_E	W2.3	119486,04	487865,55	16,50	56,97	56,97	56,97
C005_A	W2.3	119494,17	487848,66	19,50	52,52	52,52	52,52
C005_A	W2.3	119494,10	487853,33	2,50	52,75	52,75	52,75
C005_B	W2.3	119494,17	487848,66	22,50	55,32	55,32	55,32
C005_B	W2.3	119494,10	487853,33	6,50	53,38	53,38	53,38
C005_C	W2.3	119494,17	487848,66	25,50	55,30	55,30	55,30
C005_C	W2.3	119494,10	487853,33	10,50	54,96	54,96	54,96
C005_D	W2.3	119494,17	487848,66	28,50	55,28	55,28	55,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C005_D	W2.3	119494,10	487853,33	13,50	55,45	55,45	55,45
C005_E	W2.3	119494,10	487853,33	16,50	56,12	56,12	56,12
C006_A	W2.3	119498,61	487841,96	19,50	52,36	52,36	52,36
C006_A	W2.3	119499,42	487845,26	2,50	52,16	52,16	52,16
C006_B	W2.3	119498,61	487841,96	22,50	55,13	55,13	55,13
C006_B	W2.3	119499,42	487845,26	6,50	52,71	52,71	52,71
C006_C	W2.3	119498,61	487841,96	25,50	55,11	55,11	55,11
C006_C	W2.3	119499,42	487845,26	10,50	54,05	54,05	54,05
C006_D	W2.3	119498,61	487841,96	28,50	55,09	55,09	55,09
C006_D	W2.3	119499,42	487845,26	13,50	54,86	54,86	54,86
C006_E	W2.3	119499,42	487845,26	16,50	55,44	55,44	55,44
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	51,47	51,47	51,47
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	51,99	51,99	51,99
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	53,03	53,03	53,03
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	53,95	53,95	53,95
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	54,59	54,59	54,59
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	50,93	50,93	50,93
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	51,66	51,66	51,66
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	52,69	52,69	52,69
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	53,44	53,44	53,44
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	54,20	54,20	54,20
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	51,46	51,46	51,46
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	50,51	50,51	50,51
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	54,33	54,33	54,33
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	50,85	50,85	50,85
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	54,32	54,32	54,32
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	51,80	51,80	51,80
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	54,30	54,30	54,30
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	52,50	52,50	52,50
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	53,20	53,20	53,20
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	50,04	50,04	50,04
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	50,42	50,42	50,42
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	51,37	51,37	51,37
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	52,05	52,05	52,05
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	52,73	52,73	52,73
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	49,62	49,62	49,62
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	49,94	49,94	49,94
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	50,75	50,75	50,75
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	51,39	51,39	51,39
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	52,04	52,04	52,04
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	34,94	34,94	34,94
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	34,91	34,91	34,91
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	35,72	35,72	35,72
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	36,52	36,52	36,52
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	38,05	38,05	38,05
C013_A	W2.3	119509,42	487794,16	2,50	34,82	34,82	34,82
C013_B	W2.3	119509,42	487794,16	6,50	35,23	35,23	35,23
C013_C	W2.3	119509,42	487794,16	10,50	36,83	36,83	36,83
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	38,33	38,33	38,33
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	40,77	40,77	40,77
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	43,44	43,44	43,44
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	38,58	38,58	38,58
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	44,04	44,04	44,04
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	38,84	38,84	38,84
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	45,55	45,55	45,55
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	39,53	39,53	39,53
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	40,02	40,02	40,02
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	40,82	40,82	40,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	43,72	43,72	43,72
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	2,50	45,54	45,54	45,54
C015_A	W2.3	119496,99	487813,00	22,50	55,42	55,42	55,42
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	6,50	45,91	45,91	45,91
C015_B	W2.3	119496,99	487813,00	25,50	55,44	55,44	55,44
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	10,50	46,56	46,56	46,56
C015_C	W2.3	119496,99	487813,00	28,50	55,42	55,42	55,42
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	47,26	47,26	47,26
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	47,98	47,98	47,98
C015_F	W2.3	119496,99	487813,00	19,50	49,15	49,15	49,15
C016_A	W2.3	119490,11	487823,42	2,50	44,69	44,69	44,69
C016_B	W2.3	119490,11	487823,42	6,50	45,32	45,32	45,32
C016_C	W2.3	119490,11	487823,42	10,50	46,48	46,48	46,48
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	47,43	47,43	47,43
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	47,88	47,88	47,88
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	2,50	44,96	44,96	44,96
C017_A	W2.3	119483,71	487833,13	22,50	50,06	50,06	50,06
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	6,50	45,80	45,80	45,80
C017_B	W2.3	119483,71	487833,13	25,50	47,43	47,43	47,43
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	10,50	47,17	47,17	47,17
C017_C	W2.3	119483,71	487833,13	28,50	45,45	45,45	45,45
C017_D	W2.3	119483,71	487833,13	13,50	48,14	48,14	48,14
C017_E	W2.3	119483,71	487833,13	16,50	48,25	48,25	48,25
C017_F	W2.3	119483,71	487833,13	19,50	48,33	48,33	48,33
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	22,50	49,72	49,72	49,72
C018_A	W2.3	119479,53	487839,44	2,50	44,81	44,81	44,81
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	25,50	47,70	47,70	47,70
C018_B	W2.3	119479,53	487839,44	6,50	45,76	45,76	45,76
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	28,50	47,66	47,66	47,66
C018_C	W2.3	119479,53	487839,44	10,50	47,15	47,15	47,15
C018_D	W2.3	119479,53	487839,44	13,50	47,86	47,86	47,86
C018_E	W2.3	119479,53	487839,44	16,50	47,94	47,94	47,94
C018_F	W2.3	119479,53	487839,44	19,50	48,43	48,43	48,43
C019_A	W2.3	119470,40	487858,57	2,50	53,75	53,75	53,75
C019_B	W2.3	119470,40	487858,57	6,50	54,78	54,78	54,78
C019_C	W2.3	119470,40	487858,57	10,50	56,34	56,34	56,34
C019_D	W2.3	119470,40	487858,57	13,50	56,72	56,72	56,72
C019_E	W2.3	119470,40	487858,57	16,50	57,04	57,04	57,04
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	57,98	57,98	57,98
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	54,27	54,27	54,27
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	57,93	57,93	57,93
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	56,01	56,01	56,01
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	57,87	57,87	57,87
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	57,52	57,52	57,52
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	57,81	57,81	57,81
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	58,09	58,09	58,09
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	57,75	57,75	57,75
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	58,06	58,06	58,06
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	57,66	57,66	57,66
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	58,02	58,02	58,02
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	58,85	58,85	58,85
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	55,25	55,25	55,25
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	57,22	57,22	57,22
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	58,94	58,94	58,94
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	58,72	58,72	58,72
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	58,99	58,99	58,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	58,65	58,65	58,65
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	58,95	58,95	58,95
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	58,35	58,35	58,35
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	58,90	58,90	58,90
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	43,11	43,11	43,11
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	51,32	51,32	51,32
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	52,20	52,20	52,20
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	52,30	52,30	52,30
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	52,29	52,29	52,29
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	52,25	52,25	52,25
C023_A	W2.3	119479,44	487845,47	19,50	48,13	48,13	48,13
C023_B	W2.3	119479,44	487845,47	22,50	55,51	55,51	55,51
C023_C	W2.3	119479,44	487845,47	25,50	55,51	55,51	55,51
C023_D	W2.3	119479,44	487845,47	28,50	55,49	55,49	55,49
C024_A	W2.3	119493,16	487833,42	19,50	45,33	45,33	45,33
C024_B	W2.3	119493,16	487833,42	22,50	48,44	48,44	48,44
C024_C	W2.3	119493,16	487833,42	25,50	49,72	49,72	49,72
C024_D	W2.3	119493,16	487833,42	28,50	49,77	49,77	49,77
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	50,03	50,03	50,03
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	54,15	54,15	54,15
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	54,14	54,14	54,14
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	54,12	54,12	54,12
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	44,51	44,51	44,51
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	48,97	48,97	48,97
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	48,97	48,97	48,97
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	48,98	48,98	48,98
C027_A	W2.3	119473,77	487848,18	2,50	45,61	45,61	45,61
C027_B	W2.3	119473,77	487848,18	6,50	46,53	46,53	46,53
C027_C	W2.3	119473,77	487848,18	10,50	48,03	48,03	48,03
C027_D	W2.3	119473,77	487848,18	13,50	48,50	48,50	48,50
C027_E	W2.3	119473,77	487848,18	16,50	48,83	48,83	48,83
C028_A	W2.3	119486,85	487850,34	19,50	51,62	51,62	51,62
C028_B	W2.3	119486,85	487850,34	22,50	55,99	55,99	55,99
C028_C	W2.3	119486,85	487850,34	25,50	55,97	55,97	55,97
C028_D	W2.3	119486,85	487850,34	28,50	55,95	55,95	55,95
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	49,52	49,52	49,52
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	33,09	33,09	33,09
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	52,00	52,00	52,00
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	33,01	33,01	33,01
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	52,34	52,34	52,34
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	32,61	32,61	32,61
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	52,33	52,33	52,33
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	32,87	32,87	32,87
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	52,31	52,31	52,31
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	33,90	33,90	33,90
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	52,30	52,30	52,30
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	36,44	36,44	36,44
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	48,17	48,17	48,17
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	51,60	51,60	51,60
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	49,14	49,14	49,14
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	52,16	52,16	52,16
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	49,18	49,18	49,18
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	52,47	52,47	52,47
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	49,81	49,81	49,81
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	52,45	52,45	52,45
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	50,40	50,40	50,40
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	52,44	52,44	52,44
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	51,00	51,00	51,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	52,44	52,44	52,44
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	47,81	47,81	47,81
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	51,11	51,11	51,11
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	48,76	48,76	48,76
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	51,65	51,65	51,65
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	48,81	48,81	48,81
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	52,13	52,13	52,13
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	49,36	49,36	49,36
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	52,14	52,14	52,14
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	49,93	49,93	49,93
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	52,14	52,14	52,14
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	50,53	50,53	50,53
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	52,16	52,16	52,16
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	47,37	47,37	47,37
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	48,28	48,28	48,28
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	48,38	48,38	48,38
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	48,82	48,82	48,82
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	49,37	49,37	49,37
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	49,91	49,91	49,91
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	44,79	44,79	44,79
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	46,19	46,19	46,19
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	46,34	46,34	46,34
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	46,46	46,46	46,46
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	47,13	47,13	47,13
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	47,82	47,82	47,82
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	44,59	44,59	44,59
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	45,94	45,94	45,94
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	46,10	46,10	46,10
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	46,05	46,05	46,05
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	46,69	46,69	46,69
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	47,36	47,36	47,36
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	47,52	47,52	47,52
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	44,43	44,43	44,43
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	48,32	48,32	48,32
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	45,75	45,75	45,75
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	48,31	48,31	48,31
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	45,91	45,91	45,91
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	48,52	48,52	48,52
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	45,88	45,88	45,88
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	46,36	46,36	46,36
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	47,00	47,00	47,00
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	47,11	47,11	47,11
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	43,93	43,93	43,93
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	47,93	47,93	47,93
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	45,18	45,18	45,18
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	48,04	48,04	48,04
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	45,36	45,36	45,36
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	48,25	48,25	48,25
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	45,42	45,42	45,42
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	46,04	46,04	46,04
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	46,67	46,67	46,67
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	43,72	43,72	43,72
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	44,93	44,93	44,93
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	45,13	45,13	45,13
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	45,10	45,10	45,10
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	45,66	45,66	45,66
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	46,27	46,27	46,27
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	37,47	37,47	37,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	37,69	37,69	37,69
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	37,98	37,98	37,98
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	38,50	38,50	38,50
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	39,15	39,15	39,15
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	40,68	40,68	40,68
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	39,63	39,63	39,63
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	39,72	39,72	39,72
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	39,79	39,79	39,79
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	40,02	40,02	40,02
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	40,61	40,61	40,61
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	41,24	41,24	41,24
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	39,80	39,80	39,80
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	38,30	38,30	38,30
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	40,70	40,70	40,70
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	38,42	38,42	38,42
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	44,51	44,51	44,51
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	38,51	38,51	38,51
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	44,90	44,90	44,90
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	38,84	38,84	38,84
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	39,37	39,37	39,37
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	38,72	38,72	38,72
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	40,13	40,13	40,13
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	36,10	36,10	36,10
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	41,43	41,43	41,43
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	36,27	36,27	36,27
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	44,80	44,80	44,80
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	36,41	36,41	36,41
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	44,93	44,93	44,93
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	36,85	36,85	36,85
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	37,57	37,57	37,57
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	38,41	38,41	38,41
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	35,43	35,43	35,43
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	35,71	35,71	35,71
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	35,96	35,96	35,96
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	36,39	36,39	36,39
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	37,25	37,25	37,25
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	38,26	38,26	38,26
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	35,38	35,38	35,38
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	35,75	35,75	35,75
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	36,14	36,14	36,14
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	36,64	36,64	36,64
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	37,12	37,12	37,12
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	35,95	35,95	35,95
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	34,03	34,03	34,03
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	34,25	34,25	34,25
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	34,45	34,45	34,45
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	34,83	34,83	34,83
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	35,17	35,17	35,17
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	36,03	36,03	36,03
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	33,44	33,44	33,44
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	41,08	41,08	41,08
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	33,65	33,65	33,65
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	41,47	41,47	41,47
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	33,84	33,84	33,84
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	42,00	42,00	42,00
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	33,79	33,79	33,79
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	42,44	42,44	42,44
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	34,32	34,32	34,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	44,09	44,09	44,09
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	37,12	37,12	37,12
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	44,80	44,80	44,80
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	35,07	35,07	35,07
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	40,94	40,94	40,94
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	35,31	35,31	35,31
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	41,20	41,20	41,20
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	35,59	35,59	35,59
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	41,76	41,76	41,76
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	35,93	35,93	35,93
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	42,08	42,08	42,08
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	36,97	36,97	36,97
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	43,82	43,82	43,82
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	37,64	37,64	37,64
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	44,91	44,91	44,91
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	45,61	45,61	45,61
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	46,07	46,07	46,07
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	46,17	46,17	46,17
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	46,24	46,24	46,24
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	46,35	46,35	46,35
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	40,76	40,76	40,76
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	47,61	47,61	47,61
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	48,08	48,08	48,08
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	48,53	48,53	48,53
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	48,96	48,96	48,96
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	46,93	46,93	46,93
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	47,58	47,58	47,58
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	47,89	47,89	47,89
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	45,04	45,04	45,04
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	43,80	43,80	43,80
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	44,12	44,12	44,12
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	44,30	44,30	44,30
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	44,44	44,44	44,44
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	44,71	44,71	44,71
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	45,26	45,26	45,26
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	39,15	39,15	39,15
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	39,31	39,31	39,31
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	39,61	39,61	39,61
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	39,76	39,76	39,76
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	40,30	40,30	40,30
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	40,83	40,83	40,83
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	29,14	29,14	29,14
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	29,00	29,00	29,00
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	28,81	28,81	28,81
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	29,31	29,31	29,31
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	31,12	31,12	31,12
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	34,53	34,53	34,53
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	28,19	28,19	28,19
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	28,56	28,56	28,56
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	28,93	28,93	28,93
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	29,54	29,54	29,54
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	30,60	30,60	30,60
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	31,49	31,49	31,49
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	26,90	26,90	26,90
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	26,96	26,96	26,96
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	27,55	27,55	27,55
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	28,37	28,37	28,37
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	29,43	29,43	29,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	30,47	30,47	30,47
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	27,77	27,77	27,77
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	27,45	27,45	27,45
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	27,57	27,57	27,57
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	28,43	28,43	28,43
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	29,96	29,96	29,96
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	27,16	27,16	27,16
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	28,16	28,16	28,16
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	28,33	28,33	28,33
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	28,73	28,73	28,73
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	29,24	29,24	29,24
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	30,84	30,84	30,84
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	27,20	27,20	27,20
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	28,27	28,27	28,27
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	28,34	28,34	28,34
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	28,79	28,79	28,79
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	29,46	29,46	29,46
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	31,15	31,15	31,15
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	27,89	27,89	27,89
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	27,89	27,89	27,89
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	27,90	27,90	27,90
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	27,81	27,81	27,81
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	28,20	28,20	28,20
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	29,17	29,17	29,17
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	27,83	27,83	27,83
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	27,52	27,52	27,52
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	26,60	26,60	26,60
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	27,94	27,94	27,94
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	26,07	26,07	26,07
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	28,37	28,37	28,37
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	26,14	26,14	26,14
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	28,80	28,80	28,80
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	26,22	26,22	26,22
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	29,30	29,30	29,30
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	26,65	26,65	26,65
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	30,48	30,48	30,48
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	27,08	27,08	27,08
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	31,67	31,67	31,67
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	28,56	28,56	28,56
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	34,09	34,09	34,09
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	29,71	29,71	29,71
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	34,73	34,73	34,73
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	29,53	29,53	29,53
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	35,35	35,35	35,35
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	29,32	29,32	29,32
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	40,85	40,85	40,85
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	29,32	29,32	29,32
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	41,22	41,22	41,22
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	29,66	29,66	29,66
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	41,64	41,64	41,64
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	27,33	27,33	27,33
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	43,78	43,78	43,78
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	27,37	27,37	27,37
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	47,44	47,44	47,44
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	27,30	27,30	27,30
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	47,87	47,87	47,87
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	27,42	27,42	27,42
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	48,75	48,75	48,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	28,40	28,40	28,40
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	49,92	49,92	49,92
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	31,28	31,28	31,28
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	32,25	32,25	32,25
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	32,77	32,77	32,77
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	33,31	33,31	33,31
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	33,71	33,71	33,71
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	34,51	34,51	34,51
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	36,57	36,57	36,57
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	44,71	44,71	44,71
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	30,84	30,84	30,84
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	45,81	45,81	45,81
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	30,97	30,97	30,97
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	46,32	46,32	46,32
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	31,43	31,43	31,43
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	48,58	48,58	48,58
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	30,53	30,53	30,53
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	31,82	31,82	31,82
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	35,65	35,65	35,65
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	37,15	37,15	37,15
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	37,28	37,28	37,28
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	37,66	37,66	37,66
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	42,27	42,27	42,27
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	42,59	42,59	42,59
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	45,17	45,17	45,17
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	46,00	46,00	46,00
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	43,54	43,54	43,54
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	46,52	46,52	46,52
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	43,74	43,74	43,74
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	43,85	43,85	43,85
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	44,42	44,42	44,42
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	44,93	44,93	44,93
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	45,47	45,47	45,47
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	43,65	43,65	43,65
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	29,36	29,36	29,36
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	47,26	47,26	47,26
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	29,53	29,53	29,53
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	47,88	47,88	47,88
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	30,31	30,31	30,31
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	47,57	47,57	47,57
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	30,83	30,83	30,83
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	33,00	33,00	33,00
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	37,29	37,29	37,29
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	29,86	29,86	29,86
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	30,16	30,16	30,16
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	30,86	30,86	30,86
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	31,52	31,52	31,52
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	33,68	33,68	33,68
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	35,61	35,61	35,61
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	42,50	42,50	42,50
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	38,54	38,54	38,54
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	43,37	43,37	43,37
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	38,61	38,61	38,61
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	38,67	38,67	38,67
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	38,95	38,95	38,95
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	39,54	39,54	39,54
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	39,79	39,79	39,79
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	47,95	47,95	47,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	39,27	39,27	39,27
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	48,63	48,63	48,63
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	39,73	39,73	39,73
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	49,11	49,11	49,11
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	40,06	40,06	40,06
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	49,11	49,11	49,11
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	40,10	40,10	40,10
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	40,59	40,59	40,59
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	41,11	41,11	41,11
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	43,29	43,29	43,29
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	45,26	45,26	45,26
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	44,98	44,98	44,98
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	46,47	46,47	46,47
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	36,94	36,94	36,94
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	40,02	40,02	40,02
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	40,56	40,56	40,56
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	41,76	41,76	41,76
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	46,89	46,89	46,89
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	47,88	47,88	47,88
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	45,55	45,55	45,55
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	46,79	46,79	46,79
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	33,81	33,81	33,81
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	35,88	35,88	35,88
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	42,58	42,58	42,58
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	43,57	43,57	43,57
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	40,34	40,34	40,34
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	45,98	45,98	45,98
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	46,83	46,83	46,83
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	48,02	48,02	48,02
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	48,46	48,46	48,46
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	49,83	49,83	49,83
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	43,76	43,76	43,76
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	44,00	44,00	44,00
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	44,20	44,20	44,20
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	44,27	44,27	44,27
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	44,35	44,35	44,35
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	44,88	44,88	44,88
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	45,67	45,67	45,67
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	41,14	41,14	41,14
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	46,46	46,46	46,46
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	41,16	41,16	41,16
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	47,25	47,25	47,25
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	41,29	41,29	41,29
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	46,90	46,90	46,90
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	41,57	41,57	41,57
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	42,13	42,13	42,13
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	43,18	43,18	43,18
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	27,35	27,35	27,35
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	40,60	40,60	40,60
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	27,38	27,38	27,38
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	45,28	45,28	45,28
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	27,21	27,21	27,21
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	47,29	47,29	47,29
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	27,57	27,57	27,57
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	47,69	47,69	47,69
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	28,64	28,64	28,64
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	48,71	48,71	48,71
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	31,79	31,79	31,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	49,97	49,97	49,97
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	26,76	26,76	26,76
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	27,56	27,56	27,56
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	26,91	26,91	26,91
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	28,00	28,00	28,00
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	26,97	26,97	26,97
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	28,42	28,42	28,42
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	27,47	27,47	27,47
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	28,85	28,85	28,85
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	28,41	28,41	28,41
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	29,34	29,34	29,34
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	27,14	27,14	27,14
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	30,48	30,48	30,48
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	28,04	28,04	28,04
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	27,04	27,04	27,04
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	30,05	30,05	30,05
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	26,47	26,47	26,47
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	31,14	31,14	31,14
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	26,43	26,43	26,43
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	32,57	32,57	32,57
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	26,37	26,37	26,37
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	34,74	34,74	34,74
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	26,81	26,81	26,81
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	37,78	37,78	37,78
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	27,24	27,24	27,24
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	39,40	39,40	39,40
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	44,38	44,38	44,38
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	44,78	44,78	44,78
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	47,63	47,63	47,63
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	48,05	48,05	48,05
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	49,51	49,51	49,51
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	27,86	27,86	27,86
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	28,26	28,26	28,26
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	28,69	28,69	28,69
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	29,91	29,91	29,91
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	31,16	31,16	31,16
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	31,66	31,66	31,66
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	32,36	32,36	32,36
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	32,91	32,91	32,91
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	32,19	32,19	32,19
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	34,28	34,28	34,28
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	41,41	41,41	41,41
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	43,18	43,18	43,18
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	46,21	46,21	46,21
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	40,05	40,05	40,05
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	46,03	46,03	46,03
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	47,18	47,18	47,18
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	34,82	34,82	34,82
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	38,60	38,60	38,60
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	39,24	39,24	39,24
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	39,84	39,84	39,84
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	42,57	42,57	42,57
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	46,41	46,41	46,41
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	43,12	43,12	43,12
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	45,92	45,92	45,92
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	41,35	41,35	41,35
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	41,87	41,87	41,87
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	42,75	42,75	42,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	43,19	43,19	43,19
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	44,81	44,81	44,81
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	45,85	45,85	45,85
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	46,84	46,84	46,84
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	44,49	44,49	44,49
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	45,47	45,47	45,47
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	46,28	46,28	46,28
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	45,91	45,91	45,91
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	46,32	46,32	46,32
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	41,09	41,09	41,09
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	27,71	27,71	27,71
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	28,23	28,23	28,23
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	46,59	46,59	46,59
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	47,24	47,24	47,24
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	47,77	47,77	47,77
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	47,76	47,76	47,76
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	46,15	46,15	46,15
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	46,97	46,97	46,97
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	47,50	47,50	47,50
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	47,63	47,63	47,63
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	40,05	40,05	40,05
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	40,42	40,42	40,42
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	40,79	40,79	40,79
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	41,19	41,19	41,19
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	28,02	28,02	28,02
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	27,75	27,75	27,75
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	28,18	28,18	28,18
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	28,61	28,61	28,61
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	29,05	29,05	29,05
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	34,22	34,22	34,22
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	36,21	36,21	36,21
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	27,75	27,75	27,75
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	28,18	28,18	28,18
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	28,62	28,62	28,62
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	45,36	45,36	45,36
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	28,55	28,55	28,55
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	45,80	45,80	45,80
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	28,85	28,85	28,85
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	46,22	46,22	46,22
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	29,47	29,47	29,47
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	30,18	30,18	30,18
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	31,50	31,50	31,50
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	35,79	35,79	35,79
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	28,34	28,34	28,34
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	29,13	29,13	29,13
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	28,68	28,68	28,68
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	30,26	30,26	30,26
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	32,74	32,74	32,74
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	33,82	33,82	33,82
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	34,52	34,52	34,52
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	36,02	36,02	36,02
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	37,46	37,46	37,46
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	37,37	37,37	37,37
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	32,35	32,35	32,35
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	33,11	33,11	33,11
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	33,73	33,73	33,73
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	34,34	34,34	34,34
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	35,38	35,38	35,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	36,68	36,68	36,68
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	29,22	29,22	29,22
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	29,26	29,26	29,26
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	28,99	28,99	28,99
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	29,16	29,16	29,16
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	29,72	29,72	29,72
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	30,59	30,59	30,59
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	29,14	29,14	29,14
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	29,14	29,14	29,14
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	28,81	28,81	28,81
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	28,93	28,93	28,93
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	29,54	29,54	29,54
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	30,75	30,75	30,75
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	29,19	29,19	29,19
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	29,12	29,12	29,12
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	28,64	28,64	28,64
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	28,77	28,77	28,77
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	29,25	29,25	29,25
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	29,74	29,74	29,74
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	29,44	29,44	29,44
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	29,36	29,36	29,36
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	29,17	29,17	29,17
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	29,12	29,12	29,12
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	29,31	29,31	29,31
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	29,95	29,95	29,95
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	29,60	29,60	29,60
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	29,58	29,58	29,58
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	29,68	29,68	29,68
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	30,06	30,06	30,06
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	30,76	30,76	30,76
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	32,46	32,46	32,46
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	30,79	30,79	30,79
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	31,18	31,18	31,18
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	31,70	31,70	31,70
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	32,39	32,39	32,39
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	34,02	34,02	34,02
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	35,38	35,38	35,38
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	32,96	32,96	32,96
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	33,38	33,38	33,38
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	33,93	33,93	33,93
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	35,34	35,34	35,34
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	36,62	36,62	36,62
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	32,63	32,63	32,63
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	33,09	33,09	33,09
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	33,58	33,58	33,58
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	34,59	34,59	34,59
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	36,11	36,11	36,11
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	31,38	31,38	31,38
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	31,38	31,38	31,38
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	30,92	30,92	30,92
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	31,33	31,33	31,33
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	32,23	32,23	32,23
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	31,11	31,11	31,11
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	31,21	31,21	31,21
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	31,14	31,14	31,14
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	31,33	31,33	31,33
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	32,54	32,54	32,54
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	30,04	30,04	30,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	30,03	30,03	30,03
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	29,95	29,95	29,95
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	29,94	29,94	29,94
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	30,17	30,17	30,17
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	30,37	30,37	30,37
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	30,46	30,46	30,46
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	30,41	30,41	30,41
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	30,61	30,61	30,61
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	30,95	30,95	30,95
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	30,81	30,81	30,81
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	30,98	30,98	30,98
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	31,11	31,11	31,11
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	31,98	31,98	31,98
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	33,01	33,01	33,01
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	31,70	31,70	31,70
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	32,17	32,17	32,17
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	32,45	32,45	32,45
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	33,11	33,11	33,11
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	34,17	34,17	34,17
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	35,52	35,52	35,52
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	31,08	31,08	31,08
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	33,13	33,13	33,13
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	33,01	33,01	33,01
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	37,81	37,81	37,81
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	37,02	37,02	37,02
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	35,62	35,62	35,62
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	35,33	35,33	35,33
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	34,58	34,58	34,58
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	34,90	34,90	34,90
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	35,82	35,82	35,82
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	36,96	36,96	36,96
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	34,38	34,38	34,38
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	33,82	33,82	33,82
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	34,24	34,24	34,24
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	35,57	35,57	35,57
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	37,07	37,07	37,07
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	33,57	33,57	33,57
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	33,91	33,91	33,91
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	34,50	34,50	34,50
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	35,66	35,66	35,66
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	37,26	37,26	37,26
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	33,50	33,50	33,50
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	33,75	33,75	33,75
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	34,09	34,09	34,09
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	35,30	35,30	35,30
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	36,72	36,72	36,72
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	34,04	34,04	34,04
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	34,27	34,27	34,27
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	34,50	34,50	34,50
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	34,82	34,82	34,82
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	36,04	36,04	36,04
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	33,89	33,89	33,89
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	33,95	33,95	33,95
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	34,08	34,08	34,08
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	34,63	34,63	34,63
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	35,64	35,64	35,64
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	33,63	33,63	33,63
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	33,70	33,70	33,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	33,80	33,80	33,80
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	34,25	34,25	34,25
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	34,94	34,94	34,94
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	34,14	34,14	34,14
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	34,19	34,19	34,19
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	34,36	34,36	34,36
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	34,96	34,96	34,96
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	35,71	35,71	35,71
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	36,34	36,34	36,34
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	34,71	34,71	34,71
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	35,47	35,47	35,47
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	36,90	36,90	36,90
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	39,20	39,20	39,20
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	39,24	39,24	39,24
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	39,34	39,34	39,34
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	36,05	36,05	36,05
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	36,15	36,15	36,15
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	36,85	36,85	36,85
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	38,09	38,09	38,09
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	39,40	39,40	39,40
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	40,16	40,16	40,16
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	36,34	36,34	36,34
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	36,44	36,44	36,44
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	37,16	37,16	37,16
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	38,19	38,19	38,19
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	40,06	40,06	40,06
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	43,83	43,83	43,83
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	36,03	36,03	36,03
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	36,45	36,45	36,45
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	37,46	37,46	37,46
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	38,80	38,80	38,80
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	40,36	40,36	40,36
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	42,61	42,61	42,61
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	36,53	36,53	36,53
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	36,64	36,64	36,64
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	37,03	37,03	37,03
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	37,94	37,94	37,94
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	39,09	39,09	39,09
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	39,30	39,30	39,30
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	36,36	36,36	36,36
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	36,43	36,43	36,43
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	36,81	36,81	36,81
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	37,72	37,72	37,72
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	38,94	38,94	38,94
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	39,19	39,19	39,19
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	35,22	35,22	35,22
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	35,22	35,22	35,22
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	35,62	35,62	35,62
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	36,39	36,39	36,39
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	37,11	37,11	37,11
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	37,76	37,76	37,76
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	36,24	36,24	36,24
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	35,70	35,70	35,70
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	36,22	36,22	36,22
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	37,06	37,06	37,06
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	37,86	37,86	37,86
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	39,38	39,38	39,38
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	36,42	36,42	36,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	36,93	36,93	36,93
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	38,12	38,12	38,12
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	39,42	39,42	39,42
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	41,04	41,04	41,04
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	42,86	42,86	42,86
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	36,81	36,81	36,81
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	36,61	36,61	36,61
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	37,24	37,24	37,24
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	38,57	38,57	38,57
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	40,48	40,48	40,48
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	43,16	43,16	43,16
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	46,94	46,94	46,94
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	47,84	47,84	47,84
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	48,89	48,89	48,89
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	50,07	50,07	50,07
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	50,70	50,70	50,70
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	48,22	48,22	48,22
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	47,24	47,24	47,24
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	47,81	47,81	47,81
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	48,19	48,19	48,19
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	49,08	49,08	49,08
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	49,94	49,94	49,94
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	50,69	50,69	50,69
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	35,76	35,76	35,76
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	36,12	36,12	36,12
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	36,99	36,99	36,99
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	37,58	37,58	37,58
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	40,58	40,58	40,58
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	46,75	46,75	46,75
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	35,56	35,56	35,56
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	35,71	35,71	35,71
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	36,13	36,13	36,13
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	37,03	37,03	37,03
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	39,15	39,15	39,15
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	39,91	39,91	39,91
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	35,95	35,95	35,95
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	35,91	35,91	35,91
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	36,44	36,44	36,44
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	37,29	37,29	37,29
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	38,54	38,54	38,54
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	40,56	40,56	40,56
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	36,50	36,50	36,50
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	36,44	36,44	36,44
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	37,31	37,31	37,31
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	38,43	38,43	38,43
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	39,83	39,83	39,83
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	42,18	42,18	42,18
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	34,60	34,60	34,60
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	34,40	34,40	34,40
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	34,99	34,99	34,99
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	35,91	35,91	35,91
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	46,07	46,07	46,07
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	46,63	46,63	46,63
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	47,23	47,23	47,23
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	48,04	48,04	48,04
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	48,82	48,82	48,82
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	49,50	49,50	49,50
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	50,55	50,55	50,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	51,52	51,52	51,52
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	47,83	47,83	47,83
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	48,42	48,42	48,42
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	49,29	49,29	49,29
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	50,17	50,17	50,17
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	39,71	39,71	39,71
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	40,66	40,66	40,66
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	41,16	41,16	41,16
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	41,69	41,69	41,69
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	33,49	33,49	33,49
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	33,78	33,78	33,78
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	33,83	33,83	33,83
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	34,66	34,66	34,66
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	34,27	34,27	34,27
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	33,97	33,97	33,97
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	34,11	34,11	34,11
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	35,10	35,10	35,10
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	34,65	34,65	34,65
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	34,27	34,27	34,27
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	35,09	35,09	35,09
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	36,25	36,25	36,25
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	40,76	40,76	40,76
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	41,55	41,55	41,55
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	42,00	42,00	42,00
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	42,68	42,68	42,68
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	46,76	46,76	46,76
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	49,58	49,58	49,58
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	41,29	41,29	41,29
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	42,01	42,01	42,01
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	42,30	42,30	42,30
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	42,98	42,98	42,98
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	46,31	46,31	46,31
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	48,98	48,98	48,98
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	31,52	31,52	31,52
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	31,37	31,37	31,37
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	31,71	31,71	31,71
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	31,99	31,99	31,99
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	33,86	33,86	33,86
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	35,75	35,75	35,75
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	31,64	31,64	31,64
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	31,75	31,75	31,75
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	31,59	31,59	31,59
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	31,73	31,73	31,73
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	32,32	32,32	32,32
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	33,27	33,27	33,27
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	34,61	34,61	34,61
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	34,42	34,42	34,42
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	34,62	34,62	34,62
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	34,92	34,92	34,92
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	34,93	34,93	34,93
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	35,40	35,40	35,40
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	35,33	35,33	35,33
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	35,19	35,19	35,19
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	35,28	35,28	35,28
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	35,47	35,47	35,47
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	35,26	35,26	35,26
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	35,73	35,73	35,73
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	32,74	32,74	32,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	33,10	33,10	33,10
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	33,41	33,41	33,41
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	35,32	35,32	35,32
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	39,65	39,65	39,65
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	40,62	40,62	40,62
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	32,56	32,56	32,56
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	32,99	32,99	32,99
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	33,80	33,80	33,80
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	36,35	36,35	36,35
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	46,84	46,84	46,84
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	47,59	47,59	47,59
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	50,67	50,67	50,67
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	51,72	51,72	51,72
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	51,57	51,57	51,57
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	52,60	52,60	52,60
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	52,07	52,07	52,07
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	53,17	53,17	53,17
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	52,14	52,14	52,14
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	53,28	53,28	53,28
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	52,51	52,51	52,51
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	53,14	53,14	53,14
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	51,96	51,96	51,96
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	53,64	53,64	53,64
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	51,40	51,40	51,40
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	53,07	53,07	53,07
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	52,28	52,28	52,28
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	54,19	54,19	54,19
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	51,25	51,25	51,25
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	53,25	53,25	53,25
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	54,69	54,69	54,69
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	54,22	54,22	54,22
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	55,18	55,18	55,18
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	55,19	55,19	55,19
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	55,10	55,10	55,10
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	54,97	54,97	54,97
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	54,83	54,83	54,83
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	54,67	54,67	54,67
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	53,59	53,59	53,59
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	53,37	53,37	53,37
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	57,40	57,40	57,40
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	57,94	57,94	57,94
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	57,94	57,94	57,94
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	58,70	58,70	58,70
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	57,09	57,09	57,09
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	56,75	56,75	56,75
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	55,66	55,66	55,66
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	55,42	55,42	55,42
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	55,83	55,83	55,83
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	55,66	55,66	55,66
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	55,76	55,76	55,76
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	55,51	55,51	55,51
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	55,58	55,58	55,58
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	55,78	55,78	55,78
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	54,03	54,03	54,03
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	54,12	54,12	54,12
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	40,96	40,96	40,96
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	42,93	42,93	42,93
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	41,78	41,78	41,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	41,94	41,94	41,94
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	37,49	37,49	37,49
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	39,77	39,77	39,77
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	36,33	36,33	36,33
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	36,61	36,61	36,61
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	40,11	40,11	40,11
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	41,55	41,55	41,55
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	38,40	38,40	38,40
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	41,31	41,31	41,31
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	37,85	37,85	37,85
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	41,81	41,81	41,81
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	37,21	37,21	37,21
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	41,52	41,52	41,52
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	36,18	36,18	36,18
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	39,68	39,68	39,68
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	36,16	36,16	36,16
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	37,91	37,91	37,91
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	36,13	36,13	36,13
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	37,34	37,34	37,34
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	38,70	38,70	38,70
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	39,21	39,21	39,21
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	39,08	39,08	39,08
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	39,69	39,69	39,69
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	39,20	39,20	39,20
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	39,50	39,50	39,50
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	39,48	39,48	39,48
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	39,87	39,87	39,87
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	37,28	37,28	37,28
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	38,24	38,24	38,24
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	40,26	40,26	40,26
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	40,68	40,68	40,68
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	40,40	40,40	40,40
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	40,87	40,87	40,87
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	37,85	37,85	37,85
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	38,67	38,67	38,67
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	38,61	38,61	38,61
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	38,89	38,89	38,89
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	37,38	37,38	37,38
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	37,35	37,35	37,35
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	40,23	40,23	40,23
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	40,45	40,45	40,45
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	40,70	40,70	40,70
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	42,36	42,36	42,36
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	45,38	45,38	45,38
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	48,00	48,00	48,00
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	30,21	30,21	30,21
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	30,11	30,11	30,11
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	30,52	30,52	30,52
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	30,80	30,80	30,80
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	32,67	32,67	32,67
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	34,61	34,61	34,61
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	30,31	30,31	30,31
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	30,34	30,34	30,34
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	30,19	30,19	30,19
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	30,37	30,37	30,37
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	31,11	31,11	31,11
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	34,19	34,19	34,19
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	31,29	31,29	31,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	31,32	31,32	31,32
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	31,31	31,31	31,31
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	31,72	31,72	31,72
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	32,44	32,44	32,44
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	33,26	33,26	33,26
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	31,43	31,43	31,43
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	31,34	31,34	31,34
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	31,47	31,47	31,47
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	31,63	31,63	31,63
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	31,87	31,87	31,87
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	32,61	32,61	32,61
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	30,86	30,86	30,86
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	31,15	31,15	31,15
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	31,09	31,09	31,09
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	31,75	31,75	31,75
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	32,38	32,38	32,38
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	34,96	34,96	34,96
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	32,08	32,08	32,08
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	32,20	32,20	32,20
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	32,27	32,27	32,27
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	32,48	32,48	32,48
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	33,08	33,08	33,08
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	33,91	33,91	33,91
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	30,46	30,46	30,46
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	30,61	30,61	30,61
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	30,78	30,78	30,78
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	30,98	30,98	30,98
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	32,54	32,54	32,54
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	33,82	33,82	33,82
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	30,55	30,55	30,55
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	30,32	30,32	30,32
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	30,73	30,73	30,73
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	30,72	30,72	30,72
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	32,02	32,02	32,02
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	34,02	34,02	34,02
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	30,22	30,22	30,22
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	30,52	30,52	30,52
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	30,64	30,64	30,64
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	31,41	31,41	31,41
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	31,83	31,83	31,83
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	33,57	33,57	33,57
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	45,88	45,88	45,88
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	46,51	46,51	46,51
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	46,64	46,64	46,64
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	47,18	47,18	47,18
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	47,75	47,75	47,75
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	48,35	48,35	48,35
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	46,09	46,09	46,09
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	46,73	46,73	46,73
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	46,93	46,93	46,93
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	47,50	47,50	47,50
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	48,10	48,10	48,10
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	48,72	48,72	48,72
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	32,11	32,11	32,11
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	32,07	32,07	32,07
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	33,05	33,05	33,05
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	33,81	33,81	33,81
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	35,14	35,14	35,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	36,45	36,45	36,45
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	32,36	32,36	32,36
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	32,45	32,45	32,45
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	32,61	32,61	32,61
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	33,04	33,04	33,04
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	34,03	34,03	34,03
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	36,13	36,13	36,13
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	32,47	32,47	32,47
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	32,48	32,48	32,48
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	32,95	32,95	32,95
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	34,14	34,14	34,14
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	34,64	34,64	34,64
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	35,50	35,50	35,50
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	33,65	33,65	33,65
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	33,74	33,74	33,74
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	33,21	33,21	33,21
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	33,86	33,86	33,86
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	34,57	34,57	34,57
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	37,47	37,47	37,47
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	32,91	32,91	32,91
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	32,95	32,95	32,95
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	32,36	32,36	32,36
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	33,25	33,25	33,25
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	34,68	34,68	34,68
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	37,62	37,62	37,62
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	32,41	32,41	32,41
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	32,62	32,62	32,62
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	32,85	32,85	32,85
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	33,69	33,69	33,69
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	34,46	34,46	34,46
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	36,57	36,57	36,57
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	46,75	46,75	46,75
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	47,40	47,40	47,40
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	47,81	47,81	47,81
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	48,45	48,45	48,45
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	49,13	49,13	49,13
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	49,85	49,85	49,85
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	47,08	47,08	47,08
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	47,74	47,74	47,74
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	48,23	48,23	48,23
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	48,91	48,91	48,91
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	49,62	49,62	49,62
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	50,36	50,36	50,36
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	47,49	47,49	47,49
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	48,18	48,18	48,18
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	48,74	48,74	48,74
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	49,46	49,46	49,46
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	50,23	50,23	50,23
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	51,01	51,01	51,01
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	46,40	46,40	46,40
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	47,02	47,02	47,02
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	47,49	47,49	47,49
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	48,25	48,25	48,25
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	49,00	49,00	49,00
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	49,73	49,73	49,73
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	54,86	54,86	54,86
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	51,31	51,31	51,31
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	54,84	54,84	54,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	51,72	51,72	51,72
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	54,83	54,83	54,83
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	52,03	52,03	52,03
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	54,81	54,81	54,81
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	52,76	52,76	52,76
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	54,80	54,80	54,80
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	53,49	53,49	53,49
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	54,97	54,97	54,97
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	54,27	54,27	54,27
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	53,98	53,98	53,98
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	50,47	50,47	50,47
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	55,35	55,35	55,35
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	51,53	51,53	51,53
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	57,38	57,38	57,38
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	52,98	52,98	52,98
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	57,54	57,54	57,54
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	53,94	53,94	53,94
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	57,57	57,57	57,57
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	53,94	53,94	53,94
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	58,95	58,95	58,95
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	53,95	53,95	53,95
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	43,34	43,34	43,34
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	45,79	45,79	45,79
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	46,60	46,60	46,60
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	46,55	46,55	46,55
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	46,51	46,51	46,51
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	45,11	45,11	45,11
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	39,36	39,36	39,36
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	41,71	41,71	41,71
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	42,65	42,65	42,65
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	42,61	42,61	42,61
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	42,57	42,57	42,57
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	42,83	42,83	42,83
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	40,63	40,63	40,63
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	40,74	40,74	40,74
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	42,01	42,01	42,01
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	42,34	42,34	42,34
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	42,57	42,57	42,57
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	43,05	43,05	43,05
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	38,25	38,25	38,25
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	39,43	39,43	39,43
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	40,98	40,98	40,98
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	41,75	41,75	41,75
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	41,98	41,98	41,98
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	42,40	42,40	42,40
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	37,76	37,76	37,76
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	38,77	38,77	38,77
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	39,95	39,95	39,95
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	41,26	41,26	41,26
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	41,49	41,49	41,49
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	41,31	41,31	41,31
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	36,37	36,37	36,37
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	37,94	37,94	37,94
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	39,07	39,07	39,07
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	40,78	40,78	40,78
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	40,35	40,35	40,35
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	44,93	44,93	44,93
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	34,81	34,81	34,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	35,44	35,44	35,44
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	36,41	36,41	36,41
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	37,63	37,63	37,63
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	38,35	38,35	38,35
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	39,60	39,60	39,60
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	34,31	34,31	34,31
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	35,15	35,15	35,15
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	36,27	36,27	36,27
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	37,55	37,55	37,55
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	37,75	37,75	37,75
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	38,50	38,50	38,50
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	46,24	46,24	46,24
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	37,91	37,91	37,91
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	46,93	46,93	46,93
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	39,37	39,37	39,37
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	46,90	46,90	46,90
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	40,95	40,95	40,95
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	46,18	46,18	46,18
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	38,98	38,98	38,98
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	46,26	46,26	46,26
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	39,03	39,03	39,03
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	39,71	39,71	39,71
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	38,44	38,44	38,44
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	40,07	40,07	40,07
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	41,75	41,75	41,75
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	41,92	41,92	41,92
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	41,85	41,85	41,85
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	42,33	42,33	42,33
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	47,79	47,79	47,79
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	37,08	37,08	37,08
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	47,97	47,97	47,97
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	38,85	38,85	38,85
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	47,96	47,96	47,96
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	40,57	40,57	40,57
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	47,93	47,93	47,93
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	40,57	40,57	40,57
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	47,91	47,91	47,91
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	40,40	40,40	40,40
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	40,93	40,93	40,93
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	44,85	44,85	44,85
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	46,85	46,85	46,85
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	48,79	48,79	48,79
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	52,24	52,24	52,24
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	53,41	53,41	53,41
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	53,98	53,98	53,98
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	49,59	49,59	49,59
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	53,71	53,71	53,71
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	53,76	53,76	53,76
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	54,45	54,45	54,45
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	53,79	53,79	53,79
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	40,93	40,93	40,93
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	41,93	41,93	41,93
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	42,75	42,75	42,75
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	44,94	44,94	44,94
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	47,61	47,61	47,61
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	50,09	50,09	50,09
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	54,93	54,93	54,93
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	58,28	58,28	58,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	58,33	58,33	58,33
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	58,88	58,88	58,88
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	49,28	49,28	49,28
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	49,30	49,30	49,30
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	49,28	49,28	49,28
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	49,27	49,27	49,27
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	47,35	47,35	47,35
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	46,64	46,64	46,64
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	48,96	48,96	48,96
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	54,04	54,04	54,04
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	54,04	54,04	54,04
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	54,06	54,06	54,06
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	54,94	54,94	54,94
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	46,46	46,46	46,46
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	51,18	51,18	51,18
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	51,20	51,20	51,20
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	51,20	51,20	51,20
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	51,21	51,21	51,21
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	40,53	40,53	40,53
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	37,53	37,53	37,53
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	37,49	37,49	37,49
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	37,39	37,39	37,39
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	39,82	39,82	39,82
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	50,23	50,23	50,23
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	50,88	50,88	50,88
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	50,97	50,97	50,97
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	51,66	51,66	51,66
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	52,34	52,34	52,34
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	53,01	53,01	53,01
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	49,67	49,67	49,67
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	50,25	50,25	50,25
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	50,23	50,23	50,23
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	50,87	50,87	50,87
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	51,51	51,51	51,51
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	52,14	52,14	52,14
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	49,01	49,01	49,01
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	49,62	49,62	49,62
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	49,46	49,46	49,46
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	50,06	50,06	50,06
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	50,67	50,67	50,67
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	51,25	51,25	51,25
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	51,78	51,78	51,78
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	48,26	48,26	48,26
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	51,85	51,85	51,85
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	48,90	48,90	48,90
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	51,86	51,86	51,86
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	48,97	48,97	48,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	51,97	51,97	51,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	49,63	49,63	49,63
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	51,97	51,97	51,97
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	50,33	50,33	50,33
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	51,96	51,96	51,96
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	51,07	51,07	51,07
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	47,69	47,69	47,69
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	48,36	48,36	48,36
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	48,42	48,42	48,42
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	49,02	49,02	49,02
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	49,69	49,69	49,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	50,37	50,37	50,37
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	43,50	43,50	43,50
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	44,05	44,05	44,05
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	44,41	44,41	44,41
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	45,13	45,13	45,13
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	45,80	45,80	45,80
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	46,64	46,64	46,64
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	33,05	33,05	33,05
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	33,29	33,29	33,29
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	33,94	33,94	33,94
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	34,87	34,87	34,87
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	35,88	35,88	35,88
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	37,77	37,77	37,77
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	41,04	41,04	41,04
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	35,27	35,27	35,27
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	43,78	43,78	43,78
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	35,73	35,73	35,73
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	46,42	46,42	46,42
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	36,71	36,71	36,71
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	50,14	50,14	50,14
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	37,62	37,62	37,62
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	51,23	51,23	51,23
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	38,40	38,40	38,40
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	51,62	51,62	51,62
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	39,07	39,07	39,07
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	35,19	35,19	35,19
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	35,63	35,63	35,63
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	36,63	36,63	36,63
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	37,82	37,82	37,82
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	38,67	38,67	38,67
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	39,30	39,30	39,30
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	42,76	42,76	42,76
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	38,90	38,90	38,90
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	45,83	45,83	45,83
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	40,05	40,05	40,05
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	47,25	47,25	47,25
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	41,39	41,39	41,39
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	48,83	48,83	48,83
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	42,48	42,48	42,48
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	53,65	53,65	53,65
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	42,34	42,34	42,34
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	42,25	42,25	42,25
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	38,30	38,30	38,30
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	39,80	39,80	39,80
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	41,35	41,35	41,35
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	41,88	41,88	41,88
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	41,85	41,85	41,85
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	41,86	41,86	41,86
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	48,28	48,28	48,28
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	48,28	48,28	48,28
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	48,32	48,32	48,32
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	48,50	48,50	48,50
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	47,01	47,01	47,01
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	43,06	43,06	43,06
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	43,12	43,12	43,12
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	45,04	45,04	45,04
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	43,99	43,99	43,99
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	43,76	43,76	43,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	51,78	51,78	51,78
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	52,69	52,69	52,69
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	52,69	52,69	52,69
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	52,67	52,67	52,67
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	52,70	52,70	52,70
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	47,93	47,93	47,93
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	49,78	49,78	49,78
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	50,38	50,38	50,38
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	49,56	49,56	49,56
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	47,63	47,63	47,63
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	50,49	50,49	50,49
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	38,62	38,62	38,62
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	38,61	38,61	38,61
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	36,71	36,71	36,71
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	36,73	36,73	36,73
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	36,64	36,64	36,64
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	36,02	36,02	36,02
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	27,15	27,15	27,15
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	27,36	27,36	27,36
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	27,37	27,37	27,37
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	27,16	27,16	27,16
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	28,22	28,22	28,22
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	25,67	25,67	25,67
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	28,84	28,84	28,84
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	25,66	25,66	25,66
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	30,84	30,84	30,84
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	26,17	26,17	26,17
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	33,49	33,49	33,49
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	26,97	26,97	26,97
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	25,95	25,95	25,95
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	25,20	25,20	25,20
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	26,13	26,13	26,13
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	25,04	25,04	25,04
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	26,50	26,50	26,50
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	25,11	25,11	25,11
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	26,74	26,74	26,74
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	25,12	25,12	25,12
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	27,15	27,15	27,15
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	25,32	25,32	25,32
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	29,99	29,99	29,99
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	25,65	25,65	25,65
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	42,47	42,47	42,47
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	34,40	34,40	34,40
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	42,78	42,78	42,78
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	34,59	34,59	34,59
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	43,09	43,09	43,09
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	34,99	34,99	34,99
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	43,40	43,40	43,40
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	35,33	35,33	35,33
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	43,74	43,74	43,74
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	35,78	35,78	35,78
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	44,21	44,21	44,21
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	36,31	36,31	36,31
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	39,55	39,55	39,55
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	40,56	40,56	40,56
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	40,92	40,92	40,92
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	41,16	41,16	41,16
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	41,37	41,37	41,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	41,94	41,94	41,94
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	40,06	40,06	40,06
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	41,08	41,08	41,08
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	41,46	41,46	41,46
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	41,65	41,65	41,65
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	41,96	41,96	41,96
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	42,58	42,58	42,58
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	40,96	40,96	40,96
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	41,92	41,92	41,92
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	42,34	42,34	42,34
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	42,48	42,48	42,48
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	42,95	42,95	42,95
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	43,48	43,48	43,48
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	41,96	41,96	41,96
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	42,93	42,93	42,93
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	43,31	43,31	43,31
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	43,51	43,51	43,51
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	44,08	44,08	44,08
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	44,71	44,71	44,71
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	46,61	46,61	46,61
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	47,35	47,35	47,35
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	47,56	47,56	47,56
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	47,85	47,85	47,85
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	48,36	48,36	48,36
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	48,87	48,87	48,87
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	47,06	47,06	47,06
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	47,86	47,86	47,86
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	48,01	48,01	48,01
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	48,39	48,39	48,39
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	48,92	48,92	48,92
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	49,45	49,45	49,45
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	42,89	42,89	42,89
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	44,03	44,03	44,03
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	44,57	44,57	44,57
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	45,06	45,06	45,06
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	45,73	45,73	45,73
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	46,50	46,50	46,50
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	40,45	40,45	40,45
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	33,52	33,52	33,52
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	42,27	42,27	42,27
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	33,75	33,75	33,75
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	46,87	46,87	46,87
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	34,19	34,19	34,19
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	47,77	47,77	47,77
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	34,87	34,87	34,87
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	48,08	48,08	48,08
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	35,71	35,71	35,71
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	37,50	37,50	37,50
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	37,43	37,43	37,43
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	32,33	32,33	32,33
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	37,97	37,97	37,97
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	32,46	32,46	32,46
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	38,40	38,40	38,40
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	32,96	32,96	32,96
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	38,94	38,94	38,94
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	33,49	33,49	33,49
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	42,16	42,16	42,16
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	34,57	34,57	34,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	48,02	48,02	48,02
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	37,10	37,10	37,10
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	30,25	30,25	30,25
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	30,64	30,64	30,64
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	31,40	31,40	31,40
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	32,32	32,32	32,32
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	34,15	34,15	34,15
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	37,14	37,14	37,14
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	29,01	29,01	29,01
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	29,06	29,06	29,06
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	29,38	29,38	29,38
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	30,30	30,30	30,30
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	31,18	31,18	31,18
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	35,84	35,84	35,84
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	28,29	28,29	28,29
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	28,07	28,07	28,07
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	29,20	29,20	29,20
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	30,23	30,23	30,23
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	32,06	32,06	32,06
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	38,47	38,47	38,47
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	38,49	38,49	38,49
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	29,37	29,37	29,37
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	42,74	42,74	42,74
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	29,03	29,03	29,03
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	45,78	45,78	45,78
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	29,12	29,12	29,12
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	46,19	46,19	46,19
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	29,66	29,66	29,66
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	46,86	46,86	46,86
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	30,88	30,88	30,88
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	47,34	47,34	47,34
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	32,15	32,15	32,15
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	41,58	41,58	41,58
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	42,11	42,11	42,11
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	42,87	42,87	42,87
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	43,24	43,24	43,24
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	43,62	43,62	43,62
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	44,73	44,73	44,73
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	29,91	29,91	29,91
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	30,40	30,40	30,40
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	30,89	30,89	30,89
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	31,32	31,32	31,32
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	31,75	31,75	31,75
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	43,37	43,37	43,37
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	44,01	44,01	44,01
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	44,52	44,52	44,52
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	44,96	44,96	44,96
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	44,95	44,95	44,95
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	36,44	36,44	36,44
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	37,51	37,51	37,51
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	38,69	38,69	38,69
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	40,05	40,05	40,05
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	41,05	41,05	41,05
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	30,27	30,27	30,27
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	42,14	42,14	42,14
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	29,80	29,80	29,80
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	42,47	42,47	42,47
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	30,38	30,38	30,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	42,77	42,77	42,77
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	31,52	31,52	31,52
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	43,08	43,08	43,08
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	32,74	32,74	32,74
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	43,45	43,45	43,45
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	33,53	33,53	33,53
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	44,69	44,69	44,69
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	41,83	41,83	41,83
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	45,23	45,23	45,23
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	42,51	42,51	42,51
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	45,77	45,77	45,77
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	42,91	42,91	42,91
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	45,92	45,92	45,92
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	43,01	43,01	43,01
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	45,91	45,91	45,91
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	43,59	43,59	43,59
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	45,90	45,90	45,90
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	44,14	44,14	44,14
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	44,38	44,38	44,38
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	45,23	45,23	45,23
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	46,45	46,45	46,45
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	46,85	46,85	46,85
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	47,29	47,29	47,29
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	50,15	50,15	50,15
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	35,09	35,09	35,09
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	35,67	35,67	35,67
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	36,30	36,30	36,30
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	36,99	36,99	36,99
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	37,43	37,43	37,43
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	33,77	33,77	33,77
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	34,55	34,55	34,55
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	35,15	35,15	35,15
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	33,79	33,79	33,79
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	33,78	33,78	33,78
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	35,35	35,35	35,35
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	49,75	49,75	49,75
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	50,27	50,27	50,27
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	50,79	50,79	50,79
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	51,12	51,12	51,12
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	51,11	51,11	51,11
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	48,97	48,97	48,97
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	49,94	49,94	49,94
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	49,96	49,96	49,96
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	49,95	49,95	49,95
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	49,94	49,94	49,94
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	29,00	29,00	29,00
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	29,00	29,00	29,00
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	28,31	28,31	28,31
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	28,28	28,28	28,28
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	28,64	28,64	28,64
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	30,08	30,08	30,08
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	28,41	28,41	28,41
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	28,42	28,42	28,42
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	27,95	27,95	27,95
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	27,93	27,93	27,93
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	28,35	28,35	28,35
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	29,33	29,33	29,33
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	30,61	30,61	30,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	30,66	30,66	30,66
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	30,67	30,67	30,67
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	30,55	30,55	30,55
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	31,22	31,22	31,22
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	31,13	31,13	31,13
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	29,02	29,02	29,02
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	28,93	28,93	28,93
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	28,87	28,87	28,87
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	29,02	29,02	29,02
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	29,66	29,66	29,66
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	30,49	30,49	30,49
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	30,58	30,58	30,58
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	30,80	30,80	30,80
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	31,59	31,59	31,59
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	32,71	32,71	32,71
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	34,76	34,76	34,76
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	39,38	39,38	39,38
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	31,37	31,37	31,37
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	31,64	31,64	31,64
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	32,07	32,07	32,07
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	32,41	32,41	32,41
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	34,12	34,12	34,12
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	38,83	38,83	38,83
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	31,27	31,27	31,27
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	31,58	31,58	31,58
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	31,31	31,31	31,31
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	32,28	32,28	32,28
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	33,59	33,59	33,59
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	38,54	38,54	38,54
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	31,89	31,89	31,89
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	32,25	32,25	32,25
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	32,68	32,68	32,68
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	33,25	33,25	33,25
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	34,32	34,32	34,32
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	36,89	36,89	36,89
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	31,05	31,05	31,05
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	31,65	31,65	31,65
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	31,86	31,86	31,86
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	32,02	32,02	32,02
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	32,68	32,68	32,68
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	33,39	33,39	33,39
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	30,70	30,70	30,70
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	31,31	31,31	31,31
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	31,50	31,50	31,50
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	31,65	31,65	31,65
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	32,28	32,28	32,28
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	33,12	33,12	33,12
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	31,45	31,45	31,45
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	31,65	31,65	31,65
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	31,91	31,91	31,91
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	31,97	31,97	31,97
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	32,21	32,21	32,21
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	32,08	32,08	32,08
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	31,29	31,29	31,29
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	31,39	31,39	31,39
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	31,55	31,55	31,55
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	31,28	31,28	31,28
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	31,39	31,39	31,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	31,47	31,47	31,47
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	32,37	32,37	32,37
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	32,65	32,65	32,65
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	32,94	32,94	32,94
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	33,49	33,49	33,49
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	34,57	34,57	34,57
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	36,08	36,08	36,08
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	32,72	32,72	32,72
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	32,91	32,91	32,91
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	32,75	32,75	32,75
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	33,68	33,68	33,68
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	34,98	34,98	34,98
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	37,33	37,33	37,33
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	33,34	33,34	33,34
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	33,60	33,60	33,60
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	34,01	34,01	34,01
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	34,98	34,98	34,98
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	36,12	36,12	36,12
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	38,41	38,41	38,41
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	32,50	32,50	32,50
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	32,51	32,51	32,51
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	33,03	33,03	33,03
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	34,05	34,05	34,05
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	35,30	35,30	35,30
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	38,14	38,14	38,14
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	32,53	32,53	32,53
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	33,04	33,04	33,04
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	34,14	34,14	34,14
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	35,52	35,52	35,52
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	36,83	36,83	36,83
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	32,71	32,71	32,71
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	33,31	33,31	33,31
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	34,29	34,29	34,29
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	35,59	35,59	35,59
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	37,06	37,06	37,06
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	32,80	32,80	32,80
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	33,02	33,02	33,02
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	33,62	33,62	33,62
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	34,46	34,46	34,46
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	35,36	35,36	35,36
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	31,67	31,67	31,67
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	32,44	32,44	32,44
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	32,82	32,82	32,82
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	33,51	33,51	33,51
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	34,31	34,31	34,31
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	32,45	32,45	32,45
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	32,79	32,79	32,79
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	33,29	33,29	33,29
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	33,95	33,95	33,95
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	34,87	34,87	34,87
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	33,10	33,10	33,10
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	33,52	33,52	33,52
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	34,27	34,27	34,27
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	35,18	35,18	35,18
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	36,10	36,10	36,10
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	34,04	34,04	34,04
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	34,29	34,29	34,29
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	34,85	34,85	34,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	35,98	35,98	35,98
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	36,84	36,84	36,84
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	34,55	34,55	34,55
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	35,56	35,56	35,56
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	36,80	36,80	36,80
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	38,02	38,02	38,02
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	38,19	38,19	38,19
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	35,93	35,93	35,93
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	37,26	37,26	37,26
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	38,71	38,71	38,71
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	39,53	39,53	39,53
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	39,75	39,75	39,75
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	41,17	41,17	41,17
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	35,67	35,67	35,67
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	36,96	36,96	36,96
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	38,38	38,38	38,38
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	39,36	39,36	39,36
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	39,66	39,66	39,66
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	40,96	40,96	40,96
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	35,00	35,00	35,00
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	36,10	36,10	36,10
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	37,36	37,36	37,36
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	38,51	38,51	38,51
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	38,29	38,29	38,29
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	37,88	37,88	37,88
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	32,35	32,35	32,35
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	32,63	32,63	32,63
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	33,44	33,44	33,44
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	34,39	34,39	34,39
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	35,03	35,03	35,03
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	35,05	35,05	35,05
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	33,16	33,16	33,16
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	33,95	33,95	33,95
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	35,10	35,10	35,10
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	36,14	36,14	36,14
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	36,15	36,15	36,15
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	37,13	37,13	37,13
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	36,81	36,81	36,81
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	37,55	37,55	37,55
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	37,63	37,63	37,63
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	38,67	38,67	38,67
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	36,28	36,28	36,28
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	38,48	38,48	38,48
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	34,18	34,18	34,18
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	34,79	34,79	34,79
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	36,04	36,04	36,04
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	37,30	37,30	37,30
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	37,65	37,65	37,65
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	39,46	39,46	39,46
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	35,49	35,49	35,49
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	36,68	36,68	36,68
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	38,04	38,04	38,04
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	39,07	39,07	39,07
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	39,16	39,16	39,16
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	39,18	39,18	39,18
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	32,23	32,23	32,23
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	32,68	32,68	32,68
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	33,68	33,68	33,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	34,64	34,64	34,64
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	35,62	35,62	35,62
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	31,32	31,32	31,32
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	31,47	31,47	31,47
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	31,69	31,69	31,69
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	32,52	32,52	32,52
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	33,66	33,66	33,66
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	29,59	29,59	29,59
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	29,56	29,56	29,56
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	29,82	29,82	29,82
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	30,68	30,68	30,68
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	33,43	33,43	33,43
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	30,96	30,96	30,96
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	31,26	31,26	31,26
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	31,95	31,95	31,95
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	32,50	32,50	32,50
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	34,01	34,01	34,01
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	31,78	31,78	31,78
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	32,10	32,10	32,10
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	33,06	33,06	33,06
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	33,96	33,96	33,96
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	34,90	34,90	34,90
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	32,42	32,42	32,42
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	32,91	32,91	32,91
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	33,92	33,92	33,92
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	34,90	34,90	34,90
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	35,92	35,92	35,92
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	32,76	32,76	32,76
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	33,34	33,34	33,34
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	34,39	34,39	34,39
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	35,39	35,39	35,39
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	36,41	36,41	36,41
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	32,67	32,67	32,67
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	33,23	33,23	33,23
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	34,29	34,29	34,29
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	35,35	35,35	35,35
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	36,53	36,53	36,53
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	30,29	30,29	30,29
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	30,10	30,10	30,10
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	30,55	30,55	30,55
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	31,13	31,13	31,13
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	31,91	31,91	31,91
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	34,95	34,95	34,95
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	29,85	29,85	29,85
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	29,87	29,87	29,87
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	29,88	29,88	29,88
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	30,13	30,13	30,13
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	31,02	31,02	31,02
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	31,44	31,44	31,44
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	29,33	29,33	29,33
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	29,55	29,55	29,55
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	29,76	29,76	29,76
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	30,66	30,66	30,66
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	31,55	31,55	31,55
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	32,58	32,58	32,58
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	31,84	31,84	31,84
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	31,71	31,71	31,71
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	32,17	32,17	32,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	33,10	33,10	33,10
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	35,50	35,50	35,50
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	41,02	41,02	41,02
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	32,72	32,72	32,72
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	32,97	32,97	32,97
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	33,40	33,40	33,40
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	34,08	34,08	34,08
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	36,02	36,02	36,02
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	38,58	38,58	38,58
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	38,67	38,67	38,67
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	39,05	39,05	39,05
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	39,64	39,64	39,64
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	40,09	40,09	40,09
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	41,34	41,34	41,34
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	42,30	42,30	42,30
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	49,76	49,76	49,76
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	47,34	47,34	47,34
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	49,98	49,98	49,98
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	47,76	47,76	47,76
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	50,44	50,44	50,44
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	47,97	47,97	47,97
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	50,89	50,89	50,89
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	48,21	48,21	48,21
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	51,18	51,18	51,18
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	47,34	47,34	47,34
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	51,17	51,17	51,17
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	48,02	48,02	48,02
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	45,94	45,94	45,94
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	43,16	43,16	43,16
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	46,49	46,49	46,49
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	43,50	43,50	43,50
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	46,89	46,89	46,89
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	43,68	43,68	43,68
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	46,88	46,88	46,88
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	44,26	44,26	44,26
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	46,87	46,87	46,87
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	44,82	44,82	44,82
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	46,85	46,85	46,85
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	45,38	45,38	45,38
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	42,51	42,51	42,51
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	44,70	44,70	44,70
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	42,71	42,71	42,71
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	45,20	45,20	45,20
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	42,71	42,71	42,71
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	45,70	45,70	45,70
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	43,18	43,18	43,18
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	46,01	46,01	46,01
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	43,69	43,69	43,69
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	46,00	46,00	46,00
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	44,19	44,19	44,19
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	45,99	45,99	45,99
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	28,75	28,75	28,75
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	30,74	30,74	30,74
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	28,82	28,82	28,82
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	32,33	32,33	32,33
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	28,86	28,86	28,86
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	37,41	37,41	37,41
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	28,92	28,92	28,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 4_3.10 FCA - Eindvariant_geheel overkapt h=7m - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	40,81	40,81	40,81
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	29,59	29,59	29,59
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	33,04	33,04	33,04
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	30,14	30,14	30,14
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	30,09	30,09	30,09
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	44,33	44,33	44,33
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	41,44	41,44	41,44
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	43,56	43,56	43,56
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	41,89	41,89	41,89
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	44,02	44,02	44,02
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	42,17	42,17	42,17
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	44,43	44,43	44,43
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	42,71	42,71	42,71
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	44,88	44,88	44,88
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	43,25	43,25	43,25
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	44,90	44,90	44,90
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	43,78	43,78	43,78
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	45,93	45,93	45,93
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	42,62	42,62	42,62
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	46,48	46,48	46,48
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	43,12	43,12	43,12
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	47,00	47,00	47,00
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	43,42	43,42	43,42
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	47,31	47,31	47,31
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	44,02	44,02	44,02
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	47,64	47,64	47,64
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	44,56	44,56	44,56
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	47,59	47,59	47,59
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	45,10	45,10	45,10
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	29,32	29,32	29,32
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	32,17	32,17	32,17
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	29,47	29,47	29,47
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	34,63	34,63	34,63
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	29,80	29,80	29,80
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	32,55	32,55	32,55
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	30,05	30,05	30,05
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	32,98	32,98	32,98
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	30,45	30,45	30,45
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	33,23	33,23	33,23
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	30,93	30,93	30,93
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	30,00	30,00	30,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	43,39	43,39	43,39
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	47,74	47,74	47,74
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	50,31	50,31	50,31
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	53,94	53,94	53,94
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	59,34	59,34	59,34
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	42,24	42,24	42,24
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	48,43	48,43	48,43
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	50,17	50,17	50,17
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	54,47	54,47	54,47
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	58,80	58,80	58,80
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	42,38	42,38	42,38
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	46,45	46,45	46,45
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	50,33	50,33	50,33
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	54,61	54,61	54,61
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	60,31	60,31	60,31
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	41,42	41,42	41,42
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	46,40	46,40	46,40
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	49,87	49,87	49,87
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	53,43	53,43	53,43
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	58,36	58,36	58,36
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	36,72	36,72	36,72
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	39,52	39,52	39,52
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	52,53	52,53	52,53
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	54,33	54,33	54,33
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	35,03	35,03	35,03
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	38,89	38,89	38,89
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	50,47	50,47	50,47
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	53,44	53,44	53,44
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	35,45	35,45	35,45
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	38,93	38,93	38,93
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	49,71	49,71	49,71
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	53,03	53,03	53,03
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	45,76	45,76	45,76
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	50,02	50,02	50,02
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	53,48	53,48	53,48
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	58,02	58,02	58,02
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	38,58	38,58	38,58
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	46,52	46,52	46,52
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	48,77	48,77	48,77
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	51,31	51,31	51,31
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	53,34	53,34	53,34
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	40,46	40,46	40,46
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	43,11	43,11	43,11
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	48,53	48,53	48,53
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	52,39	52,39	52,39
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	57,15	57,15	57,15
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	42,05	42,05	42,05
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	46,83	46,83	46,83
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	51,49	51,49	51,49
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	56,36	56,36	56,36
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	60,50	60,50	60,50
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	43,61	43,61	43,61
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	48,06	48,06	48,06
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	50,16	50,16	50,16
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	53,77	53,77	53,77
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	59,12	59,12	59,12
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	42,60	42,60	42,60
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	46,02	46,02	46,02

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	50,30	50,30	50,30
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	53,93	53,93	53,93
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	59,48	59,48	59,48
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	44,03	44,03	44,03
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	45,48	45,48	45,48
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	49,49	49,49	49,49
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	49,49	49,49	49,49
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	53,33	53,33	53,33
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	42,84	42,84	42,84
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	46,48	46,48	46,48
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	50,73	50,73	50,73
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	54,81	54,81	54,81
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	60,41	60,41	60,41
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	43,86	43,86	43,86
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	47,53	47,53	47,53
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	51,32	51,32	51,32
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	56,12	56,12	56,12
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	60,21	60,21	60,21
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	39,70	39,70	39,70
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	42,27	42,27	42,27
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	47,79	47,79	47,79
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	52,18	52,18	52,18
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	57,04	57,04	57,04
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	39,24	39,24	39,24
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	42,16	42,16	42,16
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	46,95	46,95	46,95
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	52,13	52,13	52,13
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	57,10	57,10	57,10
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	39,11	39,11	39,11
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	42,59	42,59	42,59
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	46,74	46,74	46,74
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	52,18	52,18	52,18
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	56,91	56,91	56,91
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	39,18	39,18	39,18
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	43,73	43,73	43,73
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	47,13	47,13	47,13
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	52,15	52,15	52,15
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	56,72	56,72	56,72
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	40,81	40,81	40,81
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	45,53	45,53	45,53
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	47,00	47,00	47,00
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	51,86	51,86	51,86
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	56,28	56,28	56,28
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	38,36	38,36	38,36
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	45,66	45,66	45,66
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	49,46	49,46	49,46
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	52,97	52,97	52,97
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	58,36	58,36	58,36
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	34,25	34,25	34,25
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	39,12	39,12	39,12
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	48,72	48,72	48,72
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	52,45	52,45	52,45
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	43,72	43,72	43,72
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	47,44	47,44	47,44
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	51,20	51,20	51,20
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	55,25	55,25	55,25
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	60,16	60,16	60,16
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	43,95	43,95	43,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	47,45	47,45	47,45
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	51,86	51,86	51,86
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	55,21	55,21	55,21
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	61,10	61,10	61,10
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	41,70	41,70	41,70
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	45,45	45,45	45,45
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	50,13	50,13	50,13
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	53,76	53,76	53,76
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	58,59	58,59	58,59
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	40,26	40,26	40,26
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	46,21	46,21	46,21
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	49,95	49,95	49,95
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	52,66	52,66	52,66
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	56,88	56,88	56,88
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	38,79	38,79	38,79
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	45,36	45,36	45,36
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	48,55	48,55	48,55
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	52,34	52,34	52,34
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	55,74	55,74	55,74
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	42,40	42,40	42,40
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	52,69	52,69	52,69
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	54,77	54,77	54,77
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	57,57	57,57	57,57
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	57,52	57,52	57,52
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	47,06	47,06	47,06
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	50,69	50,69	50,69
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	54,44	54,44	54,44
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	56,20	56,20	56,20
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	37,02	37,02	37,02
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	41,44	41,44	41,44
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	53,16	53,16	53,16
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	55,99	55,99	55,99
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	60,59	60,59	60,59
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	54,78	54,78	54,78
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	63,89	63,89	63,89
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	61,46	61,46	61,46
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	60,78	60,78	60,78
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	44,04	44,04	44,04
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	46,09	46,09	46,09
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	50,32	50,32	50,32
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	53,99	53,99	53,99
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	59,46	59,46	59,46
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	44,06	44,06	44,06
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	46,03	46,03	46,03
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	50,14	50,14	50,14
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	53,88	53,88	53,88
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	59,75	59,75	59,75
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	43,57	43,57	43,57
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	46,49	46,49	46,49
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	50,11	50,11	50,11
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	53,91	53,91	53,91
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	58,68	58,68	58,68
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	42,82	42,82	42,82
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	44,86	44,86	44,86
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	48,79	48,79	48,79
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	52,97	52,97	52,97
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	58,88	58,88	58,88
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	41,03	41,03	41,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	44,02	44,02	44,02
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	49,15	49,15	49,15
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	53,07	53,07	53,07
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	56,38	56,38	56,38
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	40,28	40,28	40,28
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	43,24	43,24	43,24
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	48,16	48,16	48,16
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	53,81	53,81	53,81
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	57,28	57,28	57,28
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	42,56	42,56	42,56
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	46,48	46,48	46,48
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	50,40	50,40	50,40
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	53,53	53,53	53,53
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	59,11	59,11	59,11
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	42,82	42,82	42,82
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	45,90	45,90	45,90
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	49,53	49,53	49,53
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	52,87	52,87	52,87
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	58,43	58,43	58,43
46_A	Van Bossepad 1	119692,75	488158,00	1,50	43,72	43,72	43,72
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	44,53	44,53	44,53
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	43,20	43,20	43,20
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	45,51	45,51	45,51
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	49,55	49,55	49,55
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	53,36	53,36	53,36
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	60,19	60,19	60,19
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	40,54	40,54	40,54
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	44,34	44,34	44,34
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	48,94	48,94	48,94
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	52,81	52,81	52,81
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	56,06	56,06	56,06
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	40,07	40,07	40,07
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	45,14	45,14	45,14
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	49,83	49,83	49,83
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	53,06	53,06	53,06
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	56,80	56,80	56,80
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	40,49	40,49	40,49
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	44,19	44,19	44,19
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	49,24	49,24	49,24
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	52,78	52,78	52,78
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	56,61	56,61	56,61
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	40,66	40,66	40,66
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	43,34	43,34	43,34
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	47,83	47,83	47,83
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	53,27	53,27	53,27
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	57,28	57,28	57,28
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	51,23	51,23	51,23
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	54,88	54,88	54,88
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	56,67	56,67	56,67
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	58,93	58,93	58,93
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	59,75	59,75	59,75
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	43,37	43,37	43,37
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	47,87	47,87	47,87
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	53,81	53,81	53,81
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	57,08	57,08	57,08
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	57,71	57,71	57,71
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	51,87	51,87	51,87
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	54,10	54,10	54,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	56,24	56,24	56,24
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	57,84	57,84	57,84
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	59,19	59,19	59,19
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	50,24	50,24	50,24
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	52,35	52,35	52,35
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	54,70	54,70	54,70
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	57,47	57,47	57,47
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	56,14	56,14	56,14
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	42,32	42,32	42,32
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	52,92	52,92	52,92
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	54,50	54,50	54,50
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	57,60	57,60	57,60
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	55,75	55,75	55,75
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	39,95	39,95	39,95
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	50,95	50,95	50,95
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	53,85	53,85	53,85
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	57,13	57,13	57,13
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	57,04	57,04	57,04
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	40,68	40,68	40,68
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	47,59	47,59	47,59
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	50,59	50,59	50,59
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	56,91	56,91	56,91
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	57,57	57,57	57,57
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	40,11	40,11	40,11
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	46,80	46,80	46,80
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	50,37	50,37	50,37
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	56,97	56,97	56,97
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	57,49	57,49	57,49
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	40,19	40,19	40,19
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	43,28	43,28	43,28
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	49,00	49,00	49,00
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	57,29	57,29	57,29
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	57,34	57,34	57,34
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	40,55	40,55	40,55
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	43,35	43,35	43,35
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	47,97	47,97	47,97
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	53,41	53,41	53,41
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	57,30	57,30	57,30
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	40,06	40,06	40,06
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	43,74	43,74	43,74
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	47,52	47,52	47,52
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	52,16	52,16	52,16
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	56,52	56,52	56,52
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	39,05	39,05	39,05
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	43,75	43,75	43,75
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	47,41	47,41	47,41
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	52,41	52,41	52,41
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	56,31	56,31	56,31
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	38,87	38,87	38,87
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	45,36	45,36	45,36
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	48,54	48,54	48,54
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	52,34	52,34	52,34
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	55,71	55,71	55,71
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	39,80	39,80	39,80
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	45,37	45,37	45,37
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	48,55	48,55	48,55
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	52,71	52,71	52,71
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	55,65	55,65	55,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	38,96	38,96	38,96
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	43,26	43,26	43,26
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	47,47	47,47	47,47
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	52,81	52,81	52,81
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	55,65	55,65	55,65
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	40,30	40,30	40,30
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	44,33	44,33	44,33
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	48,92	48,92	48,92
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	52,85	52,85	52,85
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	56,22	56,22	56,22
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	40,22	40,22	40,22
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	43,87	43,87	43,87
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	49,22	49,22	49,22
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	53,00	53,00	53,00
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	56,42	56,42	56,42
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	40,57	40,57	40,57
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	43,90	43,90	43,90
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	49,47	49,47	49,47
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	52,66	52,66	52,66
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	56,57	56,57	56,57
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	39,89	39,89	39,89
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	45,47	45,47	45,47
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	49,78	49,78	49,78
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	53,04	53,04	53,04
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	56,74	56,74	56,74
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	38,50	38,50	38,50
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	46,15	46,15	46,15
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	50,42	50,42	50,42
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	52,89	52,89	52,89
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	56,92	56,92	56,92
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	39,22	39,22	39,22
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	46,16	46,16	46,16
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	50,46	50,46	50,46
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	53,15	53,15	53,15
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	57,70	57,70	57,70
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	40,65	40,65	40,65
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	43,79	43,79	43,79
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	47,59	47,59	47,59
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	52,14	52,14	52,14
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	56,06	56,06	56,06
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	43,51	43,51	43,51
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	46,77	46,77	46,77
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	50,61	50,61	50,61
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	53,54	53,54	53,54
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	58,81	58,81	58,81
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	43,03	43,03	43,03
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	46,01	46,01	46,01
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	49,60	49,60	49,60
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	53,02	53,02	53,02
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	58,54	58,54	58,54
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	42,64	42,64	42,64
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	45,59	45,59	45,59
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	49,17	49,17	49,17
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	52,96	52,96	52,96
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	58,89	58,89	58,89
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	40,22	40,22	40,22
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	44,82	44,82	44,82
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	48,66	48,66	48,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	52,96	52,96	52,96
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	57,29	57,29	57,29
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	39,82	39,82	39,82
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	45,76	45,76	45,76
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	49,59	49,59	49,59
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	52,97	52,97	52,97
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	58,47	58,47	58,47
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	39,01	39,01	39,01
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	45,56	45,56	45,56
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	49,35	49,35	49,35
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	52,97	52,97	52,97
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	58,27	58,27	58,27
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	40,86	40,86	40,86
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	45,43	45,43	45,43
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	49,19	49,19	49,19
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	52,97	52,97	52,97
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	58,15	58,15	58,15
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	41,03	41,03	41,03
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	45,29	45,29	45,29
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	49,01	49,01	49,01
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	53,04	53,04	53,04
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	58,32	58,32	58,32
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	43,17	43,17	43,17
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	46,32	46,32	46,32
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	50,03	50,03	50,03
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	53,69	53,69	53,69
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	58,38	58,38	58,38
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	43,49	43,49	43,49
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	46,80	46,80	46,80
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	50,68	50,68	50,68
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	54,77	54,77	54,77
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	58,70	58,70	58,70
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	42,83	42,83	42,83
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	46,16	46,16	46,16
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	50,10	50,10	50,10
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	53,31	53,31	53,31
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	58,79	58,79	58,79
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	41,91	41,91	41,91
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	44,40	44,40	44,40
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	48,06	48,06	48,06
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	52,61	52,61	52,61
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	56,74	56,74	56,74
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	41,87	41,87	41,87
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	45,47	45,47	45,47
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	49,08	49,08	49,08
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	52,64	52,64	52,64
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	57,17	57,17	57,17
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	43,74	43,74	43,74
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	46,01	46,01	46,01
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	50,36	50,36	50,36
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	54,07	54,07	54,07
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	59,47	59,47	59,47
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	43,65	43,65	43,65
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	46,02	46,02	46,02
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	50,24	50,24	50,24
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	53,82	53,82	53,82
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	59,49	59,49	59,49
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	43,82	43,82	43,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	46,01	46,01	46,01
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	50,41	50,41	50,41
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	54,04	54,04	54,04
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	59,56	59,56	59,56
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	43,62	43,62	43,62
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	46,05	46,05	46,05
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	50,28	50,28	50,28
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	54,13	54,13	54,13
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	59,58	59,58	59,58
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	42,68	42,68	42,68
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	46,08	46,08	46,08
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	50,14	50,14	50,14
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	53,91	53,91	53,91
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	59,36	59,36	59,36
A001_A	S3	119573,95	487946,94	1,50	70,83	70,83	70,83
A001_B	S3	119573,95	487946,94	4,50	69,25	69,25	69,25
A001_C	S3	119573,95	487946,94	7,50	68,81	68,81	68,81
A001_D	S3	119573,95	487946,94	10,50	68,54	68,54	68,54
A001_E	S3	119573,95	487946,94	13,50	68,21	68,21	68,21
A001_F	S3	119573,95	487946,94	16,50	67,88	67,88	67,88
A002_A	S3	119586,98	487949,83	19,50	69,48	69,48	69,48
A002_A	S3	119586,98	487949,83	1,50	60,26	60,26	60,26
A002_B	S3	119586,98	487949,83	22,50	69,17	69,17	69,17
A002_B	S3	119586,98	487949,83	4,50	70,50	70,50	70,50
A002_C	S3	119586,98	487949,83	25,50	68,84	68,84	68,84
A002_C	S3	119586,98	487949,83	7,50	70,41	70,41	70,41
A002_D	S3	119586,98	487949,83	28,50	68,16	68,16	68,16
A002_D	S3	119586,98	487949,83	10,50	70,25	70,25	70,25
A002_E	S3	119586,98	487949,83	31,50	67,98	67,98	67,98
A002_E	S3	119586,98	487949,83	13,50	70,04	70,04	70,04
A002_F	S3	119586,98	487949,83	16,50	69,79	69,79	69,79
A003_A	S3	119605,78	487953,95	1,50	57,09	57,09	57,09
A003_B	S3	119605,78	487953,95	4,50	61,94	61,94	61,94
A003_C	S3	119605,78	487953,95	7,50	69,58	69,58	69,58
A003_D	S3	119605,78	487953,95	10,50	69,38	69,38	69,38
A003_E	S3	119605,78	487953,95	13,50	69,11	69,11	69,11
A003_F	S3	119605,78	487953,95	16,50	68,80	68,80	68,80
A004_A	S3	119624,39	487958,05	19,50	62,90	62,90	62,90
A004_A	S3	119624,39	487958,05	1,50	55,65	55,65	55,65
A004_B	S3	119624,39	487958,05	22,50	62,29	62,29	62,29
A004_B	S3	119624,39	487958,05	4,50	59,69	59,69	59,69
A004_C	S3	119624,39	487958,05	25,50	62,12	62,12	62,12
A004_C	S3	119624,39	487958,05	7,50	67,82	67,82	67,82
A004_D	S3	119624,39	487958,05	28,50	61,93	61,93	61,93
A004_D	S3	119624,39	487958,05	10,50	68,89	68,89	68,89
A004_E	S3	119624,39	487958,05	31,50	61,74	61,74	61,74
A004_E	S3	119624,39	487958,05	13,50	66,82	66,82	66,82
A004_F	S3	119624,39	487958,05	16,50	64,68	64,68	64,68
A005_A	S3	119650,28	487963,75	1,50	50,91	50,91	50,91
A005_B	S3	119650,28	487963,75	4,50	53,92	53,92	53,92
A005_C	S3	119650,28	487963,75	7,50	57,69	57,69	57,69
A005_D	S3	119650,28	487963,75	10,50	69,48	69,48	69,48
A005_E	S3	119650,28	487963,75	13,50	68,15	68,15	68,15
A005_F	S3	119650,28	487963,75	16,50	66,39	66,39	66,39
A006_A	S3	119670,78	487968,26	1,50	48,81	48,81	48,81
A006_B	S3	119670,78	487968,26	4,50	51,06	51,06	51,06
A006_C	S3	119670,78	487968,26	7,50	53,77	53,77	53,77
A006_D	S3	119670,78	487968,26	10,50	58,02	58,02	58,02

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A006_E	S3	119670,78	487968,26	13,50	66,24	66,24	66,24
A006_F	S3	119670,78	487968,26	16,50	66,07	66,07	66,07
A007_A	S3	119678,44	487964,09	1,50	45,21	45,21	45,21
A007_B	S3	119678,44	487964,09	4,50	48,60	48,60	48,60
A007_C	S3	119678,44	487964,09	7,50	49,12	49,12	49,12
A007_D	S3	119678,44	487964,09	10,50	52,16	52,16	52,16
A007_E	S3	119678,44	487964,09	13,50	58,99	58,99	58,99
A007_F	S3	119678,44	487964,09	16,50	59,53	59,53	59,53
A008_A	S3	119634,39	487954,88	19,50	56,39	56,39	56,39
A008_B	S3	119634,39	487954,88	22,50	57,79	57,79	57,79
A008_C	S3	119634,39	487954,88	25,50	58,42	58,42	58,42
A008_D	S3	119634,39	487954,88	28,50	58,94	58,94	58,94
A008_E	S3	119634,39	487954,88	31,50	59,09	59,09	59,09
A009_A	S3	119616,27	487950,94	19,50	58,33	58,33	58,33
A009_B	S3	119616,27	487950,94	22,50	62,93	62,93	62,93
A009_C	S3	119616,27	487950,94	25,50	62,92	62,92	62,92
A009_D	S3	119616,27	487950,94	28,50	62,70	62,70	62,70
A009_E	S3	119616,27	487950,94	31,50	62,48	62,48	62,48
A010_A	S3	119597,72	487947,05	19,50	62,04	62,04	62,04
A010_B	S3	119597,72	487947,05	22,50	68,39	68,39	68,39
A010_C	S3	119597,72	487947,05	25,50	68,05	68,05	68,05
A010_D	S3	119597,72	487947,05	28,50	67,70	67,70	67,70
A010_E	S3	119597,72	487947,05	31,50	67,34	67,34	67,34
A011_A	S3	119579,63	487942,92	19,50	59,39	59,39	59,39
A011_B	S3	119579,63	487942,92	22,50	65,34	65,34	65,34
A011_C	S3	119579,63	487942,92	25,50	65,09	65,09	65,09
A011_D	S3	119579,63	487942,92	28,50	64,77	64,77	64,77
A011_E	S3	119579,63	487942,92	31,50	64,46	64,46	64,46
A012_A	S3	119570,12	487939,62	1,50	66,19	66,19	66,19
A012_B	S3	119570,12	487939,62	4,50	65,78	65,78	65,78
A012_C	S3	119570,12	487939,62	7,50	64,84	64,84	64,84
A012_D	S3	119570,12	487939,62	10,50	63,69	63,69	63,69
A012_E	S3	119570,12	487939,62	13,50	62,48	62,48	62,48
A012_F	S3	119570,12	487939,62	16,50	61,31	61,31	61,31
A013_A	S3	119576,90	487934,58	1,50	48,51	48,51	48,51
A013_B	S3	119576,90	487934,58	4,50	51,33	51,33	51,33
A013_C	S3	119576,90	487934,58	7,50	51,10	51,10	51,10
A013_D	S3	119576,90	487934,58	10,50	51,03	51,03	51,03
A013_E	S3	119576,90	487934,58	13,50	50,98	50,98	50,98
A013_F	S3	119576,90	487934,58	16,50	50,84	50,84	50,84
A014_A	S3	119590,47	487937,57	1,50	48,86	48,86	48,86
A014_B	S3	119590,47	487937,57	4,50	51,32	51,32	51,32
A014_C	S3	119590,47	487937,57	7,50	51,14	51,14	51,14
A014_D	S3	119590,47	487937,57	10,50	51,02	51,02	51,02
A014_E	S3	119590,47	487937,57	13,50	50,92	50,92	50,92
A014_F	S3	119590,47	487937,57	16,50	50,88	50,88	50,88
A015_A	S3	119609,50	487941,76	1,50	48,24	48,24	48,24
A015_B	S3	119609,50	487941,76	4,50	50,76	50,76	50,76
A015_C	S3	119609,50	487941,76	7,50	50,64	50,64	50,64
A015_D	S3	119609,50	487941,76	10,50	50,47	50,47	50,47
A015_E	S3	119609,50	487941,76	13,50	50,38	50,38	50,38
A015_F	S3	119609,50	487941,76	16,50	50,20	50,20	50,20
A016_A	S3	119627,15	487945,65	1,50	44,95	44,95	44,95
A016_B	S3	119627,15	487945,65	4,50	48,07	48,07	48,07
A016_C	S3	119627,15	487945,65	7,50	47,94	47,94	47,94
A016_D	S3	119627,15	487945,65	10,50	47,71	47,71	47,71
A016_E	S3	119627,15	487945,65	13,50	47,69	47,69	47,69
A016_F	S3	119627,15	487945,65	16,50	47,68	47,68	47,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A017_A	S3	119654,00	487951,56	1,50	43,74	43,74	43,74
A017_B	S3	119654,00	487951,56	4,50	46,68	46,68	46,68
A017_C	S3	119654,00	487951,56	7,50	47,43	47,43	47,43
A017_D	S3	119654,00	487951,56	10,50	47,21	47,21	47,21
A017_E	S3	119654,00	487951,56	13,50	47,22	47,22	47,22
A017_F	S3	119654,00	487951,56	16,50	47,21	47,21	47,21
A018_A	S3	119672,58	487955,66	1,50	42,70	42,70	42,70
A018_B	S3	119672,58	487955,66	4,50	45,23	45,23	45,23
A018_C	S3	119672,58	487955,66	7,50	46,77	46,77	46,77
A018_D	S3	119672,58	487955,66	10,50	46,63	46,63	46,63
A018_E	S3	119672,58	487955,66	13,50	46,57	46,57	46,57
A018_F	S3	119672,58	487955,66	16,50	46,56	46,56	46,56
A019_A	S3	119589,91	487940,00	19,50	50,94	50,94	50,94
A019_B	S3	119589,91	487940,00	22,50	50,59	50,59	50,59
A019_C	S3	119589,91	487940,00	25,50	50,44	50,44	50,44
A019_D	S3	119589,91	487940,00	28,50	50,26	50,26	50,26
A019_E	S3	119589,91	487940,00	31,50	50,06	50,06	50,06
A020_A	S3	119626,66	487948,10	19,50	47,86	47,86	47,86
A020_B	S3	119626,66	487948,10	22,50	48,25	48,25	48,25
A020_C	S3	119626,66	487948,10	25,50	50,01	50,01	50,01
A020_D	S3	119626,66	487948,10	28,50	50,70	50,70	50,70
A020_E	S3	119626,66	487948,10	31,50	51,23	51,23	51,23
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	59,35	59,35	59,35
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	55,60	55,60	55,60
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	59,32	59,32	59,32
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	56,55	56,55	56,55
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	59,29	59,29	59,29
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	57,62	57,62	57,62
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	59,26	59,26	59,26
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	58,74	58,74	58,74
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	59,23	59,23	59,23
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	59,40	59,40	59,40
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	59,20	59,20	59,20
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	59,38	59,38	59,38
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	56,09	56,09	56,09
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	57,09	57,09	57,09
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	58,63	58,63	58,63
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	59,42	59,42	59,42
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	59,89	59,89	59,89
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	59,87	59,87	59,87
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	60,06	60,06	60,06
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	56,27	56,27	56,27
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	60,04	60,04	60,04
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	57,59	57,59	57,59
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	59,98	59,98	59,98
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	59,30	59,30	59,30
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	59,85	59,85	59,85
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	59,64	59,64	59,64
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	60,05	60,05	60,05
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	60,03	60,03	60,03
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	56,92	56,92	56,92
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	58,82	58,82	58,82
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	60,60	60,60	60,60
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	60,58	60,58	60,58
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	60,55	60,55	60,55
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	60,52	60,52	60,52
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	57,30	57,30	57,30
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	59,33	59,33	59,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	61,00	61,00	61,00
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	60,99	60,99	60,99
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	60,96	60,96	60,96
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	60,91	60,91	60,91
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	55,17	55,17	55,17
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	56,60	56,60	56,60
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	58,33	58,33	58,33
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	58,95	58,95	58,95
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	58,93	58,93	58,93
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	58,91	58,91	58,91
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	46,42	46,42	46,42
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	47,59	47,59	47,59
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	48,72	48,72	48,72
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	49,87	49,87	49,87
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	49,86	49,86	49,86
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	49,97	49,97	49,97
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	45,44	45,44	45,44
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	37,96	37,96	37,96
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	45,85	45,85	45,85
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	38,57	38,57	38,57
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	45,86	45,86	45,86
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	39,98	39,98	39,98
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	44,03	44,03	44,03
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	41,07	41,07	41,07
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	41,40	41,40	41,40
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	41,75	41,75	41,75
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	37,91	37,91	37,91
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	38,84	38,84	38,84
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	40,12	40,12	40,12
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	41,31	41,31	41,31
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	40,89	40,89	40,89
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	41,48	41,48	41,48
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	40,84	40,84	40,84
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	37,20	37,20	37,20
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	43,51	43,51	43,51
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	37,31	37,31	37,31
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	40,89	40,89	40,89
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	38,09	38,09	38,09
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	41,37	41,37	41,37
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	39,21	39,21	39,21
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	43,02	43,02	43,02
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	40,25	40,25	40,25
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	43,27	43,27	43,27
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	40,48	40,48	40,48
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	37,91	37,91	37,91
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	41,12	41,12	41,12
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	38,04	38,04	38,04
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	41,11	41,11	41,11
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	38,90	38,90	38,90
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	41,11	41,11	41,11
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	40,08	40,08	40,08
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	41,13	41,13	41,13
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	40,62	40,62	40,62
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	41,20	41,20	41,20
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	41,65	41,65	41,65
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	41,50	41,50	41,50
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	59,21	59,21	59,21
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	59,32	59,32	59,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	59,30	59,30	59,30
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	59,27	59,27	59,27
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	59,25	59,25	59,25
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	59,23	59,23	59,23
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	57,24	57,24	57,24
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	57,34	57,34	57,34
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	57,30	57,30	57,30
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	57,26	57,26	57,26
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	58,67	58,67	58,67
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	59,66	59,66	59,66
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	59,56	59,56	59,56
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	59,43	59,43	59,43
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	44,56	44,56	44,56
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	40,83	40,83	40,83
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	44,54	44,54	44,54
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	41,18	41,18	41,18
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	44,29	44,29	44,29
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	42,22	42,22	42,22
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	44,28	44,28	44,28
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	43,44	43,44	43,44
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	44,30	44,30	44,30
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	43,93	43,93	43,93
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	44,45	44,45	44,45
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	44,58	44,58	44,58
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	58,14	58,14	58,14
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	58,84	58,84	58,84
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	58,82	58,82	58,82
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	58,80	58,80	58,80
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	58,78	58,78	58,78
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	58,77	58,77	58,77
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	54,17	54,17	54,17
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	54,66	54,66	54,66
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	54,63	54,63	54,63
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	54,60	54,60	54,60
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	56,54	56,54	56,54
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	58,78	58,78	58,78
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	58,78	58,78	58,78
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	58,69	58,69	58,69
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	53,43	53,43	53,43
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	55,04	55,04	55,04
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	56,59	56,59	56,59
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	57,21	57,21	57,21
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	57,30	57,30	57,30
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	57,28	57,28	57,28
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	59,63	59,63	59,63
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	55,89	55,89	55,89
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	59,61	59,61	59,61
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	56,87	56,87	56,87
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	59,58	59,58	59,58
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	58,00	58,00	58,00
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	59,55	59,55	59,55
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	59,15	59,15	59,15
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	59,52	59,52	59,52
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	59,69	59,69	59,69
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	59,49	59,49	59,49
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	59,68	59,68	59,68
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	47,53	47,53	47,53
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	37,42	37,42	37,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	39,59	39,59	39,59
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	37,58	37,58	37,58
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	40,95	40,95	40,95
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	38,34	38,34	38,34
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	41,61	41,61	41,61
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	39,54	39,54	39,54
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	42,03	42,03	42,03
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	40,85	40,85	40,85
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	42,50	42,50	42,50
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	41,77	41,77	41,77
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	55,64	55,64	55,64
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	59,21	59,21	59,21
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	57,75	57,75	57,75
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	59,14	59,14	59,14
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	59,37	59,37	59,37
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	59,06	59,06	59,06
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	59,35	59,35	59,35
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	58,97	58,97	58,97
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	59,32	59,32	59,32
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	58,70	58,70	58,70
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	59,27	59,27	59,27
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	58,86	58,86	58,86
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	54,67	54,67	54,67
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	58,32	58,32	58,32
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	56,62	56,62	56,62
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	58,29	58,29	58,29
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	58,34	58,34	58,34
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	58,26	58,26	58,26
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	58,43	58,43	58,43
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	58,22	58,22	58,22
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	58,39	58,39	58,39
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	58,18	58,18	58,18
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	58,34	58,34	58,34
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	58,14	58,14	58,14
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	57,62	57,62	57,62
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	53,68	53,68	53,68
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	57,59	57,59	57,59
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	55,17	55,17	55,17
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	57,57	57,57	57,57
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	56,71	56,71	56,71
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	57,53	57,53	57,53
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	57,36	57,36	57,36
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	57,50	57,50	57,50
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	57,64	57,64	57,64
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	57,46	57,46	57,46
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	57,64	57,64	57,64
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	53,66	53,66	53,66
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	54,81	54,81	54,81
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	56,51	56,51	56,51
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	56,63	56,63	56,63
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	56,97	56,97	56,97
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	51,74	51,74	51,74
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	52,75	52,75	52,75
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	54,55	54,55	54,55
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	53,38	53,38	53,38
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	54,58	54,58	54,58
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	54,96	54,96	54,96
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	54,54	54,54	54,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	55,45	55,45	55,45
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	56,12	56,12	56,12
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	51,57	51,57	51,57
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	52,16	52,16	52,16
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	54,35	54,35	54,35
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	52,71	52,71	52,71
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	54,34	54,34	54,34
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	54,05	54,05	54,05
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	54,32	54,32	54,32
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	54,86	54,86	54,86
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	55,44	55,44	55,44
C007_A	W2.4	119506,28	487834,88	2,50	51,47	51,47	51,47
C007_B	W2.4	119506,28	487834,88	6,50	51,92	51,92	51,92
C007_C	W2.4	119506,28	487834,88	10,50	52,96	52,96	52,96
C007_D	W2.4	119506,28	487834,88	13,50	53,95	53,95	53,95
C007_E	W2.4	119506,28	487834,88	16,50	54,50	54,50	54,50
C008_A	W2.4	119511,89	487826,37	2,50	50,93	50,93	50,93
C008_B	W2.4	119511,89	487826,37	6,50	51,33	51,33	51,33
C008_C	W2.4	119511,89	487826,37	10,50	52,32	52,32	52,32
C008_D	W2.4	119511,89	487826,37	13,50	53,08	53,08	53,08
C008_E	W2.4	119511,89	487826,37	16,50	53,77	53,77	53,77
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	50,89	50,89	50,89
C009_A	W2.4	119516,98	487818,65	2,50	50,51	50,51	50,51
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	53,79	53,79	53,79
C009_B	W2.4	119516,98	487818,65	6,50	50,85	50,85	50,85
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	53,82	53,82	53,82
C009_C	W2.4	119516,98	487818,65	10,50	51,80	51,80	51,80
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	53,80	53,80	53,80
C009_D	W2.4	119516,98	487818,65	13,50	52,50	52,50	52,50
C009_E	W2.4	119516,98	487818,65	16,50	53,20	53,20	53,20
C010_A	W2.4	119522,50	487810,29	2,50	50,04	50,04	50,04
C010_B	W2.4	119522,50	487810,29	6,50	50,33	50,33	50,33
C010_C	W2.4	119522,50	487810,29	10,50	51,25	51,25	51,25
C010_D	W2.4	119522,50	487810,29	13,50	51,92	51,92	51,92
C010_E	W2.4	119522,50	487810,29	16,50	52,59	52,59	52,59
C011_A	W2.4	119527,57	487802,61	2,50	49,62	49,62	49,62
C011_B	W2.4	119527,57	487802,61	6,50	49,94	49,94	49,94
C011_C	W2.4	119527,57	487802,61	10,50	50,75	50,75	50,75
C011_D	W2.4	119527,57	487802,61	13,50	51,39	51,39	51,39
C011_E	W2.4	119527,57	487802,61	16,50	52,04	52,04	52,04
C012_A	W2.4	119520,66	487794,97	2,50	34,74	34,74	34,74
C012_B	W2.4	119520,66	487794,97	6,50	34,74	34,74	34,74
C012_C	W2.4	119520,66	487794,97	10,50	35,50	35,50	35,50
C012_D	W2.4	119520,66	487794,97	13,50	36,43	36,43	36,43
C012_E	W2.4	119520,66	487794,97	16,50	38,05	38,05	38,05
C013_A	W2.4	119509,42	487794,16	2,50	34,69	34,69	34,69
C013_B	W2.4	119509,42	487794,16	6,50	35,15	35,15	35,15
C013_C	W2.4	119509,42	487794,16	10,50	36,83	36,83	36,83
C013_D	W2.4	119509,42	487794,16	13,50	38,33	38,33	38,33
C013_E	W2.4	119509,42	487794,16	16,50	40,77	40,77	40,77
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	43,44	43,44	43,44
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	38,58	38,58	38,58
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	44,04	44,04	44,04
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	38,84	38,84	38,84
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	45,52	45,52	45,52
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	39,53	39,53	39,53
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	40,02	40,02	40,02
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	40,82	40,82	40,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	43,72	43,72	43,72
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	2,50	45,54	45,54	45,54
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	22,50	54,90	54,90	54,90
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	6,50	45,91	45,91	45,91
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	25,50	54,91	54,91	54,91
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	10,50	46,56	46,56	46,56
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	28,50	54,89	54,89	54,89
C015_D	W2.4	119496,99	487813,00	13,50	47,26	47,26	47,26
C015_E	W2.4	119496,99	487813,00	16,50	47,98	47,98	47,98
C015_F	W2.4	119496,99	487813,00	19,50	49,15	49,15	49,15
C016_A	W2.4	119490,11	487823,42	2,50	44,69	44,69	44,69
C016_B	W2.4	119490,11	487823,42	6,50	45,32	45,32	45,32
C016_C	W2.4	119490,11	487823,42	10,50	46,48	46,48	46,48
C016_D	W2.4	119490,11	487823,42	13,50	47,43	47,43	47,43
C016_E	W2.4	119490,11	487823,42	16,50	47,88	47,88	47,88
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	2,50	44,96	44,96	44,96
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	50,06	50,06	50,06
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	6,50	45,80	45,80	45,80
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	47,43	47,43	47,43
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	10,50	47,17	47,17	47,17
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	45,45	45,45	45,45
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	48,14	48,14	48,14
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	48,25	48,25	48,25
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	48,33	48,33	48,33
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	49,72	49,72	49,72
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	44,81	44,81	44,81
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	47,70	47,70	47,70
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	45,76	45,76	45,76
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	47,66	47,66	47,66
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	47,15	47,15	47,15
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	47,86	47,86	47,86
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	47,94	47,94	47,94
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	48,43	48,43	48,43
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	53,75	53,75	53,75
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	54,78	54,78	54,78
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	56,34	56,34	56,34
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	56,72	56,72	56,72
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	57,04	57,04	57,04
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	57,98	57,98	57,98
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	54,27	54,27	54,27
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	57,93	57,93	57,93
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	56,01	56,01	56,01
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	57,87	57,87	57,87
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	57,52	57,52	57,52
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	57,81	57,81	57,81
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	58,09	58,09	58,09
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	57,75	57,75	57,75
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	58,06	58,06	58,06
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	57,66	57,66	57,66
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	58,02	58,02	58,02
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	58,85	58,85	58,85
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	55,25	55,25	55,25
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	57,22	57,22	57,22
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	58,94	58,94	58,94
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	58,72	58,72	58,72
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	58,99	58,99	58,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	58,65	58,65	58,65
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	58,95	58,95	58,95
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	58,35	58,35	58,35
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	58,90	58,90	58,90
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	43,11	43,11	43,11
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	51,32	51,32	51,32
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	52,20	52,20	52,20
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	52,30	52,30	52,30
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	52,29	52,29	52,29
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	52,25	52,25	52,25
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	47,36	47,36	47,36
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	54,76	54,76	54,76
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	54,75	54,75	54,75
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	54,73	54,73	54,73
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	45,33	45,33	45,33
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	48,44	48,44	48,44
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	49,72	49,72	49,72
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	49,77	49,77	49,77
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	49,23	49,23	49,23
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	53,37	53,37	53,37
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	53,36	53,36	53,36
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	53,34	53,34	53,34
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	44,47	44,47	44,47
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	48,95	48,95	48,95
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	48,95	48,95	48,95
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	48,95	48,95	48,95
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	45,61	45,61	45,61
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	46,53	46,53	46,53
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	48,03	48,03	48,03
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	48,50	48,50	48,50
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	48,83	48,83	48,83
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	50,87	50,87	50,87
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	55,24	55,24	55,24
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	55,22	55,22	55,22
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	55,20	55,20	55,20
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	48,73	48,73	48,73
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	33,09	33,09	33,09
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	51,21	51,21	51,21
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	33,01	33,01	33,01
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	51,55	51,55	51,55
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	32,61	32,61	32,61
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	51,54	51,54	51,54
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	32,81	32,81	32,81
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	51,53	51,53	51,53
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	33,54	33,54	33,54
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	51,52	51,52	51,52
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	35,78	35,78	35,78
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	48,17	48,17	48,17
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	51,60	51,60	51,60
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	49,14	49,14	49,14
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	52,16	52,16	52,16
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	49,18	49,18	49,18
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	52,47	52,47	52,47
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	49,81	49,81	49,81
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	52,45	52,45	52,45
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	50,40	50,40	50,40
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	52,44	52,44	52,44
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	51,00	51,00	51,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	52,44	52,44	52,44
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	47,81	47,81	47,81
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	51,11	51,11	51,11
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	48,76	48,76	48,76
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	51,65	51,65	51,65
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	48,81	48,81	48,81
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	52,13	52,13	52,13
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	49,36	49,36	49,36
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	52,14	52,14	52,14
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	49,93	49,93	49,93
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	52,14	52,14	52,14
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	50,53	50,53	50,53
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	52,16	52,16	52,16
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	47,37	47,37	47,37
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	48,28	48,28	48,28
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	48,38	48,38	48,38
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	48,82	48,82	48,82
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	49,37	49,37	49,37
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	49,91	49,91	49,91
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	44,00	44,00	44,00
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	45,40	45,40	45,40
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	45,76	45,76	45,76
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	46,46	46,46	46,46
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	47,13	47,13	47,13
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	47,82	47,82	47,82
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	43,80	43,80	43,80
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	45,15	45,15	45,15
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	45,37	45,37	45,37
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	46,05	46,05	46,05
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	46,69	46,69	46,69
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	47,36	47,36	47,36
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	47,52	47,52	47,52
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	43,65	43,65	43,65
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	48,32	48,32	48,32
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	44,97	44,97	44,97
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	48,31	48,31	48,31
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	45,13	45,13	45,13
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	48,30	48,30	48,30
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	45,73	45,73	45,73
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	46,36	46,36	46,36
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	47,00	47,00	47,00
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	47,11	47,11	47,11
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	43,24	43,24	43,24
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	47,93	47,93	47,93
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	44,40	44,40	44,40
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	48,04	48,04	48,04
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	44,75	44,75	44,75
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	48,03	48,03	48,03
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	45,42	45,42	45,42
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	46,04	46,04	46,04
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	46,67	46,67	46,67
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	43,01	43,01	43,01
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	44,15	44,15	44,15
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	44,40	44,40	44,40
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	45,06	45,06	45,06
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	45,66	45,66	45,66
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	46,27	46,27	46,27
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	37,47	37,47	37,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	37,69	37,69	37,69
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	37,98	37,98	37,98
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	38,50	38,50	38,50
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	39,15	39,15	39,15
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	40,68	40,68	40,68
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	39,63	39,63	39,63
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	39,72	39,72	39,72
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	39,79	39,79	39,79
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	40,02	40,02	40,02
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	40,61	40,61	40,61
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	41,24	41,24	41,24
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	39,80	39,80	39,80
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	38,30	38,30	38,30
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	40,70	40,70	40,70
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	38,42	38,42	38,42
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	44,51	44,51	44,51
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	38,51	38,51	38,51
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	44,90	44,90	44,90
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	38,84	38,84	38,84
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	39,37	39,37	39,37
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	38,72	38,72	38,72
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	40,13	40,13	40,13
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	36,10	36,10	36,10
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	41,43	41,43	41,43
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	36,27	36,27	36,27
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	44,80	44,80	44,80
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	36,41	36,41	36,41
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	44,93	44,93	44,93
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	36,85	36,85	36,85
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	37,57	37,57	37,57
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	38,41	38,41	38,41
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	35,43	35,43	35,43
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	35,71	35,71	35,71
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	35,96	35,96	35,96
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	36,39	36,39	36,39
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	37,25	37,25	37,25
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	38,26	38,26	38,26
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	35,38	35,38	35,38
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	35,75	35,75	35,75
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	36,14	36,14	36,14
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	36,64	36,64	36,64
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	37,12	37,12	37,12
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	35,95	35,95	35,95
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	34,03	34,03	34,03
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	34,25	34,25	34,25
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	34,45	34,45	34,45
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	34,83	34,83	34,83
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	35,17	35,17	35,17
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	36,03	36,03	36,03
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	33,44	33,44	33,44
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	41,02	41,02	41,02
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	33,65	33,65	33,65
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	41,41	41,41	41,41
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	33,84	33,84	33,84
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	41,95	41,95	41,95
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	33,79	33,79	33,79
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	42,38	42,38	42,38
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	34,32	34,32	34,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	44,06	44,06	44,06
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	37,12	37,12	37,12
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	44,78	44,78	44,78
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	35,07	35,07	35,07
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	40,94	40,94	40,94
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	35,31	35,31	35,31
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	41,14	41,14	41,14
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	35,59	35,59	35,59
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	41,70	41,70	41,70
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	35,93	35,93	35,93
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	42,01	42,01	42,01
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	36,97	36,97	36,97
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	43,79	43,79	43,79
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	37,64	37,64	37,64
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	44,88	44,88	44,88
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	45,61	45,61	45,61
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	46,07	46,07	46,07
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	46,17	46,17	46,17
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	46,24	46,24	46,24
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	46,35	46,35	46,35
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	40,76	40,76	40,76
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	47,12	47,12	47,12
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	47,99	47,99	47,99
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	48,18	48,18	48,18
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	48,17	48,17	48,17
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	46,93	46,93	46,93
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	47,58	47,58	47,58
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	47,89	47,89	47,89
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	45,04	45,04	45,04
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	43,30	43,30	43,30
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	43,61	43,61	43,61
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	43,79	43,79	43,79
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	44,17	44,17	44,17
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	44,71	44,71	44,71
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	45,26	45,26	45,26
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	39,15	39,15	39,15
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	39,31	39,31	39,31
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	39,61	39,61	39,61
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	39,76	39,76	39,76
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	40,30	40,30	40,30
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	40,83	40,83	40,83
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	29,14	29,14	29,14
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	29,00	29,00	29,00
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	28,81	28,81	28,81
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	29,31	29,31	29,31
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	31,12	31,12	31,12
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	34,53	34,53	34,53
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	28,19	28,19	28,19
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	28,56	28,56	28,56
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	28,93	28,93	28,93
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	29,54	29,54	29,54
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	30,60	30,60	30,60
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	31,49	31,49	31,49
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	26,63	26,63	26,63
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	26,41	26,41	26,41
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	27,07	27,07	27,07
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	27,99	27,99	27,99
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	29,21	29,21	29,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	30,33	30,33	30,33
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	27,77	27,77	27,77
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	27,45	27,45	27,45
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	27,57	27,57	27,57
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	28,43	28,43	28,43
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	29,96	29,96	29,96
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	27,16	27,16	27,16
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	27,80	27,80	27,80
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	27,92	27,92	27,92
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	28,34	28,34	28,34
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	28,89	28,89	28,89
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	30,84	30,84	30,84
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	27,20	27,20	27,20
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	28,27	28,27	28,27
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	28,34	28,34	28,34
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	28,79	28,79	28,79
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	29,46	29,46	29,46
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	31,15	31,15	31,15
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	27,89	27,89	27,89
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	27,80	27,80	27,80
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	27,47	27,47	27,47
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	27,60	27,60	27,60
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	27,86	27,86	27,86
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	28,83	28,83	28,83
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	27,27	27,27	27,27
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	27,52	27,52	27,52
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	26,60	26,60	26,60
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	27,94	27,94	27,94
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	26,07	26,07	26,07
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	28,37	28,37	28,37
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	26,14	26,14	26,14
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	28,80	28,80	28,80
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	26,22	26,22	26,22
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	29,30	29,30	29,30
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	26,65	26,65	26,65
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	30,48	30,48	30,48
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	27,08	27,08	27,08
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	31,67	31,67	31,67
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	28,56	28,56	28,56
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	34,09	34,09	34,09
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	29,71	29,71	29,71
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	34,73	34,73	34,73
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	29,53	29,53	29,53
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	35,35	35,35	35,35
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	29,32	29,32	29,32
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	40,85	40,85	40,85
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	29,32	29,32	29,32
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	41,22	41,22	41,22
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	29,66	29,66	29,66
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	41,64	41,64	41,64
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	27,33	27,33	27,33
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	43,78	43,78	43,78
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	27,37	27,37	27,37
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	46,65	46,65	46,65
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	27,30	27,30	27,30
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	47,09	47,09	47,09
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	27,42	27,42	27,42
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	48,75	48,75	48,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	28,40	28,40	28,40
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	49,92	49,92	49,92
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	31,28	31,28	31,28
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	32,25	32,25	32,25
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	32,77	32,77	32,77
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	33,31	33,31	33,31
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	33,71	33,71	33,71
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	34,51	34,51	34,51
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	36,57	36,57	36,57
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	44,71	44,71	44,71
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	30,84	30,84	30,84
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	45,81	45,81	45,81
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	30,97	30,97	30,97
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	46,32	46,32	46,32
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	31,43	31,43	31,43
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	48,58	48,58	48,58
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	30,53	30,53	30,53
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	31,82	31,82	31,82
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	35,65	35,65	35,65
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	37,15	37,15	37,15
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	37,28	37,28	37,28
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	37,66	37,66	37,66
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	42,27	42,27	42,27
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	42,59	42,59	42,59
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	45,17	45,17	45,17
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	46,00	46,00	46,00
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	43,54	43,54	43,54
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	46,52	46,52	46,52
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	43,74	43,74	43,74
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	43,85	43,85	43,85
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	44,42	44,42	44,42
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	44,93	44,93	44,93
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	45,47	45,47	45,47
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	43,65	43,65	43,65
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	29,36	29,36	29,36
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	47,26	47,26	47,26
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	29,53	29,53	29,53
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	47,88	47,88	47,88
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	30,31	30,31	30,31
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	47,57	47,57	47,57
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	30,83	30,83	30,83
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	33,00	33,00	33,00
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	37,29	37,29	37,29
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	29,17	29,17	29,17
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	29,49	29,49	29,49
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	30,18	30,18	30,18
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	30,77	30,77	30,77
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	33,12	33,12	33,12
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	35,61	35,61	35,61
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	42,50	42,50	42,50
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	38,54	38,54	38,54
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	43,37	43,37	43,37
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	38,61	38,61	38,61
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	38,67	38,67	38,67
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	38,95	38,95	38,95
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	39,54	39,54	39,54
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	39,79	39,79	39,79
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	47,95	47,95	47,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	39,27	39,27	39,27
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	48,63	48,63	48,63
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	39,73	39,73	39,73
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	49,11	49,11	49,11
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	40,06	40,06	40,06
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	49,11	49,11	49,11
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	40,10	40,10	40,10
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	40,59	40,59	40,59
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	41,11	41,11	41,11
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	43,29	43,29	43,29
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	45,26	45,26	45,26
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	44,98	44,98	44,98
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	46,47	46,47	46,47
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	36,94	36,94	36,94
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	40,02	40,02	40,02
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	40,56	40,56	40,56
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	41,76	41,76	41,76
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	46,89	46,89	46,89
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	47,88	47,88	47,88
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	45,55	45,55	45,55
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	46,79	46,79	46,79
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	33,81	33,81	33,81
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	35,88	35,88	35,88
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	42,58	42,58	42,58
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	43,57	43,57	43,57
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	39,83	39,83	39,83
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	45,19	45,19	45,19
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	46,05	46,05	46,05
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	48,02	48,02	48,02
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	48,46	48,46	48,46
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	49,83	49,83	49,83
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	43,26	43,26	43,26
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	43,50	43,50	43,50
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	43,68	43,68	43,68
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	43,82	43,82	43,82
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	44,35	44,35	44,35
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	44,88	44,88	44,88
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	45,67	45,67	45,67
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	41,14	41,14	41,14
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	46,46	46,46	46,46
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	41,16	41,16	41,16
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	47,25	47,25	47,25
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	41,29	41,29	41,29
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	46,90	46,90	46,90
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	41,57	41,57	41,57
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	42,13	42,13	42,13
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	43,18	43,18	43,18
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	27,35	27,35	27,35
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	40,60	40,60	40,60
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	27,38	27,38	27,38
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	44,35	44,35	44,35
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	27,21	27,21	27,21
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	46,51	46,51	46,51
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	27,35	27,35	27,35
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	46,92	46,92	46,92
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	28,40	28,40	28,40
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	48,71	48,71	48,71
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	31,79	31,79	31,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	49,97	49,97	49,97
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	26,65	26,65	26,65
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	27,56	27,56	27,56
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	26,39	26,39	26,39
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	28,00	28,00	28,00
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	26,51	26,51	26,51
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	28,42	28,42	28,42
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	27,06	27,06	27,06
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	28,85	28,85	28,85
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	28,06	28,06	28,06
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	29,34	29,34	29,34
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	27,14	27,14	27,14
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	30,48	30,48	30,48
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	28,04	28,04	28,04
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	27,04	27,04	27,04
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	30,05	30,05	30,05
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	26,47	26,47	26,47
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	31,14	31,14	31,14
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	26,43	26,43	26,43
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	32,57	32,57	32,57
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	26,37	26,37	26,37
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	34,74	34,74	34,74
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	26,81	26,81	26,81
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	37,78	37,78	37,78
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	27,24	27,24	27,24
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	39,39	39,39	39,39
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	43,96	43,96	43,96
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	44,37	44,37	44,37
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	47,63	47,63	47,63
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	48,05	48,05	48,05
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	49,51	49,51	49,51
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	27,86	27,86	27,86
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	28,26	28,26	28,26
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	28,69	28,69	28,69
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	29,91	29,91	29,91
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	31,01	31,01	31,01
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	31,64	31,64	31,64
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	32,24	32,24	32,24
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	32,91	32,91	32,91
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	32,19	32,19	32,19
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	34,28	34,28	34,28
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	41,41	41,41	41,41
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	43,18	43,18	43,18
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	46,21	46,21	46,21
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	40,05	40,05	40,05
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	46,03	46,03	46,03
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	47,18	47,18	47,18
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	34,56	34,56	34,56
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	38,60	38,60	38,60
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	39,10	39,10	39,10
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	39,84	39,84	39,84
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	42,57	42,57	42,57
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	46,41	46,41	46,41
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	43,12	43,12	43,12
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	45,92	45,92	45,92
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	41,35	41,35	41,35
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	41,87	41,87	41,87
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	42,75	42,75	42,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	43,19	43,19	43,19
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	44,81	44,81	44,81
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	45,85	45,85	45,85
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	46,84	46,84	46,84
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	44,49	44,49	44,49
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	45,47	45,47	45,47
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	46,28	46,28	46,28
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	45,91	45,91	45,91
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	46,32	46,32	46,32
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	41,09	41,09	41,09
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	27,71	27,71	27,71
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	28,23	28,23	28,23
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	46,59	46,59	46,59
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	47,24	47,24	47,24
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	47,77	47,77	47,77
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	47,76	47,76	47,76
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	46,15	46,15	46,15
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	46,97	46,97	46,97
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	47,50	47,50	47,50
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	47,63	47,63	47,63
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	40,03	40,03	40,03
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	40,39	40,39	40,39
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	40,76	40,76	40,76
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	41,16	41,16	41,16
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	28,02	28,02	28,02
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	27,75	27,75	27,75
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	28,18	28,18	28,18
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	28,61	28,61	28,61
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	29,05	29,05	29,05
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	34,22	34,22	34,22
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	36,21	36,21	36,21
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	27,75	27,75	27,75
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	28,18	28,18	28,18
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	28,62	28,62	28,62
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	45,36	45,36	45,36
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	28,00	28,00	28,00
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	45,80	45,80	45,80
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	28,31	28,31	28,31
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	46,22	46,22	46,22
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	28,94	28,94	28,94
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	29,65	29,65	29,65
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	30,99	30,99	30,99
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	35,79	35,79	35,79
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	28,34	28,34	28,34
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	29,13	29,13	29,13
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	28,68	28,68	28,68
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	30,26	30,26	30,26
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	32,74	32,74	32,74
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	33,82	33,82	33,82
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	34,52	34,52	34,52
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	36,02	36,02	36,02
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	37,46	37,46	37,46
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	37,37	37,37	37,37
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	32,35	32,35	32,35
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	33,11	33,11	33,11
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	33,73	33,73	33,73
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	34,34	34,34	34,34
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	35,38	35,38	35,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	36,68	36,68	36,68
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	29,22	29,22	29,22
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	29,26	29,26	29,26
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	28,99	28,99	28,99
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	29,16	29,16	29,16
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	29,72	29,72	29,72
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	30,59	30,59	30,59
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	29,14	29,14	29,14
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	29,14	29,14	29,14
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	28,81	28,81	28,81
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	28,93	28,93	28,93
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	29,44	29,44	29,44
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	30,46	30,46	30,46
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	29,19	29,19	29,19
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	29,12	29,12	29,12
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	28,64	28,64	28,64
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	28,77	28,77	28,77
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	29,25	29,25	29,25
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	29,74	29,74	29,74
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	29,44	29,44	29,44
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	29,36	29,36	29,36
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	29,17	29,17	29,17
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	29,12	29,12	29,12
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	29,31	29,31	29,31
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	29,95	29,95	29,95
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	29,60	29,60	29,60
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	29,58	29,58	29,58
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	29,68	29,68	29,68
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	30,06	30,06	30,06
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	30,76	30,76	30,76
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	32,46	32,46	32,46
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	30,79	30,79	30,79
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	31,18	31,18	31,18
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	31,70	31,70	31,70
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	32,39	32,39	32,39
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	34,02	34,02	34,02
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	35,38	35,38	35,38
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	32,96	32,96	32,96
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	33,38	33,38	33,38
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	33,93	33,93	33,93
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	35,34	35,34	35,34
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	36,62	36,62	36,62
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	32,63	32,63	32,63
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	33,09	33,09	33,09
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	33,58	33,58	33,58
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	34,59	34,59	34,59
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	36,11	36,11	36,11
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	31,38	31,38	31,38
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	31,38	31,38	31,38
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	30,92	30,92	30,92
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	31,33	31,33	31,33
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	32,23	32,23	32,23
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	31,11	31,11	31,11
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	31,21	31,21	31,21
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	31,14	31,14	31,14
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	31,33	31,33	31,33
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	32,35	32,35	32,35
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	30,04	30,04	30,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	30,03	30,03	30,03
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	29,95	29,95	29,95
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	29,94	29,94	29,94
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	30,17	30,17	30,17
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	30,37	30,37	30,37
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	30,46	30,46	30,46
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	30,41	30,41	30,41
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	30,61	30,61	30,61
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	30,95	30,95	30,95
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	30,81	30,81	30,81
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	30,98	30,98	30,98
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	31,11	31,11	31,11
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	31,98	31,98	31,98
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	33,01	33,01	33,01
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	31,70	31,70	31,70
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	32,17	32,17	32,17
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	32,45	32,45	32,45
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	33,11	33,11	33,11
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	34,17	34,17	34,17
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	35,52	35,52	35,52
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	31,08	31,08	31,08
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	33,13	33,13	33,13
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	33,01	33,01	33,01
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	37,81	37,81	37,81
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	37,02	37,02	37,02
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	35,18	35,18	35,18
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	35,33	35,33	35,33
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	34,58	34,58	34,58
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	34,90	34,90	34,90
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	35,82	35,82	35,82
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	36,96	36,96	36,96
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	34,38	34,38	34,38
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	33,82	33,82	33,82
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	34,24	34,24	34,24
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	35,57	35,57	35,57
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	37,07	37,07	37,07
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	33,57	33,57	33,57
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	33,91	33,91	33,91
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	34,50	34,50	34,50
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	35,66	35,66	35,66
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	37,26	37,26	37,26
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	33,50	33,50	33,50
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	33,75	33,75	33,75
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	34,09	34,09	34,09
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	35,30	35,30	35,30
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	36,72	36,72	36,72
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	34,04	34,04	34,04
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	34,27	34,27	34,27
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	34,50	34,50	34,50
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	34,82	34,82	34,82
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	36,04	36,04	36,04
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	33,89	33,89	33,89
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	33,95	33,95	33,95
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	34,08	34,08	34,08
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	34,63	34,63	34,63
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	35,64	35,64	35,64
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	33,63	33,63	33,63
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	33,70	33,70	33,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	33,80	33,80	33,80
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	34,25	34,25	34,25
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	34,94	34,94	34,94
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	34,14	34,14	34,14
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	34,19	34,19	34,19
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	34,36	34,36	34,36
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	34,96	34,96	34,96
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	35,71	35,71	35,71
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	36,34	36,34	36,34
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	34,71	34,71	34,71
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	35,47	35,47	35,47
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	36,90	36,90	36,90
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	39,20	39,20	39,20
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	39,24	39,24	39,24
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	39,34	39,34	39,34
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	36,05	36,05	36,05
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	36,15	36,15	36,15
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	36,85	36,85	36,85
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	38,09	38,09	38,09
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	39,40	39,40	39,40
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	40,16	40,16	40,16
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	36,34	36,34	36,34
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	36,44	36,44	36,44
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	37,16	37,16	37,16
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	38,19	38,19	38,19
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	40,06	40,06	40,06
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	43,83	43,83	43,83
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	36,03	36,03	36,03
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	36,45	36,45	36,45
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	37,46	37,46	37,46
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	38,80	38,80	38,80
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	40,36	40,36	40,36
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	42,61	42,61	42,61
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	36,53	36,53	36,53
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	36,64	36,64	36,64
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	37,03	37,03	37,03
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	37,94	37,94	37,94
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	39,09	39,09	39,09
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	39,30	39,30	39,30
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	36,36	36,36	36,36
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	36,43	36,43	36,43
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	36,81	36,81	36,81
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	37,72	37,72	37,72
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	38,94	38,94	38,94
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	39,19	39,19	39,19
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	35,22	35,22	35,22
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	35,22	35,22	35,22
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	35,62	35,62	35,62
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	36,39	36,39	36,39
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	37,11	37,11	37,11
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	37,76	37,76	37,76
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	36,24	36,24	36,24
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	35,70	35,70	35,70
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	36,22	36,22	36,22
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	37,06	37,06	37,06
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	37,86	37,86	37,86
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	39,38	39,38	39,38
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	36,42	36,42	36,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	36,93	36,93	36,93
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	38,12	38,12	38,12
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	39,42	39,42	39,42
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	41,04	41,04	41,04
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	42,86	42,86	42,86
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	36,81	36,81	36,81
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	36,61	36,61	36,61
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	37,24	37,24	37,24
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	38,57	38,57	38,57
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	40,48	40,48	40,48
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	43,16	43,16	43,16
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	46,94	46,94	46,94
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	47,84	47,84	47,84
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	48,89	48,89	48,89
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	50,07	50,07	50,07
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	50,70	50,70	50,70
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	48,22	48,22	48,22
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	47,24	47,24	47,24
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	47,81	47,81	47,81
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	48,19	48,19	48,19
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	49,08	49,08	49,08
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	49,94	49,94	49,94
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	50,69	50,69	50,69
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	35,76	35,76	35,76
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	36,12	36,12	36,12
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	36,99	36,99	36,99
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	37,58	37,58	37,58
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	40,58	40,58	40,58
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	46,75	46,75	46,75
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	35,56	35,56	35,56
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	35,71	35,71	35,71
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	36,13	36,13	36,13
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	37,03	37,03	37,03
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	39,15	39,15	39,15
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	39,91	39,91	39,91
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	35,95	35,95	35,95
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	35,91	35,91	35,91
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	36,44	36,44	36,44
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	37,29	37,29	37,29
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	38,54	38,54	38,54
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	40,56	40,56	40,56
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	36,50	36,50	36,50
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	36,44	36,44	36,44
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	37,31	37,31	37,31
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	38,43	38,43	38,43
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	39,83	39,83	39,83
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	42,18	42,18	42,18
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	34,60	34,60	34,60
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	34,40	34,40	34,40
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	34,99	34,99	34,99
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	35,91	35,91	35,91
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	46,07	46,07	46,07
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	46,63	46,63	46,63
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	47,23	47,23	47,23
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	48,04	48,04	48,04
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	48,82	48,82	48,82
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	49,50	49,50	49,50
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	50,55	50,55	50,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	51,52	51,52	51,52
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	47,83	47,83	47,83
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	48,42	48,42	48,42
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	49,29	49,29	49,29
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	50,17	50,17	50,17
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	39,71	39,71	39,71
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	40,66	40,66	40,66
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	41,16	41,16	41,16
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	41,69	41,69	41,69
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	33,49	33,49	33,49
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	33,78	33,78	33,78
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	33,83	33,83	33,83
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	34,66	34,66	34,66
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	34,27	34,27	34,27
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	33,97	33,97	33,97
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	34,11	34,11	34,11
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	35,10	35,10	35,10
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	34,65	34,65	34,65
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	34,27	34,27	34,27
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	35,09	35,09	35,09
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	36,25	36,25	36,25
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	40,76	40,76	40,76
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	41,55	41,55	41,55
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	42,00	42,00	42,00
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	42,68	42,68	42,68
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	46,76	46,76	46,76
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	49,58	49,58	49,58
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	41,29	41,29	41,29
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	42,01	42,01	42,01
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	42,30	42,30	42,30
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	42,98	42,98	42,98
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	46,31	46,31	46,31
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	48,98	48,98	48,98
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	31,52	31,52	31,52
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	31,37	31,37	31,37
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	31,71	31,71	31,71
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	31,99	31,99	31,99
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	33,86	33,86	33,86
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	35,75	35,75	35,75
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	31,64	31,64	31,64
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	31,75	31,75	31,75
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	31,59	31,59	31,59
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	31,73	31,73	31,73
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	32,32	32,32	32,32
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	33,27	33,27	33,27
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	34,61	34,61	34,61
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	34,42	34,42	34,42
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	34,62	34,62	34,62
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	34,92	34,92	34,92
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	34,93	34,93	34,93
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	35,40	35,40	35,40
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	35,33	35,33	35,33
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	35,19	35,19	35,19
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	35,28	35,28	35,28
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	35,47	35,47	35,47
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	35,26	35,26	35,26
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	35,73	35,73	35,73
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	32,74	32,74	32,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	33,10	33,10	33,10
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	33,41	33,41	33,41
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	35,32	35,32	35,32
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	39,65	39,65	39,65
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	40,62	40,62	40,62
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	32,56	32,56	32,56
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	32,99	32,99	32,99
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	33,80	33,80	33,80
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	36,35	36,35	36,35
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	46,84	46,84	46,84
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	47,59	47,59	47,59
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	50,67	50,67	50,67
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	51,72	51,72	51,72
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	51,57	51,57	51,57
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	52,60	52,60	52,60
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	52,07	52,07	52,07
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	53,17	53,17	53,17
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	52,14	52,14	52,14
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	53,28	53,28	53,28
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	52,51	52,51	52,51
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	53,14	53,14	53,14
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	51,96	51,96	51,96
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	53,64	53,64	53,64
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	51,40	51,40	51,40
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	53,06	53,06	53,06
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	52,28	52,28	52,28
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	54,19	54,19	54,19
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	51,30	51,30	51,30
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	53,25	53,25	53,25
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	54,69	54,69	54,69
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	54,22	54,22	54,22
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	55,18	55,18	55,18
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	55,19	55,19	55,19
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	55,10	55,10	55,10
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	54,97	54,97	54,97
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	54,83	54,83	54,83
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	54,67	54,67	54,67
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	53,59	53,59	53,59
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	53,37	53,37	53,37
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	57,40	57,40	57,40
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	57,94	57,94	57,94
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	57,94	57,94	57,94
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	58,70	58,70	58,70
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	57,07	57,07	57,07
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	56,73	56,73	56,73
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	55,66	55,66	55,66
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	55,42	55,42	55,42
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	55,83	55,83	55,83
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	55,66	55,66	55,66
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	55,75	55,75	55,75
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	55,51	55,51	55,51
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	55,57	55,57	55,57
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	55,78	55,78	55,78
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	54,03	54,03	54,03
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	54,12	54,12	54,12
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	40,97	40,97	40,97
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	42,96	42,96	42,96
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	41,78	41,78	41,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	41,95	41,95	41,95
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	51,97	51,97	51,97
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	52,02	52,02	52,02
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	58,20	58,20	58,20
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	58,21	58,21	58,21
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	53,54	53,54	53,54
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	53,36	53,36	53,36
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	49,22	49,22	49,22
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	50,02	50,02	50,02
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	49,29	49,29	49,29
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	50,23	50,23	50,23
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	48,70	48,70	48,70
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	50,47	50,47	50,47
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	48,89	48,89	48,89
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	50,56	50,56	50,56
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	48,15	48,15	48,15
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	50,08	50,08	50,08
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	49,04	49,04	49,04
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	50,65	50,65	50,65
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	47,97	47,97	47,97
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	49,96	49,96	49,96
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	47,45	47,45	47,45
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	49,61	49,61	49,61
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	47,37	47,37	47,37
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	49,57	49,57	49,57
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	46,40	46,40	46,40
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	48,92	48,92	48,92
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	48,23	48,23	48,23
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	50,13	50,13	50,13
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	46,15	46,15	46,15
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	49,22	49,22	49,22
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	44,02	44,02	44,02
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	47,25	47,25	47,25
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	44,00	44,00	44,00
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	47,99	47,99	47,99
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	44,83	44,83	44,83
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	47,91	47,91	47,91
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	47,85	47,85	47,85
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	47,86	47,86	47,86
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	40,23	40,23	40,23
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	40,45	40,45	40,45
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	40,70	40,70	40,70
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	42,36	42,36	42,36
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	45,38	45,38	45,38
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	48,00	48,00	48,00
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	29,91	29,91	29,91
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	29,77	29,77	29,77
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	30,19	30,19	30,19
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	30,51	30,51	30,51
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	32,49	32,49	32,49
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	34,61	34,61	34,61
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	30,31	30,31	30,31
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	30,34	30,34	30,34
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	30,19	30,19	30,19
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	30,37	30,37	30,37
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	30,90	30,90	30,90
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	34,14	34,14	34,14
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	31,29	31,29	31,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	31,32	31,32	31,32
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	31,31	31,31	31,31
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	31,72	31,72	31,72
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	32,44	32,44	32,44
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	33,26	33,26	33,26
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	31,26	31,26	31,26
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	31,34	31,34	31,34
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	31,47	31,47	31,47
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	31,25	31,25	31,25
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	31,59	31,59	31,59
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	32,61	32,61	32,61
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	30,45	30,45	30,45
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	30,73	30,73	30,73
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	30,86	30,86	30,86
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	31,21	31,21	31,21
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	31,87	31,87	31,87
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	34,24	34,24	34,24
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	32,08	32,08	32,08
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	32,20	32,20	32,20
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	32,27	32,27	32,27
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	32,48	32,48	32,48
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	33,08	33,08	33,08
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	33,91	33,91	33,91
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	29,94	29,94	29,94
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	30,10	30,10	30,10
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	30,35	30,35	30,35
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	30,73	30,73	30,73
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	32,14	32,14	32,14
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	33,82	33,82	33,82
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	30,25	30,25	30,25
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	30,06	30,06	30,06
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	30,46	30,46	30,46
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	30,56	30,56	30,56
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	31,77	31,77	31,77
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	34,02	34,02	34,02
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	30,22	30,22	30,22
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	30,52	30,52	30,52
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	30,64	30,64	30,64
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	31,41	31,41	31,41
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	31,83	31,83	31,83
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	33,57	33,57	33,57
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	45,88	45,88	45,88
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	46,51	46,51	46,51
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	46,64	46,64	46,64
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	47,18	47,18	47,18
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	47,75	47,75	47,75
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	48,35	48,35	48,35
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	46,09	46,09	46,09
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	46,73	46,73	46,73
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	46,93	46,93	46,93
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	47,50	47,50	47,50
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	48,10	48,10	48,10
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	48,72	48,72	48,72
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	31,89	31,89	31,89
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	32,00	32,00	32,00
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	32,57	32,57	32,57
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	33,38	33,38	33,38
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	34,80	34,80	34,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	36,04	36,04	36,04
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	32,36	32,36	32,36
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	32,45	32,45	32,45
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	32,61	32,61	32,61
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	33,04	33,04	33,04
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	34,03	34,03	34,03
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	36,13	36,13	36,13
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	32,47	32,47	32,47
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	32,48	32,48	32,48
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	32,93	32,93	32,93
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	34,14	34,14	34,14
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	34,64	34,64	34,64
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	35,40	35,40	35,40
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	33,65	33,65	33,65
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	33,74	33,74	33,74
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	33,21	33,21	33,21
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	33,86	33,86	33,86
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	34,57	34,57	34,57
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	36,77	36,77	36,77
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	32,91	32,91	32,91
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	32,95	32,95	32,95
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	32,25	32,25	32,25
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	32,74	32,74	32,74
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	34,09	34,09	34,09
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	36,91	36,91	36,91
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	32,41	32,41	32,41
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	32,62	32,62	32,62
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	32,85	32,85	32,85
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	33,69	33,69	33,69
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	34,46	34,46	34,46
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	36,57	36,57	36,57
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	46,75	46,75	46,75
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	47,40	47,40	47,40
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	47,81	47,81	47,81
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	48,45	48,45	48,45
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	49,13	49,13	49,13
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	49,85	49,85	49,85
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	47,08	47,08	47,08
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	47,74	47,74	47,74
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	48,23	48,23	48,23
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	48,91	48,91	48,91
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	49,62	49,62	49,62
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	50,36	50,36	50,36
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	47,49	47,49	47,49
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	48,18	48,18	48,18
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	48,74	48,74	48,74
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	49,46	49,46	49,46
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	50,23	50,23	50,23
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	51,01	51,01	51,01
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	46,40	46,40	46,40
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	47,02	47,02	47,02
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	47,49	47,49	47,49
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	48,25	48,25	48,25
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	49,00	49,00	49,00
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	49,73	49,73	49,73
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	54,86	54,86	54,86
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	51,31	51,31	51,31
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	54,84	54,84	54,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	52,02	52,02	52,02
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	54,83	54,83	54,83
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	52,07	52,07	52,07
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	54,81	54,81	54,81
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	52,76	52,76	52,76
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	54,80	54,80	54,80
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	53,49	53,49	53,49
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	54,97	54,97	54,97
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	54,27	54,27	54,27
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	53,98	53,98	53,98
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	50,47	50,47	50,47
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	55,35	55,35	55,35
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	51,53	51,53	51,53
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	57,38	57,38	57,38
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	52,98	52,98	52,98
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	57,54	57,54	57,54
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	53,94	53,94	53,94
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	57,57	57,57	57,57
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	53,94	53,94	53,94
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	58,95	58,95	58,95
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	53,95	53,95	53,95
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	43,34	43,34	43,34
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	45,79	45,79	45,79
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	46,60	46,60	46,60
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	46,55	46,55	46,55
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	46,51	46,51	46,51
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	45,11	45,11	45,11
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	39,36	39,36	39,36
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	41,71	41,71	41,71
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	42,65	42,65	42,65
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	42,61	42,61	42,61
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	42,57	42,57	42,57
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	43,14	43,14	43,14
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	40,63	40,63	40,63
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	40,86	40,86	40,86
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	42,42	42,42	42,42
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	42,42	42,42	42,42
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	42,57	42,57	42,57
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	43,06	43,06	43,06
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	41,04	41,04	41,04
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	43,26	43,26	43,26
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	44,91	44,91	44,91
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	45,19	45,19	45,19
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	45,56	45,56	45,56
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	46,07	46,07	46,07
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	40,27	40,27	40,27
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	42,32	42,32	42,32
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	43,32	43,32	43,32
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	43,32	43,32	43,32
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	43,31	43,31	43,31
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	45,67	45,67	45,67
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	42,28	42,28	42,28
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	44,61	44,61	44,61
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	45,67	45,67	45,67
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	49,92	49,92	49,92
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	53,28	53,28	53,28
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	53,75	53,75	53,75
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	36,53	36,53	36,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	37,16	37,16	37,16
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	38,19	38,19	38,19
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	39,42	39,42	39,42
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	39,95	39,95	39,95
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	39,92	39,92	39,92
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	37,08	37,08	37,08
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	37,47	37,47	37,47
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	38,51	38,51	38,51
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	39,73	39,73	39,73
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	39,76	39,76	39,76
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	39,92	39,92	39,92
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	46,24	46,24	46,24
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	37,91	37,91	37,91
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	46,93	46,93	46,93
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	39,37	39,37	39,37
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	46,90	46,90	46,90
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	40,95	40,95	40,95
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	46,18	46,18	46,18
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	38,98	38,98	38,98
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	46,26	46,26	46,26
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	39,03	39,03	39,03
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	39,71	39,71	39,71
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	38,44	38,44	38,44
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	40,07	40,07	40,07
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	41,75	41,75	41,75
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	41,92	41,92	41,92
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	41,85	41,85	41,85
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	42,33	42,33	42,33
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	47,79	47,79	47,79
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	37,08	37,08	37,08
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	47,97	47,97	47,97
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	38,85	38,85	38,85
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	47,96	47,96	47,96
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	40,57	40,57	40,57
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	47,93	47,93	47,93
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	40,57	40,57	40,57
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	47,91	47,91	47,91
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	40,40	40,40	40,40
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	40,93	40,93	40,93
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	44,16	44,16	44,16
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	47,56	47,56	47,56
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	47,72	47,72	47,72
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	52,24	52,24	52,24
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	53,41	53,41	53,41
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	53,98	53,98	53,98
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	49,47	49,47	49,47
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	53,42	53,42	53,42
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	53,48	53,48	53,48
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	54,16	54,16	54,16
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	53,24	53,24	53,24
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	43,90	43,90	43,90
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	49,58	49,58	49,58
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	51,95	51,95	51,95
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	51,90	51,90	51,90
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	50,53	50,53	50,53
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	50,09	50,09	50,09
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	54,93	54,93	54,93
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	58,28	58,28	58,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	58,33	58,33	58,33
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	58,88	58,88	58,88
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	49,15	49,15	49,15
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	49,17	49,17	49,17
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	49,16	49,16	49,16
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	49,14	49,14	49,14
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	47,35	47,35	47,35
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	46,64	46,64	46,64
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	48,96	48,96	48,96
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	54,04	54,04	54,04
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	54,04	54,04	54,04
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	54,06	54,06	54,06
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	54,94	54,94	54,94
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	48,79	48,79	48,79
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	53,38	53,38	53,38
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	54,50	54,50	54,50
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	54,97	54,97	54,97
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	55,34	55,34	55,34
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	48,65	48,65	48,65
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	53,59	53,59	53,59
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	54,95	54,95	54,95
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	55,63	55,63	55,63
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	55,82	55,82	55,82
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	50,22	50,22	50,22
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	50,87	50,87	50,87
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	50,97	50,97	50,97
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	51,66	51,66	51,66
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	52,34	52,34	52,34
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	53,01	53,01	53,01
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	49,67	49,67	49,67
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	50,25	50,25	50,25
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	50,23	50,23	50,23
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	50,87	50,87	50,87
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	51,51	51,51	51,51
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	52,14	52,14	52,14
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	49,01	49,01	49,01
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	49,62	49,62	49,62
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	49,46	49,46	49,46
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	50,06	50,06	50,06
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	50,67	50,67	50,67
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	51,25	51,25	51,25
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	51,78	51,78	51,78
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	48,26	48,26	48,26
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	51,85	51,85	51,85
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	48,90	48,90	48,90
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	51,86	51,86	51,86
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	48,97	48,97	48,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	51,97	51,97	51,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	49,63	49,63	49,63
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	51,97	51,97	51,97
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	50,33	50,33	50,33
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	51,96	51,96	51,96
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	51,07	51,07	51,07
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	47,69	47,69	47,69
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	48,36	48,36	48,36
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	48,42	48,42	48,42
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	49,02	49,02	49,02
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	49,69	49,69	49,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	50,37	50,37	50,37
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	43,50	43,50	43,50
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	44,05	44,05	44,05
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	44,41	44,41	44,41
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	45,13	45,13	45,13
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	45,80	45,80	45,80
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	46,64	46,64	46,64
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	32,35	32,35	32,35
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	32,60	32,60	32,60
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	33,27	33,27	33,27
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	34,18	34,18	34,18
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	35,19	35,19	35,19
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	37,21	37,21	37,21
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	40,21	40,21	40,21
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	35,27	35,27	35,27
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	42,79	42,79	42,79
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	35,73	35,73	35,73
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	45,19	45,19	45,19
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	36,71	36,71	36,71
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	48,57	48,57	48,57
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	37,62	37,62	37,62
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	49,84	49,84	49,84
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	38,40	38,40	38,40
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	50,17	50,17	50,17
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	38,53	38,53	38,53
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	34,75	34,75	34,75
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	35,48	35,48	35,48
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	36,62	36,62	36,62
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	37,82	37,82	37,82
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	38,15	38,15	38,15
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	38,63	38,63	38,63
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	43,10	43,10	43,10
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	38,90	38,90	38,90
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	44,74	44,74	44,74
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	40,05	40,05	40,05
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	46,24	46,24	46,24
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	41,39	41,39	41,39
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	47,61	47,61	47,61
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	42,48	42,48	42,48
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	51,97	51,97	51,97
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	42,34	42,34	42,34
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	42,25	42,25	42,25
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	38,30	38,30	38,30
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	39,80	39,80	39,80
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	41,35	41,35	41,35
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	41,88	41,88	41,88
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	41,85	41,85	41,85
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	41,86	41,86	41,86
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	48,18	48,18	48,18
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	48,19	48,19	48,19
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	48,22	48,22	48,22
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	48,37	48,37	48,37
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	47,01	47,01	47,01
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	42,85	42,85	42,85
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	42,91	42,91	42,91
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	44,90	44,90	44,90
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	43,99	43,99	43,99
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	43,57	43,57	43,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	51,78	51,78	51,78
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	52,69	52,69	52,69
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	52,69	52,69	52,69
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	52,67	52,67	52,67
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	52,70	52,70	52,70
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	47,87	47,87	47,87
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	49,75	49,75	49,75
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	50,34	50,34	50,34
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	49,56	49,56	49,56
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	47,55	47,55	47,55
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	50,49	50,49	50,49
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	38,26	38,26	38,26
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	38,25	38,25	38,25
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	36,14	36,14	36,14
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	37,14	37,14	37,14
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	39,25	39,25	39,25
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	36,02	36,02	36,02
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	40,66	40,66	40,66
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	31,57	31,57	31,57
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	41,62	41,62	41,62
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	34,12	34,12	34,12
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	42,40	42,40	42,40
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	36,17	36,17	36,17
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	43,19	43,19	43,19
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	37,78	37,78	37,78
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	43,97	43,97	43,97
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	39,17	39,17	39,17
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	44,72	44,72	44,72
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	39,54	39,54	39,54
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	26,90	26,90	26,90
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	25,43	25,43	25,43
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	26,13	26,13	26,13
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	25,47	25,47	25,47
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	26,50	26,50	26,50
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	25,56	25,56	25,56
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	26,74	26,74	26,74
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	25,56	25,56	25,56
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	27,15	27,15	27,15
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	26,02	26,02	26,02
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	32,15	32,15	32,15
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	26,45	26,45	26,45
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	42,47	42,47	42,47
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	33,13	33,13	33,13
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	42,78	42,78	42,78
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	33,59	33,59	33,59
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	43,77	43,77	43,77
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	33,92	33,92	33,92
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	44,91	44,91	44,91
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	34,23	34,23	34,23
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	45,90	45,90	45,90
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	34,45	34,45	34,45
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	47,87	47,87	47,87
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	34,96	34,96	34,96
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	39,55	39,55	39,55
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	40,56	40,56	40,56
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	40,92	40,92	40,92
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	41,16	41,16	41,16
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	41,37	41,37	41,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	41,94	41,94	41,94
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	40,06	40,06	40,06
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	41,08	41,08	41,08
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	41,46	41,46	41,46
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	41,65	41,65	41,65
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	41,96	41,96	41,96
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	42,58	42,58	42,58
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	40,96	40,96	40,96
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	41,92	41,92	41,92
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	42,34	42,34	42,34
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	42,48	42,48	42,48
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	42,95	42,95	42,95
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	43,48	43,48	43,48
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	41,93	41,93	41,93
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	42,90	42,90	42,90
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	43,28	43,28	43,28
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	43,48	43,48	43,48
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	44,06	44,06	44,06
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	44,71	44,71	44,71
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	46,61	46,61	46,61
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	47,35	47,35	47,35
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	47,56	47,56	47,56
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	47,85	47,85	47,85
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	48,36	48,36	48,36
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	48,87	48,87	48,87
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	47,06	47,06	47,06
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	47,86	47,86	47,86
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	48,01	48,01	48,01
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	48,39	48,39	48,39
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	48,92	48,92	48,92
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	49,45	49,45	49,45
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	42,83	42,83	42,83
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	43,98	43,98	43,98
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	44,53	44,53	44,53
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	45,03	45,03	45,03
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	45,69	45,69	45,69
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	46,47	46,47	46,47
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	39,46	39,46	39,46
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	33,47	33,47	33,47
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	41,21	41,21	41,21
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	33,63	33,63	33,63
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	45,47	45,47	45,47
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	33,73	33,73	33,73
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	46,31	46,31	46,31
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	34,35	34,35	34,35
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	46,62	46,62	46,62
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	35,19	35,19	35,19
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	36,83	36,83	36,83
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	37,43	37,43	37,43
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	32,33	32,33	32,33
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	38,33	38,33	38,33
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	32,46	32,46	32,46
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	38,82	38,82	38,82
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	32,96	32,96	32,96
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	39,24	39,24	39,24
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	33,49	33,49	33,49
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	42,16	42,16	42,16
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	34,57	34,57	34,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	48,02	48,02	48,02
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	37,10	37,10	37,10
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	31,67	31,67	31,67
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	31,77	31,77	31,77
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	32,07	32,07	32,07
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	32,74	32,74	32,74
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	34,15	34,15	34,15
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	37,14	37,14	37,14
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	29,01	29,01	29,01
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	29,06	29,06	29,06
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	29,38	29,38	29,38
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	30,30	30,30	30,30
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	31,18	31,18	31,18
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	35,84	35,84	35,84
R015_A	W4	119701,59	487754,33	19,50	43,04	43,04	43,04
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	28,29	28,29	28,29
R015_B	W4	119701,59	487754,33	22,50	43,38	43,38	43,38
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	28,07	28,07	28,07
R015_C	W4	119701,59	487754,33	25,50	43,71	43,71	43,71
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	29,20	29,20	29,20
R015_D	W4	119701,59	487754,33	28,50	44,59	44,59	44,59
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	30,23	30,23	30,23
R015_E	W4	119701,59	487754,33	31,50	45,93	45,93	45,93
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	32,06	32,06	32,06
R015_F	W4	119701,59	487754,33	34,50	46,83	46,83	46,83
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	38,47	38,47	38,47
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	42,46	42,46	42,46
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	29,37	29,37	29,37
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	43,88	43,88	43,88
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	29,03	29,03	29,03
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	45,78	45,78	45,78
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	29,12	29,12	29,12
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	46,22	46,22	46,22
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	29,66	29,66	29,66
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	47,56	47,56	47,56
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	30,88	30,88	30,88
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	48,51	48,51	48,51
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	33,77	33,77	33,77
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	41,58	41,58	41,58
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	42,11	42,11	42,11
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	43,14	43,14	43,14
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	44,05	44,05	44,05
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	45,20	45,20	45,20
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	46,17	46,17	46,17
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	29,91	29,91	29,91
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	30,40	30,40	30,40
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	30,89	30,89	30,89
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	31,32	31,32	31,32
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	31,75	31,75	31,75
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	43,46	43,46	43,46
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	44,01	44,01	44,01
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	44,52	44,52	44,52
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	44,96	44,96	44,96
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	44,95	44,95	44,95
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	36,44	36,44	36,44
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	38,25	38,25	38,25
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	38,86	38,86	38,86
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	39,93	39,93	39,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	41,05	41,05	41,05
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	30,27	30,27	30,27
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	42,14	42,14	42,14
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	30,40	30,40	30,40
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	42,47	42,47	42,47
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	30,38	30,38	30,38
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	42,77	42,77	42,77
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	31,52	31,52	31,52
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	43,08	43,08	43,08
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	32,74	32,74	32,74
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	43,45	43,45	43,45
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	33,53	33,53	33,53
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	44,69	44,69	44,69
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	41,79	41,79	41,79
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	45,20	45,20	45,20
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	42,48	42,48	42,48
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	45,74	45,74	45,74
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	42,89	42,89	42,89
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	45,89	45,89	45,89
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	42,99	42,99	42,99
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	45,88	45,88	45,88
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	43,56	43,56	43,56
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	45,87	45,87	45,87
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	44,11	44,11	44,11
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	44,38	44,38	44,38
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	44,98	44,98	44,98
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	45,53	45,53	45,53
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	45,94	45,94	45,94
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	46,39	46,39	46,39
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	50,15	50,15	50,15
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	35,09	35,09	35,09
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	35,67	35,67	35,67
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	36,30	36,30	36,30
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	36,99	36,99	36,99
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	37,43	37,43	37,43
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	33,77	33,77	33,77
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	34,05	34,05	34,05
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	34,65	34,65	34,65
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	33,01	33,01	33,01
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	32,99	32,99	32,99
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	35,35	35,35	35,35
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	49,75	49,75	49,75
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	50,27	50,27	50,27
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	50,79	50,79	50,79
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	51,12	51,12	51,12
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	51,11	51,11	51,11
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	48,97	48,97	48,97
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	49,92	49,92	49,92
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	49,96	49,96	49,96
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	49,95	49,95	49,95
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	49,94	49,94	49,94
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	33,29	33,29	33,29
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	35,56	35,56	35,56
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	38,50	38,50	38,50
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	40,76	40,76	40,76
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	42,20	42,20	42,20
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	43,26	43,26	43,26
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	32,91	32,91	32,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	35,33	35,33	35,33
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	38,02	38,02	38,02
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	40,08	40,08	40,08
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	41,44	41,44	41,44
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	42,46	42,46	42,46
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	30,61	30,61	30,61
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	30,66	30,66	30,66
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	30,67	30,67	30,67
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	30,85	30,85	30,85
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	31,45	31,45	31,45
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	31,13	31,13	31,13
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	29,02	29,02	29,02
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	29,02	29,02	29,02
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	29,29	29,29	29,29
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	29,69	29,69	29,69
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	30,49	30,49	30,49
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	30,74	30,74	30,74
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	30,58	30,58	30,58
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	30,80	30,80	30,80
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	31,59	31,59	31,59
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	32,71	32,71	32,71
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	34,76	34,76	34,76
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	39,38	39,38	39,38
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	31,35	31,35	31,35
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	31,62	31,62	31,62
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	32,06	32,06	32,06
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	32,43	32,43	32,43
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	34,12	34,12	34,12
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	38,83	38,83	38,83
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	31,24	31,24	31,24
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	31,58	31,58	31,58
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	31,31	31,31	31,31
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	32,28	32,28	32,28
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	33,59	33,59	33,59
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	38,50	38,50	38,50
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	31,91	31,91	31,91
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	32,26	32,26	32,26
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	32,69	32,69	32,69
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	33,26	33,26	33,26
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	34,33	34,33	34,33
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	36,91	36,91	36,91
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	35,16	35,16	35,16
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	37,27	37,27	37,27
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	40,64	40,64	40,64
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	44,60	44,60	44,60
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	46,64	46,64	46,64
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	47,11	47,11	47,11
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	35,23	35,23	35,23
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	37,20	37,20	37,20
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	40,46	40,46	40,46
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	43,64	43,64	43,64
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	45,51	45,51	45,51
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	46,36	46,36	46,36
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	31,46	31,46	31,46
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	31,66	31,66	31,66
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	32,61	32,61	32,61
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	32,09	32,09	32,09
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	32,82	32,82	32,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	33,87	33,87	33,87
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	31,29	31,29	31,29
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	31,83	31,83	31,83
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	32,55	32,55	32,55
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	31,29	31,29	31,29
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	31,70	31,70	31,70
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	32,61	32,61	32,61
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	32,37	32,37	32,37
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	32,65	32,65	32,65
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	32,94	32,94	32,94
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	33,52	33,52	33,52
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	34,57	34,57	34,57
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	37,12	37,12	37,12
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	32,72	32,72	32,72
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	32,91	32,91	32,91
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	32,75	32,75	32,75
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	33,68	33,68	33,68
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	34,98	34,98	34,98
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	37,33	37,33	37,33
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	33,34	33,34	33,34
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	33,60	33,60	33,60
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	34,01	34,01	34,01
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	34,98	34,98	34,98
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	36,12	36,12	36,12
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	38,41	38,41	38,41
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	32,48	32,48	32,48
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	32,49	32,49	32,49
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	33,90	33,90	33,90
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	34,03	34,03	34,03
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	35,29	35,29	35,29
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	39,40	39,40	39,40
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	33,78	33,78	33,78
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	34,27	34,27	34,27
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	35,34	35,34	35,34
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	36,40	36,40	36,40
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	37,07	37,07	37,07
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	34,18	34,18	34,18
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	34,57	34,57	34,57
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	35,89	35,89	35,89
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	36,24	36,24	36,24
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	37,13	37,13	37,13
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	37,60	37,60	37,60
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	39,69	39,69	39,69
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	42,94	42,94	42,94
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	48,31	48,31	48,31
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	50,02	50,02	50,02
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	37,19	37,19	37,19
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	38,83	38,83	38,83
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	41,94	41,94	41,94
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	47,14	47,14	47,14
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	48,86	48,86	48,86
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	33,38	33,38	33,38
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	33,19	33,19	33,19
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	33,79	33,79	33,79
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	34,60	34,60	34,60
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	35,85	35,85	35,85
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	33,11	33,11	33,11
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	33,54	33,54	33,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	34,30	34,30	34,30
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	35,25	35,25	35,25
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	36,77	36,77	36,77
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	34,04	34,04	34,04
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	34,29	34,29	34,29
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	34,89	34,89	34,89
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	36,03	36,03	36,03
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	36,88	36,88	36,88
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	34,55	34,55	34,55
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	35,56	35,56	35,56
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	36,80	36,80	36,80
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	38,02	38,02	38,02
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	38,19	38,19	38,19
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	35,93	35,93	35,93
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	37,26	37,26	37,26
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	38,71	38,71	38,71
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	39,53	39,53	39,53
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	39,75	39,75	39,75
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	41,17	41,17	41,17
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	35,67	35,67	35,67
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	36,96	36,96	36,96
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	38,38	38,38	38,38
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	39,36	39,36	39,36
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	39,66	39,66	39,66
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	40,96	40,96	40,96
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	35,00	35,00	35,00
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	36,10	36,10	36,10
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	37,36	37,36	37,36
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	38,51	38,51	38,51
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	38,29	38,29	38,29
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	37,88	37,88	37,88
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	33,18	33,18	33,18
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	33,94	33,94	33,94
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	34,74	34,74	34,74
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	35,86	35,86	35,86
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	36,53	36,53	36,53
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	36,50	36,50	36,50
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	33,16	33,16	33,16
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	33,95	33,95	33,95
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	35,10	35,10	35,10
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	36,14	36,14	36,14
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	36,15	36,15	36,15
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	37,15	37,15	37,15
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	36,81	36,81	36,81
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	37,55	37,55	37,55
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	37,63	37,63	37,63
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	38,67	38,67	38,67
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	36,28	36,28	36,28
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	38,48	38,48	38,48
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	34,18	34,18	34,18
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	34,81	34,81	34,81
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	36,07	36,07	36,07
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	37,32	37,32	37,32
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	37,65	37,65	37,65
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	39,46	39,46	39,46
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	35,49	35,49	35,49
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	36,68	36,68	36,68
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	38,04	38,04	38,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	39,07	39,07	39,07
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	39,16	39,16	39,16
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	39,18	39,18	39,18
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	32,58	32,58	32,58
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	32,68	32,68	32,68
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	33,68	33,68	33,68
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	34,64	34,64	34,64
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	35,62	35,62	35,62
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	32,55	32,55	32,55
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	32,87	32,87	32,87
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	33,23	33,23	33,23
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	34,09	34,09	34,09
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	34,93	34,93	34,93
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	31,78	31,78	31,78
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	32,05	32,05	32,05
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	32,07	32,07	32,07
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	32,49	32,49	32,49
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	33,48	33,48	33,48
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	30,96	30,96	30,96
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	31,26	31,26	31,26
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	31,95	31,95	31,95
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	32,50	32,50	32,50
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	34,01	34,01	34,01
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	31,78	31,78	31,78
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	32,10	32,10	32,10
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	33,06	33,06	33,06
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	33,96	33,96	33,96
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	34,90	34,90	34,90
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	32,42	32,42	32,42
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	32,91	32,91	32,91
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	33,92	33,92	33,92
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	34,90	34,90	34,90
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	35,92	35,92	35,92
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	32,76	32,76	32,76
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	33,34	33,34	33,34
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	34,39	34,39	34,39
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	35,39	35,39	35,39
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	36,41	36,41	36,41
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	32,67	32,67	32,67
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	33,23	33,23	33,23
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	34,29	34,29	34,29
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	35,35	35,35	35,35
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	36,53	36,53	36,53
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	30,34	30,34	30,34
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	30,51	30,51	30,51
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	30,55	30,55	30,55
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	31,13	31,13	31,13
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	31,91	31,91	31,91
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	34,95	34,95	34,95
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	29,82	29,82	29,82
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	29,84	29,84	29,84
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	29,88	29,88	29,88
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	30,13	30,13	30,13
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	31,02	31,02	31,02
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	32,55	32,55	32,55
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	29,51	29,51	29,51
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	29,60	29,60	29,60
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	29,76	29,76	29,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	30,66	30,66	30,66
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	31,55	31,55	31,55
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	32,58	32,58	32,58
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	31,84	31,84	31,84
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	31,71	31,71	31,71
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	32,17	32,17	32,17
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	33,10	33,10	33,10
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	35,50	35,50	35,50
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	41,02	41,02	41,02
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	32,72	32,72	32,72
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	32,97	32,97	32,97
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	33,40	33,40	33,40
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	34,08	34,08	34,08
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	36,01	36,01	36,01
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	38,56	38,56	38,56
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	38,68	38,68	38,68
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	39,06	39,06	39,06
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	39,65	39,65	39,65
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	40,10	40,10	40,10
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	41,34	41,34	41,34
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	42,30	42,30	42,30
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	49,76	49,76	49,76
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	47,34	47,34	47,34
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	49,98	49,98	49,98
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	47,76	47,76	47,76
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	50,44	50,44	50,44
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	47,97	47,97	47,97
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	50,89	50,89	50,89
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	48,21	48,21	48,21
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	51,18	51,18	51,18
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	47,34	47,34	47,34
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	51,17	51,17	51,17
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	48,02	48,02	48,02
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	45,94	45,94	45,94
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	43,16	43,16	43,16
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	46,49	46,49	46,49
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	43,50	43,50	43,50
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	46,89	46,89	46,89
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	43,68	43,68	43,68
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	46,88	46,88	46,88
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	44,26	44,26	44,26
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	46,87	46,87	46,87
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	44,82	44,82	44,82
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	46,85	46,85	46,85
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	45,38	45,38	45,38
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	42,51	42,51	42,51
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	44,70	44,70	44,70
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	42,71	42,71	42,71
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	45,20	45,20	45,20
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	42,71	42,71	42,71
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	45,70	45,70	45,70
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	43,18	43,18	43,18
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	46,01	46,01	46,01
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	43,69	43,69	43,69
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	46,00	46,00	46,00
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	44,19	44,19	44,19
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	45,99	45,99	45,99
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	28,31	28,31	28,31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D1.10 FCA - Doorkijk 1: Dakparkeren_luifel h=6m (4m. overhang), v4), v10 - Slang Crefl 0,5 LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	30,74	30,74	30,74
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	28,54	28,54	28,54
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	32,33	32,33	32,33
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	28,77	28,77	28,77
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	37,41	37,41	37,41
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	28,92	28,92	28,92
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	40,81	40,81	40,81
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	29,59	29,59	29,59
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	33,04	33,04	33,04
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	30,14	30,14	30,14
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	30,09	30,09	30,09
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	44,33	44,33	44,33
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	41,44	41,44	41,44
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	43,56	43,56	43,56
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	41,89	41,89	41,89
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	44,02	44,02	44,02
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	42,17	42,17	42,17
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	44,43	44,43	44,43
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	42,71	42,71	42,71
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	44,88	44,88	44,88
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	43,25	43,25	43,25
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	44,90	44,90	44,90
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	43,78	43,78	43,78
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	45,93	45,93	45,93
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	42,62	42,62	42,62
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	46,48	46,48	46,48
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	43,12	43,12	43,12
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	47,00	47,00	47,00
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	43,42	43,42	43,42
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	47,31	47,31	47,31
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	44,02	44,02	44,02
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	47,64	47,64	47,64
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	44,56	44,56	44,56
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	47,59	47,59	47,59
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	45,10	45,10	45,10
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	29,32	29,32	29,32
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	32,17	32,17	32,17
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	29,47	29,47	29,47
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	34,63	34,63	34,63
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	29,80	29,80	29,80
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	32,55	32,55	32,55
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	30,05	30,05	30,05
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	32,98	32,98	32,98
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	30,45	30,45	30,45
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	33,23	33,23	33,23
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	30,93	30,93	30,93
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	29,81	29,81	29,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	43,45	43,45	43,45
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	47,76	47,76	47,76
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	50,42	50,42	50,42
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	54,26	54,26	54,26
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	59,34	59,34	59,34
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	44,23	44,23	44,23
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	48,45	48,45	48,45
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	50,33	50,33	50,33
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	54,48	54,48	54,48
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	58,80	58,80	58,80
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	44,36	44,36	44,36
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	46,66	46,66	46,66
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	50,19	50,19	50,19
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	54,63	54,63	54,63
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	60,31	60,31	60,31
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	43,77	43,77	43,77
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	47,22	47,22	47,22
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	50,01	50,01	50,01
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	54,27	54,27	54,27
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	58,36	58,36	58,36
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	38,65	38,65	38,65
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	42,04	42,04	42,04
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	52,53	52,53	52,53
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	55,90	55,90	55,90
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	36,37	36,37	36,37
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	39,82	39,82	39,82
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	50,51	50,51	50,51
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	55,22	55,22	55,22
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	35,45	35,45	35,45
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	38,88	38,88	38,88
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	49,73	49,73	49,73
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	53,88	53,88	53,88
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	45,92	45,92	45,92
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	51,90	51,90	51,90
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	53,49	53,49	53,49
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	58,02	58,02	58,02
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	52,83	52,83	52,83
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	55,28	55,28	55,28
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	56,52	56,52	56,52
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	56,49	56,49	56,49
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	56,46	56,46	56,46
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	42,53	42,53	42,53
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	49,68	49,68	49,68
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	50,50	50,50	50,50
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	53,14	53,14	53,14
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	57,16	57,16	57,16
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	43,72	43,72	43,72
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	47,35	47,35	47,35
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	51,56	51,56	51,56
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	56,53	56,53	56,53
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	60,80	60,80	60,80
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	43,90	43,90	43,90
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	48,08	48,08	48,08
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	50,16	50,16	50,16
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	54,28	54,28	54,28
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	59,12	59,12	59,12
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	42,55	42,55	42,55
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	46,09	46,09	46,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	50,77	50,77	50,77
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	54,13	54,13	54,13
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	59,49	59,49	59,49
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	44,08	44,08	44,08
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	45,54	45,54	45,54
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	49,57	49,57	49,57
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	49,57	49,57	49,57
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	53,36	53,36	53,36
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	42,89	42,89	42,89
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	46,54	46,54	46,54
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	50,72	50,72	50,72
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	54,81	54,81	54,81
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	60,41	60,41	60,41
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	43,95	43,95	43,95
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	47,53	47,53	47,53
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	51,32	51,32	51,32
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	56,12	56,12	56,12
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	60,21	60,21	60,21
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	42,88	42,88	42,88
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	49,46	49,46	49,46
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	50,30	50,30	50,30
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	52,73	52,73	52,73
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	57,06	57,06	57,06
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	45,13	45,13	45,13
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	49,42	49,42	49,42
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	50,19	50,19	50,19
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	52,68	52,68	52,68
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	57,11	57,11	57,11
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	45,05	45,05	45,05
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	49,33	49,33	49,33
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	50,10	50,10	50,10
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	52,61	52,61	52,61
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	56,92	56,92	56,92
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	43,56	43,56	43,56
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	49,20	49,20	49,20
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	49,99	49,99	49,99
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	52,80	52,80	52,80
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	56,73	56,73	56,73
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	40,83	40,83	40,83
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	49,01	49,01	49,01
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	49,81	49,81	49,81
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	52,77	52,77	52,77
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	56,50	56,50	56,50
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	38,37	38,37	38,37
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	45,66	45,66	45,66
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	49,47	49,47	49,47
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	52,96	52,96	52,96
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	58,36	58,36	58,36
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	34,62	34,62	34,62
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	39,11	39,11	39,11
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	48,65	48,65	48,65
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	52,45	52,45	52,45
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	43,72	43,72	43,72
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	47,44	47,44	47,44
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	51,20	51,20	51,20
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	55,25	55,25	55,25
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	60,16	60,16	60,16
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	43,95	43,95	43,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	47,45	47,45	47,45
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	51,86	51,86	51,86
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	55,21	55,21	55,21
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	61,10	61,10	61,10
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	41,59	41,59	41,59
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	45,45	45,45	45,45
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	50,03	50,03	50,03
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	53,76	53,76	53,76
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	58,59	58,59	58,59
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	40,27	40,27	40,27
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	46,86	46,86	46,86
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	49,95	49,95	49,95
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	52,66	52,66	52,66
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	56,88	56,88	56,88
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	43,81	43,81	43,81
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	50,52	50,52	50,52
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	53,17	53,17	53,17
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	55,82	55,82	55,82
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	57,57	57,57	57,57
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	43,57	43,57	43,57
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	52,95	52,95	52,95
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	54,88	54,88	54,88
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	57,64	57,64	57,64
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	58,41	58,41	58,41
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	47,10	47,10	47,10
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	50,55	50,55	50,55
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	56,32	56,32	56,32
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	56,73	56,73	56,73
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	43,90	43,90	43,90
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	48,35	48,35	48,35
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	55,59	55,59	55,59
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	56,61	56,61	56,61
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	60,59	60,59	60,59
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	58,80	58,80	58,80
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	63,87	63,87	63,87
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	61,62	61,62	61,62
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	60,78	60,78	60,78
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	44,32	44,32	44,32
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	47,00	47,00	47,00
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	50,12	50,12	50,12
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	54,20	54,20	54,20
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	59,46	59,46	59,46
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	44,13	44,13	44,13
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	46,10	46,10	46,10
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	50,25	50,25	50,25
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	54,19	54,19	54,19
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	59,75	59,75	59,75
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	43,62	43,62	43,62
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	46,49	46,49	46,49
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	50,11	50,11	50,11
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	53,91	53,91	53,91
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	58,68	58,68	58,68
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	42,83	42,83	42,83
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	44,86	44,86	44,86
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	48,71	48,71	48,71
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	52,97	52,97	52,97
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	58,88	58,88	58,88
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	41,33	41,33	41,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	44,84	44,84	44,84
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	49,10	49,10	49,10
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	53,07	53,07	53,07
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	56,38	56,38	56,38
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	42,41	42,41	42,41
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	55,00	55,00	55,00
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	56,35	56,35	56,35
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	56,85	56,85	56,85
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	57,33	57,33	57,33
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	42,56	42,56	42,56
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	46,48	46,48	46,48
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	50,40	50,40	50,40
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	53,53	53,53	53,53
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	59,11	59,11	59,11
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	42,82	42,82	42,82
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	45,90	45,90	45,90
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	49,53	49,53	49,53
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	52,87	52,87	52,87
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	58,43	58,43	58,43
46_A	Van Bosspad 1	119692,75	488158,00	1,50	43,61	43,61	43,61
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	44,54	44,54	44,54
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	43,27	43,27	43,27
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	45,56	45,56	45,56
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	49,86	49,86	49,86
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	53,37	53,37	53,37
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	64,29	64,29	64,29
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	41,07	41,07	41,07
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	44,96	44,96	44,96
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	48,94	48,94	48,94
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	52,81	52,81	52,81
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	56,06	56,06	56,06
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	40,08	40,08	40,08
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	45,14	45,14	45,14
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	49,83	49,83	49,83
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	53,06	53,06	53,06
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	56,80	56,80	56,80
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	40,52	40,52	40,52
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	44,19	44,19	44,19
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	49,40	49,40	49,40
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	52,75	52,75	52,75
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	56,61	56,61	56,61
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	41,47	41,47	41,47
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	47,31	47,31	47,31
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	47,83	47,83	47,83
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	53,82	53,82	53,82
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	56,73	56,73	56,73
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	57,76	57,76	57,76
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	60,46	60,46	60,46
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	61,33	61,33	61,33
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	61,32	61,32	61,32
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	61,66	61,66	61,66
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	48,88	48,88	48,88
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	56,87	56,87	56,87
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	53,86	53,86	53,86
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	57,15	57,15	57,15
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	57,75	57,75	57,75
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	57,00	57,00	57,00
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	59,44	59,44	59,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	60,77	60,77	60,77
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	60,76	60,76	60,76
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	60,73	60,73	60,73
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	52,29	52,29	52,29
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	55,06	55,06	55,06
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	56,34	56,34	56,34
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	57,39	57,39	57,39
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	57,51	57,51	57,51
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	50,65	50,65	50,65
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	54,62	54,62	54,62
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	56,83	56,83	56,83
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	59,15	59,15	59,15
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	58,94	58,94	58,94
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	46,68	46,68	46,68
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	55,98	55,98	55,98
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	57,60	57,60	57,60
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	57,58	57,58	57,58
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	57,83	57,83	57,83
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	45,23	45,23	45,23
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	56,08	56,08	56,08
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	51,37	51,37	51,37
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	56,99	56,99	56,99
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	57,63	57,63	57,63
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	43,58	43,58	43,58
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	55,86	55,86	55,86
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	57,04	57,04	57,04
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	56,39	56,39	56,39
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	57,58	57,58	57,58
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	43,04	43,04	43,04
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	55,21	55,21	55,21
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	56,48	56,48	56,48
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	56,85	56,85	56,85
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	57,40	57,40	57,40
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	43,56	43,56	43,56
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	49,12	49,12	49,12
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	47,97	47,97	47,97
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	55,59	55,59	55,59
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	56,66	56,66	56,66
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	42,56	42,56	42,56
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	48,67	48,67	48,67
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	50,29	50,29	50,29
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	52,06	52,06	52,06
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	56,48	56,48	56,48
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	44,48	44,48	44,48
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	48,45	48,45	48,45
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	51,07	51,07	51,07
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	53,91	53,91	53,91
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	55,70	55,70	55,70
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	41,49	41,49	41,49
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	50,47	50,47	50,47
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	53,15	53,15	53,15
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	55,79	55,79	55,79
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	57,58	57,58	57,58
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	40,90	40,90	40,90
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	49,61	49,61	49,61
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	51,57	51,57	51,57
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	55,79	55,79	55,79
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	57,55	57,55	57,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	40,26	40,26	40,26
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	48,27	48,27	48,27
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	51,04	51,04	51,04
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	53,60	53,60	53,60
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	55,78	55,78	55,78
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	40,31	40,31	40,31
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	44,41	44,41	44,41
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	48,92	48,92	48,92
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	52,85	52,85	52,85
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	56,22	56,22	56,22
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	41,10	41,10	41,10
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	44,48	44,48	44,48
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	49,18	49,18	49,18
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	53,00	53,00	53,00
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	56,42	56,42	56,42
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	40,75	40,75	40,75
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	43,91	43,91	43,91
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	49,45	49,45	49,45
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	52,70	52,70	52,70
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	56,57	56,57	56,57
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	39,90	39,90	39,90
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	45,47	45,47	45,47
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	49,78	49,78	49,78
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	53,03	53,03	53,03
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	56,74	56,74	56,74
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	38,50	38,50	38,50
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	47,57	47,57	47,57
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	51,80	51,80	51,80
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	52,69	52,69	52,69
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	56,92	56,92	56,92
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	39,22	39,22	39,22
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	46,16	46,16	46,16
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	51,19	51,19	51,19
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	53,16	53,16	53,16
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	57,70	57,70	57,70
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	40,65	40,65	40,65
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	43,79	43,79	43,79
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	47,52	47,52	47,52
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	52,13	52,13	52,13
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	56,06	56,06	56,06
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	43,53	43,53	43,53
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	46,77	46,77	46,77
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	50,61	50,61	50,61
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	53,54	53,54	53,54
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	58,81	58,81	58,81
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	43,03	43,03	43,03
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	46,01	46,01	46,01
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	49,60	49,60	49,60
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	53,02	53,02	53,02
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	58,54	58,54	58,54
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	42,64	42,64	42,64
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	45,59	45,59	45,59
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	49,18	49,18	49,18
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	52,97	52,97	52,97
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	58,89	58,89	58,89
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	40,23	40,23	40,23
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	44,82	44,82	44,82
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	48,66	48,66	48,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	52,96	52,96	52,96
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	57,29	57,29	57,29
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	39,82	39,82	39,82
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	45,77	45,77	45,77
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	49,59	49,59	49,59
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	52,97	52,97	52,97
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	58,47	58,47	58,47
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	39,02	39,02	39,02
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	45,56	45,56	45,56
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	49,36	49,36	49,36
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	52,97	52,97	52,97
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	58,27	58,27	58,27
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	40,89	40,89	40,89
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	45,44	45,44	45,44
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	49,20	49,20	49,20
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	52,97	52,97	52,97
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	58,15	58,15	58,15
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	41,05	41,05	41,05
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	45,29	45,29	45,29
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	49,01	49,01	49,01
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	53,04	53,04	53,04
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	58,32	58,32	58,32
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	43,18	43,18	43,18
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	46,32	46,32	46,32
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	50,03	50,03	50,03
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	53,69	53,69	53,69
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	58,38	58,38	58,38
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	43,49	43,49	43,49
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	46,81	46,81	46,81
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	50,68	50,68	50,68
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	54,78	54,78	54,78
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	58,70	58,70	58,70
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	42,88	42,88	42,88
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	46,21	46,21	46,21
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	50,10	50,10	50,10
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	53,31	53,31	53,31
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	58,79	58,79	58,79
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	41,90	41,90	41,90
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	44,46	44,46	44,46
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	48,10	48,10	48,10
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	52,60	52,60	52,60
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	56,74	56,74	56,74
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	41,87	41,87	41,87
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	45,48	45,48	45,48
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	49,08	49,08	49,08
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	52,61	52,61	52,61
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	57,17	57,17	57,17
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	43,82	43,82	43,82
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	46,07	46,07	46,07
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	50,79	50,79	50,79
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	54,08	54,08	54,08
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	59,47	59,47	59,47
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	43,75	43,75	43,75
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	46,09	46,09	46,09
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	50,65	50,65	50,65
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	53,90	53,90	53,90
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	59,49	59,49	59,49
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	43,90	43,90	43,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	46,08	46,08	46,08
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	50,27	50,27	50,27
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	54,12	54,12	54,12
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	59,56	59,56	59,56
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	43,72	43,72	43,72
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	46,08	46,08	46,08
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	50,40	50,40	50,40
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	54,18	54,18	54,18
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	59,58	59,58	59,58
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	42,89	42,89	42,89
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	46,25	46,25	46,25
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	50,25	50,25	50,25
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	54,24	54,24	54,24
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	59,36	59,36	59,36
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	59,35	59,35	59,35
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	55,60	55,60	55,60
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	59,32	59,32	59,32
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	56,55	56,55	56,55
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	59,29	59,29	59,29
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	57,62	57,62	57,62
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	59,26	59,26	59,26
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	58,74	58,74	58,74
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	59,23	59,23	59,23
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	59,40	59,40	59,40
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	59,20	59,20	59,20
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	59,38	59,38	59,38
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	56,09	56,09	56,09
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	57,09	57,09	57,09
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	58,63	58,63	58,63
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	59,42	59,42	59,42
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	59,89	59,89	59,89
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	59,87	59,87	59,87
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	60,06	60,06	60,06
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	56,27	56,27	56,27
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	60,04	60,04	60,04
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	57,59	57,59	57,59
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	59,98	59,98	59,98
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	59,30	59,30	59,30
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	59,85	59,85	59,85
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	59,64	59,64	59,64
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	60,05	60,05	60,05
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	60,03	60,03	60,03
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	56,92	56,92	56,92
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	58,82	58,82	58,82
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	60,60	60,60	60,60
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	60,58	60,58	60,58
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	60,55	60,55	60,55
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	60,52	60,52	60,52
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	57,30	57,30	57,30
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	59,33	59,33	59,33
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	61,00	61,00	61,00
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	60,99	60,99	60,99
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	60,96	60,96	60,96
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	60,91	60,91	60,91
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	55,17	55,17	55,17
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	56,60	56,60	56,60
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	58,33	58,33	58,33
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	58,95	58,95	58,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	58,93	58,93	58,93
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	58,91	58,91	58,91
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	46,42	46,42	46,42
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	47,59	47,59	47,59
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	48,72	48,72	48,72
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	49,87	49,87	49,87
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	49,86	49,86	49,86
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	49,97	49,97	49,97
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	45,44	45,44	45,44
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	37,96	37,96	37,96
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	45,85	45,85	45,85
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	38,57	38,57	38,57
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	45,86	45,86	45,86
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	39,98	39,98	39,98
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	44,03	44,03	44,03
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	41,07	41,07	41,07
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	41,40	41,40	41,40
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	41,75	41,75	41,75
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	37,91	37,91	37,91
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	38,84	38,84	38,84
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	40,12	40,12	40,12
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	41,31	41,31	41,31
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	40,89	40,89	40,89
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	41,48	41,48	41,48
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	40,84	40,84	40,84
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	37,20	37,20	37,20
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	43,51	43,51	43,51
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	37,31	37,31	37,31
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	43,54	43,54	43,54
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	38,09	38,09	38,09
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	44,02	44,02	44,02
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	39,21	39,21	39,21
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	44,41	44,41	44,41
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	40,25	40,25	40,25
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	44,44	44,44	44,44
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	40,48	40,48	40,48
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	37,91	37,91	37,91
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	41,12	41,12	41,12
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	38,04	38,04	38,04
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	41,11	41,11	41,11
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	38,90	38,90	38,90
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	41,11	41,11	41,11
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	40,08	40,08	40,08
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	41,13	41,13	41,13
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	40,62	40,62	40,62
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	41,20	41,20	41,20
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	41,65	41,65	41,65
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	41,50	41,50	41,50
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	59,21	59,21	59,21
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	59,32	59,32	59,32
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	59,30	59,30	59,30
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	59,27	59,27	59,27
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	59,25	59,25	59,25
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	59,23	59,23	59,23
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	57,24	57,24	57,24
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	57,34	57,34	57,34
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	57,30	57,30	57,30
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	57,26	57,26	57,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	58,67	58,67	58,67
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	59,66	59,66	59,66
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	59,56	59,56	59,56
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	59,43	59,43	59,43
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	44,56	44,56	44,56
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	40,83	40,83	40,83
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	44,54	44,54	44,54
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	41,18	41,18	41,18
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	44,29	44,29	44,29
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	42,22	42,22	42,22
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	44,28	44,28	44,28
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	43,44	43,44	43,44
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	44,30	44,30	44,30
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	43,93	43,93	43,93
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	44,45	44,45	44,45
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	44,58	44,58	44,58
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	58,14	58,14	58,14
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	58,84	58,84	58,84
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	58,82	58,82	58,82
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	58,80	58,80	58,80
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	58,78	58,78	58,78
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	58,77	58,77	58,77
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	54,17	54,17	54,17
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	54,66	54,66	54,66
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	54,63	54,63	54,63
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	54,60	54,60	54,60
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	56,54	56,54	56,54
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	58,78	58,78	58,78
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	58,78	58,78	58,78
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	58,69	58,69	58,69
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	53,43	53,43	53,43
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	55,04	55,04	55,04
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	56,59	56,59	56,59
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	57,21	57,21	57,21
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	57,30	57,30	57,30
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	57,28	57,28	57,28
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	59,63	59,63	59,63
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	55,89	55,89	55,89
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	59,61	59,61	59,61
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	56,87	56,87	56,87
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	59,58	59,58	59,58
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	58,00	58,00	58,00
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	59,55	59,55	59,55
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	59,15	59,15	59,15
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	59,52	59,52	59,52
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	59,69	59,69	59,69
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	59,49	59,49	59,49
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	59,68	59,68	59,68
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	47,53	47,53	47,53
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	37,42	37,42	37,42
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	43,81	43,81	43,81
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	37,58	37,58	37,58
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	44,16	44,16	44,16
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	38,34	38,34	38,34
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	44,58	44,58	44,58
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	39,54	39,54	39,54
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	44,58	44,58	44,58
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	40,85	40,85	40,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	44,58	44,58	44,58
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	41,77	41,77	41,77
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	55,64	55,64	55,64
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	59,21	59,21	59,21
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	57,75	57,75	57,75
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	59,14	59,14	59,14
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	59,37	59,37	59,37
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	59,06	59,06	59,06
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	59,35	59,35	59,35
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	58,97	58,97	58,97
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	59,32	59,32	59,32
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	58,70	58,70	58,70
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	59,27	59,27	59,27
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	58,86	58,86	58,86
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	54,67	54,67	54,67
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	58,32	58,32	58,32
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	56,62	56,62	56,62
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	58,29	58,29	58,29
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	58,34	58,34	58,34
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	58,26	58,26	58,26
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	58,43	58,43	58,43
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	58,22	58,22	58,22
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	58,39	58,39	58,39
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	58,18	58,18	58,18
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	58,34	58,34	58,34
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	58,14	58,14	58,14
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	57,62	57,62	57,62
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	53,68	53,68	53,68
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	57,59	57,59	57,59
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	55,16	55,16	55,16
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	57,57	57,57	57,57
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	56,71	56,71	56,71
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	57,53	57,53	57,53
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	57,36	57,36	57,36
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	57,50	57,50	57,50
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	57,64	57,64	57,64
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	57,46	57,46	57,46
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	57,64	57,64	57,64
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	53,66	53,66	53,66
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	54,81	54,81	54,81
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	56,51	56,51	56,51
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	56,63	56,63	56,63
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	56,97	56,97	56,97
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	52,28	52,28	52,28
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	52,74	52,74	52,74
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	55,31	55,31	55,31
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	53,38	53,38	53,38
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	55,29	55,29	55,29
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	54,96	54,96	54,96
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	55,26	55,26	55,26
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	55,45	55,45	55,45
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	56,12	56,12	56,12
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	52,15	52,15	52,15
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	52,16	52,16	52,16
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	55,15	55,15	55,15
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	52,71	52,71	52,71
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	55,13	55,13	55,13
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	54,05	54,05	54,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	55,10	55,10	55,10
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	54,86	54,86	54,86
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	55,44	55,44	55,44
C007_A	W2.4	119506,28	487834,88	2,50	51,47	51,47	51,47
C007_B	W2.4	119506,28	487834,88	6,50	52,28	52,28	52,28
C007_C	W2.4	119506,28	487834,88	10,50	53,43	53,43	53,43
C007_D	W2.4	119506,28	487834,88	13,50	54,29	54,29	54,29
C007_E	W2.4	119506,28	487834,88	16,50	55,07	55,07	55,07
C008_A	W2.4	119511,89	487826,37	2,50	50,93	50,93	50,93
C008_B	W2.4	119511,89	487826,37	6,50	51,97	51,97	51,97
C008_C	W2.4	119511,89	487826,37	10,50	53,08	53,08	53,08
C008_D	W2.4	119511,89	487826,37	13,50	53,92	53,92	53,92
C008_E	W2.4	119511,89	487826,37	16,50	54,76	54,76	54,76
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	51,34	51,34	51,34
C009_A	W2.4	119516,98	487818,65	2,50	50,58	50,58	50,58
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	54,27	54,27	54,27
C009_B	W2.4	119516,98	487818,65	6,50	51,69	51,69	51,69
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	54,26	54,26	54,26
C009_C	W2.4	119516,98	487818,65	10,50	52,77	52,77	52,77
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	54,24	54,24	54,24
C009_D	W2.4	119516,98	487818,65	13,50	53,58	53,58	53,58
C009_E	W2.4	119516,98	487818,65	16,50	54,40	54,40	54,40
C010_A	W2.4	119522,50	487810,29	2,50	50,23	50,23	50,23
C010_B	W2.4	119522,50	487810,29	6,50	51,34	51,34	51,34
C010_C	W2.4	119522,50	487810,29	10,50	52,38	52,38	52,38
C010_D	W2.4	119522,50	487810,29	13,50	53,17	53,17	53,17
C010_E	W2.4	119522,50	487810,29	16,50	53,96	53,96	53,96
C011_A	W2.4	119527,57	487802,61	2,50	49,89	49,89	49,89
C011_B	W2.4	119527,57	487802,61	6,50	50,98	50,98	50,98
C011_C	W2.4	119527,57	487802,61	10,50	52,00	52,00	52,00
C011_D	W2.4	119527,57	487802,61	13,50	52,77	52,77	52,77
C011_E	W2.4	119527,57	487802,61	16,50	53,54	53,54	53,54
C012_A	W2.4	119520,66	487794,97	2,50	42,93	42,93	42,93
C012_B	W2.4	119520,66	487794,97	6,50	43,57	43,57	43,57
C012_C	W2.4	119520,66	487794,97	10,50	44,43	44,43	44,43
C012_D	W2.4	119520,66	487794,97	13,50	45,07	45,07	45,07
C012_E	W2.4	119520,66	487794,97	16,50	45,70	45,70	45,70
C013_A	W2.4	119509,42	487794,16	2,50	35,10	35,10	35,10
C013_B	W2.4	119509,42	487794,16	6,50	36,15	36,15	36,15
C013_C	W2.4	119509,42	487794,16	10,50	37,44	37,44	37,44
C013_D	W2.4	119509,42	487794,16	13,50	38,33	38,33	38,33
C013_E	W2.4	119509,42	487794,16	16,50	40,76	40,76	40,76
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	46,67	46,67	46,67
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	38,45	38,45	38,45
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	47,15	47,15	47,15
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	38,70	38,70	38,70
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	47,04	47,04	47,04
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	39,40	39,40	39,40
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	39,89	39,89	39,89
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	40,82	40,82	40,82
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	46,00	46,00	46,00
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	2,50	45,54	45,54	45,54
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	22,50	55,75	55,75	55,75
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	6,50	45,91	45,91	45,91
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	25,50	55,89	55,89	55,89
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	10,50	46,56	46,56	46,56
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	28,50	55,89	55,89	55,89
C015_D	W2.4	119496,99	487813,00	13,50	47,26	47,26	47,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C015_E	W2.4	119496,99	487813,00	16,50	47,98	47,98	47,98
C015_F	W2.4	119496,99	487813,00	19,50	49,65	49,65	49,65
C016_A	W2.4	119490,11	487823,42	2,50	44,69	44,69	44,69
C016_B	W2.4	119490,11	487823,42	6,50	45,32	45,32	45,32
C016_C	W2.4	119490,11	487823,42	10,50	46,48	46,48	46,48
C016_D	W2.4	119490,11	487823,42	13,50	47,43	47,43	47,43
C016_E	W2.4	119490,11	487823,42	16,50	47,88	47,88	47,88
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	2,50	44,96	44,96	44,96
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	50,06	50,06	50,06
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	6,50	45,80	45,80	45,80
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	47,43	47,43	47,43
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	10,50	47,17	47,17	47,17
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	45,88	45,88	45,88
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	48,14	48,14	48,14
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	48,25	48,25	48,25
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	48,33	48,33	48,33
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	49,72	49,72	49,72
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	44,81	44,81	44,81
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	47,70	47,70	47,70
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	45,76	45,76	45,76
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	47,66	47,66	47,66
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	47,15	47,15	47,15
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	47,86	47,86	47,86
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	47,94	47,94	47,94
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	48,43	48,43	48,43
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	53,75	53,75	53,75
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	54,78	54,78	54,78
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	56,34	56,34	56,34
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	56,72	56,72	56,72
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	57,04	57,04	57,04
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	57,98	57,98	57,98
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	54,27	54,27	54,27
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	57,93	57,93	57,93
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	56,01	56,01	56,01
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	57,87	57,87	57,87
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	57,52	57,52	57,52
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	57,81	57,81	57,81
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	58,09	58,09	58,09
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	57,75	57,75	57,75
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	58,06	58,06	58,06
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	57,66	57,66	57,66
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	58,02	58,02	58,02
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	58,85	58,85	58,85
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	55,25	55,25	55,25
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	57,22	57,22	57,22
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,79	58,79	58,79
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	58,94	58,94	58,94
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	58,72	58,72	58,72
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	58,99	58,99	58,99
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	58,65	58,65	58,65
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	58,95	58,95	58,95
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	58,35	58,35	58,35
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	58,90	58,90	58,90
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	43,11	43,11	43,11
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	51,32	51,32	51,32
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	52,20	52,20	52,20
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	52,30	52,30	52,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	52,29	52,29	52,29
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	52,25	52,25	52,25
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	47,45	47,45	47,45
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	54,77	54,77	54,77
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	54,77	54,77	54,77
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	54,75	54,75	54,75
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	45,33	45,33	45,33
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	48,44	48,44	48,44
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	49,72	49,72	49,72
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	49,77	49,77	49,77
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	49,47	49,47	49,47
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	54,20	54,20	54,20
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	54,18	54,18	54,18
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	54,16	54,16	54,16
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	47,39	47,39	47,39
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	50,17	50,17	50,17
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	50,16	50,16	50,16
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	50,16	50,16	50,16
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	45,61	45,61	45,61
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	46,53	46,53	46,53
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	48,03	48,03	48,03
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	48,50	48,50	48,50
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	48,83	48,83	48,83
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	50,87	50,87	50,87
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	55,24	55,24	55,24
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	55,22	55,22	55,22
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	55,20	55,20	55,20
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	49,23	49,23	49,23
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	43,78	43,78	43,78
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	53,33	53,33	53,33
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	44,89	44,89	44,89
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	53,31	53,31	53,31
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	45,22	45,22	45,22
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	53,29	53,29	53,29
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	45,89	45,89	45,89
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	53,27	53,27	53,27
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	46,48	46,48	46,48
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	53,25	53,25	53,25
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	47,06	47,06	47,06
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	48,24	48,24	48,24
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	53,39	53,39	53,39
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	49,77	49,77	49,77
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	53,38	53,38	53,38
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	50,50	50,50	50,50
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	53,36	53,36	53,36
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	51,24	51,24	51,24
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	53,34	53,34	53,34
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	51,98	51,98	51,98
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	53,32	53,32	53,32
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	52,70	52,70	52,70
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	53,30	53,30	53,30
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	47,95	47,95	47,95
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	52,94	52,94	52,94
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	49,44	49,44	49,44
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	53,06	53,06	53,06
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	50,12	50,12	50,12
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	53,04	53,04	53,04
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	50,83	50,83	50,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	53,02	53,02	53,02
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	51,54	51,54	51,54
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	53,00	53,00	53,00
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	52,24	52,24	52,24
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	52,98	52,98	52,98
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	48,03	48,03	48,03
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	49,41	49,41	49,41
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	50,00	50,00	50,00
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	50,67	50,67	50,67
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	51,35	51,35	51,35
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	52,05	52,05	52,05
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	47,23	47,23	47,23
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	48,63	48,63	48,63
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	49,14	49,14	49,14
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	49,79	49,79	49,79
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	50,45	50,45	50,45
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	51,09	51,09	51,09
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	46,92	46,92	46,92
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	48,28	48,28	48,28
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	48,71	48,71	48,71
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	49,37	49,37	49,37
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	50,00	50,00	50,00
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	50,62	50,62	50,62
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	50,82	50,82	50,82
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	46,67	46,67	46,67
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	51,44	51,44	51,44
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	48,01	48,01	48,01
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	51,62	51,62	51,62
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	48,37	48,37	48,37
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	51,60	51,60	51,60
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	49,03	49,03	49,03
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	49,63	49,63	49,63
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	50,25	50,25	50,25
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	50,44	50,44	50,44
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	46,50	46,50	46,50
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	51,03	51,03	51,03
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	47,79	47,79	47,79
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	51,35	51,35	51,35
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	48,10	48,10	48,10
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	51,33	51,33	51,33
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	48,75	48,75	48,75
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	49,32	49,32	49,32
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	49,92	49,92	49,92
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	46,21	46,21	46,21
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	47,48	47,48	47,48
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	47,74	47,74	47,74
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	48,37	48,37	48,37
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	48,92	48,92	48,92
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	49,50	49,50	49,50
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	42,75	42,75	42,75
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	43,68	43,68	43,68
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	43,89	43,89	43,89
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	44,41	44,41	44,41
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	44,92	44,92	44,92
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	45,50	45,50	45,50
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	39,53	39,53	39,53
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	39,62	39,62	39,62
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	39,69	39,69	39,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	39,93	39,93	39,93
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	40,51	40,51	40,51
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	41,14	41,14	41,14
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	39,80	39,80	39,80
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	38,17	38,17	38,17
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	40,65	40,65	40,65
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	38,29	38,29	38,29
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	44,51	44,51	44,51
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	38,36	38,36	38,36
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	44,88	44,88	44,88
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	38,70	38,70	38,70
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	39,23	39,23	39,23
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	38,69	38,69	38,69
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	39,87	39,87	39,87
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	35,87	35,87	35,87
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	41,22	41,22	41,22
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	36,03	36,03	36,03
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	44,80	44,80	44,80
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	36,16	36,16	36,16
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	44,83	44,83	44,83
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	36,62	36,62	36,62
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	37,36	37,36	37,36
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	38,17	38,17	38,17
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	35,43	35,43	35,43
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	35,71	35,71	35,71
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	35,96	35,96	35,96
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	36,39	36,39	36,39
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	37,25	37,25	37,25
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	38,26	38,26	38,26
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	35,16	35,16	35,16
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	35,55	35,55	35,55
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	35,94	35,94	35,94
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	36,46	36,46	36,46
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	37,12	37,12	37,12
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	36,75	36,75	36,75
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	33,73	33,73	33,73
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	33,94	33,94	33,94
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	34,13	34,13	34,13
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	34,54	34,54	34,54
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	35,17	35,17	35,17
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	36,38	36,38	36,38
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	33,28	33,28	33,28
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	45,99	45,99	45,99
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	33,77	33,77	33,77
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	46,61	46,61	46,61
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	33,48	33,48	33,48
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	47,08	47,08	47,08
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	34,30	34,30	34,30
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	47,11	47,11	47,11
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	34,45	34,45	34,45
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	48,75	48,75	48,75
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	37,20	37,20	37,20
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	46,33	46,33	46,33
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	34,91	34,91	34,91
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	45,47	45,47	45,47
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	35,15	35,15	35,15
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	46,09	46,09	46,09
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	35,40	35,40	35,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	46,59	46,59	46,59
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	35,77	35,77	35,77
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	46,70	46,70	46,70
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	36,97	36,97	36,97
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	48,39	48,39	48,39
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	37,53	37,53	37,53
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	47,89	47,89	47,89
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	46,78	46,78	46,78
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	47,42	47,42	47,42
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	47,56	47,56	47,56
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	47,56	47,56	47,56
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	47,62	47,62	47,62
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	45,73	45,73	45,73
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	50,72	50,72	50,72
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	51,48	51,48	51,48
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	51,64	51,64	51,64
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	51,63	51,63	51,63
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	46,92	46,92	46,92
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	47,57	47,57	47,57
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	47,87	47,87	47,87
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	45,02	45,02	45,02
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	46,30	46,30	46,30
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	46,69	46,69	46,69
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	46,92	46,92	46,92
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	47,49	47,49	47,49
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	48,01	48,01	48,01
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	48,53	48,53	48,53
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	40,40	40,40	40,40
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	40,52	40,52	40,52
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	40,62	40,62	40,62
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	40,79	40,79	40,79
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	40,99	40,99	40,99
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	41,43	41,43	41,43
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	34,13	34,13	34,13
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	33,94	33,94	33,94
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	34,29	34,29	34,29
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	34,61	34,61	34,61
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	35,29	35,29	35,29
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	36,76	36,76	36,76
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	29,07	29,07	29,07
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	28,46	28,46	28,46
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	28,62	28,62	28,62
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	28,77	28,77	28,77
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	29,53	29,53	29,53
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	30,34	30,34	30,34
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	29,17	29,17	29,17
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	29,27	29,27	29,27
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	29,66	29,66	29,66
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	30,14	30,14	30,14
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	31,08	31,08	31,08
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	34,49	34,49	34,49
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	29,19	29,19	29,19
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	29,25	29,25	29,25
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	29,27	29,27	29,27
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	29,85	29,85	29,85
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	30,91	30,91	30,91
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	33,35	33,35	33,35
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	28,91	28,91	28,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	29,17	29,17	29,17
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	29,64	29,64	29,64
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	30,30	30,30	30,30
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	30,84	30,84	30,84
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	27,48	27,48	27,48
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	28,27	28,27	28,27
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	28,34	28,34	28,34
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	28,79	28,79	28,79
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	29,46	29,46	29,46
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	31,15	31,15	31,15
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	27,89	27,89	27,89
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	28,23	28,23	28,23
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	28,31	28,31	28,31
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	28,31	28,31	28,31
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	28,68	28,68	28,68
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	29,32	29,32	29,32
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	28,05	28,05	28,05
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	27,52	27,52	27,52
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	26,66	26,66	26,66
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	27,94	27,94	27,94
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	26,74	26,74	26,74
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	28,37	28,37	28,37
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	26,82	26,82	26,82
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	28,80	28,80	28,80
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	27,39	27,39	27,39
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	29,30	29,30	29,30
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	28,25	28,25	28,25
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	30,48	30,48	30,48
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	27,08	27,08	27,08
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	31,67	31,67	31,67
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	28,56	28,56	28,56
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	34,09	34,09	34,09
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	29,71	29,71	29,71
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	34,73	34,73	34,73
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	29,53	29,53	29,53
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	35,35	35,35	35,35
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	29,32	29,32	29,32
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	40,85	40,85	40,85
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	29,32	29,32	29,32
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	41,22	41,22	41,22
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	29,66	29,66	29,66
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	41,64	41,64	41,64
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	27,33	27,33	27,33
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	43,78	43,78	43,78
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	27,37	27,37	27,37
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	46,65	46,65	46,65
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	27,30	27,30	27,30
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	47,09	47,09	47,09
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	27,42	27,42	27,42
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	48,75	48,75	48,75
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	28,40	28,40	28,40
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	49,92	49,92	49,92
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	34,59	34,59	34,59
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	32,25	32,25	32,25
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	32,77	32,77	32,77
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	33,31	33,31	33,31
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	33,71	33,71	33,71
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	34,51	34,51	34,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	36,57	36,57	36,57
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	44,71	44,71	44,71
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	30,84	30,84	30,84
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	45,81	45,81	45,81
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	30,97	30,97	30,97
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	46,32	46,32	46,32
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	31,43	31,43	31,43
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	48,58	48,58	48,58
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	30,53	30,53	30,53
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	31,82	31,82	31,82
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	35,65	35,65	35,65
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	37,15	37,15	37,15
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	37,28	37,28	37,28
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	37,66	37,66	37,66
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	42,27	42,27	42,27
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	42,59	42,59	42,59
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	45,17	45,17	45,17
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	46,00	46,00	46,00
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	43,54	43,54	43,54
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	46,52	46,52	46,52
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	43,74	43,74	43,74
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	43,85	43,85	43,85
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	44,42	44,42	44,42
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	44,93	44,93	44,93
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	45,47	45,47	45,47
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	43,60	43,60	43,60
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	29,37	29,37	29,37
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	46,27	46,27	46,27
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	29,42	29,42	29,42
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	46,89	46,89	46,89
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	28,91	28,91	28,91
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	47,00	47,00	47,00
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	29,62	29,62	29,62
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	31,82	31,82	31,82
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	36,10	36,10	36,10
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	29,89	29,89	29,89
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	29,49	29,49	29,49
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	30,18	30,18	30,18
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	31,58	31,58	31,58
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	34,57	34,57	34,57
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	39,46	39,46	39,46
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	42,45	42,45	42,45
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	38,46	38,46	38,46
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	43,32	43,32	43,32
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	38,53	38,53	38,53
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	38,59	38,59	38,59
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	38,87	38,87	38,87
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	39,46	39,46	39,46
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	39,71	39,71	39,71
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	50,95	50,95	50,95
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	42,79	42,79	42,79
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	51,50	51,50	51,50
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	43,19	43,19	43,19
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	52,02	52,02	52,02
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	43,34	43,34	43,34
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	52,11	52,11	52,11
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	43,81	43,81	43,81
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	44,35	44,35	44,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	44,66	44,66	44,66
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	43,29	43,29	43,29
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	45,24	45,24	45,24
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	44,95	44,95	44,95
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	46,45	46,45	46,45
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	41,45	41,45	41,45
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	41,98	41,98	41,98
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	42,52	42,52	42,52
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	43,00	43,00	43,00
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	46,89	46,89	46,89
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	47,88	47,88	47,88
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	45,55	45,55	45,55
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	46,79	46,79	46,79
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	33,81	33,81	33,81
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	35,88	35,88	35,88
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	42,58	42,58	42,58
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	43,57	43,57	43,57
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	39,83	39,83	39,83
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	45,19	45,19	45,19
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	46,05	46,05	46,05
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	48,02	48,02	48,02
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	48,46	48,46	48,46
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	49,83	49,83	49,83
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	46,05	46,05	46,05
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	46,40	46,40	46,40
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	46,59	46,59	46,59
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	47,12	47,12	47,12
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	47,65	47,65	47,65
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	48,17	48,17	48,17
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	46,95	46,95	46,95
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	41,06	41,06	41,06
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	47,56	47,56	47,56
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	41,08	41,08	41,08
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	48,05	48,05	48,05
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	41,20	41,20	41,20
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	48,51	48,51	48,51
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	41,46	41,46	41,46
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	41,98	41,98	41,98
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	42,49	42,49	42,49
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	27,35	27,35	27,35
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	40,60	40,60	40,60
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	27,38	27,38	27,38
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	44,35	44,35	44,35
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	27,30	27,30	27,30
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	46,51	46,51	46,51
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	28,10	28,10	28,10
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	46,92	46,92	46,92
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	29,23	29,23	29,23
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	48,71	48,71	48,71
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	32,64	32,64	32,64
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	49,97	49,97	49,97
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	26,72	26,72	26,72
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	27,56	27,56	27,56
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	26,81	26,81	26,81
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	28,00	28,00	28,00
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	26,78	26,78	26,78
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	28,42	28,42	28,42
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	27,32	27,32	27,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	28,85	28,85	28,85
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	28,17	28,17	28,17
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	29,34	29,34	29,34
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	27,14	27,14	27,14
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	30,48	30,48	30,48
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	28,04	28,04	28,04
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	27,04	27,04	27,04
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	30,05	30,05	30,05
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	26,47	26,47	26,47
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	31,14	31,14	31,14
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	26,43	26,43	26,43
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	32,57	32,57	32,57
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	26,37	26,37	26,37
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	34,74	34,74	34,74
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	26,81	26,81	26,81
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	37,78	37,78	37,78
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	27,24	27,24	27,24
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	39,39	39,39	39,39
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	43,96	43,96	43,96
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	44,37	44,37	44,37
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	47,63	47,63	47,63
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	48,05	48,05	48,05
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	49,51	49,51	49,51
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	27,86	27,86	27,86
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	28,26	28,26	28,26
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	28,69	28,69	28,69
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	29,91	29,91	29,91
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	33,95	33,95	33,95
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	34,37	34,37	34,37
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	34,80	34,80	34,80
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	35,28	35,28	35,28
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	32,19	32,19	32,19
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	34,28	34,28	34,28
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	41,41	41,41	41,41
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	43,18	43,18	43,18
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	46,21	46,21	46,21
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	40,05	40,05	40,05
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	46,03	46,03	46,03
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	47,18	47,18	47,18
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	42,58	42,58	42,58
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	43,13	43,13	43,13
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	43,79	43,79	43,79
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	44,58	44,58	44,58
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	42,52	42,52	42,52
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	46,39	46,39	46,39
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	43,12	43,12	43,12
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	45,92	45,92	45,92
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	41,35	41,35	41,35
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	41,87	41,87	41,87
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	42,75	42,75	42,75
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	43,19	43,19	43,19
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	44,81	44,81	44,81
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	45,85	45,85	45,85
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	46,84	46,84	46,84
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	44,49	44,49	44,49
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	45,47	45,47	45,47
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	46,28	46,28	46,28
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	45,91	45,91	45,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	46,32	46,32	46,32
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	41,09	41,09	41,09
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	32,30	32,30	32,30
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	32,76	32,76	32,76
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	48,97	48,97	48,97
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	49,49	49,49	49,49
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	50,02	50,02	50,02
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	50,17	50,17	50,17
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	48,46	48,46	48,46
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	49,12	49,12	49,12
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	49,63	49,63	49,63
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	49,92	49,92	49,92
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	43,25	43,25	43,25
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	43,75	43,75	43,75
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	44,25	44,25	44,25
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	44,69	44,69	44,69
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	28,09	28,09	28,09
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	27,75	27,75	27,75
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	28,18	28,18	28,18
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	28,61	28,61	28,61
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	29,05	29,05	29,05
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	43,17	43,17	43,17
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	43,71	43,71	43,71
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	28,80	28,80	28,80
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	28,22	28,22	28,22
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	28,62	28,62	28,62
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	45,36	45,36	45,36
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	29,37	29,37	29,37
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	45,80	45,80	45,80
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	29,77	29,77	29,77
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	46,22	46,22	46,22
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	30,51	30,51	30,51
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	31,51	31,51	31,51
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	32,78	32,78	32,78
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	35,79	35,79	35,79
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	34,70	34,70	34,70
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	35,17	35,17	35,17
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	35,68	35,68	35,68
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	36,30	36,30	36,30
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	32,74	32,74	32,74
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	33,82	33,82	33,82
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	34,52	34,52	34,52
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	36,02	36,02	36,02
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	37,46	37,46	37,46
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	37,37	37,37	37,37
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	32,35	32,35	32,35
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	33,11	33,11	33,11
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	33,73	33,73	33,73
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	34,34	34,34	34,34
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	35,38	35,38	35,38
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	36,68	36,68	36,68
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	29,22	29,22	29,22
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	29,26	29,26	29,26
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	28,99	28,99	28,99
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	29,16	29,16	29,16
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	29,72	29,72	29,72
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	30,70	30,70	30,70
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	29,14	29,14	29,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	29,14	29,14	29,14
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	28,81	28,81	28,81
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	28,96	28,96	28,96
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	29,86	29,86	29,86
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	31,02	31,02	31,02
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	29,19	29,19	29,19
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	29,12	29,12	29,12
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	28,64	28,64	28,64
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	28,77	28,77	28,77
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	29,25	29,25	29,25
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	29,74	29,74	29,74
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	29,44	29,44	29,44
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	29,36	29,36	29,36
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	29,17	29,17	29,17
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	29,12	29,12	29,12
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	29,31	29,31	29,31
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	29,95	29,95	29,95
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	29,60	29,60	29,60
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	29,58	29,58	29,58
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	29,68	29,68	29,68
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	30,06	30,06	30,06
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	31,17	31,17	31,17
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	32,65	32,65	32,65
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	30,79	30,79	30,79
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	31,18	31,18	31,18
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	31,70	31,70	31,70
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	32,39	32,39	32,39
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	34,02	34,02	34,02
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	35,38	35,38	35,38
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	32,96	32,96	32,96
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	33,38	33,38	33,38
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	33,93	33,93	33,93
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	35,34	35,34	35,34
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	36,62	36,62	36,62
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	32,63	32,63	32,63
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	33,09	33,09	33,09
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	33,58	33,58	33,58
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	34,59	34,59	34,59
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	36,11	36,11	36,11
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	31,38	31,38	31,38
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	31,38	31,38	31,38
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	30,92	30,92	30,92
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	31,33	31,33	31,33
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	32,23	32,23	32,23
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	31,11	31,11	31,11
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	31,21	31,21	31,21
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	31,14	31,14	31,14
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	31,33	31,33	31,33
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	32,35	32,35	32,35
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	30,04	30,04	30,04
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	30,03	30,03	30,03
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	29,95	29,95	29,95
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	29,94	29,94	29,94
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	30,17	30,17	30,17
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	30,37	30,37	30,37
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	30,46	30,46	30,46
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	30,41	30,41	30,41
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	30,61	30,61	30,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	30,95	30,95	30,95
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	30,81	30,81	30,81
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	30,98	30,98	30,98
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	31,11	31,11	31,11
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	31,98	31,98	31,98
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	33,01	33,01	33,01
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	31,70	31,70	31,70
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	32,17	32,17	32,17
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	32,45	32,45	32,45
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	33,11	33,11	33,11
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	34,17	34,17	34,17
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	35,52	35,52	35,52
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	31,08	31,08	31,08
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	33,13	33,13	33,13
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	33,01	33,01	33,01
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	37,81	37,81	37,81
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	37,02	37,02	37,02
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	35,18	35,18	35,18
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	35,33	35,33	35,33
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	34,58	34,58	34,58
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	34,90	34,90	34,90
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	35,82	35,82	35,82
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	36,96	36,96	36,96
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	34,38	34,38	34,38
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	33,82	33,82	33,82
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	34,24	34,24	34,24
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	35,57	35,57	35,57
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	37,07	37,07	37,07
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	33,57	33,57	33,57
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	33,91	33,91	33,91
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	34,50	34,50	34,50
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	35,66	35,66	35,66
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	37,26	37,26	37,26
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	33,38	33,38	33,38
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	33,75	33,75	33,75
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	34,09	34,09	34,09
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	35,25	35,25	35,25
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	36,70	36,70	36,70
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	33,81	33,81	33,81
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	34,01	34,01	34,01
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	34,19	34,19	34,19
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	34,45	34,45	34,45
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	35,64	35,64	35,64
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	33,89	33,89	33,89
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	33,95	33,95	33,95
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	34,08	34,08	34,08
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	34,63	34,63	34,63
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	35,64	35,64	35,64
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	33,63	33,63	33,63
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	33,70	33,70	33,70
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	33,80	33,80	33,80
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	34,25	34,25	34,25
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	34,94	34,94	34,94
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	34,14	34,14	34,14
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	34,19	34,19	34,19
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	34,36	34,36	34,36
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	34,96	34,96	34,96
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	35,71	35,71	35,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	36,34	36,34	36,34
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	34,71	34,71	34,71
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	35,47	35,47	35,47
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	36,90	36,90	36,90
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	39,20	39,20	39,20
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	39,24	39,24	39,24
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	39,34	39,34	39,34
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	36,05	36,05	36,05
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	36,15	36,15	36,15
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	36,85	36,85	36,85
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	38,09	38,09	38,09
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	39,40	39,40	39,40
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	40,16	40,16	40,16
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	36,34	36,34	36,34
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	36,44	36,44	36,44
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	37,16	37,16	37,16
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	38,19	38,19	38,19
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	40,06	40,06	40,06
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	43,83	43,83	43,83
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	36,03	36,03	36,03
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	36,45	36,45	36,45
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	37,46	37,46	37,46
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	38,80	38,80	38,80
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	40,36	40,36	40,36
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	42,61	42,61	42,61
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	36,53	36,53	36,53
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	36,64	36,64	36,64
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	37,03	37,03	37,03
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	37,94	37,94	37,94
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	39,09	39,09	39,09
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	39,30	39,30	39,30
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	36,36	36,36	36,36
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	36,43	36,43	36,43
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	36,81	36,81	36,81
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	37,72	37,72	37,72
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	38,94	38,94	38,94
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	39,19	39,19	39,19
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	35,22	35,22	35,22
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	35,22	35,22	35,22
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	35,62	35,62	35,62
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	36,39	36,39	36,39
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	37,11	37,11	37,11
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	37,76	37,76	37,76
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	36,24	36,24	36,24
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	35,70	35,70	35,70
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	36,22	36,22	36,22
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	37,06	37,06	37,06
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	37,86	37,86	37,86
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	39,38	39,38	39,38
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	36,42	36,42	36,42
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	36,93	36,93	36,93
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	38,12	38,12	38,12
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	39,42	39,42	39,42
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	41,04	41,04	41,04
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	42,86	42,86	42,86
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	36,81	36,81	36,81
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	36,61	36,61	36,61
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	37,24	37,24	37,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	38,57	38,57	38,57
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	40,48	40,48	40,48
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	43,16	43,16	43,16
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	46,94	46,94	46,94
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	47,84	47,84	47,84
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	48,89	48,89	48,89
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	50,07	50,07	50,07
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	50,70	50,70	50,70
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	48,22	48,22	48,22
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	47,24	47,24	47,24
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	47,81	47,81	47,81
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	48,19	48,19	48,19
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	49,08	49,08	49,08
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	49,94	49,94	49,94
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	50,69	50,69	50,69
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	35,76	35,76	35,76
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	36,12	36,12	36,12
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	36,99	36,99	36,99
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	37,58	37,58	37,58
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	40,58	40,58	40,58
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	46,75	46,75	46,75
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	35,56	35,56	35,56
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	35,71	35,71	35,71
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	36,13	36,13	36,13
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	37,03	37,03	37,03
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	39,15	39,15	39,15
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	39,91	39,91	39,91
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	35,95	35,95	35,95
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	35,91	35,91	35,91
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	36,44	36,44	36,44
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	37,29	37,29	37,29
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	38,54	38,54	38,54
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	40,56	40,56	40,56
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	36,50	36,50	36,50
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	36,44	36,44	36,44
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	37,31	37,31	37,31
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	38,43	38,43	38,43
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	39,83	39,83	39,83
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	42,18	42,18	42,18
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	34,60	34,60	34,60
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	34,40	34,40	34,40
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	34,99	34,99	34,99
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	35,91	35,91	35,91
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	46,07	46,07	46,07
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	46,63	46,63	46,63
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	47,23	47,23	47,23
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	48,04	48,04	48,04
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	48,82	48,82	48,82
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	49,50	49,50	49,50
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	50,55	50,55	50,55
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	51,52	51,52	51,52
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	47,81	47,81	47,81
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	48,41	48,41	48,41
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	49,28	49,28	49,28
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	50,16	50,16	50,16
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	39,71	39,71	39,71
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	40,65	40,65	40,65
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	41,15	41,15	41,15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	41,68	41,68	41,68
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	33,47	33,47	33,47
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	33,75	33,75	33,75
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	33,83	33,83	33,83
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	34,66	34,66	34,66
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	34,27	34,27	34,27
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	33,97	33,97	33,97
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	34,05	34,05	34,05
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	35,04	35,04	35,04
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	34,65	34,65	34,65
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	34,27	34,27	34,27
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	35,09	35,09	35,09
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	36,25	36,25	36,25
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	40,76	40,76	40,76
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	41,55	41,55	41,55
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	42,00	42,00	42,00
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	42,68	42,68	42,68
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	46,76	46,76	46,76
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	49,57	49,57	49,57
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	41,29	41,29	41,29
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	42,01	42,01	42,01
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	42,30	42,30	42,30
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	42,98	42,98	42,98
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	46,31	46,31	46,31
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	48,97	48,97	48,97
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	31,52	31,52	31,52
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	31,37	31,37	31,37
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	31,71	31,71	31,71
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	31,99	31,99	31,99
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	33,86	33,86	33,86
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	35,75	35,75	35,75
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	31,64	31,64	31,64
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	31,75	31,75	31,75
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	31,59	31,59	31,59
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	31,73	31,73	31,73
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	32,47	32,47	32,47
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	33,76	33,76	33,76
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	34,61	34,61	34,61
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	34,42	34,42	34,42
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	34,62	34,62	34,62
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	34,92	34,92	34,92
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	34,93	34,93	34,93
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	35,40	35,40	35,40
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	35,33	35,33	35,33
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	35,19	35,19	35,19
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	35,28	35,28	35,28
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	35,47	35,47	35,47
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	35,26	35,26	35,26
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	35,73	35,73	35,73
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	32,74	32,74	32,74
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	33,10	33,10	33,10
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	33,41	33,41	33,41
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	35,32	35,32	35,32
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	39,65	39,65	39,65
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	40,62	40,62	40,62
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	32,55	32,55	32,55
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	32,98	32,98	32,98
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	33,79	33,79	33,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	36,35	36,35	36,35
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	46,84	46,84	46,84
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	47,59	47,59	47,59
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	50,67	50,67	50,67
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	51,72	51,72	51,72
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	51,57	51,57	51,57
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	52,60	52,60	52,60
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	52,07	52,07	52,07
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	53,17	53,17	53,17
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	52,14	52,14	52,14
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	53,28	53,28	53,28
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	52,51	52,51	52,51
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	53,14	53,14	53,14
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	51,96	51,96	51,96
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	53,65	53,65	53,65
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	51,40	51,40	51,40
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	53,07	53,07	53,07
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	52,28	52,28	52,28
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	54,19	54,19	54,19
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	51,25	51,25	51,25
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	53,25	53,25	53,25
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	54,69	54,69	54,69
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	54,22	54,22	54,22
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	55,18	55,18	55,18
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	55,19	55,19	55,19
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	55,10	55,10	55,10
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	54,97	54,97	54,97
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	54,83	54,83	54,83
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	54,67	54,67	54,67
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	53,59	53,59	53,59
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	53,37	53,37	53,37
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	57,40	57,40	57,40
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	57,94	57,94	57,94
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	57,94	57,94	57,94
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	58,70	58,70	58,70
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	57,09	57,09	57,09
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	56,75	56,75	56,75
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	55,66	55,66	55,66
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	55,42	55,42	55,42
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	55,83	55,83	55,83
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	55,66	55,66	55,66
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	55,76	55,76	55,76
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	55,51	55,51	55,51
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	55,58	55,58	55,58
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	55,78	55,78	55,78
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	54,03	54,03	54,03
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	54,12	54,12	54,12
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	40,96	40,96	40,96
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	42,93	42,93	42,93
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	41,78	41,78	41,78
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	41,94	41,94	41,94
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	51,87	51,87	51,87
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	52,72	52,72	52,72
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	58,26	58,26	58,26
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	58,26	58,26	58,26
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	53,29	53,29	53,29
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	53,69	53,69	53,69
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	49,17	49,17	49,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	49,82	49,82	49,82
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	49,31	49,31	49,31
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	50,27	50,27	50,27
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	48,79	48,79	48,79
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	50,48	50,48	50,48
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	48,85	48,85	48,85
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	50,53	50,53	50,53
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	48,23	48,23	48,23
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	50,13	50,13	50,13
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	49,00	49,00	49,00
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	50,63	50,63	50,63
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	47,88	47,88	47,88
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	49,92	49,92	49,92
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	47,52	47,52	47,52
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	49,66	49,66	49,66
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	47,29	47,29	47,29
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	49,52	49,52	49,52
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	46,43	46,43	46,43
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	48,94	48,94	48,94
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	48,27	48,27	48,27
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	50,98	50,98	50,98
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	48,79	48,79	48,79
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	51,94	51,94	51,94
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	47,15	47,15	47,15
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	49,41	49,41	49,41
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	47,21	47,21	47,21
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	49,29	49,29	49,29
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	51,17	51,17	51,17
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	51,44	51,44	51,44
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	56,39	56,39	56,39
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	57,56	57,56	57,56
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	40,23	40,23	40,23
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	40,45	40,45	40,45
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	40,70	40,70	40,70
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	42,36	42,36	42,36
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	45,38	45,38	45,38
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	48,00	48,00	48,00
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	30,47	30,47	30,47
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	29,89	29,89	29,89
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	30,25	30,25	30,25
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	30,64	30,64	30,64
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	32,49	32,49	32,49
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	34,61	34,61	34,61
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	32,03	32,03	32,03
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	32,20	32,20	32,20
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	32,58	32,58	32,58
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	32,98	32,98	32,98
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	33,34	33,34	33,34
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	33,95	33,95	33,95
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	31,29	31,29	31,29
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	31,32	31,32	31,32
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	31,31	31,31	31,31
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	31,72	31,72	31,72
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	32,44	32,44	32,44
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	33,26	33,26	33,26
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	31,24	31,24	31,24
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	31,32	31,32	31,32
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	31,42	31,42	31,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	31,40	31,40	31,40
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	31,52	31,52	31,52
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	32,61	32,61	32,61
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	32,57	32,57	32,57
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	32,86	32,86	32,86
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	33,27	33,27	33,27
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	33,51	33,51	33,51
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	34,21	34,21	34,21
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	34,97	34,97	34,97
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	42,20	42,20	42,20
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	42,81	42,81	42,81
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	43,04	43,04	43,04
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	43,26	43,26	43,26
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	43,80	43,80	43,80
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	44,54	44,54	44,54
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	32,58	32,58	32,58
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	32,36	32,36	32,36
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	32,99	32,99	32,99
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	34,26	34,26	34,26
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	35,72	35,72	35,72
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	38,44	38,44	38,44
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	30,46	30,46	30,46
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	29,81	29,81	29,81
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	30,30	30,30	30,30
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	31,17	31,17	31,17
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	32,81	32,81	32,81
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	35,49	35,49	35,49
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	31,07	31,07	31,07
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	31,33	31,33	31,33
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	31,81	31,81	31,81
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	32,70	32,70	32,70
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	33,32	33,32	33,32
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	35,25	35,25	35,25
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	45,88	45,88	45,88
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	46,51	46,51	46,51
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	46,64	46,64	46,64
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	47,18	47,18	47,18
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	47,75	47,75	47,75
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	48,35	48,35	48,35
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	46,09	46,09	46,09
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	46,73	46,73	46,73
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	46,93	46,93	46,93
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	47,50	47,50	47,50
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	48,10	48,10	48,10
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	48,72	48,72	48,72
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	33,58	33,58	33,58
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	33,41	33,41	33,41
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	33,69	33,69	33,69
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	34,10	34,10	34,10
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	35,38	35,38	35,38
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	36,47	36,47	36,47
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	32,36	32,36	32,36
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	32,45	32,45	32,45
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	32,61	32,61	32,61
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	33,04	33,04	33,04
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	34,03	34,03	34,03
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	36,13	36,13	36,13
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	36,13	36,13	36,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	36,61	36,61	36,61
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	37,27	37,27	37,27
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	38,15	38,15	38,15
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	39,12	39,12	39,12
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	40,95	40,95	40,95
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	34,68	34,68	34,68
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	35,17	35,17	35,17
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	35,89	35,89	35,89
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	36,96	36,96	36,96
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	38,19	38,19	38,19
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	41,31	41,31	41,31
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	33,93	33,93	33,93
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	34,36	34,36	34,36
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	34,99	34,99	34,99
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	35,91	35,91	35,91
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	37,31	37,31	37,31
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	38,58	38,58	38,58
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	32,41	32,41	32,41
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	32,62	32,62	32,62
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	32,85	32,85	32,85
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	33,69	33,69	33,69
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	34,46	34,46	34,46
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	36,77	36,77	36,77
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	46,75	46,75	46,75
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	47,40	47,40	47,40
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	47,81	47,81	47,81
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	48,45	48,45	48,45
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	49,13	49,13	49,13
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	49,85	49,85	49,85
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	47,08	47,08	47,08
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	47,74	47,74	47,74
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	48,23	48,23	48,23
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	48,91	48,91	48,91
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	49,62	49,62	49,62
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	50,36	50,36	50,36
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	47,49	47,49	47,49
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	48,18	48,18	48,18
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	48,73	48,73	48,73
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	49,46	49,46	49,46
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	50,22	50,22	50,22
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	51,01	51,01	51,01
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	46,38	46,38	46,38
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	47,00	47,00	47,00
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	47,47	47,47	47,47
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	48,23	48,23	48,23
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	48,98	48,98	48,98
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	49,72	49,72	49,72
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	50,37	50,37	50,37
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	47,30	47,30	47,30
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	50,94	50,94	50,94
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	47,66	47,66	47,66
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	51,15	51,15	51,15
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	48,04	48,04	48,04
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	51,14	51,14	51,14
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	48,63	48,63	48,63
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	51,13	51,13	51,13
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	49,21	49,21	49,21
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	51,11	51,11	51,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	49,79	49,79	49,79
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	49,22	49,22	49,22
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	46,89	46,89	46,89
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	49,74	49,74	49,74
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	47,02	47,02	47,02
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	50,25	50,25	50,25
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	47,13	47,13	47,13
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	50,44	50,44	50,44
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	47,66	47,66	47,66
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	50,43	50,43	50,43
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	48,18	48,18	48,18
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	50,41	50,41	50,41
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	48,70	48,70	48,70
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	46,64	46,64	46,64
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	48,53	48,53	48,53
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	46,61	46,61	46,61
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	49,02	49,02	49,02
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	46,71	46,71	46,71
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	49,50	49,50	49,50
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	47,05	47,05	47,05
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	49,95	49,95	49,95
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	47,55	47,55	47,55
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	49,94	49,94	49,94
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	48,04	48,04	48,04
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	49,93	49,93	49,93
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	38,16	38,16	38,16
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	32,23	32,23	32,23
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	38,45	38,45	38,45
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	32,74	32,74	32,74
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	38,62	38,62	38,62
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	37,41	37,41	37,41
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	31,54	31,54	31,54
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	33,87	33,87	33,87
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	31,24	31,24	31,24
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	33,04	33,04	33,04
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	31,73	31,73	31,73
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	30,46	30,46	30,46
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	48,98	48,98	48,98
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	43,47	43,47	43,47
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	46,56	46,56	46,56
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	43,87	43,87	43,87
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	47,05	47,05	47,05
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	44,10	44,10	44,10
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	47,21	47,21	47,21
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	44,68	44,68	44,68
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	47,20	47,20	47,20
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	45,21	45,21	45,21
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	44,90	44,90	44,90
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	46,12	46,12	46,12
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	47,05	47,05	47,05
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	44,03	44,03	44,03
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	46,48	46,48	46,48
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	44,49	44,49	44,49
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	47,00	47,00	47,00
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	44,82	44,82	44,82
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	47,31	47,31	47,31
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	45,42	45,42	45,42
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	47,64	47,64	47,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D2.10 FCA - Doorkijk 2: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	45,94	45,94	45,94
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	47,59	47,59	47,59
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	46,49	46,49	46,49
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	29,32	29,32	29,32
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	32,17	32,17	32,17
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	29,47	29,47	29,47
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	34,63	34,63	34,63
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	29,80	29,80	29,80
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	32,55	32,55	32,55
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	30,05	30,05	30,05
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	32,98	32,98	32,98
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	30,45	30,45	30,45
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	33,23	33,23	33,23
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	30,93	30,93	30,93
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	30,26	30,26	30,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
100a_A	Van Bossestraat 102 H	119729,57	488013,05	1,50	57,32	57,32	57,32
100b_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	4,50	60,31	60,31	60,31
100c_A	Van Bossestraat 102 1	119729,57	488013,05	7,50	62,78	62,78	62,78
100d_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	10,50	62,85	62,85	62,85
100e_A	Van Bossestraat 102 3	119729,57	488013,05	13,50	62,78	62,78	62,78
101a_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	1,50	60,26	60,26	60,26
101b_A	Van Bossestraat 106 A	119732,24	488000,85	4,50	63,49	63,49	63,49
101c_A	Van Bossestraat 106 B	119732,24	488000,85	7,50	62,57	62,57	62,57
101d_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	10,50	62,90	62,90	62,90
101e_A	Van Bossestraat 106 C	119732,24	488000,85	13,50	62,88	62,88	62,88
102a_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	1,50	58,49	58,49	58,49
102b_A	Van Bossestraat 108 A	119733,86	487995,97	4,50	62,53	62,53	62,53
102c_A	Van Bossestraat 108 B	119733,86	487995,97	7,50	64,09	64,09	64,09
102d_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	10,50	64,31	64,31	64,31
102e_A	Van Bossestraat 108 C	119733,86	487995,97	13,50	64,25	64,25	64,25
103a_A	Van Bossestraat 110 A	119736,02	487989,62	1,50	52,69	52,69	52,69
103b_A	Van Bossestraat 110 B	119736,02	487989,62	4,50	61,10	61,10	61,10
103c_A	Van Bossestraat 110 C	119736,02	487989,62	7,50	65,70	65,70	65,70
103d_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	10,50	65,92	65,92	65,92
103e_A	Van Bossestraat 110 D	119736,02	487989,62	13,50	65,85	65,85	65,85
107_A	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	1,50	38,65	38,65	38,65
107_B	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	4,50	42,04	42,04	42,04
107_C	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	7,50	52,53	52,53	52,53
107_D	Waterpoortweg 427-447	119655,33	488401,80	10,50	55,90	55,90	55,90
109_A	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	1,50	36,37	36,37	36,37
109_B	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	4,50	39,82	39,82	39,82
109_C	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	7,50	50,51	50,51	50,51
109_D	Waterpoortweg 411-425	119655,22	488410,84	10,50	55,22	55,22	55,22
110_A	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	1,50	35,54	35,54	35,54
110_B	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	4,50	39,37	39,37	39,37
110_C	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	7,50	49,73	49,73	49,73
110_D	Waterpoortweg 427-449	119655,13	488418,90	10,50	53,88	53,88	53,88
111b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GN	119685,45	488217,21	4,50	45,92	45,92	45,92
111c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GN	119685,45	488217,21	7,50	51,90	51,90	51,90
111d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GN	119685,45	488217,21	10,50	53,51	53,51	53,51
111e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GN	119685,45	488217,21	13,50	58,03	58,03	58,03
112a_A	Van Hogendorpstraat 901	119658,98	488358,58	1,50	52,83	52,83	52,83
112b_A	Van Hogendorpstraat 903	119658,98	488358,58	4,50	55,28	55,28	55,28
112c_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	7,50	56,52	56,52	56,52
112d_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	10,50	56,49	56,49	56,49
112e_A	Van Hogendorpstraat 905	119658,98	488358,58	13,50	56,46	56,46	56,46
12a_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	1,50	55,60	55,60	55,60
12b_A	Van Rappardstraat 41H	119745,78	487962,11	4,50	58,00	58,00	58,00
12c_A	Van Rappardstraat 41 2	119745,78	487962,11	7,50	60,11	60,11	60,11
12d_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	10,50	60,35	60,35	60,35
12e_A	Van Rappardstraat 41 3	119745,78	487962,11	13,50	60,36	60,36	60,36
14a_A	Van Rappardstraat 14A	119729,11	487982,18	1,50	62,42	62,42	62,42
14b_A	Van Rappardstraat 14B	119729,11	487982,18	4,50	65,24	65,24	65,24
14c_A	Van Rappardstraat 14C	119729,11	487982,18	7,50	63,42	63,42	63,42
14d_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	10,50	63,35	63,35	63,35
14e_A	Van Rappardstraat 14D	119729,11	487982,18	13,50	63,24	63,24	63,24
15a_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	1,50	59,96	59,96	59,96
15b_A	Van Bossestraat 104 A	119730,81	488007,40	4,50	63,10	63,10	63,10
15c_A	Van Bossestraat 104B	119730,81	488007,40	7,50	62,62	62,62	62,62
15d_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	10,50	62,93	62,93	62,93
15e_A	Van Bossestraat 104 C	119730,81	488007,40	13,50	62,89	62,89	62,89
16a_A	Van Bossestraat 88 H	119720,26	488055,66	1,50	57,13	57,13	57,13
16b_A	Van Bossestraat 88 1	119720,26	488055,66	4,50	62,58	62,58	62,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
16c_A	Van Bossestraat 88 2	119720,26	488055,66	7,50	62,63	62,63	62,63
16d_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	10,50	62,65	62,65	62,65
16e_A	Van Bossestraat 88 3	119720,26	488055,66	13,50	62,58	62,58	62,58
17a_A	Van Bossestraat 84 D	119706,66	488094,19	1,50	56,88	56,88	56,88
17b_A	Van Bossestraat 84 H - GW	119714,81	488096,00	4,50	60,39	60,39	60,39
17c_A	Van Bossestraat 84 C - GW	119714,81	488096,00	7,50	62,82	62,82	62,82
17c_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	7,50	62,82	62,82	62,82
17d_A	Van Bossestraat 84 F - GW	119714,81	488096,00	10,50	62,01	62,01	62,01
18a_A	Schaepmanstraat 250 - GZ	119705,50	488113,61	1,50	53,57	53,57	53,57
18b_A	Schaepmanstraat 244 - GZ	119705,50	488113,61	4,50	60,44	60,44	60,44
18c_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	7,50	62,60	62,60	62,60
18d_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	10,50	62,92	62,92	62,92
18e_A	Schaepmanstraat 246 - GZ	119705,50	488113,61	13,50	62,86	62,86	62,86
19a_A	Schaepmanstraat 250 - GN	119702,61	488122,40	1,50	58,09	58,09	58,09
19b_A	Schaepmanstraat 244 - GN	119702,61	488122,40	4,50	61,55	61,55	61,55
19c_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	7,50	63,92	63,92	63,92
19d_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	10,50	64,15	64,15	64,15
19e_A	Schaepmanstraat 246 - GN	119702,61	488122,40	13,50	64,16	64,16	64,16
200a_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	1,50	55,86	55,86	55,86
200b_A	Visseringstraat 1 H	119747,70	487953,76	4,50	58,45	58,45	58,45
200c_A	Visseringstraat 1 1	119747,70	487953,76	7,50	59,86	59,86	59,86
200d_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	10,50	59,83	59,83	59,83
200e_A	Visseringstraat 1 3	119747,70	487953,76	13,50	59,81	59,81	59,81
201a_A	Visseringstraat 3 H	119748,84	487948,57	1,50	50,95	50,95	50,95
201b_A	Visseringstraat 3 1	119748,84	487948,57	4,50	56,55	56,55	56,55
201c_A	Visseringstraat 3 2	119748,84	487948,57	7,50	59,37	59,37	59,37
201d_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	10,50	59,41	59,41	59,41
201e_A	Visseringstraat 3 3	119748,84	487948,57	13,50	59,37	59,37	59,37
202a_A	Visseringstraat 5 H	119749,67	487944,50	1,50	49,95	49,95	49,95
202b_A	Visseringstraat 5 1	119749,67	487944,50	4,50	56,27	56,27	56,27
202c_A	Visseringstraat 5 2	119749,67	487944,50	7,50	59,00	59,00	59,00
202d_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	10,50	59,09	59,09	59,09
202e_A	Visseringstraat 5 3	119749,67	487944,50	13,50	59,08	59,08	59,08
203a_A	Visseringstraat 7 H	119750,62	487940,40	1,50	48,77	48,77	48,77
203b_A	Visseringstraat 7 1	119750,62	487940,40	4,50	55,97	55,97	55,97
203c_A	Visseringstraat 7 2	119750,62	487940,40	7,50	58,65	58,65	58,65
203d_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	10,50	58,76	58,76	58,76
203e_A	Visseringstraat 7 3	119750,62	487940,40	13,50	58,76	58,76	58,76
204_A	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	1,50	48,55	48,55	48,55
204_B	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	4,50	55,54	55,54	55,54
204_C	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	7,50	57,94	57,94	57,94
204_D	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	10,50	58,29	58,29	58,29
204_E	Visseringstraat 9, Wichersstraat 88-106	119751,85	487934,03	13,50	58,32	58,32	58,32
20a_A	Van Bossestraat 72 H	119706,22	488152,87	1,50	46,60	46,60	46,60
20b_A	Van Bossestraat 72 1	119706,22	488152,87	4,50	60,69	60,69	60,69
20c_A	Van Bossestraat 72 2	119706,22	488152,87	7,50	62,61	62,61	62,61
20d_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	10,50	62,65	62,65	62,65
20e_A	Van Bossestraat 72 3	119706,22	488152,87	13,50	62,68	62,68	62,68
211_A	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	1,50	34,62	34,62	34,62
211_B	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	4,50	39,43	39,43	39,43
211_C	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	7,50	48,65	48,65	48,65
211_D	Waterpoortweg 395-409	119655,01	488428,96	10,50	52,45	52,45	52,45
21a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GZ	119690,60	488179,20	1,50	57,88	57,88	57,88
21b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GZ	119690,60	488179,20	4,50	61,81	61,81	61,81
21c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GZ	119690,60	488179,20	7,50	64,05	64,05	64,05
21d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GZ	119690,60	488179,20	10,50	64,20	64,20	64,20
21e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GZ	119690,60	488179,20	13,50	64,17	64,17	64,17
22a_A	Tweede Keucheniusstraat 19 H - GN	119688,05	488188,04	1,50	57,81	57,81	57,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
22b_A	Tweede Keucheniusstraat 19 1 - GN	119688,05	488188,04	4,50	61,35	61,35	61,35
22c_A	Tweede Keucheniusstraat 19 2 - GN	119688,05	488188,04	7,50	62,47	62,47	62,47
22d_A	Tweede Keucheniusstraat 19 3 - GN	119688,05	488188,04	10,50	62,81	62,81	62,81
22e_A	Tweede Keucheniusstraat 19 4 - GN	119688,05	488188,04	13,50	63,26	63,26	63,26
23a_A	Tweede Keucheniusstraat 18 H GZ	119687,46	488208,30	1,50	55,66	55,66	55,66
23b_A	Tweede Keucheniusstraat 18 1 GZ	119687,46	488208,30	4,50	58,72	58,72	58,72
23c_A	Tweede Keucheniusstraat 18 2 GZ	119687,46	488208,30	7,50	61,10	61,10	61,10
23d_A	Tweede Keucheniusstraat 18 3 GZ	119687,46	488208,30	10,50	61,30	61,30	61,30
23e_A	Tweede Keucheniusstraat 18 4 GZ	119687,46	488208,30	13,50	61,36	61,36	61,36
24a_A	Van Bossestraat 56 H	119690,06	488227,81	1,50	44,01	44,01	44,01
24b_A	Van Bossestraat 56 1	119690,06	488227,81	4,50	54,13	54,13	54,13
24c_A	Van Bossestraat 56 2	119690,06	488227,81	7,50	58,91	58,91	58,91
24d_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	10,50	59,80	59,80	59,80
24e_A	Van Bossestraat 56 3	119690,06	488227,81	13,50	59,79	59,79	59,79
25a_A	Van Bossestraat 34 H	119673,24	488282,57	1,50	46,01	46,01	46,01
25b_A	Van Bossestraat 34 1	119673,24	488282,57	4,50	50,52	50,52	50,52
25c_A	Van Bossestraat 34 2	119673,24	488282,57	7,50	53,17	53,17	53,17
25d_A	Van Bossestraat 34 3	119673,24	488282,57	10,50	55,82	55,82	55,82
25e_A	Van Bossestraat 34 4	119677,81	488283,80	13,50	57,57	57,57	57,57
26a_A	Van Bossestraat 10 H	119660,54	488340,32	1,50	43,57	43,57	43,57
26b_A	Van Bossestraat 10 1	119660,54	488340,32	4,50	52,95	52,95	52,95
26c_A	Van Bossestraat 10 2	119660,54	488340,32	7,50	54,88	54,88	54,88
26d_A	Van Bossestraat 10 3	119660,54	488340,32	10,50	57,64	57,64	57,64
26e_A	Van Bossestraat 10 3	119665,16	488341,56	13,50	58,41	58,41	58,41
29_A	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	1,50	47,10	47,10	47,10
29_B	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	4,50	50,55	50,55	50,55
29_C	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	7,50	56,32	56,32	56,32
29_D	Waterpoortweg 427-447 / Van Hogendorpstr 180	119659,87	488387,34	10,50	56,73	56,73	56,73
30_A	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	1,50	43,90	43,90	43,90
30_B	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	4,50	48,35	48,35	48,35
30_C	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	7,50	55,59	55,59	55,59
30_D	Waterpoortweg 427-447	119655,43	488392,61	10,50	56,61	56,61	56,61
31_A	Van Slingelandtstraat 2 - GW	119530,88	488363,87	4,50	60,59	60,59	60,59
32_A	Van Slingelandtstraat 7 - GO	119509,56	488368,79	4,50	58,80	58,80	58,80
33_A	Van Slingelandtstraat 7 - GW	119499,82	488367,33	4,50	63,87	63,87	63,87
34_A	Van Slingelandtstraat 6-I	119521,46	488406,64	4,50	61,62	61,62	61,62
35_A	Van Slingelandtstraat 16	119510,11	488457,82	4,50	60,78	60,78	60,78
37a_A	Van Bossestraat 98 H	119726,76	488025,91	1,50	56,52	56,52	56,52
37b_A	Van Bossestraat 98 1	119726,76	488025,91	4,50	62,59	62,59	62,59
37c_A	Van Bossestraat 98 2	119726,76	488025,91	7,50	62,60	62,60	62,60
37d_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	10,50	62,66	62,66	62,66
37e_A	Van Bossestraat 98 3	119726,76	488025,91	13,50	62,59	62,59	62,59
38a_A	Van Bossestraat 94 H	119724,02	488038,45	1,50	58,44	58,44	58,44
38b_A	Van Bossestraat 94 1	119724,02	488038,45	4,50	61,39	61,39	61,39
38c_A	Van Bossestraat 94 2	119724,02	488038,45	7,50	62,58	62,58	62,58
38d_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	10,50	62,65	62,65	62,65
38e_A	Van Bossestraat 94 3	119724,02	488038,45	13,50	62,57	62,57	62,57
39a_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	1,50	57,53	57,53	57,53
39b_A	Van Bossestraat 80 H	119710,97	488131,11	4,50	60,04	60,04	60,04
39c_A	Van Bossestraat 80 2	119710,97	488131,11	7,50	63,39	63,39	63,39
39d_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	10,50	63,27	63,27	63,27
39e_A	Van Bossestraat 80 3	119710,97	488131,11	13,50	63,11	63,11	63,11
40a_A	Van Bossestraat 66 H	119702,42	488170,25	1,50	58,28	58,28	58,28
40b_A	Van Bossestraat 66 1	119702,42	488170,25	4,50	62,12	62,12	62,12
40c_A	Van Bossestraat 66 2	119702,42	488170,25	7,50	63,92	63,92	63,92
40d_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	10,50	63,44	63,44	63,44
40e_A	Van Bossestraat 66 3	119702,42	488170,25	13,50	62,30	62,30	62,30
41a_A	Van Bossestraat 44 H	119679,09	488255,95	1,50	46,50	46,50	46,50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
41b_A	Van Bossestraat 44 1	119679,09	488255,95	4,50	53,47	53,47	53,47
41c_A	Van Bossestraat 44 2	119679,09	488255,95	7,50	55,62	55,62	55,62
41d_A	Van Bossestraat 44 3	119679,09	488255,95	10,50	58,17	58,17	58,17
41e_A	Van Bossestraat 44 3	119683,75	488256,92	13,50	58,25	58,25	58,25
42a_A	Van Bossestraat 22 H	119666,67	488312,44	1,50	45,26	45,26	45,26
42b_A	Van Bossestraat 22 1	119666,67	488312,44	4,50	55,00	55,00	55,00
42c_A	Van Bossestraat 22 2	119666,67	488312,44	7,50	56,35	56,35	56,35
42d_A	Van Bossestraat 22 3	119666,67	488312,44	10,50	56,85	56,85	56,85
42e_A	Van Bossestraat 22 3	119671,35	488313,12	13,50	57,33	57,33	57,33
43a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	1,50	57,37	57,37	57,37
43b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GN	119694,24	488189,77	4,50	59,76	59,76	59,76
43c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GN	119694,24	488189,77	7,50	61,51	61,51	61,51
43d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	10,50	62,60	62,60	62,60
43e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GN	119694,24	488189,77	13,50	62,06	62,06	62,06
44a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	1,50	54,53	54,53	54,53
44b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GZ	119694,16	488210,14	4,50	58,48	58,48	58,48
44c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GZ	119694,16	488210,14	7,50	62,38	62,38	62,38
44d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	10,50	62,58	62,58	62,58
44e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GZ	119694,16	488210,14	13,50	62,76	62,76	62,76
46_A	Van Bosspad 1	119692,75	488158,00	1,50	58,35	58,35	58,35
47_A	Van Bossepad 3	119695,81	488144,13	1,50	58,96	58,96	58,96
48a_A	Van Bossestraat 84 A	119718,37	488079,78	1,50	52,74	52,74	52,74
48b_A	Van Bossestraat 84 G	119718,37	488079,78	4,50	60,04	60,04	60,04
48c_A	Van Bossestraat 84 E	119718,37	488079,78	7,50	61,86	61,86	61,86
48d_A	Van Bossestraat 84 B	119718,37	488079,78	10,50	62,08	62,08	62,08
49_A	Van Slingelandtstraat 2 - GZ	119541,95	488366,33	4,50	64,29	64,29	64,29
50a_A	Van Bossestraat 40 H	119676,97	488265,59	1,50	45,97	45,97	45,97
50b_A	Van Bossestraat 40 1	119676,97	488265,59	4,50	52,24	52,24	52,24
50c_A	Van Bossestraat 40 2	119676,97	488265,59	7,50	54,12	54,12	54,12
50d_A	Van Bossestraat 40 3	119676,97	488265,59	10,50	57,29	57,29	57,29
50e_A	Van Bossestraat 40 3	119681,69	488266,46	13,50	57,74	57,74	57,74
51a_A	Van Bossestraat 54 H	119684,01	488233,63	1,50	45,07	45,07	45,07
51b_A	Van Bossestraat 54 1	119684,01	488233,63	4,50	55,29	55,29	55,29
51c_A	Van Bossestraat 54 2	119684,01	488233,63	7,50	58,90	58,90	58,90
51d_A	Van Bossestraat 54 3	119684,01	488233,63	10,50	59,80	59,80	59,80
51e_A	Van Bossestraat 54 3	119688,61	488234,79	13,50	59,40	59,40	59,40
52a_A	Van Bossestraat 50 H	119681,68	488244,20	1,50	47,49	47,49	47,49
52b_A	Van Bossestraat 50 1	119681,68	488244,20	4,50	54,37	54,37	54,37
52c_A	Van Bossestraat 50 2	119681,68	488244,20	7,50	57,92	57,92	57,92
52d_A	Van Bossestraat 50 3	119681,68	488244,20	10,50	59,20	59,20	59,20
52e_A	Van Bossestraat 50 3	119686,31	488245,33	13,50	58,86	58,86	58,86
53a_A	Van Bossestraat 26 H	119668,89	488302,38	1,50	46,45	46,45	46,45
53b_A	Van Bossestraat 26 1	119668,89	488302,38	4,50	48,01	48,01	48,01
53c_A	Van Bossestraat 26 2	119668,89	488302,38	7,50	51,47	51,47	51,47
53d_A	Van Bossestraat 26 3	119668,89	488302,38	10,50	53,82	53,82	53,82
53e_A	Van Bossestraat 26 4	119673,47	488303,73	13,50	56,73	56,73	56,73
54a_A	Van Hogendorpstraat 915	119652,87	488356,04	1,50	57,76	57,76	57,76
54b_A	Van Hogendorpstraat 913	119652,87	488356,04	4,50	60,46	60,46	60,46
54c_A	Van Hogendorpstraat 911	119652,87	488356,04	7,50	61,33	61,33	61,33
54d_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,87	488356,04	10,50	61,32	61,32	61,32
54e_A	Van Hogendorpstraat 909	119652,64	488357,21	13,50	61,66	61,66	61,66
55a_A	Van Bossestraat 14 H	119662,65	488330,74	1,50	48,88	48,88	48,88
55b_A	Van Bossestraat 14 1	119662,65	488330,74	4,50	56,87	56,87	56,87
55c_A	Van Bossestraat 14 2	119662,65	488330,74	7,50	53,86	53,86	53,86
55d_A	Van Bossestraat 14 3	119662,65	488330,74	10,50	57,15	57,15	57,15
55e_A	Van Bossestraat 14 3	119667,25	488331,94	13,50	57,75	57,75	57,75
61a_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	1,50	57,00	57,00	57,00
61b_A	Van Bossestraat 4 H	119662,15	488357,15	4,50	59,44	59,44	59,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
61c_A	Van Bossestraat 4 2	119662,15	488357,15	7,50	60,77	60,77	60,77
61d_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	10,50	60,76	60,76	60,76
61e_A	Van Bossestraat 4 3	119662,15	488357,15	13,50	60,73	60,73	60,73
62a_A	Van Bossestraat 6 H	119662,48	488350,94	1,50	52,29	52,29	52,29
62b_A	Van Bossestraat 6 1	119662,48	488350,94	4,50	55,06	55,06	55,06
62c_A	Van Bossestraat 6 2	119662,48	488350,94	7,50	56,34	56,34	56,34
62d_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	10,50	57,39	57,39	57,39
62e_A	Van Bossestraat 6 3	119662,48	488350,94	13,50	57,51	57,51	57,51
63a_A	Van Bossestraat 8 H	119659,88	488343,31	1,50	50,65	50,65	50,65
63b_A	Van Bossestraat 8 1	119659,88	488343,31	4,50	54,62	54,62	54,62
63c_A	Van Bossestraat 8 2	119659,88	488343,31	7,50	56,83	56,83	56,83
63d_A	Van Bossestraat 8 3	119659,88	488343,31	10,50	59,15	59,15	59,15
63e_A	Van Bossestraat 8 3	119664,59	488344,15	13,50	58,94	58,94	58,94
65a_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	1,50	46,68	46,68	46,68
65b_A	Van Bossestraat 12 H	119662,09	488333,26	4,50	55,98	55,98	55,98
65c_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	7,50	57,60	57,60	57,60
65d_A	Van Bossestraat 12 2	119662,09	488333,26	10,50	57,58	57,58	57,58
65e_A	Van Bossestraat 12 2	119666,72	488334,34	13,50	57,83	57,83	57,83
66a_A	Van Bossestraat 16 H	119664,19	488323,71	1,50	45,23	45,23	45,23
66b_A	Van Bossestraat 16 1	119664,19	488323,71	4,50	56,08	56,08	56,08
66c_A	Van Bossestraat 16 2	119664,19	488323,71	7,50	51,37	51,37	51,37
66d_A	Van Bossestraat 16 3	119664,19	488323,71	10,50	56,99	56,99	56,99
66e_A	Van Bossestraat 16 3	119668,84	488324,86	13,50	57,63	57,63	57,63
67a_A	Van Bossestraat 18 H	119664,69	488321,44	1,50	44,33	44,33	44,33
67b_A	Van Bossestraat 18 1	119664,69	488321,44	4,50	55,86	55,86	55,86
67c_A	Van Bossestraat 18 2	119664,69	488321,44	7,50	57,04	57,04	57,04
67d_A	Van Bossestraat 18 3	119664,69	488321,44	10,50	56,39	56,39	56,39
67e_A	Van Bossestraat 18 4	119669,35	488322,55	13,50	57,58	57,58	57,58
68a_A	Van Bossestraat 20 H	119666,27	488314,29	1,50	45,13	45,13	45,13
68b_A	Van Bossestraat 20 1	119666,27	488314,29	4,50	55,21	55,21	55,21
68c_A	Van Bossestraat 20 2	119666,27	488314,29	7,50	56,48	56,48	56,48
68d_A	Van Bossestraat 20 3	119666,27	488314,29	10,50	56,85	56,85	56,85
68e_A	Van Bossestraat 20 3	119670,87	488315,37	13,50	57,40	57,40	57,40
69a_A	Van Bossestraat 24 H	119668,34	488304,86	1,50	46,13	46,13	46,13
69b_A	Van Bossestraat 24 1	119668,34	488304,86	4,50	49,12	49,12	49,12
69c_A	Van Bossestraat 24 2	119668,34	488304,86	7,50	51,27	51,27	51,27
69d_A	Van Bossestraat 24 3	119668,34	488304,86	10,50	55,59	55,59	55,59
69e_A	Van Bossestraat 24 3	119672,99	488305,94	13,50	56,66	56,66	56,66
70a_A	Van Bossestraat 28 H	119670,48	488295,16	1,50	45,60	45,60	45,60
70b_A	Van Bossestraat 28 1	119670,48	488295,16	4,50	48,74	48,74	48,74
70c_A	Van Bossestraat 28 2	119670,48	488295,16	7,50	51,93	51,93	51,93
70d_A	Van Bossestraat 28 3	119670,48	488295,16	10,50	53,08	53,08	53,08
70e_A	Van Bossestraat 28 4	119675,19	488296,19	13,50	56,48	56,48	56,48
71a_A	Van Bossestraat 30 H	119671,08	488292,43	1,50	46,06	46,06	46,06
71b_A	Van Bossestraat 30 1	119671,08	488292,43	4,50	49,18	49,18	49,18
71c_A	Van Bossestraat 30 2	119671,08	488292,43	7,50	52,03	52,03	52,03
71d_A	Van Bossestraat 30 3	119671,08	488292,43	10,50	53,91	53,91	53,91
71e_A	Van Bossestraat 30 4	119675,75	488293,64	13,50	55,70	55,70	55,70
72a_A	Van Bossestraat 32 H	119672,67	488285,21	1,50	45,64	45,64	45,64
72b_A	Van Bossestraat 32 1	119672,67	488285,21	4,50	50,47	50,47	50,47
72c_A	Van Bossestraat 32 2	119672,67	488285,21	7,50	53,15	53,15	53,15
72d_A	Van Bossestraat 32 3	119672,67	488285,21	10,50	55,79	55,79	55,79
72e_A	Van Bossestraat 32 4	119677,24	488286,21	13,50	57,58	57,58	57,58
73a_A	Van Bossestraat 36 H	119674,79	488275,51	1,50	45,76	45,76	45,76
73b_A	Van Bossestraat 36 1	119674,79	488275,51	4,50	50,54	50,54	50,54
73c_A	Van Bossestraat 36 2	119674,79	488275,51	7,50	53,23	53,23	53,23
73d_A	Van Bossestraat 36 3	119674,79	488275,51	10,50	55,79	55,79	55,79
73e_A	Van Bossestraat 36 3	119679,48	488276,41	13,50	57,55	57,55	57,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
74a_A	Van Bossestraat 38 H	119675,40	488272,74	1,50	46,19	46,19	46,19
74b_A	Van Bossestraat 38 1	119675,40	488272,74	4,50	51,29	51,29	51,29
74c_A	Van Bossestraat 38 2	119675,40	488272,74	7,50	53,48	53,48	53,48
74d_A	Van Bossestraat 38 3	119675,40	488272,74	10,50	55,19	55,19	55,19
74e_A	Van Bossestraat 38 3	119680,09	488273,69	13,50	57,36	57,36	57,36
75a_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	1,50	46,29	46,29	46,29
75b_A	Van Bossestraat 42 1	119677,54	488263,03	4,50	52,99	52,99	52,99
75c_A	Van Bossestraat 42 2	119677,54	488263,03	7,50	54,30	54,30	54,30
75d_A	Van Bossestraat 42 3	119677,54	488263,03	10,50	57,48	57,48	57,48
75e_A	Van Bossestraat 42 3	119682,24	488264,08	13,50	57,87	57,87	57,87
76a_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	1,50	47,01	47,01	47,01
76b_A	Van Bossestraat 46 H	119679,59	488253,72	4,50	53,63	53,63	53,63
76c_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	7,50	56,18	56,18	56,18
76d_A	Van Bossestraat 46 2	119679,59	488253,72	10,50	58,39	58,39	58,39
76e_A	Van Bossestraat 46 2	119684,26	488254,67	13,50	58,37	58,37	58,37
77a_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	1,50	48,65	48,65	48,65
77b_A	Van Bossestraat 48 H	119681,12	488246,73	4,50	54,16	54,16	54,16
77c_A	Van Bossestraat 48 2	119681,12	488246,73	7,50	57,68	57,68	57,68
77d_A	Van Bossestraat 48 3	119681,12	488246,73	10,50	59,06	59,06	59,06
77e_A	Van Bossestraat 48 3	119685,78	488247,61	13,50	58,74	58,74	58,74
78a_A	Van Bossestraat 52 H	119683,30	488236,85	1,50	50,44	50,44	50,44
78b_A	Van Bossestraat 52 1	119683,30	488236,85	4,50	54,97	54,97	54,97
78c_A	Van Bossestraat 52 2	119683,30	488236,85	7,50	58,64	58,64	58,64
78d_A	Van Bossestraat 52 3	119683,30	488236,85	10,50	59,60	59,60	59,60
78e_A	Van Bossestraat 52 3	119687,88	488238,05	13,50	59,23	59,23	59,23
79a_A	Van Bossestraat 58 H	119691,23	488222,51	1,50	40,72	40,72	40,72
79b_A	Van Bossestraat 58 1	119691,23	488222,51	4,50	49,80	49,80	49,80
79c_A	Van Bossestraat 58 2	119691,23	488222,51	7,50	52,03	52,03	52,03
79d_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	10,50	54,24	54,24	54,24
79e_A	Van Bossestraat 58 3	119691,23	488222,51	13,50	57,54	57,54	57,54
80a_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	1,50	39,42	39,42	39,42
80b_A	Tweede Keucheniusstraat 16 1 GN	119690,43	488218,28	4,50	46,32	46,32	46,32
80c_A	Tweede Keucheniusstraat 16 2 GN	119690,43	488218,28	7,50	51,19	51,19	51,19
80d_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	10,50	53,17	53,17	53,17
80e_A	Tweede Keucheniusstraat 16 3 GN	119690,43	488218,28	13,50	57,71	57,71	57,71
81a_A	Tweede Keucheniusstraat 14	119698,87	488211,43	1,50	53,79	53,79	53,79
81b_A	Van Bossestraat 60 1	119698,87	488211,43	4,50	56,51	56,51	56,51
81c_A	Van Bossestraat 60 2	119698,87	488211,43	7,50	59,63	59,63	59,63
81d_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	10,50	60,24	60,24	60,24
81e_A	Van Bossestraat 60 3	119698,87	488211,43	13,50	60,21	60,21	60,21
82a_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	1,50	58,84	58,84	58,84
82b_A	Tweede Keucheniusstraat 17 H - GZ	119696,89	488180,96	4,50	62,06	62,06	62,06
82c_A	Tweede Keucheniusstraat 17 2 - GZ	119696,89	488180,96	7,50	63,51	63,51	63,51
82d_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	10,50	63,77	63,77	63,77
82e_A	Tweede Keucheniusstraat 17 3 - GZ	119696,89	488180,96	13,50	63,76	63,76	63,76
83a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GW	119701,35	488180,48	1,50	57,86	57,86	57,86
83b_A	Van Bossestraat 62 1	119701,35	488180,48	4,50	61,33	61,33	61,33
83c_A	Van Bossestraat 62 2	119701,35	488180,48	7,50	63,30	63,30	63,30
83d_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	10,50	63,46	63,46	63,46
83e_A	Van Bossestraat 62 3	119701,35	488180,48	13,50	63,47	63,47	63,47
84a_A	Van Bossestraat 64 H	119701,22	488175,78	1,50	56,91	56,91	56,91
84b_A	Van Bossestraat 64 1	119701,22	488175,78	4,50	60,04	60,04	60,04
84c_A	Van Bossestraat 64 2	119701,22	488175,78	7,50	63,30	63,30	63,30
84d_A	Van Bossestraat 64 3	119701,22	488175,78	10,50	62,51	62,51	62,51
84e_A	Van Bossestraat 64 4	119701,22	488175,78	13,50	62,56	62,56	62,56
85a_A	Van Bossestraat 68 H	119703,70	488164,42	1,50	49,39	49,39	49,39
85b_A	Van Bossestraat 68 1	119703,70	488164,42	4,50	61,74	61,74	61,74
85c_A	Van Bossestraat 68 2	119703,70	488164,42	7,50	63,76	63,76	63,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
85d_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	10,50	63,22	63,22	63,22
85e_A	Van Bossestraat 68 3	119703,70	488164,42	13,50	63,20	63,20	63,20
86a_A	Van Bossestraat 70 H	119704,87	488159,03	1,50	46,80	46,80	46,80
86b_A	Van Bossestraat 70 1	119704,87	488159,03	4,50	60,65	60,65	60,65
86c_A	Van Bossestraat 70 2	119704,87	488159,03	7,50	63,02	63,02	63,02
86d_A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	10,50	62,98	62,98	62,98
86e _A	Van Bossestraat 70 3	119704,87	488159,03	13,50	62,95	62,95	62,95
87a_A	Van Bossestraat 74 H	119707,26	488148,08	1,50	48,67	48,67	48,67
87b_A	Van Bossestraat 74 1	119707,26	488148,08	4,50	61,11	61,11	61,11
87c_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	7,50	63,00	63,00	63,00
87d_A	Van Bossestraat 74 3	119707,26	488148,08	10,50	62,97	62,97	62,97
87e_A	Van Bossestraat 74 4	119707,26	488148,08	13,50	62,39	62,39	62,39
88a_A	Van Bossestraat 76 H	119708,46	488142,58	1,50	47,26	47,26	47,26
88b_A	Van Bossestraat 76 1	119708,46	488142,58	4,50	59,43	59,43	59,43
88c_A	Van Bossestraat 76 2	119708,46	488142,58	7,50	62,83	62,83	62,83
88d_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	10,50	62,56	62,56	62,56
88e_A	Van Bossestraat 76 3	119708,46	488142,58	13,50	62,05	62,05	62,05
89a_A	Van Bossestraat 78 H	119709,70	488136,90	1,50	52,46	52,46	52,46
89b_A	Van Bossestraat 78 1	119709,70	488136,90	4,50	61,81	61,81	61,81
89c_A	Van Bossestraat 78 2	119709,70	488136,90	7,50	62,45	62,45	62,45
89d_A	Van Bossestraat 78 3	119709,70	488136,90	10,50	62,39	62,39	62,39
89e_A	Van Bossestraat 78 4	119709,70	488136,90	13,50	61,65	61,65	61,65
90a_A	Van Bossestraat 82 H	119713,08	488126,70	1,50	55,26	55,26	55,26
90b_A	Van Bossestraat 821	119713,08	488126,70	4,50	60,71	60,71	60,71
90c_A	Van Bossestraat 82 1	119713,08	488126,70	7,50	63,30	63,30	63,30
90c_A	Van Bossestraat 82 2	119713,08	488126,70	10,50	63,41	63,41	63,41
90e_A	Van Bossestraat 82 3	119713,08	488126,70	13,50	63,30	63,30	63,30
91a_A	Schaepmanstraat 236 - GN	119709,62	488123,91	1,50	58,51	58,51	58,51
91b_A	Schaepmanstraat 238 - GN	119709,62	488123,91	4,50	61,86	61,86	61,86
91c_A	Schaepmanstraat 240 - GN	119709,62	488123,91	7,50	63,49	63,49	63,49
91d_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	10,50	63,66	63,66	63,66
91e_A	Schaepmanstraat 242 - GN	119709,62	488123,91	13,50	63,71	63,71	63,71
92a_A	Schaepmanstraat 236 - GZ	119711,73	488114,96	1,50	52,74	52,74	52,74
92b_A	Schaepmanstraat 238 - GZ	119711,73	488114,96	4,50	60,98	60,98	60,98
92c_A	Schaepmanstraat 240 - GZ	119711,73	488114,96	7,50	64,16	64,16	64,16
92d_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	10,50	63,63	63,63	63,63
92e_A	Schaepmanstraat 242 - GZ	119711,73	488114,96	13,50	63,59	63,59	63,59
93a_A	Schaepmanstraat 228	119718,14	488116,34	1,50	50,85	50,85	50,85
93b_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	4,50	58,45	58,45	58,45
93c_A	Schaepmanstraat 230	119718,14	488116,34	7,50	60,80	60,80	60,80
93d_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	10,50	61,04	61,04	61,04
93e_A	Schaepmanstraat 234	119718,14	488116,34	13,50	61,10	61,10	61,10
94a_A	Tweede Keucheniusstraat 13 - GN	119701,30	488191,75	1,50	57,62	57,62	57,62
94b_A	Tweede Keucheniusstraat 15 1 - GN	119701,30	488191,75	4,50	60,42	60,42	60,42
94c_A	Tweede Keucheniusstraat 15 2 - GN	119701,30	488191,75	7,50	61,51	61,51	61,51
94d_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	10,50	61,79	61,79	61,79
94e_A	Tweede Keucheniusstraat 15 3 - GN	119701,30	488191,75	13,50	61,41	61,41	61,41
95a_A	Van Bossestraat 86 H	119718,78	488062,39	1,50	54,04	54,04	54,04
95b_A	Van Bossestraat 86 1	119718,78	488062,39	4,50	60,23	60,23	60,23
95c_A	Van Bossestraat 86 2	119718,78	488062,39	7,50	62,35	62,35	62,35
95d_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	10,50	62,64	62,64	62,64
95e_A	Van Bossestraat 86 3	119718,78	488062,39	13,50	62,58	62,58	62,58
96a_A	Van Bossestraat 90 H	119721,45	488050,20	1,50	54,59	54,59	54,59
96b_A	Van Bossestraat 90 1	119721,45	488050,20	4,50	61,32	61,32	61,32
96c_A	Van Bossestraat 90 2	119721,45	488050,20	7,50	62,40	62,40	62,40
96d_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	10,50	62,63	62,63	62,63
96e_A	Van Bossestraat 90 3	119721,45	488050,20	13,50	62,57	62,57	62,57
97a_A	Van Bossestraat 92 H	119722,81	488043,96	1,50	59,22	59,22	59,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
97b_A	Van Bossestraat 92 1	119722,81	488043,96	4,50	62,16	62,16	62,16
97c_A	Van Bossestraat 92 2	119722,81	488043,96	7,50	62,63	62,63	62,63
97d_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	10,50	62,66	62,66	62,66
97e_A	Van Bossestraat 92 3	119722,81	488043,96	13,50	62,59	62,59	62,59
98a_A	Van Bossestraat 96 H	119725,48	488031,76	1,50	53,14	53,14	53,14
98b_A	Van Bossestraat 96 1	119725,48	488031,76	4,50	60,50	60,50	60,50
98c_A	Van Bossestraat 96 2	119725,48	488031,76	7,50	62,56	62,56	62,56
98d_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	10,50	62,66	62,66	62,66
98e_A	Van Bossestraat 96 3	119725,48	488031,76	13,50	62,58	62,58	62,58
99a_A	Van Bossestraat 100 H	119728,28	488018,95	1,50	54,10	54,10	54,10
99b_A	Van Bossestraat 100 1	119728,28	488018,95	4,50	60,88	60,88	60,88
99c_A	Van Bossestraat 100 2	119728,28	488018,95	7,50	62,41	62,41	62,41
99d_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	10,50	62,69	62,69	62,69
99e_A	Van Bossestraat 100 3	119728,28	488018,95	13,50	62,64	62,64	62,64
A001_A	S3	119573,95	487946,94	1,50	68,81	68,81	68,81
A001_B	S3	119573,95	487946,94	4,50	68,97	68,97	68,97
A001_C	S3	119573,95	487946,94	7,50	68,81	68,81	68,81
A001_D	S3	119573,95	487946,94	10,50	68,54	68,54	68,54
A001_E	S3	119573,95	487946,94	13,50	68,21	68,21	68,21
A001_F	S3	119573,95	487946,94	16,50	67,88	67,88	67,88
A002_A	S3	119586,98	487949,83	19,50	69,48	69,48	69,48
A002_A	S3	119586,98	487949,83	1,50	69,08	69,08	69,08
A002_B	S3	119586,98	487949,83	22,50	69,17	69,17	69,17
A002_B	S3	119586,98	487949,83	4,50	70,51	70,51	70,51
A002_C	S3	119586,98	487949,83	25,50	68,84	68,84	68,84
A002_C	S3	119586,98	487949,83	7,50	70,41	70,41	70,41
A002_D	S3	119586,98	487949,83	28,50	68,16	68,16	68,16
A002_D	S3	119586,98	487949,83	10,50	70,25	70,25	70,25
A002_E	S3	119586,98	487949,83	31,50	67,98	67,98	67,98
A002_E	S3	119586,98	487949,83	13,50	70,04	70,04	70,04
A002_F	S3	119586,98	487949,83	16,50	69,79	69,79	69,79
A003_A	S3	119605,78	487953,95	1,50	68,74	68,74	68,74
A003_B	S3	119605,78	487953,95	4,50	69,72	69,72	69,72
A003_C	S3	119605,78	487953,95	7,50	69,58	69,58	69,58
A003_D	S3	119605,78	487953,95	10,50	69,38	69,38	69,38
A003_E	S3	119605,78	487953,95	13,50	69,11	69,11	69,11
A003_F	S3	119605,78	487953,95	16,50	68,80	68,80	68,80
A004_A	S3	119624,39	487958,05	19,50	63,98	63,98	63,98
A004_A	S3	119624,39	487958,05	1,50	62,76	62,76	62,76
A004_B	S3	119624,39	487958,05	22,50	63,74	63,74	63,74
A004_B	S3	119624,39	487958,05	4,50	65,03	65,03	65,03
A004_C	S3	119624,39	487958,05	25,50	63,48	63,48	63,48
A004_C	S3	119624,39	487958,05	7,50	64,98	64,98	64,98
A004_D	S3	119624,39	487958,05	28,50	63,21	63,21	63,21
A004_D	S3	119624,39	487958,05	10,50	64,57	64,57	64,57
A004_E	S3	119624,39	487958,05	31,50	62,91	62,91	62,91
A004_E	S3	119624,39	487958,05	13,50	64,42	64,42	64,42
A004_F	S3	119624,39	487958,05	16,50	64,24	64,24	64,24
A005_A	S3	119650,28	487963,75	1,50	71,52	71,52	71,52
A005_B	S3	119650,28	487963,75	4,50	71,52	71,52	71,52
A005_C	S3	119650,28	487963,75	7,50	71,21	71,21	71,21
A005_D	S3	119650,28	487963,75	10,50	70,62	70,62	70,62
A005_E	S3	119650,28	487963,75	13,50	70,03	70,03	70,03
A005_F	S3	119650,28	487963,75	16,50	69,39	69,39	69,39
A006_A	S3	119670,78	487968,26	1,50	77,96	77,96	77,96
A006_B	S3	119670,78	487968,26	4,50	77,48	77,48	77,48
A006_C	S3	119670,78	487968,26	7,50	76,31	76,31	76,31
A006_D	S3	119670,78	487968,26	10,50	74,92	74,92	74,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A006_E	S3	119670,78	487968,26	13,50	73,53	73,53	73,53
A006_F	S3	119670,78	487968,26	16,50	72,23	72,23	72,23
A007_A	S3	119678,44	487964,09	1,50	70,96	70,96	70,96
A007_B	S3	119678,44	487964,09	4,50	71,03	71,03	71,03
A007_C	S3	119678,44	487964,09	7,50	70,81	70,81	70,81
A007_D	S3	119678,44	487964,09	10,50	70,37	70,37	70,37
A007_E	S3	119678,44	487964,09	13,50	69,81	69,81	69,81
A007_F	S3	119678,44	487964,09	16,50	69,21	69,21	69,21
A008_A	S3	119634,39	487954,88	19,50	58,12	58,12	58,12
A008_B	S3	119634,39	487954,88	22,50	63,31	63,31	63,31
A008_C	S3	119634,39	487954,88	25,50	63,76	63,76	63,76
A008_D	S3	119634,39	487954,88	28,50	63,78	63,78	63,78
A008_E	S3	119634,39	487954,88	31,50	63,45	63,45	63,45
A009_A	S3	119616,27	487950,94	19,50	58,33	58,33	58,33
A009_B	S3	119616,27	487950,94	22,50	62,93	62,93	62,93
A009_C	S3	119616,27	487950,94	25,50	62,92	62,92	62,92
A009_D	S3	119616,27	487950,94	28,50	62,70	62,70	62,70
A009_E	S3	119616,27	487950,94	31,50	62,48	62,48	62,48
A010_A	S3	119597,72	487947,05	19,50	62,04	62,04	62,04
A010_B	S3	119597,72	487947,05	22,50	68,39	68,39	68,39
A010_C	S3	119597,72	487947,05	25,50	68,05	68,05	68,05
A010_D	S3	119597,72	487947,05	28,50	67,70	67,70	67,70
A010_E	S3	119597,72	487947,05	31,50	67,34	67,34	67,34
A011_A	S3	119579,63	487942,92	19,50	59,39	59,39	59,39
A011_B	S3	119579,63	487942,92	22,50	65,34	65,34	65,34
A011_C	S3	119579,63	487942,92	25,50	65,09	65,09	65,09
A011_D	S3	119579,63	487942,92	28,50	64,77	64,77	64,77
A011_E	S3	119579,63	487942,92	31,50	64,46	64,46	64,46
A012_A	S3	119570,12	487939,62	1,50	59,22	59,22	59,22
A012_B	S3	119570,12	487939,62	4,50	61,52	61,52	61,52
A012_C	S3	119570,12	487939,62	7,50	61,48	61,48	61,48
A012_D	S3	119570,12	487939,62	10,50	61,41	61,41	61,41
A012_E	S3	119570,12	487939,62	13,50	61,33	61,33	61,33
A012_F	S3	119570,12	487939,62	16,50	61,28	61,28	61,28
A013_A	S3	119576,90	487934,58	1,50	48,51	48,51	48,51
A013_B	S3	119576,90	487934,58	4,50	51,33	51,33	51,33
A013_C	S3	119576,90	487934,58	7,50	51,10	51,10	51,10
A013_D	S3	119576,90	487934,58	10,50	51,03	51,03	51,03
A013_E	S3	119576,90	487934,58	13,50	50,98	50,98	50,98
A013_F	S3	119576,90	487934,58	16,50	50,84	50,84	50,84
A014_A	S3	119590,47	487937,57	1,50	48,86	48,86	48,86
A014_B	S3	119590,47	487937,57	4,50	51,32	51,32	51,32
A014_C	S3	119590,47	487937,57	7,50	51,14	51,14	51,14
A014_D	S3	119590,47	487937,57	10,50	51,02	51,02	51,02
A014_E	S3	119590,47	487937,57	13,50	50,92	50,92	50,92
A014_F	S3	119590,47	487937,57	16,50	50,88	50,88	50,88
A015_A	S3	119609,50	487941,76	1,50	48,24	48,24	48,24
A015_B	S3	119609,50	487941,76	4,50	50,76	50,76	50,76
A015_C	S3	119609,50	487941,76	7,50	50,64	50,64	50,64
A015_D	S3	119609,50	487941,76	10,50	50,47	50,47	50,47
A015_E	S3	119609,50	487941,76	13,50	50,38	50,38	50,38
A015_F	S3	119609,50	487941,76	16,50	50,20	50,20	50,20
A016_A	S3	119627,15	487945,65	1,50	44,95	44,95	44,95
A016_B	S3	119627,15	487945,65	4,50	48,07	48,07	48,07
A016_C	S3	119627,15	487945,65	7,50	47,94	47,94	47,94
A016_D	S3	119627,15	487945,65	10,50	47,71	47,71	47,71
A016_E	S3	119627,15	487945,65	13,50	47,69	47,69	47,69
A016_F	S3	119627,15	487945,65	16,50	47,68	47,68	47,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A017_A	S3	119654,00	487951,56	1,50	49,29	49,29	49,29
A017_B	S3	119654,00	487951,56	4,50	50,49	50,49	50,49
A017_C	S3	119654,00	487951,56	7,50	50,48	50,48	50,48
A017_D	S3	119654,00	487951,56	10,50	50,30	50,30	50,30
A017_E	S3	119654,00	487951,56	13,50	50,14	50,14	50,14
A017_F	S3	119654,00	487951,56	16,50	49,93	49,93	49,93
A018_A	S3	119672,58	487955,66	1,50	53,79	53,79	53,79
A018_B	S3	119672,58	487955,66	4,50	54,64	54,64	54,64
A018_C	S3	119672,58	487955,66	7,50	54,19	54,19	54,19
A018_D	S3	119672,58	487955,66	10,50	54,14	54,14	54,14
A018_E	S3	119672,58	487955,66	13,50	54,06	54,06	54,06
A018_F	S3	119672,58	487955,66	16,50	53,97	53,97	53,97
A019_A	S3	119589,91	487940,00	19,50	50,94	50,94	50,94
A019_B	S3	119589,91	487940,00	22,50	50,59	50,59	50,59
A019_C	S3	119589,91	487940,00	25,50	50,44	50,44	50,44
A019_D	S3	119589,91	487940,00	28,50	50,26	50,26	50,26
A019_E	S3	119589,91	487940,00	31,50	50,06	50,06	50,06
A020_A	S3	119626,66	487948,10	19,50	47,82	47,82	47,82
A020_B	S3	119626,66	487948,10	22,50	48,35	48,35	48,35
A020_C	S3	119626,66	487948,10	25,50	50,06	50,06	50,06
A020_D	S3	119626,66	487948,10	28,50	51,08	51,08	51,08
A020_E	S3	119626,66	487948,10	31,50	52,07	52,07	52,07
B001_A	W3	119391,51	487869,84	19,50	57,74	57,74	57,74
B001_A	W3	119391,51	487869,84	1,50	54,00	54,00	54,00
B001_B	W3	119391,51	487869,84	22,50	57,70	57,70	57,70
B001_B	W3	119391,51	487869,84	4,50	55,46	55,46	55,46
B001_C	W3	119391,51	487869,84	25,50	57,66	57,66	57,66
B001_C	W3	119391,51	487869,84	7,50	56,92	56,92	56,92
B001_D	W3	119391,51	487869,84	28,50	57,61	57,61	57,61
B001_D	W3	119391,51	487869,84	10,50	57,85	57,85	57,85
B001_E	W3	119391,51	487869,84	31,50	57,55	57,55	57,55
B001_E	W3	119391,51	487869,84	13,50	57,83	57,83	57,83
B001_F	W3	119391,51	487869,84	34,50	57,49	57,49	57,49
B001_F	W3	119391,51	487869,84	16,50	57,81	57,81	57,81
B002_A	W3	119415,10	487874,97	1,50	55,22	55,22	55,22
B002_B	W3	119415,10	487874,97	4,50	56,99	56,99	56,99
B002_C	W3	119415,10	487874,97	7,50	58,63	58,63	58,63
B002_D	W3	119415,10	487874,97	10,50	59,02	59,02	59,02
B002_E	W3	119415,10	487874,97	13,50	58,99	58,99	58,99
B002_F	W3	119415,10	487874,97	16,50	58,95	58,95	58,95
B003_A	W3	119433,31	487876,44	19,50	59,51	59,51	59,51
B003_A	W3	119425,02	487877,17	1,50	55,76	55,76	55,76
B003_B	W3	119433,31	487876,44	22,50	59,49	59,49	59,49
B003_B	W3	119425,02	487877,17	4,50	57,59	57,59	57,59
B003_C	W3	119433,31	487876,44	25,50	59,42	59,42	59,42
B003_C	W3	119425,02	487877,17	7,50	59,30	59,30	59,30
B003_D	W3	119433,31	487876,44	28,50	59,35	59,35	59,35
B003_D	W3	119425,02	487877,17	10,50	59,54	59,54	59,54
B003_E	W3	119425,02	487877,17	13,50	59,51	59,51	59,51
B003_F	W3	119425,02	487877,17	16,50	59,47	59,47	59,47
B004_A	W3	119439,54	487880,37	1,50	56,28	56,28	56,28
B004_B	W3	119439,54	487880,37	4,50	58,27	58,27	58,27
B004_C	W3	119439,54	487880,37	7,50	60,04	60,04	60,04
B004_D	W3	119439,54	487880,37	10,50	60,03	60,03	60,03
B004_E	W3	119439,54	487880,37	13,50	59,99	59,99	59,99
B004_F	W3	119439,54	487880,37	16,50	59,96	59,96	59,96
B005_A	W3	119450,43	487882,77	1,50	56,78	56,78	56,78
B005_B	W3	119450,43	487882,77	4,50	58,89	58,89	58,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B005_C	W3	119450,43	487882,77	7,50	60,58	60,58	60,58
B005_D	W3	119450,43	487882,77	10,50	60,56	60,56	60,56
B005_E	W3	119450,43	487882,77	13,50	60,52	60,52	60,52
B005_F	W3	119450,43	487882,77	16,50	60,47	60,47	60,47
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	55,09	55,09	55,09
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	56,54	56,54	56,54
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	58,29	58,29	58,29
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	58,89	58,89	58,89
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	58,87	58,87	58,87
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	58,84	58,84	58,84
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	46,36	46,36	46,36
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	47,55	47,55	47,55
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	48,67	48,67	48,67
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	49,82	49,82	49,82
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	49,81	49,81	49,81
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	49,91	49,91	49,91
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	45,29	45,29	45,29
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	37,57	37,57	37,57
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	45,72	45,72	45,72
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	38,18	38,18	38,18
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	45,73	45,73	45,73
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	39,62	39,62	39,62
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	44,03	44,03	44,03
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	40,71	40,71	40,71
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	40,96	40,96	40,96
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	41,42	41,42	41,42
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	37,91	37,91	37,91
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	38,84	38,84	38,84
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	40,12	40,12	40,12
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	41,31	41,31	41,31
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	40,72	40,72	40,72
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	41,46	41,46	41,46
B011_A	W3	119396,02	487850,45	19,50	40,84	40,84	40,84
B011_A	W3	119396,02	487850,45	1,50	35,79	35,79	35,79
B011_B	W3	119396,02	487850,45	22,50	43,47	43,47	43,47
B011_B	W3	119396,02	487850,45	4,50	36,35	36,35	36,35
B011_C	W3	119396,02	487850,45	25,50	40,65	40,65	40,65
B011_C	W3	119396,02	487850,45	7,50	37,56	37,56	37,56
B011_D	W3	119396,02	487850,45	28,50	41,15	41,15	41,15
B011_D	W3	119396,02	487850,45	10,50	39,01	39,01	39,01
B011_E	W3	119396,02	487850,45	31,50	43,02	43,02	43,02
B011_E	W3	119396,02	487850,45	13,50	39,60	39,60	39,60
B011_F	W3	119396,02	487850,45	34,50	43,27	43,27	43,27
B011_F	W3	119396,02	487850,45	16,50	40,15	40,15	40,15
B012_A	W3	119385,64	487853,29	1,50	35,03	35,03	35,03
B012_A	W3	119390,78	487855,02	19,50	38,08	38,08	38,08
B012_B	W3	119385,64	487853,29	4,50	35,55	35,55	35,55
B012_B	W3	119390,78	487855,02	22,50	38,07	38,07	38,07
B012_C	W3	119385,64	487853,29	7,50	36,76	36,76	36,76
B012_C	W3	119390,78	487855,02	25,50	38,07	38,07	38,07
B012_D	W3	119385,64	487853,29	10,50	36,86	36,86	36,86
B012_D	W3	119390,78	487855,02	28,50	38,09	38,09	38,09
B012_E	W3	119385,64	487853,29	13,50	37,37	37,37	37,37
B012_E	W3	119390,78	487855,02	31,50	38,16	38,16	38,16
B012_F	W3	119385,64	487853,29	16,50	38,32	38,32	38,32
B012_F	W3	119390,78	487855,02	34,50	38,48	38,48	38,48
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	56,94	56,94	56,94
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	58,16	58,16	58,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	58,10	58,10	58,10
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	58,05	58,05	58,05
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	57,99	57,99	57,99
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	57,93	57,93	57,93
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	46,80	46,80	46,80
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	46,77	46,77	46,77
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	47,45	47,45	47,45
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	47,49	47,49	47,49
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	58,39	58,39	58,39
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	59,60	59,60	59,60
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	59,51	59,51	59,51
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	59,43	59,43	59,43
B016_A	W3	119388,94	487863,29	19,50	39,35	39,35	39,35
B016_A	W3	119383,65	487862,14	1,50	36,14	36,14	36,14
B016_B	W3	119388,94	487863,29	22,50	39,34	39,34	39,34
B016_B	W3	119383,65	487862,14	4,50	36,76	36,76	36,76
B016_C	W3	119388,94	487863,29	25,50	39,34	39,34	39,34
B016_C	W3	119383,65	487862,14	7,50	38,06	38,06	38,06
B016_D	W3	119388,94	487863,29	28,50	39,37	39,37	39,37
B016_D	W3	119383,65	487862,14	10,50	38,66	38,66	38,66
B016_E	W3	119388,94	487863,29	31,50	39,46	39,46	39,46
B016_E	W3	119383,65	487862,14	13,50	38,93	38,93	38,93
B016_F	W3	119388,94	487863,29	34,50	39,82	39,82	39,82
B016_F	W3	119383,65	487862,14	16,50	40,17	40,17	40,17
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	55,13	55,13	55,13
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	57,51	57,51	57,51
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	57,57	57,57	57,57
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	57,53	57,53	57,53
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	57,47	57,47	57,47
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	57,44	57,44	57,44
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	45,64	45,64	45,64
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	45,64	45,64	45,64
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	45,60	45,60	45,60
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	45,60	45,60	45,60
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	56,86	55,81	55,81
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	58,76	58,76	58,76
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	58,75	58,75	58,75
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	58,69	58,69	58,69
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	53,38	53,38	53,38
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	55,02	55,02	55,02
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	56,58	56,58	56,58
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	57,19	57,19	57,19
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	57,25	57,25	57,25
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	57,23	57,23	57,23
B021_A	W3	119404,08	487872,54	19,50	58,38	58,38	58,38
B021_A	W3	119404,08	487872,54	1,50	54,68	54,68	54,68
B021_B	W3	119404,08	487872,54	22,50	58,34	58,34	58,34
B021_B	W3	119404,08	487872,54	4,50	56,31	56,31	56,31
B021_C	W3	119404,08	487872,54	25,50	58,29	58,29	58,29
B021_C	W3	119404,08	487872,54	7,50	57,86	57,86	57,86
B021_D	W3	119404,08	487872,54	28,50	58,23	58,23	58,23
B021_D	W3	119404,08	487872,54	10,50	58,51	58,51	58,51
B021_E	W3	119404,08	487872,54	31,50	58,17	58,17	58,17
B021_E	W3	119404,08	487872,54	13,50	58,48	58,48	58,48
B021_F	W3	119404,08	487872,54	34,50	58,09	58,09	58,09
B021_F	W3	119404,08	487872,54	16,50	58,46	58,46	58,46
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	47,48	47,48	47,48
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	36,16	36,16	36,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	39,40	39,40	39,40
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	36,81	36,81	36,81
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	40,70	40,70	40,70
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	38,06	38,06	38,06
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	41,61	41,61	41,61
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	39,54	39,54	39,54
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	42,03	42,03	42,03
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	39,88	39,88	39,88
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	42,50	42,50	42,50
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	40,56	40,56	40,56
C001_A	W2.4	119467,81	487886,64	1,50	54,96	54,91	54,91
C001_A	W2.4	119467,80	487886,65	19,50	58,77	58,59	58,59
C001_B	W2.4	119467,81	487886,64	4,50	57,13	57,13	57,13
C001_B	W2.4	119467,80	487886,65	22,50	58,76	58,52	58,52
C001_C	W2.4	119467,81	487886,64	7,50	58,78	58,78	58,78
C001_C	W2.4	119467,80	487886,65	25,50	58,80	58,43	58,43
C001_D	W2.4	119467,81	487886,64	10,50	58,76	58,76	58,76
C001_D	W2.4	119467,80	487886,65	28,50	59,07	58,33	58,33
C001_E	W2.4	119467,81	487886,64	13,50	58,79	58,71	58,71
C001_E	W2.4	119467,80	487886,65	31,50	59,79	58,23	58,23
C001_F	W2.4	119467,81	487886,64	16,50	58,78	58,66	58,66
C001_F	W2.4	119467,80	487886,65	34,50	58,65	58,12	58,12
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	54,51	54,38	54,38
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	58,34	58,07	58,07
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	56,40	56,40	56,40
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	58,31	58,00	58,00
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	58,13	58,13	58,13
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	58,31	57,93	57,93
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	58,22	58,22	58,22
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	58,29	57,84	57,84
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	58,38	58,18	58,18
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	58,29	57,74	57,74
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	58,36	58,13	58,13
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	58,37	57,64	57,64
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	57,62	57,03	57,03
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	53,65	53,16	53,16
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	57,59	56,96	56,96
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	54,97	54,97	54,97
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	57,56	56,90	56,90
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	56,53	56,53	56,53
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	57,52	56,83	56,83
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	57,15	57,15	57,15
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	57,49	56,75	56,75
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	57,57	57,12	57,12
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	57,45	56,67	56,67
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	57,64	57,08	57,08
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	53,64	52,62	52,62
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	54,65	54,65	54,65
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	56,17	56,17	56,17
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	56,58	56,15	56,15
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	56,97	56,12	56,12
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	51,74	51,74	51,74
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	52,72	51,57	51,57
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	54,55	54,55	54,55
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	53,33	53,03	53,03
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	54,53	54,53	54,53
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	54,66	54,66	54,66
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	54,51	54,51	54,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	55,33	54,94	54,94
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	56,12	55,01	55,01
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	51,57	51,57	51,57
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	52,16	50,93	50,93
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	54,35	54,35	54,35
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	52,69	52,08	52,08
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	54,34	54,34	54,34
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	53,78	53,60	53,60
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	54,32	54,32	54,32
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	54,59	54,23	54,23
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	55,40	54,44	54,44
C007_A	W2.4	119506,28	487834,88	2,50	51,47	50,39	50,39
C007_B	W2.4	119506,28	487834,88	6,50	51,94	51,22	51,22
C007_C	W2.4	119506,28	487834,88	10,50	52,96	52,41	52,41
C007_D	W2.4	119506,28	487834,88	13,50	53,73	53,41	53,41
C007_E	W2.4	119506,28	487834,88	16,50	54,49	53,82	53,82
C008_A	W2.4	119511,89	487826,37	2,50	50,94	50,08	50,08
C008_B	W2.4	119511,89	487826,37	6,50	51,32	50,89	50,89
C008_C	W2.4	119511,89	487826,37	10,50	52,32	51,91	51,91
C008_D	W2.4	119511,89	487826,37	13,50	53,04	52,66	52,66
C008_E	W2.4	119511,89	487826,37	16,50	53,78	53,43	53,43
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	50,89	50,89	50,89
C009_A	W2.4	119516,98	487818,65	2,50	50,48	49,33	49,33
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	53,79	53,75	53,75
C009_B	W2.4	119516,98	487818,65	6,50	50,81	49,96	49,96
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	53,79	53,73	53,73
C009_C	W2.4	119516,98	487818,65	10,50	51,77	50,94	50,94
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	53,79	53,72	53,72
C009_D	W2.4	119516,98	487818,65	13,50	52,46	51,68	51,68
C009_E	W2.4	119516,98	487818,65	16,50	53,15	52,34	52,34
C010_A	W2.4	119522,50	487810,29	2,50	50,00	49,06	49,06
C010_B	W2.4	119522,50	487810,29	6,50	50,31	49,64	49,64
C010_C	W2.4	119522,50	487810,29	10,50	51,23	50,60	50,60
C010_D	W2.4	119522,50	487810,29	13,50	51,89	51,28	51,28
C010_E	W2.4	119522,50	487810,29	16,50	52,55	51,96	51,96
C011_A	W2.4	119527,57	487802,61	2,50	49,58	48,33	48,33
C011_B	W2.4	119527,57	487802,61	6,50	49,92	48,92	48,92
C011_C	W2.4	119527,57	487802,61	10,50	50,74	49,56	49,56
C011_D	W2.4	119527,57	487802,61	13,50	51,37	50,24	50,24
C011_E	W2.4	119527,57	487802,61	16,50	52,02	50,99	50,99
C012_A	W2.4	119520,66	487794,97	2,50	34,80	34,80	34,80
C012_B	W2.4	119520,66	487794,97	6,50	34,74	34,74	34,74
C012_C	W2.4	119520,66	487794,97	10,50	35,50	35,50	35,50
C012_D	W2.4	119520,66	487794,97	13,50	36,43	36,43	36,43
C012_E	W2.4	119520,66	487794,97	16,50	38,05	38,05	38,05
C013_A	W2.4	119509,42	487794,16	2,50	34,69	34,69	34,69
C013_B	W2.4	119509,42	487794,16	6,50	35,15	35,15	35,15
C013_C	W2.4	119509,42	487794,16	10,50	36,83	36,83	36,83
C013_D	W2.4	119509,42	487794,16	13,50	38,33	38,33	38,33
C013_E	W2.4	119509,42	487794,16	16,50	40,77	40,77	40,77
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	44,57	44,57	44,57
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	2,50	35,13	35,13	35,13
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	44,10	42,99	42,99
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	6,50	35,98	35,98	35,98
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	45,52	45,52	45,52
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	10,50	37,56	37,56	37,56
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	38,98	38,98	38,98
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	40,67	40,67	40,67

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	43,72	43,72	43,72
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	2,50	39,21	38,60	38,60
C015_A	W2.4	119496,99	487813,00	22,50	54,90	54,90	54,90
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	6,50	39,38	38,77	38,77
C015_B	W2.4	119496,99	487813,00	25,50	54,91	54,91	54,91
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	10,50	40,19	39,73	39,73
C015_C	W2.4	119496,99	487813,00	28,50	54,89	54,89	54,89
C015_D	W2.4	119496,99	487813,00	13,50	40,64	40,28	40,28
C015_E	W2.4	119496,99	487813,00	16,50	41,62	41,25	41,25
C015_F	W2.4	119496,99	487813,00	19,50	48,53	48,53	48,53
C016_A	W2.4	119490,11	487823,42	2,50	45,21	44,61	44,61
C016_B	W2.4	119490,11	487823,42	6,50	45,69	45,24	45,24
C016_C	W2.4	119490,11	487823,42	10,50	46,40	46,40	46,40
C016_D	W2.4	119490,11	487823,42	13,50	47,34	47,34	47,34
C016_E	W2.4	119490,11	487823,42	16,50	47,77	47,77	47,77
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	2,50	45,25	44,82	44,82
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	49,08	49,08	49,08
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	6,50	45,79	45,66	45,66
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	46,03	46,03	46,03
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	10,50	47,00	47,00	47,00
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	43,20	43,20	43,20
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	47,93	47,93	47,93
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	48,00	47,98	47,98
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	48,65	47,77	47,77
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	48,88	48,88	48,88
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	44,60	44,60	44,60
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	45,98	45,98	45,98
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	45,56	45,56	45,56
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	45,77	45,21	45,21
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	46,89	46,89	46,89
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	47,56	47,56	47,56
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	47,57	47,57	47,57
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	47,88	47,88	47,88
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	53,69	52,76	52,76
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	54,67	54,67	54,67
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	56,24	56,24	56,24
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	56,59	56,20	56,20
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	57,00	56,17	56,17
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	57,81	57,26	57,26
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	53,89	53,47	53,47
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	57,79	57,21	57,21
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	55,27	55,27	55,27
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	57,76	57,15	57,15
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	56,83	56,83	56,83
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	57,72	57,08	57,08
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	57,39	57,39	57,39
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	57,68	57,00	57,00
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	57,85	57,36	57,36
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	57,64	56,91	56,91
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	57,83	57,31	57,31
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	58,46	58,21	58,21
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	54,66	54,50	54,50
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,44	58,14	58,14
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	56,57	56,57	56,57
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	58,44	58,14	58,14
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	58,32	58,32	58,32
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	58,40	58,06	58,06
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	58,37	58,37	58,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	58,35	57,98	57,98
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	58,51	58,32	58,32
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	58,34	57,89	57,89
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	58,49	58,27	58,27
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	44,19	44,19	44,19
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	51,29	51,29	51,29
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	52,17	52,17	52,17
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	52,28	52,28	52,28
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	52,29	52,29	52,29
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	52,25	52,25	52,25
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	47,36	47,36	47,36
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	54,76	54,76	54,76
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	54,75	54,75	54,75
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	54,73	54,73	54,73
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	44,84	44,84	44,84
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	48,74	48,74	48,74
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	49,69	49,69	49,69
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	49,75	49,75	49,75
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	49,23	49,23	49,23
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	53,37	53,37	53,37
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	53,36	53,36	53,36
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	53,34	53,34	53,34
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	44,47	44,47	44,47
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	48,95	48,95	48,95
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	48,95	48,95	48,95
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	48,95	48,95	48,95
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	45,08	45,08	45,08
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	46,26	46,26	46,26
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	47,72	47,72	47,72
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	47,89	47,89	47,89
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	47,91	47,91	47,91
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	50,87	50,87	50,87
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	55,24	55,24	55,24
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	55,22	55,22	55,22
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	55,20	55,20	55,20
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	48,73	48,73	48,73
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	32,41	32,41	32,41
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	51,21	51,21	51,21
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	32,83	32,83	32,83
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	51,55	51,55	51,55
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	32,00	31,92	31,92
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	51,54	51,54	51,54
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	32,81	32,81	32,81
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	51,53	51,53	51,53
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	33,54	33,54	33,54
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	51,52	51,52	51,52
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	35,78	35,78	35,78
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	48,03	46,85	46,85
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	51,52	50,43	50,43
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	49,10	47,69	47,69
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	52,08	51,02	51,02
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	49,13	47,89	47,89
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	52,41	51,09	51,09
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	49,76	48,56	48,56
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	52,40	51,08	51,08
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	50,35	49,17	49,17
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	52,39	51,06	51,06
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	50,93	49,80	49,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	52,38	51,06	51,06
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	47,68	46,47	46,47
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	51,03	49,88	49,88
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	48,72	47,27	47,27
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	51,57	50,44	50,44
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	48,78	47,43	47,43
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	52,07	50,72	50,72
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	49,33	48,08	48,08
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	52,06	50,70	50,70
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	49,90	48,68	48,68
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	52,05	50,68	50,68
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	50,46	49,28	49,28
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	52,04	50,68	50,68
D004_A	W2.2	119549,93	487768,72	1,50	47,23	45,98	45,98
D004_B	W2.2	119549,93	487768,72	4,50	48,25	46,80	46,80
D004_C	W2.2	119549,93	487768,72	7,50	48,35	46,95	46,95
D004_D	W2.2	119549,93	487768,72	10,50	48,79	47,54	47,54
D004_E	W2.2	119549,93	487768,72	13,50	49,35	48,13	48,13
D004_F	W2.2	119549,93	487768,72	16,50	49,90	48,78	48,78
D005_A	W2.2	119554,45	487757,18	1,50	44,00	44,00	44,00
D005_B	W2.2	119554,45	487757,18	4,50	45,40	45,40	45,40
D005_C	W2.2	119554,45	487757,18	7,50	45,76	45,76	45,76
D005_D	W2.2	119554,45	487757,18	10,50	46,46	46,46	46,46
D005_E	W2.2	119554,45	487757,18	13,50	47,13	47,13	47,13
D005_F	W2.2	119554,45	487757,18	16,50	47,82	47,82	47,82
D006_A	W2.2	119556,35	487748,56	1,50	43,80	43,80	43,80
D006_B	W2.2	119556,35	487748,56	4,50	45,15	45,15	45,15
D006_C	W2.2	119556,35	487748,56	7,50	45,37	45,37	45,37
D006_D	W2.2	119556,35	487748,56	10,50	46,05	46,05	46,05
D006_E	W2.2	119556,35	487748,56	13,50	46,69	46,69	46,69
D006_F	W2.2	119556,35	487748,56	16,50	47,36	47,36	47,36
D007_A	W2.2	119555,42	487741,27	19,50	47,52	47,52	47,52
D007_A	W2.2	119557,91	487741,51	1,50	43,65	43,65	43,65
D007_B	W2.2	119555,42	487741,27	22,50	48,32	48,32	48,32
D007_B	W2.2	119557,91	487741,51	4,50	44,97	44,97	44,97
D007_C	W2.2	119555,42	487741,27	25,50	48,31	48,31	48,31
D007_C	W2.2	119557,91	487741,51	7,50	45,13	45,13	45,13
D007_D	W2.2	119555,42	487741,27	28,50	48,30	48,30	48,30
D007_D	W2.2	119557,91	487741,51	10,50	45,73	45,73	45,73
D007_E	W2.2	119557,91	487741,51	13,50	46,36	46,36	46,36
D007_F	W2.2	119557,91	487741,51	16,50	47,00	47,00	47,00
D008_A	W2.2	119557,03	487733,95	19,50	47,11	47,11	47,11
D008_A	W2.2	119559,48	487734,43	1,50	43,24	43,24	43,24
D008_B	W2.2	119557,03	487733,95	22,50	47,93	47,93	47,93
D008_B	W2.2	119559,48	487734,43	4,50	44,40	44,40	44,40
D008_C	W2.2	119557,03	487733,95	25,50	48,04	48,04	48,04
D008_C	W2.2	119559,48	487734,43	7,50	44,75	44,75	44,75
D008_D	W2.2	119557,03	487733,95	28,50	48,03	48,03	48,03
D008_D	W2.2	119559,48	487734,43	10,50	45,42	45,42	45,42
D008_E	W2.2	119559,48	487734,43	13,50	46,04	46,04	46,04
D008_F	W2.2	119559,48	487734,43	16,50	46,67	46,67	46,67
D009_A	W2.2	119561,33	487726,04	1,50	43,01	43,01	43,01
D009_B	W2.2	119561,33	487726,04	4,50	44,15	44,15	44,15
D009_C	W2.2	119561,33	487726,04	7,50	44,40	44,40	44,40
D009_D	W2.2	119561,33	487726,04	10,50	45,06	45,06	45,06
D009_E	W2.2	119561,33	487726,04	13,50	45,66	45,66	45,66
D009_F	W2.2	119561,33	487726,04	16,50	46,27	46,27	46,27
D010_A	W2.2	119553,56	487719,26	1,50	37,47	37,47	37,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D010_B	W2.2	119553,56	487719,26	4,50	37,69	37,69	37,69
D010_C	W2.2	119553,56	487719,26	7,50	37,98	37,98	37,98
D010_D	W2.2	119553,56	487719,26	10,50	38,50	38,50	38,50
D010_E	W2.2	119553,56	487719,26	13,50	39,15	39,15	39,15
D010_F	W2.2	119553,56	487719,26	16,50	40,68	40,68	40,68
D011_A	W2.2	119542,07	487721,45	1,50	34,81	34,81	34,81
D011_B	W2.2	119542,07	487721,45	4,50	34,93	34,93	34,93
D011_C	W2.2	119542,07	487721,45	7,50	34,97	34,97	34,97
D011_D	W2.2	119542,07	487721,45	10,50	35,20	35,20	35,20
D011_E	W2.2	119542,07	487721,45	13,50	35,53	35,53	35,53
D011_F	W2.2	119542,07	487721,45	16,50	36,58	36,58	36,58
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	19,50	37,36	37,20	37,20
D012_A	W2.2	119540,29	487729,51	1,50	33,32	33,32	33,32
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	22,50	38,08	37,83	37,83
D012_B	W2.2	119540,29	487729,51	4,50	33,52	33,52	33,52
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	25,50	38,95	38,89	38,89
D012_C	W2.2	119540,29	487729,51	7,50	33,63	33,63	33,63
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	28,50	38,43	38,43	38,43
D012_D	W2.2	119540,29	487729,51	10,50	34,06	34,06	34,06
D012_E	W2.2	119540,29	487729,51	13,50	35,04	34,83	34,83
D012_F	W2.2	119540,29	487729,51	16,50	36,08	35,75	35,75
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	19,50	37,27	36,43	36,43
D013_A	W2.2	119538,70	487736,77	1,50	32,51	32,51	32,51
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	22,50	38,71	37,23	37,23
D013_B	W2.2	119538,70	487736,77	4,50	32,76	32,76	32,76
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	25,50	39,71	38,60	38,60
D013_C	W2.2	119538,70	487736,77	7,50	33,07	32,97	32,97
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	28,50	38,14	38,14	38,14
D013_D	W2.2	119538,70	487736,77	10,50	33,69	33,54	33,54
D013_E	W2.2	119538,70	487736,77	13,50	35,08	34,42	34,42
D013_F	W2.2	119538,70	487736,77	16,50	36,19	35,52	35,52
D014_A	W2.2	119536,92	487744,80	1,50	32,84	32,41	32,41
D014_B	W2.2	119536,92	487744,80	4,50	33,11	32,68	32,68
D014_C	W2.2	119536,92	487744,80	7,50	33,41	32,84	32,84
D014_D	W2.2	119536,92	487744,80	10,50	33,91	33,36	33,36
D014_E	W2.2	119536,92	487744,80	13,50	34,70	34,14	34,14
D014_F	W2.2	119536,92	487744,80	16,50	35,41	35,14	35,14
D015_A	W2.2	119535,23	487752,49	1,50	32,46	31,95	31,95
D015_B	W2.2	119535,23	487752,49	4,50	32,66	32,13	32,13
D015_C	W2.2	119535,23	487752,49	7,50	32,83	32,22	32,22
D015_D	W2.2	119535,23	487752,49	10,50	33,12	32,62	32,62
D015_E	W2.2	119535,23	487752,49	13,50	33,53	33,18	33,18
D015_F	W2.2	119535,23	487752,49	16,50	34,41	34,08	34,08
D016_A	W2.2	119531,54	487760,64	1,50	31,81	31,81	31,81
D016_B	W2.2	119531,54	487760,64	4,50	32,05	32,05	32,05
D016_C	W2.2	119531,54	487760,64	7,50	32,30	32,30	32,30
D016_D	W2.2	119531,54	487760,64	10,50	32,52	32,52	32,52
D016_E	W2.2	119531,54	487760,64	13,50	32,90	32,90	32,90
D016_F	W2.2	119531,54	487760,64	16,50	36,03	36,03	36,03
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	32,75	32,75	32,75
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	41,02	41,02	41,02
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	33,25	33,25	33,25
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	41,41	41,41	41,41
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	33,24	33,24	33,24
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	41,95	41,95	41,95
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	33,53	33,53	33,53
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	42,38	42,38	42,38
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	34,32	34,32	34,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	44,06	44,06	44,06
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	37,12	37,12	37,12
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	44,78	44,78	44,78
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	33,49	33,49	33,49
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	40,94	40,94	40,94
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	34,08	34,08	34,08
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	41,14	41,14	41,14
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	34,31	34,31	34,31
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	41,70	41,70	41,70
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	35,52	35,52	35,52
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	42,01	42,01	42,01
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	36,97	36,97	36,97
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	43,79	43,79	43,79
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	37,64	37,64	37,64
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	44,88	44,88	44,88
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	45,61	45,61	45,61
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	46,07	46,07	46,07
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	46,17	46,17	46,17
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	46,24	46,24	46,24
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	46,35	46,35	46,35
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	40,76	40,76	40,76
D020_A	W2.2	119545,90	487743,49	19,50	47,12	47,12	47,12
D020_B	W2.2	119545,90	487743,49	22,50	47,99	47,99	47,99
D020_C	W2.2	119545,90	487743,49	25,50	48,10	48,10	48,10
D020_D	W2.2	119545,90	487743,49	28,50	48,17	48,17	48,17
D021_A	W2.2	119550,03	487726,78	19,50	46,93	46,93	46,93
D021_B	W2.2	119550,03	487726,78	22,50	47,58	47,58	47,58
D021_C	W2.2	119550,03	487726,78	25,50	47,89	47,89	47,89
D021_D	W2.2	119550,03	487726,78	28,50	45,04	45,04	45,04
E001_A	W1.3	119566,78	487701,53	2,50	43,30	43,30	43,30
E001_B	W1.3	119566,78	487701,53	5,50	43,61	43,61	43,61
E001_C	W1.3	119566,78	487701,53	8,50	43,79	43,79	43,79
E001_D	W1.3	119566,78	487701,53	11,50	44,17	44,17	44,17
E001_E	W1.3	119566,78	487701,53	14,50	44,71	44,71	44,71
E001_F	W1.3	119566,78	487701,53	17,50	45,26	45,26	45,26
E002_A	W1.3	119559,96	487684,79	2,50	39,15	39,15	39,15
E002_B	W1.3	119559,96	487684,79	5,50	39,31	39,31	39,31
E002_C	W1.3	119559,96	487684,79	8,50	39,61	39,61	39,61
E002_D	W1.3	119559,96	487684,79	11,50	39,76	39,76	39,76
E002_E	W1.3	119559,96	487684,79	14,50	40,30	40,30	40,30
E002_F	W1.3	119559,96	487684,79	17,50	40,83	40,83	40,83
E003_A	W1.3	119547,16	487681,97	2,50	29,35	28,03	28,03
E003_B	W1.3	119547,16	487681,97	5,50	29,20	27,93	27,93
E003_C	W1.3	119547,16	487681,97	8,50	29,44	28,04	28,04
E003_D	W1.3	119547,16	487681,97	11,50	29,03	28,76	28,76
E003_E	W1.3	119547,16	487681,97	14,50	30,72	30,72	30,72
E003_F	W1.3	119547,16	487681,97	17,50	34,33	34,33	34,33
E004_A	W1.2	119535,96	487679,51	2,50	28,03	27,45	27,45
E004_B	W1.2	119535,96	487679,51	5,50	27,94	27,94	27,94
E004_C	W1.2	119535,96	487679,51	8,50	28,32	28,32	28,32
E004_D	W1.2	119535,96	487679,51	11,50	29,02	29,02	29,02
E004_E	W1.2	119535,96	487679,51	14,50	30,15	30,15	30,15
E004_F	W1.2	119535,96	487679,51	17,50	31,08	31,08	31,08
E005_A	W1.2	119523,20	487676,69	2,50	26,33	26,33	26,33
E005_B	W1.2	119523,20	487676,69	5,50	26,45	26,41	26,41
E005_C	W1.2	119523,20	487676,69	8,50	27,07	27,07	27,07
E005_D	W1.2	119523,20	487676,69	11,50	27,99	27,99	27,99
E005_E	W1.2	119523,20	487676,69	14,50	29,21	29,21	29,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E005_F	W1.2	119523,20	487676,69	17,50	30,33	30,33	30,33
E006_A	W1.2	119511,92	487674,21	2,50	27,21	27,21	27,21
E006_B	W1.2	119511,92	487674,21	5,50	27,02	27,02	27,02
E006_C	W1.2	119511,92	487674,21	8,50	27,10	27,10	27,10
E006_D	W1.2	119511,92	487674,21	11,50	27,75	27,75	27,75
E006_E	W1.2	119511,92	487674,21	14,50	29,53	29,53	29,53
E006_F	W1.2	119511,92	487674,21	17,50	26,56	26,56	26,56
E007_A	W1.2	119495,35	487670,56	2,50	27,77	27,77	27,77
E007_B	W1.2	119495,35	487670,56	5,50	27,92	27,92	27,92
E007_C	W1.2	119495,35	487670,56	8,50	28,34	28,34	28,34
E007_D	W1.2	119495,35	487670,56	11,50	28,89	28,89	28,89
E007_E	W1.2	119495,35	487670,56	14,50	30,44	30,44	30,44
E007_F	W1.2	119495,35	487670,56	17,50	26,81	26,81	26,81
E008_A	W1.2	119480,47	487667,28	2,50	28,27	28,27	28,27
E008_B	W1.2	119480,47	487667,28	5,50	28,34	28,34	28,34
E008_C	W1.2	119480,47	487667,28	8,50	28,79	28,79	28,79
E008_D	W1.2	119480,47	487667,28	11,50	29,20	29,20	29,20
E008_E	W1.2	119480,47	487667,28	14,50	30,82	30,82	30,82
E008_F	W1.2	119480,47	487667,28	17,50	27,89	27,89	27,89
E009_A	W1.1	119459,95	487662,77	2,50	27,46	27,46	27,46
E009_B	W1.1	119459,95	487662,77	5,50	27,47	27,47	27,47
E009_C	W1.1	119459,95	487662,77	8,50	27,44	27,44	27,44
E009_D	W1.1	119459,95	487662,77	11,50	27,86	27,86	27,86
E009_E	W1.1	119459,95	487662,77	14,50	28,83	28,83	28,83
E009_F	W1.1	119459,95	487662,77	17,50	27,27	27,27	27,27
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	20,50	26,13	26,13	26,13
E010_A	W1.1	119433,06	487656,86	2,50	25,51	25,51	25,51
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	23,50	26,52	26,52	26,52
E010_B	W1.1	119433,06	487656,86	5,50	25,05	25,05	25,05
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	26,50	26,90	26,90	26,90
E010_C	W1.1	119433,06	487656,86	8,50	25,12	25,12	25,12
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	29,50	27,34	27,34	27,34
E010_D	W1.1	119433,06	487656,86	11,50	25,03	25,03	25,03
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	32,50	27,80	27,80	27,80
E010_E	W1.1	119433,06	487656,86	14,50	25,37	25,37	25,37
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	35,50	28,60	28,60	28,60
E010_F	W1.1	119433,06	487656,86	17,50	25,75	25,75	25,75
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	20,50	31,44	31,44	31,44
E011_A	W1.1	119425,92	487670,29	2,50	26,98	26,98	26,98
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	23,50	33,24	33,24	33,24
E011_B	W1.1	119425,92	487670,29	5,50	26,63	26,63	26,63
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	26,50	33,89	33,89	33,89
E011_C	W1.1	119425,92	487670,29	8,50	26,80	26,80	26,80
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	29,50	34,19	34,19	34,19
E011_D	W1.1	119425,92	487670,29	11,50	26,86	26,86	26,86
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	32,50	34,67	34,67	34,67
E011_E	W1.1	119425,92	487670,29	14,50	27,11	27,11	27,11
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	35,50	35,40	35,40	35,40
E011_F	W1.1	119425,92	487670,29	17,50	29,72	29,72	29,72
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	20,50	41,64	41,64	41,64
E012_A	W1.1	119429,13	487676,25	2,50	26,26	26,26	26,26
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	23,50	43,72	43,72	43,72
E012_B	W1.1	119429,13	487676,25	5,50	26,24	26,24	26,24
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	26,50	46,65	46,65	46,65
E012_C	W1.1	119429,13	487676,25	8,50	25,96	25,96	25,96
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	29,50	47,09	47,09	47,09
E012_D	W1.1	119429,13	487676,25	11,50	26,14	26,14	26,14
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	32,50	47,49	47,49	47,49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E012_E	W1.1	119429,13	487676,25	14,50	27,06	27,06	27,06
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	35,50	47,90	47,90	47,90
E012_F	W1.1	119429,13	487676,25	17,50	30,89	30,89	30,89
E013_A	W1.1	119451,05	487681,08	2,50	30,25	30,25	30,25
E013_B	W1.1	119451,05	487681,08	5,50	31,01	31,01	31,01
E013_C	W1.1	119451,05	487681,08	8,50	31,75	31,75	31,75
E013_D	W1.1	119451,05	487681,08	11,50	32,28	32,28	32,28
E013_E	W1.1	119451,05	487681,08	14,50	33,43	33,43	33,43
E013_F	W1.1	119451,05	487681,08	17,50	36,42	36,42	36,42
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	20,50	44,33	44,33	44,33
E014_A	W1.2	119467,30	487684,66	2,50	29,96	29,96	29,96
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	23,50	45,73	45,73	45,73
E014_B	W1.2	119467,30	487684,66	5,50	30,00	30,00	30,00
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	26,50	46,10	46,10	46,10
E014_C	W1.2	119467,30	487684,66	8,50	30,35	30,35	30,35
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	29,50	48,35	48,35	48,35
E014_D	W1.2	119467,30	487684,66	11,50	29,50	29,50	29,50
E014_E	W1.2	119467,30	487684,66	14,50	30,27	30,27	30,27
E014_F	W1.2	119467,30	487684,66	17,50	34,75	34,75	34,75
E015_A	W1.2	119490,60	487689,79	2,50	37,03	37,03	37,03
E015_B	W1.2	119490,60	487689,79	5,50	37,16	37,16	37,16
E015_C	W1.2	119490,60	487689,79	8,50	37,54	37,54	37,54
E015_D	W1.2	119490,60	487689,79	11,50	42,19	42,19	42,19
E015_E	W1.2	119490,60	487689,79	14,50	42,50	42,50	42,50
E015_F	W1.2	119490,60	487689,79	17,50	45,11	45,11	45,11
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	20,50	46,00	46,00	46,00
E016_A	W1.2	119501,98	487692,30	2,50	43,54	43,54	43,54
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	23,50	46,52	46,52	46,52
E016_B	W1.2	119501,98	487692,30	5,50	43,74	43,74	43,74
E016_C	W1.2	119501,98	487692,30	8,50	43,85	43,85	43,85
E016_D	W1.2	119501,98	487692,30	11,50	44,42	44,42	44,42
E016_E	W1.2	119501,98	487692,30	14,50	44,93	44,93	44,93
E016_F	W1.2	119501,98	487692,30	17,50	45,47	45,47	45,47
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	20,50	45,58	45,58	45,58
E017_A	W1.2	119514,85	487695,13	2,50	29,36	29,36	29,36
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	23,50	47,26	47,26	47,26
E017_B	W1.2	119514,85	487695,13	5,50	29,53	29,53	29,53
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	26,50	47,88	47,88	47,88
E017_C	W1.2	119514,85	487695,13	8,50	30,31	30,31	30,31
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	29,50	47,58	47,58	47,58
E017_D	W1.2	119514,85	487695,13	11,50	30,83	30,83	30,83
E017_E	W1.2	119514,85	487695,13	14,50	33,00	33,00	33,00
E017_F	W1.2	119514,85	487695,13	17,50	37,29	37,29	37,29
E018_A	W1.2	119531,13	487698,72	2,50	29,17	29,17	29,17
E018_B	W1.2	119531,13	487698,72	5,50	29,49	29,49	29,49
E018_C	W1.2	119531,13	487698,72	8,50	30,18	30,18	30,18
E018_D	W1.2	119531,13	487698,72	11,50	30,77	30,77	30,77
E018_E	W1.2	119531,13	487698,72	14,50	33,12	33,12	33,12
E018_F	W1.2	119531,13	487698,72	17,50	34,66	34,66	34,66
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	20,50	40,70	40,70	40,70
E019_A	W1.3	119540,82	487700,85	2,50	35,93	35,73	35,73
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	23,50	41,40	41,40	41,40
E019_B	W1.3	119540,82	487700,85	5,50	35,79	35,79	35,79
E019_C	W1.3	119540,82	487700,85	8,50	35,91	35,91	35,91
E019_D	W1.3	119540,82	487700,85	11,50	35,97	35,97	35,97
E019_E	W1.3	119540,82	487700,85	14,50	36,86	36,58	36,58
E019_F	W1.3	119540,82	487700,85	17,50	37,26	37,26	37,26
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	20,50	47,95	47,95	47,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E020_A	W1.3	119557,30	487704,48	2,50	36,51	36,51	36,51
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	23,50	48,63	48,63	48,63
E020_B	W1.3	119557,30	487704,48	5,50	36,79	36,79	36,79
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	26,50	49,11	49,11	49,11
E020_C	W1.3	119557,30	487704,48	8,50	37,21	37,21	37,21
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	29,50	49,11	49,11	49,11
E020_D	W1.3	119557,30	487704,48	11,50	37,63	37,63	37,63
E020_E	W1.3	119557,30	487704,48	14,50	38,18	38,18	38,18
E020_F	W1.3	119557,30	487704,48	17,50	40,49	40,49	40,49
E021_C	W1.3	119545,48	487696,50	26,50	42,18	42,11	42,11
E021_D	W1.3	119545,48	487696,50	29,50	42,81	42,81	42,81
E022_A	W1.3	119538,08	487694,91	20,50	42,31	40,26	40,26
E022_B	W1.3	119538,08	487694,91	23,50	43,15	41,23	41,23
E023_A	W1.2	119523,56	487692,29	20,50	39,67	38,11	38,11
E023_B	W1.2	119523,56	487692,29	23,50	40,11	39,93	39,93
E023_C	W1.2	119523,56	487692,29	26,50	40,58	40,48	40,48
E023_D	W1.2	119523,56	487692,29	29,50	41,30	41,16	41,16
E024_A	W1.2	119506,37	487688,24	26,50	47,03	47,03	47,03
E024_B	W1.2	119506,37	487688,24	29,50	47,43	47,43	47,43
E025_A	W1.2	119495,67	487683,59	20,50	45,55	45,55	45,55
E026_D	W1.2	119476,16	487681,67	29,50	46,79	46,79	46,79
E027_A	W1.2	119460,05	487678,30	20,50	32,23	32,23	32,23
E027_B	W1.2	119460,05	487678,30	23,50	35,19	35,19	35,19
E027_C	W1.2	119460,05	487678,30	26,50	35,76	35,76	35,76
E027_D	W1.2	119460,05	487678,30	29,50	39,17	39,17	39,17
E028_A	W1.1	119445,29	487674,70	20,50	41,66	41,66	41,66
E028_B	W1.1	119445,29	487674,70	23,50	45,19	45,19	45,19
E028_C	W1.1	119445,29	487674,70	26,50	46,05	46,05	46,05
E028_D	W1.1	119445,29	487674,70	29,50	47,98	47,98	47,98
E028_E	W1.1	119445,29	487674,70	32,50	48,40	48,40	48,40
E028_F	W1.1	119445,29	487674,70	35,50	48,81	48,81	48,81
E029_A	W1.3	119568,91	487691,88	2,50	43,26	43,26	43,26
E029_B	W1.3	119568,91	487691,88	5,50	43,50	43,50	43,50
E029_C	W1.3	119568,91	487691,88	8,50	43,68	43,68	43,68
E029_D	W1.3	119568,91	487691,88	11,50	43,82	43,82	43,82
E029_E	W1.3	119568,91	487691,88	14,50	44,35	44,35	44,35
E029_F	W1.3	119568,91	487691,88	17,50	44,88	44,88	44,88
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	20,50	45,44	45,44	45,44
E030_A	W1.3	119548,26	487702,49	2,50	34,87	34,87	34,87
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	23,50	46,17	46,17	46,17
E030_B	W1.3	119548,26	487702,49	5,50	34,88	34,88	34,88
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	26,50	46,71	46,71	46,71
E030_C	W1.3	119548,26	487702,49	8,50	35,09	35,09	35,09
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	29,50	44,33	44,33	44,33
E030_D	W1.3	119548,26	487702,49	11,50	35,19	35,19	35,19
E030_E	W1.3	119548,26	487702,49	14,50	35,79	35,79	35,79
E030_F	W1.3	119548,26	487702,49	17,50	38,20	38,20	38,20
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	2,50	26,33	26,33	26,33
E031_A	W1.1	119438,53	487678,32	20,50	41,18	41,18	41,18
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	5,50	26,30	26,30	26,30
E031_B	W1.1	119438,53	487678,32	23,50	44,35	44,35	44,35
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	8,50	26,37	26,37	26,37
E031_C	W1.1	119438,53	487678,32	26,50	46,51	46,51	46,51
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	11,50	26,77	26,77	26,77
E031_D	W1.1	119438,53	487678,32	29,50	46,91	46,91	46,91
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	14,50	27,83	27,83	27,83
E031_E	W1.1	119438,53	487678,32	32,50	47,30	47,30	47,30
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	17,50	33,14	33,14	33,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E031_F	W1.1	119438,53	487678,32	35,50	47,71	47,71	47,71
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	2,50	26,22	26,22	26,22
E032_A	W1.1	119443,17	487659,08	20,50	26,22	26,22	26,22
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	5,50	26,39	26,39	26,39
E032_B	W1.1	119443,17	487659,08	23,50	26,61	26,61	26,61
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	8,50	26,51	26,51	26,51
E032_C	W1.1	119443,17	487659,08	26,50	26,99	26,99	26,99
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	11,50	27,06	27,06	27,06
E032_D	W1.1	119443,17	487659,08	29,50	27,43	27,43	27,43
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	14,50	28,06	28,06	28,06
E032_E	W1.1	119443,17	487659,08	32,50	27,87	27,87	27,87
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	17,50	25,83	25,83	25,83
E032_F	W1.1	119443,17	487659,08	35,50	28,70	28,70	28,70
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	20,50	27,86	27,86	27,86
E033_A	W1.1	119427,99	487660,87	2,50	25,67	25,67	25,67
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	23,50	29,32	29,32	29,32
E033_B	W1.1	119427,99	487660,87	5,50	25,15	25,15	25,15
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	26,50	29,83	29,83	29,83
E033_C	W1.1	119427,99	487660,87	8,50	25,21	25,21	25,21
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	29,50	30,27	30,27	30,27
E033_D	W1.1	119427,99	487660,87	11,50	25,33	25,33	25,33
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	32,50	31,17	31,17	31,17
E033_E	W1.1	119427,99	487660,87	14,50	25,49	25,49	25,49
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	35,50	32,26	32,26	32,26
E033_F	W1.1	119427,99	487660,87	17,50	26,92	26,92	26,92
E034_A	W1.1	119447,55	487664,41	20,50	40,86	40,86	40,86
E034_B	W1.1	119447,55	487664,41	23,50	43,96	43,96	43,96
E034_C	W1.1	119447,55	487664,41	26,50	44,37	44,37	44,37
E034_D	W1.1	119447,55	487664,41	29,50	47,59	47,59	47,59
E034_E	W1.1	119447,55	487664,41	32,50	48,00	48,00	48,00
E034_F	W1.1	119447,55	487664,41	35,50	48,40	48,40	48,40
E035_A	W1.2	119467,17	487666,91	20,50	26,51	26,51	26,51
E035_B	W1.2	119467,17	487666,91	23,50	26,91	26,91	26,91
E035_C	W1.2	119467,17	487666,91	26,50	27,35	27,35	27,35
E035_D	W1.2	119467,17	487666,91	29,50	28,83	28,83	28,83
E036_A	W1.2	119521,97	487679,09	20,50	31,01	31,01	31,01
E036_B	W1.2	119521,97	487679,09	23,50	31,64	31,64	31,64
E036_C	W1.2	119521,97	487679,09	26,50	32,24	32,24	32,24
E036_D	W1.2	119521,97	487679,09	29,50	32,91	32,91	32,91
E037_A	W1.2	119461,83	487670,24	20,50	29,36	29,36	29,36
E037_B	W1.2	119461,83	487670,24	23,50	33,53	33,53	33,53
E037_C	W1.2	119461,83	487670,24	26,50	33,97	33,97	33,97
E037_D	W1.2	119461,83	487670,24	29,50	35,58	35,58	35,58
E038_D	W1.2	119477,97	487673,51	29,50	46,02	46,02	46,02
E039_A	W1.2	119492,57	487677,39	20,50	43,03	43,03	43,03
E040_A	W1.2	119508,19	487680,06	26,50	46,63	46,63	46,63
E040_B	W1.2	119508,19	487680,06	29,50	47,13	47,13	47,13
E041_A	W1.2	119525,31	487684,33	20,50	36,62	35,25	35,25
E041_B	W1.2	119525,31	487684,33	23,50	38,49	38,49	38,49
E041_C	W1.2	119525,31	487684,33	26,50	39,38	39,38	39,38
E041_D	W1.2	119525,31	487684,33	29,50	39,75	39,75	39,75
E042_A	W1.3	119539,86	487687,25	20,50	42,33	40,30	40,30
E042_B	W1.3	119539,86	487687,25	23,50	45,38	41,60	41,60
E043_C	W1.3	119547,08	487688,87	26,50	44,43	43,62	43,62
E043_D	W1.3	119547,08	487688,87	29,50	45,01	44,68	44,68
E045_A	W1.3	119562,77	487687,97	20,50	41,35	41,35	41,35
E045_B	W1.3	119562,77	487687,97	23,50	41,87	41,87	41,87
E045_C	W1.3	119562,77	487687,97	26,50	42,40	42,40	42,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E045_D	W1.3	119562,77	487687,97	29,50	42,64	42,64	42,64
E047_A	W1.2	119484,27	487683,50	20,50	44,81	44,81	44,81
E047_B	W1.2	119484,27	487683,50	23,50	45,82	45,82	45,82
E047_C	W1.2	119484,27	487683,50	26,50	46,35	46,35	46,35
E048_A	W1.2	119486,02	487675,56	20,50	44,49	44,49	44,49
E048_B	W1.2	119486,02	487675,56	23,50	45,45	45,45	45,45
E048_C	W1.2	119486,02	487675,56	26,50	45,96	45,96	45,96
E049_A	W1.2	119498,47	487687,62	20,50	46,39	46,39	46,39
E049_B	W1.2	119498,47	487687,62	23,50	46,32	46,32	46,32
E050_B	W1.2	119500,31	487679,51	23,50	45,67	45,67	45,67
E051_A	W1.2	119505,74	487675,47	20,50	27,25	27,25	27,25
E051_B	W1.2	119505,74	487675,47	23,50	27,84	27,84	27,84
E052_A	W1.3	119562,52	487700,18	20,50	46,59	46,59	46,59
E052_B	W1.3	119562,52	487700,18	23,50	47,24	47,24	47,24
E052_C	W1.3	119562,52	487700,18	26,50	47,77	47,77	47,77
E052_D	W1.3	119562,52	487700,18	29,50	47,76	47,76	47,76
E053_A	W1.3	119564,36	487691,91	20,50	46,15	46,15	46,15
E053_B	W1.3	119564,36	487691,91	23,50	46,97	46,97	46,97
E053_C	W1.3	119564,36	487691,91	26,50	47,50	47,50	47,50
E053_D	W1.3	119564,36	487691,91	29,50	47,63	47,63	47,63
E054_A	W1.3	119551,98	487685,59	20,50	40,03	40,03	40,03
E054_B	W1.3	119551,98	487685,59	23,50	40,39	40,39	40,39
E054_C	W1.3	119551,98	487685,59	26,50	40,96	40,96	40,96
E054_D	W1.3	119551,98	487685,59	29,50	41,44	41,44	41,44
E055_A	W1.2	119497,99	487673,70	20,50	27,27	27,27	27,27
E056_A	W1.2	119475,41	487668,73	20,50	26,77	26,77	26,77
E056_B	W1.2	119475,41	487668,73	23,50	26,91	26,91	26,91
E056_C	W1.2	119475,41	487668,73	26,50	27,59	27,59	27,59
E056_D	W1.2	119475,41	487668,73	29,50	28,66	28,66	28,66
E057_A	W1.3	119545,08	487684,07	20,50	37,73	37,73	37,73
E057_B	W1.3	119545,08	487684,07	23,50	38,28	38,14	38,14
E058_A	W1.2	119483,05	487670,43	20,50	26,88	26,88	26,88
E058_B	W1.2	119483,05	487670,43	23,50	27,13	27,13	27,13
E058_C	W1.2	119483,05	487670,43	26,50	28,13	28,13	28,13
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	20,50	45,36	45,36	45,36
E059_A	W1.2	119479,00	487687,23	2,50	28,00	28,00	28,00
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	23,50	45,80	45,80	45,80
E059_B	W1.2	119479,00	487687,23	5,50	28,31	28,31	28,31
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	26,50	46,22	46,22	46,22
E059_C	W1.2	119479,00	487687,23	8,50	28,94	28,94	28,94
E059_D	W1.2	119479,00	487687,23	11,50	29,65	29,65	29,65
E059_E	W1.2	119479,00	487687,23	14,50	30,99	30,99	30,99
E059_F	W1.2	119479,00	487687,23	17,50	35,79	35,79	35,79
E060_A	W1.2	119513,67	487677,24	20,50	28,34	28,34	28,34
E060_B	W1.2	119513,67	487677,24	23,50	29,13	29,13	29,13
E060_C	W1.2	119513,67	487677,24	26,50	28,68	28,68	28,68
E060_D	W1.2	119513,67	487677,24	29,50	30,26	30,26	30,26
F001_A	P1.1	119446,26	487715,54	1,50	32,32	32,32	32,32
F001_B	P1.1	119446,26	487715,54	4,50	33,26	33,26	33,26
F001_C	P1.1	119446,26	487715,54	7,50	33,99	33,99	33,99
F001_D	P1.1	119446,26	487715,54	10,50	35,56	35,56	35,56
F001_E	P1.1	119446,26	487715,54	13,50	37,29	37,29	37,29
F001_F	P1.1	119446,26	487715,54	16,50	41,29	41,29	41,29
F002_A	P1.1	119449,30	487701,95	1,50	32,12	32,12	32,12
F002_B	P1.1	119449,30	487701,95	4,50	32,96	32,96	32,96
F002_C	P1.1	119449,30	487701,95	7,50	33,67	33,67	33,67
F002_D	P1.1	119449,30	487701,95	10,50	34,58	34,58	34,58
F002_E	P1.1	119449,30	487701,95	13,50	36,85	36,85	36,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
F002_F	P1.1	119449,30	487701,95	16,50	40,76	40,76	40,76
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	29,29	29,29	29,29
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	29,38	29,38	29,38
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	29,46	29,46	29,46
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	29,40	29,40	29,40
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	29,76	29,76	29,76
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	30,65	30,65	30,65
F004_A	P1.1	119428,71	487691,84	1,50	28,06	28,06	28,06
F004_B	P1.1	119428,71	487691,84	4,50	27,98	27,98	27,98
F004_C	P1.1	119428,71	487691,84	7,50	28,06	28,06	28,06
F004_D	P1.1	119428,71	487691,84	10,50	28,35	28,35	28,35
F004_E	P1.1	119428,71	487691,84	13,50	29,20	29,20	29,20
F004_F	P1.1	119428,71	487691,84	16,50	30,46	30,46	30,46
F005_A	P1.1	119420,26	487696,14	1,50	28,04	28,04	28,04
F005_B	P1.1	119420,26	487696,14	4,50	27,85	27,85	27,85
F005_C	P1.1	119420,26	487696,14	7,50	27,48	27,48	27,48
F005_D	P1.1	119420,26	487696,14	10,50	27,42	27,42	27,42
F005_E	P1.1	119420,26	487696,14	13,50	27,78	27,78	27,78
F005_F	P1.1	119420,26	487696,14	16,50	28,99	28,99	28,99
F006_A	P1.1	119417,29	487709,53	1,50	28,24	28,24	28,24
F006_B	P1.1	119417,29	487709,53	4,50	28,14	28,14	28,14
F006_C	P1.1	119417,29	487709,53	7,50	27,73	27,73	27,73
F006_D	P1.1	119417,29	487709,53	10,50	27,69	27,69	27,69
F006_E	P1.1	119417,29	487709,53	13,50	28,08	28,08	28,08
F006_F	P1.1	119417,29	487709,53	16,50	28,76	28,76	28,76
F007_A	P1.1	119423,03	487716,42	1,50	28,41	28,41	28,41
F007_B	P1.1	119423,03	487716,42	4,50	28,47	28,47	28,47
F007_C	P1.1	119423,03	487716,42	7,50	28,63	28,63	28,63
F007_D	P1.1	119423,03	487716,42	10,50	28,92	28,92	28,92
F007_E	P1.1	119423,03	487716,42	13,50	29,45	29,45	29,45
F007_F	P1.1	119423,03	487716,42	16,50	31,56	31,56	31,56
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	30,52	30,52	30,52
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	30,81	30,81	30,81
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	31,20	31,20	31,20
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	31,73	31,73	31,73
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	33,44	33,44	33,44
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	35,24	35,24	35,24
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	32,37	32,37	32,37
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	32,69	32,69	32,69
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	33,14	33,14	33,14
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	34,55	34,55	34,55
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	35,73	35,73	35,73
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	32,30	32,30	32,30
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	32,72	32,72	32,72
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	33,32	33,32	33,32
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	34,02	34,02	34,02
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	36,09	36,09	36,09
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	30,97	30,97	30,97
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	30,79	30,79	30,79
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	30,66	30,66	30,66
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	30,72	30,72	30,72
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	31,47	31,47	31,47
G004_A	P2.1	119419,64	487731,24	1,50	29,92	29,92	29,92
G004_B	P2.1	119419,64	487731,24	4,50	29,99	29,99	29,99
G004_C	P2.1	119419,64	487731,24	7,50	29,93	29,93	29,93
G004_D	P2.1	119419,64	487731,24	10,50	30,31	30,31	30,31
G004_E	P2.1	119419,64	487731,24	13,50	32,35	32,35	32,35
G005_A	P2.1	119411,55	487735,48	1,50	28,75	28,75	28,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
G005_B	P2.1	119411,55	487735,48	4,50	28,80	28,80	28,80
G005_C	P2.1	119411,55	487735,48	7,50	28,75	28,75	28,75
G005_D	P2.1	119411,55	487735,48	10,50	28,36	28,36	28,36
G005_E	P2.1	119411,55	487735,48	13,50	28,91	28,91	28,91
G006_A	P2.1	119408,51	487749,33	1,50	29,21	29,21	29,21
G006_B	P2.1	119408,51	487749,33	4,50	29,30	29,30	29,30
G006_C	P2.1	119408,51	487749,33	7,50	29,41	29,41	29,41
G006_D	P2.1	119408,51	487749,33	10,50	29,25	29,25	29,25
G006_E	P2.1	119408,51	487749,33	13,50	29,74	29,74	29,74
G007_A	P2.1	119414,39	487755,99	1,50	29,31	29,31	29,31
G007_B	P2.1	119414,39	487755,99	4,50	29,47	29,47	29,47
G007_C	P2.1	119414,39	487755,99	7,50	29,83	29,83	29,83
G007_D	P2.1	119414,39	487755,99	10,50	30,80	30,80	30,80
G007_E	P2.1	119414,39	487755,99	13,50	32,21	32,21	32,21
G008_A	P2.1	119414,59	487750,29	16,50	30,40	30,40	30,40
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	31,40	31,40	31,40
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	31,68	31,68	31,68
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	32,40	32,40	32,40
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	33,47	33,47	33,47
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	34,81	34,81	34,81
G009_A	P2.1	119417,62	487736,67	16,50	29,27	29,27	29,27
G010_A	P2.1	119424,16	487733,81	16,50	32,51	32,51	32,51
G011_A	P2.1	119432,18	487735,59	16,50	33,56	33,56	33,56
G012_A	P2.1	119435,90	487747,73	16,50	40,47	40,47	40,47
G013_A	P2.1	119428,13	487757,42	16,50	36,16	36,16	36,16
G014_A	P2.1	119419,57	487755,54	16,50	35,07	35,07	35,07
H001_A	P2.3	119405,45	487795,55	1,50	31,66	31,66	31,66
H001_B	P2.3	119405,45	487795,55	4,50	31,51	31,51	31,51
H001_C	P2.3	119405,45	487795,55	7,50	32,31	32,31	32,31
H001_D	P2.3	119405,45	487795,55	10,50	33,42	33,42	33,42
H001_E	P2.3	119405,45	487795,55	13,50	34,72	34,72	34,72
H002_A	P2.3	119419,30	487798,60	1,50	32,73	32,73	32,73
H002_B	P2.3	119419,30	487798,60	4,50	32,63	32,63	32,63
H002_C	P2.3	119419,30	487798,60	7,50	33,49	33,49	33,49
H002_D	P2.3	119419,30	487798,60	10,50	34,70	34,70	34,70
H002_E	P2.3	119419,30	487798,60	13,50	36,18	36,18	36,18
H003_A	P2.3	119427,24	487794,48	1,50	34,12	33,31	33,31
H003_B	P2.3	119427,24	487794,48	4,50	34,25	33,72	33,72
H003_C	P2.3	119427,24	487794,48	7,50	34,81	34,50	34,50
H003_D	P2.3	119427,24	487794,48	10,50	35,66	35,66	35,66
H003_E	P2.3	119427,24	487794,48	13,50	37,14	37,14	37,14
H004_A	P2.3	119429,87	487782,57	1,50	32,63	32,63	32,63
H004_B	P2.3	119429,87	487782,57	4,50	32,92	32,92	32,92
H004_C	P2.3	119429,87	487782,57	7,50	33,11	33,11	33,11
H004_D	P2.3	119429,87	487782,57	10,50	34,27	34,27	34,27
H004_E	P2.3	119429,87	487782,57	13,50	35,59	35,59	35,59
H005_A	P2.3	119424,86	487773,89	1,50	33,13	33,13	33,13
H005_B	P2.3	119424,86	487773,89	4,50	33,34	33,34	33,34
H005_C	P2.3	119424,86	487773,89	7,50	33,69	33,69	33,69
H005_D	P2.3	119424,86	487773,89	10,50	34,47	34,47	34,47
H005_E	P2.3	119424,86	487773,89	13,50	35,60	35,60	35,60
H006_A	P2.3	119411,06	487770,82	1,50	32,49	32,49	32,49
H006_B	P2.3	119411,06	487770,82	4,50	32,28	32,28	32,28
H006_C	P2.3	119411,06	487770,82	7,50	32,64	32,64	32,64
H006_D	P2.3	119411,06	487770,82	10,50	33,35	33,35	33,35
H006_E	P2.3	119411,06	487770,82	13,50	34,40	34,40	34,40
H007_A	P2.3	119402,43	487776,92	1,50	29,95	29,95	29,95
H007_B	P2.3	119402,43	487776,92	4,50	30,08	30,08	30,08

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H007_C	P2.3	119402,43	487776,92	7,50	30,50	30,50	30,50
H007_D	P2.3	119402,43	487776,92	10,50	31,04	31,04	31,04
H007_E	P2.3	119402,43	487776,92	13,50	31,58	31,58	31,58
H008_A	P2.3	119399,68	487789,42	1,50	30,25	30,25	30,25
H008_B	P2.3	119399,68	487789,42	4,50	30,36	30,36	30,36
H008_C	P2.3	119399,68	487789,42	7,50	30,81	30,81	30,81
H008_D	P2.3	119399,68	487789,42	10,50	31,48	31,48	31,48
H008_E	P2.3	119399,68	487789,42	13,50	31,95	31,95	31,95
H009_A	P2.3	119405,71	487790,50	16,50	33,39	33,39	33,39
H010_A	P2.3	119408,43	487778,26	16,50	32,55	32,55	32,55
H011_A	P2.3	119414,39	487773,15	16,50	34,44	34,44	34,44
H012_A	P2.3	119424,73	487775,43	16,50	37,14	37,14	37,14
H013_A	P2.3	119427,19	487787,30	16,50	39,96	39,96	39,96
H014_A	P2.3	119419,47	487797,00	16,50	38,14	38,14	38,14
H015_A	P2.3	119409,70	487794,86	16,50	36,91	36,91	36,91
I001_A	P3.1	119395,29	487834,94	1,50	34,06	34,06	34,06
I001_B	P3.1	119395,29	487834,94	4,50	34,53	34,53	34,53
I001_C	P3.1	119395,29	487834,94	7,50	35,66	35,66	35,66
I001_D	P3.1	119395,29	487834,94	10,50	37,13	37,13	37,13
I001_E	P3.1	119395,29	487834,94	13,50	38,41	38,41	38,41
I001_F	P3.1	119395,29	487834,94	16,50	39,48	39,48	39,48
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	34,55	34,55	34,55
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	35,05	35,05	35,05
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	36,28	36,28	36,28
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	37,75	37,75	37,75
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	39,21	39,21	39,21
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	42,18	42,18	42,18
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	36,00	36,00	36,00
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	36,45	36,45	36,45
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	37,46	37,46	37,46
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	38,80	38,80	38,80
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	40,36	40,36	40,36
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	41,86	41,86	41,86
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	33,98	33,98	33,98
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	34,06	34,06	34,06
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	34,85	34,85	34,85
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	36,05	36,05	36,05
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	37,51	37,51	37,51
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	38,83	38,83	38,83
I005_A	P3.1	119402,32	487810,36	1,50	34,30	34,30	34,30
I005_B	P3.1	119402,32	487810,36	4,50	34,53	34,53	34,53
I005_C	P3.1	119402,32	487810,36	7,50	35,39	35,39	35,39
I005_D	P3.1	119402,32	487810,36	10,50	36,47	36,47	36,47
I005_E	P3.1	119402,32	487810,36	13,50	37,64	37,64	37,64
I005_F	P3.1	119402,32	487810,36	16,50	37,08	37,08	37,08
I006_A	P3.1	119393,68	487816,60	1,50	32,80	32,80	32,80
I006_B	P3.1	119393,68	487816,60	4,50	33,02	33,02	33,02
I006_C	P3.1	119393,68	487816,60	7,50	33,74	33,74	33,74
I006_D	P3.1	119393,68	487816,60	10,50	34,67	34,67	34,67
I006_E	P3.1	119393,68	487816,60	13,50	35,00	35,00	35,00
I006_F	P3.1	119393,68	487816,60	16,50	35,51	35,51	35,51
I007_A	P3.1	119391,16	487828,14	1,50	33,00	33,00	33,00
I007_B	P3.1	119391,16	487828,14	4,50	33,19	33,19	33,19
I007_C	P3.1	119391,16	487828,14	7,50	33,98	33,98	33,98
I007_D	P3.1	119391,16	487828,14	10,50	34,96	34,96	34,96
I007_E	P3.1	119391,16	487828,14	13,50	35,88	35,88	35,88
I007_F	P3.1	119391,16	487828,14	16,50	36,05	36,05	36,05
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	35,89	35,89	35,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	36,41	36,41	36,41
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	37,64	37,64	37,64
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	38,91	38,91	38,91
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	40,48	40,48	40,48
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	42,30	42,30	42,30
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	36,27	36,27	36,27
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	36,00	36,00	36,00
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	36,62	36,62	36,62
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	37,91	37,91	37,91
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	39,71	39,71	39,71
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	41,96	41,96	41,96
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	46,89	46,89	46,89
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	47,80	47,80	47,80
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	48,85	48,85	48,85
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	50,03	50,03	50,03
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	50,63	50,63	50,63
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	47,92	47,92	47,92
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	47,24	47,24	47,24
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	47,81	47,81	47,81
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	47,94	47,94	47,94
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	48,66	48,66	48,66
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	48,67	48,67	48,67
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	49,54	49,54	49,54
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	35,31	35,31	35,31
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	35,67	35,67	35,67
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	36,58	36,58	36,58
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	37,17	37,17	37,17
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	40,34	40,34	40,34
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	46,69	46,69	46,69
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	35,08	35,08	35,08
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	35,22	35,22	35,22
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	35,63	35,63	35,63
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	36,71	36,71	36,71
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	38,86	38,86	38,86
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	39,63	39,63	39,63
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	34,76	34,36	34,36
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	34,76	34,46	34,46
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	35,24	35,24	35,24
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	36,30	36,30	36,30
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	37,83	37,83	37,83
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	40,09	40,09	40,09
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	35,57	35,57	35,57
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	36,13	36,13	36,13
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	37,31	37,31	37,31
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	38,43	38,43	38,43
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	39,19	39,19	39,19
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	40,82	40,82	40,82
K001_A	P5.1	119446,69	487812,75	1,50	33,97	33,97	33,97
K001_B	P5.1	119446,69	487812,75	4,50	33,70	33,70	33,70
K001_C	P5.1	119446,69	487812,75	7,50	34,33	34,33	34,33
K001_D	P5.1	119446,69	487812,75	10,50	35,23	35,23	35,23
K002_A	P5.1	119462,38	487816,32	1,50	44,05	44,05	44,05
K002_B	P5.1	119462,38	487816,32	4,50	44,62	44,62	44,62
K002_C	P5.1	119462,38	487816,32	7,50	44,65	44,65	44,65
K002_D	P5.1	119462,38	487816,32	10,50	45,32	45,32	45,32
K003_A	P5.1	119472,94	487812,63	1,50	48,81	48,81	48,81
K003_B	P5.1	119472,94	487812,63	4,50	49,49	49,49	49,49
K003_C	P5.1	119472,94	487812,63	7,50	50,54	50,54	50,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
K003_D	P5.1	119472,94	487812,63	10,50	51,50	51,50	51,50
K004_A	P5.1	119476,68	487795,37	1,50	47,81	47,81	47,81
K004_B	P5.1	119476,68	487795,37	4,50	48,40	48,40	48,40
K004_C	P5.1	119476,68	487795,37	7,50	49,28	49,28	49,28
K004_D	P5.1	119476,68	487795,37	10,50	50,16	50,16	50,16
K005_A	P5.1	119470,01	487783,86	1,50	39,60	39,60	39,60
K005_B	P5.1	119470,01	487783,86	4,50	40,56	40,56	40,56
K005_C	P5.1	119470,01	487783,86	7,50	41,07	41,07	41,07
K005_D	P5.1	119470,01	487783,86	10,50	41,60	41,60	41,60
K006_A	P5.1	119454,50	487780,47	1,50	33,23	33,23	33,23
K006_B	P5.1	119454,50	487780,47	4,50	33,54	33,54	33,54
K006_C	P5.1	119454,50	487780,47	7,50	33,83	33,83	33,83
K006_D	P5.1	119454,50	487780,47	10,50	34,66	34,66	34,66
K007_A	P5.1	119444,38	487787,74	1,50	32,85	32,85	32,85
K007_B	P5.1	119444,38	487787,74	4,50	32,45	32,45	32,45
K007_C	P5.1	119444,38	487787,74	7,50	32,83	32,83	32,83
K007_D	P5.1	119444,38	487787,74	10,50	33,74	33,74	33,74
K008_A	P5.1	119440,52	487804,83	1,50	34,05	34,05	34,05
K008_B	P5.1	119440,52	487804,83	4,50	33,50	33,50	33,50
K008_C	P5.1	119440,52	487804,83	7,50	34,35	34,35	34,35
K008_D	P5.1	119440,52	487804,83	10,50	35,36	35,36	35,36
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	40,68	40,68	40,68
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	41,49	41,49	41,49
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	41,94	41,94	41,94
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	42,63	42,63	42,63
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	46,76	46,76	46,76
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	49,55	49,55	49,55
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	41,23	41,23	41,23
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	41,96	41,96	41,96
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	42,25	42,25	42,25
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	42,94	42,94	42,94
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	46,31	46,31	46,31
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	48,96	48,96	48,96
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	31,12	31,12	31,12
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	31,37	31,37	31,37
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	31,52	31,52	31,52
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	31,62	31,62	31,62
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	33,68	33,68	33,68
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	35,49	35,49	35,49
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	30,19	30,19	30,19
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	30,27	30,27	30,27
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	30,32	30,32	30,32
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	30,52	30,52	30,52
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	31,49	31,49	31,49
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	33,18	33,18	33,18
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	32,88	32,88	32,88
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	32,55	32,55	32,55
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	32,81	32,81	32,81
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	33,27	33,27	33,27
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	33,60	33,60	33,60
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	33,35	33,35	33,35
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	32,34	32,34	32,34
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	32,51	32,51	32,51
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	32,62	32,62	32,62
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	33,21	33,21	33,21
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	34,06	34,06	34,06
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	32,95	32,95	32,95
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	31,98	31,98	31,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	32,33	32,33	32,33
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	32,56	32,56	32,56
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	34,45	34,45	34,45
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	39,53	39,53	39,53
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	40,50	40,50	40,50
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	31,93	31,93	31,93
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	32,34	32,34	32,34
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	33,17	33,17	33,17
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	36,35	36,35	36,35
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	46,84	46,84	46,84
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	47,59	47,59	47,59
LP01_A	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	1,00	50,67	50,67	50,67
LP01_B	LP/Vredehofpad 10	119223,55	488500,40	3,50	51,72	51,72	51,72
LP02_A	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	1,00	51,57	51,57	51,57
LP02_B	LP/Vredehofpad 11	119230,70	488477,22	3,50	52,60	52,60	52,60
LP03_A	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	1,00	52,07	52,07	52,07
LP03_B	LP/Vredehofpad 12	119239,06	488456,47	3,50	53,17	53,17	53,17
LP04_A	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	1,00	52,14	52,14	52,14
LP04_B	LP/Vredehofpad 13	119245,67	488436,31	3,50	53,28	53,28	53,28
LP05_A	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	1,00	52,51	52,51	52,51
LP05_B	LP/Vredehofpad 14	119249,01	488420,15	3,50	53,14	53,14	53,14
LP06_A	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	1,00	51,96	51,96	51,96
LP06_B	LP/Vredehofpad 15	119254,64	488400,66	3,50	53,65	53,65	53,65
LP07_A	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	1,00	51,40	51,40	51,40
LP07_B	LP/Vredehofpad 16	119257,97	488384,72	3,50	53,07	53,07	53,07
LP08_A	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	1,00	52,28	52,28	52,28
LP08_B	LP/Vredehofpad 17	119262,21	488367,68	3,50	54,19	54,19	54,19
LP09_A	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	1,00	51,25	51,25	51,25
LP09_B	LP/Vredehofpad 18	119265,12	488349,51	3,50	53,25	53,25	53,25
LP22_A	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	1,00	48,53	48,53	48,53
LP22_B	LP/W.de Zwijgerlaan 256	119321,73	487900,27	3,50	48,26	48,26	48,26
LP23_A	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	1,00	47,91	47,91	47,91
LP23_B	LP/W.de Zwijgerlaan 258	119325,69	487926,40	3,50	47,96	47,96	47,96
LP24_A	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	1,00	47,01	47,01	47,01
LP24_B	LP/W.de Zwijgerlaan 260	119320,56	487950,42	3,50	47,10	47,10	47,10
LP25_A	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	1,00	46,44	46,44	46,44
LP25_B	LP/W.de Zwijgerlaan 262	119315,28	487968,21	3,50	46,52	46,52	46,52
LP26_A	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	1,00	45,78	45,78	45,78
LP26_B	LP/W.de Zwijgerlaan 264	119313,19	487986,63	3,50	45,85	45,85	45,85
LP27_A	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	1,00	45,21	45,21	45,21
LP27_B	LP/W.de Zwijgerlaan 266	119310,45	488003,42	3,50	45,32	45,32	45,32
LP28_A	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	1,00	41,17	41,17	41,17
LP28_B	LP/W.de Zwijgerlaan 268	119305,17	488021,39	3,50	41,32	41,32	41,32
LP29_A	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	1,00	38,23	38,23	38,23
LP29_B	LP/W.de Zwijgerlaan 270	119300,57	488039,48	3,50	38,16	38,16	38,16
LP30_A	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	1,00	38,91	38,91	38,91
LP30_B	LP/W.de Zwijgerlaan 272	119295,91	488057,51	3,50	38,86	38,86	38,86
LP31_A	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	1,00	39,77	39,77	39,77
LP31_B	LP/W.de Zwijgerlaan 274	119294,05	488075,44	3,50	39,98	39,98	39,98
LP32_A	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	1,00	38,16	38,16	38,16
LP32_B	LP/W.de Zwijgerlaan 276	119289,03	488091,86	3,50	38,61	38,61	38,61
LP33_A	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	1,00	38,73	38,73	38,73
LP33_B	LP/W.de Zwijgerlaan 278	119287,01	488109,71	3,50	39,46	39,46	39,46
LP34_A	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	1,00	40,73	40,73	40,73
LP34_B	LP/W.de Zwijgerlaan 280	119282,23	488127,06	3,50	41,48	41,48	41,48
LP36_A	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	1,00	39,56	39,56	39,56
LP36_B	LP/W.de Zwijgerlaan 308	119270,24	488154,18	3,50	39,87	39,87	39,87
LP37_A	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	1,00	38,89	38,89	38,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
LP37_B	LP/W.de Zwijgerlaan 310	119265,82	488174,38	3,50	38,99	38,99	38,99
LP41_A	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	1,00	70,86	70,86	70,86
LP41_B	LP/Van Bossepad 2 - GN	119650,14	488185,34	3,50	71,18	71,18	71,18
LP42_A	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	1,00	77,79	77,79	77,79
LP42_B	LP/Van Bossepad 2 - GW	119642,83	488180,63	3,50	77,66	77,66	77,66
LP43_A	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	1,00	72,75	72,75	72,75
LP43_B	LP/Van Bossepad 2 - GZ	119651,05	488180,06	3,50	72,81	72,81	72,81
LP44_A	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	1,00	68,55	68,55	68,55
LP44_B	LP/Van Bossepad 4	119666,08	488175,58	3,50	70,41	70,41	70,41
LP45_A	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	1,00	68,20	68,20	68,20
LP45_B	LP/Van Bossepad 6	119668,14	488153,69	3,50	69,70	69,70	69,70
LP46_A	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	1,00	67,97	67,97	67,97
LP46_B	LP/Van Bossepad 8	119671,17	488135,49	3,50	69,39	69,39	69,39
LP47_A	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	1,00	68,20	68,20	68,20
LP47_B	LP/Van Bossepad 10	119674,37	488117,72	3,50	69,53	69,53	69,53
LP48_A	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	1,00	67,55	67,55	67,55
LP48_B	LP/Van Bossepad 12	119678,96	488103,85	3,50	69,08	69,08	69,08
LP49_A	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	1,00	68,35	68,35	68,35
LP49_B	LP/Van Bossepad 14	119680,50	488088,05	3,50	69,64	69,64	69,64
LP50_A	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	1,00	67,17	67,17	67,17
LP50_B	LP/Van Bossepad 16	119686,95	488070,91	3,50	68,82	68,82	68,82
LP51_A	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	1,00	66,78	66,78	66,78
LP51_B	LP/Van Bossepad 18	119691,48	488056,01	3,50	68,53	68,53	68,53
LP52_A	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	1,00	66,53	66,53	66,53
LP52_B	LP/Van Bossepad 20	119694,75	488042,87	3,50	68,35	68,35	68,35
LP53_A	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	1,00	65,60	65,60	65,60
LP53_B	LP/Van Bossepad 22	119700,91	488029,28	3,50	67,64	67,64	67,64
LP54_A	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	1,00	67,60	67,60	67,60
LP54_B	LP/Van Bossepad 24	119699,39	488012,00	3,50	69,12	69,12	69,12
LP55_A	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	1,00	67,84	67,84	67,84
LP55_B	LP/Van Bossepad 26	119703,54	487997,76	3,50	69,28	69,28	69,28
LP56_A	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	1,00	66,52	66,52	66,52
LP56_B	LP/Van Bossepad 28	119707,58	487988,30	3,50	68,30	68,30	68,30
LP57_A	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	1,00	66,08	66,08	66,08
LP57_B	LP/Van Bossepad 30	119707,97	487974,83	3,50	67,97	67,97	67,97
LP58_A	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	1,00	62,04	62,04	62,04
LP58_B	Visseringstraat 2	119714,13	487956,96	3,50	64,71	64,71	64,71
LP59_A	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	1,00	58,78	58,78	58,78
LP59_B	Visseringstraat 4	119718,96	487939,24	3,50	60,70	60,70	60,70
M001_A	P1.2	119486,41	487714,07	1,50	40,16	40,16	40,16
M001_B	P1.2	119486,41	487714,07	4,50	40,39	40,39	40,39
M001_C	P1.2	119486,41	487714,07	7,50	40,65	40,65	40,65
M001_D	P1.2	119486,41	487714,07	10,50	42,18	42,18	42,18
M001_E	P1.2	119486,41	487714,07	13,50	45,30	45,30	45,30
M001_F	P1.2	119486,41	487714,07	16,50	47,98	47,98	47,98
M002_A	P1.2	119481,80	487702,80	1,50	29,91	29,91	29,91
M002_B	P1.2	119481,80	487702,80	4,50	29,77	29,77	29,77
M002_C	P1.2	119481,80	487702,80	7,50	30,19	30,19	30,19
M002_D	P1.2	119481,80	487702,80	10,50	30,51	30,51	30,51
M002_E	P1.2	119481,80	487702,80	13,50	32,49	32,49	32,49
M002_F	P1.2	119481,80	487702,80	16,50	34,38	34,38	34,38
M003_A	P1.2	119470,13	487700,23	1,50	28,95	28,82	28,82
M003_B	P1.2	119470,13	487700,23	4,50	29,03	28,98	28,98
M003_C	P1.2	119470,13	487700,23	7,50	29,33	29,33	29,33
M003_D	P1.2	119470,13	487700,23	10,50	29,77	29,77	29,77
M003_E	P1.2	119470,13	487700,23	13,50	30,80	30,80	30,80
M003_F	P1.2	119470,13	487700,23	16,50	34,14	34,14	34,14
M004_A	P1.2	119461,81	487708,11	1,50	29,71	29,71	29,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M004_B	P1.2	119461,81	487708,11	4,50	29,84	29,84	29,84
M004_C	P1.2	119461,81	487708,11	7,50	30,06	30,06	30,06
M004_D	P1.2	119461,81	487708,11	10,50	30,28	30,28	30,28
M004_E	P1.2	119461,81	487708,11	13,50	31,21	31,21	31,21
M004_F	P1.2	119461,81	487708,11	16,50	31,56	31,56	31,56
M005_A	P1.2	119466,11	487718,14	1,50	31,17	31,17	31,17
M005_B	P1.2	119466,11	487718,14	4,50	30,93	30,93	30,93
M005_C	P1.2	119466,11	487718,14	7,50	31,09	31,09	31,09
M005_D	P1.2	119466,11	487718,14	10,50	31,25	31,25	31,25
M005_E	P1.2	119466,11	487718,14	13,50	31,42	31,42	31,42
M005_F	P1.2	119466,11	487718,14	16,50	32,61	32,61	32,61
M006_A	P1.2	119477,97	487720,80	1,50	30,45	30,45	30,45
M006_B	P1.2	119477,97	487720,80	4,50	30,73	30,73	30,73
M006_C	P1.2	119477,97	487720,80	7,50	30,86	30,86	30,86
M006_D	P1.2	119477,97	487720,80	10,50	31,21	31,21	31,21
M006_E	P1.2	119477,97	487720,80	13,50	31,87	31,87	31,87
M006_F	P1.2	119477,97	487720,80	16,50	34,24	34,24	34,24
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	33,36	33,36	33,36
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	33,41	33,41	33,41
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	33,36	33,36	33,36
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	33,45	33,45	33,45
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	34,03	34,03	34,03
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	34,79	34,79	34,79
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	29,94	29,94	29,94
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	30,10	30,10	30,10
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	30,35	30,35	30,35
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	30,73	30,73	30,73
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	32,14	32,14	32,14
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	33,82	33,82	33,82
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	30,25	30,25	30,25
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	30,06	30,06	30,06
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	30,46	30,46	30,46
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	30,48	30,48	30,48
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	31,77	31,77	31,77
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	33,72	33,72	33,72
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	29,67	29,67	29,67
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	29,96	29,96	29,96
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	30,13	30,13	30,13
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	30,98	30,98	30,98
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	31,38	31,38	31,38
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	33,19	33,19	33,19
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	45,86	45,86	45,86
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	46,47	46,47	46,47
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	46,60	46,60	46,60
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	47,14	47,14	47,14
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	47,70	47,70	47,70
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	48,29	48,29	48,29
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	46,06	46,06	46,06
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	46,70	46,70	46,70
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	46,89	46,89	46,89
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	47,46	47,46	47,46
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	48,05	48,05	48,05
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	48,66	48,66	48,66
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	32,11	32,11	32,11
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	32,00	32,00	32,00
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	32,57	32,57	32,57
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	33,38	33,38	33,38
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	34,80	34,80	34,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	36,04	36,04	36,04
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	31,13	30,91	30,91
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	31,50	30,99	30,99
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	31,90	31,24	31,24
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	31,97	31,37	31,37
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	32,93	32,24	32,24
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	34,98	34,10	34,10
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	31,98	31,98	31,98
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	32,31	32,31	32,31
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	32,93	32,93	32,93
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	34,14	34,14	34,14
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	34,64	34,64	34,64
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	35,40	35,40	35,40
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	32,88	32,88	32,88
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	32,79	32,79	32,79
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	32,74	32,74	32,74
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	33,86	33,86	33,86
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	34,57	34,57	34,57
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	36,77	36,77	36,77
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	32,75	31,11	31,11
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	32,55	31,53	31,53
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	32,56	32,02	32,02
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	32,74	32,74	32,74
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	34,09	34,09	34,09
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	36,91	36,91	36,91
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	32,47	31,93	31,93
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	32,56	32,14	32,14
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	32,62	32,40	32,40
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	33,32	33,32	33,32
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	34,10	34,10	34,10
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	36,32	36,32	36,32
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	46,73	46,73	46,73
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	47,37	47,37	47,37
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	47,78	47,78	47,78
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	48,41	48,41	48,41
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	49,09	49,09	49,09
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	49,78	49,78	49,78
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	47,05	47,05	47,05
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	47,72	47,72	47,72
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	48,19	48,19	48,19
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	48,87	48,87	48,87
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	49,57	49,57	49,57
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	50,29	50,29	50,29
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	47,46	47,46	47,46
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	48,15	48,15	48,15
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	48,70	48,70	48,70
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	49,43	49,43	49,43
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	50,18	50,18	50,18
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	50,94	50,94	50,94
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	47,29	46,34	46,34
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	47,94	46,96	46,96
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	47,97	47,43	47,43
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	48,61	48,18	48,18
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	49,25	48,92	48,92
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	49,89	49,63	49,63
P001_A	W5	119579,02	487900,62	19,50	54,86	54,86	54,86
P001_A	W5	119579,02	487900,62	1,50	51,31	51,31	51,31
P001_B	W5	119579,02	487900,62	22,50	54,84	54,84	54,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P001_B	W5	119579,02	487900,62	4,50	51,71	51,71	51,71
P001_C	W5	119579,02	487900,62	25,50	54,83	54,83	54,83
P001_C	W5	119579,02	487900,62	7,50	52,02	52,02	52,02
P001_D	W5	119579,02	487900,62	28,50	54,81	54,81	54,81
P001_D	W5	119579,02	487900,62	10,50	52,76	52,76	52,76
P001_E	W5	119579,02	487900,62	31,50	54,80	54,80	54,80
P001_E	W5	119579,02	487900,62	13,50	53,49	53,49	53,49
P001_F	W5	119579,02	487900,62	34,50	54,97	54,97	54,97
P001_F	W5	119579,02	487900,62	16,50	54,27	54,27	54,27
P002_A	W5	119585,29	487912,46	19,50	53,98	53,98	53,98
P002_A	W5	119585,29	487912,46	1,50	50,47	50,47	50,47
P002_B	W5	119585,29	487912,46	22,50	55,35	55,35	55,35
P002_B	W5	119585,29	487912,46	4,50	51,53	51,53	51,53
P002_C	W5	119585,29	487912,46	25,50	57,38	57,38	57,38
P002_C	W5	119585,29	487912,46	7,50	52,98	52,98	52,98
P002_D	W5	119585,29	487912,46	28,50	57,54	57,54	57,54
P002_D	W5	119585,29	487912,46	10,50	53,94	53,94	53,94
P002_E	W5	119585,29	487912,46	31,50	57,57	57,57	57,57
P002_E	W5	119585,29	487912,46	13,50	53,94	53,94	53,94
P002_F	W5	119585,29	487912,46	34,50	58,95	58,95	58,95
P002_F	W5	119585,29	487912,46	16,50	53,95	53,95	53,95
P004_A	W6	119610,34	487917,98	1,50	45,25	45,25	45,25
P004_B	W6	119610,34	487917,98	4,50	48,62	48,62	48,62
P004_C	W6	119610,34	487917,98	7,50	50,25	50,25	50,25
P004_D	W6	119610,34	487917,98	10,50	50,74	50,74	50,74
P004_E	W6	119610,34	487917,98	13,50	50,74	50,74	50,74
P004_F	W6	119610,34	487917,98	16,50	50,75	50,75	50,75
P005_A	W6	119626,81	487921,61	1,50	49,90	49,90	49,90
P005_B	W6	119626,81	487921,61	4,50	52,37	52,37	52,37
P005_C	W6	119626,81	487921,61	7,50	53,52	53,52	53,52
P005_D	W6	119626,81	487921,61	10,50	53,52	53,52	53,52
P005_E	W6	119626,81	487921,61	13,50	51,59	51,59	51,59
P005_F	W6	119626,81	487921,61	16,50	51,59	51,59	51,59
P006_A	W6	119642,83	487925,14	1,50	52,36	52,36	52,36
P006_B	W6	119642,83	487925,14	4,50	55,13	55,13	55,13
P006_C	W6	119642,83	487925,14	7,50	56,67	56,67	56,67
P006_D	W6	119642,83	487925,14	10,50	57,00	57,00	57,00
P006_E	W6	119642,83	487925,14	13,50	52,50	52,50	52,50
P006_F	W6	119642,83	487925,14	16,50	52,50	52,50	52,50
P007_A	W6	119657,91	487928,46	1,50	53,34	53,34	53,34
P007_B	W6	119657,91	487928,46	4,50	56,29	56,29	56,29
P007_C	W6	119657,91	487928,46	7,50	56,61	56,61	56,61
P007_D	W6	119657,91	487928,46	10,50	53,43	53,43	53,43
P007_E	W6	119657,91	487928,46	13,50	53,48	53,48	53,48
P007_F	W6	119657,91	487928,46	16,50	53,48	53,48	53,48
P008_A	W6	119676,30	487932,51	1,50	54,93	54,93	54,93
P008_B	W6	119676,30	487932,51	4,50	57,99	57,99	57,99
P008_C	W6	119676,30	487932,51	7,50	59,20	59,20	59,20
P008_D	W6	119676,30	487932,51	10,50	54,73	54,73	54,73
P008_E	W6	119676,30	487932,51	13,50	54,71	54,71	54,71
P008_F	W6	119676,30	487932,51	16,50	54,74	54,74	54,74
P009_A	W6	119686,98	487925,53	1,50	59,35	59,35	59,35
P009_B	W6	119686,98	487925,53	4,50	62,23	62,23	62,23
P009_C	W6	119686,98	487925,53	7,50	60,73	60,73	60,73
P009_D	W6	119686,98	487925,53	10,50	60,69	60,69	60,69
P009_E	W6	119686,98	487925,53	13,50	60,61	60,61	60,61
P009_F	W6	119686,98	487925,53	16,50	60,51	60,51	60,51
P010_A	W6	119680,29	487913,12	1,50	40,39	40,39	40,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P010_B	W6	119680,29	487913,12	4,50	42,31	42,31	42,31
P010_C	W6	119680,29	487913,12	7,50	43,42	43,42	43,42
P010_D	W6	119680,29	487913,12	10,50	43,48	43,48	43,48
P010_E	W6	119680,29	487913,12	13,50	44,32	44,32	44,32
P010_F	W6	119680,29	487913,12	16,50	44,54	44,54	44,54
P011_A	W6	119662,36	487909,17	1,50	37,70	37,70	37,70
P011_B	W6	119662,36	487909,17	4,50	39,09	39,09	39,09
P011_C	W6	119662,36	487909,17	7,50	40,61	40,61	40,61
P011_D	W6	119662,36	487909,17	10,50	41,14	41,14	41,14
P011_E	W6	119662,36	487909,17	13,50	40,99	40,99	40,99
P011_F	W6	119662,36	487909,17	16,50	41,45	41,45	41,45
P012_A	W6	119652,75	487907,05	19,50	46,24	46,24	46,24
P012_A	W6	119652,75	487907,05	1,50	37,91	37,91	37,91
P012_B	W6	119652,75	487907,05	22,50	46,95	46,95	46,95
P012_B	W6	119652,75	487907,05	4,50	39,37	39,37	39,37
P012_C	W6	119652,75	487907,05	25,50	46,92	46,92	46,92
P012_C	W6	119652,75	487907,05	7,50	40,95	40,95	40,95
P012_D	W6	119652,75	487907,05	28,50	46,18	46,18	46,18
P012_D	W6	119652,75	487907,05	10,50	40,00	40,00	40,00
P012_E	W6	119652,75	487907,05	31,50	46,26	46,26	46,26
P012_E	W6	119652,75	487907,05	13,50	39,74	39,74	39,74
P012_F	W6	119652,75	487907,05	16,50	39,71	39,71	39,71
P013_A	W6	119632,06	487902,49	1,50	38,44	38,44	38,44
P013_B	W6	119632,06	487902,49	4,50	40,07	40,07	40,07
P013_C	W6	119632,06	487902,49	7,50	41,75	41,75	41,75
P013_D	W6	119632,06	487902,49	10,50	41,92	41,92	41,92
P013_E	W6	119632,06	487902,49	13,50	41,85	41,85	41,85
P013_F	W6	119632,06	487902,49	16,50	42,51	42,51	42,51
P014_A	W6	119615,61	487898,87	19,50	47,79	47,79	47,79
P014_A	W6	119615,61	487898,87	1,50	37,08	37,08	37,08
P014_B	W6	119615,61	487898,87	22,50	47,97	47,97	47,97
P014_B	W6	119615,61	487898,87	4,50	38,85	38,85	38,85
P014_C	W6	119615,61	487898,87	25,50	47,96	47,96	47,96
P014_C	W6	119615,61	487898,87	7,50	40,57	40,57	40,57
P014_D	W6	119615,61	487898,87	28,50	47,93	47,93	47,93
P014_D	W6	119615,61	487898,87	10,50	40,57	40,57	40,57
P014_E	W6	119615,61	487898,87	31,50	47,91	47,91	47,91
P014_E	W6	119615,61	487898,87	13,50	40,40	40,40	40,40
P014_F	W6	119615,61	487898,87	16,50	41,22	41,22	41,22
P016_A	W6	119598,48	487904,75	19,50	44,16	44,16	44,16
P016_B	W6	119598,48	487904,75	22,50	45,91	45,91	45,91
P016_C	W6	119598,48	487904,75	25,50	47,57	47,57	47,57
P016_D	W6	119598,48	487904,75	28,50	52,24	52,24	52,24
P016_E	W6	119598,48	487904,75	31,00	53,41	53,41	53,41
P016_F	W6	119598,48	487904,75	34,50	53,98	53,98	53,98
P017_A	W6	119605,63	487905,33	19,50	49,47	49,47	49,47
P017_B	W6	119605,63	487905,33	22,50	53,42	53,42	53,42
P017_C	W6	119605,63	487905,33	25,50	53,48	53,48	53,48
P017_D	W6	119605,63	487905,33	28,50	54,16	54,16	54,16
P017_E	W6	119605,63	487905,33	31,50	53,24	53,24	53,24
P018_A	W6	119622,44	487908,93	19,50	45,73	45,73	45,73
P018_B	W6	119622,44	487908,93	22,50	50,19	50,19	50,19
P018_C	W6	119622,44	487908,93	25,50	48,86	48,86	48,86
P018_D	W6	119622,44	487908,93	28,50	53,81	53,81	53,81
P018_E	W6	119622,44	487908,93	31,50	54,53	54,53	54,53
P019_A	W6	119611,36	487915,44	19,50	50,26	50,26	50,26
P019_B	W6	119611,36	487915,44	22,50	54,93	54,93	54,93
P019_C	W6	119611,36	487915,44	25,50	58,28	58,28	58,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P019_D	W6	119611,36	487915,44	28,50	58,33	58,33	58,33
P019_E	W6	119611,36	487915,44	31,50	58,88	58,88	58,88
P020_A	W5	119591,42	487893,39	19,50	49,15	49,15	49,15
P020_B	W5	119591,42	487893,39	22,50	49,17	49,17	49,17
P020_C	W5	119591,42	487893,39	25,50	49,16	49,16	49,16
P020_D	W5	119591,42	487893,39	28,50	49,14	49,14	49,14
P020_E	W5	119591,42	487893,39	31,50	47,35	47,35	47,35
P020_F	W5	119591,42	487893,39	34,50	46,64	46,64	46,64
P021_A	W6	119637,15	487912,84	19,50	48,96	48,96	48,96
P021_B	W6	119637,15	487912,84	22,50	54,04	54,04	54,04
P021_C	W6	119637,15	487912,84	25,50	54,04	54,04	54,04
P021_D	W6	119637,15	487912,84	28,50	54,06	54,06	54,06
P021_E	W6	119637,15	487912,84	31,50	54,94	54,94	54,94
P022_A	W6	119647,47	487923,39	19,50	52,52	52,52	52,52
P022_B	W6	119647,47	487923,39	22,50	52,68	52,68	52,68
P022_C	W6	119647,47	487923,39	25,50	54,73	54,73	54,73
P022_D	W6	119647,47	487923,39	28,50	55,97	55,97	55,97
P022_E	W6	119647,47	487923,39	31,50	56,63	56,63	56,63
P023_A	W6	119661,89	487918,13	19,50	52,37	52,37	52,37
P023_B	W6	119661,89	487918,13	22,50	53,59	53,59	53,59
P023_C	W6	119661,89	487918,13	25,50	55,65	55,65	55,65
P023_D	W6	119661,89	487918,13	28,50	56,80	56,80	56,80
P023_E	W6	119661,89	487918,13	31,50	57,90	57,90	57,90
Q001_A	W5	119582,99	487882,66	1,50	50,23	50,23	50,23
Q001_B	W5	119582,99	487882,66	4,50	50,87	50,87	50,87
Q001_C	W5	119582,99	487882,66	7,50	50,97	50,97	50,97
Q001_D	W5	119582,99	487882,66	10,50	51,66	51,66	51,66
Q001_E	W5	119582,99	487882,66	13,50	52,34	52,34	52,34
Q001_F	W5	119582,99	487882,66	16,50	53,01	53,01	53,01
Q002_A	W5	119586,24	487867,90	1,50	49,67	49,67	49,67
Q002_B	W5	119586,24	487867,90	4,50	50,26	50,26	50,26
Q002_C	W5	119586,24	487867,90	7,50	50,23	50,23	50,23
Q002_D	W5	119586,24	487867,90	10,50	50,87	50,87	50,87
Q002_E	W5	119586,24	487867,90	13,50	51,51	51,51	51,51
Q002_F	W5	119586,24	487867,90	16,50	52,14	52,14	52,14
Q003_A	W5	119589,79	487851,85	1,50	49,01	49,01	49,01
Q003_B	W5	119589,79	487851,85	4,50	49,62	49,62	49,62
Q003_C	W5	119589,79	487851,85	7,50	49,46	49,46	49,46
Q003_D	W5	119589,79	487851,85	10,50	50,06	50,06	50,06
Q003_E	W5	119589,79	487851,85	13,50	50,67	50,67	50,67
Q003_F	W5	119589,79	487851,85	16,50	51,25	51,25	51,25
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	19,50	50,77	50,77	50,77
Q004_A	W5	119594,26	487831,57	1,50	48,26	48,26	48,26
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	22,50	51,31	51,31	51,31
Q004_B	W5	119594,26	487831,57	4,50	48,90	48,90	48,90
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	25,50	51,86	51,86	51,86
Q004_C	W5	119594,26	487831,57	7,50	48,74	48,74	48,74
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	28,50	51,97	51,97	51,97
Q004_D	W5	119594,26	487831,57	10,50	49,14	49,14	49,14
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	31,50	51,97	51,97	51,97
Q004_E	W5	119594,26	487831,57	13,50	49,70	49,70	49,70
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	34,50	51,96	51,96	51,96
Q004_F	W5	119594,26	487831,57	16,50	50,29	50,29	50,29
Q005_A	W5	119597,67	487816,14	1,50	47,69	47,69	47,69
Q005_B	W5	119597,67	487816,14	4,50	48,36	48,36	48,36
Q005_C	W5	119597,67	487816,14	7,50	48,71	48,71	48,71
Q005_D	W5	119597,67	487816,14	10,50	49,39	49,39	49,39
Q005_E	W5	119597,67	487816,14	13,50	50,02	50,02	50,02

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q005_F	W5	119597,67	487816,14	16,50	50,69	50,69	50,69
Q006_A	W5	119607,77	487814,15	1,50	43,47	43,47	43,47
Q006_B	W5	119607,77	487814,15	4,50	44,02	44,02	44,02
Q006_C	W5	119607,77	487814,15	7,50	44,39	44,39	44,39
Q006_D	W5	119607,77	487814,15	10,50	45,10	45,10	45,10
Q006_E	W5	119607,77	487814,15	13,50	45,77	45,77	45,77
Q006_F	W5	119607,77	487814,15	16,50	46,61	46,61	46,61
Q007_A	W5	119616,87	487821,01	1,50	32,51	32,51	32,51
Q007_B	W5	119616,87	487821,01	4,50	33,89	33,89	33,89
Q007_C	W5	119616,87	487821,01	7,50	35,70	35,70	35,70
Q007_D	W5	119616,87	487821,01	10,50	39,84	39,84	39,84
Q007_E	W5	119616,87	487821,01	13,50	40,72	40,72	40,72
Q007_F	W5	119616,87	487821,01	16,50	41,62	41,62	41,62
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	19,50	45,38	45,38	45,38
Q008_A	W5	119613,48	487836,42	1,50	35,27	35,27	35,27
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	22,50	48,86	48,86	48,86
Q008_B	W5	119613,48	487836,42	4,50	35,73	35,73	35,73
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	25,50	48,80	48,80	48,80
Q008_C	W5	119613,48	487836,42	7,50	36,71	36,71	36,71
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	28,50	48,84	48,84	48,84
Q008_D	W5	119613,48	487836,42	10,50	37,62	37,62	37,62
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	31,50	49,84	49,84	49,84
Q008_E	W5	119613,48	487836,42	13,50	38,40	38,40	38,40
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	34,50	50,17	50,17	50,17
Q008_F	W5	119613,48	487836,42	16,50	41,60	41,60	41,60
Q009_A	W5	119609,45	487856,36	1,50	34,75	34,75	34,75
Q009_B	W5	119609,45	487856,36	4,50	35,48	35,48	35,48
Q009_C	W5	119609,45	487856,36	7,50	36,62	36,62	36,62
Q009_D	W5	119609,45	487856,36	10,50	37,82	37,82	37,82
Q009_E	W5	119609,45	487856,36	13,50	38,15	38,15	38,15
Q009_F	W5	119609,45	487856,36	16,50	38,63	38,63	38,63
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	19,50	43,02	43,02	43,02
Q010_A	W5	119605,43	487872,98	1,50	38,90	38,90	38,90
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	22,50	44,74	44,74	44,74
Q010_B	W5	119605,43	487872,98	4,50	40,05	40,05	40,05
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	25,50	46,24	46,24	46,24
Q010_C	W5	119605,43	487872,98	7,50	41,39	41,39	41,39
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	28,50	47,61	47,61	47,61
Q010_D	W5	119605,43	487872,98	10,50	42,48	42,48	42,48
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	31,50	51,97	51,97	51,97
Q010_E	W5	119605,43	487872,98	13,50	42,34	42,34	42,34
Q010_F	W5	119605,43	487872,98	16,50	42,25	42,25	42,25
Q011_A	W5	119602,32	487887,11	1,50	38,30	38,30	38,30
Q011_B	W5	119602,32	487887,11	4,50	39,80	39,80	39,80
Q011_C	W5	119602,32	487887,11	7,50	41,35	41,35	41,35
Q011_D	W5	119602,32	487887,11	10,50	41,88	41,88	41,88
Q011_E	W5	119602,32	487887,11	13,50	41,85	41,85	41,85
Q011_F	W5	119602,32	487887,11	16,50	41,86	41,86	41,86
Q012_A	W5	119594,73	487878,66	19,50	48,98	48,98	48,98
Q012_B	W5	119594,73	487878,66	22,50	49,49	49,49	49,49
Q012_C	W5	119594,73	487878,66	25,50	49,49	49,49	49,49
Q012_D	W5	119594,73	487878,66	28,50	49,49	49,49	49,49
Q012_E	W5	119594,73	487878,66	31,50	49,49	49,49	49,49
Q013_A	W5	119598,87	487861,97	19,50	42,85	42,85	42,85
Q013_B	W5	119598,87	487861,97	22,50	42,91	42,91	42,91
Q013_C	W5	119598,87	487861,97	25,50	44,90	44,90	44,90
Q013_D	W5	119598,87	487861,97	28,50	43,99	43,99	43,99
Q013_E	W5	119598,87	487861,97	31,50	43,57	43,57	43,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q014_A	W5	119588,93	487868,41	19,50	51,78	51,78	51,78
Q014_B	W5	119588,93	487868,41	22,50	52,69	52,69	52,69
Q014_C	W5	119588,93	487868,41	25,50	52,69	52,69	52,69
Q014_D	W5	119588,93	487868,41	28,50	52,67	52,67	52,67
Q014_E	W5	119588,93	487868,41	31,50	52,70	52,70	52,70
Q015_A	W5	119601,48	487846,96	19,50	48,90	48,90	48,90
Q015_B	W5	119601,48	487846,96	22,50	49,75	49,75	49,75
Q015_C	W5	119601,48	487846,96	25,50	50,34	50,34	50,34
Q015_D	W5	119601,48	487846,96	28,50	49,56	49,56	49,56
Q015_E	W5	119601,48	487846,96	31,50	49,37	49,37	49,37
Q015_F	W5	119601,48	487846,96	34,50	49,67	49,67	49,67
Q017_A	W5	119606,44	487822,15	19,50	40,71	40,71	40,71
Q017_B	W5	119606,44	487822,15	22,50	42,06	42,06	42,06
Q017_C	W5	119606,44	487822,15	25,50	42,05	42,05	42,05
Q017_D	W5	119606,44	487822,15	28,50	42,01	42,01	42,01
Q017_E	W5	119606,44	487822,15	31,50	41,35	41,35	41,35
Q017_F	W5	119606,44	487822,15	34,50	35,11	35,11	35,11
R001_A	W4	119726,01	487748,08	19,50	46,68	46,68	46,68
R001_A	W4	119726,01	487748,08	1,50	43,60	43,60	43,60
R001_B	W4	119726,01	487748,08	22,50	47,25	47,25	47,25
R001_B	W4	119726,01	487748,08	4,50	44,19	44,19	44,19
R001_C	W4	119726,01	487748,08	25,50	47,72	47,72	47,72
R001_C	W4	119726,01	487748,08	7,50	44,35	44,35	44,35
R001_D	W4	119726,01	487748,08	28,50	47,71	47,71	47,71
R001_D	W4	119726,01	487748,08	10,50	44,96	44,96	44,96
R001_E	W4	119726,01	487748,08	31,50	47,69	47,69	47,69
R001_E	W4	119726,01	487748,08	13,50	45,54	45,54	45,54
R001_F	W4	119726,01	487748,08	34,50	47,68	47,68	47,68
R001_F	W4	119726,01	487748,08	16,50	46,10	46,10	46,10
R002_A	W4	119716,56	487735,20	19,50	26,90	26,90	26,90
R002_A	W4	119716,56	487735,20	1,50	26,00	26,00	26,00
R002_B	W4	119716,56	487735,20	22,50	27,34	27,34	27,34
R002_B	W4	119716,56	487735,20	4,50	25,47	25,47	25,47
R002_C	W4	119716,56	487735,20	25,50	27,77	27,77	27,77
R002_C	W4	119716,56	487735,20	7,50	25,56	25,56	25,56
R002_D	W4	119716,56	487735,20	28,50	28,21	28,21	28,21
R002_D	W4	119716,56	487735,20	10,50	25,56	25,56	25,56
R002_E	W4	119716,56	487735,20	31,50	28,65	28,65	28,65
R002_E	W4	119716,56	487735,20	13,50	26,02	26,02	26,02
R002_F	W4	119716,56	487735,20	34,50	32,15	32,15	32,15
R002_F	W4	119716,56	487735,20	16,50	26,45	26,45	26,45
R003_A	W4	119696,24	487735,02	19,50	42,47	42,47	42,47
R003_A	W4	119696,24	487735,02	1,50	34,40	34,40	34,40
R003_B	W4	119696,24	487735,02	22,50	42,78	42,78	42,78
R003_B	W4	119696,24	487735,02	4,50	34,59	34,59	34,59
R003_C	W4	119696,24	487735,02	25,50	43,35	43,35	43,35
R003_C	W4	119696,24	487735,02	7,50	34,99	34,99	34,99
R003_D	W4	119696,24	487735,02	28,50	44,40	44,40	44,40
R003_D	W4	119696,24	487735,02	10,50	35,33	35,33	35,33
R003_E	W4	119696,24	487735,02	31,50	45,43	45,43	45,43
R003_E	W4	119696,24	487735,02	13,50	35,78	35,78	35,78
R003_F	W4	119696,24	487735,02	34,50	47,87	47,87	47,87
R003_F	W4	119696,24	487735,02	16,50	36,31	36,31	36,31
R004_A	W4	119674,32	487744,90	1,50	39,55	39,55	39,55
R004_B	W4	119674,32	487744,90	4,50	40,56	40,56	40,56
R004_C	W4	119674,32	487744,90	7,50	40,92	40,92	40,92
R004_D	W4	119674,32	487744,90	10,50	41,16	41,16	41,16
R004_E	W4	119674,32	487744,90	13,50	41,37	41,37	41,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R004_F	W4	119674,32	487744,90	16,50	41,94	41,94	41,94
R005_A	W4	119660,00	487751,37	1,50	40,06	40,06	40,06
R005_B	W4	119660,00	487751,37	4,50	41,08	41,08	41,08
R005_C	W4	119660,00	487751,37	7,50	41,46	41,46	41,46
R005_D	W4	119660,00	487751,37	10,50	41,65	41,65	41,65
R005_E	W4	119660,00	487751,37	13,50	41,96	41,96	41,96
R005_F	W4	119660,00	487751,37	16,50	42,58	42,58	42,58
R006_A	W4	119645,85	487757,75	1,50	40,96	40,96	40,96
R006_B	W4	119645,85	487757,75	4,50	41,92	41,92	41,92
R006_C	W4	119645,85	487757,75	7,50	42,34	42,34	42,34
R006_D	W4	119645,85	487757,75	10,50	42,48	42,48	42,48
R006_E	W4	119645,85	487757,75	13,50	42,95	42,95	42,95
R006_F	W4	119645,85	487757,75	16,50	43,48	43,48	43,48
R007_A	W4	119616,76	487770,87	1,50	41,93	41,93	41,93
R007_B	W4	119616,76	487770,87	4,50	42,90	42,90	42,90
R007_C	W4	119616,76	487770,87	7,50	43,28	43,28	43,28
R007_D	W4	119616,76	487770,87	10,50	43,48	43,48	43,48
R007_E	W4	119616,76	487770,87	13,50	44,06	44,06	44,06
R007_F	W4	119616,76	487770,87	16,50	44,71	44,71	44,71
R008_A	W4	119604,99	487782,93	1,50	46,55	46,55	46,55
R008_B	W4	119604,99	487782,93	4,50	47,23	47,23	47,23
R008_C	W4	119604,99	487782,93	7,50	47,17	47,17	47,17
R008_D	W4	119604,99	487782,93	10,50	47,39	47,39	47,39
R008_E	W4	119604,99	487782,93	13,50	47,97	47,97	47,97
R008_F	W4	119604,99	487782,93	16,50	48,56	48,56	48,56
R009_A	W4	119601,73	487797,74	1,50	47,06	47,06	47,06
R009_B	W4	119601,73	487797,74	4,50	47,74	47,74	47,74
R009_C	W4	119601,73	487797,74	7,50	47,62	47,62	47,62
R009_D	W4	119601,73	487797,74	10,50	48,00	48,00	48,00
R009_E	W4	119601,73	487797,74	13,50	48,61	48,61	48,61
R009_F	W4	119601,73	487797,74	16,50	49,24	49,24	49,24
R010_A	W4	119608,80	487807,16	1,50	42,83	42,83	42,83
R010_B	W4	119608,80	487807,16	4,50	43,98	43,98	43,98
R010_C	W4	119608,80	487807,16	7,50	44,53	44,53	44,53
R010_D	W4	119608,80	487807,16	10,50	45,03	45,03	45,03
R010_E	W4	119608,80	487807,16	13,50	45,69	45,69	45,69
R010_F	W4	119608,80	487807,16	16,50	46,47	46,47	46,47
R011_A	W4	119621,64	487799,39	19,50	39,46	39,46	39,46
R011_A	W4	119621,64	487799,39	1,50	33,57	33,57	33,57
R011_B	W4	119621,64	487799,39	22,50	46,45	46,45	46,45
R011_B	W4	119621,64	487799,39	4,50	33,63	33,63	33,63
R011_C	W4	119621,64	487799,39	25,50	46,54	46,54	46,54
R011_C	W4	119621,64	487799,39	7,50	33,73	33,73	33,73
R011_D	W4	119621,64	487799,39	28,50	46,55	46,55	46,55
R011_D	W4	119621,64	487799,39	10,50	34,35	34,35	34,35
R011_E	W4	119621,64	487799,39	31,50	46,62	46,62	46,62
R011_E	W4	119621,64	487799,39	13,50	35,19	35,19	35,19
R011_F	W4	119621,64	487799,39	16,50	36,83	36,83	36,83
R012_A	W4	119637,60	487783,19	19,50	40,27	40,27	40,27
R012_A	W4	119637,60	487783,19	1,50	32,33	32,33	32,33
R012_B	W4	119637,60	487783,19	22,50	45,70	45,70	45,70
R012_B	W4	119637,60	487783,19	4,50	32,46	32,46	32,46
R012_C	W4	119637,60	487783,19	25,50	45,72	45,72	45,72
R012_C	W4	119637,60	487783,19	7,50	32,96	32,96	32,96
R012_D	W4	119637,60	487783,19	28,50	45,73	45,73	45,73
R012_D	W4	119637,60	487783,19	10,50	33,49	33,49	33,49
R012_E	W4	119637,60	487783,19	31,50	45,75	45,75	45,75
R012_E	W4	119637,60	487783,19	13,50	34,57	34,57	34,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R012_F	W4	119637,60	487783,19	34,50	47,11	47,11	47,11
R012_F	W4	119637,60	487783,19	16,50	37,10	37,10	37,10
R013_A	W4	119653,47	487776,03	1,50	32,50	32,50	32,50
R013_B	W4	119653,47	487776,03	4,50	32,61	32,61	32,61
R013_C	W4	119653,47	487776,03	7,50	32,92	32,92	32,92
R013_D	W4	119653,47	487776,03	10,50	33,60	33,60	33,60
R013_E	W4	119653,47	487776,03	13,50	34,15	34,15	34,15
R013_F	W4	119653,47	487776,03	16,50	37,10	37,10	37,10
R014_A	W4	119684,01	487762,26	1,50	30,39	30,39	30,39
R014_B	W4	119684,01	487762,26	4,50	30,52	30,52	30,52
R014_C	W4	119684,01	487762,26	7,50	30,82	30,82	30,82
R014_D	W4	119684,01	487762,26	10,50	31,66	31,66	31,66
R014_E	W4	119684,01	487762,26	13,50	32,85	32,85	32,85
R014_F	W4	119684,01	487762,26	16,50	35,87	35,87	35,87
R015_A	W4	119701,59	487754,33	1,50	28,76	28,76	28,76
R015_B	W4	119701,59	487754,33	4,50	28,77	28,77	28,77
R015_C	W4	119701,59	487754,33	7,50	29,20	29,20	29,20
R015_D	W4	119701,59	487754,33	10,50	30,23	30,23	30,23
R015_E	W4	119701,59	487754,33	13,50	32,06	32,06	32,06
R015_F	W4	119701,59	487754,33	16,50	38,47	38,47	38,47
R016_A	W4	119715,59	487755,37	19,50	44,92	44,92	44,92
R016_A	W4	119715,59	487755,37	1,50	41,85	41,85	41,85
R016_B	W4	119715,59	487755,37	22,50	45,56	45,56	45,56
R016_B	W4	119715,59	487755,37	4,50	42,31	42,31	42,31
R016_C	W4	119715,59	487755,37	25,50	45,78	45,78	45,78
R016_C	W4	119715,59	487755,37	7,50	42,43	42,43	42,43
R016_D	W4	119715,59	487755,37	28,50	46,22	46,22	46,22
R016_D	W4	119715,59	487755,37	10,50	42,88	42,88	42,88
R016_E	W4	119715,59	487755,37	31,50	47,56	47,56	47,56
R016_E	W4	119715,59	487755,37	13,50	43,50	43,50	43,50
R016_F	W4	119715,59	487755,37	34,50	48,51	48,51	48,51
R016_F	W4	119715,59	487755,37	16,50	44,14	44,14	44,14
R022_A	W4	119700,58	487744,60	19,50	41,58	41,58	41,58
R022_B	W4	119700,58	487744,60	22,50	42,11	42,11	42,11
R022_C	W4	119700,58	487744,60	25,50	43,14	43,14	43,14
R022_D	W4	119700,58	487744,60	28,50	44,05	44,05	44,05
R022_E	W4	119700,58	487744,60	31,50	45,20	45,20	45,20
R022_F	W4	119700,58	487744,60	34,50	46,17	46,17	46,17
R024_A	W4	119672,04	487757,72	19,50	45,89	45,89	45,89
R024_B	W4	119672,04	487757,72	22,50	46,51	46,51	46,51
R024_C	W4	119672,04	487757,72	25,50	46,80	46,80	46,80
R024_D	W4	119672,04	487757,72	28,50	46,79	46,79	46,79
R024_E	W4	119672,04	487757,72	31,50	46,79	46,79	46,79
R025_A	W4	119661,05	487753,86	19,50	43,37	43,37	43,37
R025_B	W4	119661,05	487753,86	22,50	44,01	44,01	44,01
R025_C	W4	119661,05	487753,86	25,50	44,52	44,52	44,52
R025_D	W4	119661,05	487753,86	28,50	44,96	44,96	44,96
R025_E	W4	119661,05	487753,86	31,50	44,95	44,95	44,95
R026_A	W4	119656,56	487765,22	19,50	39,16	39,16	39,16
R026_B	W4	119656,56	487765,22	22,50	40,05	40,05	40,05
R026_C	W4	119656,56	487765,22	25,50	40,09	40,09	40,09
R026_D	W4	119656,56	487765,22	28,50	40,32	40,32	40,32
R026_E	W4	119656,56	487765,22	31,50	41,29	41,29	41,29
R027_A	W4	119668,09	487769,44	1,50	38,71	38,71	38,71
R027_A	W4	119668,09	487769,44	19,50	46,40	46,40	46,40
R027_B	W4	119668,09	487769,44	4,50	38,87	38,87	38,87
R027_B	W4	119668,09	487769,44	22,50	47,23	47,23	47,23
R027_C	W4	119668,09	487769,44	7,50	39,11	39,11	39,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R027_C	W4	119668,09	487769,44	25,50	47,28	47,28	47,28
R027_D	W4	119668,09	487769,44	10,50	39,61	39,61	39,61
R027_D	W4	119668,09	487769,44	28,50	47,28	47,28	47,28
R027_E	W4	119668,09	487769,44	13,50	40,34	40,34	40,34
R027_E	W4	119668,09	487769,44	31,50	47,28	47,28	47,28
R027_F	W4	119668,09	487769,44	16,50	41,18	41,18	41,18
R028_A	W4	119630,30	487764,76	19,50	44,69	44,69	44,69
R028_A	W4	119630,30	487764,76	1,50	41,79	41,79	41,79
R028_B	W4	119630,30	487764,76	22,50	45,20	45,20	45,20
R028_B	W4	119630,30	487764,76	4,50	42,48	42,48	42,48
R028_C	W4	119630,30	487764,76	25,50	45,74	45,74	45,74
R028_C	W4	119630,30	487764,76	7,50	42,89	42,89	42,89
R028_D	W4	119630,30	487764,76	28,50	45,89	45,89	45,89
R028_D	W4	119630,30	487764,76	10,50	42,99	42,99	42,99
R028_E	W4	119630,30	487764,76	31,50	45,88	45,88	45,88
R028_E	W4	119630,30	487764,76	13,50	43,56	43,56	43,56
R028_F	W4	119630,30	487764,76	34,50	45,87	45,87	45,87
R028_F	W4	119630,30	487764,76	16,50	44,11	44,11	44,11
R029_A	W4	119626,25	487776,83	19,50	44,38	44,38	44,38
R029_B	W4	119626,25	487776,83	22,50	44,98	44,98	44,98
R029_C	W4	119626,25	487776,83	25,50	45,53	45,53	45,53
R029_D	W4	119626,25	487776,83	28,50	45,94	45,94	45,94
R029_E	W4	119626,25	487776,83	31,50	46,39	46,39	46,39
R029_F	W4	119626,25	487776,83	34,50	49,01	49,01	49,01
R031_A	W4	119641,96	487769,83	19,50	37,10	37,10	37,10
R031_B	W4	119641,96	487769,83	22,50	45,93	45,93	45,93
R031_C	W4	119641,96	487769,83	25,50	46,28	46,28	46,28
R031_D	W4	119641,96	487769,83	28,50	46,30	46,30	46,30
R031_E	W4	119641,96	487769,83	31,50	46,30	46,30	46,30
R031_F	W4	119641,96	487769,83	34,50	46,31	46,31	46,31
R032_A	W4	119614,98	487788,09	19,50	34,05	34,05	34,05
R032_B	W4	119614,98	487788,09	22,50	34,65	34,65	34,65
R032_C	W4	119614,98	487788,09	25,50	33,01	33,01	33,01
R032_D	W4	119614,98	487788,09	28,50	32,99	32,99	32,99
R032_E	W4	119614,98	487788,09	31,50	35,40	35,40	35,40
R033_A	W4	119605,12	487794,88	19,50	49,52	49,52	49,52
R033_B	W4	119605,12	487794,88	22,50	50,16	50,16	50,16
R033_C	W4	119605,12	487794,88	25,50	50,45	50,45	50,45
R033_D	W4	119605,12	487794,88	28,50	50,44	50,44	50,44
R033_E	W4	119605,12	487794,88	31,50	50,44	50,44	50,44
R034_A	W4	119610,73	487804,82	19,50	49,37	49,37	49,37
R034_B	W4	119610,73	487804,82	22,50	50,31	50,31	50,31
R034_C	W4	119610,73	487804,82	25,50	50,53	50,53	50,53
R034_D	W4	119610,73	487804,82	28,50	50,52	50,52	50,52
R034_E	W4	119610,73	487804,82	31,50	50,51	50,51	50,51
S001_A	P6.2	119714,79	487799,01	1,50	45,81	45,81	45,81
S001_B	P6.2	119714,79	487799,01	4,50	46,39	46,39	46,39
S001_C	P6.2	119714,79	487799,01	7,50	47,03	47,03	47,03
S001_D	P6.2	119714,79	487799,01	10,50	48,02	48,02	48,02
S001_E	P6.2	119714,79	487799,01	13,50	48,84	48,84	48,84
S001_F	P6.2	119714,79	487799,01	16,50	49,23	49,23	49,23
S002_A	P6.2	119717,38	487787,19	1,50	45,23	45,23	45,23
S002_B	P6.2	119717,38	487787,19	4,50	45,80	45,80	45,80
S002_C	P6.2	119717,38	487787,19	7,50	46,28	46,28	46,28
S002_D	P6.2	119717,38	487787,19	10,50	46,98	46,98	46,98
S002_E	P6.2	119717,38	487787,19	13,50	47,65	47,65	47,65
S002_F	P6.2	119717,38	487787,19	16,50	48,35	48,35	48,35
S003_A	P6.2	119711,77	487779,06	1,50	32,71	32,71	32,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S003_B	P6.2	119711,77	487779,06	4,50	33,05	33,05	33,05
S003_C	P6.2	119711,77	487779,06	7,50	33,47	33,47	33,47
S003_D	P6.2	119711,77	487779,06	10,50	34,35	34,35	34,35
S003_E	P6.2	119711,77	487779,06	13,50	35,55	35,55	35,55
S003_F	P6.2	119711,77	487779,06	16,50	37,45	37,45	37,45
S004_A	P6.2	119698,49	487776,12	1,50	31,60	31,60	31,60
S004_B	P6.2	119698,49	487776,12	4,50	31,76	31,76	31,76
S004_C	P6.2	119698,49	487776,12	7,50	31,88	31,88	31,88
S004_D	P6.2	119698,49	487776,12	10,50	32,53	32,53	32,53
S004_E	P6.2	119698,49	487776,12	13,50	33,45	33,45	33,45
S004_F	P6.2	119698,49	487776,12	16,50	34,78	34,78	34,78
S005_A	P6.2	119691,03	487781,25	1,50	31,52	31,52	31,52
S005_B	P6.2	119691,03	487781,25	4,50	32,10	32,10	32,10
S005_C	P6.2	119691,03	487781,25	7,50	32,38	32,38	32,38
S005_D	P6.2	119691,03	487781,25	10,50	32,99	32,99	32,99
S005_E	P6.2	119691,03	487781,25	13,50	34,76	34,76	34,76
S005_F	P6.2	119691,03	487781,25	16,50	39,38	39,38	39,38
S006_A	P6.2	119688,32	487793,49	1,50	31,41	31,41	31,41
S006_B	P6.2	119688,32	487793,49	4,50	32,05	32,05	32,05
S006_C	P6.2	119688,32	487793,49	7,50	32,50	32,50	32,50
S006_D	P6.2	119688,32	487793,49	10,50	33,11	33,11	33,11
S006_E	P6.2	119688,32	487793,49	13,50	34,12	34,12	34,12
S006_F	P6.2	119688,32	487793,49	16,50	38,83	38,83	38,83
S007_A	P6.2	119693,37	487800,83	1,50	44,69	44,69	44,69
S007_B	P6.2	119693,37	487800,83	4,50	45,51	45,51	45,51
S007_C	P6.2	119693,37	487800,83	7,50	45,62	45,62	45,62
S007_D	P6.2	119693,37	487800,83	10,50	46,51	46,51	46,51
S007_E	P6.2	119693,37	487800,83	13,50	47,41	47,41	47,41
S007_F	P6.2	119693,37	487800,83	16,50	48,24	48,24	48,24
S008_A	P6.2	119706,24	487803,64	1,50	44,87	44,87	44,87
S008_B	P6.2	119706,24	487803,64	4,50	45,42	45,42	45,42
S008_C	P6.2	119706,24	487803,64	7,50	45,66	45,66	45,66
S008_D	P6.2	119706,24	487803,64	10,50	46,57	46,57	46,57
S008_E	P6.2	119706,24	487803,64	13,50	47,48	47,48	47,48
S008_F	P6.2	119706,24	487803,64	16,50	48,43	48,43	48,43
T001_A	P6.3	119702,75	487853,87	1,50	49,51	49,51	49,51
T001_B	P6.3	119702,75	487853,87	4,50	50,80	50,80	50,80
T001_C	P6.3	119702,75	487853,87	7,50	53,07	53,07	53,07
T001_D	P6.3	119702,75	487853,87	10,50	54,32	54,32	54,32
T001_E	P6.3	119702,75	487853,87	13,50	54,98	54,98	54,98
T001_F	P6.3	119702,75	487853,87	16,50	55,03	55,03	55,03
T002_A	P6.3	119705,39	487841,90	1,50	48,70	48,70	48,70
T002_B	P6.3	119705,39	487841,90	4,50	50,03	50,03	50,03
T002_C	P6.3	119705,39	487841,90	7,50	52,15	52,15	52,15
T002_D	P6.3	119705,39	487841,90	10,50	53,27	53,27	53,27
T002_E	P6.3	119705,39	487841,90	13,50	54,30	54,30	54,30
T002_F	P6.3	119705,39	487841,90	16,50	54,37	54,37	54,37
T003_A	P6.3	119699,40	487834,40	1,50	35,91	35,91	35,91
T003_B	P6.3	119699,40	487834,40	4,50	36,55	36,55	36,55
T003_C	P6.3	119699,40	487834,40	7,50	37,80	37,80	37,80
T003_D	P6.3	119699,40	487834,40	10,50	39,28	39,28	39,28
T003_E	P6.3	119699,40	487834,40	13,50	40,85	40,85	40,85
T003_F	P6.3	119699,40	487834,40	16,50	43,96	43,96	43,96
T004_A	P6.3	119686,61	487831,58	1,50	34,07	34,07	34,07
T004_B	P6.3	119686,61	487831,58	4,50	34,77	34,77	34,77
T004_C	P6.3	119686,61	487831,58	7,50	38,15	38,15	38,15
T004_D	P6.3	119686,61	487831,58	10,50	38,35	38,35	38,35
T004_E	P6.3	119686,61	487831,58	13,50	39,81	39,81	39,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T004_F	P6.3	119686,61	487831,58	16,50	43,68	43,68	43,68
T005_A	P6.3	119679,05	487835,78	1,50	34,26	34,26	34,26
T005_B	P6.3	119679,05	487835,78	4,50	34,66	34,66	34,66
T005_C	P6.3	119679,05	487835,78	7,50	35,46	35,46	35,46
T005_D	P6.3	119679,05	487835,78	10,50	36,33	36,33	36,33
T005_E	P6.3	119679,05	487835,78	13,50	37,13	37,13	37,13
T005_F	P6.3	119679,05	487835,78	16,50	37,79	37,79	37,79
T006_A	P6.3	119676,36	487848,11	1,50	34,36	34,36	34,36
T006_B	P6.3	119676,36	487848,11	4,50	34,68	34,68	34,68
T006_C	P6.3	119676,36	487848,11	7,50	35,25	35,25	35,25
T006_D	P6.3	119676,36	487848,11	10,50	36,25	36,25	36,25
T006_E	P6.3	119676,36	487848,11	13,50	37,26	37,26	37,26
T006_F	P6.3	119676,36	487848,11	16,50	37,95	37,95	37,95
T007_A	P6.3	119680,94	487856,13	1,50	33,95	33,95	33,95
T007_B	P6.3	119680,94	487856,13	4,50	34,60	34,60	34,60
T007_C	P6.3	119680,94	487856,13	7,50	34,93	34,93	34,93
T007_D	P6.3	119680,94	487856,13	10,50	36,07	36,07	36,07
T007_E	P6.3	119680,94	487856,13	13,50	37,18	37,18	37,18
T007_F	P6.3	119680,94	487856,13	16,50	38,41	38,41	38,41
T008_A	P6.3	119694,33	487859,07	1,50	39,16	39,16	39,16
T008_B	P6.3	119694,33	487859,07	4,50	46,62	46,62	46,62
T008_C	P6.3	119694,33	487859,07	7,50	47,98	47,98	47,98
T008_D	P6.3	119694,33	487859,07	10,50	49,26	49,26	49,26
T008_E	P6.3	119694,33	487859,07	13,50	49,51	49,51	49,51
T008_F	P6.3	119694,33	487859,07	16,50	49,59	49,59	49,59
U001_A	P8.2	119671,34	487895,45	1,50	41,52	41,52	41,52
U001_B	P8.2	119671,34	487895,45	4,50	48,27	48,27	48,27
U001_C	P8.2	119671,34	487895,45	7,50	50,61	50,61	50,61
U001_D	P8.2	119671,34	487895,45	10,50	51,07	51,07	51,07
U001_E	P8.2	119671,34	487895,45	13,50	51,41	51,41	51,41
U002_A	P8.2	119684,06	487898,28	1,50	52,79	52,79	52,79
U002_B	P8.2	119684,06	487898,28	4,50	54,39	54,39	54,39
U002_C	P8.2	119684,06	487898,28	7,50	56,45	56,45	56,45
U002_D	P8.2	119684,06	487898,28	10,50	52,18	52,18	52,18
U002_E	P8.2	119684,06	487898,28	13,50	52,35	52,35	52,35
U003_A	P8.2	119693,76	487894,62	1,50	52,79	52,79	52,79
U003_B	P8.2	119693,76	487894,62	4,50	54,53	54,53	54,53
U003_C	P8.2	119693,76	487894,62	7,50	56,21	56,21	56,21
U003_D	P8.2	119693,76	487894,62	10,50	57,47	57,47	57,47
U003_E	P8.2	119693,76	487894,62	13,50	57,49	57,49	57,49
U004_A	P8.2	119696,75	487880,98	1,50	51,43	51,43	51,43
U004_B	P8.2	119696,75	487880,98	4,50	52,78	52,78	52,78
U004_C	P8.2	119696,75	487880,98	7,50	54,24	54,24	54,24
U004_D	P8.2	119696,75	487880,98	10,50	55,17	55,17	55,17
U004_E	P8.2	119696,75	487880,98	13,50	55,15	55,15	55,15
U005_A	P8.2	119690,62	487873,92	1,50	38,13	38,13	38,13
U005_B	P8.2	119690,62	487873,92	4,50	40,06	40,06	40,06
U005_C	P8.2	119690,62	487873,92	7,50	44,02	44,02	44,02
U005_D	P8.2	119690,62	487873,92	10,50	45,18	45,18	45,18
U005_E	P8.2	119690,62	487873,92	13,50	45,35	45,35	45,35
U006_A	P8.2	119676,95	487870,89	1,50	36,23	36,23	36,23
U006_B	P8.2	119676,95	487870,89	4,50	41,22	41,22	41,22
U006_C	P8.2	119676,95	487870,89	7,50	38,88	38,88	38,88
U006_D	P8.2	119676,95	487870,89	10,50	39,99	39,99	39,99
U006_E	P8.2	119676,95	487870,89	13,50	42,79	42,79	42,79
U007_A	P8.2	119670,74	487873,59	1,50	36,64	36,64	36,64
U007_B	P8.2	119670,74	487873,59	4,50	37,18	37,18	37,18
U007_C	P8.2	119670,74	487873,59	7,50	38,26	38,26	38,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
U007_D	P8.2	119670,74	487873,59	10,50	39,79	39,79	39,79
U007_E	P8.2	119670,74	487873,59	13,50	39,54	39,54	39,54
U008_A	P8.2	119667,56	487887,92	1,50	37,21	37,21	37,21
U008_B	P8.2	119667,56	487887,92	4,50	37,04	37,04	37,04
U008_C	P8.2	119667,56	487887,92	7,50	38,38	38,38	38,38
U008_D	P8.2	119667,56	487887,92	10,50	39,35	39,35	39,35
U008_E	P8.2	119667,56	487887,92	13,50	38,92	38,92	38,92
V001_A	P8.1	119626,64	487885,62	1,50	35,93	35,93	35,93
V001_B	P8.1	119626,64	487885,62	4,50	37,26	37,26	37,26
V001_C	P8.1	119626,64	487885,62	7,50	38,71	38,71	38,71
V001_D	P8.1	119626,64	487885,62	10,50	39,53	39,53	39,53
V001_E	P8.1	119626,64	487885,62	13,50	39,75	39,75	39,75
V001_F	P8.1	119626,64	487885,62	16,50	41,17	41,17	41,17
V002_A	P8.1	119641,90	487888,99	1,50	36,43	36,43	36,43
V002_B	P8.1	119641,90	487888,99	4,50	37,68	37,68	37,68
V002_C	P8.1	119641,90	487888,99	7,50	39,14	39,14	39,14
V002_D	P8.1	119641,90	487888,99	10,50	39,92	39,92	39,92
V002_E	P8.1	119641,90	487888,99	13,50	40,07	40,07	40,07
V002_F	P8.1	119641,90	487888,99	16,50	40,96	40,96	40,96
V003_A	P8.1	119652,50	487885,02	1,50	46,06	46,06	46,06
V003_B	P8.1	119652,50	487885,02	4,50	47,99	47,99	47,99
V003_C	P8.1	119652,50	487885,02	7,50	49,37	49,37	49,37
V003_D	P8.1	119652,50	487885,02	10,50	49,83	49,83	49,83
V003_E	P8.1	119652,50	487885,02	13,50	49,85	49,85	49,85
V003_F	P8.1	119652,50	487885,02	16,50	49,87	49,87	49,87
V004_A	P8.1	119655,14	487873,16	1,50	35,80	35,80	35,80
V004_B	P8.1	119655,14	487873,16	4,50	38,37	38,37	38,37
V004_C	P8.1	119655,14	487873,16	7,50	38,36	38,36	38,36
V004_D	P8.1	119655,14	487873,16	10,50	40,40	40,40	40,40
V004_E	P8.1	119655,14	487873,16	13,50	41,89	41,89	41,89
V004_F	P8.1	119655,14	487873,16	16,50	43,75	43,75	43,75
V005_A	P8.1	119647,30	487864,40	1,50	34,33	34,33	34,33
V005_B	P8.1	119647,30	487864,40	4,50	35,11	35,11	35,11
V005_C	P8.1	119647,30	487864,40	7,50	35,10	35,10	35,10
V005_D	P8.1	119647,30	487864,40	10,50	36,14	36,14	36,14
V005_E	P8.1	119647,30	487864,40	13,50	36,49	36,49	36,49
V005_F	P8.1	119647,30	487864,40	16,50	37,13	37,13	37,13
V006_A	P8.1	119631,87	487861,00	1,50	36,83	36,83	36,83
V006_B	P8.1	119631,87	487861,00	4,50	37,55	37,55	37,55
V006_C	P8.1	119631,87	487861,00	7,50	37,63	37,63	37,63
V006_D	P8.1	119631,87	487861,00	10,50	38,67	38,67	38,67
V006_E	P8.1	119631,87	487861,00	13,50	36,28	36,28	36,28
V006_F	P8.1	119631,87	487861,00	16,50	38,48	38,48	38,48
V007_A	P8.1	119622,59	487866,20	1,50	34,62	34,62	34,62
V007_B	P8.1	119622,59	487866,20	4,50	35,06	35,06	35,06
V007_C	P8.1	119622,59	487866,20	7,50	36,22	36,22	36,22
V007_D	P8.1	119622,59	487866,20	10,50	37,37	37,37	37,37
V007_E	P8.1	119622,59	487866,20	13,50	37,93	37,93	37,93
V007_F	P8.1	119622,59	487866,20	16,50	39,46	39,46	39,46
V008_A	P8.1	119620,13	487877,37	1,50	35,49	35,49	35,49
V008_B	P8.1	119620,13	487877,37	4,50	36,68	36,68	36,68
V008_C	P8.1	119620,13	487877,37	7,50	38,04	38,04	38,04
V008_D	P8.1	119620,13	487877,37	10,50	39,07	39,07	39,07
V008_E	P8.1	119620,13	487877,37	13,50	39,16	39,16	39,16
V008_F	P8.1	119620,13	487877,37	16,50	39,18	39,18	39,18
W001_A	P7.1	119653,33	487843,76	1,50	34,24	34,24	34,24
W001_B	P7.1	119653,33	487843,76	4,50	33,29	33,29	33,29
W001_C	P7.1	119653,33	487843,76	7,50	33,83	33,83	33,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W001_D	P7.1	119653,33	487843,76	10,50	35,14	35,14	35,14
W001_E	P7.1	119653,33	487843,76	13,50	37,21	37,21	37,21
W002_A	P7.1	119656,06	487831,39	1,50	33,58	33,58	33,58
W002_B	P7.1	119656,06	487831,39	4,50	34,54	34,54	34,54
W002_C	P7.1	119656,06	487831,39	7,50	35,96	35,96	35,96
W002_D	P7.1	119656,06	487831,39	10,50	38,70	38,70	38,70
W002_E	P7.1	119656,06	487831,39	13,50	39,92	39,92	39,92
W003_A	P7.1	119650,21	487823,56	1,50	33,39	33,39	33,39
W003_B	P7.1	119650,21	487823,56	4,50	34,69	34,69	34,69
W003_C	P7.1	119650,21	487823,56	7,50	34,33	34,33	34,33
W003_D	P7.1	119650,21	487823,56	10,50	38,51	38,51	38,51
W003_E	P7.1	119650,21	487823,56	13,50	39,72	39,72	39,72
W004_A	P7.1	119639,62	487821,22	1,50	32,03	32,03	32,03
W004_B	P7.1	119639,62	487821,22	4,50	33,20	33,20	33,20
W004_C	P7.1	119639,62	487821,22	7,50	32,43	32,43	32,43
W004_D	P7.1	119639,62	487821,22	10,50	38,01	38,01	38,01
W004_E	P7.1	119639,62	487821,22	13,50	38,81	38,81	38,81
W005_A	P7.1	119631,40	487826,17	1,50	32,72	32,72	32,72
W005_B	P7.1	119631,40	487826,17	4,50	32,94	32,94	32,94
W005_C	P7.1	119631,40	487826,17	7,50	33,37	33,37	33,37
W005_D	P7.1	119631,40	487826,17	10,50	33,96	33,96	33,96
W005_E	P7.1	119631,40	487826,17	13,50	34,90	34,90	34,90
W006_A	P7.1	119628,78	487838,03	1,50	33,26	33,26	33,26
W006_B	P7.1	119628,78	487838,03	4,50	33,26	33,26	33,26
W006_C	P7.1	119628,78	487838,03	7,50	34,11	34,11	34,11
W006_D	P7.1	119628,78	487838,03	10,50	34,90	34,90	34,90
W006_E	P7.1	119628,78	487838,03	13,50	35,92	35,92	35,92
W007_A	P7.1	119633,12	487845,59	1,50	34,98	34,98	34,98
W007_B	P7.1	119633,12	487845,59	4,50	35,09	35,09	35,09
W007_C	P7.1	119633,12	487845,59	7,50	35,99	35,99	35,99
W007_D	P7.1	119633,12	487845,59	10,50	36,92	36,92	36,92
W007_E	P7.1	119633,12	487845,59	13,50	38,08	38,08	38,08
W008_A	P7.1	119644,74	487848,16	1,50	35,41	35,41	35,41
W008_B	P7.1	119644,74	487848,16	4,50	36,04	36,04	36,04
W008_C	P7.1	119644,74	487848,16	7,50	34,81	34,81	34,81
W008_D	P7.1	119644,74	487848,16	10,50	36,09	36,09	36,09
W008_E	P7.1	119644,74	487848,16	13,50	37,32	37,32	37,32
X001_A	P6.1	119670,08	487805,51	1,50	31,50	31,50	31,50
X001_B	P6.1	119670,08	487805,51	4,50	31,82	31,82	31,82
X001_C	P6.1	119670,08	487805,51	7,50	33,16	33,16	33,16
X001_D	P6.1	119670,08	487805,51	10,50	35,90	35,90	35,90
X001_E	P6.1	119670,08	487805,51	13,50	37,32	37,32	37,32
X001_F	P6.1	119670,08	487805,51	16,50	39,97	39,97	39,97
X002_A	P6.1	119672,83	487792,96	1,50	32,55	32,55	32,55
X002_B	P6.1	119672,83	487792,96	4,50	32,77	32,77	32,77
X002_C	P6.1	119672,83	487792,96	7,50	33,18	33,18	33,18
X002_D	P6.1	119672,83	487792,96	10,50	34,13	34,13	34,13
X002_E	P6.1	119672,83	487792,96	13,50	35,52	35,52	35,52
X002_F	P6.1	119672,83	487792,96	16,50	37,71	37,71	37,71
X003_A	P6.1	119665,69	487785,48	1,50	30,03	30,03	30,03
X003_B	P6.1	119665,69	487785,48	4,50	30,14	30,14	30,14
X003_C	P6.1	119665,69	487785,48	7,50	30,07	30,07	30,07
X003_D	P6.1	119665,69	487785,48	10,50	30,78	30,78	30,78
X003_E	P6.1	119665,69	487785,48	13,50	31,55	31,55	31,55
X003_F	P6.1	119665,69	487785,48	16,50	32,58	32,58	32,58
X004_A	P6.1	119656,07	487789,55	1,50	32,67	32,67	32,67
X004_B	P6.1	119656,07	487789,55	4,50	32,77	32,77	32,77
X004_C	P6.1	119656,07	487789,55	7,50	32,93	32,93	32,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
X004_D	P6.1	119656,07	487789,55	10,50	33,54	33,54	33,54
X004_E	P6.1	119656,07	487789,55	13,50	35,50	35,50	35,50
X004_F	P6.1	119656,07	487789,55	16,50	41,02	41,02	41,02
X005_A	P6.1	119653,41	487801,72	1,50	32,72	32,72	32,72
X005_B	P6.1	119653,41	487801,72	4,50	32,97	32,97	32,97
X005_C	P6.1	119653,41	487801,72	7,50	33,40	33,40	33,40
X005_D	P6.1	119653,41	487801,72	10,50	34,08	34,08	34,08
X005_E	P6.1	119653,41	487801,72	13,50	36,02	36,02	36,02
X005_F	P6.1	119653,41	487801,72	16,50	38,58	38,58	38,58
X006_A	P6.1	119659,43	487809,89	1,50	38,67	38,67	38,67
X006_B	P6.1	119659,43	487809,89	4,50	39,05	39,05	39,05
X006_C	P6.1	119659,43	487809,89	7,50	39,64	39,64	39,64
X006_D	P6.1	119659,43	487809,89	10,50	40,09	40,09	40,09
X006_E	P6.1	119659,43	487809,89	13,50	41,34	41,34	41,34
X006_F	P6.1	119659,43	487809,89	16,50	42,30	42,30	42,30
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	20,50	49,61	49,61	49,61
Y001_A	S1	119581,54	487726,50	2,50	45,97	45,16	45,16
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	23,50	48,76	48,76	48,76
Y001_B	S1	119581,54	487726,50	5,50	46,44	45,65	45,65
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	26,50	49,33	49,33	49,33
Y001_C	S1	119581,54	487726,50	8,50	46,64	46,03	46,03
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	29,50	49,61	49,40	49,40
Y001_D	S1	119581,54	487726,50	11,50	46,91	46,59	46,59
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	32,50	49,94	49,40	49,40
Y001_E	S1	119581,54	487726,50	14,50	47,26	47,18	47,18
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	35,50	49,94	49,38	49,38
Y001_F	S1	119581,54	487726,50	17,50	47,85	47,85	47,85
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	20,50	45,94	45,94	45,94
Y002_A	S1	119593,22	487719,07	2,50	43,16	43,16	43,16
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	23,50	46,49	46,49	46,49
Y002_B	S1	119593,22	487719,07	5,50	43,50	43,50	43,50
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	26,50	46,89	46,89	46,89
Y002_C	S1	119593,22	487719,07	8,50	43,68	43,68	43,68
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	29,50	46,88	46,88	46,88
Y002_D	S1	119593,22	487719,07	11,50	44,26	44,26	44,26
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	32,50	46,87	46,87	46,87
Y002_E	S1	119593,22	487719,07	14,50	44,82	44,82	44,82
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	35,50	46,85	46,85	46,85
Y002_F	S1	119593,22	487719,07	17,50	45,38	45,38	45,38
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	2,50	42,51	42,51	42,51
Y003_A	S1	119600,89	487703,06	20,50	44,70	44,70	44,70
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	5,50	42,71	42,71	42,71
Y003_B	S1	119600,89	487703,06	23,50	45,20	45,20	45,20
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	8,50	42,71	42,71	42,71
Y003_C	S1	119600,89	487703,06	26,50	45,70	45,70	45,70
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	11,50	43,18	43,18	43,18
Y003_D	S1	119600,89	487703,06	29,50	46,01	46,01	46,01
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	14,50	43,69	43,69	43,69
Y003_E	S1	119600,89	487703,06	32,50	46,00	46,00	46,00
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	17,50	44,19	44,19	44,19
Y003_F	S1	119600,89	487703,06	35,50	45,99	45,99	45,99
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	2,50	28,54	28,54	28,54
Y004_A	S1	119587,89	487690,91	20,50	30,92	30,92	30,92
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	5,50	28,54	28,54	28,54
Y004_B	S1	119587,89	487690,91	23,50	32,53	32,53	32,53
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	8,50	28,77	28,77	28,77
Y004_C	S1	119587,89	487690,91	26,50	37,49	37,49	37,49
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	11,50	28,69	28,69	28,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: D3.10 FCA - Doorkijk 3: Eindvariant_luifel h=6m (4m. overhang) UP5 - LAmax, v10
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Y004_D	S1	119587,89	487690,91	29,50	40,81	40,81	40,81
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	14,50	29,52	29,52	29,52
Y004_E	S1	119587,89	487690,91	32,50	32,66	32,66	32,66
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	17,50	29,68	29,68	29,68
Y004_F	S1	119587,89	487690,91	35,50	29,30	29,30	29,30
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	20,50	44,33	44,33	44,33
Y005_A	S1	119580,96	487698,41	2,50	41,44	41,44	41,44
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	23,50	44,58	44,58	44,58
Y005_B	S1	119580,96	487698,41	5,50	41,89	41,89	41,89
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	26,50	44,88	44,88	44,88
Y005_C	S1	119580,96	487698,41	8,50	42,17	42,17	42,17
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	29,50	45,11	45,11	45,11
Y005_D	S1	119580,96	487698,41	11,50	42,71	42,71	42,71
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	32,50	45,41	45,41	45,41
Y005_E	S1	119580,96	487698,41	14,50	43,25	43,25	43,25
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	35,50	45,70	45,70	45,70
Y005_F	S1	119580,96	487698,41	17,50	43,78	43,78	43,78
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	20,50	45,61	45,61	45,61
Y006_A	S1	119577,02	487716,36	2,50	42,71	42,71	42,71
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	23,50	46,39	46,39	46,39
Y006_B	S1	119577,02	487716,36	5,50	43,07	43,07	43,07
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	26,50	46,91	46,91	46,91
Y006_C	S1	119577,02	487716,36	8,50	43,37	43,37	43,37
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	29,50	47,10	47,10	47,10
Y006_D	S1	119577,02	487716,36	11,50	43,96	43,96	43,96
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	32,50	47,10	47,10	47,10
Y006_E	S1	119577,02	487716,36	14,50	44,48	44,48	44,48
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	35,50	47,05	47,05	47,05
Y006_F	S1	119577,02	487716,36	17,50	45,01	45,01	45,01
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	2,50	28,97	28,97	28,97
Y007_A	S1	119599,12	487693,38	20,50	32,41	32,41	32,41
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	5,50	29,08	29,08	29,08
Y007_B	S1	119599,12	487693,38	23,50	34,78	34,78	34,78
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	8,50	29,61	29,61	29,61
Y007_C	S1	119599,12	487693,38	26,50	32,72	32,72	32,72
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	11,50	30,33	30,33	30,33
Y007_D	S1	119599,12	487693,38	29,50	32,56	32,56	32,56
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	14,50	30,34	30,34	30,34
Y007_E	S1	119599,12	487693,38	32,50	33,10	32,93	32,93
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	17,50	31,28	31,28	31,28
Y007_F	S1	119599,12	487693,38	35,50	29,33	29,21	29,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 11 Invoergegevens en resultaten Vredenhofweg



Overzichtsplot verkeersaantrekkende werking

Model: Marktkwartier - Eindvariant - Verkeersaantr. Noord - Letm
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	Naam	Omschr.	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))
Vredenhofweg: AO	01	Vredenhofweg: AO	Referentiewegdek	50	50	50	50	50
Vredenhofweg: Plan	11	Vredenhofweg: Plan	Referentiewegdek	50	50	50	50	50

Model: Marktkwartier - Eindvariant - Verkeersaantr. Noord - Letm
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%LV(D)	%MV(D)	%ZV(D)	%Int(A)
Vredenhofweg: AO	50	50	50	50	2222,64	6,43	79,14	10,96	9,90	2,47
Vredenhofweg: Plan	50	50	50	50	3984,48	7,26	70,50	15,17	14,33	0,79

Model: Marktkwartier - Eindvariant - Verkeersaantr. Noord - Letm
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	%LV(A)	%MV(A)	%ZV(A)	%Int(N)	%LV(N)	%MV(N)	%ZV(N)	LV(D)	MV(D)	ZV(D)	LV(A)
Vredenhofweg: AO	87,93	6,67	5,40	1,62	69,81	15,88	14,32	113,17	15,67	14,16	48,24
Vredenhofweg: Plan	69,95	15,45	14,59	1,21	36,00	32,91	31,09	204,00	43,90	41,47	22,00

Model: Marktkwartier - Eindvariant - Verkeersaantr. Noord - Letm
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	MV(A)	ZV(A)	LV(N)	MV(N)	ZV(N)
Vredenhofweg: AO	3,66	2,96	25,06	5,70	5,14
Vredenhofweg: Plan	4,86	4,59	17,38	15,89	15,01

Model: Marktkwartier - Eindvariant - Verkeersaantr. Noord - Letm
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	Vredenhofweg 5A	119335,55	488619,05	4,50	--	--	--	--	--	Ja

Rapport: Resultatentabel
Model: Marktkwartier - Eindvariant - Verkeersaantr. Noord - Letm
LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: 01_A - Vredenhofweg 5A
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
01_A	Vredenhofweg 5A	119335,55	488619,05	4,50	67,91	60,15	62,41	72,41
Groep	Vredenhofweg: AO	0,00	0,00	0,00	62,56	57,44	57,36	67,36
Groep	Vredenhofweg: Plan	0,00	0,00	0,00	66,41	56,82	60,78	70,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Marktkwartier - Eindvariant - Verkeersaantr. Noord - Lden
LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: 01_A - Vredenhofweg 5A
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Vredenhofweg 5A	119335,55	488619,05	4,50	67,91	60,15	62,41	69,75
Groep	Vredenhofweg: AO	0,00	0,00	0,00	62,56	57,44	57,36	64,78
Groep	Vredenhofweg: Plan	0,00	0,00	0,00	66,41	56,82	60,78	68,08

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Avecc de Bondt

onderzoekt ontwerpt adviseert

Bijlage 8 Advies Omgevingsdienst geluid m.b.t. ruimtelijke inpassing

Notitie

Omgevingsdienst noordzeekanaalgebied

Aan: Gemeente Amsterdam, Directie Grond en Ontwikkeling.

Van: Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied, EMD.

Zaaknr. 10749431
Datum: 22-08-2022
Revisie: 7
Status : definitief

Betreft : Advies geluid m.b.t. ruimtelijke inpassing Food Center Amsterdam

Aanleiding

In het kader van de herontwikkeling van het Food Center Amsterdam (hierna FCA) is door de gemeente Amsterdam aan de ODNZKG (hierna OD) de vraag voorgelegd te adviseren m.b.t. de uitvoerbaarheid van het uitwerkingsplan zoals dat nu voor FCA is opgesteld. De vraag richt zich op het aspect geluid. Uit onderzoek blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van FCA op de bestaande woningen, de ligplaatsen en de nog uit te werken nieuwbouw ten zuiden van FCA, hoger is dan de richtwaarden overeenkomstig het beoordelingskader voor geluid uit de VNG handreiking 'Bedrijven en milieuzonering' (2009) en hoger dan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit.

Voor de herontwikkeling van het huidige FCA is in 2016 een bestemmingsplan met uitwerkingsplicht vastgesteld. Het hele gebied zal met een viertal uitwerkingsplannen worden vastgesteld (twee voor de woningbouw en twee voor de realisatie van het bedrijventerrein FCA). Op dit moment is het uitwerkingsplan voor FCA in concept gereed.

Ten behoeve van de onderbouwing op het aspect geluid van het uitwerkingsplan zijn de volgende documenten opgesteld.

- De motivatie/aanvaardbaarheid van de geluidniveaus vanwege FCA, zoals die is opgenomen in de toelichting van het uitwerkingsplan FCA – 1e uitwerking,
- Akoestisch onderzoek Food Center Amsterdam Bedrijfsgeluid, Aveco de Bondt, 16021207_AdB_RAP_0101_V6.0, d.d. 19 augustus 2022,
- Meetrapport Foodcenter Amsterdam, M+P,M+P.AVEC.22.01, d.d. 19 augustus 2022.

Beoordeling aanvaardbaarheid geluidniveaus FCA

De drie genoemde rapporten zijn eerder door de OD beoordeeld. Deze rapporten zijn volledig en geven naar oordeel van de OD voldoende informatie om te komen tot een afgewogen besluit voor de ontwikkeling van het FCA terrein en daarmee de aanvaardbaarheid van de geluidbelasting die daarmee zal worden veroorzaakt op de omliggende bestaande woningen en ligplaatsen en toekomstige woningen op het Marktkwartier.

In de toelichting bij het Uitwerkingsplan FCA – 1e uitwerking wordt uitgebreid ingegaan op het proces dat is gestart met het vaststellen van het 'Ambitie document' door de raad in 2010 met de richtinggevende keuzes voor de indeling van het gebied.
Bij het tot stand komen van het huidige uitwerkingsplan is een aantal keuzes gemaakt en zijn uitgangspunten toegepast die direct van invloed zijn op de inrichting van het gebied. De belangrijkste zijn:

- de hoofdentree van FCA dient aan de noordzijde te komen liggen met als doel de bewoners aan de J.v. Galenstraat te ontlasten;
- realisatie van een centrale Handelsstraat met ontvlechting van bezoekers- en vrachtverkeer t.b.v. verkeersveiligheid;
- scheiding van voedselstromen i.v.m. NVWA eisen;
- realiseren van aaneengesloten handelsgebouw met een marktfunctie voor bezoekers aan de voorzijde langs de Centrale handelsstraat en bevoorrading aan de achterzijde langs de Expeditiestraat Oost
- het behoud van een aantal bestaande gebouwen in het middendeel van het gebied waaronder het Koelhuis en de Centrale Markthal i.v.m. hun monumentale status.

Naar oordeel van de OD geeft de toelichting bij het UP een compleet beeld van de uitgangspunten die eerder in het proces zijn vastgesteld en die direct van invloed zijn geweest op de terreinindeling van FCA.

De toelichting geeft een goed inzicht welke afwegingen er gemaakt zijn bij het ontwerp van het terrein. De conflicterende ontwerpeisen m.b.t. de verkeersveiligheid, de voedselveiligheid en het behoud van monumentale panden worden goed in beeld gebracht.

Een alternatieve indeling van FCA, waarbij de geluidbelasting van de omgeving wordt beperkt of verplaatst, blijkt niet te kunnen voldoen aan de eisen met betrekking tot verkeers- en voedselveiligheid.

Voor de woonomgeving rond FCA geldt een richtwaarde van 50 dB(A) (etmaalwaarde [(1)]) De richtwaarde voor de nachtperiode bedraagt 40 dB(A) (stap 2, VNG). Zonder het treffen van geluidmaatregelen treedt aan de oostzijde van FCA bij 239 woningen en ligplaatsen een geluidbelasting op die hoger is dan de richtwaarde van 50 dB(A) (etmaalwaarde) en bij 184 woningen en ligplaatsen treden er geluidpieken op die hoger zijn dan de richtwaarde van 60 dB(A) in de nachtperiode. Bij 135 woningen en ligplaatsen is de geluidbelasting hoger dan 55 dB(A). Het betreft daarbij de woningen aan de Van Bossestraat, het Van Bossepad, het noordelijk deel van de Visseringstraat en de ligplaatsen aan het van Bossepad en het Oostelijk Marktkanaal. Ook bij de nog te ontwikkelen woningbouw ten zuiden van FCA wordt niet voldaan aan de richtwaarde van de handreiking. De bedrijfsactiviteiten die bepalend zijn voor de geluidbelasting vinden hoofdzakelijk plaats tussen 03:00 en 11:00 uur. In de nachtperiode (van 23:00 uur tot 07:00 uur) is het langtijd gemiddelde beoordelingsniveau hoger dan 45 dB(A).

Ook aan de westzijde van FCA en bij de bedrijfswoningen aan de Slingelandstraat (noordzijde) treedt een overschrijding op van de richtwaarde van 50 dB(A) (etmaalwaarde).

Om de geluidbelasting naar de omgeving te beperken is een aantal geluidmaatregelen onderzocht. De haalbaarheid van de onderzochte maatregelen wordt in de toelichting onderbouwd. De toelichting bevat voldoende informatie om t.a.v. de te treffen maatregelen een goede afweging te maken.

Voor de herontwikkeling van FCA is gekozen voor een breed pakket van maatregelen. Maatregelen in de bedrijfsvoering, aan de bron en een uitgebreid pakket aan maatregelen dat nodig is om de geluidoverdracht naar de omgeving te beperken. Op meerdere plaatsen rond het terrein worden geluidschermen geplaatst. Om de geluidbelasting aan de oostkant van het terrein te beperken wordt een geknikt geluidscherm van 6 meter hoog langs de Expeditiestraat gerealiseerd. Aanvullend zal de oostgevel van het bedrijfsgebouw Oost worden bekleed met absorberend materiaal. Hiermee worden reflecties tegen dit gebouw zoveel mogelijk voorkomen. Met deze maatregelen worden de geluidsniveaus rond het terrein in belangrijke mate gereduceerd.

Bij de ligplaatsen aan de westkant van FCA wordt de geluidbelasting teruggebracht en wordt voldaan aan de richtwaarde van de VNG.

Bij de vier bedrijfswoningen aan de Slingelandstraat wordt t.a.v. het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau voldaan aan de richtwaarden van stap 3. De geluidpieken voldoen niet aan de richtwaarde van stap 3. Omdat redelijkerwijs geen maatregelen mogelijk zijn om de piekgeluiden te beperken en verder afscherming van het geluid geen reële oplossing is, wordt het optreden van deze geluidpieken toelaatbaar geacht (stap 4 uit de handreiking van de VNG).

Op de hoog gelegen verdiepingen aan de Van Bossestraat, het Van Bossepad en de Visseringstraat, bedraagt voor 75 woningen de geluidbelasting tussen de 51 dB(A) en 54 dB(A) (etmaalwaarde). In de nachtperiode (23:00 uur tot 07:00 uur) bedraagt het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau daarmee 41 dB(A) tot 44 dB(A).

Om te kunnen voldoen aan stap 3 van het beoordelingskader voor geluid uit de VNG handreiking "bedrijven en milieuzonering" is de geluidbelasting, van 51 dB(A) tot 54 dB(A) bij 75 woningen, nader onderbouwd.

Deze onderbouwing en de gemaakte afweging bij vaststelling van het uitwerkingsplan zijn leidend in de afweging die het bevoegd gezag maakt bij het opleggen van maatwerkvoorschriften in het kader van het Activiteitenbesluit.

Om inzicht te krijgen in de huidige geluidsituatie ten gevolge van FCA zijn door adviesbureau M+P geluidmetingen uitgevoerd nabij de Van Bossestraat, het Van Bossepad en de Visseringstraat. Uit het meetrapport blijkt dat, in de vroege ochtenduren (tussen 03:00 en 07:00 uur), ten gevolge van FCA, gemiddelde geluidniveaus op treden van 48 dB(A) tot 58 dB(A). Het geluidniveau verschilt enigszins per meetpunt, waarbij de laagste geluidniveaus optreden aan de zuidkant van FCA (Visseringstraat) en de hoogste niveaus nabij het Van Bossepad. Hierbij wordt nog opgemerkt dat de genoemde niveaus optreden bij een meewind situatie en gezien de relatief korte meettijd een indicatief karakter hebben.

Uit het meetrapport blijkt ook dat overdag en 's avonds de geluidniveaus vanwege FCA niet gemeten kunnen worden. Overdag en 's avonds zijn bij FCA er nauwelijks bedrijfsactiviteiten en het omgevingsgeluid bepaalt in belangrijke mate het heersende geluidniveau.

In de nieuwe situatie zal het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau maximaal 41 dB(A) tot 44 dB(A) in de nachtperiode bedragen. Omdat dit een gemiddeld niveau is over de gehele nachtperiode, zal het gemiddelde geluidniveau tussen 03:00 en 7:00 zal ca. 44dB(A) tot 47dB(A) bedragen. Gezien de relatief korte afstand tussen de maatgevende geluidbronnen en woningen met een waarneemhoogte van 10 meter is de invloed van de windrichting beperkt.

Tijdens de metingen zijn geluidpieken geconstateerd die de grenswaarde van 60 dB(A) in de nachtperiode overschrijden. Observaties tijdens de metingen wijzen uit dat de pieken onder andere worden veroorzaakt door vermijdbare handelingen zoals het vallen van pallets, rolgeluid karren enz. Zoals ook verwoord in het akoestisch rapport zullen deze piekgeluiden dankzij de efficiëntere inrichting van het terrein en met het naleven van gedragsregels minder optreden dan wel worden voorkomen. Daarnaast zullen handelingen met karren en pallets zich verplaatsen naar het middengebied van FCA waardoor in de woonomgeving deze niveaus zullen afnemen.

Ten zuiden van FCA wordt een nieuw woningbouwplan ontwikkeld. Uit de onderzoeken blijkt dat op de gevels van deze nieuwe woonblokken, die gericht zijn op FCA, hoge geluidniveaus gaan optreden vanwege het FCA. Op woonblok S3 treedt een geluidbelasting op van maximaal 63 dB(A). Maar ook op andere blokken is de geluidbelasting veelal hoger dan de richtwaarde van 50 dB(A). Deze hoge geluidbelastingen worden met name veroorzaakt door de korte afstand tussen de geprojecteerde bouwblokken en FCA. Bouwblok S3 heeft rechtstreeks zicht op de Expeditie straat, het parkeerdek en de Handelsstraat. De fysieke ruimte biedt geen mogelijkheden voor het plaatsen van extra afscherming richting de te ontwikkelen bouwblokken.
Zoals ook verwoord in het akoestisch rapport zal bij de verdere uitwerking van dit plan voldoende aandacht geschonken moeten worden aan de te treffen akoestische maatregelen aan de woningen welke noodzakelijk zullen zijn om een goed woon- en leefklimaat te waarborgen.

Maatwerk Activiteitenbesluit

Zoals eerder door ons aangegeven is de vraag of een koepelmelding kan worden toegepast bij FCA als coöperatie nog een juridische discussie. Met het vast te stellen uitwerkingsplan kan niet worden voorzien in regelgeving m.b.t. het al of niet toepasbaar zijn van een koepelmelding. In die zin is het al of niet toepassen van de koepelmelding minder relevant voor de beoordeling van de uitvoerbaarheid van het uitwerkingsplan. Op

een later moment zal invulling gegeven moeten worden hoe een melding zal worden vertaald naar de regelgeving van het Activiteitenbesluit of straks de Omgevingswet.

Los daarvan bieden de afwegingen die gemaakt worden bij vaststelling van het uitwerkingsplan voldoende onderbouwing voor het opleggen van maatwerkvoorschriften. Met de onderzoeken die ten grondslag liggen aan de gemaakte afweging t.a.v. de mogelijk te treffen geluidmaatregelen en de aanvaardbaarheid van een geluidbelasting tussen de 51 en 54 dB(A) bij maximaal 75 woningen, hetgeen wordt ondersteund door de uitgevoerde geluidmetingen, is het aannemelijk dat hierop gebaseerd maatwerk goed verdedigbaar is bij bezwaar en beroep.

Conclusie

Met de herinrichting van FCA ontstaat de volgende situatie.

- Voor een groot deel van de bestaande woningen en alle ligplaatsen voldoet de geluidbelasting aan de richtwaarden van de handreiking van het VNG en de grenswaarden van het Activiteitenbesluit.
- Ondanks het indicatieve karakter van de uitgevoerde geluidmetingen blijkt dat ook in de huidige geluidsituatie FCA een relevante geluidbelasting veroorzaakt die niet lager is dan nu wordt berekend op basis van de nieuwe situatie.
- Dat het mag worden verondersteld dat met de herinrichting van het terrein en de getroffen geluidmaatregelen de geluidbelasting voor een groot aantal woningen en dan met name bij de woonschepen en de lager gelegen woningen zal afnemen t.o.v. de huidige situatie.
- Bij 75 woningen, op de hoog gelegen verdiepingen aan de Van Bossestraat, treedt een geluidbelasting op van 51 dB(A) tot 54 dB(A). Deze belasting wordt in belangrijke mate bepaald door de bedrijfsactiviteiten tussen 03:00 en 07:00 uur. Op basis van de geluidberekeningen en metingen ligt het niet in de verwachting dat woningen een hogere geluidbelasting gaan ondervinden dan nu reeds het geval is.
- De nog te ontwikkelen woningbouw aan de zuidzijde van FCA ondervindt een geluidbelasting vanwege FCA die op veel plaatsen aanzienlijk hoger is dan de richtwaarde van de VNG.
- Bij de nog te ontwikkelen woningbouw, aan de zuidzijde van FCA, treden vanwege FCA geluidpieken op die op veel plaatsen aanzienlijk hoger zijn dan de richtwaarde van de VNG.
- Om bij de nieuwe woningen een goed woon en leefklimaat te kunnen borgen zullen goede keuzes gemaakt moeten worden t.a.v. de indeling van de woningen en de mogelijk te treffen gevelmaatregelen (b.v. het zoveel als mogelijk voorkomen van geluidgevoelige ruimten aan de zijde van FCA en het zo nodig het toepassen van dove gevels.

Met het vaststellen van het uitwerkingsplan wordt de herinrichting van het Food Centrum mogelijk gemaakt.

Er is sprake van een goede onderbouwing van de gekozen inrichting van het FCA terrein. De keuze van de te treffen geluidmaatregelen worden goed gemotiveerd. Met de realisatie van het plan ontstaat een geluidsituatie waar bij de meeste woningen wordt voldaan de richtwaarde van de VNG (stap 2). De maximale geluidbelasting die bij bestaande woningen zal optreden is niet hoger is dan 55 dB(A). Daarmee wordt voldaan aan stap 3 uit de handreiking van de VNG. Naar ons oordeel is het uitwerkingsplan voldoende onderbouwd en gemotiveerd. Om die reden is het uitwerkingsplan naar ons oordeel in beginsel uitvoerbaar.

Los van de discussie of het juridisch mogelijk zal zijn de coöperatie FCA als koepelmelding te vergunnen, bieden de afwegingen die gemaakt zijn bij vaststelling van het uitwerkingsplan voldoende onderbouwing voor het opleggen van maatwerkvoorschriften.
Met de onderzoeken die ten grondslag liggen en de gemaakte afweging t.a.v. van de mogelijke geluidmaatregelen en de aanvaardbaarheid van een geluidbelasting tussen de 51 en 54 dB(A) bij maximaal 75 woningen, is het aannemelijk dat hierop gebaseerd maatwerk goed verdedigbaar is bij bezwaar en beroep.

Om de nieuwe woningen aan de zuidkant van FCA te kunnen ontwikkelen zullen goede keuzes gemaakt moeten worden om een goed woon- en leefklimaat te kunnen borgen.

(1) De geluidbelasting wordt uitgedrukt in een etmaalwaarde.
Dit is de hoogste van de volgende waarden:

- het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau over de dagperiode,
- het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau over de avondperiode + 5 dB,
- het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau over de nachtperiode + 10 dB.

Bijlage 9 Akoestisch onderzoek school en horeca

Aveco de Bondt
onderzoekt ontwerpt adviseert

Akoestisch onderzoek Food Center Amsterdam en Marktkwartier

School, horeca en cumulatie

datum 12 mei 2022

projectnummer 16021207

Rapport

Aveco de Bondt BV
Burgemeester van der Borchstraat 2, 7451 CH Holten
Postbus 64, 7450 AB Holten
T +31 548 85 33 33
avecodebondt.nl

Akoestisch onderzoek Marktkwartier en FCA

project	Akoestisch onderzoek Food Center Amsterdam en Marktkwartier
projectnummer	16021207
projectleider	Ramon Nieborg
opdrachtgever	Marktkwartier CV
postadres	Postbus 1564 3430 BN Nieuwegein
contactpersoon	Mona Rademaker
status	Gecontroleerd
versie	1.0
auteur	Ramon Nieborg
paraaf gecontroleerd	Marktkwartier CV

datum	12 mei 2022
referentie	16021207_AdB_RAP_0201_v1.0

Inhoudsopgave

1 Inleiding 1

2 Geluid door alles-in-één-school 2
2.1 Inleiding 2
2.2 Wet ruimtelijke ordening 3
2.3 Activiteitenbesluit milieubeheer 4
2.4 Uitgangspunten 5
2.5 Resultaten 6
2.6 Toetsing Wro 8
2.7 Toetsing Activiteitenbesluit 9

3 Geluid door horeca met de mogelijkheid van een buitenterras 10
3.1 Inleiding 10
3.2 Uitgangspunten 11
3.3 Afwegingskader aanvaardbaarheid geluid 11
3.4 Toetsing Wro 11
3.5 Conclusie 12

4 Cumulatie in het kader van een goede ruimtelijke ordening 13
4.1 Inleiding 13
4.2 Resultaten 13
4.3 Conclusie 13

Bijlagen
Bijlage 1 Invoergegevens school
Bijlage 2 Resultaten school

1 Inleiding

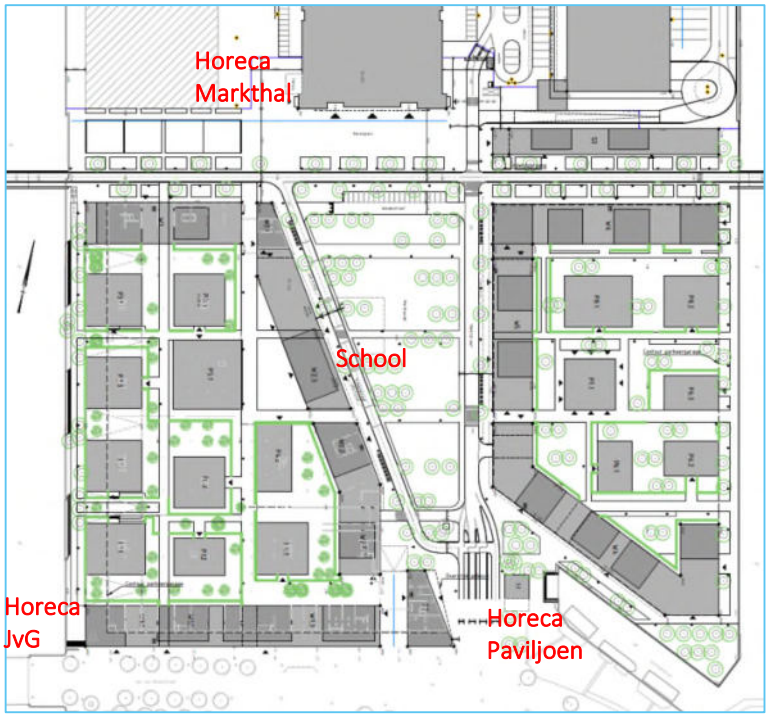
In het vastgestelde bestemmingsplan voor het Food Center Amsterdam (FCA) uit 2016 is op hoofdlijnen uitgegaan van een gerevitaliseerd bedrijventerrein aan de zijde van de Haarlemmerweg (noordzijde, vanaf nu "FCA" genoemd) en een nieuw woongebied met een alles-in-één-school aan de zijde van de Jan van Galenstraat (zuidzijde, vanaf nu "Marktkwartier" genoemd).

Voor het nieuwe FCA is besloten dat deze hoofdactiviteiten plaats blijven vinden op dezelfde locatie, maar dan geïntensiveerd/compacter en verschoven naar het noorden. Hierdoor wordt aan de zuidzijde nieuwbouw van woningen mogelijk gemaakt. De indeling van het FCA wordt gewijzigd, waardoor de (geluidrelevante) activiteiten op andere plekken plaatsvinden. De bestaande Markthal wordt gerenoveerd en ingezet voor verschillende programma's zoals bedrijven, horeca, hotel en detailhandel.

Omdat de planvorming ten tijde van het opstellen van het bestemmingsplan nog niet voldoende was uitgekristalliseerd, zijn uit te werken bestemmingen opgenomen voor zowel het bedrijvendeel als het nieuwe woongebied. Dat houdt in dat eerst één of meerdere uitwerkingsplannen moeten worden vastgesteld alvorens deze gebouwd en in gebruik kunnen worden genomen. Ten behoeve van de uitwerkingsplannen dient hiervoor een aantal onderzoeken te worden uitgevoerd. Een van de aspecten die hiervoor moet worden onderzocht, is het aspect geluid.

Voor geluid worden de onderstaande onderdelen onderscheiden waarvoor in het kader van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) de aanvaardbaarheid van het geluid is beoordeeld. Dit is het geluid door:

1. De alles-in-één-school op de nieuwe woningen in het Marktkwartier (hoofdstuk 2);
2. Horeca, met mogelijkheid van een buitenterras, op de nieuwe woningen in het Marktkwartier en op de bestaande woningen en woonschepen in de omgeving (hoofdstuk 3);
3. De gecumuleerde geluidbelastingen in het kader van een goede ruimtelijke ordening (hoofdstuk 4).



Figuur 1.1: Plangebied Marktkwartier met school en horeca

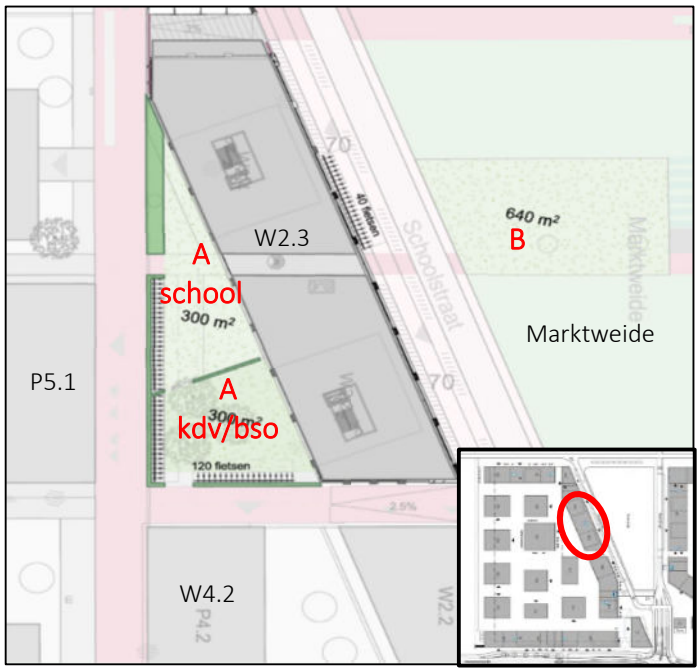
2 Geluid door alles-in-één-school

2.1 Inleiding

Voor de huisvesting van de alles-in -één-school (basisschool, buitenschoolse opvang (BSO) en kinderdagverblijf (KDV), hierna te noemen: de school) waren twee potentiële locaties aangewezen. Deze bevinden zich in het westelijk deel van Marktkwartier, vanwege de praktische overweging dat de school in gebruik moet zijn bij ingebruikname van maximaal 50% van het totaal aantal woningen.

De eerste locatie bevond zich op het zuidwestelijke deel van FCA, ten westen van de Markthal. Dit deel van het terrein ligt buiten het plangebied waardoor dit schoolgebouw mogelijk in een latere bouwfase terecht komt en daardoor niet geschikt als locatie voor de school. De tweede locatie, die in dit onderzoek is beschouwd, bevindt zich in één van de wandgebouwen (W2.3) grenzend aan de Marktweide. Deze locatie geeft de school een prominent gezicht naar de Marktweide en naar de stad. De voor de gevel van de school langslopende fietsroute maakt de school uitstekend bereikbaar op deze plek. De grote buitenspeelplaats bevindt zich pal voor de school in de Marktweide. Voor de jongste kinderen (kleuters en onderbouw) zal een omsloten buitenspeelvoorziening in het woonhof worden voorzien. Deze grenst direct aan het gebouw en heeft een omsloten en beschermd karakter in vergelijking met de meer open en op de wijkgerichte speelplaats in de Marktweide.

De school is voorzien op de begane grond en eerste verdieping. In het stedenbouwkundige kader zijn twee buitenterreinen voorzien waar de kinderen kunnen buiten spelen. Een terrein (A) direct aan de westzijde van het gebouw W2.3 en een terrein (B) aan de oostzijde dat is gelegen op het openbare groen (Marktweide). Op het speelterrein A wordt alleen door kinderen van de onderbouw gespeeld van de basisschool en BSO en het KDV. Op terrein B wordt alleen door (oudere) kinderen van de midden- en bovenbouw gespeeld. De keuze voor de ligging van deze buitenspeelterreinen zijn vastgelegd in het programma van eisen voor de school (integraal kind centrum). Hierin staat dat de speelruimtes voor kinderdagverblijf en de onderbouw van de basisschool direct verbonden moeten zijn aan het gebouw. De speelruimte voor de midden- en bovenbouw mag ook “los” liggen van het gebouw en is geprojecteerd in de Marktweide. In de onderstaande figuur zijn beide speelterreinen weergegeven.



Figuur 2.1: locatie school en de twee buitenspeelterreinen

2.2 Wet ruimtelijke ordening

In dit onderzoek wordt ten behoeve van de uitwerkingsplannen beoordeeld of in het kader van een goede ruimtelijke ordening sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat bij de woningen.

Bij de beoordeling of sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat wordt aangesloten op het toetsingskader voor geluid uit de VNG-handreiking 'Bedrijven en milieuzonering'. In deze beoordeling worden alle activiteiten beschouwd die plaatsvinden op het terrein van de school.

In het bestemmingsplan is een uitwerkingsregel opgenomen dat als eerste stap moet worden onderzocht of zich, volgens de VNG-handreiking, binnen de richtafstanden van de toegestane milieucategorieën woningen of woonschepen bevinden. De regel luidt dat rekening dient te worden gehouden met de richtafstanden in Staat van Bedrijfsactiviteiten van het bestemmingsplan waarbij de richtafstand één categorie lager mag zijn vanwege de ligging in gemengd (stedelijk) gebied.

Het toetsingskader voor geluid uit de VNG-handreiking 'Bedrijven en milieuzonering' bestaat uit 4 stappen.

Stap 1: beoordeling richtafstanden van de toegestane milieucategorieën

De eerste stap houdt in dat wordt getoetst aan de richtafstand. De richtafstand voor de school is 10 meter voor gemengd gebied.

Uit het ontwerp blijkt het buitenspeelterrein A zich onder de woningen van woonblok W2.3 bevinden en dat de woonblokken aan de zuid- en westzijde zich binnen een afstand van 10 meter van het buitenspeelterrein A bevinden. Buitenspeelterrein B bevindt zich op een afstand van circa 13 meter van het woonblok W2.3.

Voor de school is akoestisch onderzoek uitgevoerd om te bepalen of de geluidniveaus van de school door speelterrein A aanvaardbaar zijn. Hoewel terrein B zich op een afstand van meer dan 10 meter van de nieuwe woningen bevindt, volledigheidshalve ook het geluid door speelterrein B beschouwd.

Stap 2: beoordeling geluidniveaus aan richtwaarden

In stap 2 wordt de aanvaardbaarheid van het geluid beoordeeld. Hiervoor wordt onderzocht welke geluidniveaus optreden bij de nieuwe woningen en welke geluidbeperkende maatregelen redelijkerwijs kunnen worden getroffen.

De richtwaarden uit tabel 2.1 gelden als er wordt uitgegaan van het omgevingstype 'gemengd gebied' ter plaatse van de woningen. Het toetsen aan deze richtwaarden geldt als stap 2.

Tabel 2.1: Richtwaarden VNG-handreiking (stap 2)

Dosismaat	Richtwaarden [dB(A)]		
	Dagperiode (7u-19u)	Avondperiode (19u-23u)	Nachtperiode (23u-7u)
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)	50	45	40
Maximaal geluidniveau (L_{Amax})	70	65	60
Verkeersaantrekkende werking (L_{Aeq})	50	45	40

Stap 3: beoordeling geluidniveaus aan grenswaarden

Als stap 2 niet toereikend is, dan is inpassing mogelijk bij een geluidniveau op woningen van ten hoogste de waarden in tabel 2.2. Deze stap houdt in dat, indien gemotiveerd, er sprake is van een aanvaardbare situatie indien aan de normstelling uit deze tabel 2.2 is voldaan.

Tabel 2.2: Hogere richtwaarden VNG-handreiking (stap 3)

Dosismaat	Hogere richtwaarden [dB(A)]		
	Dagperiode (7u-19u)	Avondperiode (19u-23u)	Nachtperiode (23u-7u)
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)	55	50	45
Maximaal geluidniveau (L_{Amax})	70	65	60
Verkeersaantrekkende werking (L_{Aeq})	65	60	55

Stap 4: afwijken van grenswaarden op basis van bestuurlijke afweging

Bij een hoger geluidniveau dan aangegeven in stap 3 zal inpassing uitsluitend mogelijk zijn op basis van een bestuurlijke afweging. Hiervoor is grondig onderzoek, onderbouwing en motivering noodzakelijk.

2.3 Activiteitenbesluit milieubeheer

Ten aanzien van de beoordeling van het geluid door de school wordt getoetst aan de grenswaarden in het Activiteitenbesluit milieubeheer. Hierin is specifiek beschreven welke activiteiten moeten worden beschouwd.

Het geluid van het de school dient te voldoen aan de grenswaarden zoals opgenomen in het Activiteitenbesluit. In tabel 2.3 zijn de grenswaarden weergegeven. Om aan te tonen dat na het doorlopen van het ruimtelijk spoor ook de 'vergunbaarheid' aannemelijk is, is ook beoordeeld of aan het beoordelingskader uit het Activiteitenbesluit kan worden voldaan en de school niet wordt beperkt in zijn bedrijfsvoering.

Tabel 2.3: Grenswaarden Activiteitenbesluit

Dosismaat	Grenswaarden [dB(A)]		
	Dagperiode (7u-19u)	Avondperiode (19u-23u)	Nachtperiode (23u-7u)
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)	50	45	40
Maximaal geluidniveau (L_{Amax})	70	65	60
Verkeersaantrekkende werking (L_{Aeq})	50	45	40

Menselijk stemgeluid is in het Activiteitenbesluit uitgesloten van beoordeling. Omdat het geluid van spelende en schreeuwende kinderen hinderlijk kan zijn voor de omgeving, zijn, in het kader van een goede ruimtelijke ordening, deze geluidniveaus wel onderzocht.

In artikel 2.20 geeft het Activiteitenbesluit de mogelijkheid om af te wijken van deze grenswaarden. Dit dient uiteraard te worden gemotiveerd. Er is geen maximum gesteld hoe hoog deze waarden mogen zijn. Wel moet bij overschrijding van de grenswaarden aanvullend worden onderzocht of het geluid in woningen voldoet aan de grenswaarden die daarvoor gelden.

2.4 Uitgangspunten

Het bepalende geluid van de school is het stemgeluid zijn van spelende en schreeuwende kinderen. Het geluid door de overige geluidbronnen van de school (zoals bijvoorbeeld afzuiginstallaties) zal niet relevant c.q. maatgevend zijn ten opzichte van het stemgeluid.

Voor de basisschool is uitgegaan van totaal 400 kinderen, waarvan 120 onderbouw en 280 midden/bovenbouw. Voor de BSO is uitgegaan van 50 kinderen (waarvan 50% onderbouw en 50% midden/bovenbouw) en voor het KDV is uitgegaan van maximaal 100 kinderen.

Volgens opgave van de gemeente kunnen de onderstaande speeltijden worden aangehouden voor de basisschool, BSO en KDV:

1. Basisschool (08:30 - 15:30 uur)
   - Onderbouw (speelterrein A):
     - Scenario 1: 2x per dag spelen 120 kinderen 0,5 uur buiten op terrein A (effectief 1 uur);
     - Scenario 2: gehele dag spelen 60 kinderen buiten op terrein A (effectief 6 uur).
   - Midden- en bovenbouw (speelterrein B):
     - Scenario 1: 2x per dag spelen 280 kinderen 0,5 uur buiten op terrein B (effectief 1 uur);
     - Scenario 2: 8x per dag spelen 90 kinderen 0,5 uur buiten op terrein B (effectief 4 uur);
     - Scenario 3: gehele dag spelen 50 kinderen buiten op terrein B (effectief 6 uur).
2. BSO (15:30 - 19:00 uur):
   - Onderbouw (speelterrein A);
     - Gehele dag spelen 25 kinderen buiten op terrein A (effectief 3 uur).
   - Midden- en bovenbouw (speelterrein B);
     - Gehele dag spelen 25 kinderen buiten op terrein B (effectief 3 uur).
3. KDV (08:00 - 19:00 uur). Dit zijn peuters die spelen op speelterrein A:
   - Gehele dag spelen 100 kinderen buiten op terrein A (effectief 8 uur).

De volgende uitgangspunten zijn gehanteerd voor de geluidberekeningen (bijlage 1):

- Voor het geluidvermogen van spelende kinderen is aangesloten op het artikel van Tennekes[1] waarin voor schoolpleinen een gemiddeld bronvermogen per kind een bandbreedte van 80-87 dB(A) wordt gehanteerd. Een basisschool kent echter drie categorieën waarvoor in de regel de volgende geluidvermogens worden gebruikt:
  - Bovenbouw (groepen 6 t/m 8): 85 dB(A) per kind;
  - Middenbouw (groepen 3 t/m 5): 80 dB(A) per kind;
  - Onderbouw (groepen 1 t/m 2): 75 dB(A) per kind.
- Voor het geluidvermogen voor kinderdagverblijven (peuters) wordt 70 dB(A) per kind gebruikt.
- Niet alle kinderen zullen tegelijkertijd geluid maken tijdens het spelen en het grootste deel zal weinig geluid maken. Op de speelterreinen is ervan uitgegaan dat 1 op de 4 kinderen die buiten speelt tegelijkertijd geluid maakt (25%). Voor het bepalen van het bronvermogen is de geluidproductie hiervoor gecorrigeerd;
- Voor het bronvermogen van het piekniveau is 101 dB(A) voor de onderbouw (terrein A) gehanteerd en 105 dB(A) voor de midden- en bovenbouw (terrein B);

[1] Journaal Geluid december 2009, nr. 10.

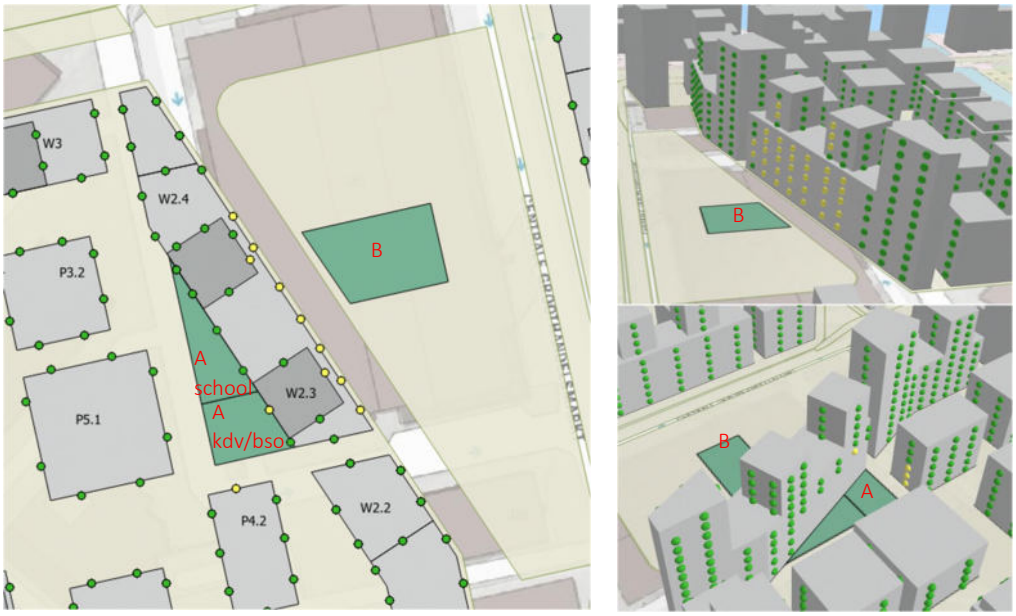
- In de onderstaande tabel zijn de gehanteerde gegevens samengevat met de scenario's die voor geluid worden beschouwd.

Tabel 2.4: Uitgangspunten stemgeluid buitenspeelterreinen

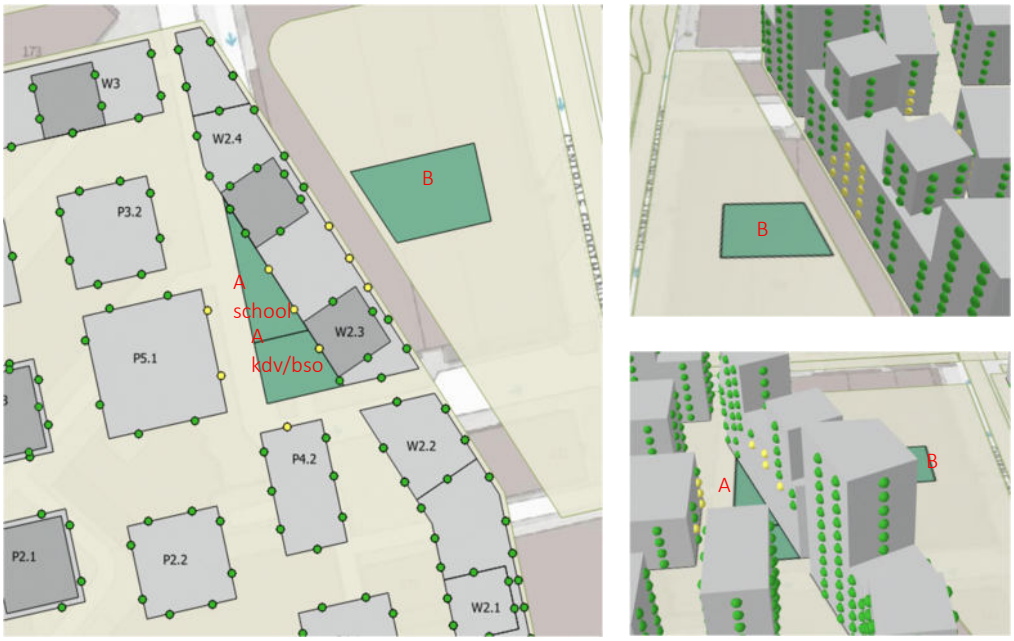
Locatie	Terrein A (peuters en onderbouw)				Terrein B (midden- en bovenbouw)			
	Basisschool		KDV	BSO	Basisschool			BSO
Scenario	1	2			1	2	3	
Scenario	1	2			1	2	3	
Bronvermogen per kind [dB(A)]	75	75	70	75	85	85	85	85
Totaal aantal kinderen	120	60	100	25	280	90	50	25
Percentage tegelijk praten/schreeuwen	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
Totale bronvermogen $L_{Ar,LT}$ [dB(A)]	**89,8**	**86,8**	**84,0**	**83,0**	**103,5**	**98,5**	**96,0**	**93,0**
Speeltijd [uur]	0,5	0,5	8	3	0,5	0,5	0,5	3
Aantal keer speeltijd	2	12	1	1	2	8	12	1
Totale effectieve speeltijd [uur]	**1**	**6**	**8**	**3**	**1**	**4**	**6**	**3**
Bronvermogen piek L_{Amax} [dB(A)]	**101 dB(A)**				**105 dB(A)**			

2.5 Resultaten

In de figuur 2.2 en figuur 2.3 zijn de resultaten voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau gevisualiseerd van scenario 1 en 2. Uit de uitgebreide resultaten (zie bijlage 2) blijkt dat de langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) in scenario 3 niet maatgevend zijn.



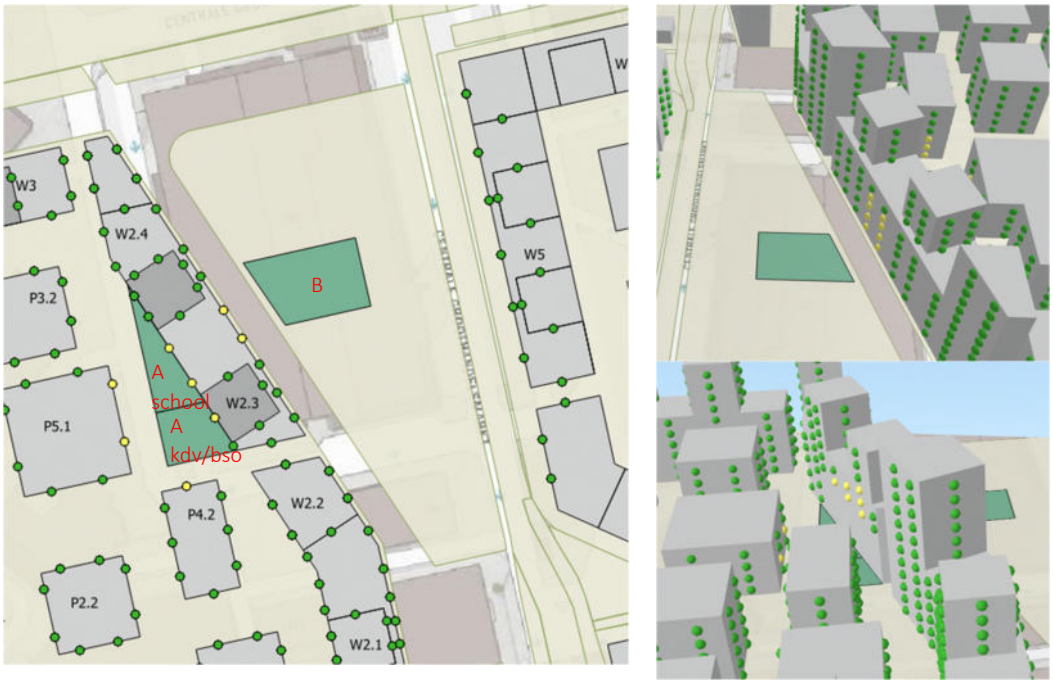
Figuur 2.2: Berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus scenario 1 in dagperiode (groen ≤ 50 dB(A); geel 51-55 dB(A); rood >56 dB(A))



Figuur 2.3: Berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus scenario 2 in dagperiode (groen ≤ 50 dB(A); geel 51-55 dB(A); rood >56 dB(A))

Uit de uitgebreide resultaten (zie bijlage 2) blijkt dat scenario 1 maatgevend is voor het geluid door speelterrein B. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bedraagt ten hoogste 55 dB(A) in de dagperiode bij woonblok W2.3 aan de oostzijde. Scenario 2 is maatgevend voor speelterrein A. Op de woningen van woonblok W2.3 aan de westzijde is het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten hoogste 52 dB(A) in de dagperiode.

In figuur 2.4 zijn de resultaten voor het maximale geluidniveau (L_{Amax}) gevisualiseerd van scenario 1. De piekniveaus in scenario 2 en 3 zijn vergelijkbaar. De uitgebreide resultaten zijn in bijlage 2 opgenomen.



Figuur 2.4: Berekende maximale geluidniveau scenario 1 in dagperiode (groen ≤ 65 dB(A); geel 66-70 dB(A); rood >71 dB(A))

Op woonblok P5.1 en 4.2 bedraagt het maximale geluidniveau (L_{Amax}) ten hoogste 66 dB(A) in de dagperiode. Op woonblok W2.3 aan de west- en oostzijde is het L_{Amax} ten hoogste 67 dB(A) in de dagperiode.

In bijlage 2 zijn alle rekenresultaten opgenomen.

2.6 Toetsing Wro

Stap 1

Omdat de nieuwe woningen zich binnen de richtafstand van 10 meter van de school bevinden, wordt niet voldaan aan stap 1 van de VNG. Vervolgens zijn de geluidniveaus bepaald om te beoordelen of wordt voldaan aan stap 2.

Stap 2

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en maximale geluidniveau (L_{Amax}) bedraagt in de dagperiode ten hoogste respectievelijk 52 dB(A) en 66 dB(A) bij een aantal appartementen gelegen nabij buitenspeelterrein A. Bij buitenspeelterrein B bedraagt in de dagperiode het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en maximale geluidniveau (L_{Amax}) ten hoogste respectievelijk 55 dB(A) en 67 dB(A) bij een aantal appartementen van woonblok W2.3. Hiermee wordt de richtwaarde van 50 dB(A) voor het $L_{Ar,LT}$ uit stap 2 met 5 dB overschreden.

Stap 3

Voor stap 3 is onderzocht of er redelijkerwijs bron- of overdrachtsmaatregelen mogelijk zijn om het stemgeluid zoveel mogelijk te beperken tot de richtwaarde.

In het programma van eisen staat dat de speelruimtes voor kinderdagverblijf en de onderbouw van de basisschool direct verbonden moeten zijn aan het gebouw. Het is dus niet mogelijk om terrein A te verplaatsen. Voor terrein B zal het vergroten van de afstand tot gebouw W2.3 door dit naar de oostzijde te verplaatsen, leiden tot overschrijdingen bij de woningen van het oostelijk Marktkwartier.

Het is redelijkerwijs niet mogelijk om bron- of overdrachtsmaatregelen (schermen) te treffen.

Na afweging van maatregelen kan worden voldaan aan de verhoogde richtwaarde van 55 dB(A) voor het $L_{Ar,LT}$ in de dagperiode. Hierbij wordt opgemerkt dat deze geluidniveaus van de spelende kinderen op de speelterreinen alleen optreden in de minder geluidgevoelige dagperiode en grotendeels tijdens schooldagen.

Het binnenniveau van 35 dB(A) volgens het Bouwbesluit zal geborgd zijn aangezien de geluidwering van de gevels van de nieuwe woningen conform het Bouwbesluit minimaal 20 dB(A) dient te zijn. In de praktijk blijkt dat de geluidwering van nieuwe woningen ten minste 25 dB(A) bedraagt.

Bij deze woonblokken zal bij de verdere uitwerking van het bouwkundig ontwerp nader worden onderzocht welke bouwkundige maatregelen nodig zijn om het geluid op de balkons te beperken tot de richtwaarde. Dit is mogelijk met het treffen van bouwkundige voorzieningen (bijvoorbeeld geluidschermen ter plaatse van het balkon of loggia).

Gesteld kan worden dat de geluidniveaus door het stemgeluid bij de omliggende woningen niet onaanvaardbaar zijn.

2.7 Toetsing Activiteitenbesluit

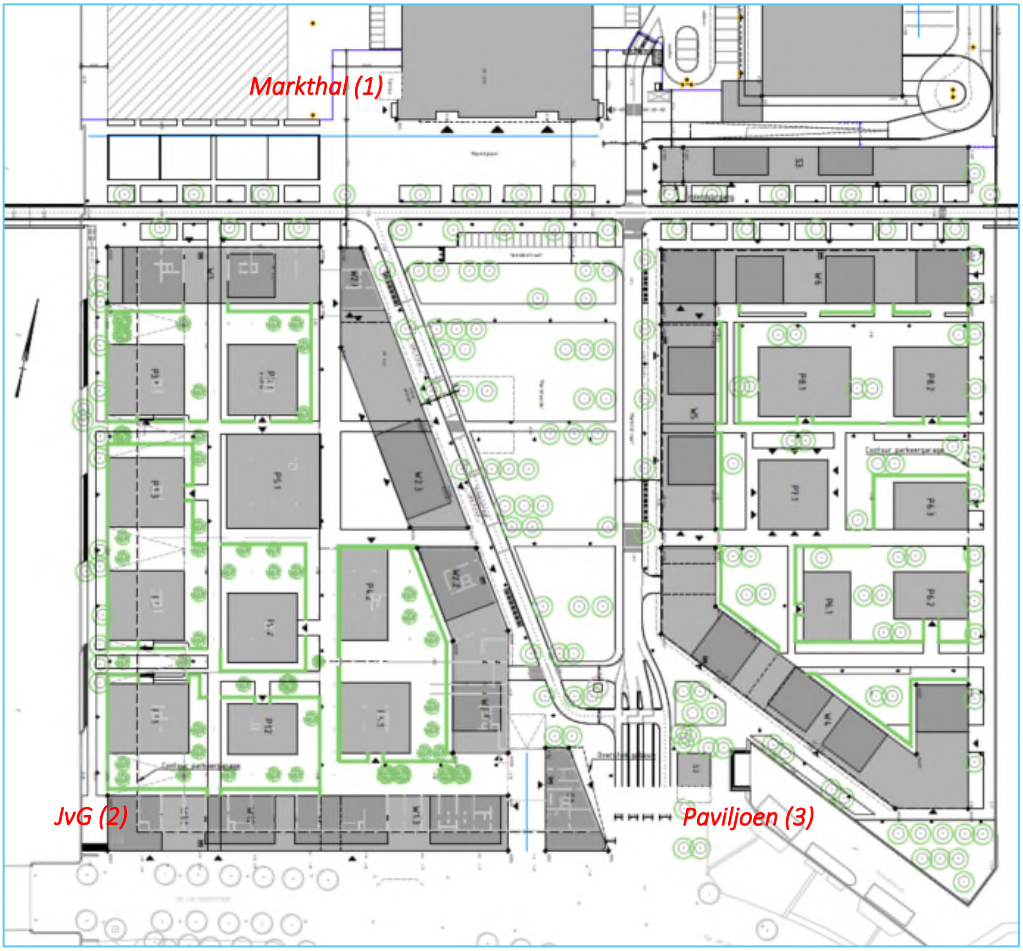
Aangezien stemgeluid de meest bepalende geluidbron is van de school en deze geluidbron niet wordt beschouwd in de beoordeling volgens het Activiteitenbesluit, is het voldoende aannemelijk dat wordt voldaan aan de grenswaarden in het Activiteitenbesluit.

3 Geluid door horeca met de mogelijkheid van een buitenterras

3.1 Inleiding

In het plangebied is op drie locaties 'lichte' horeca (categorie IV[2]) voorzien:

1. Aan de westzijde van de Markthal;
2. In de zuidwesthoek van Marktkwartier, langs de Jan van Galenstraat ter hoogte van de brug over het Westelijk Marktkanaal;
3. Ten oosten van de ingang van de Marktstraat (paviljoen).



Figuur 3.1: Locaties waar mogelijk horeca is voorzien

Alleen bij de Markthal is voorzien in een buitenterras. Bij de andere twee locaties is geen buitenterras voorzien.

[2] Hieronder wordt onder andere verstaan: restaurant, lunchroom, koffie- theehuis en naar aard daarmee te vergelijken bedrijven (zie bestemmingsplan).

3.2 Uitgangspunten

De beoogde horeca betreft een 'lichte' horeca, zoals een restaurant, waarbij alleen bij de Markthal een buitenterras van circa 80 m^2 is voorzien.

Er is geen (versterkte) muziek toegestaan op het terras. Dit wordt in de planregels vastgelegd.

De horecagelegenheden zijn in de dagperiode (tussen 07:00 uur en 19:00 uur) totaal 9 uur effectief geopend. In de avondperiode (tussen 19:00 uur en 23:00 uur) is de horecagelegenheid tot 22:00 geopend (3 uur effectief).

3.3 Afwegingskader aanvaardbaarheid geluid

In dit onderzoek wordt ten behoeve van de uitwerkingsplannen beoordeeld of in het kader van een goede ruimtelijke ordening sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat bij de woningen en of de horecagelegenheid niet worden beperkt in het zijn bedrijfsvoering.

Bij de beoordeling of sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat wordt aangesloten op het toetsingskader voor geluid uit de VNG-handreiking 'Bedrijven en milieuzonering'. In deze beoordeling worden in principe alle activiteiten beschouwd die plaatsvinden bij de horecagelegenheid

Ten aanzien van de beoordeling van het geluid van de horecagelegenheid wordt getoetst aan de grenswaarden in het Activiteitenbesluit milieubeheer. Hierin is specifiek beschreven welke activiteiten moeten worden beschouwd.

In het bestemmingsplan is een uitwerkingsregel opgenomen dat als eerste stap moet worden onderzocht of zich, volgens de VNG-handreiking, binnen de richtafstanden van de toegestane milieucategorieën woningen of woonschepen bevinden. De regel luidt dat rekening dient te worden gehouden met de richtafstanden in Staat van Bedrijfsactiviteiten van het bestemmingsplan waarbij de richtafstand één categorie lager mag zijn vanwege de ligging in gemengd (stedelijk) gebied.

Om aan te tonen dat na het doorlopen van het ruimtelijk spoor ook de 'vergunbaarheid' aannemelijk is, is beoordeeld of aan het beoordelingskader uit het Activiteitenbesluit kan worden voldaan.

3.4 Toetsing Wro

<u>Stap 1: beoordeling richtafstanden van de toegestane milieucategorieën</u>

De eerste stap houdt in dat wordt getoetst aan de richtafstand. De richtafstand voor een horecagelegenheid is 0 meter voor gemengd gebied.

Het buitenterras van de Markthal bevindt zich op een afstand van meer dan 50 meter van de nieuwe woningen op Marktkwartier en de bestaande woonschepen op het Westelijk Marktkanaal. Aangezien dit ruim buiten de richtafstand is, wordt voldaan aan stap 1. Nader onderzoek is dan niet nodig

Bij de horeca aan de Jan van Galenstraat en het paviljoen is niet voorzien in een buitenterras waar stemgeluid kan optreden, is geluid van deze horecagelegenheden niet relevant en wordt voldaan aan stap 1.

3.5 Conclusie

Gesteld kan worden dat er vanwege de horecagelegenheden voor geluid wordt voldaan aan stap 1 en sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat bij de woningen.

Muziekgeluid en stemgeluid zijn de bepalende geluidbronnen zijn bij horecagelegenheden. In de planregels wordt vastgelegd dat er geen (versterkte) muziek is toegestaan op het terras en stemgeluid wordt niet beschouwd in de beoordeling volgens het Activiteitenbesluit. Hiermee is het voldoende aannemelijk dat wordt voldaan aan de grenswaarden in het Activiteitenbesluit.

4 Cumulatie in het kader van een goede ruimtelijke ordening

4.1 Inleiding

In het kader van een goede ruimtelijke ordening dient ook te worden onderzocht of sprake is van cumulatie van het geluid door relevante geluidbronnen vanwege het plan.

Voor de cumulatie is aangesloten op de methodiek zoals deze in is opgenomen in artikel 110f Wgh. Er moet aandacht worden geschonken aan de eventuele cumulatie met andere geluidbronnen, indien de woning tevens binnen de geluidzone van één of meer van deze geluidbronnen ligt. Conform de Wet geluidhinder (Wgh) dienen alleen zoneplichtige geluidbronnen met een geluidzone te worden beschouwd. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn ook de relevante niet-zoneplichtige geluidbronnen in het plangebied meegenomen in de cumulatie. Hierbij wordt de geluidbelasting gecumuleerd met de andere geluidbronnen indien sprake is van een geluidbelasting hoger dan de zogenaamde voorkeurswaarden.

In en nabij het plangebied bevinden zich de onderstaande geluidbronnen:

1. Het (niet-zoneplichtige) stemgeluid op de buitenspeelterreinen van de school;
2. De (niet-zoneplichtige) geluidbronnen op het terrein van het FCA[3];
3. Het verkeer op de nabijgelegen wegen[4]:
   a) de (zoneplichtige) Jan van Galenstraat en Willem de Zwijgerlaan;
   b) de (niet-zoneplichtige) Markstraat.

4.2 Resultaten

Op basis van de uitgevoerde onderzoeken blijkt dat bij zowel de nieuwe woongebouwen van Marktkwartier en de bestaande woonschepen en bestaande woningen geen gevels zijn waarbij sprake is van een geluidbelasting hoger dan de zogenaamde voorkeurswaarden vanwege meer dan één geluidbron.

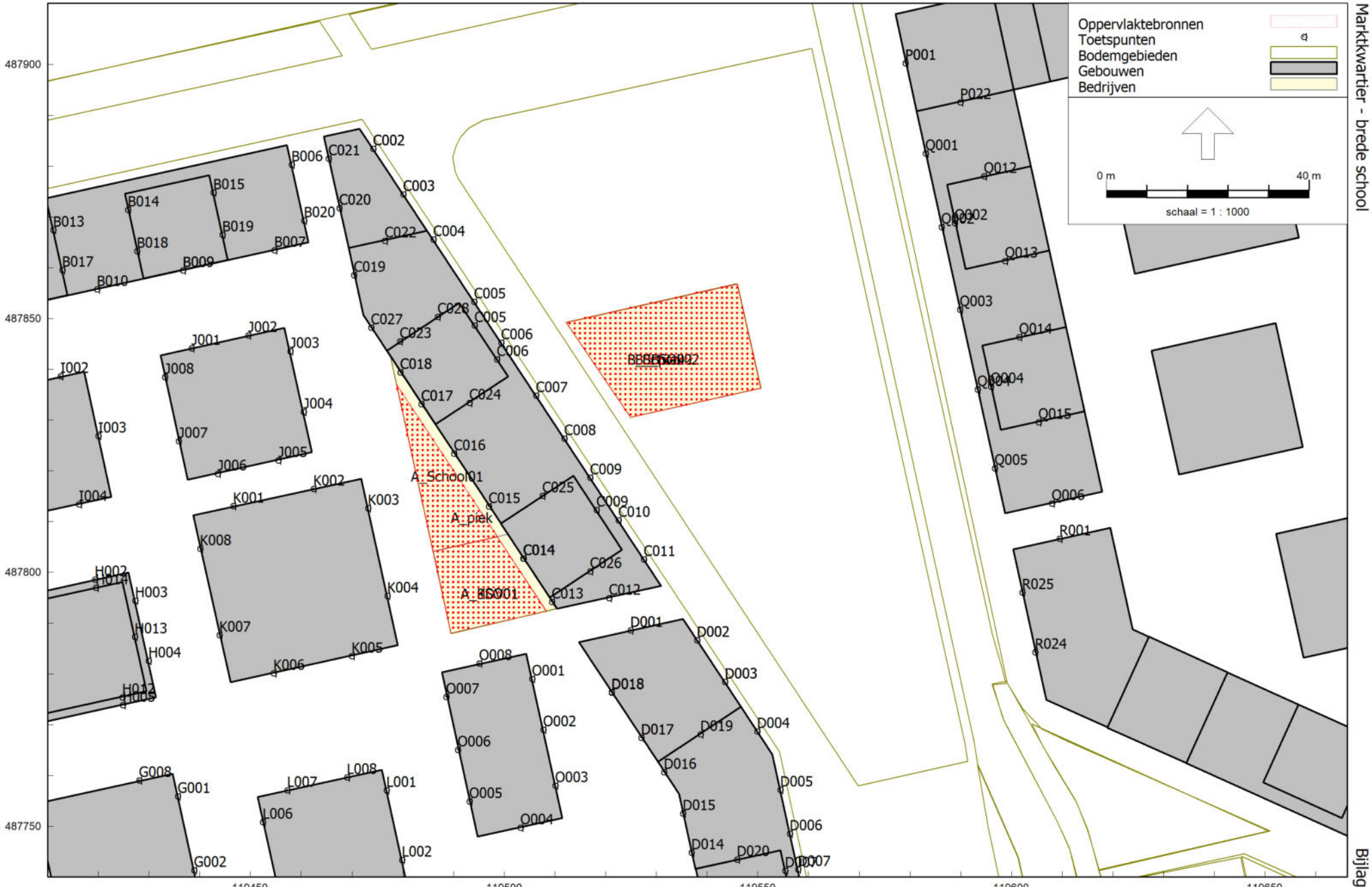
In het kader van de Wet geluidhinder zijn wel de geluidbelastingen van de Jan van Galenstraat en Willem de Zwijgerlaan inzichtelijk gemaakt ten behoeve van het hogere waardenbesluit. Deze zijn beoordeeld in het bovengenoemde rapport wegverkeerslawaai[3].

4.3 Conclusie

Er is geen sprake van relevante cumulatie van geluid bij de nieuwe woningen van Marktkwartier en bestaande woonschepen en woningen vanwege het plan.

[3] Dit is beschreven in het rapport “Akoestisch onderzoek Food Center Amsterdam en Marktkwartier – bedrijfsgeluid”, kenmerk 16021207_AdB_RAP_0101_v3.0, d.d. 22 april 2022 van Aveco de Bondt.
[4] Dit is beschreven in het rapport “Akoestisch onderzoek Food Center Amsterdam en Marktkwartier – wegverkeerslawaai”, kenmerk 16021207_AdB_RAP_0006_v1.0, d.d. 26 april 2022 van Aveco de Bondt.

Bijlage 1 Invoergegevens school



Industrielawaai - HMRI, industrie, [School - 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1] , Geomilieu V2021.1 Licentiehouder: Aveco de Bondt

Overzichtsplot - scenario 1

Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Hoogte	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr Totaal
Bovenbouw	B_School02	Stemgeluid (spelende) kinderen bovenbouw schl	1,50	10,79	--	--	103,51
Bovenbouw	B_BSO02	Stemgeluid (spelende) kinderen bovenbouw BSO	1,50	6,02	--	--	93,01
Onderbouw	A_KDV01	Stemgeluid (spelende) kleine kinderen	1,00	1,76	--	--	84,01
Onderbouw	A_BSO01	Stemgeluid (spelende) kinderen (onderbouw)	1,00	6,02	--	--	83,01
Onderbouw	A_School01	Stemgeluid (spelende) kinderen (onderbouw)	1,00	10,79	--	--	89,81
Piekniveaus	A_piek	Stemgeluid (spelende) kinderen - LAmax	1,00	99,00	--	--	101,01
Piekniveaus	B_piek	Stemgeluid (spelende) kinderen - LAmax	1,50	99,00	--	--	105,01

Model: 1.0 Marktkwartier – brede school – Scenario 1
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai – HMRI, industrie

Groep	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k
Bovenbouw	71,80	81,80	87,40	101,10	96,30	95,00	90,70	83,60	--
Bovenbouw	61,30	71,30	76,90	90,60	85,80	84,50	80,20	73,10	--
Onderbouw	52,30	62,30	67,90	81,60	76,80	75,50	71,20	64,10	--
Onderbouw	51,30	61,30	66,90	80,60	75,80	74,50	70,20	63,10	--
Onderbouw	58,10	68,10	73,70	87,40	82,60	81,30	77,00	69,90	--
Piekniveaus	69,30	79,30	84,90	98,60	93,80	92,50	88,20	81,10	--
Piekniveaus	73,30	83,30	88,90	102,60	97,80	96,50	92,20	85,10	--

Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

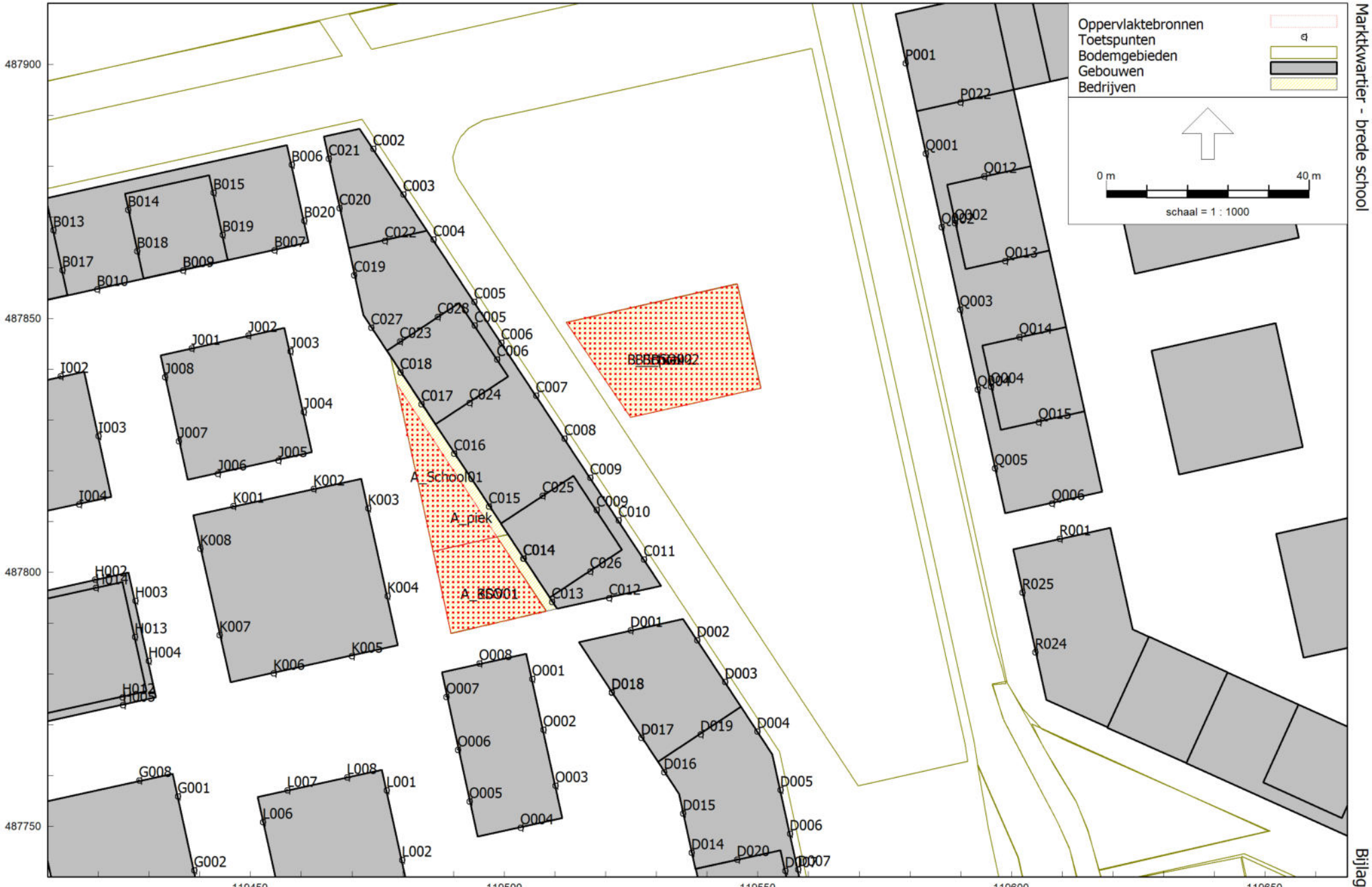
Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
B006	W3	119458,11	487880,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
B007	W3	119454,67	487863,42	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
B009	W3	119436,68	487859,46	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
B010	W3	119419,77	487855,74	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
B009	W3	119436,68	487859,46	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
C002	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
C003	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
C004	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
C005	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
C006	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
C007	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
C008	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
C009	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
C010	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
C011	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
C012	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
C013	W2.3	119509,42	487794,16	--	--	--	13,50	16,50	--	Ja
C014	W2.3	119503,78	487802,71	--	--	--	13,50	16,50	19,50	Ja
C016	W2.3	119490,11	487823,42	--	--	--	13,50	16,50	--	Ja
C017	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	25,50	28,50	--	--	--	Ja
C018	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	19,50	Ja
C019	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
C020	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
C021	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
C023	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
C024	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
C025	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
C022	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
C026	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
B013	W3	119411,13	487867,43	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
B014	W3	119425,81	487871,41	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
B015	W3	119442,65	487874,84	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
C002	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
C003	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
C020	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
C021	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	22,50	22,50	25,50	28,50	31,50	Ja
C005	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
C006	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
C009	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
C014	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	25,50	28,50	--	--	--	Ja
C015	W2.3	119496,99	487813,00	--	--	--	13,50	16,50	--	Ja
C017	W2.4	119483,71	487833,13	--	--	--	13,50	16,50	19,50	Ja
C018	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	25,50	28,50	--	--	--	Ja
D001	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D004	W2.1	119549,93	487768,72	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D005	W2.1	119554,45	487757,18	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D006	W2.1	119556,35	487748,56	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D007	W2.1	119557,91	487741,51	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D008	W2.1	119559,48	487734,43	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D009	W2.1	119561,33	487726,04	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D010	W2.1	119553,56	487719,26	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D011	W2.1	119542,07	487721,45	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D012	W2.1	119540,29	487729,51	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D013	W2.1	119538,70	487736,77	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D014	W2.1	119536,92	487744,80	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D015	W2.1	119535,23	487752,49	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D016	W2.1	119531,54	487760,64	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D017	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
D019	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
D020	W2.1	119545,90	487743,49	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
D021	W2.1	119550,03	487726,78	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
D002	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
D003	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
D012	W2.1	119540,29	487729,51	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja

Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
D013	W2.1	119538,70	487736,77	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
D017	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D018	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
D007	W2.1	119555,42	487741,27	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
D008	W2.1	119557,03	487733,95	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
I002	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
I003	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
I004	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
H002	P3.2	119419,30	487798,60	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
H003	P3.2	119427,24	487794,48	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
H004	P3.2	119429,87	487782,57	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
H005	P3.2	119424,86	487773,89	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
J001	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
J002	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
J003	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
J004	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
J005	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
J006	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
J007	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
J008	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
K001	P5.1	119446,57	487813,07	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
K002	P5.1	119462,37	487816,50	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
K003	P5.1	119473,20	487812,68	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
K004	P5.1	119476,98	487795,38	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
K005	P5.1	119469,95	487783,55	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
K006	P5.1	119454,53	487780,16	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
K007	P5.1	119443,88	487787,69	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
K008	P5.1	119440,03	487804,73	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
P001	W6	119579,14	487900,27	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
P001	W6	119579,14	487900,27	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
P022	W5	119589,98	487892,62	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
Q001	W5	119583,05	487882,49	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
Q002	W5	119586,24	487868,01	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
Q003	W5	119589,82	487851,77	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
Q004	W5	119593,28	487836,05	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
Q005	W5	119596,71	487820,50	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
Q006	W5	119608,00	487813,59	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
Q012	W5	119594,58	487878,01	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
Q013	W5	119598,75	487861,32	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
Q014	W5	119601,50	487846,36	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
Q015	W5	119605,35	487829,59	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
Q004	W5	119595,93	487836,59	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
Q002	W5	119588,84	487868,79	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
R001	W4	119609,53	487806,66	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
R024	W4	119604,68	487784,31	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
R025	W4	119602,10	487796,03	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
F001	P1.1	119444,58	487715,24	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
F002	P1.1	119447,51	487701,96	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
F003	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
F008	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
M001	P1.2	119486,22	487714,48	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
M002	P1.2	119481,71	487703,52	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
M003	P1.2	119469,84	487700,90	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
M004	P1.2	119461,76	487708,41	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
M005	P1.2	119466,20	487717,59	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
M006	P1.2	119477,95	487720,18	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
G001	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
G002	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
G003	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
G008	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
L001	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
L002	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
L003	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
L004	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja

Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
L005	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
L006	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
L007	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
L008	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
N001	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
N002	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
N003	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
N004	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
N005	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
N006	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
N007	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
N008	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
O001	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
O002	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
O003	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
O004	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
O005	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
O006	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
O007	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
O008	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
B017	W3	119412,85	487859,60	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
B018	W3	119427,62	487863,25	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
B019	W3	119444,49	487866,54	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
B020	W3	119460,53	487869,28	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
C027	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	6,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
D018	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D001	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja
D002	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
D003	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
H012	P3.2	119424,73	487775,43	16,50	--	--	--	--	--	Ja
H013	P3.2	119427,19	487787,30	16,50	--	--	--	--	--	Ja
H014	P3.2	119419,47	487797,00	16,50	--	--	--	--	--	Ja
C028	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	22,50	25,50	28,50	--	--	Ja
B022	W3	119407,21	487852,97	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
B022	W3	119407,21	487852,97	19,50	22,50	25,50	28,50	31,50	34,50	Ja



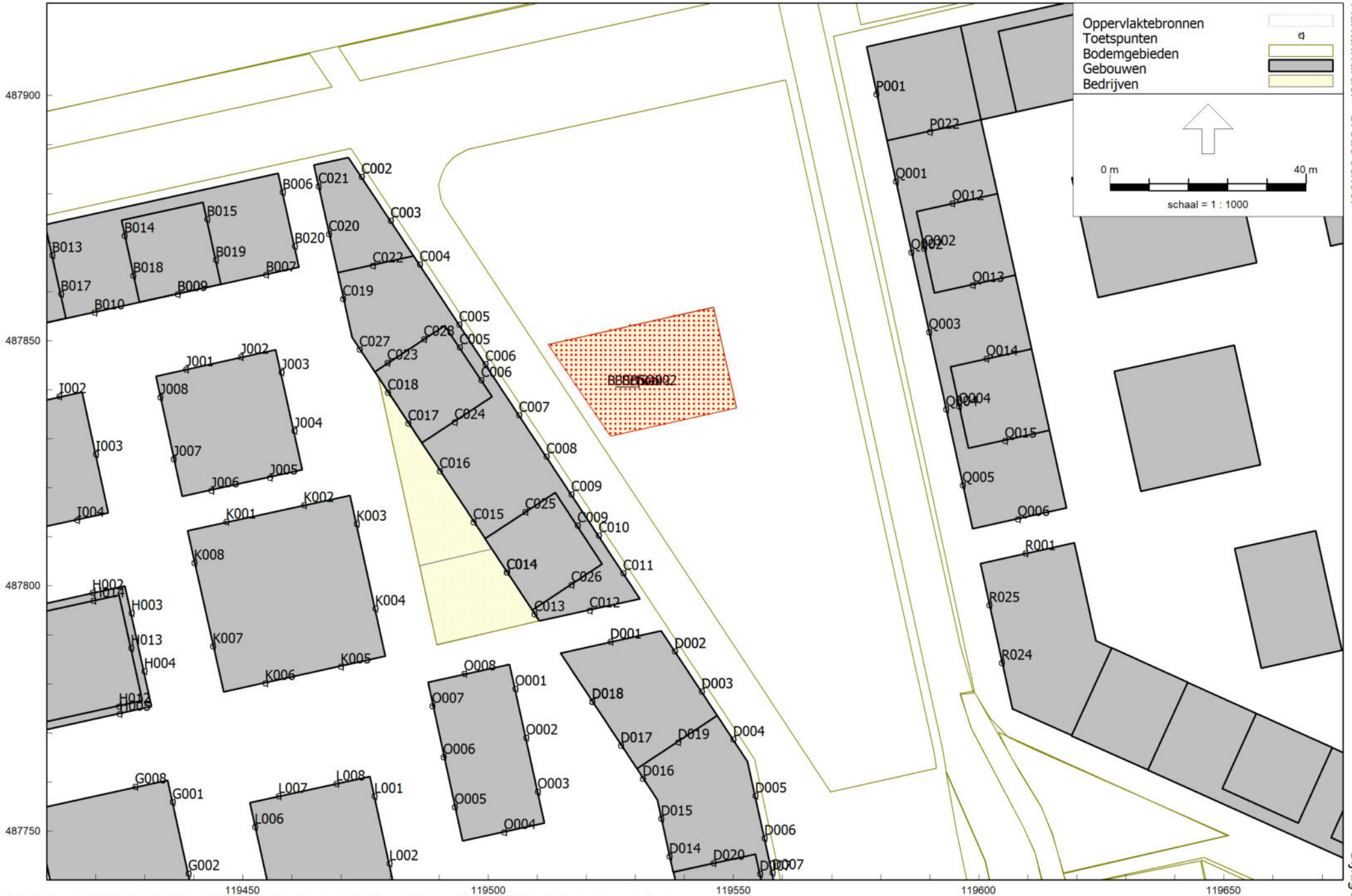
Overzichtsplot - scenario 2

Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Hoogte	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr Totaal
Bovenbouw	B_School02	Stemgeluid (spelende) kinderen bovenbouw schl	1,50	10,79	--	--	98,51
Bovenbouw	B_BSO02	Stemgeluid (spelende) kinderen bovenbouw BSO	1,50	6,02	--	--	93,01
Onderbouw	A_KDV01	Stemgeluid (spelende) kleine kinderen	1,00	3,01	--	--	84,01
Onderbouw	A_BSO01	Stemgeluid (spelende) kinderen (onderbouw)	1,00	6,02	--	--	83,01
Onderbouw	A_School01	Stemgeluid (spelende) kinderen (onderbouw)	1,00	3,01	--	--	86,81
Piekniveaus	A_piek	Stemgeluid (spelende) kinderen - LAmax	1,00	99,00	--	--	101,01
Piekniveaus	B_piek	Stemgeluid (spelende) kinderen - LAmax	1,50	99,00	--	--	105,01

Model: 2.0 Marktkwartier – brede school – Scenario 2
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai – HMRI, industrie

Groep	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k
Bovenbouw	66,80	76,80	82,40	96,10	91,30	90,00	85,70	78,60	--
Bovenbouw	61,30	71,30	76,90	90,60	85,80	84,50	80,20	73,10	--
Onderbouw	52,30	62,30	67,90	81,60	76,80	75,50	71,20	64,10	--
Onderbouw	51,30	61,30	66,90	80,60	75,80	74,50	70,20	63,10	--
Onderbouw	55,10	65,10	70,70	84,40	79,60	78,30	74,00	66,90	--
Piekniveaus	69,30	79,30	84,90	98,60	93,80	92,50	88,20	81,10	--
Piekniveaus	73,30	83,30	88,90	102,60	97,80	96,50	92,20	85,10	--



Industrielawaai - HMRI, industrie, [School - 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3] , Geomilieu V2021.1 Licentiehouder: Aveco de Bondt

Overzichtsplot - scenario 3

Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Hoogte	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr Totaal
Bovenbouw	B_School02	Stemgeluid (spelende) kinderen bovenbouw schl	1,50	10,79	--	--	96,01
Bovenbouw	B_BSO02	Stemgeluid (spelende) kinderen bovenbouw BSO	1,50	6,02	--	--	93,01
Piekniveaus	B_piek	Stemgeluid (spelende) kinderen - LAmax	1,50	99,00	--	--	105,01

Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k
Bovenbouw	64,30	74,30	79,90	93,60	88,80	87,50	83,20	76,10	--
Bovenbouw	61,30	71,30	76,90	90,60	85,80	84,50	80,20	73,10	--
Piekniveaus	73,30	83,30	88,90	102,60	97,80	96,50	92,20	85,10	--

Bijlage 2 Resultaten school

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	32	--	--	32
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	34	--	--	34
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	36	--	--	36
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	36	--	--	36
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	36	--	--	36
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	36	--	--	36
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	35	--	--	35
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	38	--	--	38
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	39	--	--	39
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	40	--	--	40
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	40	--	--	40
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	40	--	--	40
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	34	--	--	34
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	30	--	--	30
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	36	--	--	36
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	32	--	--	32
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	37	--	--	37
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	33	--	--	33
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	38	--	--	38
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	33	--	--	33
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	33	--	--	33
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	34	--	--	34
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	24	--	--	24
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	26	--	--	26
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	27	--	--	27
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	28	--	--	28
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	29	--	--	29
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	29	--	--	29
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	29	--	--	29
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	30	--	--	30
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	30	--	--	30
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	30	--	--	30
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	31	--	--	31
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	33	--	--	33
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	27	--	--	27
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	27	--	--	27
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	27	--	--	27
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	27	--	--	27
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	33	--	--	33
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	36	--	--	36
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	37	--	--	37
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	38	--	--	38
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	30	--	--	30
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	31	--	--	31
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	31	--	--	31
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	31	--	--	31
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	32	--	--	32
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	35	--	--	35
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	26	--	--	26
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	26	--	--	26
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	26	--	--	26
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	27	--	--	27
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	36	--	--	36
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	39	--	--	39
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	39	--	--	39
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	39	--	--	39
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	34	--	--	34
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	37	--	--	37
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	38	--	--	38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	38	--	--	38
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	38	--	--	38
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	38	--	--	38
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	31	--	--	31
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	25	--	--	25
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	32	--	--	32
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	26	--	--	26
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	34	--	--	34
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	27	--	--	27
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	34	--	--	34
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	28	--	--	28
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	34	--	--	34
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	29	--	--	29
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	35	--	--	35
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	29	--	--	29
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	41	--	--	41
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	45	--	--	45
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	44	--	--	44
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	45	--	--	45
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	45	--	--	45
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	44	--	--	44
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	45	--	--	45
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	44	--	--	44
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	45	--	--	45
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	44	--	--	44
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	45	--	--	45
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	44	--	--	44
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	46	--	--	46
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	43	--	--	43
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	46	--	--	46
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	46	--	--	46
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	46	--	--	46
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	47	--	--	47
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	46	--	--	46
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	47	--	--	47
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	46	--	--	46
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	46	--	--	46
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	46	--	--	46
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	46	--	--	46
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	47	--	--	47
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	49	--	--	49
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	48	--	--	48
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	48	--	--	48
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	48	--	--	48
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	42	--	--	42
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	51	--	--	51
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	50	--	--	50
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	52	--	--	52
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	50	--	--	50
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	51	--	--	51
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	50	--	--	50
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	51	--	--	51
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	51	--	--	51
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	42	--	--	42
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	53	--	--	53
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	51	--	--	51
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	54	--	--	54
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	51	--	--	51
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	53	--	--	53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	51	--	--	51
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	53	--	--	53
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	53	--	--	53
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	55	--	--	55
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	55	--	--	55
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	55	--	--	55
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	54	--	--	54
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	54	--	--	54
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	55	--	--	55
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	55	--	--	55
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	55	--	--	55
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	54	--	--	54
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	54	--	--	54
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	42	--	--	42
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	54	--	--	54
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	51	--	--	51
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	54	--	--	54
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	51	--	--	51
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	54	--	--	54
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	50	--	--	50
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	53	--	--	53
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	53	--	--	53
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	52	--	--	52
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	52	--	--	52
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	52	--	--	52
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	52	--	--	52
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	52	--	--	52
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	50	--	--	50
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	51	--	--	51
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	51	--	--	51
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	50	--	--	50
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	50	--	--	50
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	41	--	--	41
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	42	--	--	42
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	42	--	--	42
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	41	--	--	41
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	41	--	--	41
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	49	--	--	49
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	48	--	--	48
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	48	--	--	48
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	47	--	--	47
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	46	--	--	46
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	51	--	--	51
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	50	--	--	50
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	50	--	--	50
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	50	--	--	50
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	49	--	--	49
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	49	--	--	49
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	48	--	--	48
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	45	--	--	45
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	44	--	--	44
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	43	--	--	43
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	46	--	--	46
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	46	--	--	46
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	46	--	--	46
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	43	--	--	43
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	46	--	--	46
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	43	--	--	43
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	46	--	--	46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	42	--	--	42
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	45	--	--	45
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	45	--	--	45
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	44	--	--	44
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	45	--	--	45
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	35	--	--	35
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	37	--	--	37
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	37	--	--	37
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	37	--	--	37
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	37	--	--	37
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	34	--	--	34
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	31	--	--	31
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	34	--	--	34
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	34	--	--	34
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	35	--	--	35
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	35	--	--	35
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	34	--	--	34
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	35	--	--	35
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	32	--	--	32
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	35	--	--	35
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	32	--	--	32
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	35	--	--	35
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	32	--	--	32
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	29	--	--	29
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	32	--	--	32
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	31	--	--	31
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	32	--	--	32
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	32	--	--	32
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	32	--	--	32
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	33	--	--	33
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	32	--	--	32
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	33	--	--	33
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	32	--	--	32
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	33	--	--	33
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	36	--	--	36
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	41	--	--	41
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	45	--	--	45
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	46	--	--	46
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	46	--	--	46
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	46	--	--	46
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	33	--	--	33
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	32	--	--	32
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	32	--	--	32
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	32	--	--	32
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	37	--	--	37
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	42	--	--	42
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	45	--	--	45
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	48	--	--	48
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	37	--	--	37
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	41	--	--	41
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	46	--	--	46
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	48	--	--	48
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	37	--	--	37
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	40	--	--	40
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	41	--	--	41
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	42	--	--	42
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	41	--	--	41
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	43	--	--	43
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	43	--	--	43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	42	--	--	42
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	42	--	--	42
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	34	--	--	34
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	34	--	--	34
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	34	--	--	34
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	34	--	--	34
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	43	--	--	43
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	41	--	--	41
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	43	--	--	43
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	43	--	--	43
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	45	--	--	45
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	43	--	--	43
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	47	--	--	47
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	43	--	--	43
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	47	--	--	47
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	43	--	--	43
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	47	--	--	47
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	43	--	--	43
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	44	--	--	44
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	47	--	--	47
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	47	--	--	47
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	47	--	--	47
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	47	--	--	47
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	47	--	--	47
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	47	--	--	47
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	46	--	--	46
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	47	--	--	47
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	46	--	--	46
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	47	--	--	47
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	46	--	--	46
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	42	--	--	42
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	45	--	--	45
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	45	--	--	45
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	45	--	--	45
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	46	--	--	46
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	45	--	--	45
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	46	--	--	46
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	45	--	--	45
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	45	--	--	45
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	45	--	--	45
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	45	--	--	45
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	45	--	--	45
D004_A	W2.1	119549,93	487768,72	1,50	40	--	--	40
D004_B	W2.1	119549,93	487768,72	4,50	43	--	--	43
D004_C	W2.1	119549,93	487768,72	7,50	44	--	--	44
D004_D	W2.1	119549,93	487768,72	10,50	44	--	--	44
D004_E	W2.1	119549,93	487768,72	13,50	44	--	--	44
D004_F	W2.1	119549,93	487768,72	16,50	44	--	--	44
D005_A	W2.1	119554,45	487757,18	1,50	36	--	--	36
D005_B	W2.1	119554,45	487757,18	4,50	38	--	--	38
D005_C	W2.1	119554,45	487757,18	7,50	40	--	--	40
D005_D	W2.1	119554,45	487757,18	10,50	40	--	--	40
D005_E	W2.1	119554,45	487757,18	13,50	40	--	--	40
D005_F	W2.1	119554,45	487757,18	16,50	40	--	--	40
D006_A	W2.1	119556,35	487748,56	1,50	35	--	--	35
D006_B	W2.1	119556,35	487748,56	4,50	37	--	--	37
D006_C	W2.1	119556,35	487748,56	7,50	38	--	--	38
D006_D	W2.1	119556,35	487748,56	10,50	39	--	--	39
D006_E	W2.1	119556,35	487748,56	13,50	39	--	--	39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D006_F	W2.1	119556,35	487748,56	16,50	39	--	--	39
D007_A	W2.1	119555,42	487741,27	19,50	35	--	--	35
D007_A	W2.1	119557,91	487741,51	1,50	34	--	--	34
D007_B	W2.1	119555,42	487741,27	22,50	37	--	--	37
D007_B	W2.1	119557,91	487741,51	4,50	36	--	--	36
D007_C	W2.1	119555,42	487741,27	25,50	39	--	--	39
D007_C	W2.1	119557,91	487741,51	7,50	38	--	--	38
D007_D	W2.1	119555,42	487741,27	28,50	39	--	--	39
D007_D	W2.1	119557,91	487741,51	10,50	38	--	--	38
D007_E	W2.1	119557,91	487741,51	13,50	38	--	--	38
D007_F	W2.1	119557,91	487741,51	16,50	38	--	--	38
D008_A	W2.1	119557,03	487733,95	19,50	36	--	--	36
D008_A	W2.1	119559,48	487734,43	1,50	34	--	--	34
D008_B	W2.1	119557,03	487733,95	22,50	37	--	--	37
D008_B	W2.1	119559,48	487734,43	4,50	36	--	--	36
D008_C	W2.1	119557,03	487733,95	25,50	38	--	--	38
D008_C	W2.1	119559,48	487734,43	7,50	37	--	--	37
D008_D	W2.1	119557,03	487733,95	28,50	38	--	--	38
D008_D	W2.1	119559,48	487734,43	10,50	38	--	--	38
D008_E	W2.1	119559,48	487734,43	13,50	38	--	--	38
D008_F	W2.1	119559,48	487734,43	16,50	38	--	--	38
D009_A	W2.1	119561,33	487726,04	1,50	34	--	--	34
D009_B	W2.1	119561,33	487726,04	4,50	35	--	--	35
D009_C	W2.1	119561,33	487726,04	7,50	37	--	--	37
D009_D	W2.1	119561,33	487726,04	10,50	38	--	--	38
D009_E	W2.1	119561,33	487726,04	13,50	38	--	--	38
D009_F	W2.1	119561,33	487726,04	16,50	38	--	--	38
D010_A	W2.1	119553,56	487719,26	1,50	26	--	--	26
D010_B	W2.1	119553,56	487719,26	4,50	27	--	--	27
D010_C	W2.1	119553,56	487719,26	7,50	28	--	--	28
D010_D	W2.1	119553,56	487719,26	10,50	29	--	--	29
D010_E	W2.1	119553,56	487719,26	13,50	29	--	--	29
D010_F	W2.1	119553,56	487719,26	16,50	29	--	--	29
D011_A	W2.1	119542,07	487721,45	1,50	31	--	--	31
D011_B	W2.1	119542,07	487721,45	4,50	33	--	--	33
D011_C	W2.1	119542,07	487721,45	7,50	35	--	--	35
D011_D	W2.1	119542,07	487721,45	10,50	36	--	--	36
D011_E	W2.1	119542,07	487721,45	13,50	36	--	--	36
D011_F	W2.1	119542,07	487721,45	16,50	36	--	--	36
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	19,50	36	--	--	36
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	1,50	32	--	--	32
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	22,50	36	--	--	36
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	4,50	34	--	--	34
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	25,50	36	--	--	36
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	7,50	36	--	--	36
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	28,50	36	--	--	36
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	10,50	36	--	--	36
D012_E	W2.1	119540,29	487729,51	13,50	36	--	--	36
D012_F	W2.1	119540,29	487729,51	16,50	36	--	--	36
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	19,50	37	--	--	37
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	1,50	33	--	--	33
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	22,50	37	--	--	37
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	4,50	35	--	--	35
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	25,50	37	--	--	37
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	7,50	37	--	--	37
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	28,50	36	--	--	36
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	10,50	37	--	--	37
D013_E	W2.1	119538,70	487736,77	13,50	37	--	--	37
D013_F	W2.1	119538,70	487736,77	16,50	37	--	--	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D014_A	W2.1	119536,92	487744,80	1,50	34	--	--	34
D014_B	W2.1	119536,92	487744,80	4,50	37	--	--	37
D014_C	W2.1	119536,92	487744,80	7,50	38	--	--	38
D014_D	W2.1	119536,92	487744,80	10,50	38	--	--	38
D014_E	W2.1	119536,92	487744,80	13,50	38	--	--	38
D014_F	W2.1	119536,92	487744,80	16,50	38	--	--	38
D015_A	W2.1	119535,23	487752,49	1,50	35	--	--	35
D015_B	W2.1	119535,23	487752,49	4,50	38	--	--	38
D015_C	W2.1	119535,23	487752,49	7,50	39	--	--	39
D015_D	W2.1	119535,23	487752,49	10,50	39	--	--	39
D015_E	W2.1	119535,23	487752,49	13,50	39	--	--	39
D015_F	W2.1	119535,23	487752,49	16,50	39	--	--	39
D016_A	W2.1	119531,54	487760,64	1,50	35	--	--	35
D016_B	W2.1	119531,54	487760,64	4,50	38	--	--	38
D016_C	W2.1	119531,54	487760,64	7,50	39	--	--	39
D016_D	W2.1	119531,54	487760,64	10,50	39	--	--	39
D016_E	W2.1	119531,54	487760,64	13,50	39	--	--	39
D016_F	W2.1	119531,54	487760,64	16,50	39	--	--	39
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	37	--	--	37
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	40	--	--	40
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	40	--	--	40
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	40	--	--	40
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	40	--	--	40
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	39	--	--	39
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	40	--	--	40
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	39	--	--	39
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	40	--	--	40
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	39	--	--	39
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	40	--	--	40
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	39	--	--	39
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	41	--	--	41
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	42	--	--	42
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	43	--	--	43
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	42	--	--	42
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	43	--	--	43
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	41	--	--	41
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	43	--	--	43
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	41	--	--	41
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	43	--	--	43
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	41	--	--	41
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	42	--	--	42
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	41	--	--	41
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	33	--	--	33
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	33	--	--	33
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	33	--	--	33
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	34	--	--	34
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	34	--	--	34
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	34	--	--	34
D020_A	W2.1	119545,90	487743,49	19,50	35	--	--	35
D020_B	W2.1	119545,90	487743,49	22,50	37	--	--	37
D020_C	W2.1	119545,90	487743,49	25,50	38	--	--	38
D020_D	W2.1	119545,90	487743,49	28,50	38	--	--	38
D021_A	W2.1	119550,03	487726,78	19,50	30	--	--	30
D021_B	W2.1	119550,03	487726,78	22,50	30	--	--	30
D021_C	W2.1	119550,03	487726,78	25,50	30	--	--	30
D021_D	W2.1	119550,03	487726,78	28,50	30	--	--	30
F001_A	P1.1	119444,58	487715,24	1,50	23	--	--	23
F001_B	P1.1	119444,58	487715,24	4,50	24	--	--	24
F001_C	P1.1	119444,58	487715,24	7,50	25	--	--	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
F001_D	P1.1	119444,58	487715,24	10,50	26	--	--	26
F001_E	P1.1	119444,58	487715,24	13,50	27	--	--	27
F001_F	P1.1	119444,58	487715,24	16,50	28	--	--	28
F002_A	P1.1	119447,51	487701,96	1,50	23	--	--	23
F002_B	P1.1	119447,51	487701,96	4,50	24	--	--	24
F002_C	P1.1	119447,51	487701,96	7,50	25	--	--	25
F002_D	P1.1	119447,51	487701,96	10,50	26	--	--	26
F002_E	P1.1	119447,51	487701,96	13,50	27	--	--	27
F002_F	P1.1	119447,51	487701,96	16,50	28	--	--	28
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	19	--	--	19
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	19	--	--	19
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	20	--	--	20
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	21	--	--	21
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	21	--	--	21
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	22	--	--	22
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	22	--	--	22
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	23	--	--	23
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	24	--	--	24
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	25	--	--	25
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	26	--	--	26
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	27	--	--	27
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	31	--	--	31
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	34	--	--	34
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	35	--	--	35
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	35	--	--	35
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	35	--	--	35
G001_F	P2.1	119435,70	487755,90	16,50	35	--	--	35
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	28	--	--	28
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	30	--	--	30
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	31	--	--	31
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	31	--	--	31
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	32	--	--	32
G002_F	P2.1	119438,89	487741,34	16,50	32	--	--	32
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	22	--	--	22
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	23	--	--	23
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	23	--	--	23
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	24	--	--	24
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	25	--	--	25
G003_F	P2.1	119433,72	487734,35	16,50	25	--	--	25
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	29	--	--	29
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	31	--	--	31
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	33	--	--	33
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	33	--	--	33
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	33	--	--	33
G008_F	P2.1	119428,08	487759,02	16,50	34	--	--	34
H002_A	P3.2	119419,30	487798,60	1,50	26	--	--	26
H002_B	P3.2	119419,30	487798,60	4,50	27	--	--	27
H002_C	P3.2	119419,30	487798,60	7,50	29	--	--	29
H002_D	P3.2	119419,30	487798,60	10,50	30	--	--	30
H002_E	P3.2	119419,30	487798,60	13,50	30	--	--	30
H003_A	P3.2	119427,24	487794,48	1,50	27	--	--	27
H003_B	P3.2	119427,24	487794,48	4,50	29	--	--	29
H003_C	P3.2	119427,24	487794,48	7,50	30	--	--	30
H003_D	P3.2	119427,24	487794,48	10,50	31	--	--	31
H003_E	P3.2	119427,24	487794,48	13,50	32	--	--	32
H004_A	P3.2	119429,87	487782,57	1,50	29	--	--	29
H004_B	P3.2	119429,87	487782,57	4,50	31	--	--	31
H004_C	P3.2	119429,87	487782,57	7,50	32	--	--	32
H004_D	P3.2	119429,87	487782,57	10,50	33	--	--	33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
H004_E	P3.2	119429,87	487782,57	13,50	34	--	--	34
H005_A	P3.2	119424,86	487773,89	1,50	28	--	--	28
H005_B	P3.2	119424,86	487773,89	4,50	31	--	--	31
H005_C	P3.2	119424,86	487773,89	7,50	32	--	--	32
H005_D	P3.2	119424,86	487773,89	10,50	32	--	--	32
H005_E	P3.2	119424,86	487773,89	13,50	32	--	--	32
H012_A	P3.2	119424,73	487775,43	16,50	32	--	--	32
H013_A	P3.2	119427,19	487787,30	16,50	33	--	--	33
H014_A	P3.2	119419,47	487797,00	16,50	30	--	--	30
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	25	--	--	25
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	26	--	--	26
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	27	--	--	27
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	28	--	--	28
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	28	--	--	28
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	29	--	--	29
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	26	--	--	26
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	28	--	--	28
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	29	--	--	29
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	30	--	--	30
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	31	--	--	31
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	31	--	--	31
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	28	--	--	28
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	30	--	--	30
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	32	--	--	32
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	32	--	--	32
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	33	--	--	33
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	33	--	--	33
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	28	--	--	28
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	31	--	--	31
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	32	--	--	32
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	32	--	--	32
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	32	--	--	32
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	32	--	--	32
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	31	--	--	31
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	34	--	--	34
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	35	--	--	35
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	35	--	--	35
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	35	--	--	35
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	35	--	--	35
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	39	--	--	39
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	42	--	--	42
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	43	--	--	43
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	43	--	--	43
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	43	--	--	43
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	43	--	--	43
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	41	--	--	41
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	43	--	--	43
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	44	--	--	44
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	43	--	--	43
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	43	--	--	43
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	43	--	--	43
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	38	--	--	38
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	40	--	--	40
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	40	--	--	40
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	40	--	--	40
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	40	--	--	40
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	40	--	--	40
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	33	--	--	33
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	36	--	--	36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	36	--	--	36
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	36	--	--	36
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	37	--	--	37
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	37	--	--	37
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	27	--	--	27
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	28	--	--	28
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	29	--	--	29
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	29	--	--	29
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	29	--	--	29
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	29	--	--	29
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	26	--	--	26
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	27	--	--	27
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	28	--	--	28
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	28	--	--	28
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	28	--	--	28
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	28	--	--	28
K001_A	P5.1	119446,57	487813,07	1,50	33	--	--	33
K001_B	P5.1	119446,57	487813,07	4,50	35	--	--	35
K001_C	P5.1	119446,57	487813,07	7,50	35	--	--	35
K001_D	P5.1	119446,57	487813,07	10,50	35	--	--	35
K002_A	P5.1	119462,37	487816,50	1,50	37	--	--	37
K002_B	P5.1	119462,37	487816,50	4,50	38	--	--	38
K002_C	P5.1	119462,37	487816,50	7,50	38	--	--	38
K002_D	P5.1	119462,37	487816,50	10,50	38	--	--	38
K003_A	P5.1	119473,20	487812,68	1,50	48	--	--	48
K003_B	P5.1	119473,20	487812,68	4,50	49	--	--	49
K003_C	P5.1	119473,20	487812,68	7,50	48	--	--	48
K003_D	P5.1	119473,20	487812,68	10,50	48	--	--	48
K004_A	P5.1	119476,98	487795,38	1,50	49	--	--	49
K004_B	P5.1	119476,98	487795,38	4,50	50	--	--	50
K004_C	P5.1	119476,98	487795,38	7,50	49	--	--	49
K004_D	P5.1	119476,98	487795,38	10,50	49	--	--	49
K005_A	P5.1	119469,95	487783,55	1,50	33	--	--	33
K005_B	P5.1	119469,95	487783,55	4,50	34	--	--	34
K005_C	P5.1	119469,95	487783,55	7,50	34	--	--	34
K005_D	P5.1	119469,95	487783,55	10,50	34	--	--	34
K006_A	P5.1	119454,53	487780,16	1,50	30	--	--	30
K006_B	P5.1	119454,53	487780,16	4,50	32	--	--	32
K006_C	P5.1	119454,53	487780,16	7,50	32	--	--	32
K006_D	P5.1	119454,53	487780,16	10,50	32	--	--	32
K007_A	P5.1	119443,88	487787,69	1,50	26	--	--	26
K007_B	P5.1	119443,88	487787,69	4,50	28	--	--	28
K007_C	P5.1	119443,88	487787,69	7,50	28	--	--	28
K007_D	P5.1	119443,88	487787,69	10,50	28	--	--	28
K008_A	P5.1	119440,03	487804,73	1,50	25	--	--	25
K008_B	P5.1	119440,03	487804,73	4,50	27	--	--	27
K008_C	P5.1	119440,03	487804,73	7,50	28	--	--	28
K008_D	P5.1	119440,03	487804,73	10,50	28	--	--	28
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	36	--	--	36
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	39	--	--	39
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	39	--	--	39
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	39	--	--	39
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	39	--	--	39
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	39	--	--	39
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	32	--	--	32
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	34	--	--	34
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	35	--	--	35
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	35	--	--	35
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	36	--	--	36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	36	--	--	36
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	26	--	--	26
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	28	--	--	28
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	29	--	--	29
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	29	--	--	29
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	29	--	--	29
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	29	--	--	29
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	24	--	--	24
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	25	--	--	25
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	26	--	--	26
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	27	--	--	27
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	27	--	--	27
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	27	--	--	27
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	26	--	--	26
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	27	--	--	27
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	29	--	--	29
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	29	--	--	29
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	29	--	--	29
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	29	--	--	29
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	27	--	--	27
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	30	--	--	30
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	31	--	--	31
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	31	--	--	31
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	31	--	--	31
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	31	--	--	31
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	35	--	--	35
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	39	--	--	39
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	39	--	--	39
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	39	--	--	39
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	39	--	--	39
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	39	--	--	39
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	37	--	--	37
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	40	--	--	40
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	40	--	--	40
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	40	--	--	40
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	40	--	--	40
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	40	--	--	40
M001_A	P1.2	119486,22	487714,48	1,50	27	--	--	27
M001_B	P1.2	119486,22	487714,48	4,50	29	--	--	29
M001_C	P1.2	119486,22	487714,48	7,50	30	--	--	30
M001_D	P1.2	119486,22	487714,48	10,50	31	--	--	31
M001_E	P1.2	119486,22	487714,48	13,50	32	--	--	32
M001_F	P1.2	119486,22	487714,48	16,50	32	--	--	32
M002_A	P1.2	119481,71	487703,52	1,50	24	--	--	24
M002_B	P1.2	119481,71	487703,52	4,50	24	--	--	24
M002_C	P1.2	119481,71	487703,52	7,50	25	--	--	25
M002_D	P1.2	119481,71	487703,52	10,50	26	--	--	26
M002_E	P1.2	119481,71	487703,52	13,50	27	--	--	27
M002_F	P1.2	119481,71	487703,52	16,50	27	--	--	27
M003_A	P1.2	119469,84	487700,90	1,50	22	--	--	22
M003_B	P1.2	119469,84	487700,90	4,50	22	--	--	22
M003_C	P1.2	119469,84	487700,90	7,50	23	--	--	23
M003_D	P1.2	119469,84	487700,90	10,50	24	--	--	24
M003_E	P1.2	119469,84	487700,90	13,50	24	--	--	24
M003_F	P1.2	119469,84	487700,90	16,50	25	--	--	25
M004_A	P1.2	119461,76	487708,41	1,50	21	--	--	21
M004_B	P1.2	119461,76	487708,41	4,50	21	--	--	21
M004_C	P1.2	119461,76	487708,41	7,50	22	--	--	22
M004_D	P1.2	119461,76	487708,41	10,50	23	--	--	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
M004_E	P1.2	119461,76	487708,41	13,50	23	--	--	23
M004_F	P1.2	119461,76	487708,41	16,50	23	--	--	23
M005_A	P1.2	119466,20	487717,59	1,50	24	--	--	24
M005_B	P1.2	119466,20	487717,59	4,50	24	--	--	24
M005_C	P1.2	119466,20	487717,59	7,50	26	--	--	26
M005_D	P1.2	119466,20	487717,59	10,50	27	--	--	27
M005_E	P1.2	119466,20	487717,59	13,50	27	--	--	27
M005_F	P1.2	119466,20	487717,59	16,50	28	--	--	28
M006_A	P1.2	119477,95	487720,18	1,50	28	--	--	28
M006_B	P1.2	119477,95	487720,18	4,50	29	--	--	29
M006_C	P1.2	119477,95	487720,18	7,50	30	--	--	30
M006_D	P1.2	119477,95	487720,18	10,50	31	--	--	31
M006_E	P1.2	119477,95	487720,18	13,50	31	--	--	31
M006_F	P1.2	119477,95	487720,18	16,50	31	--	--	31
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	30	--	--	30
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	32	--	--	32
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	34	--	--	34
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	34	--	--	34
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	34	--	--	34
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	34	--	--	34
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	30	--	--	30
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	32	--	--	32
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	34	--	--	34
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	34	--	--	34
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	34	--	--	34
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	34	--	--	34
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	23	--	--	23
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	24	--	--	24
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	25	--	--	25
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	26	--	--	26
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	26	--	--	26
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	26	--	--	26
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	23	--	--	23
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	23	--	--	23
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	24	--	--	24
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	25	--	--	25
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	26	--	--	26
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	26	--	--	26
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	26	--	--	26
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	28	--	--	28
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	30	--	--	30
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	30	--	--	30
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	30	--	--	30
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	30	--	--	30
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	28	--	--	28
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	30	--	--	30
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	32	--	--	32
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	32	--	--	32
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	32	--	--	32
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	32	--	--	32
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	30	--	--	30
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	32	--	--	32
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	33	--	--	33
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	33	--	--	33
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	34	--	--	34
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	34	--	--	34
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	32	--	--	32
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	34	--	--	34
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	36	--	--	36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	36	--	--	36
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	36	--	--	36
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	36	--	--	36
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	44	--	--	44
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	45	--	--	45
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	45	--	--	45
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	45	--	--	45
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	44	--	--	44
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	44	--	--	44
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	39	--	--	39
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	41	--	--	41
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	41	--	--	41
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	41	--	--	41
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	40	--	--	40
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	40	--	--	40
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	35	--	--	35
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	38	--	--	38
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	38	--	--	38
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	38	--	--	38
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	38	--	--	38
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	38	--	--	38
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	27	--	--	27
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	28	--	--	28
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	29	--	--	29
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	29	--	--	29
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	29	--	--	29
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	29	--	--	29
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	26	--	--	26
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	27	--	--	27
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	28	--	--	28
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	28	--	--	28
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	28	--	--	28
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	27	--	--	27
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	28	--	--	28
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	30	--	--	30
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	30	--	--	30
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	30	--	--	30
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	30	--	--	30
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	29	--	--	29
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	35	--	--	35
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	36	--	--	36
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	36	--	--	36
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	36	--	--	36
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	36	--	--	36
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	35	--	--	35
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	51	--	--	51
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	51	--	--	51
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	51	--	--	51
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	50	--	--	50
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	49	--	--	49
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	49	--	--	49
P001_A	W6	119579,14	487900,27	19,50	45	--	--	45
P001_A	W6	119579,14	487900,27	1,50	40	--	--	40
P001_B	W6	119579,14	487900,27	22,50	44	--	--	44
P001_B	W6	119579,14	487900,27	4,50	44	--	--	44
P001_C	W6	119579,14	487900,27	25,50	44	--	--	44
P001_C	W6	119579,14	487900,27	7,50	45	--	--	45
P001_D	W6	119579,14	487900,27	28,50	44	--	--	44
P001_D	W6	119579,14	487900,27	10,50	45	--	--	45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P001_E	W6	119579,14	487900,27	31,50	44	--	--	44
P001_E	W6	119579,14	487900,27	13,50	45	--	--	45
P001_F	W6	119579,14	487900,27	34,50	44	--	--	44
P001_F	W6	119579,14	487900,27	16,50	45	--	--	45
P022_A	W5	119589,98	487892,62	19,50	39	--	--	39
P022_B	W5	119589,98	487892,62	22,50	44	--	--	44
P022_C	W5	119589,98	487892,62	25,50	44	--	--	44
P022_D	W5	119589,98	487892,62	28,50	44	--	--	44
P022_E	W5	119589,98	487892,62	31,50	44	--	--	44
P022_F	W5	119589,98	487892,62	34,50	44	--	--	44
Q001_A	W5	119583,05	487882,49	1,50	42	--	--	42
Q001_B	W5	119583,05	487882,49	4,50	46	--	--	46
Q001_C	W5	119583,05	487882,49	7,50	46	--	--	46
Q001_D	W5	119583,05	487882,49	10,50	46	--	--	46
Q001_E	W5	119583,05	487882,49	13,50	46	--	--	46
Q001_F	W5	119583,05	487882,49	16,50	46	--	--	46
Q002_A	W5	119588,84	487868,79	19,50	44	--	--	44
Q002_A	W5	119586,24	487868,01	1,50	43	--	--	43
Q002_B	W5	119588,84	487868,79	22,50	46	--	--	46
Q002_B	W5	119586,24	487868,01	4,50	47	--	--	47
Q002_C	W5	119588,84	487868,79	25,50	46	--	--	46
Q002_C	W5	119586,24	487868,01	7,50	47	--	--	47
Q002_D	W5	119588,84	487868,79	28,50	46	--	--	46
Q002_D	W5	119586,24	487868,01	10,50	47	--	--	47
Q002_E	W5	119586,24	487868,01	13,50	47	--	--	47
Q002_F	W5	119586,24	487868,01	16,50	47	--	--	47
Q003_A	W5	119589,82	487851,77	1,50	44	--	--	44
Q003_B	W5	119589,82	487851,77	4,50	47	--	--	47
Q003_C	W5	119589,82	487851,77	7,50	47	--	--	47
Q003_D	W5	119589,82	487851,77	10,50	47	--	--	47
Q003_E	W5	119589,82	487851,77	13,50	47	--	--	47
Q003_F	W5	119589,82	487851,77	16,50	47	--	--	47
Q004_A	W5	119595,93	487836,59	19,50	44	--	--	44
Q004_A	W5	119593,28	487836,05	1,50	43	--	--	43
Q004_B	W5	119595,93	487836,59	22,50	46	--	--	46
Q004_B	W5	119593,28	487836,05	4,50	46	--	--	46
Q004_C	W5	119595,93	487836,59	25,50	46	--	--	46
Q004_C	W5	119593,28	487836,05	7,50	47	--	--	47
Q004_D	W5	119595,93	487836,59	28,50	46	--	--	46
Q004_D	W5	119593,28	487836,05	10,50	47	--	--	47
Q004_E	W5	119593,28	487836,05	13,50	47	--	--	47
Q004_F	W5	119593,28	487836,05	16,50	47	--	--	47
Q005_A	W5	119596,71	487820,50	1,50	41	--	--	41
Q005_B	W5	119596,71	487820,50	4,50	45	--	--	45
Q005_C	W5	119596,71	487820,50	7,50	46	--	--	46
Q005_D	W5	119596,71	487820,50	10,50	46	--	--	46
Q005_E	W5	119596,71	487820,50	13,50	46	--	--	46
Q005_F	W5	119596,71	487820,50	16,50	46	--	--	46
Q006_A	W5	119608,00	487813,59	1,50	36	--	--	36
Q006_B	W5	119608,00	487813,59	4,50	39	--	--	39
Q006_C	W5	119608,00	487813,59	7,50	40	--	--	40
Q006_D	W5	119608,00	487813,59	10,50	40	--	--	40
Q006_E	W5	119608,00	487813,59	13,50	40	--	--	40
Q006_F	W5	119608,00	487813,59	16,50	40	--	--	40
Q012_A	W5	119594,58	487878,01	19,50	34	--	--	34
Q012_B	W5	119594,58	487878,01	22,50	34	--	--	34
Q012_C	W5	119594,58	487878,01	25,50	34	--	--	34
Q012_D	W5	119594,58	487878,01	28,50	35	--	--	35
Q013_A	W5	119598,75	487861,32	19,50	38	--	--	38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Q013_B	W5	119598,75	487861,32	22,50	44	--	--	44
Q013_C	W5	119598,75	487861,32	25,50	45	--	--	45
Q013_D	W5	119598,75	487861,32	28,50	45	--	--	45
Q014_A	W5	119601,50	487846,36	19,50	38	--	--	38
Q014_B	W5	119601,50	487846,36	22,50	43	--	--	43
Q014_C	W5	119601,50	487846,36	25,50	45	--	--	45
Q014_D	W5	119601,50	487846,36	28,50	45	--	--	45
Q015_A	W5	119605,35	487829,59	19,50	36	--	--	36
Q015_B	W5	119605,35	487829,59	22,50	36	--	--	36
Q015_C	W5	119605,35	487829,59	25,50	36	--	--	36
Q015_D	W5	119605,35	487829,59	28,50	37	--	--	37
R001_A	W4	119609,53	487806,66	1,50	38	--	--	38
R001_B	W4	119609,53	487806,66	4,50	41	--	--	41
R001_C	W4	119609,53	487806,66	7,50	42	--	--	42
R001_D	W4	119609,53	487806,66	10,50	42	--	--	42
R001_E	W4	119609,53	487806,66	13,50	42	--	--	42
R001_F	W4	119609,53	487806,66	16,50	42	--	--	42
R024_A	W4	119604,68	487784,31	1,50	38	--	--	38
R024_B	W4	119604,68	487784,31	4,50	41	--	--	41
R024_C	W4	119604,68	487784,31	7,50	43	--	--	43
R024_D	W4	119604,68	487784,31	10,50	43	--	--	43
R024_E	W4	119604,68	487784,31	13,50	43	--	--	43
R024_F	W4	119604,68	487784,31	16,50	43	--	--	43
R025_A	W4	119602,10	487796,03	1,50	39	--	--	39
R025_B	W4	119602,10	487796,03	4,50	42	--	--	42
R025_C	W4	119602,10	487796,03	7,50	44	--	--	44
R025_D	W4	119602,10	487796,03	10,50	44	--	--	44
R025_E	W4	119602,10	487796,03	13,50	44	--	--	44
R025_F	W4	119602,10	487796,03	16,50	44	--	--	44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	47	--	--
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	50	--	--
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	51	--	--
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	52	--	--
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	52	--	--
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	52	--	--
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	52	--	--
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	55	--	--
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	56	--	--
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	56	--	--
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	56	--	--
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	56	--	--
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	49	--	--
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	45	--	--
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	49	--	--
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	48	--	--
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	50	--	--
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	49	--	--
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	52	--	--
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	49	--	--
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	49	--	--
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	49	--	--
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	36	--	--
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	38	--	--
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	39	--	--
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	40	--	--
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	40	--	--
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	41	--	--
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	41	--	--
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	42	--	--
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	42	--	--
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	43	--	--
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	44	--	--
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	46	--	--
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	37	--	--
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	37	--	--
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	37	--	--
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	37	--	--
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	46	--	--
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	51	--	--
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	53	--	--
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	53	--	--
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	41	--	--
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	41	--	--
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	42	--	--
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	43	--	--
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	45	--	--
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	47	--	--
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	36	--	--
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	37	--	--
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	37	--	--
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	37	--	--
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	51	--	--
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	54	--	--
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	54	--	--
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	54	--	--
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	50	--	--
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	53	--	--
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	54	--	--
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	54	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	54	--	--
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	54	--	--
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	41	--	--
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	35	--	--
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	42	--	--
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	37	--	--
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	44	--	--
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	38	--	--
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	44	--	--
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	39	--	--
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	44	--	--
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	39	--	--
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	45	--	--
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	40	--	--
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	53	--	--
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	56	--	--
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	55	--	--
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	56	--	--
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	56	--	--
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	56	--	--
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	56	--	--
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	56	--	--
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	56	--	--
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	55	--	--
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	56	--	--
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	55	--	--
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	58	--	--
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	55	--	--
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	57	--	--
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	58	--	--
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	57	--	--
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	58	--	--
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	57	--	--
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	58	--	--
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	57	--	--
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	58	--	--
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	57	--	--
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	58	--	--
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	58	--	--
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	60	--	--
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	60	--	--
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	60	--	--
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	59	--	--
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	53	--	--
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	62	--	--
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	61	--	--
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	63	--	--
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	61	--	--
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	63	--	--
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	61	--	--
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	62	--	--
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	62	--	--
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	54	--	--
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	65	--	--
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	62	--	--
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	65	--	--
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	62	--	--
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	65	--	--
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	62	--	--
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	64	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	64	--	--
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	67	--	--
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	67	--	--
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	66	--	--
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	66	--	--
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	65	--	--
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	67	--	--
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	67	--	--
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	66	--	--
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	66	--	--
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	65	--	--
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	53	--	--
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	65	--	--
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	62	--	--
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	65	--	--
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	62	--	--
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	65	--	--
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	62	--	--
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	65	--	--
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	64	--	--
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	63	--	--
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	64	--	--
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	63	--	--
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	63	--	--
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	63	--	--
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	61	--	--
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	62	--	--
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	62	--	--
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	62	--	--
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	61	--	--
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	55	--	--
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	56	--	--
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	55	--	--
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	55	--	--
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	55	--	--
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	65	--	--
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	64	--	--
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	64	--	--
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	63	--	--
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	62	--	--
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	67	--	--
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	66	--	--
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	66	--	--
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	67	--	--
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	66	--	--
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	66	--	--
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	65	--	--
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	61	--	--
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	61	--	--
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	60	--	--
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	64	--	--
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	63	--	--
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	63	--	--
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	60	--	--
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	63	--	--
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	59	--	--
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	63	--	--
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	59	--	--
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	62	--	--
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	62	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	61	--	--
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	61	--	--
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	51	--	--
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	53	--	--
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	53	--	--
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	52	--	--
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	52	--	--
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	50	--	--
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	46	--	--
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	50	--	--
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	49	--	--
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	50	--	--
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	50	--	--
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	50	--	--
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	50	--	--
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	47	--	--
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	50	--	--
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	45	--	--
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	50	--	--
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	45	--	--
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	41	--	--
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45	--	--
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	43	--	--
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45	--	--
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	45	--	--
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	46	--	--
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	45	--	--
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	46	--	--
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	45	--	--
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	44	--	--
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	45	--	--
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	47	--	--
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	52	--	--
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	56	--	--
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	57	--	--
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	57	--	--
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	57	--	--
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	44	--	--
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	46	--	--
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	46	--	--
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	46	--	--
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	48	--	--
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	52	--	--
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	56	--	--
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	58	--	--
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	48	--	--
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	52	--	--
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	57	--	--
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	59	--	--
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	48	--	--
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	51	--	--
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	52	--	--
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	53	--	--
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	58	--	--
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	59	--	--
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	59	--	--
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	59	--	--
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	59	--	--
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	44	--	--
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	45	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	45	--	--
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	45	--	--
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	56	--	--
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	55	--	--
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	55	--	--
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	57	--	--
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	55	--	--
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	57	--	--
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	57	--	--
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	57	--	--
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	58	--	--
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	56	--	--
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	58	--	--
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	56	--	--
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	55	--	--
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	58	--	--
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	58	--	--
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	58	--	--
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	58	--	--
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	58	--	--
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	58	--	--
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	58	--	--
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	58	--	--
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	58	--	--
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	58	--	--
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	57	--	--
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	53	--	--
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	57	--	--
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	56	--	--
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	56	--	--
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	57	--	--
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	56	--	--
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	57	--	--
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	56	--	--
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	57	--	--
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	56	--	--
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	57	--	--
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	56	--	--
D004_A	W2.1	119549,93	487768,72	1,50	52	--	--
D004_B	W2.1	119549,93	487768,72	4,50	54	--	--
D004_C	W2.1	119549,93	487768,72	7,50	55	--	--
D004_D	W2.1	119549,93	487768,72	10,50	55	--	--
D004_E	W2.1	119549,93	487768,72	13,50	55	--	--
D004_F	W2.1	119549,93	487768,72	16,50	55	--	--
D005_A	W2.1	119554,45	487757,18	1,50	47	--	--
D005_B	W2.1	119554,45	487757,18	4,50	50	--	--
D005_C	W2.1	119554,45	487757,18	7,50	51	--	--
D005_D	W2.1	119554,45	487757,18	10,50	51	--	--
D005_E	W2.1	119554,45	487757,18	13,50	51	--	--
D005_F	W2.1	119554,45	487757,18	16,50	51	--	--
D006_A	W2.1	119556,35	487748,56	1,50	46	--	--
D006_B	W2.1	119556,35	487748,56	4,50	48	--	--
D006_C	W2.1	119556,35	487748,56	7,50	50	--	--
D006_D	W2.1	119556,35	487748,56	10,50	50	--	--
D006_E	W2.1	119556,35	487748,56	13,50	50	--	--
D006_F	W2.1	119556,35	487748,56	16,50	50	--	--
D007_A	W2.1	119555,42	487741,27	19,50	46	--	--
D007_A	W2.1	119557,91	487741,51	1,50	46	--	--
D007_B	W2.1	119555,42	487741,27	22,50	49	--	--
D007_B	W2.1	119557,91	487741,51	4,50	47	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D007_C	W2.1	119555,42	487741,27	25,50	50	--	--
D007_C	W2.1	119557,91	487741,51	7,50	49	--	--
D007_D	W2.1	119555,42	487741,27	28,50	50	--	--
D007_D	W2.1	119557,91	487741,51	10,50	49	--	--
D007_E	W2.1	119557,91	487741,51	13,50	49	--	--
D007_F	W2.1	119557,91	487741,51	16,50	49	--	--
D008_A	W2.1	119557,03	487733,95	19,50	47	--	--
D008_A	W2.1	119559,48	487734,43	1,50	46	--	--
D008_B	W2.1	119557,03	487733,95	22,50	48	--	--
D008_B	W2.1	119559,48	487734,43	4,50	47	--	--
D008_C	W2.1	119557,03	487733,95	25,50	49	--	--
D008_C	W2.1	119559,48	487734,43	7,50	48	--	--
D008_D	W2.1	119557,03	487733,95	28,50	50	--	--
D008_D	W2.1	119559,48	487734,43	10,50	49	--	--
D008_E	W2.1	119559,48	487734,43	13,50	49	--	--
D008_F	W2.1	119559,48	487734,43	16,50	49	--	--
D009_A	W2.1	119561,33	487726,04	1,50	46	--	--
D009_B	W2.1	119561,33	487726,04	4,50	46	--	--
D009_C	W2.1	119561,33	487726,04	7,50	48	--	--
D009_D	W2.1	119561,33	487726,04	10,50	49	--	--
D009_E	W2.1	119561,33	487726,04	13,50	49	--	--
D009_F	W2.1	119561,33	487726,04	16,50	49	--	--
D010_A	W2.1	119553,56	487719,26	1,50	37	--	--
D010_B	W2.1	119553,56	487719,26	4,50	38	--	--
D010_C	W2.1	119553,56	487719,26	7,50	39	--	--
D010_D	W2.1	119553,56	487719,26	10,50	40	--	--
D010_E	W2.1	119553,56	487719,26	13,50	40	--	--
D010_F	W2.1	119553,56	487719,26	16,50	40	--	--
D011_A	W2.1	119542,07	487721,45	1,50	46	--	--
D011_B	W2.1	119542,07	487721,45	4,50	49	--	--
D011_C	W2.1	119542,07	487721,45	7,50	50	--	--
D011_D	W2.1	119542,07	487721,45	10,50	51	--	--
D011_E	W2.1	119542,07	487721,45	13,50	51	--	--
D011_F	W2.1	119542,07	487721,45	16,50	51	--	--
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	19,50	52	--	--
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	1,50	47	--	--
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	22,50	52	--	--
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	4,50	50	--	--
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	25,50	51	--	--
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	7,50	51	--	--
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	28,50	51	--	--
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	10,50	52	--	--
D012_E	W2.1	119540,29	487729,51	13,50	52	--	--
D012_F	W2.1	119540,29	487729,51	16,50	52	--	--
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	19,50	52	--	--
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	1,50	48	--	--
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	22,50	52	--	--
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	4,50	51	--	--
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	25,50	52	--	--
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	7,50	52	--	--
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	28,50	52	--	--
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	10,50	53	--	--
D013_E	W2.1	119538,70	487736,77	13,50	52	--	--
D013_F	W2.1	119538,70	487736,77	16,50	52	--	--
D014_A	W2.1	119536,92	487744,80	1,50	49	--	--
D014_B	W2.1	119536,92	487744,80	4,50	52	--	--
D014_C	W2.1	119536,92	487744,80	7,50	54	--	--
D014_D	W2.1	119536,92	487744,80	10,50	54	--	--
D014_E	W2.1	119536,92	487744,80	13,50	54	--	--
D014_F	W2.1	119536,92	487744,80	16,50	54	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D015_A	W2.1	119535,23	487752,49	1,50	50	--	--
D015_B	W2.1	119535,23	487752,49	4,50	54	--	--
D015_C	W2.1	119535,23	487752,49	7,50	55	--	--
D015_D	W2.1	119535,23	487752,49	10,50	55	--	--
D015_E	W2.1	119535,23	487752,49	13,50	55	--	--
D015_F	W2.1	119535,23	487752,49	16,50	54	--	--
D016_A	W2.1	119531,54	487760,64	1,50	50	--	--
D016_B	W2.1	119531,54	487760,64	4,50	54	--	--
D016_C	W2.1	119531,54	487760,64	7,50	54	--	--
D016_D	W2.1	119531,54	487760,64	10,50	54	--	--
D016_E	W2.1	119531,54	487760,64	13,50	54	--	--
D016_F	W2.1	119531,54	487760,64	16,50	54	--	--
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	53	--	--
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	55	--	--
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	56	--	--
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	55	--	--
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	56	--	--
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	55	--	--
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	56	--	--
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	55	--	--
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	56	--	--
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	55	--	--
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	56	--	--
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	55	--	--
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	57	--	--
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	58	--	--
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	59	--	--
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	58	--	--
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	59	--	--
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	57	--	--
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	59	--	--
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	57	--	--
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	58	--	--
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	57	--	--
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	58	--	--
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	56	--	--
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	43	--	--
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	44	--	--
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	44	--	--
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	45	--	--
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	45	--	--
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	45	--	--
D020_A	W2.1	119545,90	487743,49	19,50	45	--	--
D020_B	W2.1	119545,90	487743,49	22,50	47	--	--
D020_C	W2.1	119545,90	487743,49	25,50	49	--	--
D020_D	W2.1	119545,90	487743,49	28,50	49	--	--
D021_A	W2.1	119550,03	487726,78	19,50	42	--	--
D021_B	W2.1	119550,03	487726,78	22,50	44	--	--
D021_C	W2.1	119550,03	487726,78	25,50	43	--	--
D021_D	W2.1	119550,03	487726,78	28,50	43	--	--
F001_A	P1.1	119444,58	487715,24	1,50	35	--	--
F001_B	P1.1	119444,58	487715,24	4,50	36	--	--
F001_C	P1.1	119444,58	487715,24	7,50	38	--	--
F001_D	P1.1	119444,58	487715,24	10,50	39	--	--
F001_E	P1.1	119444,58	487715,24	13,50	40	--	--
F001_F	P1.1	119444,58	487715,24	16,50	40	--	--
F002_A	P1.1	119447,51	487701,96	1,50	35	--	--
F002_B	P1.1	119447,51	487701,96	4,50	36	--	--
F002_C	P1.1	119447,51	487701,96	7,50	38	--	--
F002_D	P1.1	119447,51	487701,96	10,50	39	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
F002_E	P1.1	119447,51	487701,96	13,50	40	--	--
F002_F	P1.1	119447,51	487701,96	16,50	40	--	--
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	31	--	--
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	32	--	--
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	33	--	--
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	34	--	--
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	34	--	--
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	34	--	--
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	35	--	--
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	37	--	--
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	38	--	--
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	39	--	--
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	39	--	--
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	40	--	--
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	45	--	--
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	48	--	--
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	50	--	--
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	50	--	--
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	50	--	--
G001_F	P2.1	119435,70	487755,90	16,50	50	--	--
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	42	--	--
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	44	--	--
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	46	--	--
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	46	--	--
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	46	--	--
G002_F	P2.1	119438,89	487741,34	16,50	46	--	--
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	33	--	--
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	34	--	--
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	36	--	--
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	36	--	--
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	36	--	--
G003_F	P2.1	119433,72	487734,35	16,50	36	--	--
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	43	--	--
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	46	--	--
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	48	--	--
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	48	--	--
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	48	--	--
G008_F	P2.1	119428,08	487759,02	16,50	48	--	--
H002_A	P3.2	119419,30	487798,60	1,50	41	--	--
H002_B	P3.2	119419,30	487798,60	4,50	43	--	--
H002_C	P3.2	119419,30	487798,60	7,50	44	--	--
H002_D	P3.2	119419,30	487798,60	10,50	44	--	--
H002_E	P3.2	119419,30	487798,60	13,50	45	--	--
H003_A	P3.2	119427,24	487794,48	1,50	41	--	--
H003_B	P3.2	119427,24	487794,48	4,50	44	--	--
H003_C	P3.2	119427,24	487794,48	7,50	45	--	--
H003_D	P3.2	119427,24	487794,48	10,50	45	--	--
H003_E	P3.2	119427,24	487794,48	13,50	46	--	--
H004_A	P3.2	119429,87	487782,57	1,50	43	--	--
H004_B	P3.2	119429,87	487782,57	4,50	46	--	--
H004_C	P3.2	119429,87	487782,57	7,50	47	--	--
H004_D	P3.2	119429,87	487782,57	10,50	47	--	--
H004_E	P3.2	119429,87	487782,57	13,50	48	--	--
H005_A	P3.2	119424,86	487773,89	1,50	42	--	--
H005_B	P3.2	119424,86	487773,89	4,50	45	--	--
H005_C	P3.2	119424,86	487773,89	7,50	47	--	--
H005_D	P3.2	119424,86	487773,89	10,50	47	--	--
H005_E	P3.2	119424,86	487773,89	13,50	47	--	--
H012_A	P3.2	119424,73	487775,43	16,50	47	--	--
H013_A	P3.2	119427,19	487787,30	16,50	48	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H014_A	P3.2	119419,47	487797,00	16,50	44	--	--
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	35	--	--
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	36	--	--
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	37	--	--
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	38	--	--
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	39	--	--
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	39	--	--
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	40	--	--
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	42	--	--
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	43	--	--
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	44	--	--
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	44	--	--
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	44	--	--
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	44	--	--
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	47	--	--
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	48	--	--
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	48	--	--
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	48	--	--
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	49	--	--
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	44	--	--
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	47	--	--
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	47	--	--
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	47	--	--
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	47	--	--
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	47	--	--
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	46	--	--
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	50	--	--
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	50	--	--
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	50	--	--
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	50	--	--
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	50	--	--
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	56	--	--
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	59	--	--
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	59	--	--
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	59	--	--
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	59	--	--
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	59	--	--
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	58	--	--
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	60	--	--
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	60	--	--
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	60	--	--
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	60	--	--
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	60	--	--
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	55	--	--
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	57	--	--
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	57	--	--
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	57	--	--
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	57	--	--
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	57	--	--
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	50	--	--
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	53	--	--
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	53	--	--
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	53	--	--
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	53	--	--
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	53	--	--
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	39	--	--
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	41	--	--
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	41	--	--
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	41	--	--
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	41	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	41	--	--
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	38	--	--
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	40	--	--
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	40	--	--
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	40	--	--
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	40	--	--
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	40	--	--
K001_A	P5.1	119446,57	487813,07	1,50	50	--	--
K001_B	P5.1	119446,57	487813,07	4,50	53	--	--
K001_C	P5.1	119446,57	487813,07	7,50	53	--	--
K001_D	P5.1	119446,57	487813,07	10,50	53	--	--
K002_A	P5.1	119462,37	487816,50	1,50	55	--	--
K002_B	P5.1	119462,37	487816,50	4,50	56	--	--
K002_C	P5.1	119462,37	487816,50	7,50	56	--	--
K002_D	P5.1	119462,37	487816,50	10,50	56	--	--
K003_A	P5.1	119473,20	487812,68	1,50	65	--	--
K003_B	P5.1	119473,20	487812,68	4,50	66	--	--
K003_C	P5.1	119473,20	487812,68	7,50	65	--	--
K003_D	P5.1	119473,20	487812,68	10,50	65	--	--
K004_A	P5.1	119476,98	487795,38	1,50	65	--	--
K004_B	P5.1	119476,98	487795,38	4,50	66	--	--
K004_C	P5.1	119476,98	487795,38	7,50	65	--	--
K004_D	P5.1	119476,98	487795,38	10,50	65	--	--
K005_A	P5.1	119469,95	487783,55	1,50	47	--	--
K005_B	P5.1	119469,95	487783,55	4,50	48	--	--
K005_C	P5.1	119469,95	487783,55	7,50	48	--	--
K005_D	P5.1	119469,95	487783,55	10,50	48	--	--
K006_A	P5.1	119454,53	487780,16	1,50	45	--	--
K006_B	P5.1	119454,53	487780,16	4,50	48	--	--
K006_C	P5.1	119454,53	487780,16	7,50	48	--	--
K006_D	P5.1	119454,53	487780,16	10,50	48	--	--
K007_A	P5.1	119443,88	487787,69	1,50	39	--	--
K007_B	P5.1	119443,88	487787,69	4,50	41	--	--
K007_C	P5.1	119443,88	487787,69	7,50	41	--	--
K007_D	P5.1	119443,88	487787,69	10,50	41	--	--
K008_A	P5.1	119440,03	487804,73	1,50	38	--	--
K008_B	P5.1	119440,03	487804,73	4,50	41	--	--
K008_C	P5.1	119440,03	487804,73	7,50	40	--	--
K008_D	P5.1	119440,03	487804,73	10,50	40	--	--
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	52	--	--
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	55	--	--
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	55	--	--
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	55	--	--
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	55	--	--
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	55	--	--
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	48	--	--
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	51	--	--
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	52	--	--
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	52	--	--
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	52	--	--
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	52	--	--
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	41	--	--
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	43	--	--
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	45	--	--
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	45	--	--
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	45	--	--
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	45	--	--
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	36	--	--
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	38	--	--
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	39	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	39	--	--
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	39	--	--
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	39	--	--
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	40	--	--
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	42	--	--
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	43	--	--
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	43	--	--
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	43	--	--
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	43	--	--
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	41	--	--
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	44	--	--
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	45	--	--
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	45	--	--
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	45	--	--
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	45	--	--
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	50	--	--
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	54	--	--
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	54	--	--
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	54	--	--
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	54	--	--
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	54	--	--
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	52	--	--
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	56	--	--
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	56	--	--
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	56	--	--
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	56	--	--
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	56	--	--
M001_A	P1.2	119486,22	487714,48	1,50	42	--	--
M001_B	P1.2	119486,22	487714,48	4,50	44	--	--
M001_C	P1.2	119486,22	487714,48	7,50	46	--	--
M001_D	P1.2	119486,22	487714,48	10,50	47	--	--
M001_E	P1.2	119486,22	487714,48	13,50	47	--	--
M001_F	P1.2	119486,22	487714,48	16,50	47	--	--
M002_A	P1.2	119481,71	487703,52	1,50	36	--	--
M002_B	P1.2	119481,71	487703,52	4,50	37	--	--
M002_C	P1.2	119481,71	487703,52	7,50	38	--	--
M002_D	P1.2	119481,71	487703,52	10,50	39	--	--
M002_E	P1.2	119481,71	487703,52	13,50	39	--	--
M002_F	P1.2	119481,71	487703,52	16,50	39	--	--
M003_A	P1.2	119469,84	487700,90	1,50	32	--	--
M003_B	P1.2	119469,84	487700,90	4,50	33	--	--
M003_C	P1.2	119469,84	487700,90	7,50	34	--	--
M003_D	P1.2	119469,84	487700,90	10,50	35	--	--
M003_E	P1.2	119469,84	487700,90	13,50	35	--	--
M003_F	P1.2	119469,84	487700,90	16,50	36	--	--
M004_A	P1.2	119461,76	487708,41	1,50	32	--	--
M004_B	P1.2	119461,76	487708,41	4,50	33	--	--
M004_C	P1.2	119461,76	487708,41	7,50	34	--	--
M004_D	P1.2	119461,76	487708,41	10,50	35	--	--
M004_E	P1.2	119461,76	487708,41	13,50	34	--	--
M004_F	P1.2	119461,76	487708,41	16,50	34	--	--
M005_A	P1.2	119466,20	487717,59	1,50	35	--	--
M005_B	P1.2	119466,20	487717,59	4,50	36	--	--
M005_C	P1.2	119466,20	487717,59	7,50	38	--	--
M005_D	P1.2	119466,20	487717,59	10,50	38	--	--
M005_E	P1.2	119466,20	487717,59	13,50	39	--	--
M005_F	P1.2	119466,20	487717,59	16,50	40	--	--
M006_A	P1.2	119477,95	487720,18	1,50	41	--	--
M006_B	P1.2	119477,95	487720,18	4,50	43	--	--
M006_C	P1.2	119477,95	487720,18	7,50	44	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M006_D	P1.2	119477,95	487720,18	10,50	44	--	--
M006_E	P1.2	119477,95	487720,18	13,50	44	--	--
M006_F	P1.2	119477,95	487720,18	16,50	44	--	--
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	44	--	--
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	47	--	--
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	48	--	--
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	48	--	--
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	48	--	--
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	48	--	--
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	44	--	--
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	47	--	--
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	49	--	--
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	49	--	--
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	49	--	--
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	49	--	--
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	34	--	--
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	34	--	--
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	35	--	--
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	36	--	--
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	37	--	--
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	37	--	--
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	33	--	--
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	33	--	--
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	35	--	--
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	36	--	--
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	36	--	--
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	36	--	--
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	42	--	--
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	44	--	--
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	46	--	--
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	46	--	--
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	46	--	--
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	46	--	--
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	43	--	--
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	45	--	--
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	47	--	--
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	47	--	--
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	47	--	--
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	47	--	--
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	41	--	--
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	44	--	--
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	45	--	--
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	45	--	--
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	46	--	--
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	46	--	--
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	46	--	--
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	50	--	--
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	51	--	--
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	51	--	--
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	51	--	--
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	51	--	--
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	60	--	--
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	60	--	--
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	60	--	--
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	60	--	--
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	60	--	--
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	59	--	--
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	54	--	--
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	56	--	--
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	56	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	56	--	--
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	56	--	--
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	56	--	--
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	50	--	--
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	53	--	--
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	53	--	--
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	53	--	--
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	53	--	--
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	53	--	--
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	38	--	--
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	40	--	--
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	40	--	--
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	40	--	--
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	40	--	--
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	40	--	--
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	39	--	--
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	41	--	--
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	41	--	--
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	41	--	--
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	41	--	--
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	41	--	--
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	42	--	--
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	44	--	--
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	44	--	--
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	44	--	--
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	44	--	--
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	45	--	--
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	51	--	--
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	53	--	--
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	53	--	--
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	53	--	--
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	52	--	--
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	52	--	--
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	66	--	--
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	66	--	--
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	66	--	--
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	65	--	--
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	65	--	--
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	64	--	--
P001_A	W6	119579,14	487900,27	19,50	56	--	--
P001_A	W6	119579,14	487900,27	1,50	52	--	--
P001_B	W6	119579,14	487900,27	22,50	56	--	--
P001_B	W6	119579,14	487900,27	4,50	55	--	--
P001_C	W6	119579,14	487900,27	25,50	56	--	--
P001_C	W6	119579,14	487900,27	7,50	56	--	--
P001_D	W6	119579,14	487900,27	28,50	56	--	--
P001_D	W6	119579,14	487900,27	10,50	56	--	--
P001_E	W6	119579,14	487900,27	31,50	55	--	--
P001_E	W6	119579,14	487900,27	13,50	56	--	--
P001_F	W6	119579,14	487900,27	34,50	55	--	--
P001_F	W6	119579,14	487900,27	16,50	56	--	--
P022_A	W5	119589,98	487892,62	19,50	50	--	--
P022_B	W5	119589,98	487892,62	22,50	55	--	--
P022_C	W5	119589,98	487892,62	25,50	56	--	--
P022_D	W5	119589,98	487892,62	28,50	55	--	--
P022_E	W5	119589,98	487892,62	31,50	55	--	--
P022_F	W5	119589,98	487892,62	34,50	55	--	--
Q001_A	W5	119583,05	487882,49	1,50	53	--	--
Q001_B	W5	119583,05	487882,49	4,50	57	--	--
Q001_C	W5	119583,05	487882,49	7,50	58	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q001_D	W5	119583,05	487882,49	10,50	58	--	--
Q001_E	W5	119583,05	487882,49	13,50	57	--	--
Q001_F	W5	119583,05	487882,49	16,50	57	--	--
Q002_A	W5	119588,84	487868,79	19,50	55	--	--
Q002_A	W5	119586,24	487868,01	1,50	55	--	--
Q002_B	W5	119588,84	487868,79	22,50	58	--	--
Q002_B	W5	119586,24	487868,01	4,50	58	--	--
Q002_C	W5	119588,84	487868,79	25,50	57	--	--
Q002_C	W5	119586,24	487868,01	7,50	58	--	--
Q002_D	W5	119588,84	487868,79	28,50	57	--	--
Q002_D	W5	119586,24	487868,01	10,50	58	--	--
Q002_E	W5	119586,24	487868,01	13,50	58	--	--
Q002_F	W5	119586,24	487868,01	16,50	58	--	--
Q003_A	W5	119589,82	487851,77	1,50	55	--	--
Q003_B	W5	119589,82	487851,77	4,50	58	--	--
Q003_C	W5	119589,82	487851,77	7,50	59	--	--
Q003_D	W5	119589,82	487851,77	10,50	59	--	--
Q003_E	W5	119589,82	487851,77	13,50	59	--	--
Q003_F	W5	119589,82	487851,77	16,50	58	--	--
Q004_A	W5	119595,93	487836,59	19,50	55	--	--
Q004_A	W5	119593,28	487836,05	1,50	54	--	--
Q004_B	W5	119595,93	487836,59	22,50	57	--	--
Q004_B	W5	119593,28	487836,05	4,50	58	--	--
Q004_C	W5	119595,93	487836,59	25,50	57	--	--
Q004_C	W5	119593,28	487836,05	7,50	58	--	--
Q004_D	W5	119595,93	487836,59	28,50	57	--	--
Q004_D	W5	119593,28	487836,05	10,50	58	--	--
Q004_E	W5	119593,28	487836,05	13,50	58	--	--
Q004_F	W5	119593,28	487836,05	16,50	58	--	--
Q005_A	W5	119596,71	487820,50	1,50	53	--	--
Q005_B	W5	119596,71	487820,50	4,50	56	--	--
Q005_C	W5	119596,71	487820,50	7,50	57	--	--
Q005_D	W5	119596,71	487820,50	10,50	57	--	--
Q005_E	W5	119596,71	487820,50	13,50	57	--	--
Q005_F	W5	119596,71	487820,50	16,50	57	--	--
Q006_A	W5	119608,00	487813,59	1,50	48	--	--
Q006_B	W5	119608,00	487813,59	4,50	50	--	--
Q006_C	W5	119608,00	487813,59	7,50	51	--	--
Q006_D	W5	119608,00	487813,59	10,50	51	--	--
Q006_E	W5	119608,00	487813,59	13,50	51	--	--
Q006_F	W5	119608,00	487813,59	16,50	52	--	--
Q012_A	W5	119594,58	487878,01	19,50	46	--	--
Q012_B	W5	119594,58	487878,01	22,50	46	--	--
Q012_C	W5	119594,58	487878,01	25,50	46	--	--
Q012_D	W5	119594,58	487878,01	28,50	46	--	--
Q013_A	W5	119598,75	487861,32	19,50	50	--	--
Q013_B	W5	119598,75	487861,32	22,50	55	--	--
Q013_C	W5	119598,75	487861,32	25,50	56	--	--
Q013_D	W5	119598,75	487861,32	28,50	56	--	--
Q014_A	W5	119601,50	487846,36	19,50	49	--	--
Q014_B	W5	119601,50	487846,36	22,50	55	--	--
Q014_C	W5	119601,50	487846,36	25,50	56	--	--
Q014_D	W5	119601,50	487846,36	28,50	56	--	--
Q015_A	W5	119605,35	487829,59	19,50	47	--	--
Q015_B	W5	119605,35	487829,59	22,50	47	--	--
Q015_C	W5	119605,35	487829,59	25,50	47	--	--
Q015_D	W5	119605,35	487829,59	28,50	48	--	--
R001_A	W4	119609,53	487806,66	1,50	49	--	--
R001_B	W4	119609,53	487806,66	4,50	52	--	--
R001_C	W4	119609,53	487806,66	7,50	54	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 1
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R001_D	W4	119609,53	487806,66	10,50	54	--	--
R001_E	W4	119609,53	487806,66	13,50	54	--	--
R001_F	W4	119609,53	487806,66	16,50	54	--	--
R024_A	W4	119604,68	487784,31	1,50	49	--	--
R024_B	W4	119604,68	487784,31	4,50	52	--	--
R024_C	W4	119604,68	487784,31	7,50	54	--	--
R024_D	W4	119604,68	487784,31	10,50	54	--	--
R024_E	W4	119604,68	487784,31	13,50	54	--	--
R024_F	W4	119604,68	487784,31	16,50	54	--	--
R025_A	W4	119602,10	487796,03	1,50	50	--	--
R025_B	W4	119602,10	487796,03	4,50	53	--	--
R025_C	W4	119602,10	487796,03	7,50	55	--	--
R025_D	W4	119602,10	487796,03	10,50	55	--	--
R025_E	W4	119602,10	487796,03	13,50	55	--	--
R025_F	W4	119602,10	487796,03	16,50	55	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	33	--	--	33
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	36	--	--	36
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	37	--	--	37
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	37	--	--	37
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	37	--	--	37
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	37	--	--	37
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	37	--	--	37
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	41	--	--	41
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	41	--	--	41
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	41	--	--	41
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	41	--	--	41
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	41	--	--	41
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	35	--	--	35
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	31	--	--	31
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	36	--	--	36
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	34	--	--	34
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	37	--	--	37
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	35	--	--	35
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	38	--	--	38
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	35	--	--	35
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	35	--	--	35
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	35	--	--	35
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	24	--	--	24
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	25	--	--	25
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	27	--	--	27
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	27	--	--	27
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	28	--	--	28
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	28	--	--	28
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	28	--	--	28
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	29	--	--	29
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	29	--	--	29
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	30	--	--	30
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	31	--	--	31
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	32	--	--	32
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	25	--	--	25
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	25	--	--	25
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	25	--	--	25
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	25	--	--	25
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	32	--	--	32
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	37	--	--	37
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	39	--	--	39
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	39	--	--	39
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	29	--	--	29
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	30	--	--	30
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	30	--	--	30
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	30	--	--	30
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	32	--	--	32
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	34	--	--	34
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	24	--	--	24
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	24	--	--	24
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	24	--	--	24
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	25	--	--	25
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	37	--	--	37
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	40	--	--	40
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	40	--	--	40
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	40	--	--	40
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	35	--	--	35
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	39	--	--	39
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	40	--	--	40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	40	--	--	40
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	39	--	--	39
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	39	--	--	39
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	29	--	--	29
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	23	--	--	23
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	30	--	--	30
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	25	--	--	25
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	31	--	--	31
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	26	--	--	26
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	32	--	--	32
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	27	--	--	27
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	32	--	--	32
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	28	--	--	28
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	33	--	--	33
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	28	--	--	28
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	38	--	--	38
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	41	--	--	41
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	41	--	--	41
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	41	--	--	41
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	42	--	--	42
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	41	--	--	41
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	42	--	--	42
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	41	--	--	41
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	41	--	--	41
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	41	--	--	41
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	41	--	--	41
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	41	--	--	41
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	43	--	--	43
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	40	--	--	40
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	43	--	--	43
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	43	--	--	43
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	43	--	--	43
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	43	--	--	43
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	43	--	--	43
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	43	--	--	43
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	42	--	--	42
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	43	--	--	43
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	42	--	--	42
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	43	--	--	43
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	44	--	--	44
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	45	--	--	45
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	45	--	--	45
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	45	--	--	45
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	45	--	--	45
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	38	--	--	38
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	48	--	--	48
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	47	--	--	47
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	48	--	--	48
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	47	--	--	47
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	48	--	--	48
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	46	--	--	46
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	48	--	--	48
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	48	--	--	48
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	39	--	--	39
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	50	--	--	50
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	48	--	--	48
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	50	--	--	50
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	48	--	--	48
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	50	--	--	50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	47	--	--	47
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	50	--	--	50
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	49	--	--	49
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	52	--	--	52
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	52	--	--	52
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	52	--	--	52
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	51	--	--	51
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	51	--	--	51
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	52	--	--	52
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	52	--	--	52
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	52	--	--	52
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	51	--	--	51
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	51	--	--	51
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	39	--	--	39
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	51	--	--	51
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	47	--	--	47
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	51	--	--	51
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	47	--	--	47
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	50	--	--	50
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	47	--	--	47
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	50	--	--	50
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	50	--	--	50
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	49	--	--	49
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	49	--	--	49
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	49	--	--	49
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	49	--	--	49
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	48	--	--	48
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	47	--	--	47
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	47	--	--	47
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	47	--	--	47
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	47	--	--	47
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	47	--	--	47
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	41	--	--	41
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	41	--	--	41
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	41	--	--	41
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	41	--	--	41
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	41	--	--	41
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	49	--	--	49
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	48	--	--	48
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	49	--	--	49
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	48	--	--	48
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	47	--	--	47
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	51	--	--	51
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	50	--	--	50
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	50	--	--	50
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	52	--	--	52
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	51	--	--	51
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	51	--	--	51
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	50	--	--	50
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	47	--	--	47
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	46	--	--	46
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	46	--	--	46
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	49	--	--	49
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	48	--	--	48
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	49	--	--	49
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	46	--	--	46
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	49	--	--	49
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	45	--	--	45
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	49	--	--	49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	45	--	--	45
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	48	--	--	48
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	47	--	--	47
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	47	--	--	47
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	47	--	--	47
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	37	--	--	37
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	38	--	--	38
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	38	--	--	38
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	38	--	--	38
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	38	--	--	38
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	36	--	--	36
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	32	--	--	32
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	36	--	--	36
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	35	--	--	35
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	36	--	--	36
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	36	--	--	36
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	35	--	--	35
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	36	--	--	36
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	33	--	--	33
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	36	--	--	36
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	31	--	--	31
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	36	--	--	36
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	31	--	--	31
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	28	--	--	28
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	32	--	--	32
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	30	--	--	30
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	32	--	--	32
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	31	--	--	31
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	32	--	--	32
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	31	--	--	31
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	32	--	--	32
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	31	--	--	31
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	31	--	--	31
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	31	--	--	31
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	34	--	--	34
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	39	--	--	39
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	42	--	--	42
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	43	--	--	43
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	43	--	--	43
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	43	--	--	43
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	32	--	--	32
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	33	--	--	33
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	33	--	--	33
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	33	--	--	33
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	35	--	--	35
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	40	--	--	40
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	43	--	--	43
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	45	--	--	45
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	35	--	--	35
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	39	--	--	39
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	44	--	--	44
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	45	--	--	45
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	34	--	--	34
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	37	--	--	37
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	37	--	--	37
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	38	--	--	38
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	44	--	--	44
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	45	--	--	45
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	45	--	--	45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	45	--	--	45
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	45	--	--	45
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	31	--	--	31
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	32	--	--	32
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	32	--	--	32
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	33	--	--	33
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	41	--	--	41
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	40	--	--	40
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	42	--	--	42
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	42	--	--	42
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	43	--	--	43
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	42	--	--	42
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	44	--	--	44
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	42	--	--	42
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	44	--	--	44
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	42	--	--	42
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	44	--	--	44
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	42	--	--	42
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	40	--	--	40
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	43	--	--	43
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	44	--	--	44
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	43	--	--	43
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	44	--	--	44
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	43	--	--	43
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	44	--	--	44
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	43	--	--	43
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	44	--	--	44
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	43	--	--	43
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	44	--	--	44
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	43	--	--	43
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	39	--	--	39
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	42	--	--	42
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	42	--	--	42
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	42	--	--	42
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	42	--	--	42
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	42	--	--	42
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	42	--	--	42
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	42	--	--	42
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	42	--	--	42
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	42	--	--	42
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	42	--	--	42
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	41	--	--	41
D004_A	W2.1	119549,93	487768,72	1,50	37	--	--	37
D004_B	W2.1	119549,93	487768,72	4,50	39	--	--	39
D004_C	W2.1	119549,93	487768,72	7,50	41	--	--	41
D004_D	W2.1	119549,93	487768,72	10,50	41	--	--	41
D004_E	W2.1	119549,93	487768,72	13,50	41	--	--	41
D004_F	W2.1	119549,93	487768,72	16,50	41	--	--	41
D005_A	W2.1	119554,45	487757,18	1,50	33	--	--	33
D005_B	W2.1	119554,45	487757,18	4,50	35	--	--	35
D005_C	W2.1	119554,45	487757,18	7,50	37	--	--	37
D005_D	W2.1	119554,45	487757,18	10,50	37	--	--	37
D005_E	W2.1	119554,45	487757,18	13,50	37	--	--	37
D005_F	W2.1	119554,45	487757,18	16,50	37	--	--	37
D006_A	W2.1	119556,35	487748,56	1,50	32	--	--	32
D006_B	W2.1	119556,35	487748,56	4,50	33	--	--	33
D006_C	W2.1	119556,35	487748,56	7,50	35	--	--	35
D006_D	W2.1	119556,35	487748,56	10,50	35	--	--	35
D006_E	W2.1	119556,35	487748,56	13,50	35	--	--	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D006_F	W2.1	119556,35	487748,56	16,50	35	--	--	35
D007_A	W2.1	119555,42	487741,27	19,50	32	--	--	32
D007_A	W2.1	119557,91	487741,51	1,50	31	--	--	31
D007_B	W2.1	119555,42	487741,27	22,50	34	--	--	34
D007_B	W2.1	119557,91	487741,51	4,50	33	--	--	33
D007_C	W2.1	119555,42	487741,27	25,50	35	--	--	35
D007_C	W2.1	119557,91	487741,51	7,50	34	--	--	34
D007_D	W2.1	119555,42	487741,27	28,50	36	--	--	36
D007_D	W2.1	119557,91	487741,51	10,50	35	--	--	35
D007_E	W2.1	119557,91	487741,51	13,50	35	--	--	35
D007_F	W2.1	119557,91	487741,51	16,50	35	--	--	35
D008_A	W2.1	119557,03	487733,95	19,50	32	--	--	32
D008_A	W2.1	119559,48	487734,43	1,50	31	--	--	31
D008_B	W2.1	119557,03	487733,95	22,50	34	--	--	34
D008_B	W2.1	119559,48	487734,43	4,50	32	--	--	32
D008_C	W2.1	119557,03	487733,95	25,50	35	--	--	35
D008_C	W2.1	119559,48	487734,43	7,50	34	--	--	34
D008_D	W2.1	119557,03	487733,95	28,50	35	--	--	35
D008_D	W2.1	119559,48	487734,43	10,50	35	--	--	35
D008_E	W2.1	119559,48	487734,43	13,50	35	--	--	35
D008_F	W2.1	119559,48	487734,43	16,50	35	--	--	35
D009_A	W2.1	119561,33	487726,04	1,50	31	--	--	31
D009_B	W2.1	119561,33	487726,04	4,50	32	--	--	32
D009_C	W2.1	119561,33	487726,04	7,50	33	--	--	33
D009_D	W2.1	119561,33	487726,04	10,50	34	--	--	34
D009_E	W2.1	119561,33	487726,04	13,50	35	--	--	35
D009_F	W2.1	119561,33	487726,04	16,50	34	--	--	34
D010_A	W2.1	119553,56	487719,26	1,50	25	--	--	25
D010_B	W2.1	119553,56	487719,26	4,50	26	--	--	26
D010_C	W2.1	119553,56	487719,26	7,50	27	--	--	27
D010_D	W2.1	119553,56	487719,26	10,50	28	--	--	28
D010_E	W2.1	119553,56	487719,26	13,50	28	--	--	28
D010_F	W2.1	119553,56	487719,26	16,50	28	--	--	28
D011_A	W2.1	119542,07	487721,45	1,50	32	--	--	32
D011_B	W2.1	119542,07	487721,45	4,50	34	--	--	34
D011_C	W2.1	119542,07	487721,45	7,50	36	--	--	36
D011_D	W2.1	119542,07	487721,45	10,50	36	--	--	36
D011_E	W2.1	119542,07	487721,45	13,50	36	--	--	36
D011_F	W2.1	119542,07	487721,45	16,50	36	--	--	36
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	19,50	37	--	--	37
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	1,50	32	--	--	32
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	22,50	37	--	--	37
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	4,50	35	--	--	35
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	25,50	37	--	--	37
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	7,50	37	--	--	37
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	28,50	37	--	--	37
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	10,50	37	--	--	37
D012_E	W2.1	119540,29	487729,51	13,50	37	--	--	37
D012_F	W2.1	119540,29	487729,51	16,50	37	--	--	37
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	19,50	38	--	--	38
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	1,50	33	--	--	33
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	22,50	38	--	--	38
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	4,50	36	--	--	36
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	25,50	38	--	--	38
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	7,50	38	--	--	38
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	28,50	37	--	--	37
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	10,50	38	--	--	38
D013_E	W2.1	119538,70	487736,77	13,50	38	--	--	38
D013_F	W2.1	119538,70	487736,77	16,50	38	--	--	38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D014_A	W2.1	119536,92	487744,80	1,50	34	--	--	34
D014_B	W2.1	119536,92	487744,80	4,50	37	--	--	37
D014_C	W2.1	119536,92	487744,80	7,50	39	--	--	39
D014_D	W2.1	119536,92	487744,80	10,50	39	--	--	39
D014_E	W2.1	119536,92	487744,80	13,50	39	--	--	39
D014_F	W2.1	119536,92	487744,80	16,50	39	--	--	39
D015_A	W2.1	119535,23	487752,49	1,50	35	--	--	35
D015_B	W2.1	119535,23	487752,49	4,50	39	--	--	39
D015_C	W2.1	119535,23	487752,49	7,50	40	--	--	40
D015_D	W2.1	119535,23	487752,49	10,50	40	--	--	40
D015_E	W2.1	119535,23	487752,49	13,50	40	--	--	40
D015_F	W2.1	119535,23	487752,49	16,50	40	--	--	40
D016_A	W2.1	119531,54	487760,64	1,50	36	--	--	36
D016_B	W2.1	119531,54	487760,64	4,50	39	--	--	39
D016_C	W2.1	119531,54	487760,64	7,50	39	--	--	39
D016_D	W2.1	119531,54	487760,64	10,50	39	--	--	39
D016_E	W2.1	119531,54	487760,64	13,50	39	--	--	39
D016_F	W2.1	119531,54	487760,64	16,50	39	--	--	39
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	38	--	--	38
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	41	--	--	41
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	41	--	--	41
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	40	--	--	40
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	41	--	--	41
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	40	--	--	40
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	41	--	--	41
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	40	--	--	40
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	41	--	--	41
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	40	--	--	40
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	41	--	--	41
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	40	--	--	40
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	41	--	--	41
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	43	--	--	43
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	44	--	--	44
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	43	--	--	43
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	44	--	--	44
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	42	--	--	42
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	43	--	--	43
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	42	--	--	42
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	43	--	--	43
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	42	--	--	42
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	43	--	--	43
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	42	--	--	42
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	30	--	--	30
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	30	--	--	30
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	31	--	--	31
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	31	--	--	31
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	31	--	--	31
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	31	--	--	31
D020_A	W2.1	119545,90	487743,49	19,50	32	--	--	32
D020_B	W2.1	119545,90	487743,49	22,50	35	--	--	35
D020_C	W2.1	119545,90	487743,49	25,50	36	--	--	36
D020_D	W2.1	119545,90	487743,49	28,50	36	--	--	36
D021_A	W2.1	119550,03	487726,78	19,50	29	--	--	29
D021_B	W2.1	119550,03	487726,78	22,50	31	--	--	31
D021_C	W2.1	119550,03	487726,78	25,50	29	--	--	29
D021_D	W2.1	119550,03	487726,78	28,50	30	--	--	30
F001_A	P1.1	119444,58	487715,24	1,50	22	--	--	22
F001_B	P1.1	119444,58	487715,24	4,50	23	--	--	23
F001_C	P1.1	119444,58	487715,24	7,50	24	--	--	24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
F001_D	P1.1	119444,58	487715,24	10,50	26	--	--	26
F001_E	P1.1	119444,58	487715,24	13,50	26	--	--	26
F001_F	P1.1	119444,58	487715,24	16,50	27	--	--	27
F002_A	P1.1	119447,51	487701,96	1,50	22	--	--	22
F002_B	P1.1	119447,51	487701,96	4,50	23	--	--	23
F002_C	P1.1	119447,51	487701,96	7,50	24	--	--	24
F002_D	P1.1	119447,51	487701,96	10,50	26	--	--	26
F002_E	P1.1	119447,51	487701,96	13,50	26	--	--	26
F002_F	P1.1	119447,51	487701,96	16,50	27	--	--	27
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	18	--	--	18
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	18	--	--	18
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	19	--	--	19
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	20	--	--	20
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	21	--	--	21
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	21	--	--	21
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	22	--	--	22
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	23	--	--	23
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	24	--	--	24
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	25	--	--	25
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	26	--	--	26
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	26	--	--	26
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	30	--	--	30
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	33	--	--	33
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	34	--	--	34
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	34	--	--	34
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	34	--	--	34
G001_F	P2.1	119435,70	487755,90	16,50	34	--	--	34
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	28	--	--	28
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	29	--	--	29
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	31	--	--	31
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	31	--	--	31
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	31	--	--	31
G002_F	P2.1	119438,89	487741,34	16,50	31	--	--	31
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	21	--	--	21
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	21	--	--	21
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	22	--	--	22
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	23	--	--	23
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	23	--	--	23
G003_F	P2.1	119433,72	487734,35	16,50	24	--	--	24
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	28	--	--	28
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	30	--	--	30
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	32	--	--	32
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	32	--	--	32
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	32	--	--	32
G008_F	P2.1	119428,08	487759,02	16,50	33	--	--	33
H002_A	P3.2	119419,30	487798,60	1,50	27	--	--	27
H002_B	P3.2	119419,30	487798,60	4,50	29	--	--	29
H002_C	P3.2	119419,30	487798,60	7,50	31	--	--	31
H002_D	P3.2	119419,30	487798,60	10,50	31	--	--	31
H002_E	P3.2	119419,30	487798,60	13,50	31	--	--	31
H003_A	P3.2	119427,24	487794,48	1,50	27	--	--	27
H003_B	P3.2	119427,24	487794,48	4,50	29	--	--	29
H003_C	P3.2	119427,24	487794,48	7,50	30	--	--	30
H003_D	P3.2	119427,24	487794,48	10,50	31	--	--	31
H003_E	P3.2	119427,24	487794,48	13,50	32	--	--	32
H004_A	P3.2	119429,87	487782,57	1,50	28	--	--	28
H004_B	P3.2	119429,87	487782,57	4,50	31	--	--	31
H004_C	P3.2	119429,87	487782,57	7,50	32	--	--	32
H004_D	P3.2	119429,87	487782,57	10,50	33	--	--	33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
H004_E	P3.2	119429,87	487782,57	13,50	33	--	--	33
H005_A	P3.2	119424,86	487773,89	1,50	28	--	--	28
H005_B	P3.2	119424,86	487773,89	4,50	30	--	--	30
H005_C	P3.2	119424,86	487773,89	7,50	31	--	--	31
H005_D	P3.2	119424,86	487773,89	10,50	31	--	--	31
H005_E	P3.2	119424,86	487773,89	13,50	31	--	--	31
H012_A	P3.2	119424,73	487775,43	16,50	32	--	--	32
H013_A	P3.2	119427,19	487787,30	16,50	33	--	--	33
H014_A	P3.2	119419,47	487797,00	16,50	31	--	--	31
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	23	--	--	23
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	24	--	--	24
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	26	--	--	26
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	26	--	--	26
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	27	--	--	27
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	27	--	--	27
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	26	--	--	26
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	28	--	--	28
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	30	--	--	30
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	30	--	--	30
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	31	--	--	31
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	31	--	--	31
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	31	--	--	31
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	33	--	--	33
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	35	--	--	35
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	35	--	--	35
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	35	--	--	35
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	35	--	--	35
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	30	--	--	30
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	33	--	--	33
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	33	--	--	33
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	33	--	--	33
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	33	--	--	33
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	33	--	--	33
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	32	--	--	32
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	35	--	--	35
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	36	--	--	36
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	36	--	--	36
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	36	--	--	36
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	36	--	--	36
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	42	--	--	42
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	45	--	--	45
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	45	--	--	45
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	45	--	--	45
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	45	--	--	45
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	45	--	--	45
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	44	--	--	44
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	46	--	--	46
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	46	--	--	46
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	46	--	--	46
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	46	--	--	46
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	45	--	--	45
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	41	--	--	41
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	43	--	--	43
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	43	--	--	43
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	43	--	--	43
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	43	--	--	43
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	43	--	--	43
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	36	--	--	36
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	39	--	--	39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	40	--	--	40
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	39	--	--	39
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	40	--	--	40
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	40	--	--	40
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	26	--	--	26
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	28	--	--	28
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	29	--	--	29
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	29	--	--	29
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	29	--	--	29
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	28	--	--	28
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	25	--	--	25
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	27	--	--	27
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	28	--	--	28
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	28	--	--	28
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	27	--	--	27
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	27	--	--	27
K001_A	P5.1	119446,57	487813,07	1,50	36	--	--	36
K001_B	P5.1	119446,57	487813,07	4,50	39	--	--	39
K001_C	P5.1	119446,57	487813,07	7,50	39	--	--	39
K001_D	P5.1	119446,57	487813,07	10,50	39	--	--	39
K002_A	P5.1	119462,37	487816,50	1,50	41	--	--	41
K002_B	P5.1	119462,37	487816,50	4,50	42	--	--	42
K002_C	P5.1	119462,37	487816,50	7,50	42	--	--	42
K002_D	P5.1	119462,37	487816,50	10,50	42	--	--	42
K003_A	P5.1	119473,20	487812,68	1,50	51	--	--	51
K003_B	P5.1	119473,20	487812,68	4,50	51	--	--	51
K003_C	P5.1	119473,20	487812,68	7,50	51	--	--	51
K003_D	P5.1	119473,20	487812,68	10,50	50	--	--	50
K004_A	P5.1	119476,98	487795,38	1,50	50	--	--	50
K004_B	P5.1	119476,98	487795,38	4,50	51	--	--	51
K004_C	P5.1	119476,98	487795,38	7,50	50	--	--	50
K004_D	P5.1	119476,98	487795,38	10,50	50	--	--	50
K005_A	P5.1	119469,95	487783,55	1,50	32	--	--	32
K005_B	P5.1	119469,95	487783,55	4,50	33	--	--	33
K005_C	P5.1	119469,95	487783,55	7,50	33	--	--	33
K005_D	P5.1	119469,95	487783,55	10,50	33	--	--	33
K006_A	P5.1	119454,53	487780,16	1,50	30	--	--	30
K006_B	P5.1	119454,53	487780,16	4,50	33	--	--	33
K006_C	P5.1	119454,53	487780,16	7,50	34	--	--	34
K006_D	P5.1	119454,53	487780,16	10,50	34	--	--	34
K007_A	P5.1	119443,88	487787,69	1,50	25	--	--	25
K007_B	P5.1	119443,88	487787,69	4,50	28	--	--	28
K007_C	P5.1	119443,88	487787,69	7,50	28	--	--	28
K007_D	P5.1	119443,88	487787,69	10,50	28	--	--	28
K008_A	P5.1	119440,03	487804,73	1,50	25	--	--	25
K008_B	P5.1	119440,03	487804,73	4,50	27	--	--	27
K008_C	P5.1	119440,03	487804,73	7,50	27	--	--	27
K008_D	P5.1	119440,03	487804,73	10,50	27	--	--	27
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	37	--	--	37
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	40	--	--	40
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	41	--	--	41
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	41	--	--	41
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	41	--	--	41
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	41	--	--	41
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	33	--	--	33
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	36	--	--	36
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	37	--	--	37
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	37	--	--	37
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	37	--	--	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	37	--	--	37
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	27	--	--	27
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	29	--	--	29
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	31	--	--	31
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	31	--	--	31
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	31	--	--	31
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	31	--	--	31
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	23	--	--	23
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	24	--	--	24
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	26	--	--	26
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	26	--	--	26
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	26	--	--	26
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	26	--	--	26
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	25	--	--	25
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	27	--	--	27
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	28	--	--	28
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	28	--	--	28
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	28	--	--	28
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	28	--	--	28
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	26	--	--	26
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	29	--	--	29
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	30	--	--	30
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	30	--	--	30
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	30	--	--	30
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	30	--	--	30
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	35	--	--	35
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	38	--	--	38
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	39	--	--	39
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	39	--	--	39
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	39	--	--	39
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	39	--	--	39
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	37	--	--	37
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	41	--	--	41
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	41	--	--	41
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	41	--	--	41
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	41	--	--	41
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	41	--	--	41
M001_A	P1.2	119486,22	487714,48	1,50	29	--	--	29
M001_B	P1.2	119486,22	487714,48	4,50	30	--	--	30
M001_C	P1.2	119486,22	487714,48	7,50	32	--	--	32
M001_D	P1.2	119486,22	487714,48	10,50	33	--	--	33
M001_E	P1.2	119486,22	487714,48	13,50	33	--	--	33
M001_F	P1.2	119486,22	487714,48	16,50	33	--	--	33
M002_A	P1.2	119481,71	487703,52	1,50	23	--	--	23
M002_B	P1.2	119481,71	487703,52	4,50	24	--	--	24
M002_C	P1.2	119481,71	487703,52	7,50	25	--	--	25
M002_D	P1.2	119481,71	487703,52	10,50	26	--	--	26
M002_E	P1.2	119481,71	487703,52	13,50	26	--	--	26
M002_F	P1.2	119481,71	487703,52	16,50	27	--	--	27
M003_A	P1.2	119469,84	487700,90	1,50	20	--	--	20
M003_B	P1.2	119469,84	487700,90	4,50	21	--	--	21
M003_C	P1.2	119469,84	487700,90	7,50	22	--	--	22
M003_D	P1.2	119469,84	487700,90	10,50	22	--	--	22
M003_E	P1.2	119469,84	487700,90	13,50	23	--	--	23
M003_F	P1.2	119469,84	487700,90	16,50	24	--	--	24
M004_A	P1.2	119461,76	487708,41	1,50	19	--	--	19
M004_B	P1.2	119461,76	487708,41	4,50	20	--	--	20
M004_C	P1.2	119461,76	487708,41	7,50	21	--	--	21
M004_D	P1.2	119461,76	487708,41	10,50	22	--	--	22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
M004_E	P1.2	119461,76	487708,41	13,50	22	--	--	22
M004_F	P1.2	119461,76	487708,41	16,50	22	--	--	22
M005_A	P1.2	119466,20	487717,59	1,50	22	--	--	22
M005_B	P1.2	119466,20	487717,59	4,50	23	--	--	23
M005_C	P1.2	119466,20	487717,59	7,50	25	--	--	25
M005_D	P1.2	119466,20	487717,59	10,50	26	--	--	26
M005_E	P1.2	119466,20	487717,59	13,50	26	--	--	26
M005_F	P1.2	119466,20	487717,59	16,50	27	--	--	27
M006_A	P1.2	119477,95	487720,18	1,50	28	--	--	28
M006_B	P1.2	119477,95	487720,18	4,50	29	--	--	29
M006_C	P1.2	119477,95	487720,18	7,50	30	--	--	30
M006_D	P1.2	119477,95	487720,18	10,50	31	--	--	31
M006_E	P1.2	119477,95	487720,18	13,50	31	--	--	31
M006_F	P1.2	119477,95	487720,18	16,50	31	--	--	31
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	29	--	--	29
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	32	--	--	32
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	33	--	--	33
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	33	--	--	33
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	33	--	--	33
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	33	--	--	33
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	30	--	--	30
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	32	--	--	32
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	34	--	--	34
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	34	--	--	34
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	34	--	--	34
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	34	--	--	34
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	21	--	--	21
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	22	--	--	22
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	23	--	--	23
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	24	--	--	24
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	25	--	--	25
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	25	--	--	25
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	21	--	--	21
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	22	--	--	22
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	23	--	--	23
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	24	--	--	24
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	24	--	--	24
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	25	--	--	25
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	27	--	--	27
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	29	--	--	29
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	31	--	--	31
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	32	--	--	32
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	32	--	--	32
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	32	--	--	32
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	28	--	--	28
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	31	--	--	31
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	33	--	--	33
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	33	--	--	33
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	33	--	--	33
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	33	--	--	33
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	28	--	--	28
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	30	--	--	30
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	31	--	--	31
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	32	--	--	32
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	32	--	--	32
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	32	--	--	32
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	32	--	--	32
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	35	--	--	35
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	36	--	--	36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	36	--	--	36
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	36	--	--	36
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	36	--	--	36
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	44	--	--	44
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	45	--	--	45
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	45	--	--	45
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	45	--	--	45
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	44	--	--	44
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	44	--	--	44
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	39	--	--	39
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	41	--	--	41
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	41	--	--	41
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	41	--	--	41
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	41	--	--	41
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	40	--	--	40
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	35	--	--	35
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	38	--	--	38
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	38	--	--	38
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	38	--	--	38
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	38	--	--	38
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	38	--	--	38
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	25	--	--	25
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	27	--	--	27
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	28	--	--	28
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	28	--	--	28
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	28	--	--	28
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	28	--	--	28
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	25	--	--	25
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	27	--	--	27
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	28	--	--	28
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	28	--	--	28
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	27	--	--	27
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	27	--	--	27
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	28	--	--	28
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	30	--	--	30
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	31	--	--	31
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	31	--	--	31
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	31	--	--	31
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	31	--	--	31
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	37	--	--	37
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	39	--	--	39
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	39	--	--	39
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	39	--	--	39
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	38	--	--	38
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	38	--	--	38
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	51	--	--	51
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	51	--	--	51
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	51	--	--	51
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	50	--	--	50
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	50	--	--	50
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	49	--	--	49
P001_A	W6	119579,14	487900,27	19,50	41	--	--	41
P001_A	W6	119579,14	487900,27	1,50	37	--	--	37
P001_B	W6	119579,14	487900,27	22,50	41	--	--	41
P001_B	W6	119579,14	487900,27	4,50	40	--	--	40
P001_C	W6	119579,14	487900,27	25,50	41	--	--	41
P001_C	W6	119579,14	487900,27	7,50	41	--	--	41
P001_D	W6	119579,14	487900,27	28,50	41	--	--	41
P001_D	W6	119579,14	487900,27	10,50	41	--	--	41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P001_E	W6	119579,14	487900,27	31,50	41	--	--	41
P001_E	W6	119579,14	487900,27	13,50	41	--	--	41
P001_F	W6	119579,14	487900,27	34,50	41	--	--	41
P001_F	W6	119579,14	487900,27	16,50	41	--	--	41
P022_A	W5	119589,98	487892,62	19,50	35	--	--	35
P022_B	W5	119589,98	487892,62	22,50	41	--	--	41
P022_C	W5	119589,98	487892,62	25,50	41	--	--	41
P022_D	W5	119589,98	487892,62	28,50	41	--	--	41
P022_E	W5	119589,98	487892,62	31,50	41	--	--	41
P022_F	W5	119589,98	487892,62	34,50	41	--	--	41
Q001_A	W5	119583,05	487882,49	1,50	39	--	--	39
Q001_B	W5	119583,05	487882,49	4,50	42	--	--	42
Q001_C	W5	119583,05	487882,49	7,50	43	--	--	43
Q001_D	W5	119583,05	487882,49	10,50	43	--	--	43
Q001_E	W5	119583,05	487882,49	13,50	43	--	--	43
Q001_F	W5	119583,05	487882,49	16,50	43	--	--	43
Q002_A	W5	119588,84	487868,79	19,50	40	--	--	40
Q002_A	W5	119586,24	487868,01	1,50	40	--	--	40
Q002_B	W5	119588,84	487868,79	22,50	43	--	--	43
Q002_B	W5	119586,24	487868,01	4,50	43	--	--	43
Q002_C	W5	119588,84	487868,79	25,50	43	--	--	43
Q002_C	W5	119586,24	487868,01	7,50	44	--	--	44
Q002_D	W5	119588,84	487868,79	28,50	43	--	--	43
Q002_D	W5	119586,24	487868,01	10,50	44	--	--	44
Q002_E	W5	119586,24	487868,01	13,50	44	--	--	44
Q002_F	W5	119586,24	487868,01	16,50	44	--	--	44
Q003_A	W5	119589,82	487851,77	1,50	40	--	--	40
Q003_B	W5	119589,82	487851,77	4,50	44	--	--	44
Q003_C	W5	119589,82	487851,77	7,50	44	--	--	44
Q003_D	W5	119589,82	487851,77	10,50	44	--	--	44
Q003_E	W5	119589,82	487851,77	13,50	44	--	--	44
Q003_F	W5	119589,82	487851,77	16,50	44	--	--	44
Q004_A	W5	119595,93	487836,59	19,50	40	--	--	40
Q004_A	W5	119593,28	487836,05	1,50	40	--	--	40
Q004_B	W5	119595,93	487836,59	22,50	43	--	--	43
Q004_B	W5	119593,28	487836,05	4,50	43	--	--	43
Q004_C	W5	119595,93	487836,59	25,50	43	--	--	43
Q004_C	W5	119593,28	487836,05	7,50	44	--	--	44
Q004_D	W5	119595,93	487836,59	28,50	43	--	--	43
Q004_D	W5	119593,28	487836,05	10,50	44	--	--	44
Q004_E	W5	119593,28	487836,05	13,50	43	--	--	43
Q004_F	W5	119593,28	487836,05	16,50	43	--	--	43
Q005_A	W5	119596,71	487820,50	1,50	38	--	--	38
Q005_B	W5	119596,71	487820,50	4,50	42	--	--	42
Q005_C	W5	119596,71	487820,50	7,50	42	--	--	42
Q005_D	W5	119596,71	487820,50	10,50	42	--	--	42
Q005_E	W5	119596,71	487820,50	13,50	42	--	--	42
Q005_F	W5	119596,71	487820,50	16,50	42	--	--	42
Q006_A	W5	119608,00	487813,59	1,50	33	--	--	33
Q006_B	W5	119608,00	487813,59	4,50	36	--	--	36
Q006_C	W5	119608,00	487813,59	7,50	37	--	--	37
Q006_D	W5	119608,00	487813,59	10,50	37	--	--	37
Q006_E	W5	119608,00	487813,59	13,50	37	--	--	37
Q006_F	W5	119608,00	487813,59	16,50	37	--	--	37
Q012_A	W5	119594,58	487878,01	19,50	31	--	--	31
Q012_B	W5	119594,58	487878,01	22,50	31	--	--	31
Q012_C	W5	119594,58	487878,01	25,50	31	--	--	31
Q012_D	W5	119594,58	487878,01	28,50	31	--	--	31
Q013_A	W5	119598,75	487861,32	19,50	35	--	--	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Q013_B	W5	119598,75	487861,32	22,50	40	--	--	40
Q013_C	W5	119598,75	487861,32	25,50	41	--	--	41
Q013_D	W5	119598,75	487861,32	28,50	41	--	--	41
Q014_A	W5	119601,50	487846,36	19,50	34	--	--	34
Q014_B	W5	119601,50	487846,36	22,50	40	--	--	40
Q014_C	W5	119601,50	487846,36	25,50	41	--	--	41
Q014_D	W5	119601,50	487846,36	28,50	41	--	--	41
Q015_A	W5	119605,35	487829,59	19,50	32	--	--	32
Q015_B	W5	119605,35	487829,59	22,50	33	--	--	33
Q015_C	W5	119605,35	487829,59	25,50	33	--	--	33
Q015_D	W5	119605,35	487829,59	28,50	33	--	--	33
R001_A	W4	119609,53	487806,66	1,50	35	--	--	35
R001_B	W4	119609,53	487806,66	4,50	38	--	--	38
R001_C	W4	119609,53	487806,66	7,50	39	--	--	39
R001_D	W4	119609,53	487806,66	10,50	39	--	--	39
R001_E	W4	119609,53	487806,66	13,50	39	--	--	39
R001_F	W4	119609,53	487806,66	16,50	39	--	--	39
R024_A	W4	119604,68	487784,31	1,50	35	--	--	35
R024_B	W4	119604,68	487784,31	4,50	37	--	--	37
R024_C	W4	119604,68	487784,31	7,50	39	--	--	39
R024_D	W4	119604,68	487784,31	10,50	40	--	--	40
R024_E	W4	119604,68	487784,31	13,50	40	--	--	40
R024_F	W4	119604,68	487784,31	16,50	39	--	--	39
R025_A	W4	119602,10	487796,03	1,50	36	--	--	36
R025_B	W4	119602,10	487796,03	4,50	39	--	--	39
R025_C	W4	119602,10	487796,03	7,50	41	--	--	41
R025_D	W4	119602,10	487796,03	10,50	41	--	--	41
R025_E	W4	119602,10	487796,03	13,50	41	--	--	41
R025_F	W4	119602,10	487796,03	16,50	41	--	--	41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	47	--	--
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	50	--	--
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	51	--	--
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	52	--	--
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	52	--	--
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	52	--	--
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	52	--	--
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	55	--	--
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	56	--	--
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	56	--	--
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	56	--	--
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	56	--	--
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	49	--	--
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	45	--	--
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	49	--	--
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	48	--	--
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	50	--	--
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	49	--	--
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	52	--	--
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	49	--	--
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	49	--	--
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	49	--	--
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	36	--	--
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	38	--	--
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	39	--	--
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	40	--	--
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	40	--	--
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	41	--	--
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	41	--	--
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	42	--	--
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	42	--	--
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	43	--	--
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	44	--	--
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	46	--	--
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	37	--	--
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	37	--	--
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	37	--	--
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	37	--	--
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	46	--	--
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	51	--	--
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	53	--	--
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	53	--	--
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	41	--	--
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	41	--	--
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	42	--	--
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	43	--	--
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	45	--	--
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	47	--	--
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	36	--	--
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	37	--	--
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	37	--	--
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	37	--	--
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	51	--	--
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	54	--	--
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	54	--	--
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	54	--	--
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	50	--	--
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	53	--	--
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	54	--	--
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	54	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	54	--	--
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	54	--	--
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	41	--	--
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	35	--	--
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	42	--	--
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	37	--	--
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	44	--	--
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	38	--	--
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	44	--	--
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	39	--	--
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	44	--	--
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	39	--	--
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	45	--	--
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	40	--	--
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	53	--	--
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	56	--	--
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	55	--	--
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	56	--	--
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	56	--	--
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	56	--	--
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	56	--	--
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	56	--	--
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	56	--	--
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	55	--	--
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	56	--	--
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	55	--	--
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	58	--	--
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	55	--	--
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	57	--	--
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	58	--	--
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	57	--	--
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	58	--	--
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	57	--	--
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	58	--	--
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	57	--	--
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	58	--	--
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	57	--	--
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	58	--	--
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	58	--	--
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	60	--	--
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	60	--	--
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	60	--	--
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	59	--	--
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	53	--	--
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	62	--	--
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	61	--	--
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	63	--	--
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	61	--	--
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	63	--	--
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	61	--	--
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	62	--	--
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	62	--	--
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	54	--	--
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	65	--	--
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	62	--	--
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	65	--	--
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	62	--	--
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	65	--	--
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	62	--	--
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	64	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	64	--	--
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	67	--	--
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	67	--	--
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	66	--	--
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	66	--	--
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	65	--	--
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	67	--	--
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	67	--	--
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	66	--	--
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	66	--	--
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	65	--	--
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	53	--	--
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	65	--	--
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	62	--	--
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	65	--	--
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	62	--	--
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	65	--	--
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	62	--	--
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	65	--	--
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	64	--	--
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	63	--	--
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	64	--	--
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	63	--	--
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	63	--	--
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	63	--	--
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	61	--	--
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	62	--	--
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	62	--	--
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	62	--	--
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	61	--	--
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	56	--	--
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	56	--	--
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	56	--	--
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	55	--	--
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	55	--	--
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	65	--	--
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	64	--	--
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	64	--	--
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	63	--	--
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	62	--	--
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	66	--	--
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	65	--	--
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	66	--	--
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	67	--	--
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	66	--	--
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	66	--	--
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	65	--	--
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	61	--	--
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	61	--	--
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	60	--	--
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	64	--	--
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	63	--	--
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	63	--	--
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	60	--	--
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	63	--	--
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	59	--	--
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	63	--	--
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	59	--	--
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	62	--	--
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	62	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	61	--	--
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	61	--	--
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	51	--	--
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	53	--	--
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	53	--	--
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	52	--	--
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	52	--	--
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	50	--	--
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	46	--	--
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	50	--	--
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	49	--	--
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	50	--	--
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	50	--	--
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	50	--	--
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	50	--	--
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	47	--	--
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	50	--	--
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	45	--	--
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	50	--	--
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	45	--	--
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	41	--	--
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45	--	--
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	43	--	--
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	45	--	--
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	45	--	--
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	46	--	--
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	45	--	--
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	46	--	--
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	45	--	--
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	44	--	--
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	45	--	--
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	47	--	--
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	52	--	--
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	56	--	--
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	57	--	--
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	57	--	--
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	57	--	--
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	44	--	--
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	46	--	--
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	46	--	--
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	46	--	--
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	48	--	--
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	52	--	--
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	56	--	--
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	58	--	--
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	48	--	--
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	52	--	--
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	57	--	--
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	59	--	--
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	48	--	--
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	51	--	--
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	52	--	--
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	53	--	--
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	58	--	--
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	59	--	--
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	59	--	--
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	59	--	--
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	59	--	--
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	44	--	--
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	45	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	45	--	--
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	45	--	--
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	56	--	--
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	55	--	--
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	55	--	--
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	57	--	--
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	55	--	--
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	57	--	--
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	57	--	--
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	57	--	--
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	58	--	--
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	56	--	--
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	58	--	--
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	56	--	--
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	55	--	--
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	58	--	--
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	58	--	--
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	58	--	--
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	58	--	--
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	58	--	--
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	58	--	--
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	58	--	--
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	58	--	--
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	58	--	--
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	58	--	--
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	57	--	--
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	53	--	--
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	57	--	--
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	56	--	--
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	56	--	--
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	57	--	--
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	56	--	--
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	57	--	--
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	56	--	--
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	57	--	--
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	56	--	--
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	57	--	--
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	56	--	--
D004_A	W2.1	119549,93	487768,72	1,50	52	--	--
D004_B	W2.1	119549,93	487768,72	4,50	54	--	--
D004_C	W2.1	119549,93	487768,72	7,50	55	--	--
D004_D	W2.1	119549,93	487768,72	10,50	55	--	--
D004_E	W2.1	119549,93	487768,72	13,50	55	--	--
D004_F	W2.1	119549,93	487768,72	16,50	55	--	--
D005_A	W2.1	119554,45	487757,18	1,50	47	--	--
D005_B	W2.1	119554,45	487757,18	4,50	50	--	--
D005_C	W2.1	119554,45	487757,18	7,50	51	--	--
D005_D	W2.1	119554,45	487757,18	10,50	51	--	--
D005_E	W2.1	119554,45	487757,18	13,50	51	--	--
D005_F	W2.1	119554,45	487757,18	16,50	51	--	--
D006_A	W2.1	119556,35	487748,56	1,50	46	--	--
D006_B	W2.1	119556,35	487748,56	4,50	48	--	--
D006_C	W2.1	119556,35	487748,56	7,50	50	--	--
D006_D	W2.1	119556,35	487748,56	10,50	50	--	--
D006_E	W2.1	119556,35	487748,56	13,50	50	--	--
D006_F	W2.1	119556,35	487748,56	16,50	50	--	--
D007_A	W2.1	119555,42	487741,27	19,50	46	--	--
D007_A	W2.1	119557,91	487741,51	1,50	46	--	--
D007_B	W2.1	119555,42	487741,27	22,50	49	--	--
D007_B	W2.1	119557,91	487741,51	4,50	47	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D007_C	W2.1	119555,42	487741,27	25,50	50	--	--
D007_C	W2.1	119557,91	487741,51	7,50	49	--	--
D007_D	W2.1	119555,42	487741,27	28,50	50	--	--
D007_D	W2.1	119557,91	487741,51	10,50	49	--	--
D007_E	W2.1	119557,91	487741,51	13,50	49	--	--
D007_F	W2.1	119557,91	487741,51	16,50	49	--	--
D008_A	W2.1	119557,03	487733,95	19,50	47	--	--
D008_A	W2.1	119559,48	487734,43	1,50	46	--	--
D008_B	W2.1	119557,03	487733,95	22,50	48	--	--
D008_B	W2.1	119559,48	487734,43	4,50	47	--	--
D008_C	W2.1	119557,03	487733,95	25,50	49	--	--
D008_C	W2.1	119559,48	487734,43	7,50	48	--	--
D008_D	W2.1	119557,03	487733,95	28,50	50	--	--
D008_D	W2.1	119559,48	487734,43	10,50	49	--	--
D008_E	W2.1	119559,48	487734,43	13,50	49	--	--
D008_F	W2.1	119559,48	487734,43	16,50	49	--	--
D009_A	W2.1	119561,33	487726,04	1,50	46	--	--
D009_B	W2.1	119561,33	487726,04	4,50	46	--	--
D009_C	W2.1	119561,33	487726,04	7,50	48	--	--
D009_D	W2.1	119561,33	487726,04	10,50	49	--	--
D009_E	W2.1	119561,33	487726,04	13,50	49	--	--
D009_F	W2.1	119561,33	487726,04	16,50	49	--	--
D010_A	W2.1	119553,56	487719,26	1,50	37	--	--
D010_B	W2.1	119553,56	487719,26	4,50	38	--	--
D010_C	W2.1	119553,56	487719,26	7,50	39	--	--
D010_D	W2.1	119553,56	487719,26	10,50	40	--	--
D010_E	W2.1	119553,56	487719,26	13,50	40	--	--
D010_F	W2.1	119553,56	487719,26	16,50	40	--	--
D011_A	W2.1	119542,07	487721,45	1,50	46	--	--
D011_B	W2.1	119542,07	487721,45	4,50	49	--	--
D011_C	W2.1	119542,07	487721,45	7,50	50	--	--
D011_D	W2.1	119542,07	487721,45	10,50	51	--	--
D011_E	W2.1	119542,07	487721,45	13,50	51	--	--
D011_F	W2.1	119542,07	487721,45	16,50	51	--	--
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	19,50	52	--	--
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	1,50	47	--	--
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	22,50	52	--	--
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	4,50	50	--	--
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	25,50	51	--	--
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	7,50	51	--	--
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	28,50	51	--	--
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	10,50	52	--	--
D012_E	W2.1	119540,29	487729,51	13,50	52	--	--
D012_F	W2.1	119540,29	487729,51	16,50	52	--	--
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	19,50	52	--	--
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	1,50	48	--	--
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	22,50	52	--	--
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	4,50	51	--	--
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	25,50	52	--	--
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	7,50	52	--	--
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	28,50	52	--	--
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	10,50	53	--	--
D013_E	W2.1	119538,70	487736,77	13,50	52	--	--
D013_F	W2.1	119538,70	487736,77	16,50	52	--	--
D014_A	W2.1	119536,92	487744,80	1,50	49	--	--
D014_B	W2.1	119536,92	487744,80	4,50	52	--	--
D014_C	W2.1	119536,92	487744,80	7,50	54	--	--
D014_D	W2.1	119536,92	487744,80	10,50	54	--	--
D014_E	W2.1	119536,92	487744,80	13,50	54	--	--
D014_F	W2.1	119536,92	487744,80	16,50	54	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D015_A	W2.1	119535,23	487752,49	1,50	50	--	--
D015_B	W2.1	119535,23	487752,49	4,50	54	--	--
D015_C	W2.1	119535,23	487752,49	7,50	55	--	--
D015_D	W2.1	119535,23	487752,49	10,50	55	--	--
D015_E	W2.1	119535,23	487752,49	13,50	55	--	--
D015_F	W2.1	119535,23	487752,49	16,50	54	--	--
D016_A	W2.1	119531,54	487760,64	1,50	50	--	--
D016_B	W2.1	119531,54	487760,64	4,50	54	--	--
D016_C	W2.1	119531,54	487760,64	7,50	54	--	--
D016_D	W2.1	119531,54	487760,64	10,50	54	--	--
D016_E	W2.1	119531,54	487760,64	13,50	54	--	--
D016_F	W2.1	119531,54	487760,64	16,50	54	--	--
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	53	--	--
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	55	--	--
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	56	--	--
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	55	--	--
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	56	--	--
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	55	--	--
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	56	--	--
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	55	--	--
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	56	--	--
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	55	--	--
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	56	--	--
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	55	--	--
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	57	--	--
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	58	--	--
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	59	--	--
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	57	--	--
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	59	--	--
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	57	--	--
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	59	--	--
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	57	--	--
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	58	--	--
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	57	--	--
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	58	--	--
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	56	--	--
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	43	--	--
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	44	--	--
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	44	--	--
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	45	--	--
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	45	--	--
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	45	--	--
D020_A	W2.1	119545,90	487743,49	19,50	45	--	--
D020_B	W2.1	119545,90	487743,49	22,50	47	--	--
D020_C	W2.1	119545,90	487743,49	25,50	49	--	--
D020_D	W2.1	119545,90	487743,49	28,50	49	--	--
D021_A	W2.1	119550,03	487726,78	19,50	42	--	--
D021_B	W2.1	119550,03	487726,78	22,50	44	--	--
D021_C	W2.1	119550,03	487726,78	25,50	43	--	--
D021_D	W2.1	119550,03	487726,78	28,50	43	--	--
F001_A	P1.1	119444,58	487715,24	1,50	35	--	--
F001_B	P1.1	119444,58	487715,24	4,50	36	--	--
F001_C	P1.1	119444,58	487715,24	7,50	38	--	--
F001_D	P1.1	119444,58	487715,24	10,50	39	--	--
F001_E	P1.1	119444,58	487715,24	13,50	40	--	--
F001_F	P1.1	119444,58	487715,24	16,50	40	--	--
F002_A	P1.1	119447,51	487701,96	1,50	35	--	--
F002_B	P1.1	119447,51	487701,96	4,50	36	--	--
F002_C	P1.1	119447,51	487701,96	7,50	38	--	--
F002_D	P1.1	119447,51	487701,96	10,50	39	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
F002_E	P1.1	119447,51	487701,96	13,50	40	--	--
F002_F	P1.1	119447,51	487701,96	16,50	40	--	--
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	31	--	--
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	32	--	--
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	33	--	--
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	34	--	--
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	34	--	--
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	34	--	--
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	35	--	--
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	37	--	--
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	38	--	--
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	39	--	--
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	39	--	--
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	40	--	--
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	45	--	--
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	48	--	--
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	50	--	--
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	50	--	--
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	50	--	--
G001_F	P2.1	119435,70	487755,90	16,50	50	--	--
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	42	--	--
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	44	--	--
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	46	--	--
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	46	--	--
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	46	--	--
G002_F	P2.1	119438,89	487741,34	16,50	46	--	--
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	33	--	--
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	34	--	--
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	36	--	--
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	36	--	--
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	36	--	--
G003_F	P2.1	119433,72	487734,35	16,50	36	--	--
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	43	--	--
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	46	--	--
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	47	--	--
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	48	--	--
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	48	--	--
G008_F	P2.1	119428,08	487759,02	16,50	48	--	--
H002_A	P3.2	119419,30	487798,60	1,50	41	--	--
H002_B	P3.2	119419,30	487798,60	4,50	43	--	--
H002_C	P3.2	119419,30	487798,60	7,50	44	--	--
H002_D	P3.2	119419,30	487798,60	10,50	44	--	--
H002_E	P3.2	119419,30	487798,60	13,50	45	--	--
H003_A	P3.2	119427,24	487794,48	1,50	41	--	--
H003_B	P3.2	119427,24	487794,48	4,50	44	--	--
H003_C	P3.2	119427,24	487794,48	7,50	45	--	--
H003_D	P3.2	119427,24	487794,48	10,50	45	--	--
H003_E	P3.2	119427,24	487794,48	13,50	46	--	--
H004_A	P3.2	119429,87	487782,57	1,50	43	--	--
H004_B	P3.2	119429,87	487782,57	4,50	46	--	--
H004_C	P3.2	119429,87	487782,57	7,50	47	--	--
H004_D	P3.2	119429,87	487782,57	10,50	47	--	--
H004_E	P3.2	119429,87	487782,57	13,50	48	--	--
H005_A	P3.2	119424,86	487773,89	1,50	42	--	--
H005_B	P3.2	119424,86	487773,89	4,50	45	--	--
H005_C	P3.2	119424,86	487773,89	7,50	47	--	--
H005_D	P3.2	119424,86	487773,89	10,50	47	--	--
H005_E	P3.2	119424,86	487773,89	13,50	47	--	--
H012_A	P3.2	119424,73	487775,43	16,50	47	--	--
H013_A	P3.2	119427,19	487787,30	16,50	48	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H014_A	P3.2	119419,47	487797,00	16,50	44	--	--
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	35	--	--
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	36	--	--
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	37	--	--
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	38	--	--
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	39	--	--
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	39	--	--
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	40	--	--
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	42	--	--
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	43	--	--
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	44	--	--
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	44	--	--
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	44	--	--
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	44	--	--
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	47	--	--
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	48	--	--
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	48	--	--
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	48	--	--
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	49	--	--
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	44	--	--
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	47	--	--
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	47	--	--
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	47	--	--
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	47	--	--
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	47	--	--
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	46	--	--
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	50	--	--
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	50	--	--
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	50	--	--
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	50	--	--
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	50	--	--
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	56	--	--
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	59	--	--
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	59	--	--
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	59	--	--
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	59	--	--
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	59	--	--
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	58	--	--
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	60	--	--
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	60	--	--
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	60	--	--
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	60	--	--
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	60	--	--
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	55	--	--
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	57	--	--
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	57	--	--
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	57	--	--
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	57	--	--
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	57	--	--
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	50	--	--
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	53	--	--
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	53	--	--
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	53	--	--
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	53	--	--
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	53	--	--
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	39	--	--
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	41	--	--
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	41	--	--
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	41	--	--
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	41	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	41	--	--
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	38	--	--
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	40	--	--
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	40	--	--
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	40	--	--
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	40	--	--
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	40	--	--
K001_A	P5.1	119446,57	487813,07	1,50	50	--	--
K001_B	P5.1	119446,57	487813,07	4,50	53	--	--
K001_C	P5.1	119446,57	487813,07	7,50	53	--	--
K001_D	P5.1	119446,57	487813,07	10,50	53	--	--
K002_A	P5.1	119462,37	487816,50	1,50	55	--	--
K002_B	P5.1	119462,37	487816,50	4,50	56	--	--
K002_C	P5.1	119462,37	487816,50	7,50	56	--	--
K002_D	P5.1	119462,37	487816,50	10,50	56	--	--
K003_A	P5.1	119473,20	487812,68	1,50	65	--	--
K003_B	P5.1	119473,20	487812,68	4,50	66	--	--
K003_C	P5.1	119473,20	487812,68	7,50	65	--	--
K003_D	P5.1	119473,20	487812,68	10,50	65	--	--
K004_A	P5.1	119476,98	487795,38	1,50	65	--	--
K004_B	P5.1	119476,98	487795,38	4,50	66	--	--
K004_C	P5.1	119476,98	487795,38	7,50	65	--	--
K004_D	P5.1	119476,98	487795,38	10,50	65	--	--
K005_A	P5.1	119469,95	487783,55	1,50	48	--	--
K005_B	P5.1	119469,95	487783,55	4,50	48	--	--
K005_C	P5.1	119469,95	487783,55	7,50	48	--	--
K005_D	P5.1	119469,95	487783,55	10,50	48	--	--
K006_A	P5.1	119454,53	487780,16	1,50	45	--	--
K006_B	P5.1	119454,53	487780,16	4,50	48	--	--
K006_C	P5.1	119454,53	487780,16	7,50	48	--	--
K006_D	P5.1	119454,53	487780,16	10,50	48	--	--
K007_A	P5.1	119443,88	487787,69	1,50	39	--	--
K007_B	P5.1	119443,88	487787,69	4,50	41	--	--
K007_C	P5.1	119443,88	487787,69	7,50	41	--	--
K007_D	P5.1	119443,88	487787,69	10,50	41	--	--
K008_A	P5.1	119440,03	487804,73	1,50	38	--	--
K008_B	P5.1	119440,03	487804,73	4,50	41	--	--
K008_C	P5.1	119440,03	487804,73	7,50	40	--	--
K008_D	P5.1	119440,03	487804,73	10,50	40	--	--
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	52	--	--
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	55	--	--
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	55	--	--
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	55	--	--
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	55	--	--
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	55	--	--
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	48	--	--
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	51	--	--
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	52	--	--
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	52	--	--
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	52	--	--
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	52	--	--
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	41	--	--
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	43	--	--
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	45	--	--
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	45	--	--
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	45	--	--
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	45	--	--
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	36	--	--
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	38	--	--
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	39	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	39	--	--
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	39	--	--
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	39	--	--
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	40	--	--
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	42	--	--
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	43	--	--
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	43	--	--
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	43	--	--
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	43	--	--
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	41	--	--
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	44	--	--
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	45	--	--
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	45	--	--
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	45	--	--
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	45	--	--
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	50	--	--
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	54	--	--
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	54	--	--
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	54	--	--
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	54	--	--
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	54	--	--
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	52	--	--
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	56	--	--
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	56	--	--
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	56	--	--
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	56	--	--
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	56	--	--
M001_A	P1.2	119486,22	487714,48	1,50	42	--	--
M001_B	P1.2	119486,22	487714,48	4,50	44	--	--
M001_C	P1.2	119486,22	487714,48	7,50	46	--	--
M001_D	P1.2	119486,22	487714,48	10,50	47	--	--
M001_E	P1.2	119486,22	487714,48	13,50	47	--	--
M001_F	P1.2	119486,22	487714,48	16,50	47	--	--
M002_A	P1.2	119481,71	487703,52	1,50	36	--	--
M002_B	P1.2	119481,71	487703,52	4,50	37	--	--
M002_C	P1.2	119481,71	487703,52	7,50	38	--	--
M002_D	P1.2	119481,71	487703,52	10,50	39	--	--
M002_E	P1.2	119481,71	487703,52	13,50	39	--	--
M002_F	P1.2	119481,71	487703,52	16,50	39	--	--
M003_A	P1.2	119469,84	487700,90	1,50	32	--	--
M003_B	P1.2	119469,84	487700,90	4,50	33	--	--
M003_C	P1.2	119469,84	487700,90	7,50	34	--	--
M003_D	P1.2	119469,84	487700,90	10,50	35	--	--
M003_E	P1.2	119469,84	487700,90	13,50	35	--	--
M003_F	P1.2	119469,84	487700,90	16,50	36	--	--
M004_A	P1.2	119461,76	487708,41	1,50	32	--	--
M004_B	P1.2	119461,76	487708,41	4,50	33	--	--
M004_C	P1.2	119461,76	487708,41	7,50	34	--	--
M004_D	P1.2	119461,76	487708,41	10,50	35	--	--
M004_E	P1.2	119461,76	487708,41	13,50	34	--	--
M004_F	P1.2	119461,76	487708,41	16,50	34	--	--
M005_A	P1.2	119466,20	487717,59	1,50	34	--	--
M005_B	P1.2	119466,20	487717,59	4,50	36	--	--
M005_C	P1.2	119466,20	487717,59	7,50	38	--	--
M005_D	P1.2	119466,20	487717,59	10,50	38	--	--
M005_E	P1.2	119466,20	487717,59	13,50	39	--	--
M005_F	P1.2	119466,20	487717,59	16,50	40	--	--
M006_A	P1.2	119477,95	487720,18	1,50	41	--	--
M006_B	P1.2	119477,95	487720,18	4,50	43	--	--
M006_C	P1.2	119477,95	487720,18	7,50	44	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M006_D	P1.2	119477,95	487720,18	10,50	44	--	--
M006_E	P1.2	119477,95	487720,18	13,50	44	--	--
M006_F	P1.2	119477,95	487720,18	16,50	44	--	--
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	44	--	--
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	47	--	--
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	48	--	--
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	48	--	--
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	48	--	--
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	48	--	--
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	44	--	--
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	47	--	--
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	49	--	--
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	49	--	--
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	49	--	--
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	49	--	--
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	34	--	--
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	34	--	--
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	35	--	--
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	36	--	--
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	37	--	--
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	37	--	--
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	33	--	--
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	33	--	--
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	35	--	--
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	36	--	--
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	36	--	--
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	36	--	--
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	42	--	--
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	44	--	--
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	46	--	--
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	46	--	--
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	46	--	--
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	46	--	--
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	43	--	--
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	45	--	--
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	47	--	--
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	47	--	--
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	47	--	--
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	47	--	--
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	41	--	--
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	44	--	--
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	45	--	--
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	45	--	--
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	46	--	--
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	46	--	--
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	46	--	--
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	50	--	--
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	51	--	--
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	51	--	--
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	51	--	--
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	51	--	--
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	60	--	--
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	60	--	--
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	60	--	--
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	60	--	--
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	59	--	--
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	59	--	--
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	54	--	--
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	56	--	--
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	56	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	56	--	--
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	56	--	--
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	55	--	--
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	50	--	--
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	53	--	--
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	53	--	--
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	53	--	--
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	53	--	--
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	53	--	--
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	38	--	--
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	40	--	--
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	40	--	--
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	40	--	--
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	40	--	--
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	40	--	--
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	39	--	--
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	41	--	--
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	41	--	--
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	41	--	--
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	41	--	--
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	41	--	--
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	42	--	--
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	44	--	--
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	45	--	--
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	45	--	--
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	45	--	--
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	45	--	--
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	51	--	--
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	53	--	--
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	53	--	--
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	53	--	--
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	52	--	--
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	52	--	--
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	66	--	--
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	66	--	--
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	66	--	--
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	65	--	--
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	65	--	--
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	64	--	--
P001_A	W6	119579,14	487900,27	19,50	56	--	--
P001_A	W6	119579,14	487900,27	1,50	52	--	--
P001_B	W6	119579,14	487900,27	22,50	56	--	--
P001_B	W6	119579,14	487900,27	4,50	55	--	--
P001_C	W6	119579,14	487900,27	25,50	56	--	--
P001_C	W6	119579,14	487900,27	7,50	56	--	--
P001_D	W6	119579,14	487900,27	28,50	56	--	--
P001_D	W6	119579,14	487900,27	10,50	56	--	--
P001_E	W6	119579,14	487900,27	31,50	55	--	--
P001_E	W6	119579,14	487900,27	13,50	56	--	--
P001_F	W6	119579,14	487900,27	34,50	55	--	--
P001_F	W6	119579,14	487900,27	16,50	56	--	--
P022_A	W5	119589,98	487892,62	19,50	50	--	--
P022_B	W5	119589,98	487892,62	22,50	55	--	--
P022_C	W5	119589,98	487892,62	25,50	56	--	--
P022_D	W5	119589,98	487892,62	28,50	55	--	--
P022_E	W5	119589,98	487892,62	31,50	55	--	--
P022_F	W5	119589,98	487892,62	34,50	55	--	--
Q001_A	W5	119583,05	487882,49	1,50	53	--	--
Q001_B	W5	119583,05	487882,49	4,50	57	--	--
Q001_C	W5	119583,05	487882,49	7,50	58	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q001_D	W5	119583,05	487882,49	10,50	58	--	--
Q001_E	W5	119583,05	487882,49	13,50	57	--	--
Q001_F	W5	119583,05	487882,49	16,50	57	--	--
Q002_A	W5	119588,84	487868,79	19,50	55	--	--
Q002_A	W5	119586,24	487868,01	1,50	55	--	--
Q002_B	W5	119588,84	487868,79	22,50	58	--	--
Q002_B	W5	119586,24	487868,01	4,50	58	--	--
Q002_C	W5	119588,84	487868,79	25,50	57	--	--
Q002_C	W5	119586,24	487868,01	7,50	58	--	--
Q002_D	W5	119588,84	487868,79	28,50	57	--	--
Q002_D	W5	119586,24	487868,01	10,50	58	--	--
Q002_E	W5	119586,24	487868,01	13,50	58	--	--
Q002_F	W5	119586,24	487868,01	16,50	58	--	--
Q003_A	W5	119589,82	487851,77	1,50	55	--	--
Q003_B	W5	119589,82	487851,77	4,50	58	--	--
Q003_C	W5	119589,82	487851,77	7,50	59	--	--
Q003_D	W5	119589,82	487851,77	10,50	59	--	--
Q003_E	W5	119589,82	487851,77	13,50	59	--	--
Q003_F	W5	119589,82	487851,77	16,50	58	--	--
Q004_A	W5	119595,93	487836,59	19,50	55	--	--
Q004_A	W5	119593,28	487836,05	1,50	54	--	--
Q004_B	W5	119595,93	487836,59	22,50	57	--	--
Q004_B	W5	119593,28	487836,05	4,50	58	--	--
Q004_C	W5	119595,93	487836,59	25,50	57	--	--
Q004_C	W5	119593,28	487836,05	7,50	58	--	--
Q004_D	W5	119595,93	487836,59	28,50	57	--	--
Q004_D	W5	119593,28	487836,05	10,50	58	--	--
Q004_E	W5	119593,28	487836,05	13,50	58	--	--
Q004_F	W5	119593,28	487836,05	16,50	58	--	--
Q005_A	W5	119596,71	487820,50	1,50	53	--	--
Q005_B	W5	119596,71	487820,50	4,50	56	--	--
Q005_C	W5	119596,71	487820,50	7,50	57	--	--
Q005_D	W5	119596,71	487820,50	10,50	57	--	--
Q005_E	W5	119596,71	487820,50	13,50	57	--	--
Q005_F	W5	119596,71	487820,50	16,50	57	--	--
Q006_A	W5	119608,00	487813,59	1,50	48	--	--
Q006_B	W5	119608,00	487813,59	4,50	50	--	--
Q006_C	W5	119608,00	487813,59	7,50	51	--	--
Q006_D	W5	119608,00	487813,59	10,50	51	--	--
Q006_E	W5	119608,00	487813,59	13,50	51	--	--
Q006_F	W5	119608,00	487813,59	16,50	52	--	--
Q012_A	W5	119594,58	487878,01	19,50	46	--	--
Q012_B	W5	119594,58	487878,01	22,50	46	--	--
Q012_C	W5	119594,58	487878,01	25,50	46	--	--
Q012_D	W5	119594,58	487878,01	28,50	46	--	--
Q013_A	W5	119598,75	487861,32	19,50	50	--	--
Q013_B	W5	119598,75	487861,32	22,50	55	--	--
Q013_C	W5	119598,75	487861,32	25,50	56	--	--
Q013_D	W5	119598,75	487861,32	28,50	56	--	--
Q014_A	W5	119601,50	487846,36	19,50	49	--	--
Q014_B	W5	119601,50	487846,36	22,50	55	--	--
Q014_C	W5	119601,50	487846,36	25,50	56	--	--
Q014_D	W5	119601,50	487846,36	28,50	56	--	--
Q015_A	W5	119605,35	487829,59	19,50	47	--	--
Q015_B	W5	119605,35	487829,59	22,50	47	--	--
Q015_C	W5	119605,35	487829,59	25,50	47	--	--
Q015_D	W5	119605,35	487829,59	28,50	48	--	--
R001_A	W4	119609,53	487806,66	1,50	49	--	--
R001_B	W4	119609,53	487806,66	4,50	52	--	--
R001_C	W4	119609,53	487806,66	7,50	54	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 2
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R001_D	W4	119609,53	487806,66	10,50	54	--	--
R001_E	W4	119609,53	487806,66	13,50	54	--	--
R001_F	W4	119609,53	487806,66	16,50	54	--	--
R024_A	W4	119604,68	487784,31	1,50	49	--	--
R024_B	W4	119604,68	487784,31	4,50	52	--	--
R024_C	W4	119604,68	487784,31	7,50	54	--	--
R024_D	W4	119604,68	487784,31	10,50	54	--	--
R024_E	W4	119604,68	487784,31	13,50	54	--	--
R024_F	W4	119604,68	487784,31	16,50	54	--	--
R025_A	W4	119602,10	487796,03	1,50	50	--	--
R025_B	W4	119602,10	487796,03	4,50	53	--	--
R025_C	W4	119602,10	487796,03	7,50	55	--	--
R025_D	W4	119602,10	487796,03	10,50	55	--	--
R025_E	W4	119602,10	487796,03	13,50	55	--	--
R025_F	W4	119602,10	487796,03	16,50	55	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	21	--	--	21
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	23	--	--	23
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	24	--	--	24
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	24	--	--	24
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	24	--	--	24
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	24	--	--	24
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	21	--	--	21
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	23	--	--	23
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	24	--	--	24
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	24	--	--	24
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	25	--	--	25
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	26	--	--	26
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	27	--	--	27
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	21	--	--	21
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	29	--	--	29
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	22	--	--	22
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	30	--	--	30
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	23	--	--	23
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	30	--	--	30
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	24	--	--	24
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	24	--	--	24
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	25	--	--	25
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	18	--	--	18
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	19	--	--	19
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	21	--	--	21
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	22	--	--	22
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	23	--	--	23
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	23	--	--	23
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	23	--	--	23
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	23	--	--	23
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	23	--	--	23
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	24	--	--	24
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	24	--	--	24
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	25	--	--	25
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	21	--	--	21
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	21	--	--	21
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	22	--	--	22
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	22	--	--	22
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	26	--	--	26
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	26	--	--	26
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	27	--	--	27
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	28	--	--	28
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	24	--	--	24
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	25	--	--	25
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	25	--	--	25
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	25	--	--	25
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	26	--	--	26
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	28	--	--	28
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	21	--	--	21
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	21	--	--	21
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	21	--	--	21
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	21	--	--	21
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	27	--	--	27
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	27	--	--	27
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	28	--	--	28
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	28	--	--	28
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	21	--	--	21
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	23	--	--	23
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	24	--	--	24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	24	--	--	24
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	24	--	--	24
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	25	--	--	25
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	25	--	--	25
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	19	--	--	19
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	26	--	--	26
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	20	--	--	20
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	28	--	--	28
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	21	--	--	21
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	29	--	--	29
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	22	--	--	22
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	28	--	--	28
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	23	--	--	23
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	29	--	--	29
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	24	--	--	24
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	37	--	--	37
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	40	--	--	40
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	40	--	--	40
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	40	--	--	40
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	40	--	--	40
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	40	--	--	40
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	40	--	--	40
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	40	--	--	40
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	40	--	--	40
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	40	--	--	40
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	40	--	--	40
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	40	--	--	40
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	42	--	--	42
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	39	--	--	39
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	42	--	--	42
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	42	--	--	42
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	41	--	--	41
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	42	--	--	42
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	41	--	--	41
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	42	--	--	42
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	41	--	--	41
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	42	--	--	42
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	41	--	--	41
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	42	--	--	42
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	43	--	--	43
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	44	--	--	44
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	44	--	--	44
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	44	--	--	44
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	44	--	--	44
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	37	--	--	37
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	46	--	--	46
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	45	--	--	45
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	47	--	--	47
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	46	--	--	46
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	47	--	--	47
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	45	--	--	45
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	47	--	--	47
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	46	--	--	46
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	38	--	--	38
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	49	--	--	49
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	46	--	--	46
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	49	--	--	49
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	47	--	--	47
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	49	--	--	49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	46	--	--	46
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	48	--	--	48
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	48	--	--	48
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	51	--	--	51
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	51	--	--	51
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	50	--	--	50
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	50	--	--	50
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	49	--	--	49
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	51	--	--	51
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	51	--	--	51
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	50	--	--	50
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	50	--	--	50
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	49	--	--	49
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	38	--	--	38
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	49	--	--	49
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	46	--	--	46
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	50	--	--	50
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	46	--	--	46
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	49	--	--	49
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	46	--	--	46
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	49	--	--	49
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	49	--	--	49
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	47	--	--	47
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	48	--	--	48
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	48	--	--	48
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	47	--	--	47
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	47	--	--	47
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	45	--	--	45
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	46	--	--	46
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	46	--	--	46
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	46	--	--	46
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	46	--	--	46
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	31	--	--	31
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	32	--	--	32
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	32	--	--	32
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	32	--	--	32
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	32	--	--	32
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	28	--	--	28
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	28	--	--	28
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	27	--	--	27
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	27	--	--	27
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	27	--	--	27
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	27	--	--	27
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	27	--	--	27
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	27	--	--	27
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	28	--	--	28
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	28	--	--	28
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	28	--	--	28
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	28	--	--	28
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	26	--	--	26
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	26	--	--	26
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	26	--	--	26
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	27	--	--	27
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	27	--	--	27
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	27	--	--	27
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	25	--	--	25
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	26	--	--	26
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	25	--	--	25
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	27	--	--	27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	25	--	--	25
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	27	--	--	27
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	27	--	--	27
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	27	--	--	27
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	27	--	--	27
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	25	--	--	25
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	26	--	--	26
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	26	--	--	26
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	26	--	--	26
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	25	--	--	25
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	22	--	--	22
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	22	--	--	22
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	22	--	--	22
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	24	--	--	24
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	23	--	--	23
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	25	--	--	25
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	23	--	--	23
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	25	--	--	25
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	23	--	--	23
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	25	--	--	25
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	24	--	--	24
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	25	--	--	25
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	24	--	--	24
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	22	--	--	22
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	24	--	--	24
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	24	--	--	24
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	24	--	--	24
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	25	--	--	25
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	24	--	--	24
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	25	--	--	25
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	24	--	--	24
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	26	--	--	26
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	25	--	--	25
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	26	--	--	26
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	31	--	--	31
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	36	--	--	36
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	40	--	--	40
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	41	--	--	41
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	42	--	--	42
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	41	--	--	41
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	27	--	--	27
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	25	--	--	25
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	25	--	--	25
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	24	--	--	24
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	32	--	--	32
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	36	--	--	36
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	40	--	--	40
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	43	--	--	43
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	32	--	--	32
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	36	--	--	36
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	41	--	--	41
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	43	--	--	43
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	32	--	--	32
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	35	--	--	35
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	36	--	--	36
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	37	--	--	37
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	25	--	--	25
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	27	--	--	27
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	26	--	--	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	26	--	--	26
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	26	--	--	26
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	29	--	--	29
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	29	--	--	29
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	29	--	--	29
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	29	--	--	29
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	35	--	--	35
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	31	--	--	31
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	36	--	--	36
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	34	--	--	34
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	40	--	--	40
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	34	--	--	34
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	41	--	--	41
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	34	--	--	34
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	42	--	--	42
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	34	--	--	34
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	42	--	--	42
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	34	--	--	34
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	39	--	--	39
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	42	--	--	42
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	42	--	--	42
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	42	--	--	42
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	43	--	--	43
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	42	--	--	42
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	43	--	--	43
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	42	--	--	42
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	42	--	--	42
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	42	--	--	42
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	42	--	--	42
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	42	--	--	42
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	37	--	--	37
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	41	--	--	41
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	40	--	--	40
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	41	--	--	41
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	41	--	--	41
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	41	--	--	41
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	41	--	--	41
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	40	--	--	40
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	41	--	--	41
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	40	--	--	40
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	41	--	--	41
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	40	--	--	40
D004_A	W2.1	119549,93	487768,72	1,50	36	--	--	36
D004_B	W2.1	119549,93	487768,72	4,50	38	--	--	38
D004_C	W2.1	119549,93	487768,72	7,50	39	--	--	39
D004_D	W2.1	119549,93	487768,72	10,50	39	--	--	39
D004_E	W2.1	119549,93	487768,72	13,50	39	--	--	39
D004_F	W2.1	119549,93	487768,72	16,50	39	--	--	39
D005_A	W2.1	119554,45	487757,18	1,50	32	--	--	32
D005_B	W2.1	119554,45	487757,18	4,50	34	--	--	34
D005_C	W2.1	119554,45	487757,18	7,50	35	--	--	35
D005_D	W2.1	119554,45	487757,18	10,50	36	--	--	36
D005_E	W2.1	119554,45	487757,18	13,50	35	--	--	35
D005_F	W2.1	119554,45	487757,18	16,50	35	--	--	35
D006_A	W2.1	119556,35	487748,56	1,50	30	--	--	30
D006_B	W2.1	119556,35	487748,56	4,50	32	--	--	32
D006_C	W2.1	119556,35	487748,56	7,50	34	--	--	34
D006_D	W2.1	119556,35	487748,56	10,50	34	--	--	34
D006_E	W2.1	119556,35	487748,56	13,50	34	--	--	34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D006_F	W2.1	119556,35	487748,56	16,50	34	--	--	34
D007_A	W2.1	119555,42	487741,27	19,50	30	--	--	30
D007_A	W2.1	119557,91	487741,51	1,50	30	--	--	30
D007_B	W2.1	119555,42	487741,27	22,50	33	--	--	33
D007_B	W2.1	119557,91	487741,51	4,50	31	--	--	31
D007_C	W2.1	119555,42	487741,27	25,50	34	--	--	34
D007_C	W2.1	119557,91	487741,51	7,50	33	--	--	33
D007_D	W2.1	119555,42	487741,27	28,50	34	--	--	34
D007_D	W2.1	119557,91	487741,51	10,50	34	--	--	34
D007_E	W2.1	119557,91	487741,51	13,50	34	--	--	34
D007_F	W2.1	119557,91	487741,51	16,50	34	--	--	34
D008_A	W2.1	119557,03	487733,95	19,50	31	--	--	31
D008_A	W2.1	119559,48	487734,43	1,50	30	--	--	30
D008_B	W2.1	119557,03	487733,95	22,50	33	--	--	33
D008_B	W2.1	119559,48	487734,43	4,50	31	--	--	31
D008_C	W2.1	119557,03	487733,95	25,50	33	--	--	33
D008_C	W2.1	119559,48	487734,43	7,50	33	--	--	33
D008_D	W2.1	119557,03	487733,95	28,50	34	--	--	34
D008_D	W2.1	119559,48	487734,43	10,50	34	--	--	34
D008_E	W2.1	119559,48	487734,43	13,50	33	--	--	33
D008_F	W2.1	119559,48	487734,43	16,50	33	--	--	33
D009_A	W2.1	119561,33	487726,04	1,50	30	--	--	30
D009_B	W2.1	119561,33	487726,04	4,50	31	--	--	31
D009_C	W2.1	119561,33	487726,04	7,50	32	--	--	32
D009_D	W2.1	119561,33	487726,04	10,50	33	--	--	33
D009_E	W2.1	119561,33	487726,04	13,50	33	--	--	33
D009_F	W2.1	119561,33	487726,04	16,50	33	--	--	33
D010_A	W2.1	119553,56	487719,26	1,50	20	--	--	20
D010_B	W2.1	119553,56	487719,26	4,50	20	--	--	20
D010_C	W2.1	119553,56	487719,26	7,50	22	--	--	22
D010_D	W2.1	119553,56	487719,26	10,50	23	--	--	23
D010_E	W2.1	119553,56	487719,26	13,50	23	--	--	23
D010_F	W2.1	119553,56	487719,26	16,50	23	--	--	23
D011_A	W2.1	119542,07	487721,45	1,50	20	--	--	20
D011_B	W2.1	119542,07	487721,45	4,50	21	--	--	21
D011_C	W2.1	119542,07	487721,45	7,50	22	--	--	22
D011_D	W2.1	119542,07	487721,45	10,50	23	--	--	23
D011_E	W2.1	119542,07	487721,45	13,50	23	--	--	23
D011_F	W2.1	119542,07	487721,45	16,50	24	--	--	24
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	19,50	24	--	--	24
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	1,50	21	--	--	21
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	22,50	24	--	--	24
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	4,50	22	--	--	22
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	25,50	21	--	--	21
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	7,50	23	--	--	23
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	28,50	21	--	--	21
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	10,50	24	--	--	24
D012_E	W2.1	119540,29	487729,51	13,50	24	--	--	24
D012_F	W2.1	119540,29	487729,51	16,50	24	--	--	24
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	19,50	24	--	--	24
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	1,50	21	--	--	21
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	22,50	24	--	--	24
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	4,50	22	--	--	22
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	25,50	21	--	--	21
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	7,50	23	--	--	23
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	28,50	22	--	--	22
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	10,50	23	--	--	23
D013_E	W2.1	119538,70	487736,77	13,50	23	--	--	23
D013_F	W2.1	119538,70	487736,77	16,50	24	--	--	24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D014_A	W2.1	119536,92	487744,80	1,50	22	--	--	22
D014_B	W2.1	119536,92	487744,80	4,50	23	--	--	23
D014_C	W2.1	119536,92	487744,80	7,50	24	--	--	24
D014_D	W2.1	119536,92	487744,80	10,50	24	--	--	24
D014_E	W2.1	119536,92	487744,80	13,50	25	--	--	25
D014_F	W2.1	119536,92	487744,80	16,50	25	--	--	25
D015_A	W2.1	119535,23	487752,49	1,50	22	--	--	22
D015_B	W2.1	119535,23	487752,49	4,50	23	--	--	23
D015_C	W2.1	119535,23	487752,49	7,50	24	--	--	24
D015_D	W2.1	119535,23	487752,49	10,50	24	--	--	24
D015_E	W2.1	119535,23	487752,49	13,50	24	--	--	24
D015_F	W2.1	119535,23	487752,49	16,50	25	--	--	25
D016_A	W2.1	119531,54	487760,64	1,50	22	--	--	22
D016_B	W2.1	119531,54	487760,64	4,50	24	--	--	24
D016_C	W2.1	119531,54	487760,64	7,50	25	--	--	25
D016_D	W2.1	119531,54	487760,64	10,50	25	--	--	25
D016_E	W2.1	119531,54	487760,64	13,50	25	--	--	25
D016_F	W2.1	119531,54	487760,64	16,50	26	--	--	26
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	24	--	--	24
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	26	--	--	26
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	26	--	--	26
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	25	--	--	25
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	26	--	--	26
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	25	--	--	25
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	26	--	--	26
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	25	--	--	25
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	26	--	--	26
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	25	--	--	25
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	26	--	--	26
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	24	--	--	24
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	24	--	--	24
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	25	--	--	25
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	26	--	--	26
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	25	--	--	25
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	27	--	--	27
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	25	--	--	25
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	26	--	--	26
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	25	--	--	25
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	25	--	--	25
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	25	--	--	25
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	25	--	--	25
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	25	--	--	25
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	27	--	--	27
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	28	--	--	28
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	28	--	--	28
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	29	--	--	29
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	30	--	--	30
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	29	--	--	29
D020_A	W2.1	119545,90	487743,49	19,50	29	--	--	29
D020_B	W2.1	119545,90	487743,49	22,50	31	--	--	31
D020_C	W2.1	119545,90	487743,49	25,50	31	--	--	31
D020_D	W2.1	119545,90	487743,49	28,50	31	--	--	31
D021_A	W2.1	119550,03	487726,78	19,50	24	--	--	24
D021_B	W2.1	119550,03	487726,78	22,50	22	--	--	22
D021_C	W2.1	119550,03	487726,78	25,50	22	--	--	22
D021_D	W2.1	119550,03	487726,78	28,50	24	--	--	24
F001_A	P1.1	119444,58	487715,24	1,50	16	--	--	16
F001_B	P1.1	119444,58	487715,24	4,50	17	--	--	17
F001_C	P1.1	119444,58	487715,24	7,50	18	--	--	18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
F001_D	P1.1	119444,58	487715,24	10,50	19	--	--	19
F001_E	P1.1	119444,58	487715,24	13,50	20	--	--	20
F001_F	P1.1	119444,58	487715,24	16,50	21	--	--	21
F002_A	P1.1	119447,51	487701,96	1,50	16	--	--	16
F002_B	P1.1	119447,51	487701,96	4,50	17	--	--	17
F002_C	P1.1	119447,51	487701,96	7,50	18	--	--	18
F002_D	P1.1	119447,51	487701,96	10,50	19	--	--	19
F002_E	P1.1	119447,51	487701,96	13,50	20	--	--	20
F002_F	P1.1	119447,51	487701,96	16,50	21	--	--	21
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	12	--	--	12
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	12	--	--	12
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	13	--	--	13
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	13	--	--	13
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	14	--	--	14
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	15	--	--	15
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	14	--	--	14
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	15	--	--	15
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	16	--	--	16
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	17	--	--	17
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	18	--	--	18
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	19	--	--	19
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	20	--	--	20
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	20	--	--	20
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	21	--	--	21
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	23	--	--	23
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	23	--	--	23
G001_F	P2.1	119435,70	487755,90	16,50	24	--	--	24
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	18	--	--	18
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	19	--	--	19
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	20	--	--	20
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	21	--	--	21
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	22	--	--	22
G002_F	P2.1	119438,89	487741,34	16,50	23	--	--	23
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	16	--	--	16
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	16	--	--	16
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	17	--	--	17
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	18	--	--	18
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	18	--	--	18
G003_F	P2.1	119433,72	487734,35	16,50	19	--	--	19
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	18	--	--	18
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	19	--	--	19
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	20	--	--	20
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	21	--	--	21
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	22	--	--	22
G008_F	P2.1	119428,08	487759,02	16,50	22	--	--	22
H002_A	P3.2	119419,30	487798,60	1,50	18	--	--	18
H002_B	P3.2	119419,30	487798,60	4,50	18	--	--	18
H002_C	P3.2	119419,30	487798,60	7,50	20	--	--	20
H002_D	P3.2	119419,30	487798,60	10,50	22	--	--	22
H002_E	P3.2	119419,30	487798,60	13,50	22	--	--	22
H003_A	P3.2	119427,24	487794,48	1,50	17	--	--	17
H003_B	P3.2	119427,24	487794,48	4,50	18	--	--	18
H003_C	P3.2	119427,24	487794,48	7,50	20	--	--	20
H003_D	P3.2	119427,24	487794,48	10,50	22	--	--	22
H003_E	P3.2	119427,24	487794,48	13,50	23	--	--	23
H004_A	P3.2	119429,87	487782,57	1,50	17	--	--	17
H004_B	P3.2	119429,87	487782,57	4,50	18	--	--	18
H004_C	P3.2	119429,87	487782,57	7,50	19	--	--	19
H004_D	P3.2	119429,87	487782,57	10,50	21	--	--	21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
H004_E	P3.2	119429,87	487782,57	13,50	23	--	--	23
H005_A	P3.2	119424,86	487773,89	1,50	17	--	--	17
H005_B	P3.2	119424,86	487773,89	4,50	18	--	--	18
H005_C	P3.2	119424,86	487773,89	7,50	19	--	--	19
H005_D	P3.2	119424,86	487773,89	10,50	20	--	--	20
H005_E	P3.2	119424,86	487773,89	13,50	20	--	--	20
H012_A	P3.2	119424,73	487775,43	16,50	20	--	--	20
H013_A	P3.2	119427,19	487787,30	16,50	23	--	--	23
H014_A	P3.2	119419,47	487797,00	16,50	22	--	--	22
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	19	--	--	19
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	20	--	--	20
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	21	--	--	21
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	22	--	--	22
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	23	--	--	23
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	23	--	--	23
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	19	--	--	19
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	20	--	--	20
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	21	--	--	21
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	23	--	--	23
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	24	--	--	24
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	25	--	--	25
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	19	--	--	19
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	20	--	--	20
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	22	--	--	22
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	23	--	--	23
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	24	--	--	24
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	24	--	--	24
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	20	--	--	20
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	21	--	--	21
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	22	--	--	22
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	23	--	--	23
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	22	--	--	22
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	22	--	--	22
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	20	--	--	20
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	22	--	--	22
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	23	--	--	23
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	23	--	--	23
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	23	--	--	23
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	23	--	--	23
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	23	--	--	23
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	25	--	--	25
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	26	--	--	26
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	26	--	--	26
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	27	--	--	27
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	28	--	--	28
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	23	--	--	23
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	25	--	--	25
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	25	--	--	25
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	26	--	--	26
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	26	--	--	26
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	27	--	--	27
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	21	--	--	21
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	23	--	--	23
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	24	--	--	24
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	24	--	--	24
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	26	--	--	26
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	27	--	--	27
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	21	--	--	21
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	23	--	--	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	24	--	--	24
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	24	--	--	24
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	26	--	--	26
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	26	--	--	26
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	20	--	--	20
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	21	--	--	21
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	23	--	--	23
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	23	--	--	23
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	22	--	--	22
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	22	--	--	22
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	19	--	--	19
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	20	--	--	20
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	22	--	--	22
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	22	--	--	22
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	22	--	--	22
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	21	--	--	21
K001_A	P5.1	119446,57	487813,07	1,50	20	--	--	20
K001_B	P5.1	119446,57	487813,07	4,50	22	--	--	22
K001_C	P5.1	119446,57	487813,07	7,50	23	--	--	23
K001_D	P5.1	119446,57	487813,07	10,50	23	--	--	23
K002_A	P5.1	119462,37	487816,50	1,50	21	--	--	21
K002_B	P5.1	119462,37	487816,50	4,50	23	--	--	23
K002_C	P5.1	119462,37	487816,50	7,50	24	--	--	24
K002_D	P5.1	119462,37	487816,50	10,50	24	--	--	24
K003_A	P5.1	119473,20	487812,68	1,50	24	--	--	24
K003_B	P5.1	119473,20	487812,68	4,50	26	--	--	26
K003_C	P5.1	119473,20	487812,68	7,50	27	--	--	27
K003_D	P5.1	119473,20	487812,68	10,50	27	--	--	27
K004_A	P5.1	119476,98	487795,38	1,50	24	--	--	24
K004_B	P5.1	119476,98	487795,38	4,50	26	--	--	26
K004_C	P5.1	119476,98	487795,38	7,50	27	--	--	27
K004_D	P5.1	119476,98	487795,38	10,50	27	--	--	27
K005_A	P5.1	119469,95	487783,55	1,50	21	--	--	21
K005_B	P5.1	119469,95	487783,55	4,50	23	--	--	23
K005_C	P5.1	119469,95	487783,55	7,50	24	--	--	24
K005_D	P5.1	119469,95	487783,55	10,50	24	--	--	24
K006_A	P5.1	119454,53	487780,16	1,50	19	--	--	19
K006_B	P5.1	119454,53	487780,16	4,50	20	--	--	20
K006_C	P5.1	119454,53	487780,16	7,50	21	--	--	21
K006_D	P5.1	119454,53	487780,16	10,50	21	--	--	21
K007_A	P5.1	119443,88	487787,69	1,50	19	--	--	19
K007_B	P5.1	119443,88	487787,69	4,50	20	--	--	20
K007_C	P5.1	119443,88	487787,69	7,50	21	--	--	21
K007_D	P5.1	119443,88	487787,69	10,50	21	--	--	21
K008_A	P5.1	119440,03	487804,73	1,50	18	--	--	18
K008_B	P5.1	119440,03	487804,73	4,50	19	--	--	19
K008_C	P5.1	119440,03	487804,73	7,50	20	--	--	20
K008_D	P5.1	119440,03	487804,73	10,50	21	--	--	21
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	21	--	--	21
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	22	--	--	22
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	24	--	--	24
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	24	--	--	24
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	25	--	--	25
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	26	--	--	26
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	19	--	--	19
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	20	--	--	20
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	21	--	--	21
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	23	--	--	23
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	23	--	--	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	24	--	--	24
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	17	--	--	17
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	18	--	--	18
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	19	--	--	19
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	20	--	--	20
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	20	--	--	20
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	20	--	--	20
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	17	--	--	17
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	18	--	--	18
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	19	--	--	19
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	19	--	--	19
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	20	--	--	20
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	20	--	--	20
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	16	--	--	16
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	17	--	--	17
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	17	--	--	17
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	18	--	--	18
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	18	--	--	18
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	18	--	--	18
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	17	--	--	17
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	18	--	--	18
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	18	--	--	18
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	19	--	--	19
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	19	--	--	19
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	19	--	--	19
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	20	--	--	20
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	21	--	--	21
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	22	--	--	22
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	23	--	--	23
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	23	--	--	23
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	24	--	--	24
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	19	--	--	19
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	20	--	--	20
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	22	--	--	22
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	23	--	--	23
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	23	--	--	23
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	24	--	--	24
M001_A	P1.2	119486,22	487714,48	1,50	19	--	--	19
M001_B	P1.2	119486,22	487714,48	4,50	19	--	--	19
M001_C	P1.2	119486,22	487714,48	7,50	21	--	--	21
M001_D	P1.2	119486,22	487714,48	10,50	22	--	--	22
M001_E	P1.2	119486,22	487714,48	13,50	23	--	--	23
M001_F	P1.2	119486,22	487714,48	16,50	24	--	--	24
M002_A	P1.2	119481,71	487703,52	1,50	17	--	--	17
M002_B	P1.2	119481,71	487703,52	4,50	17	--	--	17
M002_C	P1.2	119481,71	487703,52	7,50	18	--	--	18
M002_D	P1.2	119481,71	487703,52	10,50	19	--	--	19
M002_E	P1.2	119481,71	487703,52	13,50	20	--	--	20
M002_F	P1.2	119481,71	487703,52	16,50	21	--	--	21
M003_A	P1.2	119469,84	487700,90	1,50	16	--	--	16
M003_B	P1.2	119469,84	487700,90	4,50	16	--	--	16
M003_C	P1.2	119469,84	487700,90	7,50	17	--	--	17
M003_D	P1.2	119469,84	487700,90	10,50	17	--	--	17
M003_E	P1.2	119469,84	487700,90	13,50	18	--	--	18
M003_F	P1.2	119469,84	487700,90	16,50	19	--	--	19
M004_A	P1.2	119461,76	487708,41	1,50	14	--	--	14
M004_B	P1.2	119461,76	487708,41	4,50	15	--	--	15
M004_C	P1.2	119461,76	487708,41	7,50	15	--	--	15
M004_D	P1.2	119461,76	487708,41	10,50	16	--	--	16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
M004_E	P1.2	119461,76	487708,41	13,50	17	--	--	17
M004_F	P1.2	119461,76	487708,41	16,50	17	--	--	17
M005_A	P1.2	119466,20	487717,59	1,50	18	--	--	18
M005_B	P1.2	119466,20	487717,59	4,50	18	--	--	18
M005_C	P1.2	119466,20	487717,59	7,50	19	--	--	19
M005_D	P1.2	119466,20	487717,59	10,50	20	--	--	20
M005_E	P1.2	119466,20	487717,59	13,50	21	--	--	21
M005_F	P1.2	119466,20	487717,59	16,50	21	--	--	21
M006_A	P1.2	119477,95	487720,18	1,50	21	--	--	21
M006_B	P1.2	119477,95	487720,18	4,50	21	--	--	21
M006_C	P1.2	119477,95	487720,18	7,50	22	--	--	22
M006_D	P1.2	119477,95	487720,18	10,50	23	--	--	23
M006_E	P1.2	119477,95	487720,18	13,50	24	--	--	24
M006_F	P1.2	119477,95	487720,18	16,50	24	--	--	24
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	20	--	--	20
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	21	--	--	21
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	23	--	--	23
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	24	--	--	24
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	24	--	--	24
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	25	--	--	25
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	20	--	--	20
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	21	--	--	21
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	22	--	--	22
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	23	--	--	23
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	24	--	--	24
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	24	--	--	24
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	18	--	--	18
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	18	--	--	18
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	19	--	--	19
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	20	--	--	20
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	21	--	--	21
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	21	--	--	21
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	17	--	--	17
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	18	--	--	18
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	19	--	--	19
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	20	--	--	20
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	20	--	--	20
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	21	--	--	21
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	16	--	--	16
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	17	--	--	17
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	17	--	--	17
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	18	--	--	18
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	17	--	--	17
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	18	--	--	18
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	18	--	--	18
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	19	--	--	19
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	20	--	--	20
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	21	--	--	21
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	20	--	--	20
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	20	--	--	20
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	23	--	--	23
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	24	--	--	24
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	25	--	--	25
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	26	--	--	26
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	26	--	--	26
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	27	--	--	27
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	20	--	--	20
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	21	--	--	21
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	23	--	--	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	24	--	--	24
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	24	--	--	24
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	25	--	--	25
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	26	--	--	26
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	28	--	--	28
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	29	--	--	29
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	29	--	--	29
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	29	--	--	29
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	29	--	--	29
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	23	--	--	23
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	25	--	--	25
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	26	--	--	26
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	26	--	--	26
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	26	--	--	26
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	27	--	--	27
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	23	--	--	23
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	24	--	--	24
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	26	--	--	26
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	26	--	--	26
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	26	--	--	26
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	26	--	--	26
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	20	--	--	20
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	21	--	--	21
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	23	--	--	23
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	23	--	--	23
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	23	--	--	23
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	23	--	--	23
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	18	--	--	18
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	19	--	--	19
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	20	--	--	20
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	20	--	--	20
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	20	--	--	20
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	19	--	--	19
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	19	--	--	19
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	20	--	--	20
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	22	--	--	22
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	21	--	--	21
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	21	--	--	21
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	20	--	--	20
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	21	--	--	21
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	22	--	--	22
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	23	--	--	23
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	23	--	--	23
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	23	--	--	23
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	21	--	--	21
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	24	--	--	24
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	26	--	--	26
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	27	--	--	27
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	27	--	--	27
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	27	--	--	27
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	27	--	--	27
P001_A	W6	119579,14	487900,27	19,50	40	--	--	40
P001_A	W6	119579,14	487900,27	1,50	36	--	--	36
P001_B	W6	119579,14	487900,27	22,50	40	--	--	40
P001_B	W6	119579,14	487900,27	4,50	39	--	--	39
P001_C	W6	119579,14	487900,27	25,50	40	--	--	40
P001_C	W6	119579,14	487900,27	7,50	40	--	--	40
P001_D	W6	119579,14	487900,27	28,50	40	--	--	40
P001_D	W6	119579,14	487900,27	10,50	40	--	--	40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P001_E	W6	119579,14	487900,27	31,50	40	--	--	40
P001_E	W6	119579,14	487900,27	13,50	40	--	--	40
P001_F	W6	119579,14	487900,27	34,50	40	--	--	40
P001_F	W6	119579,14	487900,27	16,50	40	--	--	40
P022_A	W5	119589,98	487892,62	19,50	34	--	--	34
P022_B	W5	119589,98	487892,62	22,50	39	--	--	39
P022_C	W5	119589,98	487892,62	25,50	40	--	--	40
P022_D	W5	119589,98	487892,62	28,50	40	--	--	40
P022_E	W5	119589,98	487892,62	31,50	40	--	--	40
P022_F	W5	119589,98	487892,62	34,50	40	--	--	40
Q001_A	W5	119583,05	487882,49	1,50	38	--	--	38
Q001_B	W5	119583,05	487882,49	4,50	41	--	--	41
Q001_C	W5	119583,05	487882,49	7,50	42	--	--	42
Q001_D	W5	119583,05	487882,49	10,50	42	--	--	42
Q001_E	W5	119583,05	487882,49	13,50	42	--	--	42
Q001_F	W5	119583,05	487882,49	16,50	42	--	--	42
Q002_A	W5	119588,84	487868,79	19,50	39	--	--	39
Q002_A	W5	119586,24	487868,01	1,50	39	--	--	39
Q002_B	W5	119588,84	487868,79	22,50	42	--	--	42
Q002_B	W5	119586,24	487868,01	4,50	42	--	--	42
Q002_C	W5	119588,84	487868,79	25,50	42	--	--	42
Q002_C	W5	119586,24	487868,01	7,50	43	--	--	43
Q002_D	W5	119588,84	487868,79	28,50	42	--	--	42
Q002_D	W5	119586,24	487868,01	10,50	43	--	--	43
Q002_E	W5	119586,24	487868,01	13,50	43	--	--	43
Q002_F	W5	119586,24	487868,01	16,50	42	--	--	42
Q003_A	W5	119589,82	487851,77	1,50	39	--	--	39
Q003_B	W5	119589,82	487851,77	4,50	42	--	--	42
Q003_C	W5	119589,82	487851,77	7,50	43	--	--	43
Q003_D	W5	119589,82	487851,77	10,50	43	--	--	43
Q003_E	W5	119589,82	487851,77	13,50	43	--	--	43
Q003_F	W5	119589,82	487851,77	16,50	43	--	--	43
Q004_A	W5	119595,93	487836,59	19,50	39	--	--	39
Q004_A	W5	119593,28	487836,05	1,50	38	--	--	38
Q004_B	W5	119595,93	487836,59	22,50	42	--	--	42
Q004_B	W5	119593,28	487836,05	4,50	42	--	--	42
Q004_C	W5	119595,93	487836,59	25,50	41	--	--	41
Q004_C	W5	119593,28	487836,05	7,50	42	--	--	42
Q004_D	W5	119595,93	487836,59	28,50	41	--	--	41
Q004_D	W5	119593,28	487836,05	10,50	42	--	--	42
Q004_E	W5	119593,28	487836,05	13,50	42	--	--	42
Q004_F	W5	119593,28	487836,05	16,50	42	--	--	42
Q005_A	W5	119596,71	487820,50	1,50	37	--	--	37
Q005_B	W5	119596,71	487820,50	4,50	40	--	--	40
Q005_C	W5	119596,71	487820,50	7,50	41	--	--	41
Q005_D	W5	119596,71	487820,50	10,50	41	--	--	41
Q005_E	W5	119596,71	487820,50	13,50	41	--	--	41
Q005_F	W5	119596,71	487820,50	16,50	41	--	--	41
Q006_A	W5	119608,00	487813,59	1,50	32	--	--	32
Q006_B	W5	119608,00	487813,59	4,50	34	--	--	34
Q006_C	W5	119608,00	487813,59	7,50	36	--	--	36
Q006_D	W5	119608,00	487813,59	10,50	36	--	--	36
Q006_E	W5	119608,00	487813,59	13,50	36	--	--	36
Q006_F	W5	119608,00	487813,59	16,50	36	--	--	36
Q012_A	W5	119594,58	487878,01	19,50	30	--	--	30
Q012_B	W5	119594,58	487878,01	22,50	30	--	--	30
Q012_C	W5	119594,58	487878,01	25,50	30	--	--	30
Q012_D	W5	119594,58	487878,01	28,50	30	--	--	30
Q013_A	W5	119598,75	487861,32	19,50	34	--	--	34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Q013_B	W5	119598,75	487861,32	22,50	39	--	--	39
Q013_C	W5	119598,75	487861,32	25,50	40	--	--	40
Q013_D	W5	119598,75	487861,32	28,50	40	--	--	40
Q014_A	W5	119601,50	487846,36	19,50	33	--	--	33
Q014_B	W5	119601,50	487846,36	22,50	39	--	--	39
Q014_C	W5	119601,50	487846,36	25,50	40	--	--	40
Q014_D	W5	119601,50	487846,36	28,50	40	--	--	40
Q015_A	W5	119605,35	487829,59	19,50	31	--	--	31
Q015_B	W5	119605,35	487829,59	22,50	32	--	--	32
Q015_C	W5	119605,35	487829,59	25,50	32	--	--	32
Q015_D	W5	119605,35	487829,59	28,50	32	--	--	32
R001_A	W4	119609,53	487806,66	1,50	34	--	--	34
R001_B	W4	119609,53	487806,66	4,50	36	--	--	36
R001_C	W4	119609,53	487806,66	7,50	38	--	--	38
R001_D	W4	119609,53	487806,66	10,50	38	--	--	38
R001_E	W4	119609,53	487806,66	13,50	38	--	--	38
R001_F	W4	119609,53	487806,66	16,50	38	--	--	38
R024_A	W4	119604,68	487784,31	1,50	33	--	--	33
R024_B	W4	119604,68	487784,31	4,50	36	--	--	36
R024_C	W4	119604,68	487784,31	7,50	38	--	--	38
R024_D	W4	119604,68	487784,31	10,50	38	--	--	38
R024_E	W4	119604,68	487784,31	13,50	38	--	--	38
R024_F	W4	119604,68	487784,31	16,50	38	--	--	38
R025_A	W4	119602,10	487796,03	1,50	35	--	--	35
R025_B	W4	119602,10	487796,03	4,50	38	--	--	38
R025_C	W4	119602,10	487796,03	7,50	39	--	--	39
R025_D	W4	119602,10	487796,03	10,50	39	--	--	39
R025_E	W4	119602,10	487796,03	13,50	39	--	--	39
R025_F	W4	119602,10	487796,03	16,50	39	--	--	39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B006_A	W3	119458,11	487880,30	1,50	37	--	--
B006_B	W3	119458,11	487880,30	4,50	39	--	--
B006_C	W3	119458,11	487880,30	7,50	40	--	--
B006_D	W3	119458,11	487880,30	10,50	40	--	--
B006_E	W3	119458,11	487880,30	13,50	40	--	--
B006_F	W3	119458,11	487880,30	16,50	40	--	--
B007_A	W3	119454,67	487863,42	1,50	37	--	--
B007_B	W3	119454,67	487863,42	4,50	39	--	--
B007_C	W3	119454,67	487863,42	7,50	40	--	--
B007_D	W3	119454,67	487863,42	10,50	40	--	--
B007_E	W3	119454,67	487863,42	13,50	41	--	--
B007_F	W3	119454,67	487863,42	16,50	42	--	--
B009_A	W3	119436,68	487859,46	19,50	42	--	--
B009_A	W3	119436,68	487859,46	1,50	36	--	--
B009_B	W3	119436,68	487859,46	22,50	45	--	--
B009_B	W3	119436,68	487859,46	4,50	38	--	--
B009_C	W3	119436,68	487859,46	25,50	46	--	--
B009_C	W3	119436,68	487859,46	7,50	39	--	--
B009_D	W3	119436,68	487859,46	28,50	46	--	--
B009_D	W3	119436,68	487859,46	10,50	40	--	--
B009_E	W3	119436,68	487859,46	13,50	40	--	--
B009_F	W3	119436,68	487859,46	16,50	41	--	--
B010_A	W3	119419,77	487855,74	1,50	34	--	--
B010_B	W3	119419,77	487855,74	4,50	35	--	--
B010_C	W3	119419,77	487855,74	7,50	36	--	--
B010_D	W3	119419,77	487855,74	10,50	38	--	--
B010_E	W3	119419,77	487855,74	13,50	38	--	--
B010_F	W3	119419,77	487855,74	16,50	39	--	--
B013_A	W3	119411,13	487867,43	19,50	38	--	--
B013_B	W3	119411,13	487867,43	22,50	39	--	--
B013_C	W3	119411,13	487867,43	25,50	39	--	--
B013_D	W3	119411,13	487867,43	28,50	39	--	--
B013_E	W3	119411,13	487867,43	31,50	40	--	--
B013_F	W3	119411,13	487867,43	34,50	41	--	--
B014_A	W3	119425,81	487871,41	19,50	37	--	--
B014_B	W3	119425,81	487871,41	22,50	37	--	--
B014_C	W3	119425,81	487871,41	25,50	37	--	--
B014_D	W3	119425,81	487871,41	28,50	37	--	--
B015_A	W3	119442,65	487874,84	19,50	42	--	--
B015_B	W3	119442,65	487874,84	22,50	42	--	--
B015_C	W3	119442,65	487874,84	25,50	43	--	--
B015_D	W3	119442,65	487874,84	28,50	43	--	--
B017_A	W3	119412,85	487859,60	19,50	40	--	--
B017_B	W3	119412,85	487859,60	22,50	41	--	--
B017_C	W3	119412,85	487859,60	25,50	41	--	--
B017_D	W3	119412,85	487859,60	28,50	41	--	--
B017_E	W3	119412,85	487859,60	31,50	41	--	--
B017_F	W3	119412,85	487859,60	34,50	44	--	--
B018_A	W3	119427,62	487863,25	19,50	36	--	--
B018_B	W3	119427,62	487863,25	22,50	37	--	--
B018_C	W3	119427,62	487863,25	25,50	37	--	--
B018_D	W3	119427,62	487863,25	28,50	37	--	--
B019_A	W3	119444,49	487866,54	19,50	43	--	--
B019_B	W3	119444,49	487866,54	22,50	43	--	--
B019_C	W3	119444,49	487866,54	25,50	43	--	--
B019_D	W3	119444,49	487866,54	28,50	44	--	--
B020_A	W3	119460,53	487869,28	1,50	37	--	--
B020_B	W3	119460,53	487869,28	4,50	39	--	--
B020_C	W3	119460,53	487869,28	7,50	39	--	--
B020_D	W3	119460,53	487869,28	10,50	40	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B020_E	W3	119460,53	487869,28	13,50	40	--	--
B020_F	W3	119460,53	487869,28	16,50	41	--	--
B022_A	W3	119407,21	487852,97	19,50	41	--	--
B022_A	W3	119407,21	487852,97	1,50	35	--	--
B022_B	W3	119407,21	487852,97	22,50	42	--	--
B022_B	W3	119407,21	487852,97	4,50	35	--	--
B022_C	W3	119407,21	487852,97	25,50	44	--	--
B022_C	W3	119407,21	487852,97	7,50	36	--	--
B022_D	W3	119407,21	487852,97	28,50	44	--	--
B022_D	W3	119407,21	487852,97	10,50	38	--	--
B022_E	W3	119407,21	487852,97	31,50	44	--	--
B022_E	W3	119407,21	487852,97	13,50	39	--	--
B022_F	W3	119407,21	487852,97	34,50	44	--	--
B022_F	W3	119407,21	487852,97	16,50	39	--	--
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	1,50	53	--	--
C002_A	W2.4	119474,21	487883,45	19,50	56	--	--
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	4,50	55	--	--
C002_B	W2.4	119474,21	487883,45	22,50	56	--	--
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	7,50	56	--	--
C002_C	W2.4	119474,21	487883,45	25,50	56	--	--
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	10,50	56	--	--
C002_D	W2.4	119474,21	487883,45	28,50	56	--	--
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	13,50	56	--	--
C002_E	W2.4	119474,21	487883,45	31,50	55	--	--
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	16,50	56	--	--
C002_F	W2.4	119474,21	487883,45	34,50	55	--	--
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	19,50	58	--	--
C003_A	W2.4	119480,13	487874,49	1,50	55	--	--
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	22,50	57	--	--
C003_B	W2.4	119480,13	487874,49	4,50	58	--	--
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	25,50	57	--	--
C003_C	W2.4	119480,13	487874,49	7,50	58	--	--
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	28,50	57	--	--
C003_D	W2.4	119480,13	487874,49	10,50	58	--	--
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	31,50	57	--	--
C003_E	W2.4	119480,13	487874,49	13,50	58	--	--
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	34,50	57	--	--
C003_F	W2.4	119480,13	487874,49	16,50	58	--	--
C004_A	W2.4	119486,04	487865,55	2,50	58	--	--
C004_B	W2.4	119486,04	487865,55	6,50	60	--	--
C004_C	W2.4	119486,04	487865,55	10,50	60	--	--
C004_D	W2.4	119486,04	487865,55	13,50	60	--	--
C004_E	W2.4	119486,04	487865,55	16,50	59	--	--
C005_A	W2.4	119494,17	487848,66	19,50	53	--	--
C005_A	W2.4	119494,10	487853,33	2,50	62	--	--
C005_B	W2.4	119494,17	487848,66	22,50	61	--	--
C005_B	W2.4	119494,10	487853,33	6,50	63	--	--
C005_C	W2.4	119494,17	487848,66	25,50	61	--	--
C005_C	W2.4	119494,10	487853,33	10,50	63	--	--
C005_D	W2.4	119494,17	487848,66	28,50	61	--	--
C005_D	W2.4	119494,10	487853,33	13,50	62	--	--
C005_E	W2.4	119494,10	487853,33	16,50	62	--	--
C006_A	W2.4	119498,61	487841,96	19,50	54	--	--
C006_A	W2.4	119499,42	487845,26	2,50	65	--	--
C006_B	W2.4	119498,61	487841,96	22,50	62	--	--
C006_B	W2.4	119499,42	487845,26	6,50	65	--	--
C006_C	W2.4	119498,61	487841,96	25,50	62	--	--
C006_C	W2.4	119499,42	487845,26	10,50	65	--	--
C006_D	W2.4	119498,61	487841,96	28,50	62	--	--
C006_D	W2.4	119499,42	487845,26	13,50	64	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C006_E	W2.4	119499,42	487845,26	16,50	64	--	--
C007_A	W2.3	119506,28	487834,88	2,50	67	--	--
C007_B	W2.3	119506,28	487834,88	6,50	67	--	--
C007_C	W2.3	119506,28	487834,88	10,50	66	--	--
C007_D	W2.3	119506,28	487834,88	13,50	66	--	--
C007_E	W2.3	119506,28	487834,88	16,50	65	--	--
C008_A	W2.3	119511,89	487826,37	2,50	67	--	--
C008_B	W2.3	119511,89	487826,37	6,50	67	--	--
C008_C	W2.3	119511,89	487826,37	10,50	66	--	--
C008_D	W2.3	119511,89	487826,37	13,50	66	--	--
C008_E	W2.3	119511,89	487826,37	16,50	65	--	--
C009_A	W2.3	119518,18	487812,29	19,50	53	--	--
C009_A	W2.3	119516,98	487818,65	2,50	65	--	--
C009_B	W2.3	119518,18	487812,29	22,50	62	--	--
C009_B	W2.3	119516,98	487818,65	6,50	65	--	--
C009_C	W2.3	119518,18	487812,29	25,50	62	--	--
C009_C	W2.3	119516,98	487818,65	10,50	65	--	--
C009_D	W2.3	119518,18	487812,29	28,50	62	--	--
C009_D	W2.3	119516,98	487818,65	13,50	65	--	--
C009_E	W2.3	119516,98	487818,65	16,50	64	--	--
C010_A	W2.3	119522,50	487810,29	2,50	63	--	--
C010_B	W2.3	119522,50	487810,29	6,50	64	--	--
C010_C	W2.3	119522,50	487810,29	10,50	63	--	--
C010_D	W2.3	119522,50	487810,29	13,50	63	--	--
C010_E	W2.3	119522,50	487810,29	16,50	63	--	--
C011_A	W2.3	119527,57	487802,61	2,50	61	--	--
C011_B	W2.3	119527,57	487802,61	6,50	62	--	--
C011_C	W2.3	119527,57	487802,61	10,50	62	--	--
C011_D	W2.3	119527,57	487802,61	13,50	62	--	--
C011_E	W2.3	119527,57	487802,61	16,50	61	--	--
C012_A	W2.3	119520,66	487794,97	2,50	47	--	--
C012_B	W2.3	119520,66	487794,97	6,50	48	--	--
C012_C	W2.3	119520,66	487794,97	10,50	48	--	--
C012_D	W2.3	119520,66	487794,97	13,50	48	--	--
C012_E	W2.3	119520,66	487794,97	16,50	48	--	--
C013_D	W2.3	119509,42	487794,16	13,50	44	--	--
C013_E	W2.3	119509,42	487794,16	16,50	44	--	--
C014_A	W2.3	119503,78	487802,71	22,50	42	--	--
C014_B	W2.3	119503,78	487802,71	25,50	42	--	--
C014_C	W2.3	119503,78	487802,71	28,50	42	--	--
C014_D	W2.3	119503,78	487802,71	13,50	43	--	--
C014_E	W2.3	119503,78	487802,71	16,50	43	--	--
C014_F	W2.3	119503,78	487802,71	19,50	43	--	--
C015_D	W2.3	119496,99	487813,00	13,50	44	--	--
C015_E	W2.3	119496,99	487813,00	16,50	44	--	--
C016_D	W2.3	119490,11	487823,42	13,50	44	--	--
C016_E	W2.3	119490,11	487823,42	16,50	43	--	--
C017_A	W2.4	119483,71	487833,13	22,50	42	--	--
C017_B	W2.4	119483,71	487833,13	25,50	42	--	--
C017_C	W2.4	119483,71	487833,13	28,50	42	--	--
C017_D	W2.4	119483,71	487833,13	13,50	43	--	--
C017_E	W2.4	119483,71	487833,13	16,50	43	--	--
C017_F	W2.4	119483,71	487833,13	19,50	43	--	--
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	22,50	41	--	--
C018_A	W2.4	119479,53	487839,44	2,50	42	--	--
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	25,50	41	--	--
C018_B	W2.4	119479,53	487839,44	6,50	43	--	--
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	28,50	41	--	--
C018_C	W2.4	119479,53	487839,44	10,50	43	--	--
C018_D	W2.4	119479,53	487839,44	13,50	43	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C018_E	W2.4	119479,53	487839,44	16,50	42	--	--
C018_F	W2.4	119479,53	487839,44	19,50	43	--	--
C019_A	W2.4	119470,40	487858,57	2,50	41	--	--
C019_B	W2.4	119470,40	487858,57	6,50	42	--	--
C019_C	W2.4	119470,40	487858,57	10,50	42	--	--
C019_D	W2.4	119470,40	487858,57	13,50	41	--	--
C019_E	W2.4	119470,40	487858,57	16,50	41	--	--
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	19,50	38	--	--
C020_A	W2.4	119467,49	487871,77	1,50	38	--	--
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	22,50	38	--	--
C020_B	W2.4	119467,49	487871,77	4,50	40	--	--
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	25,50	38	--	--
C020_C	W2.4	119467,49	487871,77	7,50	41	--	--
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	28,50	38	--	--
C020_D	W2.4	119467,49	487871,77	10,50	41	--	--
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	31,50	39	--	--
C020_E	W2.4	119467,49	487871,77	13,50	41	--	--
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	34,50	40	--	--
C020_F	W2.4	119467,49	487871,77	16,50	41	--	--
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	19,50	40	--	--
C021_A	W2.4	119465,34	487881,47	1,50	38	--	--
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	40	--	--
C021_B	W2.4	119465,34	487881,47	4,50	40	--	--
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	22,50	40	--	--
C021_C	W2.4	119465,34	487881,47	7,50	41	--	--
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	25,50	40	--	--
C021_D	W2.4	119465,34	487881,47	10,50	41	--	--
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	28,50	40	--	--
C021_E	W2.4	119465,34	487881,47	13,50	41	--	--
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	31,50	41	--	--
C021_F	W2.4	119465,34	487881,47	16,50	42	--	--
C022_A	W2.4	119476,50	487865,36	19,50	47	--	--
C022_B	W2.4	119476,50	487865,36	22,50	52	--	--
C022_C	W2.4	119476,50	487865,36	25,50	56	--	--
C022_D	W2.4	119476,50	487865,36	28,50	57	--	--
C022_E	W2.4	119476,50	487865,36	31,50	57	--	--
C022_F	W2.4	119476,50	487865,36	34,50	57	--	--
C023_A	W2.4	119479,44	487845,47	19,50	42	--	--
C023_B	W2.4	119479,44	487845,47	22,50	41	--	--
C023_C	W2.4	119479,44	487845,47	25,50	40	--	--
C023_D	W2.4	119479,44	487845,47	28,50	40	--	--
C024_A	W2.4	119493,16	487833,42	19,50	48	--	--
C024_B	W2.4	119493,16	487833,42	22,50	52	--	--
C024_C	W2.4	119493,16	487833,42	25,50	56	--	--
C024_D	W2.4	119493,16	487833,42	28,50	58	--	--
C025_A	W2.3	119507,58	487815,14	19,50	48	--	--
C025_B	W2.3	119507,58	487815,14	22,50	52	--	--
C025_C	W2.3	119507,58	487815,14	25,50	57	--	--
C025_D	W2.3	119507,58	487815,14	28,50	59	--	--
C026_A	W2.3	119516,96	487800,22	19,50	48	--	--
C026_B	W2.3	119516,96	487800,22	22,50	51	--	--
C026_C	W2.3	119516,96	487800,22	25,50	52	--	--
C026_D	W2.3	119516,96	487800,22	28,50	53	--	--
C027_A	W2.4	119473,77	487848,18	2,50	41	--	--
C027_B	W2.4	119473,77	487848,18	6,50	42	--	--
C027_C	W2.4	119473,77	487848,18	10,50	42	--	--
C027_D	W2.4	119473,77	487848,18	13,50	42	--	--
C027_E	W2.4	119473,77	487848,18	16,50	42	--	--
C028_A	W2.4	119486,85	487850,34	19,50	44	--	--
C028_B	W2.4	119486,85	487850,34	22,50	45	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C028_C	W2.4	119486,85	487850,34	25,50	45	--	--
C028_D	W2.4	119486,85	487850,34	28,50	45	--	--
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	19,50	50	--	--
D001_A	W2.2	119524,92	487788,63	1,50	47	--	--
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	22,50	52	--	--
D001_B	W2.2	119524,92	487788,63	4,50	49	--	--
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	25,50	55	--	--
D001_C	W2.2	119524,92	487788,63	7,50	50	--	--
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	28,50	57	--	--
D001_D	W2.2	119524,92	487788,63	10,50	50	--	--
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	31,50	58	--	--
D001_E	W2.2	119524,92	487788,63	13,50	50	--	--
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	34,50	58	--	--
D001_F	W2.2	119524,92	487788,63	16,50	50	--	--
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	1,50	55	--	--
D002_A	W2.2	119538,05	487786,69	19,50	58	--	--
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	4,50	58	--	--
D002_B	W2.2	119538,05	487786,69	22,50	58	--	--
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	7,50	58	--	--
D002_C	W2.2	119538,05	487786,69	25,50	58	--	--
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	10,50	58	--	--
D002_D	W2.2	119538,05	487786,69	28,50	58	--	--
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	13,50	58	--	--
D002_E	W2.2	119538,05	487786,69	31,50	58	--	--
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	16,50	58	--	--
D002_F	W2.2	119538,05	487786,69	34,50	57	--	--
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	1,50	53	--	--
D003_A	W2.2	119543,52	487778,42	19,50	57	--	--
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	4,50	56	--	--
D003_B	W2.2	119543,52	487778,42	22,50	56	--	--
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	7,50	57	--	--
D003_C	W2.2	119543,52	487778,42	25,50	56	--	--
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	10,50	57	--	--
D003_D	W2.2	119543,52	487778,42	28,50	56	--	--
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	13,50	57	--	--
D003_E	W2.2	119543,52	487778,42	31,50	56	--	--
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	16,50	57	--	--
D003_F	W2.2	119543,52	487778,42	34,50	56	--	--
D004_A	W2.1	119549,93	487768,72	1,50	52	--	--
D004_B	W2.1	119549,93	487768,72	4,50	54	--	--
D004_C	W2.1	119549,93	487768,72	7,50	55	--	--
D004_D	W2.1	119549,93	487768,72	10,50	55	--	--
D004_E	W2.1	119549,93	487768,72	13,50	55	--	--
D004_F	W2.1	119549,93	487768,72	16,50	55	--	--
D005_A	W2.1	119554,45	487757,18	1,50	47	--	--
D005_B	W2.1	119554,45	487757,18	4,50	50	--	--
D005_C	W2.1	119554,45	487757,18	7,50	51	--	--
D005_D	W2.1	119554,45	487757,18	10,50	51	--	--
D005_E	W2.1	119554,45	487757,18	13,50	51	--	--
D005_F	W2.1	119554,45	487757,18	16,50	51	--	--
D006_A	W2.1	119556,35	487748,56	1,50	46	--	--
D006_B	W2.1	119556,35	487748,56	4,50	48	--	--
D006_C	W2.1	119556,35	487748,56	7,50	50	--	--
D006_D	W2.1	119556,35	487748,56	10,50	50	--	--
D006_E	W2.1	119556,35	487748,56	13,50	50	--	--
D006_F	W2.1	119556,35	487748,56	16,50	50	--	--
D007_A	W2.1	119555,42	487741,27	19,50	46	--	--
D007_A	W2.1	119557,91	487741,51	1,50	46	--	--
D007_B	W2.1	119555,42	487741,27	22,50	49	--	--
D007_B	W2.1	119557,91	487741,51	4,50	47	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D007_C	W2.1	119555,42	487741,27	25,50	50	--	--
D007_C	W2.1	119557,91	487741,51	7,50	49	--	--
D007_D	W2.1	119555,42	487741,27	28,50	50	--	--
D007_D	W2.1	119557,91	487741,51	10,50	49	--	--
D007_E	W2.1	119557,91	487741,51	13,50	49	--	--
D007_F	W2.1	119557,91	487741,51	16,50	49	--	--
D008_A	W2.1	119557,03	487733,95	19,50	47	--	--
D008_A	W2.1	119559,48	487734,43	1,50	46	--	--
D008_B	W2.1	119557,03	487733,95	22,50	48	--	--
D008_B	W2.1	119559,48	487734,43	4,50	47	--	--
D008_C	W2.1	119557,03	487733,95	25,50	49	--	--
D008_C	W2.1	119559,48	487734,43	7,50	48	--	--
D008_D	W2.1	119557,03	487733,95	28,50	50	--	--
D008_D	W2.1	119559,48	487734,43	10,50	49	--	--
D008_E	W2.1	119559,48	487734,43	13,50	49	--	--
D008_F	W2.1	119559,48	487734,43	16,50	49	--	--
D009_A	W2.1	119561,33	487726,04	1,50	46	--	--
D009_B	W2.1	119561,33	487726,04	4,50	46	--	--
D009_C	W2.1	119561,33	487726,04	7,50	48	--	--
D009_D	W2.1	119561,33	487726,04	10,50	49	--	--
D009_E	W2.1	119561,33	487726,04	13,50	49	--	--
D009_F	W2.1	119561,33	487726,04	16,50	49	--	--
D010_A	W2.1	119553,56	487719,26	1,50	36	--	--
D010_B	W2.1	119553,56	487719,26	4,50	36	--	--
D010_C	W2.1	119553,56	487719,26	7,50	37	--	--
D010_D	W2.1	119553,56	487719,26	10,50	38	--	--
D010_E	W2.1	119553,56	487719,26	13,50	39	--	--
D010_F	W2.1	119553,56	487719,26	16,50	39	--	--
D011_A	W2.1	119542,07	487721,45	1,50	36	--	--
D011_B	W2.1	119542,07	487721,45	4,50	37	--	--
D011_C	W2.1	119542,07	487721,45	7,50	38	--	--
D011_D	W2.1	119542,07	487721,45	10,50	39	--	--
D011_E	W2.1	119542,07	487721,45	13,50	39	--	--
D011_F	W2.1	119542,07	487721,45	16,50	39	--	--
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	19,50	40	--	--
D012_A	W2.1	119540,29	487729,51	1,50	37	--	--
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	22,50	39	--	--
D012_B	W2.1	119540,29	487729,51	4,50	38	--	--
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	25,50	37	--	--
D012_C	W2.1	119540,29	487729,51	7,50	39	--	--
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	28,50	37	--	--
D012_D	W2.1	119540,29	487729,51	10,50	39	--	--
D012_E	W2.1	119540,29	487729,51	13,50	39	--	--
D012_F	W2.1	119540,29	487729,51	16,50	39	--	--
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	19,50	40	--	--
D013_A	W2.1	119538,70	487736,77	1,50	37	--	--
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	22,50	40	--	--
D013_B	W2.1	119538,70	487736,77	4,50	38	--	--
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	25,50	37	--	--
D013_C	W2.1	119538,70	487736,77	7,50	39	--	--
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	28,50	38	--	--
D013_D	W2.1	119538,70	487736,77	10,50	39	--	--
D013_E	W2.1	119538,70	487736,77	13,50	39	--	--
D013_F	W2.1	119538,70	487736,77	16,50	40	--	--
D014_A	W2.1	119536,92	487744,80	1,50	38	--	--
D014_B	W2.1	119536,92	487744,80	4,50	39	--	--
D014_C	W2.1	119536,92	487744,80	7,50	40	--	--
D014_D	W2.1	119536,92	487744,80	10,50	40	--	--
D014_E	W2.1	119536,92	487744,80	13,50	40	--	--
D014_F	W2.1	119536,92	487744,80	16,50	41	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D015_A	W2.1	119535,23	487752,49	1,50	38	--	--
D015_B	W2.1	119535,23	487752,49	4,50	39	--	--
D015_C	W2.1	119535,23	487752,49	7,50	40	--	--
D015_D	W2.1	119535,23	487752,49	10,50	40	--	--
D015_E	W2.1	119535,23	487752,49	13,50	40	--	--
D015_F	W2.1	119535,23	487752,49	16,50	41	--	--
D016_A	W2.1	119531,54	487760,64	1,50	38	--	--
D016_B	W2.1	119531,54	487760,64	4,50	40	--	--
D016_C	W2.1	119531,54	487760,64	7,50	41	--	--
D016_D	W2.1	119531,54	487760,64	10,50	41	--	--
D016_E	W2.1	119531,54	487760,64	13,50	41	--	--
D016_F	W2.1	119531,54	487760,64	16,50	42	--	--
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	1,50	40	--	--
D017_A	W2.2	119527,06	487767,43	19,50	42	--	--
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	4,50	42	--	--
D017_B	W2.2	119527,06	487767,43	22,50	41	--	--
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	7,50	42	--	--
D017_C	W2.2	119527,06	487767,43	25,50	41	--	--
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	10,50	42	--	--
D017_D	W2.2	119527,06	487767,43	28,50	40	--	--
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	13,50	42	--	--
D017_E	W2.2	119527,06	487767,43	31,50	40	--	--
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	16,50	42	--	--
D017_F	W2.2	119527,06	487767,43	34,50	40	--	--
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	1,50	40	--	--
D018_A	W2.2	119521,16	487776,37	19,50	41	--	--
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	4,50	42	--	--
D018_B	W2.2	119521,16	487776,37	22,50	41	--	--
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	7,50	42	--	--
D018_C	W2.2	119521,16	487776,37	25,50	40	--	--
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	10,50	42	--	--
D018_D	W2.2	119521,16	487776,37	28,50	41	--	--
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	13,50	41	--	--
D018_E	W2.2	119521,16	487776,37	31,50	41	--	--
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	16,50	41	--	--
D018_F	W2.2	119521,16	487776,37	34,50	41	--	--
D019_A	W2.2	119538,67	487768,15	19,50	43	--	--
D019_B	W2.2	119538,67	487768,15	22,50	44	--	--
D019_C	W2.2	119538,67	487768,15	25,50	44	--	--
D019_D	W2.2	119538,67	487768,15	28,50	45	--	--
D019_E	W2.2	119538,67	487768,15	31,50	45	--	--
D019_F	W2.2	119538,67	487768,15	34,50	45	--	--
D020_A	W2.1	119545,90	487743,49	19,50	45	--	--
D020_B	W2.1	119545,90	487743,49	22,50	47	--	--
D020_C	W2.1	119545,90	487743,49	25,50	47	--	--
D020_D	W2.1	119545,90	487743,49	28,50	47	--	--
D021_A	W2.1	119550,03	487726,78	19,50	40	--	--
D021_B	W2.1	119550,03	487726,78	22,50	38	--	--
D021_C	W2.1	119550,03	487726,78	25,50	38	--	--
D021_D	W2.1	119550,03	487726,78	28,50	39	--	--
F001_A	P1.1	119444,58	487715,24	1,50	32	--	--
F001_B	P1.1	119444,58	487715,24	4,50	33	--	--
F001_C	P1.1	119444,58	487715,24	7,50	33	--	--
F001_D	P1.1	119444,58	487715,24	10,50	35	--	--
F001_E	P1.1	119444,58	487715,24	13,50	36	--	--
F001_F	P1.1	119444,58	487715,24	16,50	37	--	--
F002_A	P1.1	119447,51	487701,96	1,50	32	--	--
F002_B	P1.1	119447,51	487701,96	4,50	33	--	--
F002_C	P1.1	119447,51	487701,96	7,50	33	--	--
F002_D	P1.1	119447,51	487701,96	10,50	35	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
F002_E	P1.1	119447,51	487701,96	13,50	36	--	--
F002_F	P1.1	119447,51	487701,96	16,50	37	--	--
F003_A	P1.1	119442,44	487694,87	1,50	28	--	--
F003_B	P1.1	119442,44	487694,87	4,50	28	--	--
F003_C	P1.1	119442,44	487694,87	7,50	28	--	--
F003_D	P1.1	119442,44	487694,87	10,50	29	--	--
F003_E	P1.1	119442,44	487694,87	13,50	30	--	--
F003_F	P1.1	119442,44	487694,87	16,50	31	--	--
F008_A	P1.1	119437,09	487719,49	1,50	30	--	--
F008_B	P1.1	119437,09	487719,49	4,50	31	--	--
F008_C	P1.1	119437,09	487719,49	7,50	31	--	--
F008_D	P1.1	119437,09	487719,49	10,50	33	--	--
F008_E	P1.1	119437,09	487719,49	13,50	34	--	--
F008_F	P1.1	119437,09	487719,49	16,50	35	--	--
G001_A	P2.1	119435,70	487755,90	1,50	36	--	--
G001_B	P2.1	119435,70	487755,90	4,50	36	--	--
G001_C	P2.1	119435,70	487755,90	7,50	37	--	--
G001_D	P2.1	119435,70	487755,90	10,50	39	--	--
G001_E	P2.1	119435,70	487755,90	13,50	39	--	--
G001_F	P2.1	119435,70	487755,90	16,50	39	--	--
G002_A	P2.1	119438,89	487741,34	1,50	34	--	--
G002_B	P2.1	119438,89	487741,34	4,50	35	--	--
G002_C	P2.1	119438,89	487741,34	7,50	36	--	--
G002_D	P2.1	119438,89	487741,34	10,50	37	--	--
G002_E	P2.1	119438,89	487741,34	13,50	38	--	--
G002_F	P2.1	119438,89	487741,34	16,50	38	--	--
G003_A	P2.1	119433,72	487734,35	1,50	32	--	--
G003_B	P2.1	119433,72	487734,35	4,50	32	--	--
G003_C	P2.1	119433,72	487734,35	7,50	32	--	--
G003_D	P2.1	119433,72	487734,35	10,50	33	--	--
G003_E	P2.1	119433,72	487734,35	13,50	34	--	--
G003_F	P2.1	119433,72	487734,35	16,50	35	--	--
G008_A	P2.1	119428,08	487759,02	1,50	34	--	--
G008_B	P2.1	119428,08	487759,02	4,50	34	--	--
G008_C	P2.1	119428,08	487759,02	7,50	36	--	--
G008_D	P2.1	119428,08	487759,02	10,50	37	--	--
G008_E	P2.1	119428,08	487759,02	13,50	38	--	--
G008_F	P2.1	119428,08	487759,02	16,50	38	--	--
H002_A	P3.2	119419,30	487798,60	1,50	33	--	--
H002_B	P3.2	119419,30	487798,60	4,50	34	--	--
H002_C	P3.2	119419,30	487798,60	7,50	36	--	--
H002_D	P3.2	119419,30	487798,60	10,50	37	--	--
H002_E	P3.2	119419,30	487798,60	13,50	38	--	--
H003_A	P3.2	119427,24	487794,48	1,50	33	--	--
H003_B	P3.2	119427,24	487794,48	4,50	34	--	--
H003_C	P3.2	119427,24	487794,48	7,50	35	--	--
H003_D	P3.2	119427,24	487794,48	10,50	37	--	--
H003_E	P3.2	119427,24	487794,48	13,50	39	--	--
H004_A	P3.2	119429,87	487782,57	1,50	33	--	--
H004_B	P3.2	119429,87	487782,57	4,50	34	--	--
H004_C	P3.2	119429,87	487782,57	7,50	35	--	--
H004_D	P3.2	119429,87	487782,57	10,50	37	--	--
H004_E	P3.2	119429,87	487782,57	13,50	39	--	--
H005_A	P3.2	119424,86	487773,89	1,50	33	--	--
H005_B	P3.2	119424,86	487773,89	4,50	34	--	--
H005_C	P3.2	119424,86	487773,89	7,50	35	--	--
H005_D	P3.2	119424,86	487773,89	10,50	36	--	--
H005_E	P3.2	119424,86	487773,89	13,50	36	--	--
H012_A	P3.2	119424,73	487775,43	16,50	36	--	--
H013_A	P3.2	119427,19	487787,30	16,50	39	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H014_A	P3.2	119419,47	487797,00	16,50	38	--	--
I002_A	P3.1	119412,55	487838,63	1,50	35	--	--
I002_B	P3.1	119412,55	487838,63	4,50	36	--	--
I002_C	P3.1	119412,55	487838,63	7,50	37	--	--
I002_D	P3.1	119412,55	487838,63	10,50	38	--	--
I002_E	P3.1	119412,55	487838,63	13,50	39	--	--
I002_F	P3.1	119412,55	487838,63	16,50	39	--	--
I003_A	P3.1	119420,02	487826,87	1,50	35	--	--
I003_B	P3.1	119420,02	487826,87	4,50	35	--	--
I003_C	P3.1	119420,02	487826,87	7,50	37	--	--
I003_D	P3.1	119420,02	487826,87	10,50	39	--	--
I003_E	P3.1	119420,02	487826,87	13,50	40	--	--
I003_F	P3.1	119420,02	487826,87	16,50	40	--	--
I004_A	P3.1	119416,22	487813,39	1,50	35	--	--
I004_B	P3.1	119416,22	487813,39	4,50	36	--	--
I004_C	P3.1	119416,22	487813,39	7,50	37	--	--
I004_D	P3.1	119416,22	487813,39	10,50	39	--	--
I004_E	P3.1	119416,22	487813,39	13,50	39	--	--
I004_F	P3.1	119416,22	487813,39	16,50	40	--	--
J001_A	P3.2	119438,35	487844,18	1,50	36	--	--
J001_B	P3.2	119438,35	487844,18	4,50	37	--	--
J001_C	P3.2	119438,35	487844,18	7,50	38	--	--
J001_D	P3.2	119438,35	487844,18	10,50	38	--	--
J001_E	P3.2	119438,35	487844,18	13,50	38	--	--
J001_F	P3.2	119438,35	487844,18	16,50	38	--	--
J002_A	P3.2	119449,54	487846,66	1,50	36	--	--
J002_B	P3.2	119449,54	487846,66	4,50	38	--	--
J002_C	P3.2	119449,54	487846,66	7,50	39	--	--
J002_D	P3.2	119449,54	487846,66	10,50	39	--	--
J002_E	P3.2	119449,54	487846,66	13,50	39	--	--
J002_F	P3.2	119449,54	487846,66	16,50	39	--	--
J003_A	P3.2	119457,81	487843,54	1,50	39	--	--
J003_B	P3.2	119457,81	487843,54	4,50	41	--	--
J003_C	P3.2	119457,81	487843,54	7,50	42	--	--
J003_D	P3.2	119457,81	487843,54	10,50	42	--	--
J003_E	P3.2	119457,81	487843,54	13,50	43	--	--
J003_F	P3.2	119457,81	487843,54	16,50	44	--	--
J004_A	P3.2	119460,43	487831,61	1,50	39	--	--
J004_B	P3.2	119460,43	487831,61	4,50	40	--	--
J004_C	P3.2	119460,43	487831,61	7,50	41	--	--
J004_D	P3.2	119460,43	487831,61	10,50	41	--	--
J004_E	P3.2	119460,43	487831,61	13,50	42	--	--
J004_F	P3.2	119460,43	487831,61	16,50	43	--	--
J005_A	P3.2	119455,45	487822,06	1,50	37	--	--
J005_B	P3.2	119455,45	487822,06	4,50	39	--	--
J005_C	P3.2	119455,45	487822,06	7,50	40	--	--
J005_D	P3.2	119455,45	487822,06	10,50	40	--	--
J005_E	P3.2	119455,45	487822,06	13,50	42	--	--
J005_F	P3.2	119455,45	487822,06	16,50	42	--	--
J006_A	P3.2	119443,49	487819,43	1,50	37	--	--
J006_B	P3.2	119443,49	487819,43	4,50	38	--	--
J006_C	P3.2	119443,49	487819,43	7,50	40	--	--
J006_D	P3.2	119443,49	487819,43	10,50	40	--	--
J006_E	P3.2	119443,49	487819,43	13,50	42	--	--
J006_F	P3.2	119443,49	487819,43	16,50	42	--	--
J007_A	P3.2	119435,86	487825,84	1,50	36	--	--
J007_B	P3.2	119435,86	487825,84	4,50	37	--	--
J007_C	P3.2	119435,86	487825,84	7,50	38	--	--
J007_D	P3.2	119435,86	487825,84	10,50	39	--	--
J007_E	P3.2	119435,86	487825,84	13,50	38	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J007_F	P3.2	119435,86	487825,84	16,50	38	--	--
J008_A	P3.2	119433,11	487838,48	1,50	35	--	--
J008_B	P3.2	119433,11	487838,48	4,50	36	--	--
J008_C	P3.2	119433,11	487838,48	7,50	37	--	--
J008_D	P3.2	119433,11	487838,48	10,50	38	--	--
J008_E	P3.2	119433,11	487838,48	13,50	37	--	--
J008_F	P3.2	119433,11	487838,48	16,50	37	--	--
K001_A	P5.1	119446,57	487813,07	1,50	36	--	--
K001_B	P5.1	119446,57	487813,07	4,50	37	--	--
K001_C	P5.1	119446,57	487813,07	7,50	39	--	--
K001_D	P5.1	119446,57	487813,07	10,50	39	--	--
K002_A	P5.1	119462,37	487816,50	1,50	37	--	--
K002_B	P5.1	119462,37	487816,50	4,50	39	--	--
K002_C	P5.1	119462,37	487816,50	7,50	40	--	--
K002_D	P5.1	119462,37	487816,50	10,50	40	--	--
K003_A	P5.1	119473,20	487812,68	1,50	40	--	--
K003_B	P5.1	119473,20	487812,68	4,50	42	--	--
K003_C	P5.1	119473,20	487812,68	7,50	43	--	--
K003_D	P5.1	119473,20	487812,68	10,50	43	--	--
K004_A	P5.1	119476,98	487795,38	1,50	40	--	--
K004_B	P5.1	119476,98	487795,38	4,50	42	--	--
K004_C	P5.1	119476,98	487795,38	7,50	43	--	--
K004_D	P5.1	119476,98	487795,38	10,50	43	--	--
K005_A	P5.1	119469,95	487783,55	1,50	37	--	--
K005_B	P5.1	119469,95	487783,55	4,50	39	--	--
K005_C	P5.1	119469,95	487783,55	7,50	40	--	--
K005_D	P5.1	119469,95	487783,55	10,50	40	--	--
K006_A	P5.1	119454,53	487780,16	1,50	34	--	--
K006_B	P5.1	119454,53	487780,16	4,50	35	--	--
K006_C	P5.1	119454,53	487780,16	7,50	37	--	--
K006_D	P5.1	119454,53	487780,16	10,50	37	--	--
K007_A	P5.1	119443,88	487787,69	1,50	34	--	--
K007_B	P5.1	119443,88	487787,69	4,50	35	--	--
K007_C	P5.1	119443,88	487787,69	7,50	37	--	--
K007_D	P5.1	119443,88	487787,69	10,50	37	--	--
K008_A	P5.1	119440,03	487804,73	1,50	34	--	--
K008_B	P5.1	119440,03	487804,73	4,50	35	--	--
K008_C	P5.1	119440,03	487804,73	7,50	36	--	--
K008_D	P5.1	119440,03	487804,73	10,50	36	--	--
L001_A	P2.2	119476,83	487757,14	1,50	37	--	--
L001_B	P2.2	119476,83	487757,14	4,50	38	--	--
L001_C	P2.2	119476,83	487757,14	7,50	39	--	--
L001_D	P2.2	119476,83	487757,14	10,50	40	--	--
L001_E	P2.2	119476,83	487757,14	13,50	41	--	--
L001_F	P2.2	119476,83	487757,14	16,50	41	--	--
L002_A	P2.2	119479,86	487743,41	1,50	35	--	--
L002_B	P2.2	119479,86	487743,41	4,50	36	--	--
L002_C	P2.2	119479,86	487743,41	7,50	37	--	--
L002_D	P2.2	119479,86	487743,41	10,50	38	--	--
L002_E	P2.2	119479,86	487743,41	13,50	39	--	--
L002_F	P2.2	119479,86	487743,41	16,50	40	--	--
L003_A	P2.2	119474,62	487735,11	1,50	33	--	--
L003_B	P2.2	119474,62	487735,11	4,50	34	--	--
L003_C	P2.2	119474,62	487735,11	7,50	34	--	--
L003_D	P2.2	119474,62	487735,11	10,50	36	--	--
L003_E	P2.2	119474,62	487735,11	13,50	36	--	--
L003_F	P2.2	119474,62	487735,11	16,50	36	--	--
L004_A	P2.2	119462,97	487732,55	1,50	33	--	--
L004_B	P2.2	119462,97	487732,55	4,50	34	--	--
L004_C	P2.2	119462,97	487732,55	7,50	34	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
L004_D	P2.2	119462,97	487732,55	10,50	35	--	--
L004_E	P2.2	119462,97	487732,55	13,50	36	--	--
L004_F	P2.2	119462,97	487732,55	16,50	36	--	--
L005_A	P2.2	119455,60	487736,37	1,50	32	--	--
L005_B	P2.2	119455,60	487736,37	4,50	32	--	--
L005_C	P2.2	119455,60	487736,37	7,50	33	--	--
L005_D	P2.2	119455,60	487736,37	10,50	34	--	--
L005_E	P2.2	119455,60	487736,37	13,50	34	--	--
L005_F	P2.2	119455,60	487736,37	16,50	34	--	--
L006_A	P2.2	119452,42	487750,84	1,50	33	--	--
L006_B	P2.2	119452,42	487750,84	4,50	33	--	--
L006_C	P2.2	119452,42	487750,84	7,50	34	--	--
L006_D	P2.2	119452,42	487750,84	10,50	35	--	--
L006_E	P2.2	119452,42	487750,84	13,50	35	--	--
L006_F	P2.2	119452,42	487750,84	16,50	35	--	--
L007_A	P2.2	119457,22	487757,08	1,50	35	--	--
L007_B	P2.2	119457,22	487757,08	4,50	36	--	--
L007_C	P2.2	119457,22	487757,08	7,50	38	--	--
L007_D	P2.2	119457,22	487757,08	10,50	39	--	--
L007_E	P2.2	119457,22	487757,08	13,50	39	--	--
L007_F	P2.2	119457,22	487757,08	16,50	39	--	--
L008_A	P2.2	119468,99	487759,67	1,50	35	--	--
L008_B	P2.2	119468,99	487759,67	4,50	36	--	--
L008_C	P2.2	119468,99	487759,67	7,50	37	--	--
L008_D	P2.2	119468,99	487759,67	10,50	38	--	--
L008_E	P2.2	119468,99	487759,67	13,50	39	--	--
L008_F	P2.2	119468,99	487759,67	16,50	40	--	--
M001_A	P1.2	119486,22	487714,48	1,50	35	--	--
M001_B	P1.2	119486,22	487714,48	4,50	35	--	--
M001_C	P1.2	119486,22	487714,48	7,50	36	--	--
M001_D	P1.2	119486,22	487714,48	10,50	38	--	--
M001_E	P1.2	119486,22	487714,48	13,50	39	--	--
M001_F	P1.2	119486,22	487714,48	16,50	39	--	--
M002_A	P1.2	119481,71	487703,52	1,50	33	--	--
M002_B	P1.2	119481,71	487703,52	4,50	33	--	--
M002_C	P1.2	119481,71	487703,52	7,50	34	--	--
M002_D	P1.2	119481,71	487703,52	10,50	35	--	--
M002_E	P1.2	119481,71	487703,52	13,50	36	--	--
M002_F	P1.2	119481,71	487703,52	16,50	36	--	--
M003_A	P1.2	119469,84	487700,90	1,50	32	--	--
M003_B	P1.2	119469,84	487700,90	4,50	32	--	--
M003_C	P1.2	119469,84	487700,90	7,50	33	--	--
M003_D	P1.2	119469,84	487700,90	10,50	33	--	--
M003_E	P1.2	119469,84	487700,90	13,50	34	--	--
M003_F	P1.2	119469,84	487700,90	16,50	35	--	--
M004_A	P1.2	119461,76	487708,41	1,50	30	--	--
M004_B	P1.2	119461,76	487708,41	4,50	30	--	--
M004_C	P1.2	119461,76	487708,41	7,50	31	--	--
M004_D	P1.2	119461,76	487708,41	10,50	32	--	--
M004_E	P1.2	119461,76	487708,41	13,50	33	--	--
M004_F	P1.2	119461,76	487708,41	16,50	33	--	--
M005_A	P1.2	119466,20	487717,59	1,50	33	--	--
M005_B	P1.2	119466,20	487717,59	4,50	34	--	--
M005_C	P1.2	119466,20	487717,59	7,50	35	--	--
M005_D	P1.2	119466,20	487717,59	10,50	36	--	--
M005_E	P1.2	119466,20	487717,59	13,50	37	--	--
M005_F	P1.2	119466,20	487717,59	16,50	37	--	--
M006_A	P1.2	119477,95	487720,18	1,50	36	--	--
M006_B	P1.2	119477,95	487720,18	4,50	37	--	--
M006_C	P1.2	119477,95	487720,18	7,50	38	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M006_D	P1.2	119477,95	487720,18	10,50	39	--	--
M006_E	P1.2	119477,95	487720,18	13,50	40	--	--
M006_F	P1.2	119477,95	487720,18	16,50	40	--	--
N001_A	P4.1	119523,83	487732,65	1,50	36	--	--
N001_B	P4.1	119523,83	487732,65	4,50	37	--	--
N001_C	P4.1	119523,83	487732,65	7,50	38	--	--
N001_D	P4.1	119523,83	487732,65	10,50	40	--	--
N001_E	P4.1	119523,83	487732,65	13,50	40	--	--
N001_F	P4.1	119523,83	487732,65	16,50	41	--	--
N002_A	P4.1	119526,55	487720,27	1,50	36	--	--
N002_B	P4.1	119526,55	487720,27	4,50	36	--	--
N002_C	P4.1	119526,55	487720,27	7,50	38	--	--
N002_D	P4.1	119526,55	487720,27	10,50	39	--	--
N002_E	P4.1	119526,55	487720,27	13,50	39	--	--
N002_F	P4.1	119526,55	487720,27	16,50	40	--	--
N003_A	P4.1	119522,42	487712,48	1,50	34	--	--
N003_B	P4.1	119522,42	487712,48	4,50	34	--	--
N003_C	P4.1	119522,42	487712,48	7,50	35	--	--
N003_D	P4.1	119522,42	487712,48	10,50	36	--	--
N003_E	P4.1	119522,42	487712,48	13,50	37	--	--
N003_F	P4.1	119522,42	487712,48	16,50	37	--	--
N004_A	P4.1	119511,06	487709,98	1,50	33	--	--
N004_B	P4.1	119511,06	487709,98	4,50	33	--	--
N004_C	P4.1	119511,06	487709,98	7,50	34	--	--
N004_D	P4.1	119511,06	487709,98	10,50	36	--	--
N004_E	P4.1	119511,06	487709,98	13,50	36	--	--
N004_F	P4.1	119511,06	487709,98	16,50	36	--	--
N005_A	P4.1	119501,96	487714,79	1,50	32	--	--
N005_B	P4.1	119501,96	487714,79	4,50	32	--	--
N005_C	P4.1	119501,96	487714,79	7,50	33	--	--
N005_D	P4.1	119501,96	487714,79	10,50	34	--	--
N005_E	P4.1	119501,96	487714,79	13,50	33	--	--
N005_F	P4.1	119501,96	487714,79	16,50	33	--	--
N006_A	P4.1	119499,18	487727,41	1,50	34	--	--
N006_B	P4.1	119499,18	487727,41	4,50	34	--	--
N006_C	P4.1	119499,18	487727,41	7,50	36	--	--
N006_D	P4.1	119499,18	487727,41	10,50	37	--	--
N006_E	P4.1	119499,18	487727,41	13,50	36	--	--
N006_F	P4.1	119499,18	487727,41	16,50	36	--	--
N007_A	P4.1	119504,63	487734,35	1,50	39	--	--
N007_B	P4.1	119504,63	487734,35	4,50	40	--	--
N007_C	P4.1	119504,63	487734,35	7,50	41	--	--
N007_D	P4.1	119504,63	487734,35	10,50	42	--	--
N007_E	P4.1	119504,63	487734,35	13,50	42	--	--
N007_F	P4.1	119504,63	487734,35	16,50	43	--	--
N008_A	P4.1	119516,49	487736,96	1,50	36	--	--
N008_B	P4.1	119516,49	487736,96	4,50	37	--	--
N008_C	P4.1	119516,49	487736,96	7,50	39	--	--
N008_D	P4.1	119516,49	487736,96	10,50	40	--	--
N008_E	P4.1	119516,49	487736,96	13,50	40	--	--
N008_F	P4.1	119516,49	487736,96	16,50	40	--	--
O001_A	P4.2	119505,51	487779,00	1,50	42	--	--
O001_B	P4.2	119505,51	487779,00	4,50	44	--	--
O001_C	P4.2	119505,51	487779,00	7,50	45	--	--
O001_D	P4.2	119505,51	487779,00	10,50	45	--	--
O001_E	P4.2	119505,51	487779,00	13,50	45	--	--
O001_F	P4.2	119505,51	487779,00	16,50	44	--	--
O002_A	P4.2	119507,70	487769,07	1,50	39	--	--
O002_B	P4.2	119507,70	487769,07	4,50	40	--	--
O002_C	P4.2	119507,70	487769,07	7,50	42	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
O002_D	P4.2	119507,70	487769,07	10,50	42	--	--
O002_E	P4.2	119507,70	487769,07	13,50	42	--	--
O002_F	P4.2	119507,70	487769,07	16,50	42	--	--
O003_A	P4.2	119510,11	487758,05	1,50	38	--	--
O003_B	P4.2	119510,11	487758,05	4,50	40	--	--
O003_C	P4.2	119510,11	487758,05	7,50	42	--	--
O003_D	P4.2	119510,11	487758,05	10,50	42	--	--
O003_E	P4.2	119510,11	487758,05	13,50	42	--	--
O003_F	P4.2	119510,11	487758,05	16,50	42	--	--
O004_A	P4.2	119503,27	487749,74	1,50	36	--	--
O004_B	P4.2	119503,27	487749,74	4,50	37	--	--
O004_C	P4.2	119503,27	487749,74	7,50	39	--	--
O004_D	P4.2	119503,27	487749,74	10,50	39	--	--
O004_E	P4.2	119503,27	487749,74	13,50	39	--	--
O004_F	P4.2	119503,27	487749,74	16,50	39	--	--
O005_A	P4.2	119493,17	487754,94	1,50	34	--	--
O005_B	P4.2	119493,17	487754,94	4,50	35	--	--
O005_C	P4.2	119493,17	487754,94	7,50	36	--	--
O005_D	P4.2	119493,17	487754,94	10,50	36	--	--
O005_E	P4.2	119493,17	487754,94	13,50	35	--	--
O005_F	P4.2	119493,17	487754,94	16,50	35	--	--
O006_A	P4.2	119490,88	487765,09	1,50	35	--	--
O006_B	P4.2	119490,88	487765,09	4,50	36	--	--
O006_C	P4.2	119490,88	487765,09	7,50	37	--	--
O006_D	P4.2	119490,88	487765,09	10,50	37	--	--
O006_E	P4.2	119490,88	487765,09	13,50	37	--	--
O006_F	P4.2	119490,88	487765,09	16,50	36	--	--
O007_A	P4.2	119488,60	487775,47	1,50	37	--	--
O007_B	P4.2	119488,60	487775,47	4,50	38	--	--
O007_C	P4.2	119488,60	487775,47	7,50	39	--	--
O007_D	P4.2	119488,60	487775,47	10,50	39	--	--
O007_E	P4.2	119488,60	487775,47	13,50	38	--	--
O007_F	P4.2	119488,60	487775,47	16,50	37	--	--
O008_A	P4.2	119495,09	487782,05	1,50	40	--	--
O008_B	P4.2	119495,09	487782,05	4,50	42	--	--
O008_C	P4.2	119495,09	487782,05	7,50	43	--	--
O008_D	P4.2	119495,09	487782,05	10,50	43	--	--
O008_E	P4.2	119495,09	487782,05	13,50	42	--	--
O008_F	P4.2	119495,09	487782,05	16,50	43	--	--
P001_A	W6	119579,14	487900,27	19,50	56	--	--
P001_A	W6	119579,14	487900,27	1,50	52	--	--
P001_B	W6	119579,14	487900,27	22,50	56	--	--
P001_B	W6	119579,14	487900,27	4,50	55	--	--
P001_C	W6	119579,14	487900,27	25,50	56	--	--
P001_C	W6	119579,14	487900,27	7,50	56	--	--
P001_D	W6	119579,14	487900,27	28,50	56	--	--
P001_D	W6	119579,14	487900,27	10,50	56	--	--
P001_E	W6	119579,14	487900,27	31,50	55	--	--
P001_E	W6	119579,14	487900,27	13,50	56	--	--
P001_F	W6	119579,14	487900,27	34,50	55	--	--
P001_F	W6	119579,14	487900,27	16,50	56	--	--
P022_A	W5	119589,98	487892,62	19,50	50	--	--
P022_B	W5	119589,98	487892,62	22,50	55	--	--
P022_C	W5	119589,98	487892,62	25,50	56	--	--
P022_D	W5	119589,98	487892,62	28,50	55	--	--
P022_E	W5	119589,98	487892,62	31,50	55	--	--
P022_F	W5	119589,98	487892,62	34,50	55	--	--
Q001_A	W5	119583,05	487882,49	1,50	53	--	--
Q001_B	W5	119583,05	487882,49	4,50	57	--	--
Q001_C	W5	119583,05	487882,49	7,50	58	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Q001_D	W5	119583,05	487882,49	10,50	58	--	--
Q001_E	W5	119583,05	487882,49	13,50	57	--	--
Q001_F	W5	119583,05	487882,49	16,50	57	--	--
Q002_A	W5	119588,84	487868,79	19,50	55	--	--
Q002_A	W5	119586,24	487868,01	1,50	55	--	--
Q002_B	W5	119588,84	487868,79	22,50	58	--	--
Q002_B	W5	119586,24	487868,01	4,50	58	--	--
Q002_C	W5	119588,84	487868,79	25,50	57	--	--
Q002_C	W5	119586,24	487868,01	7,50	58	--	--
Q002_D	W5	119588,84	487868,79	28,50	57	--	--
Q002_D	W5	119586,24	487868,01	10,50	58	--	--
Q002_E	W5	119586,24	487868,01	13,50	58	--	--
Q002_F	W5	119586,24	487868,01	16,50	58	--	--
Q003_A	W5	119589,82	487851,77	1,50	55	--	--
Q003_B	W5	119589,82	487851,77	4,50	58	--	--
Q003_C	W5	119589,82	487851,77	7,50	59	--	--
Q003_D	W5	119589,82	487851,77	10,50	59	--	--
Q003_E	W5	119589,82	487851,77	13,50	59	--	--
Q003_F	W5	119589,82	487851,77	16,50	58	--	--
Q004_A	W5	119595,93	487836,59	19,50	55	--	--
Q004_A	W5	119593,28	487836,05	1,50	54	--	--
Q004_B	W5	119595,93	487836,59	22,50	57	--	--
Q004_B	W5	119593,28	487836,05	4,50	58	--	--
Q004_C	W5	119595,93	487836,59	25,50	57	--	--
Q004_C	W5	119593,28	487836,05	7,50	58	--	--
Q004_D	W5	119595,93	487836,59	28,50	57	--	--
Q004_D	W5	119593,28	487836,05	10,50	58	--	--
Q004_E	W5	119593,28	487836,05	13,50	58	--	--
Q004_F	W5	119593,28	487836,05	16,50	58	--	--
Q005_A	W5	119596,71	487820,50	1,50	53	--	--
Q005_B	W5	119596,71	487820,50	4,50	56	--	--
Q005_C	W5	119596,71	487820,50	7,50	57	--	--
Q005_D	W5	119596,71	487820,50	10,50	57	--	--
Q005_E	W5	119596,71	487820,50	13,50	57	--	--
Q005_F	W5	119596,71	487820,50	16,50	57	--	--
Q006_A	W5	119608,00	487813,59	1,50	48	--	--
Q006_B	W5	119608,00	487813,59	4,50	50	--	--
Q006_C	W5	119608,00	487813,59	7,50	51	--	--
Q006_D	W5	119608,00	487813,59	10,50	51	--	--
Q006_E	W5	119608,00	487813,59	13,50	51	--	--
Q006_F	W5	119608,00	487813,59	16,50	52	--	--
Q012_A	W5	119594,58	487878,01	19,50	46	--	--
Q012_B	W5	119594,58	487878,01	22,50	46	--	--
Q012_C	W5	119594,58	487878,01	25,50	46	--	--
Q012_D	W5	119594,58	487878,01	28,50	46	--	--
Q013_A	W5	119598,75	487861,32	19,50	50	--	--
Q013_B	W5	119598,75	487861,32	22,50	55	--	--
Q013_C	W5	119598,75	487861,32	25,50	56	--	--
Q013_D	W5	119598,75	487861,32	28,50	56	--	--
Q014_A	W5	119601,50	487846,36	19,50	49	--	--
Q014_B	W5	119601,50	487846,36	22,50	55	--	--
Q014_C	W5	119601,50	487846,36	25,50	56	--	--
Q014_D	W5	119601,50	487846,36	28,50	56	--	--
Q015_A	W5	119605,35	487829,59	19,50	47	--	--
Q015_B	W5	119605,35	487829,59	22,50	47	--	--
Q015_C	W5	119605,35	487829,59	25,50	47	--	--
Q015_D	W5	119605,35	487829,59	28,50	48	--	--
R001_A	W4	119609,53	487806,66	1,50	49	--	--
R001_B	W4	119609,53	487806,66	4,50	52	--	--
R001_C	W4	119609,53	487806,66	7,50	54	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 3.0 Marktkwartier - brede school - Scenario 3
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R001_D	W4	119609,53	487806,66	10,50	54	--	--
R001_E	W4	119609,53	487806,66	13,50	54	--	--
R001_F	W4	119609,53	487806,66	16,50	54	--	--
R024_A	W4	119604,68	487784,31	1,50	49	--	--
R024_B	W4	119604,68	487784,31	4,50	52	--	--
R024_C	W4	119604,68	487784,31	7,50	54	--	--
R024_D	W4	119604,68	487784,31	10,50	54	--	--
R024_E	W4	119604,68	487784,31	13,50	54	--	--
R024_F	W4	119604,68	487784,31	16,50	54	--	--
R025_A	W4	119602,10	487796,03	1,50	50	--	--
R025_B	W4	119602,10	487796,03	4,50	53	--	--
R025_C	W4	119602,10	487796,03	7,50	55	--	--
R025_D	W4	119602,10	487796,03	10,50	55	--	--
R025_E	W4	119602,10	487796,03	13,50	55	--	--
R025_F	W4	119602,10	487796,03	16,50	55	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Aveco de Bondt

onderzoekt ontwerpt adviseert

Bijlage 10 Memo bodemgeschiktheid

DIBEC Milieutechnisch advies

Celsiusbaan 4 b/c
3439 NC Nieuwegein

Telefoon (030) 285 37 30

info@dibec.nl
www.dibec.nl

Marktkwartier C.V.
T.a.v. de heer P. Dassen
Jan van Galenstraat – Food Center Amsterdam

Datum	30 september 2020	Behandeld door	Frank Stemerdink
Uw kenmerk	Marktkwartier - FCA	Telefoonnummer	(06) 53 12 9001
Ons kenmerk	55.799/817.025-001	E-mailadres	f.stemerdink@dibec.nl

Onderwerp **MEMO: Bodemgeschiktheid herontwikkelingsproject Marktkwartier – Food Center Amsterdam**

1 Inleiding

In opdracht van de gemeente Amsterdam wil de bouwcombinatie Marktkwartier in de periode van 2018 t/m 2030 de locatie Food Center Amsterdam (FCA) en het aangrenzend voormalig Kermis Exploitanten Terrein (KET) herontwikkelen. De totale locatie is circa 25 ha groot en is gelegen aan de Jan van Galenstraat in Amsterdam (Stadsdeel West).

Vanaf circa 1920 is het FCA terrein hoofdzakelijk in gebruik geweest door voeding (gelieerde) bedrijven. Het herontwikkelingsplan bestaat uit het herstructureren van bedrijven in het noordelijke deel (circa 2/3 deel) en het ontwikkelen van woningbouw (ca. 1.700 woningen) met een openbaar park op het vrijkomende zuidelijke deel (circa 1/3 deel). Het noordelijke vernieuwde bedrijventerrein wordt hiermee Food Center Amsterdam (FCA) en het zuidelijke woningbouwterrein wordt hiermee het Marktkwartier (MK).

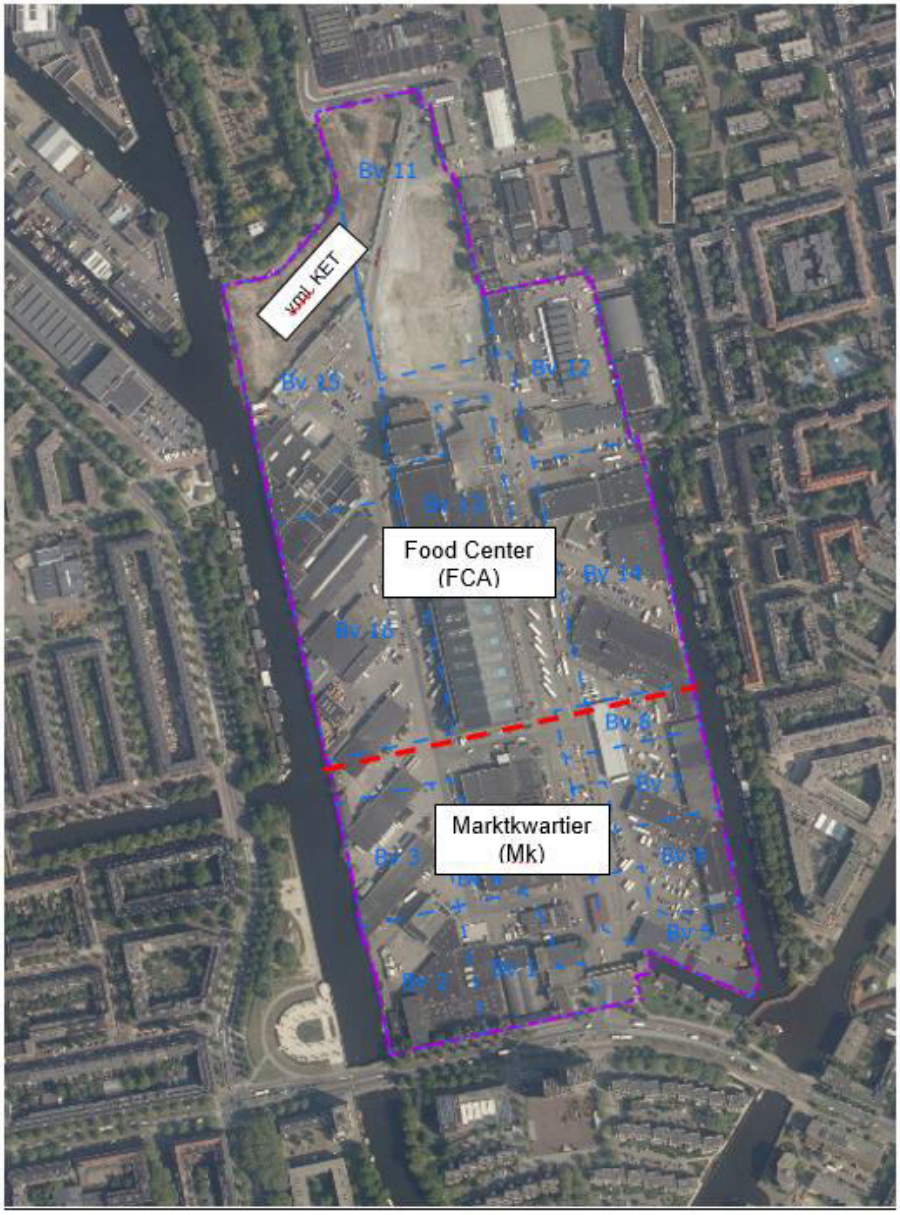
Zie bijlage 1 voor de topografische ligging van de locatie en figuur 1 op de volgende pagina voor de projectlocatie Food Center / Marktkwartier.

In 2018 t/m 2020 hebben er voorbereiden werkzaamheden plaatsgevonden, zoals de sloop van panden in het noordelijke deel (vml. abattoir, vml. eierpakhuis en de bedrijfspanden groothandel Rustenburg). Gefaseerd worden de bouwvelden bouw- en woonrijp gemaakt. Het KET was voor 2018 al bouwrijp opgeleverd door de gemeente Amsterdam.

Het voormalig Food Center, gelegen op Jan van Galenstraat 4-14 is kadastraal bekend als Sloten (N.H.), sectie C, (globaal de) nummers 9404 t/m 12151. Het KET is inmiddels kadastraal bekend als Sloten (N.H.), sectie C nummer 12152. Zie bijlage 2 voor de kadastrale percelen zoals opgenomen in het GIS-systeem Marktkwartier op 10-04-2020.

Het terrein is in eigendom van de gemeente Amsterdam. De verschillende percelen zijn in erfpacht uitgegeven.

Figuur 1: Locatie Food Center Amsterdam / Marktkwartier



Met het oog op de herontwikkeling is alle relevante informatie over de milieuhygiënische bodemkwaliteit verzameld en opgenomen in het bodemdossier van project Marktkwartier. De bodeminformatie wordt tevens bijgehouden in het GIS-systeem op het project om overzicht te hebben in de risico's én toegang te hebben tot alle achterliggende rapporten met de detailinformatie. De bodemonderzoeken zijn ook allen bekend bij de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied (ODNZKG).

Deze memo geeft een beknopte samenvatting van de belangrijkste in het bodemdossier / -systeem opgenomen informatie ten aanzien van project Marktkwartier, alsmede een conclusie ten aanzien van de bodemgeschiktheid. Voor de details wordt nadrukkelijk verwezen naar de digitale beschikbare documenten, als genoemd in tabel 1 (pag. 3).

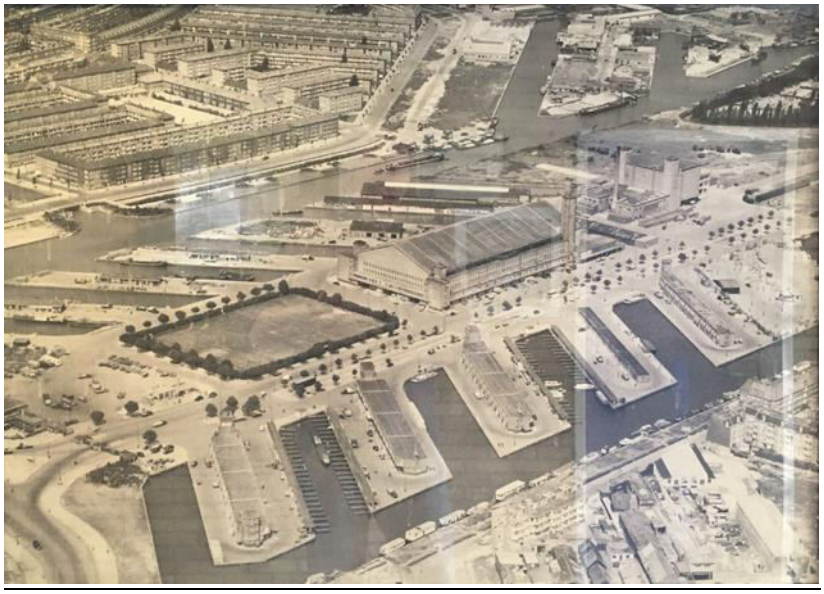
2 Gebruikshistorie

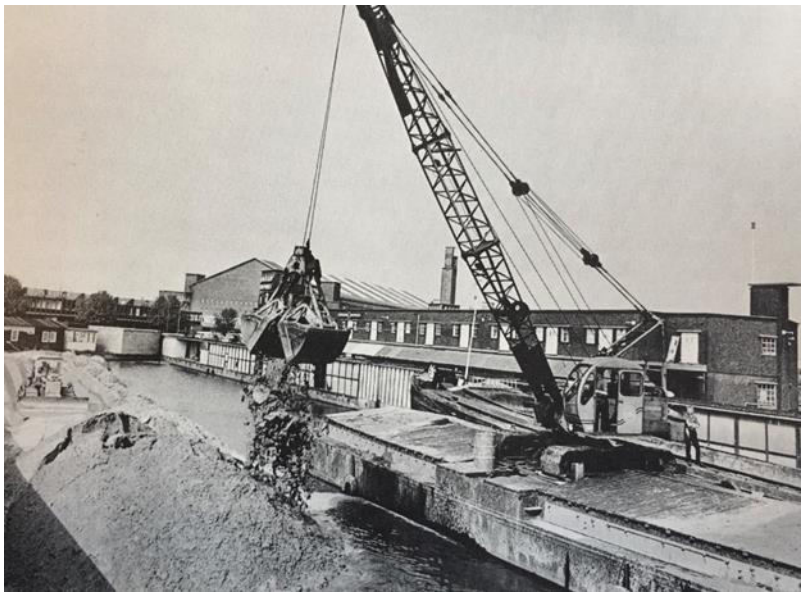
Rond 1900 maakte de locatie deel uit van agrarisch polderland. De markthallen dateren uit de jaren twintig. Het oostelijke terreindeel is in gebruikt als vuilstort (as en huisvuil).

De Centrale Markthal is opgericht in 1934 en gedurende de gehele periode hoofdzakelijk in gebruik als opslag- en verkoopruimte van voedingswaren. In de eerste periode waren er tevens insteekhavens aanwezig. De visgraatvormige ligging van deze voormalige insteekhavens is op figuur 2 en de tekening in bijlage 3 weergegeven.

De insteekhavens zijn medio vorige eeuw opgevuld en dichtgestort met schoon zand volgens voorgaande onderzoeken. Vermoedelijk is hiervoor zeezand gebruikt. Op basis van foto's en het aantreffen van zand met schelpen is geverifieerd dat sowieso een deel van de havens gedempt is met zeezand.

Figuur 2: Food Center met insteekhavens (foto 1949)





Figuur 3: Historisch foto met demping één van de insteekhavens met zand aangevoerd per schip (Bron: boek Amsterdam Marktstad; foto van Dienst van het Marktwezen).

Momenteel is de locatie in gebruik als bedrijventerrein voor circa 100 food en foodgelieerde bedrijven. Driekwart van de aanwezige ondernemingen zijn grossierbedrijven in 'verse' en 'droge' voedingsmiddelen, zoals aardappelen, groente, fruit, vlees, vis, zuivel, wijn etc. Verder zijn er bedrijven met ondersteunende en logistieke functies op het terrein gevestigd. Er zijn relatief veel kleinschalige bedrijven gevestigd, die er bovendien al relatief lang zitten.

Op het zuidelijke deel van het huidige Food Center is op dit moment nog een tankstation (zelfbediening) in gebruik door Argos. Het tankstation is in 1994 gesaneerd en sindsdien vindt er periodieke controlemonitoring plaats. Met de herontwikkeling van Food Center zal het tankstation verdwijnen. De eigenaar/gebruiker zorgt voor de ontmanteling en levert het terreindeel bouwrijp en zonder bodemverontreiniging op.

Het gehele terrein Food Center is bebouwd, geasfalteerd of bestraat en er is geen groenvoorziening/ begroeiing. De aanwezige verhardingen bestaan uit geasfalteerde wegen en parkeerplaatsen met klinkers.

Het KET-terrein is in het verleden circa 15 jaar in gebruik geweest als terrein voor kermisexploitanten (opslag en wonen). Daarvoor is de locatie gebruikt door een school en een schietvereniging. Enkele jaren geleden is het terrein in opdracht van de gemeente Amsterdam bouwrijp gemaakt voor de herontwikkeling en uitbreiding van Food Center. Sindsdien is het terrein braakliggend.

3 Uitgevoerd bodemonderzoek

In dit hoofdstuk wordt kort ingegaan op de beschikbare bodemgegevens. Op de locatie en in de directe omgeving daarvan zijn diverse (bodem)onderzoeken uitgevoerd. Zie onderstaande tabel 1 voor de beschikbare onderzoeksrapporten.

Voor een compleet overzicht van alle beschikbare onderzoeksgegevens wordt verwezen naar het historisch vooronderzoek Food Center en KET-terrein van MWH [1.], het verkennend bodemonderzoek Foodcenter Amsterdam van BK Ingenieurs [2.].

De in tabel 1 genoemde rapporten zijn digitaal verstrekt aan DCMR en opvraagbaar bij Marktkwartier C.V.

Tabel 1 Overzicht beschikbare onderzoeksrapporten

Nr.	Titel	Bureau	Kenmerk	Datum
1.	Historisch vooronderzoek Food Center en KET-terrein Amsterdam	MWH	B09G0360	8 december 2009
2.	Verkennend bodemonderzoek Foodcenter Amsterdam	BK Ingenieurs	20100207, versie 2.0 definitief	9 juli 2010
3.	Verkennend bodemonderzoek Jan van Galenstraat 4 te Amsterdam *(Van As Vis)*	Search Ingenieursbureau	25.14.00006.1	14 maart 2014
4.	Nulsituatie bodemonderzoek Kermisexploitantenterrein (KET) aan de Vredenhofweg te Amsterdam	MWH	M16A0420	11 oktober 2016
5.	BOOT bodemonderzoek t.p.v. ondergrondse tanks Jan van Galenstraat 4 te Amsterdam *(Argos tankstation)*	Grondslag	13987	15 februari 2018
6.	Verkennend bodemonderzoek inclusief asbest te graven proefsleuven Jan van Galenstraat 4 te Amsterdam *(vml. abattoir)*	Mateboer Milieutechniek	185113/JDG	3 oktober 2018
7.	Eindsituatie onderzoek en verkennend bodem- en asbestonderzoek vml. abattoir e.o.	DIBEC	817.025_005	8 november 2018
8.	Verharding- en bodemonderzoek vml Bouwveld 12 en 13b	DIBEC	817.025_008	4 februari 2020

Als basis voor het herontwikkelingsproject worden het verkennend bodemonderzoek Foodcenter Amsterdam van BK Ingenieurs [2.] en het Nulsituatie bodemonderzoek Kermisexploitantenterrein (KET) van MWH [4.] gehanteerd. Beide onderzoeken zijn uitgevoerd in opdracht van de gemeente Amsterdam.

Gedurende de herontwikkeling zijn en worden er aanvullende onderzoeken uitgevoerd daar waar nodig geacht. Ter plaatse van het vml. abattoir is bijvoorbeeld ten behoeve van de vergunning-beëindiging een Eindsituatie bodemonderzoek [7.] uitgevoerd na de sloop. De rapportage is toegevoegd aan het bodemdossier en verstrekt aan ODNZKG. De vergunning is vervolgens ingetrokken.

4 Aanwezigheid milieuhygiënische bodemkwaliteit

In het kader van het bestemmingsplan is het onderzoek door BK Ingenieurs [2.] uitgevoerd. Het onderzoek is in opdracht van de gemeente uitgevoerd om vast te stellen of de bodem in beginsel geschikt is voor de beoogde functies. In het bodemonderzoek is op basis van vooronderzoek onderscheid gemaakt in negen verschillende deellocaties.

Uit het bodemonderzoek blijkt dat er in het plangebied op enkele plekken bodemverontreinigingen zijn aangetoond. In het bestemmingsplan (2e Herstelbesluit) is aangegeven dat de meeste verontreinigingen echter geen belemmering vormen voor de voorgenomen functie die mogelijk is gemaakt in het bestemmingsplan. Nader bodemonderzoek is voor deze locaties niet nodig. Wel is in geval van grondroerende werkzaamheden dieper dan 2 meter onder maaiveld een nader bodemonderzoek nodig voor de volgende locaties “Milieuzones”:

- Milieuzone 1: ten zuiden van het bezineservicestation;
- Milieuzone 2: ter plaatse van een tanklocatie in het (noord)oostelijk deel;
- Milieuzone 3: ter plaatse van een deel van een voormalige insteekhaven ten westen van de Centrale Markthal.

Zie bijlage 3 voor een schematische tekening met de situering van de Milieuzones en overige verontreiniging.

De verontreiniging ter plaatse van de Milieuzones 1 en 2 in het oostelijke terreindeel van de planlocatie bestaat uit zware metalen in de ondergrond. Latere onderzoeken in het oostelijke terreindeel [3. en 8.] hebben de metalenverontreiniging bevestigd. Binnen en buiten Milieuzone 2 is plaatselijk vanaf 1 meter onder maaiveld een donkere stortlaag met bijmenging van o.a. aardewerk en hout aangetroffen. De globale situering van de historische stortlaag is aangegeven op de schematische tekening in bijlage 3.

Foto 1: Donker historisch stortmateriaal uit ondergrond



Ter plaatse van de vml. insteekhavens in het oostelijke terreindeel is hoofdzakelijk (zee)zand aangetroffen. De historische stortlaag is niet aangetroffen binnen de contouren van de vml. insteekhavens.

De verontreiniging van de Milieuzone 3 in het westelijke terreindeel van de planlocatie bestaat uit zink en minerale olie (veelal zware fracties) in de ondergrond ter plaatse van een vml. insteekhaven ten westen van de Centrale Markthal.

Een vierde spot is aangetroffen met het Eindsituatie-onderzoek van het vml. abattoir [7.]. Het betreft een spot met een versterkt verhoogd gehalte aan koper. De spot bevindt zich in de puinhoudende laag onder de puinfundatie van de asfaltverharding. De spot is afgeperkt en ingeschat op een omvang van circa 10-15 m³. Het betreft daarmee niet een geval van ernstige bodemverontreiniging.

Ter plaatse van het KET zijn op basis van het Nulsituatie bodemonderzoek [4.] geen sterke verhoogde gehalten aangetoond in grond en grondwater.

Op basis van alle uitgevoerde bodemonderzoeken kan geconcludeerd worden dat de zowel de bovengrond als ondergrond, buiten de spots, ter indicatie gemiddeld geclassificeerd kan worden als klasse Industrie. Dit komt overeen met de Bodemkwaliteitskaart en Ontgravingskaart uit de Nota Bodembeheer van de gemeente Amsterdam (2019):

Bodemkwaliteitskaart (toplaag; 0-0,5 m-mv) : ***Industrie***
Bodemkwaliteitskaart (dieptelaag; 0,5-2 m-mv) : ***Industrie***
Bodemkwaliteitskaart (oude maaiveld; >2 m-mv) : ***Wonen***

Ontgravingskaart (toplaag; 0-0,5 m-mv) : ***Industrie***
Ontgravingskaart (dieptelaag; 0,5-2 m-mv) : ***Industrie***
Ontgravingskaart (oude maaiveld; >2 m-mv) : ***Wonen***

De Nota Bodembeheer is een praktische richtlijn voor gemeentelijke organisatieonderdelen, adviesbureaus, aannemers en andere bodemintermediairs. De nota beschrijft hoe in Amsterdam het beste met vrijkomende grond en baggerspecie omgaan kan worden. Naar aanleiding van o.a. het Besluit bodemkwaliteit heeft op 4 april 2012 de gemeente Amsterdam het uitvoeringdocument Nota Bodembeheer vastgesteld.

De nota Bodembeheer en de bijbehorende bijlagen (bodemkwaliteitskaart) zijn in 2019 geactualiseerd en op 21 november in werking getreden.

Op basis van de Nota Bodembeheer Amsterdam kan het volgende geconcludeerd worden voor Marktkwartier - FCA:

- *Zonekaart : Zone 3*
- *Zonekaart openbare weg : Zone C*
- *Bodemfunctie generiek : Wonen*
- *Bodemkwaliteitskaart (toplaag, dieptelaag) : Industrie*
- *Bodemkwaliteitskaart (oorspronkelijk maaiveld; >2 m-mv) : Wonen*
- *Ontgravingskaart (toplaag, dieptelaag) : Industrie*
- *Ontgravingskaart (oorspronkelijk maaiveld; >2 m-mv) : Wonen*
- *Toepassingskaart : Afhankelijk van de bodemfunctie (zone 3 t/m 7)*

Figuur 4: Bodemfunctiekaart (november 2019)



5 Bodemgeschikheid

Sinds de uitgevoerde bodemonderzoeken hebben op het plangebied geen veranderingen (nieuwe bronnen) opgetreden die hebben kunnen leiden tot bodemverontreiniging. Alle verdachte activiteiten in het verleden die mogelijk hebben geleid tot bodemverontreiniging zijn reeds onderzocht. De uitgevoerde bodem-onderzoeken geven dus nog steeds een actueel beeld van de bodemkwaliteit ter plaatse en derhalve nog goed bruikbaar en representatief.

Op basis van het opgebouwde bodemdossier kan worden geconcludeerd dat er vanuit milieuhygiënisch oogpunt (Wet bodembescherming) geen bezwaren zijn voor herontwikkeling van het huidige Food Center en KET tot het geplande vernieuwde bedrijventerrein Food Center en het geplande woningbouwdeel Marktkwartier. Met betrekking tot de bekende spots in de ondergrond dient bepaald te worden of de noodzakelijke grondroerende werkzaamheden in de verontreinigde laag plaatsvinden. Afhankelijk van de werkzaamheden dient tevens bepaald te worden of aanvullend onderzoek noodzakelijk en/of zinvol is.

Om de grondroerende werkzaamheden te mogen uitvoeren in de verontreinigde ondergrond is toestemming van het bevoegd gezag noodzakelijk. Hiertoe wordt een raamsaneringsplan opgesteld en ingediend ter instemming. Per bouwveld en/of specifieke grondroering wordt vervolgens bepaald met een detailplan welke maatregelen en eisen van toepassing zijn.

De kleine koperspot in de bovengrond ter plaatse van het vml. abattoir en onverwachte situaties kunnen eveneens gesaneerd worden met het raamsaneringsplan.

Met vriendelijke groet

DIBEC B.V.



Frank Stemerdink
Projectcoördinator

Bijlagen:

1 Topografische kaart
2 Kadastrale kaart (GIS Marktkwartier)
3 Situatietekening verontreinigingssituatie

Bijlage 1 Topografische kaart



N

W O Z

0 m. 2 km.

project:
Marktkwartier - Food Center Amsterdam

onderdeel:
Topografische situering projectlocatie

DIBEC
MILIEU ADVIES

status:	getekend:	formaat:
definitief	BBI	A4
revisie:	controle:	schaal:
0		1:50.000
datum:	projectnummer:	
16-09-2020	817.025_001	Bijlage 1

bestandsnaam: bijlage 1.dwg

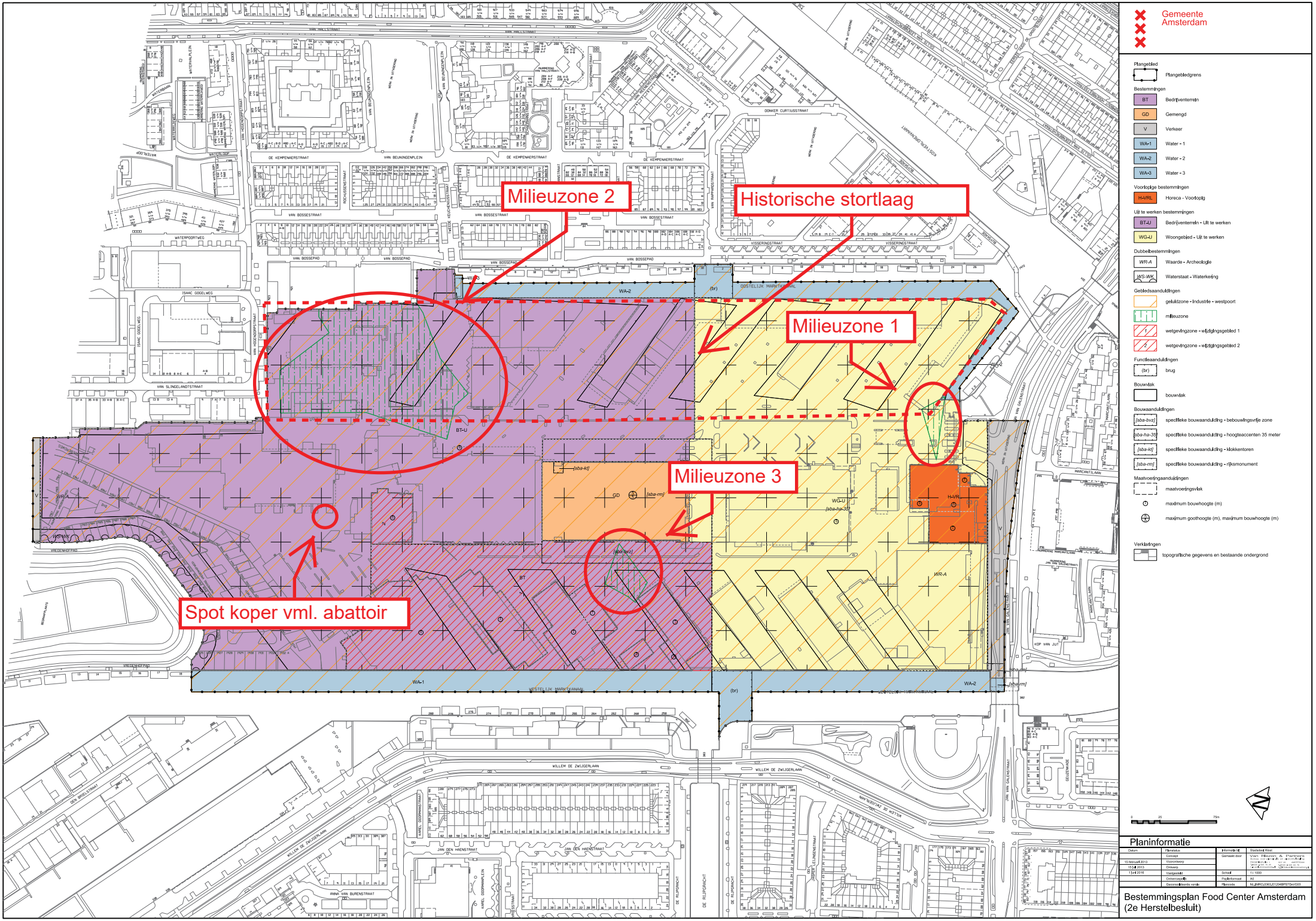
Bijlage 2 Kadastrale kaart (GIS Marktkwartier)

Kadastrale percelen

MK_Kadastrale_grenzen
Eigenaar
- Andere partij
- BOEi
- Gem. Amsterdam
- Gem. Amsterdam + erfpacht
- Marktkwartier CV
- <all other values>



Bijlage 3 Situatietekening verontreinigingssituatie


Milieuzone 2
Historische stortlaag
Milieuzone 1
Milieuzone 3
Spot koper vml. abattoir
Gemeente Amsterdam
Plangebied
Plangebiedsgrens
Bestemmingen
BT Bedrijventerrein
GD Gemengd
V Verkeer
WA-1 Water - 1
WA-2 Water - 2
WA-3 Water - 3
Voorlopige bestemmingen
HA/RL Horeca - Voorlopig
Uit te werken bestemmingen
BT-U Bedrijventerrein - Uit te werken
WG-U Woongebied - Uit te werken
Dubbelbestemmingen
WR-A Waarde - Archeologie
WS-WK Waterstaat - Waterkering
Gebiedsaanduidingen
geluidzone - Industrie - westpoort
milieuzone
wetgevingszone - wijzigingsgebied 1
wetgevingszone - wijzigingsgebied 2
Functieaanduidingen
(br) brug
Bouwvlak
bouwvlak
Bouwaanduidingen
[sba-bvz] specifieke bouwaanduiding - bebouwingsvrije zone
sba-ha-35 specifieke bouwaanduiding - hoogteaccenten 35 meter
[sba-kt] specifieke bouwaanduiding - klokkentoren
[sba-rm] specifieke bouwaanduiding - rijksmonument
Maatvoeringaanduidingen
maatvoeringsvlak
maximum bouwhoogte (m)
maximum goothoogte (m), maximum bouwhoogte (m)
Verklaringen
topografische gegevens en bestaande ondergrond
Planinformatie
Bestemmingsplan Food Center Amsterdam
(2e Herstelbesluit)

Bijlage 11 Luchtkwaliteitsonderzoek

Luchtkwaliteitsonderzoek Marktkwartier-FCA te Amsterdam

Aveco de Bondt
ingenieursbedrijf

Rapport

Aveco de Bondt BV
Holten - Amstelveen - Breda - Eindhoven - Nieuwegein

Postbus 64, 7450 AB Holten
T +31 88 004 82 12
info@avecodebondt.nl
avecodebondt.nl

Luchtkwaliteitsonderzoek Marktkwartier-FCA te Amsterdam

project	Marktkwartier-FCA lucht en zonering
projectnummer	16021209
projectleider	Ramon Nieborg
opdrachtgever	Marktkwartier C.V.
adres	Postbus 1564
	3430 BN Nieuwegein
contactpersoon	Wilko Stornebrink
status	Gecontroleerd
versie	6.0
paraaf	
gecontroleerd	Paula van der Horst-Entius

datum	17 maart 2025
referentie	16021209_AdB_0001_v6.0

Inhoudsopgave

1	**Inleiding**	**3**
2	**Wettelijk kader en lokaal beleid**	**4**
2.1	Wet milieubeheer	4
2.2	Grenswaarden	4
2.3	Besluiten en regelingen	4
2.4	Toepasbaarheidsbeginsel en blootstellingscriterium	5
2.5	Zeezoutcorrectie	5
2.6	Lokaal beleid	6
2.6.1	Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit - 2013	6
2.6.2	Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit - 2024	6
2.6.3	Verschil Richtlijn 2013 en Richtlijn 2024	7
3	**Uitgangspunten**	**8**
3.1	Situatie	8
3.2	Verkeersintensiteiten	9
3.3	Zichtjaren	9
3.4	Modellering en invoergegevens	9
4	**Resultaten**	**10**
4.1	Gevoelige bestemmingen binnen het plangebied	10
4.2	Maatgevend jaar	10
4.3	Stikstofdioxide (NO_2)	10
4.4	Fijnstof (PM_{10})	11
4.5	Fijnstof ($PM_{2,5}$)	12
5	**Samenvatting en conclusie**	**13**

Bijlagen

Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel

Bijlage 2 Rekenresultaten maatgevend jaar 2025

1 Inleiding

Voor de herontwikkeling van het Food Center Amsterdam is in 2016 een bestemmingsplan vastgesteld. Het bestemmingsplan bevat uit te werken bestemmingen voor zowel het bedrijventerrein (Food Center Amsterdam, FCA) als het toekomstige woongebied (Marktkwartier).

Naar aanleiding van de uitwerkingsplannen is onderzoek uitgevoerd naar de invloed van het plan op de luchtkwaliteit in de omgeving. Daarnaast is de locatie van een integraal kindcentrum met een basisschool, een buitenschoolse opvang en een kinderdagverblijf (hierna te noemen: IKC) binnen het plangebied beoordeeld.

Het doel van het luchtkwaliteitsonderzoek is het berekenen en toetsen van de relevante luchtverontreinigende stoffen (NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$) voor de autonome ontwikkeling en plansituatie. Omdat de uitwerkingsplannen zijn gebaseerd op de beoordeling conform de Wet milieubeheer (Wm) is op basis van het overgangsrecht dit beoordelingskader nog steeds van toepassing. Hierbij is getoetst of vanwege het verkeer van het plan op de openbare wegen voor de verschillende stoffen wordt voldaan aan de grenswaarden uit de Wm. Voor het IKC wordt beoordeeld of wordt voldaan aan de Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit Amsterdam 2013.

2 Wettelijk kader en lokaal beleid

2.1 Wet milieubeheer

De luchtkwaliteitseisen zijn opgenomen in de Wet milieubeheer (hoofdstuk 5, titel 5.2). Bestuursorganen hanteren bij het uitoefenen van de bevoegdheden de volgende voorwaarden. Als aan één of een combinatie van deze voorwaarden wordt voldaan zijn er in beginsel geen belemmeringen:

A. Er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde;
B. Een project leidt – al dan niet per saldo – niet tot een verslechtering van de luchtkwaliteit;
C. Een project draagt 'niet in betekenende mate' bij aan de concentratie van fijnstof en stikstofdioxide;
D. Een project is opgenomen binnen het NSL of een regionaal programma van maatregelen.

2.2 Grenswaarden

De kritische parameters voor wat betreft de luchtkwaliteit zijn de relevante stoffen stikstofdioxide (NO_2) en fijnstof (PM_{10}). De grenswaarden voor langdurige blootstelling aan NO_2 en PM_{10} bedraagt 40 µg/m^3 als jaargemiddelde concentratie.

Voor bescherming tegen piekconcentraties NO_2 is een grenswaarde van 200 µg/m^3 als uurgemiddelde vastgesteld. Deze waarde mag niet meer dan 18 maal per kalenderjaar worden overschreden. Voor fijnstof PM_{10} geldt een 24-uursgemiddelde concentratie van 50 µg/m^3, welke 35 maal per kalenderjaar mag worden overschreden.

Naast NO_2 en PM_{10} is de zeer fijn fractie fijnstof ($PM_{2,5}$) van belang. De grenswaarde voor langdurige blootstelling aan $PM_{2,5}$ bedraagt 25 µg/m^3 als jaargemiddelde concentratie

Aan de grenswaarden van de overige stoffen (zwaveldioxide, lood, koolmonoxide en benzeen) is al geruime tijd in (nagenoeg) geheel Nederland voldaan.

2.3 Besluiten en regelingen

Besluiten en Regelingen welke gekoppeld zijn aan de Wet milieubeheer zijn onder meer de Regeling beoordeling luchtkwaliteit (RBL) 2007, het Besluit en de Regeling niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen) en het Besluit gevoelige bestemmingen (luchtkwaliteitseisen).

Besluit niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen)
Deze algemene maatregel van bestuur, het 'Besluit NIBM', geeft aan wanneer een project niet in betekenende mate bijdraagt aan de luchtkwaliteit. Dat is het geval als de toename van fijnstof of stikstofdioxide niet meer bedraagt dan 3% van de grenswaarde (jaargemiddelde concentratie: 40 µg/m^3). De toename mag derhalve maximaal 1,2 µg/m^3 bedragen.

Regeling niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen)
Deze ministeriële regeling onder de Wet milieubeheer, de 'Regeling NIBM', geeft aan welke activiteiten niet in betekenende mate bijdragen aan de luchtkwaliteit. Bijvoorbeeld hoeveel woningen en of kantoren kunnen worden gerealiseerd, zonder dat de grens van 1,2 µg/m^3 voor de kritische parameters fijnstof en stikstofdioxide wordt overschreden. Valt een activiteit binnen de gestelde criteria in deze regeling, dan wordt voldaan aan voorwaarde c van de Wet milieubeheer en zijn verdere berekeningen (toetsing aan grenswaarden) niet noodzakelijk.

Besluit gevoelige bestemmingen (luchtkwaliteitseisen)
Dit besluit richt zich op bescherming van mensen die verhoogd gevoelig zijn, vooral kinderen, ouderen en zieken. Als gevoelige bestemming worden aangemerkt gebouwen, met de bijbehorende terreinen, voor scholen, kinderdagverblijven, en verzorgings-, verpleeg- en bejaardentehuizen. Vastgelegd is dat voor nieuwe situaties, binnen de onderzoekszone (300 meter bij rijkswegen en 50 meter bij provinciale wegen) een luchtkwaliteitsonderzoek moet worden uitgevoerd, om aan te tonen dat het totaal aantal mensen dat hoort bij een 'gevoelige bestemming' niet toeneemt als de grenswaarden voor PM_{10} of NO_2 wordt overschreden of dreigt te worden overschreden.

2.4 Toepasbaarheidsbeginsel en blootstellingscriterium

Volgens de Wet milieubeheer wordt de luchtkwaliteit overal beoordeeld met uitzondering van locaties die vallen onder het zogenaamde toepasbaarheidsbeginsel. Het toepasbaarheidsbeginsel is opgenomen in artikel 5.19 tweede lid van de Wet milieubeheer en houdt in dat de luchtkwaliteit niet wordt beoordeeld op:

- Locaties die zich bevinden in gebieden waartoe leden van het publiek geen toegang hebben en waar geen vaste bewoning is, zoals akkerland;
- Op bedrijfsterreinen of terreinen van industriële inrichtingen, waarop alle relevante bepalingen inzake gezondheid en veiligheid op het werk gelden;
- Op de rijbaan van wegen en op de middenberm van wegen, tenzij voetgangers normaliter toegang tot de middenberm hebben.

Voor het berekenen van de luchtkwaliteit op locaties die niet zijn uitgezonderd op basis van het toepasbaarheidsbeginsel geldt verder dat ter plaatse van de rekenpunten sprake moet zijn van significante blootstelling van mensen ten opzichte van de middelingtijd van de grenswaarden. Dit volgt uit het blootstellingscriterium dat is opgenomen in de RBL 2007.

Voorts zijn in de RBL 2007 nog enkele specifieke voorwaarden gesteld waaraan toetslocaties dienen te voldoen bij de beoordeling van luchtkwaliteit nabij wegen en inrichtingen:

- Beoordelingslocaties bevinden zich op ten minste 25 m van de rand van grote kruisingen en op niet meer dan 10 meter van de wegrand;
- Beoordelingslocaties nabij wegen leiden tot gemeten en of berekende concentraties die representatief zijn voor de luchtkwaliteit langs een straatsegment van ten minste 100 meter.

2.5 Zeezoutcorrectie

Als de berekende concentratie fijnstof PM_{10} hoger is dan de omgevingswaarde, dan mag deze worden verminderd met het aandeel zeezout. Deze zeezoutcorrectie is afhankelijk van de afstand tot de kust en dus plaatsafhankelijk. In onderhavig onderzoek is in eerste instantie geen zeezoutcorrectie toegepast (worst case).

2.6 Lokaal beleid

De gemeente Amsterdam heeft in 2013 de Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit vastgesteld. Deze Richtlijn is in 2024 geactualiseerd.

Door de gemeente Amsterdam wordt hiermee een lokale richtlijn gehanteerd ter bescherming van ouderen, mensen met een kwetsbare gezondheid en voor onderwijs of opvang van minderjarigen.

In dit onderzoek zijn beide Richtlijnen beschreven en is beoordeeld of wordt voldaan aan beide Richtlijnen.

2.6.1 Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit - 2013

De gemeente Amsterdam heeft in 2013 de Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit 2013 vastgesteld (hierna te noemen: Richtlijn 2013). De Richtlijn 2013 omvat (onder andere) de volgende uitgangspunten:

- Binnen de zone van 300 meter gemeten van de rand van een snelweg en 50 meter gemeten van de rand van een provinciale weg, mogen geen gevoelige bestemmingen worden geprojecteerd. Dit is een aanvulling op het landelijke Besluit gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit en geldt los van de vraag of sprake is van een (dreigende) overschrijding.
- Uitgangspunt is dat bij stedelijke wegen met meer dan 10.000 motorvoertuigen per etmaal binnen een afstand van 50 meter gemeten van de rand van de weg geen gevoelige bestemmingen in de eerste lijnsbebouwing worden geprojecteerd.
- Van de onder 1 en 2 genoemde uitgangspunten kan gemotiveerd worden afgeweken indien (bijzondere) omstandigheden en belangen hiertoe aanleiding geven.

Voor de omschrijving van een gevoelige bestemming wordt aangesloten bij het (landelijke) Besluit gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit, namelijk gebouwen geheel of gedeeltelijk bestemd of in gebruik ten behoeve van basisonderwijs, voortgezet onderwijs of overig onderwijs aan minderjarige, kinderopvang, verzorgingstehuis, verpleegtehuis of bejaardentehuis. De richtlijn heeft in beginsel alleen betrekking op nieuwe situaties.

De doorgaande wegen nabij het plangebied, namelijk de Jan van Galenstraat en de Willem de Zwijgerlaan, zijn stedelijke wegen met een etmaalintensiteit van meer dan 10.000 motorvoertuigen worden beoordeeld of wordt voldaan aan de Richtlijn 2013.

2.6.2 Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit - 2024

De gemeente Amsterdam heeft een “Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit Amsterdam 2024” opgesteld (hierna te noemen: Richtlijn 2024). De Richtlijn 2024 omvat (onder andere) de volgende uitgangspunten:

- Binnen de zone van 150 meter gemeten van de rand van een snelweg en 50 meter gemeten van de rand van een provinciale weg, mogen geen gevoelige bestemmingen worden geprojecteerd.
- Uitgangspunt is dat bij stedelijke wegen met meer dan 10.000 mvt per etmaal binnen een afstand van 25 meter gemeten van de rand van de weg geen gevoelige bestemmingen worden geprojecteerd.
- Van deze genoemde uitgangspunten kan gemotiveerd worden afgeweken indien (bijzondere) omstandigheden en belangen hiertoe aanleiding geven.

Onder gevoelige bestemmingen worden verstaan gebouwen die geheel of gedeeltelijk bestemd of in gebruik zijn ten behoeve van basisonderwijs, voortgezet onderwijs of overig onderwijs aan minderjarige, kinderopvang, en woonvoorzieningen voor kwetsbare ouderen.

De doorgaande wegen nabij het plangebied, namelijk de Jan van Galenstraat en de Willem de Zwijgerstraat, zijn stedelijke wegen met een intensiteit van meer dan 10.000 motorvoertuigen per etmaal en dient te worden beoordeeld of wordt voldaan aan de Richtlijn 2024.

2.6.3 Verschil Richtlijn 2013 en Richtlijn 2024

Op hoofdlijnen is de inhoud van beide Richtlijnen gelijk. Het grootste verschil is tussen de afstand die wordt aangehouden tussen de weg en een gevoelige bestemming.

In de Richtlijn 2013 wordt een afstand van 300 meter aangehouden tussen een snelweg en 50 meter tussen een stedelijke weg (>10.000 mvt/etmaal). In de Richtlijn 2024 wordt een afstand van 150 meter aangehouden tussen een snelweg en 25 meter tussen een stedelijke weg (>10.000 mvt/etmaal).

Omdat de afstanden in de Richtlijn 2024 kleiner zijn dan de afstanden in de Richtlijn 2013, wordt worst-case getoetst aan Richtlijn 2013. Indien aan de afstanden uit Richtlijn 2013 wordt voldaan, dan wordt ook voldaan aan de afstanden uit Richtlijn 2024.

3 Uitgangspunten

3.1 Situatie

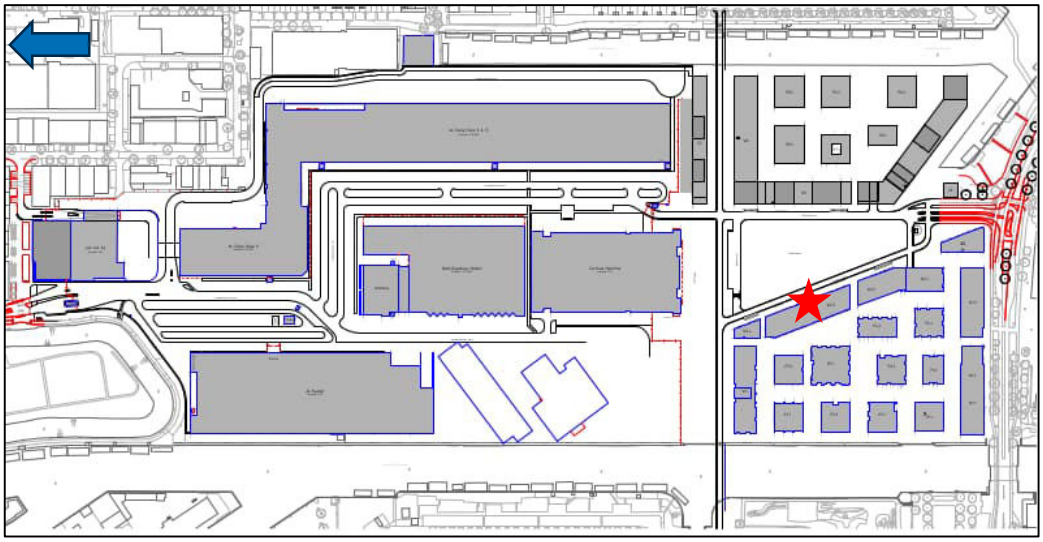
Huidige situatie

Op het terrein van het Food Center Amsterdam (FCA) bevinden zich in de huidige situatie groothandelsbedrijven voor groente, fruit en andere levensmiddelen, gericht op de horeca, detailhandel en markthandel. Het terrein is toegankelijk via de Haarlemmerweg en de Vredenhofweg aan de noordzijde en de Jan van Galenstraat aan de zuidzijde.

Toekomstige situatie (beschrijving van het plan)

In de toekomstige situatie is het FCA gesitueerd op het noordelijk deel van het terrein. Op het zuidelijk deel van het terrein, verder te noemen het Marktkwartier, worden onder andere woningen gerealiseerd, maar ook aanverwante functies zoals kleinschalige detailhandel en integraal kindcentrum (basisschool, buitenschoolse opvang en kinderdagverblijf). Verder voorziet het plan in ondergrondse parkeervoorzieningen. Voor dit onderzoek is uitgegaan van de variant 2[1] zoals beschreven in het "Akoestisch onderzoek Food Center Amsterdam – Bedrijfsgeluid"[2].

Ten behoeve van de beoordeling van het aspect luchtkwaliteit is met een rode ster de locatie van het integraal kindcentrum (IKC) aangegeven.



Figuur 1: Overzicht plangebied, locatie IKC is weergegeven met een rode ster

[1] In deze variant zijn geluidschermen voorzien langs het Vredenhofpad, deels langs de Vredenhoflaan en een luifelscherm langs het oostelijk deel van het terrein van Food Centrum. Ook zijn op het dak van het slanggebouw schermen voorzien. De oostgevel van het slanggebouw wordt voorzien van geluidabsorptie. Deze maatregelen hebben geen invloed op de berekende concentraties in dit onderzoek.

[2] Kenmerk 16021207_AdB_RAP_0101_v10, d.d. 28 januari 2025 opgesteld door Aveco de Bondt.

3.2 Verkeersintensiteiten

Voor het verkeer op de Jan van Galenstraat en Willem de Zwijgerlaan is uitgegaan van het rapport “Verkeersonderzoek Marktkwartier - Uitgangspunten en resultaten berekeningen met het Verkeersmodel Amsterdam” (rapportnummer O-240097) van Team Onderzoek & Kennis, V&OR gemeente Amsterdam). Deze verkeersgegevens zijn gehanteerd voor het berekenen van de luchtkwaliteit. In bijlage 1 zijn de gehanteerde verkeersgegevens opgenomen.

3.3 Zichtjaren

Het jaar 2025 is aangemerkt als huidig jaar. De aangeleverde verkeersintensiteiten hebben betrekking op de autonome ontwikkeling in het toekomstig jaar (2035) en de plansituatie (2035), waarbij het uitgangspunt geldt dat het gehele terrein is herontwikkeld in 2025 en is gerekend met het verkeer in 2035 (worst-case).

3.4 Modellering en invoergegevens

Om de invloed van het plan op de luchtkwaliteit in de omgeving inzichtelijk te maken is het plan verwerkt in GeoMilieu, module STACKS (versie 2024.1) dat voldoet aan de wettelijke voorgeschreven rekenmethode. In het rekenmodel zijn de volgende gegevens verwerkt:

- Aangeleverde verkeersintensiteiten;
- Snelheidstypering ‘normaal stadsverkeer’ (typisch stadsverkeer met een redelijke mate van congestie, een gemiddelde snelheid tussen de 15 en 30 km/h, gemiddeld 2 stops per afgelegde kilometer).

In bijlage 1 zijn de invoergegevens van het rekenmodel opgenomen.

4 Resultaten

4.1 Gevoelige bestemmingen binnen het plangebied

Het IKC is een gevoelige bestemming overeenkomstig de Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit Amsterdam. De wegen nabij het plangebied, namelijk de Jan van Galenstraat en de Willem de Zwijgerlaan, zijn stedelijke wegen met een etmaalintensiteit van meer dan 10.000 motorvoertuigen per etmaal. Dit betekent dat de locatie van de nieuwe school beoordeeld moet worden aan de hand van de Amsterdamse Richtlijn voor gevoelige bestemmingen.

De afstand van de locatie van de nieuwe school tot de Jan van Galenstraat en Willem de Zwijgerlaan bedraagt meer dan 100 meter. Aan het afstandscriterium van 50 meter uit de Richtlijn 2013 is voldaan.

4.2 Maatgevend jaar

Op basis van de verkeersgegevens voor de autonome ontwikkeling en de plansituatie zijn berekeningen gemaakt van de concentraties NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$, alsmede het aantal overschrijdingen van de grenswaarden voor de uurgemiddelde concentratie NO_2 en de 24-uursgemiddelde concentratie PM_{10}.

Gelet op de te verwachten afname van achtergrondconcentraties stikstofoxiden en fijnstof in de toekomst, geldt het huidig jaar 2025 als maatgevend. Zowel de autonome ontwikkeling als de plansituatie zijn daarom doorgerekend voor het maatgevende rekenjaar 2025 (op basis van de achtergrondconcentraties en emissiefactoren voor het jaar 2025). Dit is een worst-case benadering.

Indien uit de berekening voor het jaar 2025 blijkt dat aan de grenswaarden uit de Wm is voldaan (zie paragraaf 4.3, 4.4 en 4.5 hierna), is aannemelijk dat dit ook het geval is voor de toekomstige jaren na 2025.

4.3 Stikstofdioxide (NO_2)

Uit de rekenresultaten voor het maatgevend jaar 2025 blijkt dat aan de grenswaarden uit de Wm is voldaan. De maatgevende rekenresultaten zijn opgenomen in tabel 4.1. Voor de ligging van de rekenpunten wordt verwezen naar bijlage 1.

tabel 4.1: Rekenresultaten stikstofdioxide (NO_2)

Wegvak	Rekenpunt	# > uurgemiddelde		Concentratie NO_2 [µg/m3]	
		Autonoom	Plan	Autonoom	Plan
Grenswaarde		*18x*	*18x*	*40*	*40*
Haarlemmerweg	1834	0	0	21,3	22,5
Haarlemmerweg	1656	0	0	20,7	21,2
Haarlemmerweg	4659	0	0	21,4	22,7
Vredenhofweg	502	0	1	21,9	31,9
v. Slingelandstraat	504	0	0	17,6	18,2
J. v. Galenstraat	4584	0	0	19,8	19,4
J. v. Galenstraat	5622	0	0	21,2	20,0

Wegvak	Rekenpunt	# > uurgemiddelde		Concentratie NO_2 [µg/m3]	
		Autonoom	Plan	Autonoom	Plan
J. v. Galenstraat	2578	0	0	19,7	19,4
W. de Zwijgerlaan	7101	0	0	17,4	17,2
W. de Zwijgerlaan	505	0	0	18,6	18,5
Vanillestraat	11-13	0	0	23,0	19,2

De volledige rekenresultaten zijn opgenomen in bijlage 2.

4.4 Fijnstof (PM_{10})

Uit de rekenresultaten voor het maatgevend jaar 2025 blijkt dat aan de grenswaarden uit de Wm is voldaan. De maatgevende rekenresultaten zijn opgenomen in tabel 4.2. Voor de ligging van de rekenpunten wordt verwezen naar bijlage 1.

tabel 4.2: Rekenresultaten fijnstof (PM_{10})

Wegvak	Rekenpunt	# > uurgemiddelde		Concentratie PM_{10} [µg/m3]	
		Autonoom	Plan	Autonoom	Plan
Grenswaarde		*35x*	*35x*	*40*	*40*
Haarlemmerweg	1834	6	6	17,4	17,4
Haarlemmerweg	1656	6	6	17,3	17,4
Haarlemmerweg	4659	6	6	17,4	17,5
Vredenhofweg	502	6	6	17,2	17,9
v. Slingelandstraat	504	6	6	16,9	16,9
J. v. Galenstraat	4584	6	6	17,6	17,6
J. v. Galenstraat	5622	6	6	17,8	17,8
J. v. Galenstraat	2578	6	6	17,6	17,7
W. de Zwijgerlaan	7101	6	6	16,9	16,9
W. de Zwijgerlaan	505	6	6	17,5	17,5
Vanillestraat	11-13	6	6	17,8	17,6

De volledige rekenresultaten zijn opgenomen in bijlage 2.

4.5 Fijnstof ($PM_{2,5}$)

Uit de rekenresultaten voor het maatgevend jaar 2025 blijkt dat aan de grenswaarden uit de Wm is voldaan. De maatgevende rekenresultaten zijn opgenomen in tabel 4.3. Voor de ligging van de rekenpunten wordt verwezen naar bijlage 1.

tabel 4.3: Rekenresultaten fijnstof ($PM_{2,5}$)

Wegvak	Rekenpunt	Concentratie $PM_{2,5}$ [µg/m3]	
		Autonoom	Plan
Grenswaarde		*25*	*25*
Haarlemmerweg	1834	8,7	8,6
Haarlemmerweg	1656	8,7	8,6
Haarlemmerweg	4659	8,7	8,6
Vredenhofweg	502	8,7	8,6
v. Slingelandstraat	504	8,6	8,6
J. v. Galenstraat	4584	9,1	9,0
J. v. Galenstraat	5622	9,2	9,0
J. v. Galenstraat	2578	9,1	9,0
W. de Zwijgerlaan	7101	8,6	8,6
W. de Zwijgerlaan	505	9,1	9,0
Vanillestraat	11-13	9,2	9,0

De volledige rekenresultaten zijn opgenomen in bijlage 2.

5 Samenvatting en conclusie

Voor de herontwikkeling van het Food Center Amsterdam is in 2016 een bestemmingsplan vastgesteld. Het bestemmingsplan bevat uit te werken bestemmingen voor zowel het bedrijventerrein (Food Center Amsterdam) als het toekomstige woongebied (Marktkwartier). Naar aanleiding van de uitwerkingsplannen is onderzoek uitgevoerd naar de invloed van het plan op de luchtkwaliteit in de omgeving.

Het doel van het luchtkwaliteitsonderzoek is het berekenen en toetsen van de relevante luchtverontreinigende stoffen (NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$) voor de autonome ontwikkeling en plansituatie. Omdat de uitwerkingsplannen zijn gebaseerd op de beoordeling conform de Wet milieubeheer (Wm) is op basis van het overgangsrecht dit beoordelingskader nog steeds van toepassing. Hierbij is getoetst of vanwege het verkeer van het plan op de openbare wegen voor de verschillende stoffen wordt voldaan aan de grenswaarden uit de Wm.

Het maatgevend jaar is 2025 als worst-case situatie waarbij is uitgegaan van gehele realisatie van het plan en de verkeersgegevens van 2035.

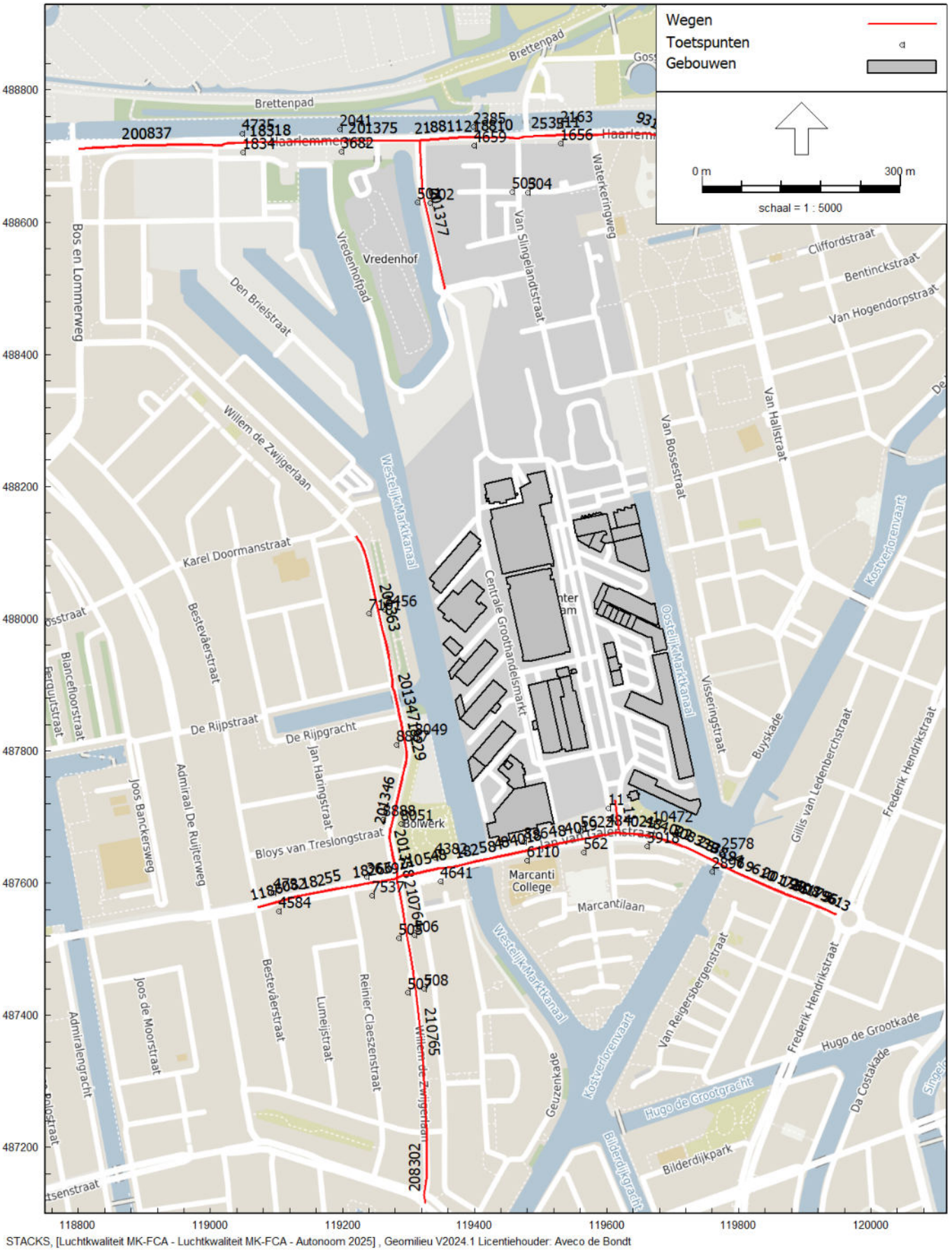
De conclusie van het onderzoek, op basis van berekeningen voor het maatgevend jaar 2025, is dat het plan voldoet aan de jaargemiddelde concentraties en het toegestane aantal overschrijdingen van uur- en 24-uurgemiddelde concentraties voor NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$.

Voor het IKC wordt ook beoordeeld of wordt voldaan aan de Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit Amsterdam. De gemeente Amsterdam heeft in 2013 de Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit vastgesteld. Deze Richtlijn is in 2024 geactualiseerd. Omdat de afstanden in de Richtlijn 2024 kleiner zijn dan de afstanden in de Richtlijn 2013, wordt worst-case getoetst aan Richtlijn 2013. Indien aan de afstanden uit Richtlijn 2013 wordt voldaan, dan wordt ook voldaan aan de afstanden uit Richtlijn 2024.

De afstand van de locatie van de nieuwe school tot de Jan van Galenstraat en Willem de Zwijgerlaan bedraagt meer dan 100 meter. Aan het afstandscriterium van 50 meter uit de Richtlijn 2013 is voldaan.

Gelet op de resultaten van dit luchtkwaliteitsonderzoek vormt het aspect luchtkwaliteit geen belemmering voor het plan.

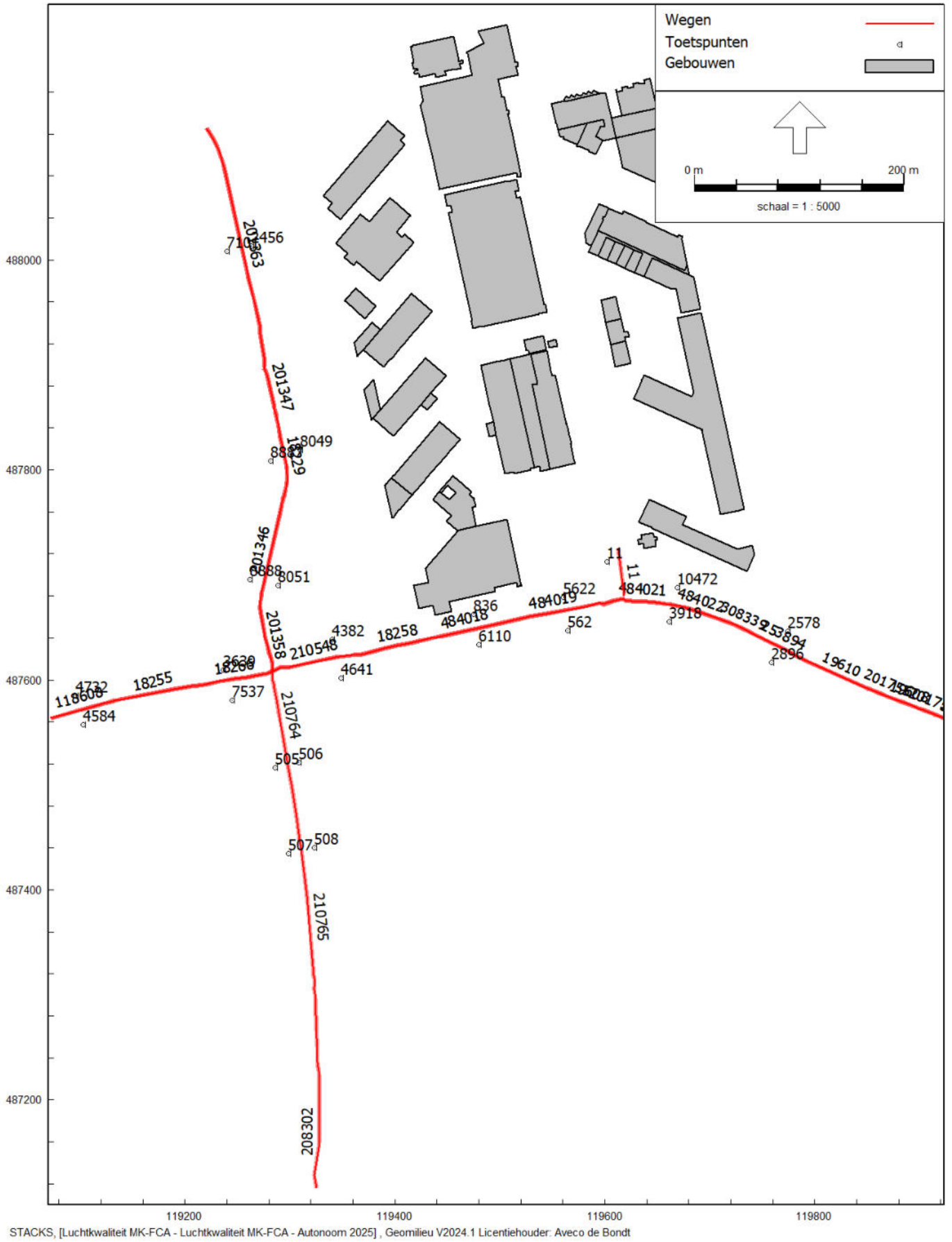
Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



STACKS, [Luchtkwaliteit MK-FCA - Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025] , Geomilieu V2024.1 Licentiehouder: Aveco de Bondt

Overzichtsplot

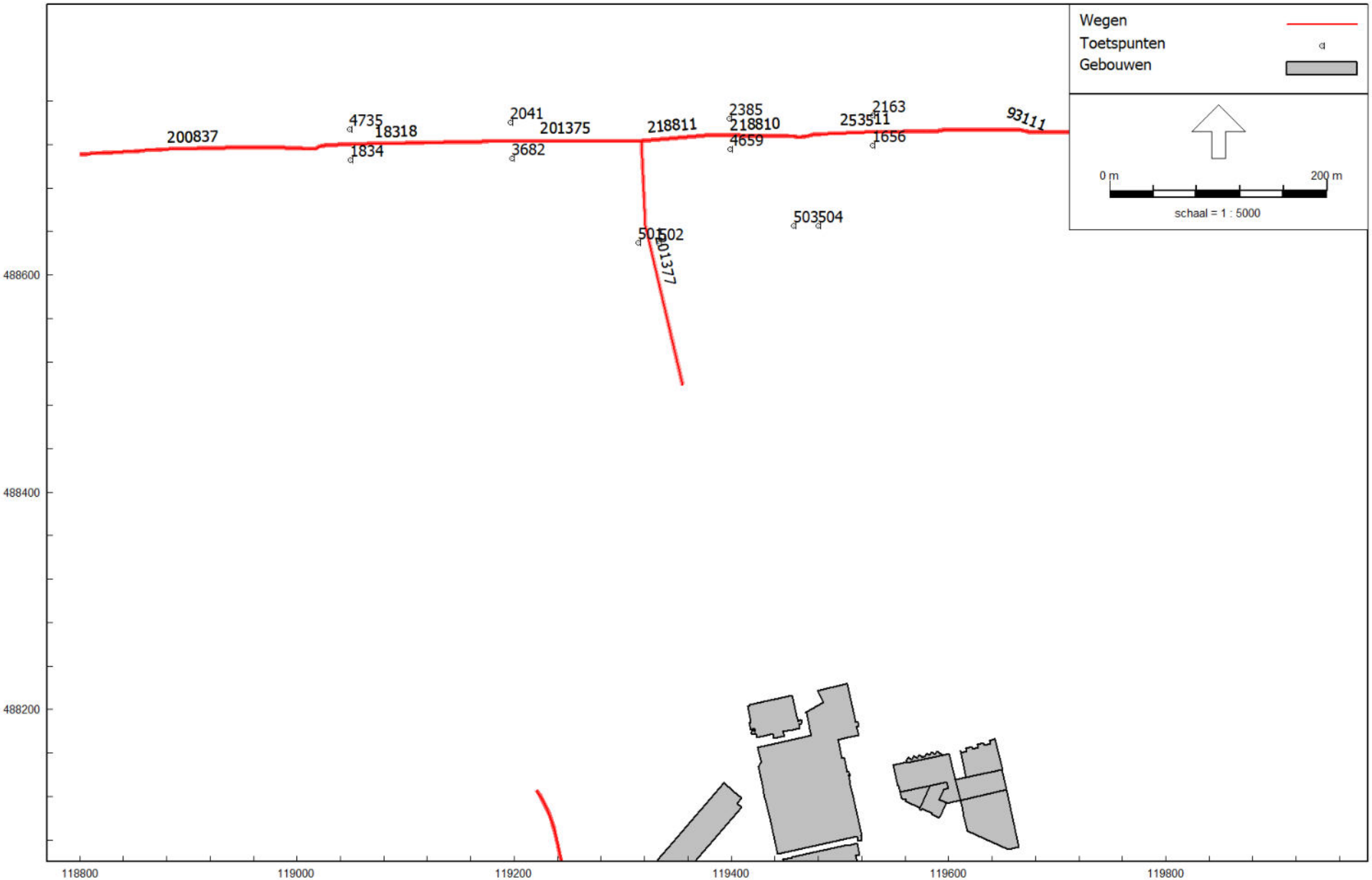
Autonoom - detail



STACKS, [Luchtkwaliteit MK-FCA - Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025] , Geomilieu V2024.1 Licentiehouder: Aveco de Bondt

Overzichtsplot

Autonoom - detail



STACKS, [Luchtkwaliteit MK-FCA - Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025] , Geomilieu V2024.1 Licentiehouder: Aveco de Bondt

Overzichtsplot

Autonoom - detail

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	Breedte	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)
18229	Wilem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	7259,00	5,55	4,14	2,11	95,78
18255	Jan Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	16313,08	5,67	3,73	2,13	95,35
18258	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	17056,00	5,71	3,61	2,13	94,14
18266	Jan Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	15332,84	5,68	3,68	2,14	95,22
18318	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	25943,04	5,55	4,16	2,10	93,91
19608	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	13707,96	5,54	4,15	2,11	95,74
19610	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	13998,96	5,54	4,15	2,11	95,80
19613	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	13703,96	5,54	4,15	2,11	95,74
93111	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	19745,92	5,50	4,32	2,09	94,35
118608	Jan Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	16312,12	5,67	3,73	2,13	95,35
200837	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	26410,92	5,56	4,15	2,09	93,12
201346	Wilem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	8272,04	5,54	4,16	2,11	96,11
201347	Wilem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	7127,96	5,55	4,14	2,11	95,70
201358	Wilem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	8320,96	5,54	4,16	2,11	96,09
201363	Wilem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	5101,96	5,56	4,09	2,11	94,45
201375	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	25943,04	5,55	4,16	2,10	93,91
201755	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	13969,96	5,54	4,15	2,11	95,78
201756	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	13703,00	5,54	4,15	2,11	95,74
208302	Wilem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	5303,08	5,48	4,34	2,11	98,82
210548	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	17031,08	5,71	3,61	2,14	94,13
210764	Wilem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	5882,12	5,47	4,35	2,11	99,20
210765	Wilem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	5882,12	5,47	4,35	2,11	99,20
218810	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	24136,88	5,50	4,34	2,09	94,94
218811	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	24136,88	5,50	4,34	2,09	94,94
253511	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	21112,04	5,50	4,33	2,08	94,38
253894	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	13998,96	5,54	4,15	2,11	95,80
308339	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	13998,96	5,54	4,15	2,11	95,80
484018	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	17056,00	5,71	3,61	2,13	94,14
484019	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	17056,00	5,71	3,61	2,13	94,14
484021	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	13998,96	5,54	4,15	2,11	95,80
484022	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	13998,96	5,54	4,15	2,11	95,80
18229	Wilem de Zwijgerlaan - bus	Verdeling	Normaal	4,00	94,04	6,03	4,25	1,33	--
18255	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	171,96	6,03	4,07	1,89	--
18258	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
18266	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	171,96	6,03	4,07	1,89	--
18318	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,03	4,39	1,24	--
19608	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
19610	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
19613	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%Bus(D)	%Bus(A)	%Bus(N)
18229	98,67	96,82	2,28	0,58	1,63	1,94	0,75	1,55	--	--	--
18255	98,69	96,15	2,50	0,58	1,98	2,15	0,74	1,87	--	--	--
18258	98,29	95,09	3,15	0,77	2,50	2,71	0,93	2,40	--	--	--
18266	98,67	95,95	2,56	0,62	2,06	2,22	0,71	1,99	--	--	--
18318	97,29	95,88	3,38	1,09	2,28	2,71	1,62	1,84	--	--	--
19608	98,68	96,72	2,31	0,57	1,73	1,94	0,75	1,55	--	--	--
19610	98,71	96,75	2,29	0,56	1,73	1,91	0,73	1,52	--	--	--
19613	98,68	96,72	2,31	0,57	1,73	1,94	0,75	1,55	--	--	--
93111	97,25	96,51	3,18	1,08	2,00	2,47	1,67	1,49	--	--	--
118608	98,69	96,15	2,50	0,58	1,98	2,15	0,74	1,87	--	--	--
200837	96,85	95,43	3,82	1,25	2,56	3,06	1,89	2,01	--	--	--
201346	98,69	97,07	2,11	0,58	1,50	1,78	0,73	1,43	--	--	--
201347	98,64	96,76	2,32	0,59	1,66	1,98	0,76	1,58	--	--	--
201358	98,70	97,01	2,12	0,58	1,56	1,79	0,72	1,42	--	--	--
201363	98,20	95,70	2,99	0,72	2,21	2,55	1,08	2,09	--	--	--
201375	97,29	95,88	3,38	1,09	2,28	2,71	1,62	1,84	--	--	--
201755	98,71	96,74	2,29	0,56	1,73	1,93	0,73	1,52	--	--	--
201756	98,68	96,72	2,31	0,57	1,73	1,94	0,75	1,55	--	--	--
208302	99,46	99,21	0,66	0,22	0,45	0,52	0,33	0,34	--	--	--
210548	98,29	95,09	3,16	0,77	2,51	2,72	0,94	2,41	--	--	--
210764	99,61	99,49	0,44	0,20	0,31	0,36	0,20	0,20	--	--	--
210765	99,61	99,49	0,44	0,20	0,31	0,36	0,20	0,20	--	--	--
218810	97,47	96,92	2,85	0,98	1,79	2,21	1,55	1,29	--	--	--
218811	97,47	96,92	2,85	0,98	1,79	2,21	1,55	1,29	--	--	--
253511	97,26	96,56	3,16	1,07	1,99	2,46	1,67	1,45	--	--	--
253894	98,71	96,75	2,29	0,56	1,73	1,91	0,73	1,52	--	--	--
308339	98,71	96,75	2,29	0,56	1,73	1,91	0,73	1,52	--	--	--
484018	98,29	95,09	3,15	0,77	2,50	2,71	0,93	2,40	--	--	--
484019	98,29	95,09	3,15	0,77	2,50	2,71	0,93	2,40	--	--	--
484021	98,71	96,75	2,29	0,56	1,73	1,91	0,73	1,52	--	--	--
484022	98,71	96,75	2,29	0,56	1,73	1,91	0,73	1,52	--	--	--
18229	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
18255	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
18258	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
18266	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
18318	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
19608	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
19610	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
19613	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H1)
18229	0
18255	0
18258	0
18266	25
18318	10
19608	0
19610	0
19613	0
93111	0
118608	10
200837	10
201346	0
201347	0
201358	0
201363	0
201375	0
201755	0
201756	0
208302	0
210548	25
210764	0
210765	0
218810	25
218811	25
253511	0
253894	0
308339	0
484018	0
484019	0
484021	0
484022	0
18229	0
18255	0
18258	0
18266	25
18318	10
19608	0
19610	0
19613	0

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	Breedte	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)
93111	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,03	4,39	1,24	--
118608	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	171,96	6,03	4,07	1,89	--
200837	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,03	4,39	1,24	--
201346	Wilem de Zwijgerlaan - bus	Verdeling	Normaal	4,00	94,04	6,03	4,25	1,33	--
201347	Wilem de Zwijgerlaan - bus	Verdeling	Normaal	4,00	94,04	6,03	4,25	1,33	--
201358	Wilem de Zwijgerlaan - bus	Verdeling	Normaal	4,00	94,04	6,03	4,25	1,33	--
201363	Wilem de Zwijgerlaan - bus	Verdeling	Normaal	4,00	94,04	6,03	4,25	1,33	--
201375	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,03	4,39	1,24	--
201755	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
201756	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
210548	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
218810	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,03	4,39	1,24	--
218811	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,03	4,39	1,24	--
253511	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,03	4,39	1,24	--
253894	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
308339	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
484018	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
484019	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
484021	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
484022	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	6,03	4,31	1,64	--
201377	Vredenhofweg	Verdeling	Normaal	4,00	1642,00	6,52	1,22	2,36	78,20
11	zdl ontsluitingsweg	Verdeling	Normaal	4,00	5199,00	6,52	1,22	2,36	78,20

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

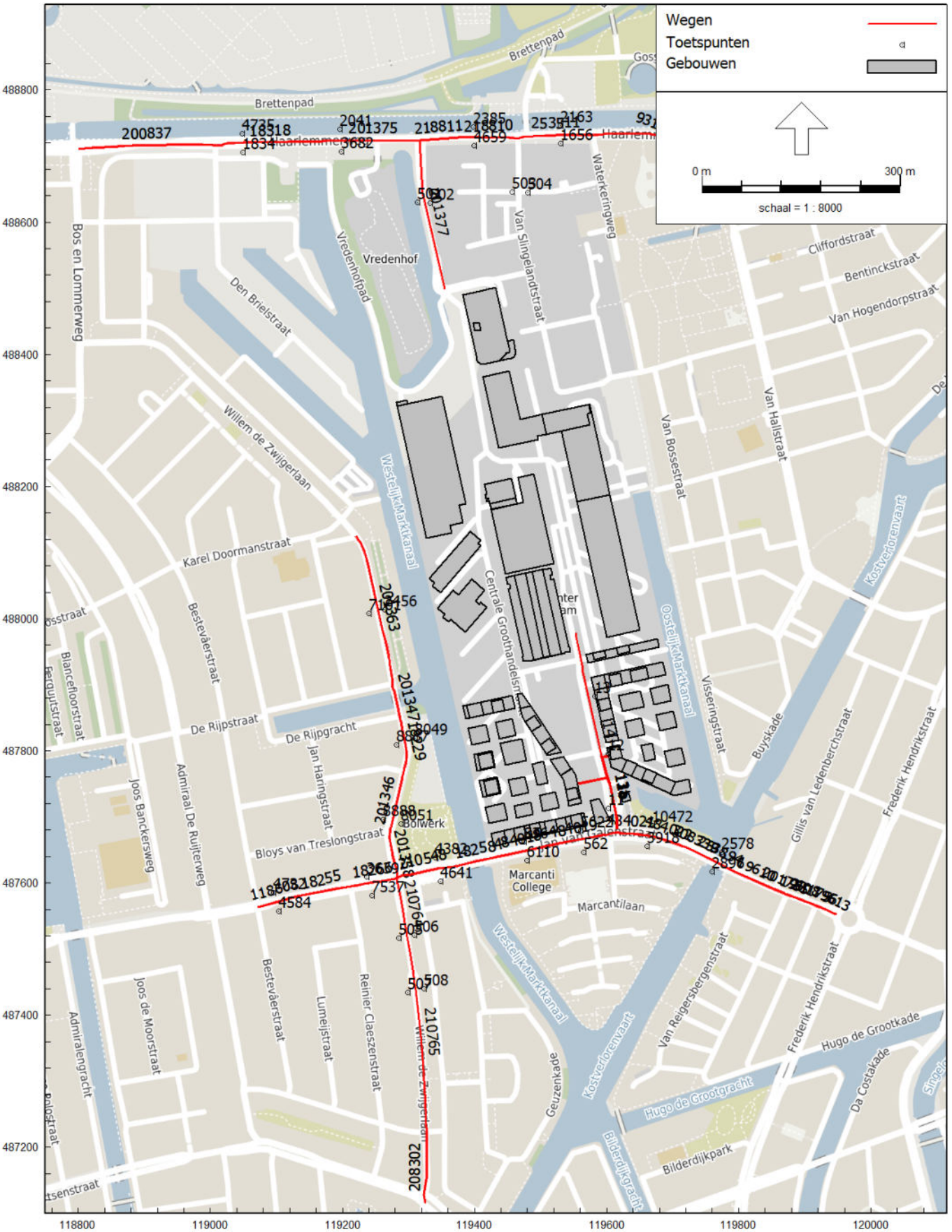
Naam	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%Bus(D)	%Bus(A)	%Bus(N)
93111	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
118608	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
200837	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
201346	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
201347	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
201358	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
201363	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
201375	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
201755	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
201756	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
210548	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
218810	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
218811	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
253511	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
253894	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
308339	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
484018	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
484021	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
201377	2,90	18,90	78,30	2,80	18,90	78,30	2,80	18,90	--	--	--
11	2,90	18,90	78,30	2,80	18,90	78,30	2,80	18,90	--	--	--

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H1)
93111	0
118608	10
200837	10
201346	0
201347	0
201358	0
201363	0
201375	0
201755	0
201756	0
210548	25
218810	25
218811	25
253511	0
253894	0
308339	0
484018	0
484019	0
484021	0
484022	0
201377	0
11	0

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

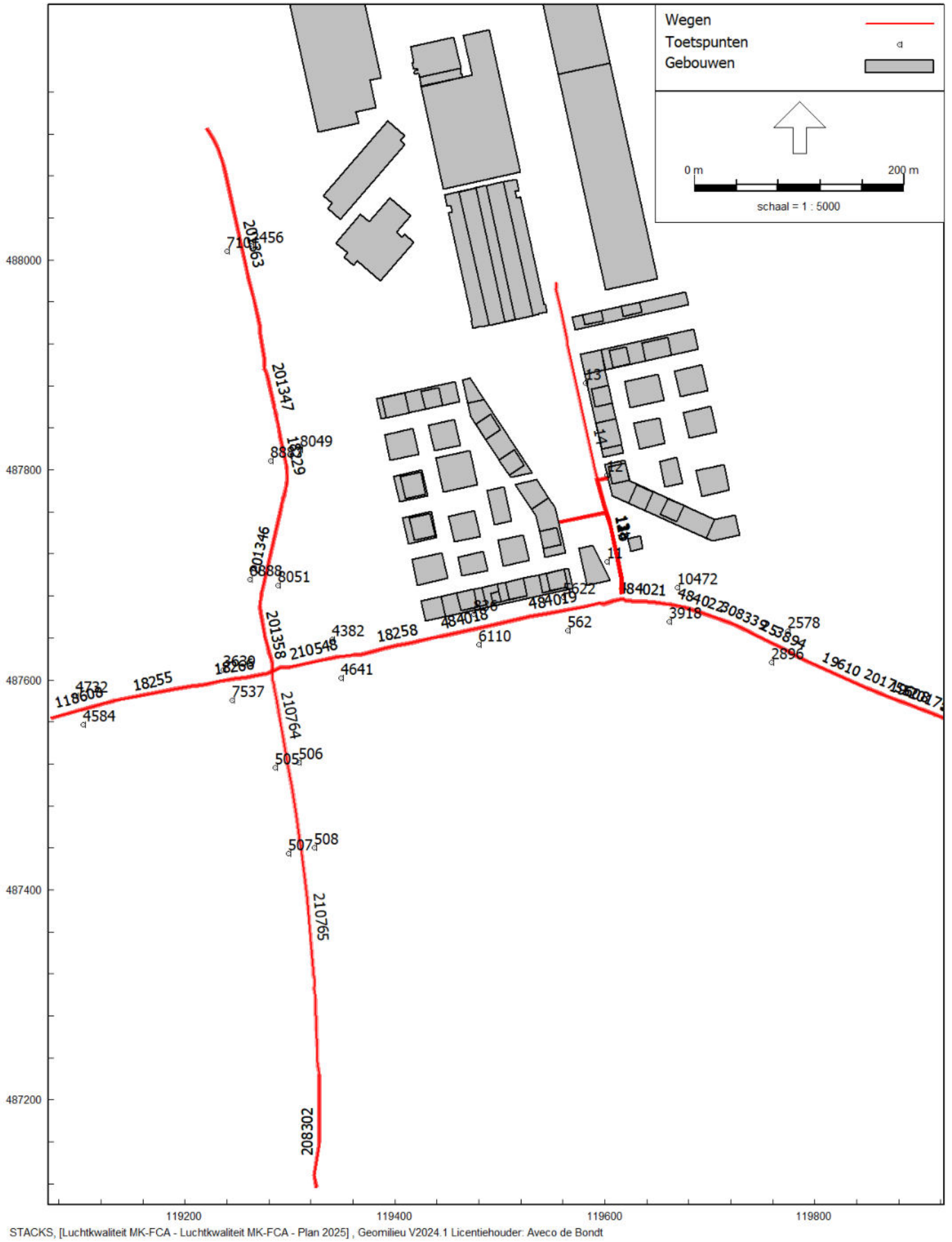
Naam	Omschr.	Hoogte
562	R ,	1,50
836	L ,	1,50
1656	R ,	1,50
1834	R ,	1,50
2041	L ,	1,50
2163	L ,	1,50
2385	L ,	1,50
2456	L Willem de Zwijgerlaan,Amsterdam	1,50
2578	L ,	1,50
2896	R ,	1,50
3639	L ,	1,50
3682	R ,	1,50
3918	R ,	1,50
4382	L ,	1,50
4584	R ,	1,50
4641	R ,	1,50
4659	R ,	1,50
4732	L ,	1,50
4735	L ,	1,50
5622	L ,	1,50
6110	R ,	1,50
7101	R Willem de Zwijgerlaan,Amsterdam	1,50
7537	R ,	1,50
8049	L	1,50
8051	L	1,50
8887	R	1,50
8888	R	1,50
10472	L ,	1,50
501	Vredenhofweg	1,50
502	Vredenhofweg	1,50
503	Van Slingelandtstraat	1,50
504	Van Slingelandtstraat	1,50
505	Willem de Zwijgerlaan	1,50
506	Willem de Zwijgerlaan	1,50
507	Willem de Zwijgerlaan	1,50
508	Willem de Zwijgerlaan	1,50
11	zdl ontsluitingsweg	1,50



STACKS, [Luchtkwaliteit MK-FCA - Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025] , Geomilieu V2024.1 Licentiehouder: Aveco de Bondt

Overzichtsplot

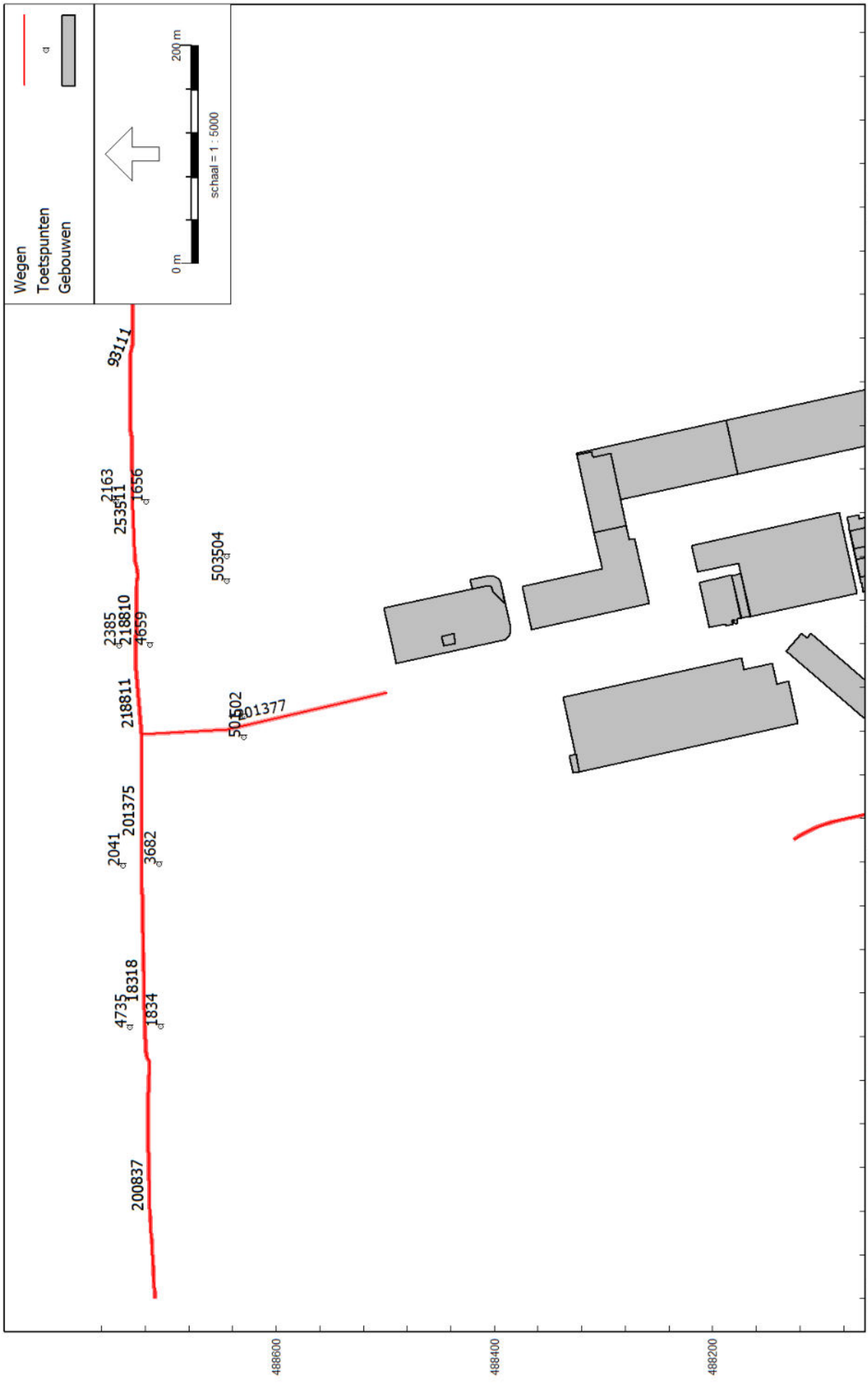
Plan



STACKS, [Luchtkwaliteit MK-FCA - Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025] , Geomilieu V2024.1 Licentiehouder: Aveco de Bondt

Overzichtsplot

Plan - detail



Overzichtsplot

Plan - detail

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	Breedte	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)
18255	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	171,96	5,72	4,07	1,89
18266	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	171,96	5,72	4,07	1,89
118608	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	171,96	5,72	4,07	1,89
18255	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	18166,96	5,59	4,00	2,12
18266	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	17194,12	5,59	3,97	2,12
118608	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	18164,92	5,59	4,00	2,12
201377	Vredenhofweg	Verdeling	Normaal	4,00	6122,00	6,37	1,26	2,32
18229	Willem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	7451,96	5,52	4,23	2,11
18258	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	19090,08	5,61	3,91	2,12
18318	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	26669,00	5,65	3,82	2,11
19608	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	15859,96	5,51	4,25	2,11
19610	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	16131,96	5,51	4,25	2,11
19613	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	15855,96	5,51	4,25	2,11
93111	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	19596,92	5,54	4,19	2,09
200837	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	27041,84	5,66	3,82	2,10
201346	Willem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	8441,92	5,51	4,25	2,11
201347	Willem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	7314,00	5,52	4,23	2,11
201358	Willem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	8470,08	5,51	4,24	2,11
201363	Willem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	5240,04	5,53	4,20	2,11
201375	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	26669,00	5,65	3,82	2,11
201755	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	16101,92	5,51	4,25	2,11
201756	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	15855,96	5,51	4,25	2,11
208302	Willem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	5190,00	5,49	4,30	2,11
210548	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	19073,12	5,61	3,91	2,12
210764	Willem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	5765,96	5,49	4,32	2,11
210765	Willem de Zwijgerlaan	Verdeling	Normaal	4,00	5765,96	5,49	4,32	2,11
218810	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	24359,04	5,57	4,11	2,10
218811	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	24359,04	5,57	4,11	2,10
253511	Haarlemmerweg	Verdeling	Normaal	4,00	20527,04	5,54	4,19	2,09
253894	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	16131,96	5,51	4,25	2,11
308339	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	16131,96	5,51	4,25	2,11
484018	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	19090,08	5,61	3,91	2,12
484019	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	19090,08	5,61	3,91	2,12
484021	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	16131,96	5,51	4,25	2,11
484022	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	4,00	16131,96	5,51	4,25	2,11
18229	Willem de Zwijgerlaan - bus	Verdeling	Normaal	4,00	94,04	6,03	4,25	1,33
18258	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
19608	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
19610	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%Bus(D)	%Bus(A)
18255	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
18266	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
118608	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
18255	98,84	99,38	99,29	0,67	0,24	0,42	0,49	0,38	0,29	--	--
18266	98,92	99,38	99,35	0,62	0,26	0,38	0,47	0,37	0,27	--	--
118608	98,84	99,38	99,29	0,67	0,24	0,42	0,49	0,38	0,29	--	--
201377	76,10	5,40	18,50	77,60	3,80	18,80	77,70	3,60	18,70	--	--
18229	97,97	99,05	98,73	1,11	0,40	0,71	0,91	0,56	0,56	--	--
18258	98,61	99,20	99,17	0,79	0,30	0,49	0,61	0,50	0,34	--	--
18318	90,74	96,56	92,85	5,04	1,45	3,78	4,22	1,99	3,38	--	--
19608	98,47	99,18	99,10	0,87	0,33	0,52	0,66	0,48	0,37	--	--
19610	98,47	99,16	99,16	0,87	0,33	0,51	0,66	0,51	0,33	--	--
19613	98,47	99,18	99,10	0,87	0,33	0,52	0,66	0,48	0,37	--	--
93111	93,34	97,01	95,58	3,71	1,19	2,47	2,95	1,80	1,95	--	--
200837	90,02	96,08	92,46	5,45	1,62	4,00	4,53	2,30	3,54	--	--
201346	98,03	99,09	98,74	1,09	0,35	0,70	0,88	0,56	0,56	--	--
201347	97,94	99,03	98,70	1,14	0,40	0,73	0,93	0,57	0,57	--	--
201358	98,00	99,10	98,74	1,11	0,35	0,70	0,89	0,56	0,56	--	--
201363	97,38	98,64	98,30	1,44	0,57	0,90	1,18	0,80	0,80	--	--
201375	90,74	96,56	92,85	5,04	1,45	3,78	4,22	1,99	3,38	--	--
201755	98,47	99,20	99,12	0,87	0,33	0,52	0,66	0,47	0,37	--	--
201756	98,47	99,18	99,10	0,87	0,33	0,52	0,66	0,48	0,37	--	--
208302	98,74	99,44	99,09	0,70	0,22	0,46	0,55	0,34	0,46	--	--
210548	98,61	99,20	99,17	0,79	0,30	0,49	0,61	0,50	0,34	--	--
210764	99,21	99,70	99,59	0,42	0,10	0,21	0,37	0,20	0,21	--	--
210765	99,21	99,70	99,59	0,42	0,10	0,21	0,37	0,20	0,21	--	--
218810	94,06	97,20	96,08	3,31	1,12	2,20	2,63	1,67	1,71	--	--
218811	94,06	97,20	96,08	3,31	1,12	2,20	2,63	1,67	1,71	--	--
253511	93,29	96,95	95,57	3,74	1,22	2,48	2,97	1,83	1,95	--	--
253894	98,47	99,16	99,16	0,87	0,33	0,51	0,66	0,51	0,33	--	--
308339	98,47	99,16	99,16	0,87	0,33	0,51	0,66	0,51	0,33	--	--
484018	98,61	99,20	99,17	0,79	0,30	0,49	0,61	0,50	0,34	--	--
484019	98,61	99,20	99,17	0,79	0,30	0,49	0,61	0,50	0,34	--	--
484021	98,47	99,16	99,16	0,87	0,33	0,51	0,66	0,51	0,33	--	--
484022	98,47	99,16	99,16	0,87	0,33	0,51	0,66	0,51	0,33	--	--
18229	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
18258	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
19608	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
19610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%Bus(N)	Stagnatie.(H1)
18255	100,00	0
18266	100,00	25
118608	100,00	10
18255	--	0
18266	--	25
118608	--	10
201377	--	0
18229	--	0
18258	--	0
18318	--	10
19608	--	0
19610	--	0
19613	--	0
93111	--	0
200837	--	10
201346	--	0
201347	--	0
201358	--	0
201363	--	0
201375	--	0
201755	--	0
201756	--	0
208302	--	0
210548	--	25
210764	--	0
210765	--	0
218810	--	0
218811	--	25
253511	--	0
253894	--	0
308339	--	0
484018	--	0
484019	--	0
484021	--	0
484022	--	0
18229	100,00	0
18258	100,00	0
19608	100,00	0
19610	100,00	0

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	Breedte	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)
19613	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
201346	Willem de Zwijgerlaan - bus	Verdeling	Normaal	4,00	94,04	6,03	4,25	1,33
201347	Willem de Zwijgerlaan - bus	Verdeling	Normaal	4,00	94,04	6,03	4,25	1,33
201358	Willem de Zwijgerlaan - bus	Verdeling	Normaal	4,00	94,04	6,03	4,25	1,33
201363	Willem de Zwijgerlaan - bus	Verdeling	Normaal	4,00	94,04	6,03	4,25	1,33
201755	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
201756	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
210548	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
253894	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
308339	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
484018	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
484019	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
484021	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
484022	Jan van Galenstraat - bus	Verdeling	Normaal	4,00	267,04	5,80	4,31	1,64
18318	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,04	4,39	1,24
93111	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,04	4,39	1,24
200837	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,04	4,39	1,24
201375	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,04	4,39	1,24
218810	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,04	4,39	1,24
218811	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,04	4,39	1,24
253511	Haarlemmerweg - bus	Verdeling	Normaal	4,00	273,04	6,04	4,39	1,24
208302	Willem de Zwijgerlaan - bus	Verdeling	Normaal	4,00	5190,00	6,03	--	--
13a	Bezoekers Markthal - Pgarage west	Verdeling	Normaal	4,00	1087,96	5,48	4,38	2,09
11a	Bewoners MK - Pgarage west	Verdeling	Normaal	4,00	1265,00	5,48	4,38	2,09
11b	Bewoners MK - Pgarage oost	Verdeling	Normaal	4,00	1167,00	5,48	4,38	2,09
12a	Bezoekers MK - Pgarage west	Verdeling	Normaal	4,00	220,96	5,49	4,37	2,09
12b	Bezoekers MK - Pgarage oost	Verdeling	Normaal	4,00	204,48	5,49	4,38	2,07
14	FCA	Verdeling	Normaal	4,00	1642,04	7,65	--	1,02
13b	Bezoekers Markthal - Pgarage oost	Verdeling	Normaal	4,00	1003,96	5,48	4,37	2,09

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%Bus(D)	%Bus(A)
19613	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
201346	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
201347	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
201358	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
201363	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
201755	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
201756	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
210548	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
253894	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
308339	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
484018	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
484021	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
18318	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
93111	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
200837	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
201375	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
218810	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
218811	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
253511	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
208302	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
13a	95,81	95,80	95,77	2,40	2,39	2,42	1,79	1,81	1,80	--	--
11a	95,80	95,79	95,80	2,39	2,40	2,39	1,80	1,81	1,82	--	--
11b	95,80	95,79	95,81	2,41	2,41	2,38	1,80	1,80	1,81	--	--
12a	95,79	95,86	95,88	2,39	2,38	2,39	1,82	1,76	1,74	--	--
12b	95,46	95,53	96,23	2,58	2,57	1,89	1,96	1,90	1,89	--	--
14	100,00	--	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--
13b	95,80	95,81	95,80	2,40	2,39	2,39	1,80	1,80	1,81	--	--

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%Bus(N)	Stagnatie.(H1)
19613	100,00	0
201346	100,00	0
201347	100,00	0
201358	100,00	0
201363	100,00	0
201755	100,00	0
201756	100,00	0
210548	100,00	25
253894	100,00	0
308339	100,00	0
484018	100,00	0
484019	100,00	0
484021	100,00	0
484022	100,00	0
18318	100,00	10
93111	100,00	0
200837	100,00	10
201375	100,00	0
218810	100,00	0
218811	100,00	25
253511	100,00	0
208302	100,00	0
13a	--	0
11a	--	0
11b	--	0
12a	--	0
12b	--	0
14	--	0
13b	--	0

Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
562	R ,	1,50
836	L ,	1,50
1656	R ,	1,50
1834	R ,	1,50
2041	L ,	1,50
2163	L ,	1,50
2385	L ,	1,50
2456	L Willem de Zwijgerlaan,Amsterdam	1,50
2578	L ,	1,50
2896	R ,	1,50
3639	L ,	1,50
3682	R ,	1,50
3918	R ,	1,50
4382	L ,	1,50
4584	R ,	1,50
4641	R ,	1,50
4659	R ,	1,50
4732	L ,	1,50
4735	L ,	1,50
5622	L ,	1,50
6110	R ,	1,50
7101	R Willem de Zwijgerlaan,Amsterdam	1,50
7537	R ,	1,50
8049	L	1,50
8051	L	1,50
8887	R	1,50
8888	R	1,50
10472	L ,	1,50
501	Vredenhofweg	1,50
502	Vredenhofweg	1,50
503	Van Slingelandtstraat	1,50
504	Van Slingelandtstraat	1,50
505	Willem de Zwijgerlaan	1,50
506	Willem de Zwijgerlaan	1,50
507	Willem de Zwijgerlaan	1,50
508	Willem de Zwijgerlaan	1,50
11	zdl ontsluitingsweg	1,50
12	zdl ontsluitingsweg	1,50
13	zdl ontsluitingsweg	1,50

Bijlage 2 Rekenresultaten maatgevend jaar 2025

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2025

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	NO2 Concentratie [µg/m³]
562	R ,	119564,76	487646,59	1,5	20,3
836	L ,	119475,05	487662,42	1,5	20,6
1656	R ,	119530,13	488719,50	1,5	20,7
1834	R ,	119049,02	488705,85	1,5	21,3
2041	L ,	119196,35	488740,20	1,5	20,3
2163	L ,	119529,83	488746,70	1,5	19,8
2385	L ,	119398,24	488743,66	1,5	20,5
2456	L Willem de Zwijgerlaan,A	119263,36	488013,24	1,5	18,0
2578	L ,	119774,19	487646,13	1,5	19,7
2896	R ,	119759,14	487616,75	1,5	19,5
3639	L ,	119236,50	487609,42	1,5	20,9
3682	R ,	119197,72	488707,12	1,5	20,9
3918	R ,	119661,22	487655,58	1,5	20,4
4382	L ,	119340,40	487638,20	1,5	20,3
4584	R ,	119102,99	487557,05	1,5	19,8
4641	R ,	119348,50	487602,10	1,5	20,3
4659	R ,	119399,06	488715,35	1,5	21,4
4732	L ,	119095,95	487585,18	1,5	19,5
4735	L ,	119048,48	488733,85	1,5	21,0
5622	L ,	119560,19	487678,71	1,5	21,2
6110	R ,	119479,87	487633,82	1,5	20,6
7101	R Willem de Zwijgerlaan,A	119239,74	488007,94	1,5	17,4
7537	R ,	119245,14	487580,52	1,5	19,9
8049	L	119310,02	487819,30	1,5	18,9
8051	L	119288,69	487689,84	1,5	19,4
8887	R	119281,37	487808,90	1,5	18,7
8888	R	119262,03	487695,73	1,5	19,0
10472	L ,	119668,94	487687,71	1,5	20,4
501	Vredenhofweg	119313,95	488629,96	1,5	20,1
502	Vredenhofweg	119333,21	488629,24	1,5	21,9
503	Van Slingelandtstraat	119457,02	488645,34	1,5	17,7
504	Van Slingelandtstraat	119480,09	488644,96	1,5	17,6
505	Willem de Zwijgerlaan	119285,74	487516,63	1,5	18,6
506	Willem de Zwijgerlaan	119308,75	487521,16	1,5	18,9
507	Willem de Zwijgerlaan	119298,46	487434,70	1,5	18,3
508	Willem de Zwijgerlaan	119323,25	487440,33	1,5	18,5
11	zdl ontsluitingsweg	119602,44	487712,72	1,5	23,0

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2025

Naam	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschrijdingen uur limiet [-]
562	17,4	2,9	0
836	17,4	3,1	0
1656	16,4	4,3	0
1834	16,5	4,8	0
2041	16,5	3,8	0
2163	16,4	3,4	0
2385	16,5	4,0	0
2456	16,5	1,5	0
2578	17,4	2,3	0
2896	17,4	2,1	0
3639	17,4	3,4	0
3682	16,5	4,4	0
3918	17,4	2,9	0
4382	17,4	2,8	0
4584	17,4	2,3	0
4641	17,4	2,8	0
4659	16,5	4,9	0
4732	17,4	2,0	0
4735	16,5	4,5	0
5622	17,4	3,8	0
6110	17,4	3,2	0
7101	16,5	0,8	0
7537	17,4	2,4	0
8049	17,4	1,4	0
8051	17,4	2,0	0
8887	17,4	1,2	0
8888	17,4	1,5	0
10472	17,4	3,0	0
501	16,5	3,6	0
502	16,5	5,4	0
503	16,5	1,2	0
504	16,5	1,1	0
505	17,4	1,2	0
506	17,4	1,5	0
507	17,4	0,9	0
508	17,4	1,1	0
11	17,4	5,5	0

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2025

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM10 Concentratie [µg/m³]
562	R ,	119564,76	487646,59	1,5	17,6
836	L ,	119475,05	487662,42	1,5	17,8
1656	R ,	119530,13	488719,50	1,5	17,3
1834	R ,	119049,02	488705,85	1,5	17,4
2041	L ,	119196,35	488740,20	1,5	17,3
2163	L ,	119529,83	488746,70	1,5	17,3
2385	L ,	119398,24	488743,66	1,5	17,4
2456	L Willem de Zwijgerlaan,A	119263,36	488013,24	1,5	17,0
2578	L ,	119774,19	487646,13	1,5	17,6
2896	R ,	119759,14	487616,75	1,5	17,6
3639	L ,	119236,50	487609,42	1,5	17,8
3682	R ,	119197,72	488707,12	1,5	17,3
3918	R ,	119661,22	487655,58	1,5	17,7
4382	L ,	119340,40	487638,20	1,5	17,7
4584	R ,	119102,99	487557,05	1,5	17,6
4641	R ,	119348,50	487602,10	1,5	17,7
4659	R ,	119399,06	488715,35	1,5	17,4
4732	L ,	119095,95	487585,18	1,5	17,6
4735	L ,	119048,48	488733,85	1,5	17,4
5622	L ,	119560,19	487678,71	1,5	17,8
6110	R ,	119479,87	487633,82	1,5	17,7
7101	R Willem de Zwijgerlaan,A	119239,74	488007,94	1,5	16,9
7537	R ,	119245,14	487580,52	1,5	17,6
8049	L	119310,02	487819,30	1,5	17,5
8051	L	119288,69	487689,84	1,5	17,6
8887	R	119281,37	487808,90	1,5	17,5
8888	R	119262,03	487695,73	1,5	17,6
10472	L ,	119668,94	487687,71	1,5	17,7
501	Vredenhofweg	119313,95	488629,96	1,5	17,0
502	Vredenhofweg	119333,21	488629,24	1,5	17,2
503	Van Slingelandtstraat	119457,02	488645,34	1,5	16,9
504	Van Slingelandtstraat	119480,09	488644,96	1,5	16,9
505	Willem de Zwijgerlaan	119285,74	487516,63	1,5	17,5
506	Willem de Zwijgerlaan	119308,75	487521,16	1,5	17,5
507	Willem de Zwijgerlaan	119298,46	487434,70	1,5	17,5
508	Willem de Zwijgerlaan	119323,25	487440,33	1,5	17,5
11	zdl ontsluitingsweg	119602,44	487712,72	1,5	17,8

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2025

Naam	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
562	17,3	0,3	6,0
836	17,3	0,5	6,0
1656	16,8	0,6	6,0
1834	16,8	0,6	6,0
2041	16,8	0,6	6,0
2163	16,8	0,5	6,0
2385	16,8	0,6	6,0
2456	16,8	0,2	6,0
2578	17,3	0,3	6,0
2896	17,3	0,3	6,0
3639	17,3	0,5	6,0
3682	16,8	0,6	6,0
3918	17,3	0,4	6,0
4382	17,3	0,4	6,0
4584	17,3	0,3	6,0
4641	17,3	0,4	6,0
4659	16,8	0,6	6,0
4732	17,3	0,3	6,0
4735	16,8	0,7	6,0
5622	17,3	0,5	6,0
6110	17,3	0,4	6,0
7101	16,8	0,1	6,0
7537	17,3	0,3	6,0
8049	17,3	0,2	6,0
8051	17,3	0,3	6,0
8887	17,3	0,2	6,0
8888	17,3	0,2	6,0
10472	17,3	0,4	6,0
501	16,8	0,3	6,0
502	16,8	0,4	6,0
503	16,8	0,1	6,0
504	16,8	0,1	6,0
505	17,3	0,2	6,0
506	17,3	0,2	6,0
507	17,3	0,1	6,0
508	17,3	0,2	6,0
11	17,3	0,5	6,0

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar: 2025

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM2.5 Concentratie [µg/m³]
562	R ,	119564,76	487646,59	1,5	9,1
836	L ,	119475,05	487662,42	1,5	9,2
1656	R ,	119530,13	488719,50	1,5	8,7
1834	R ,	119049,02	488705,85	1,5	8,7
2041	L ,	119196,35	488740,20	1,5	8,7
2163	L ,	119529,83	488746,70	1,5	8,7
2385	L ,	119398,24	488743,66	1,5	8,7
2456	L Willem de Zwijgerlaan,A	119263,36	488013,24	1,5	8,6
2578	L ,	119774,19	487646,13	1,5	9,1
2896	R ,	119759,14	487616,75	1,5	9,1
3639	L ,	119236,50	487609,42	1,5	9,2
3682	R ,	119197,72	488707,12	1,5	8,7
3918	R ,	119661,22	487655,58	1,5	9,1
4382	L ,	119340,40	487638,20	1,5	9,1
4584	R ,	119102,99	487557,05	1,5	9,1
4641	R ,	119348,50	487602,10	1,5	9,1
4659	R ,	119399,06	488715,35	1,5	8,7
4732	L ,	119095,95	487585,18	1,5	9,1
4735	L ,	119048,48	488733,85	1,5	8,8
5622	L ,	119560,19	487678,71	1,5	9,2
6110	R ,	119479,87	487633,82	1,5	9,1
7101	R Willem de Zwijgerlaan,A	119239,74	488007,94	1,5	8,6
7537	R ,	119245,14	487580,52	1,5	9,1
8049	L	119310,02	487819,30	1,5	9,1
8051	L	119288,69	487689,84	1,5	9,1
8887	R	119281,37	487808,90	1,5	9,1
8888	R	119262,03	487695,73	1,5	9,1
10472	L ,	119668,94	487687,71	1,5	9,1
501	Vredenhofweg	119313,95	488629,96	1,5	8,7
502	Vredenhofweg	119333,21	488629,24	1,5	8,7
503	Van Slingelandtstraat	119457,02	488645,34	1,5	8,6
504	Van Slingelandtstraat	119480,09	488644,96	1,5	8,6
505	Willem de Zwijgerlaan	119285,74	487516,63	1,5	9,1
506	Willem de Zwijgerlaan	119308,75	487521,16	1,5	9,1
507	Willem de Zwijgerlaan	119298,46	487434,70	1,5	9,1
508	Willem de Zwijgerlaan	119323,25	487440,33	1,5	9,1
11	zdl ontsluitingsweg	119602,44	487712,72	1,5	9,2

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Autonoom 2025
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar: 2025

Naam	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
562	9,0	0,1
836	9,0	0,1
1656	8,6	0,2
1834	8,6	0,2
2041	8,6	0,2
2163	8,6	0,1
2385	8,6	0,2
2456	8,6	0,1
2578	9,0	0,1
2896	9,0	0,1
3639	9,0	0,2
3682	8,6	0,2
3918	9,0	0,1
4382	9,0	0,1
4584	9,0	0,1
4641	9,0	0,1
4659	8,6	0,2
4732	9,0	0,1
4735	8,6	0,2
5622	9,0	0,2
6110	9,0	0,1
7101	8,6	0,0
7537	9,0	0,1
8049	9,0	0,1
8051	9,0	0,1
8887	9,0	0,1
8888	9,0	0,1
10472	9,0	0,1
501	8,6	0,1
502	8,6	0,1
503	8,6	0,0
504	8,6	0,0
505	9,0	0,1
506	9,0	0,1
507	9,0	0,0
508	9,0	0,1
11	9,0	0,2

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2025

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	NO2 Concentratie [µg/m³]
562	R ,	119564,76	487646,59	1,5	19,4
836	L ,	119475,05	487662,42	1,5	19,8
1656	R ,	119530,13	488719,50	1,5	21,2
1834	R ,	119049,02	488705,85	1,5	22,5
2041	L ,	119196,35	488740,20	1,5	21,5
2163	L ,	119529,83	488746,70	1,5	20,2
2385	L ,	119398,24	488743,66	1,5	21,5
2456	L Willem de Zwijgerlaan,A	119263,36	488013,24	1,5	17,8
2578	L ,	119774,19	487646,13	1,5	19,4
2896	R ,	119759,14	487616,75	1,5	19,2
3639	L ,	119236,50	487609,42	1,5	20,2
3682	R ,	119197,72	488707,12	1,5	22,2
3918	R ,	119661,22	487655,58	1,5	19,5
4382	L ,	119340,40	487638,20	1,5	19,6
4584	R ,	119102,99	487557,05	1,5	19,4
4641	R ,	119348,50	487602,10	1,5	19,7
4659	R ,	119399,06	488715,35	1,5	22,7
4732	L ,	119095,95	487585,18	1,5	19,1
4735	L ,	119048,48	488733,85	1,5	22,2
5622	L ,	119560,19	487678,71	1,5	20,0
6110	R ,	119479,87	487633,82	1,5	19,9
7101	R Willem de Zwijgerlaan,A	119239,74	488007,94	1,5	17,2
7537	R ,	119245,14	487580,52	1,5	19,4
8049	L	119310,02	487819,30	1,5	18,7
8051	L	119288,69	487689,84	1,5	19,1
8887	R	119281,37	487808,90	1,5	18,5
8888	R	119262,03	487695,73	1,5	18,7
10472	L ,	119668,94	487687,71	1,5	19,4
501	Vredenhofweg	119313,95	488629,96	1,5	26,2
502	Vredenhofweg	119333,21	488629,24	1,5	31,9
503	Van Slingelandtstraat	119457,02	488645,34	1,5	18,5
504	Van Slingelandtstraat	119480,09	488644,96	1,5	18,2
505	Willem de Zwijgerlaan	119285,74	487516,63	1,5	18,5
506	Willem de Zwijgerlaan	119308,75	487521,16	1,5	18,8
507	Willem de Zwijgerlaan	119298,46	487434,70	1,5	18,3
508	Willem de Zwijgerlaan	119323,25	487440,33	1,5	18,5
11	zdl ontsluitingsweg	119602,44	487712,72	1,5	19,2
12	zdl ontsluitingsweg	119602,02	487795,11	1,5	18,7

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2025

Naam	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschrijdingen uur limiet [-]
562	17,4	2,0	0
836	17,4	2,4	0
1656	16,4	4,8	0
1834	16,5	6,0	0
2041	16,5	5,0	0
2163	16,4	3,8	0
2385	16,5	5,0	0
2456	16,5	1,3	0
2578	17,4	2,0	0
2896	17,4	1,8	0
3639	17,4	2,8	0
3682	16,5	5,7	0
3918	17,4	2,1	0
4382	17,4	2,2	0
4584	17,4	1,9	0
4641	17,4	2,2	0
4659	16,5	6,2	0
4732	17,4	1,6	0
4735	16,5	5,6	0
5622	17,4	2,5	0
6110	17,4	2,4	0
7101	16,5	0,7	0
7537	17,4	2,0	0
8049	17,4	1,2	0
8051	17,4	1,7	0
8887	17,4	1,1	0
8888	17,4	1,3	0
10472	17,4	1,9	0
501	16,5	9,7	0
502	16,5	15,4	1
503	16,5	2,0	0
504	16,5	1,7	0
505	17,4	1,0	0
506	17,4	1,4	0
507	17,4	0,8	0
508	17,4	1,0	0
11	17,4	1,8	0
12	17,4	1,3	0

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2025

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	NO2 Concentratie [µg/m³]
13	zdl ontsluitingsweg	119581,99	487882,53	1,5	18,0

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2025

Naam	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschrijdingen uur limiet [-]
13	17,4	0,5	0

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2025

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM10 Concentratie [µg/m³]
562	R ,	119564,76	487646,59	1,5	17,6
836	L ,	119475,05	487662,42	1,5	17,8
1656	R ,	119530,13	488719,50	1,5	17,4
1834	R ,	119049,02	488705,85	1,5	17,4
2041	L ,	119196,35	488740,20	1,5	17,4
2163	L ,	119529,83	488746,70	1,5	17,3
2385	L ,	119398,24	488743,66	1,5	17,4
2456	L Willem de Zwijgerlaan,A	119263,36	488013,24	1,5	17,0
2578	L ,	119774,19	487646,13	1,5	17,7
2896	R ,	119759,14	487616,75	1,5	17,6
3639	L ,	119236,50	487609,42	1,5	17,8
3682	R ,	119197,72	488707,12	1,5	17,4
3918	R ,	119661,22	487655,58	1,5	17,6
4382	L ,	119340,40	487638,20	1,5	17,7
4584	R ,	119102,99	487557,05	1,5	17,6
4641	R ,	119348,50	487602,10	1,5	17,7
4659	R ,	119399,06	488715,35	1,5	17,5
4732	L ,	119095,95	487585,18	1,5	17,6
4735	L ,	119048,48	488733,85	1,5	17,5
5622	L ,	119560,19	487678,71	1,5	17,8
6110	R ,	119479,87	487633,82	1,5	17,7
7101	R Willem de Zwijgerlaan,A	119239,74	488007,94	1,5	16,9
7537	R ,	119245,14	487580,52	1,5	17,6
8049	L	119310,02	487819,30	1,5	17,5
8051	L	119288,69	487689,84	1,5	17,6
8887	R	119281,37	487808,90	1,5	17,5
8888	R	119262,03	487695,73	1,5	17,6
10472	L ,	119668,94	487687,71	1,5	17,7
501	Vredenhofweg	119313,95	488629,96	1,5	17,5
502	Vredenhofweg	119333,21	488629,24	1,5	17,9
503	Van Slingelandtstraat	119457,02	488645,34	1,5	16,9
504	Van Slingelandtstraat	119480,09	488644,96	1,5	16,9
505	Willem de Zwijgerlaan	119285,74	487516,63	1,5	17,5
506	Willem de Zwijgerlaan	119308,75	487521,16	1,5	17,5
507	Willem de Zwijgerlaan	119298,46	487434,70	1,5	17,5
508	Willem de Zwijgerlaan	119323,25	487440,33	1,5	17,5
11	zdl ontsluitingsweg	119602,44	487712,72	1,5	17,6

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2025

Naam	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
562	17,3	0,3	6,0
836	17,3	0,5	6,0
1656	16,8	0,6	6,0
1834	16,8	0,7	6,0
2041	16,8	0,7	6,0
2163	16,8	0,5	6,0
2385	16,8	0,7	6,0
2456	16,8	0,2	6,0
2578	17,3	0,4	6,0
2896	17,3	0,3	6,0
3639	17,3	0,5	6,0
3682	16,8	0,6	6,0
3918	17,3	0,3	6,0
4382	17,3	0,4	6,0
4584	17,3	0,3	6,0
4641	17,3	0,4	6,0
4659	16,8	0,7	6,0
4732	17,3	0,3	6,0
4735	16,8	0,8	6,0
5622	17,3	0,5	6,0
6110	17,3	0,4	6,0
7101	16,8	0,1	6,0
7537	17,3	0,3	6,0
8049	17,3	0,2	6,0
8051	17,3	0,3	6,0
8887	17,3	0,2	6,0
8888	17,3	0,2	6,0
10472	17,3	0,4	6,0
501	16,8	0,7	6,0
502	16,8	1,1	6,0
503	16,8	0,2	6,0
504	16,8	0,2	6,0
505	17,3	0,2	6,0
506	17,3	0,2	6,0
507	17,3	0,1	6,0
508	17,3	0,2	6,0
11	17,3	0,3	6,0

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2025

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM10 Concentratie [µg/m³]
12	zdl ontsluitingsweg	119602,02	487795,11	1,5	17,5
13	zdl ontsluitingsweg	119581,99	487882,53	1,5	17,4

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model:	Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof:	PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie:	Nee
Referentiejaar:	2025

Naam	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
12	17,3	0,2	6,0
13	17,3	0,1	6,0

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar: 2025

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM2.5 Concentratie [µg/m³]
562	R ,	119564,76	487646,59	1,5	9,1
836	L ,	119475,05	487662,42	1,5	9,2
1656	R ,	119530,13	488719,50	1,5	8,7
1834	R ,	119049,02	488705,85	1,5	8,8
2041	L ,	119196,35	488740,20	1,5	8,8
2163	L ,	119529,83	488746,70	1,5	8,7
2385	L ,	119398,24	488743,66	1,5	8,8
2456	L Willem de Zwijgerlaan,A	119263,36	488013,24	1,5	8,6
2578	L ,	119774,19	487646,13	1,5	9,1
2896	R ,	119759,14	487616,75	1,5	9,1
3639	L ,	119236,50	487609,42	1,5	9,2
3682	R ,	119197,72	488707,12	1,5	8,8
3918	R ,	119661,22	487655,58	1,5	9,1
4382	L ,	119340,40	487638,20	1,5	9,1
4584	R ,	119102,99	487557,05	1,5	9,1
4641	R ,	119348,50	487602,10	1,5	9,1
4659	R ,	119399,06	488715,35	1,5	8,8
4732	L ,	119095,95	487585,18	1,5	9,1
4735	L ,	119048,48	488733,85	1,5	8,8
5622	L ,	119560,19	487678,71	1,5	9,2
6110	R ,	119479,87	487633,82	1,5	9,1
7101	R Willem de Zwijgerlaan,A	119239,74	488007,94	1,5	8,6
7537	R ,	119245,14	487580,52	1,5	9,1
8049	L	119310,02	487819,30	1,5	9,1
8051	L	119288,69	487689,84	1,5	9,1
8887	R	119281,37	487808,90	1,5	9,1
8888	R	119262,03	487695,73	1,5	9,1
10472	L ,	119668,94	487687,71	1,5	9,1
501	Vredenhofweg	119313,95	488629,96	1,5	8,8
502	Vredenhofweg	119333,21	488629,24	1,5	8,9
503	Van Slingelandtstraat	119457,02	488645,34	1,5	8,6
504	Van Slingelandtstraat	119480,09	488644,96	1,5	8,6
505	Willem de Zwijgerlaan	119285,74	487516,63	1,5	9,1
506	Willem de Zwijgerlaan	119308,75	487521,16	1,5	9,1
507	Willem de Zwijgerlaan	119298,46	487434,70	1,5	9,1
508	Willem de Zwijgerlaan	119323,25	487440,33	1,5	9,1
11	zdl ontsluitingsweg	119602,44	487712,72	1,5	9,1
12	zdl ontsluitingsweg	119602,02	487795,11	1,5	9,1

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar: 2025

Naam	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
562	9,0	0,1
836	9,0	0,1
1656	8,6	0,2
1834	8,6	0,2
2041	8,6	0,2
2163	8,6	0,2
2385	8,6	0,2
2456	8,6	0,1
2578	9,0	0,1
2896	9,0	0,1
3639	9,0	0,1
3682	8,6	0,2
3918	9,0	0,1
4382	9,0	0,1
4584	9,0	0,1
4641	9,0	0,1
4659	8,6	0,2
4732	9,0	0,1
4735	8,6	0,2
5622	9,0	0,1
6110	9,0	0,1
7101	8,6	0,0
7537	9,0	0,1
8049	9,0	0,1
8051	9,0	0,1
8887	9,0	0,1
8888	9,0	0,1
10472	9,0	0,1
501	8,6	0,2
502	8,6	0,4
503	8,6	0,1
504	8,6	0,0
505	9,0	0,1
506	9,0	0,1
507	9,0	0,0
508	9,0	0,1
11	9,0	0,1
12	9,0	0,1

Rapport: Resultatentabel
Model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model: Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar: 2025

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM2.5 Concentratie [µg/m³]
13	zdl ontsluitingsweg	119581,99	487882,53	1,5	9,1

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Resultaten voor model:	Luchtkwaliteit MK-FCA - Plan 2025
Stof:	PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar:	2025

Naam	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
13	9,0	0,0

Aveco de Bondt

ingenieursbedrijf

Bijlage 12 Rainproof Masterplan Amsterdam Food Center

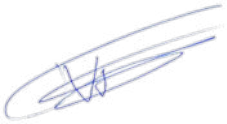
Aveco de Bondt
ingenieursbedrijf

Rapport

Verslaglegging uitkomst regenwatermodel Masterplan Amsterdam Food Center

Aveco de Bondt BV
Burgemeester van der Borchstraat 2, 7451 CH Holten
Postbus 64, 7450 AB Holten
T +31 548 85 33 33
www.avecodebondt.nl

Rainproof Masterplan Amsterdam Food Center

project	Amsterdam Foodcenter Marktkwartier rainproof
projectnummer	194695
projectleider	Hoi-Man Hau
opdrachtgever	Marktkwartier C.V.
postadres	
contactpersoon	Patrick Dassen
status	Definitief
versie	2
auteur	ir. Thijs Visser
paraaf	
gecontroleerd	ing. Jesse Jager

datum	23 maart 2021
referentie	194695_R_TVR_0575

Aveco de Bondt
ingenieursbedrijf

Inhoudsopgave

1	**Inleiding**	**3**
2	**Uitgangspunten**	**4**
2.1	Technische uitgangspunten en methodiek	4
2.2	Planologische uitgangspunten	4
2.2.1	Inrichting	4
2.2.2	Afwateringsprincipe	5
2.2.3	Maaiveldhoogte en bouwpeilen	6
3	**Resultaten**	**8**
3.1	Scenario alleen riolering	8
3.2	Scenario vereiste berging	10
3.3	Scenario beheersituatie	11
4	**Aandachtspunten**	**13**
4.1	Afwatering oostzijde plangebied	13
4.2	Wateraanvoer Jan van Galenstraat	13
4.3	Afwatering loading docks	14
5	**Conclusie en aanbevelingen**	**15**

Bijlagen

Bijlage 1	Water op straat kaarten
Bijlage 2	Hoogteontwerp maaiveld
Bijlage 3	Inrichtingsplan
Bijlage 4	Dwarsprofiel expeditiestraat oost

1 Inleiding

Het Food Center Amsterdam, nu nog een afgesloten enclave, ondergaat de komende jaren een vergaande transformatie. Door modernisering en een efficiëntere indeling van het groothandelsterrein komt een deel van het gebied vrij voor een nieuwe woonwijk op loopafstand van de Amsterdamse binnenstad. De basis hiervoor is gelegd in 2017 in de stedenbouwkundige visie 'Food Center Amsterdam - Eten Verbindt', met daarin de stedenbouwkundige visie van de combinatie Marktkwartier bestaande uit VolkerWessels Vastgoed en Ballast Nedam Ontwikkeling.

In 2020 is door de combinatie gewerkt aan het Masterplan Openbare Ruimte. Hierin zijn de inrichtingsprincipes, materialisaties en globale ontwerphoogtes opgenomen. Het Masterplan Openbare Ruimte vormt de basis voor verdere detaillering van de openbare ruimte in een voorlopig en uiteindelijk definitief ontwerp. In het kader van Rainproof ontwikkelen, is het Masterplan getoetst om te controleren of de gekozen inrichtingsprincipes en de ontwerphoogtes verenigbaar zijn met de eisen die de Gemeente Amsterdam en Waternet aan de waterhuishouding binnen het plangebied stellen.

Combinatie Marktkwartier heeft de ontwikkeling met de uitgangspunten uit het Masterplan laten modelleren in Tygron. Met deze software kan op visueel aantrekkelijke wijze het hoogteontwerp van het maaiveld en de toekomstige inrichting worden getoetst op extreme neerslag en kan het effect van maatregelen zoals waterberging, riolering en infiltratievoorzieningen op de 'water op straat'-situatie worden bepaald. Tijdens twee presentatiesessies zijn de gemeente Amsterdam en Waternet meegenomen in de rainproof toetsing van het Masterplan en is door de betrokken partijen vertrouwen uitgesproken in het hoogteontwerp van het maaiveld en de inpasbaarheid van rainproof in de inrichtingsprincipes.

In deze rapportage zijn de uitgangspunten en uitkomsten van de toetsing van het Masterplan (inrichting en hoogteontwerp) opgenomen. De technische uitvoering van de voorzieningen voor waterberging en infiltratie wordt in de volgende ontwerpstappen verder uitgewerkt, waarbij in elke ontwerpstap aan de eisen van rainproof wordt getoetst.

2 Uitgangspunten

2.1 Technische uitgangspunten en methodiek

De 'Rainproof-toets' is uitgevoerd in Tygron. De belangrijkste modelkeuzes ten aanzien van de neerslagberekeningen zijn:

- Voor de ontwikkeling is de nieuwe inrichting (zie 2.2.1) en een nieuw hoogteontwerp ingeladen (zie 2.2.3). Er wordt gebruik gemaakt van een maaiveldmodel met een resolutie van 0,25 m^2 (0,5x0,5 meter).
- De omgeving van het plangebied is ook gemodelleerd. Hier is uitgegaan van de BGT (inrichting) en de AHN3 (hoogtekaart).
- Er is gerekend met de ontwerpbui van Amsterdam Rainproof, te weten een bui van 60 mm in 1 uur. De bui is doorgerekend met 1 uur droogperiode na de bui om te testen of het water ook voldoende wegstroomt.
- De infiltratie in het plangebied is meegenomen. Er is, op basis van beschikbare gegevens van de ondergrond in de omgeving, gerekend met een k-waarde van de ondergrond van 0,1 m/dag. Deze relatief lage infiltratiecapaciteit heeft naar verwachting vrijwel geen effect op de maximale waterdiepte die optreedt.
- Er is gerekend met een gemiddeld lage grondwaterstand (GLG), aangezien extreme neerslag vaak in zomersituaties optreedt (dit heeft voor deze locatie weinig tot geen effect op de rekenresultaten, vanwege de lage doorlatendheid van de ondergrond).
- De riolering is als bakjes model meegenomen. De riolering onder het plangebied heeft standaard een bergingscomponent (2mm) en een afvoercomponent (20 mm/uur) richting oppervlaktewater.
- Modelmatig uitgangspunt: Waterberging voor verhard oppervlak is in het model toegekend aan de betreffende (verharde) functie. Dit wil zeggen dat de berging voor de openbare weg modelmatig bij de weg wordt gerealiseerd (ondergronds). De ruimtelijke component (past die fysieke berging op die plek) is daarbij niet bekeken, omdat het type bergingsvoorziening niet is bepaald.

Het model wordt gebruikt om het Masterplan te toetsen aan de gestelde klimaateisen van de gemeente Amsterdam en Waternet.

1. Het plan dient een bui van 60 mm in 1 uur volledig te kunnen verwerken, waarbij 20 mm wordt verwerkt door de riolering en 40 mm wordt vastgehouden op particulier terrein.
2. Er mag bij een bui van 60 mm in 1 uur geen sprake zijn van wateroverlast bij de gebouwen.

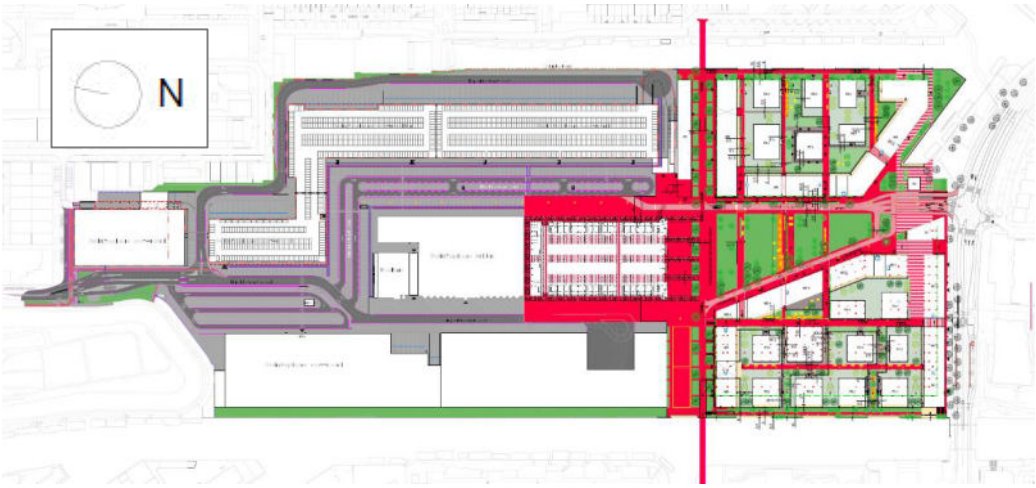
2.2 Planologische uitgangspunten

2.2.1 Inrichting

De klimaatstresstest is uitgevoerd op basis van het Masterplan Openbare Ruimte. Het plan bevat zowel bestaande bebouwing als nieuwbouw. De voorziene inrichting is opgenomen in Figuur 1. Een vergrote versie is opgenomen in bijlage 3 bij dit rapport.

Het zuidelijk deel van het plangebied betreft nieuwbouw van appartementencomplexen. Onder de appartementencomplexen is ruimte voor parkeerkelders. De binnenhoven van de appartementen liggen op de parkeerkelders, wat berging en gebruik van regenwater mogelijk maakt, maar infiltratie beperkt. Centraal in het zuidelijk deel is ruimte voor de marktweide, een groenzone die mogelijk ingezet kan worden voor het bergen en infiltreren van regenwater.

Het midden- en noordelijk deel van het plangebied biedt ruimte voor de bestaande markthal en nieuwe bebouwing langs de kanalen aan oost- en westzijde van het plangebied. Parkeren gebeurt bij de nieuwe bebouwing op de daken. In dit deel is minder ruimte voor oppervlakkige waterberging beschikbaar en zijn daarnaast enkele (bestaande) loading docks gesitueerd. Waterberging op de (parkeer)daken is wel mogelijk met bijvoorbeeld bergingskratten onder de parkeerverharding. De detaillering van de bergingsvoorzieningen wordt in volgende ontwerpstappen nader uitgewerkt.



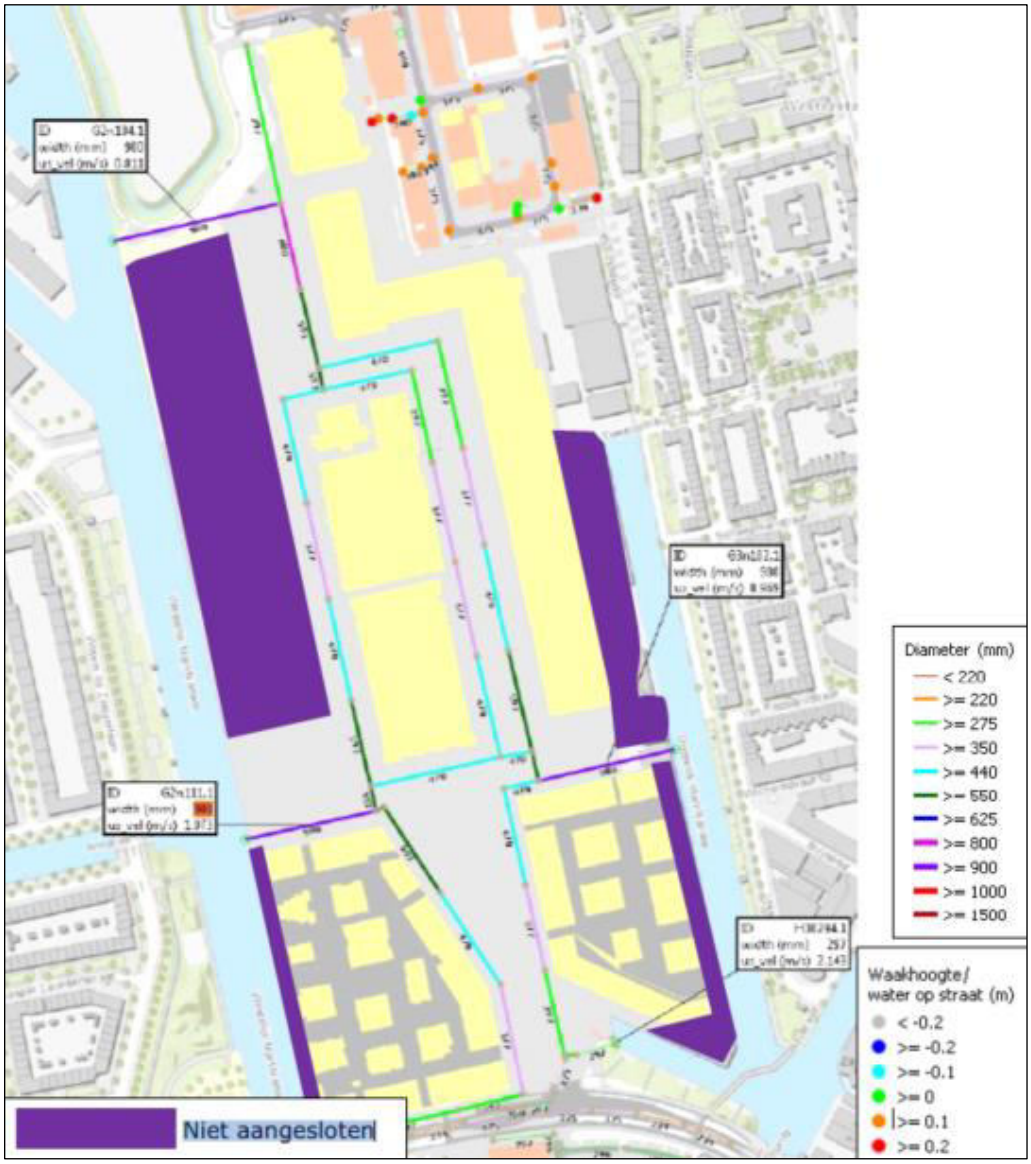
Figuur 1: inrichting food center

2.2.2 Afwateringsprincipe

Er is gekozen om de waterhuishouding zo in te richten dat elk bouwblok 'zijn eigen broek ophoudt'. Dit betekent een waterberging van minimaal 40 mm voor het verhard oppervlak op particulier terrein. De wijze waarop dit wordt gerealiseerd is in deze fase van de planuitwerking nog niet vastgesteld, maar gedacht kan worden aan het toepassen van groene daken of blauwe daken, infiltratiekratten, waterberging in (weg)fundering en oppervlakkige berging op bijvoorbeeld de marktweide. De overige 20 mm wordt opgevangen door het aan te leggen HWA-stelsel, ontworpen door Waternet.

Op openbaar gebied dient ook regenwater geborgen te worden. Dit wordt gedaan door berging op maaiveld, in groenstructuren, mogelijk ondergrondse voorzieningen en in een HWA stelsel. Het maaiveld van het openbaar gebied wordt zo ingericht dat regenwater bij extreme neerslag oppervlakkig af kan stromen naar locaties waar dit geen wateroverlast tot gevolg heeft. Denk hierbij aan groenvoorzieningen en verlaagde parkeerplaatsen / wegdelen.

Niet alle verharde oppervlakken lozen het regenwater op de riolering en het omliggende maaiveld. Een aantal verhardingen en daken is direct verbonden met het oppervlaktewater. Om welke oppervlakken het gaat is opgenomen in Figuur 2.



Figuur 2: aangesloten verhard oppervlak op riolering (bron: rioolontwerp Waternet)

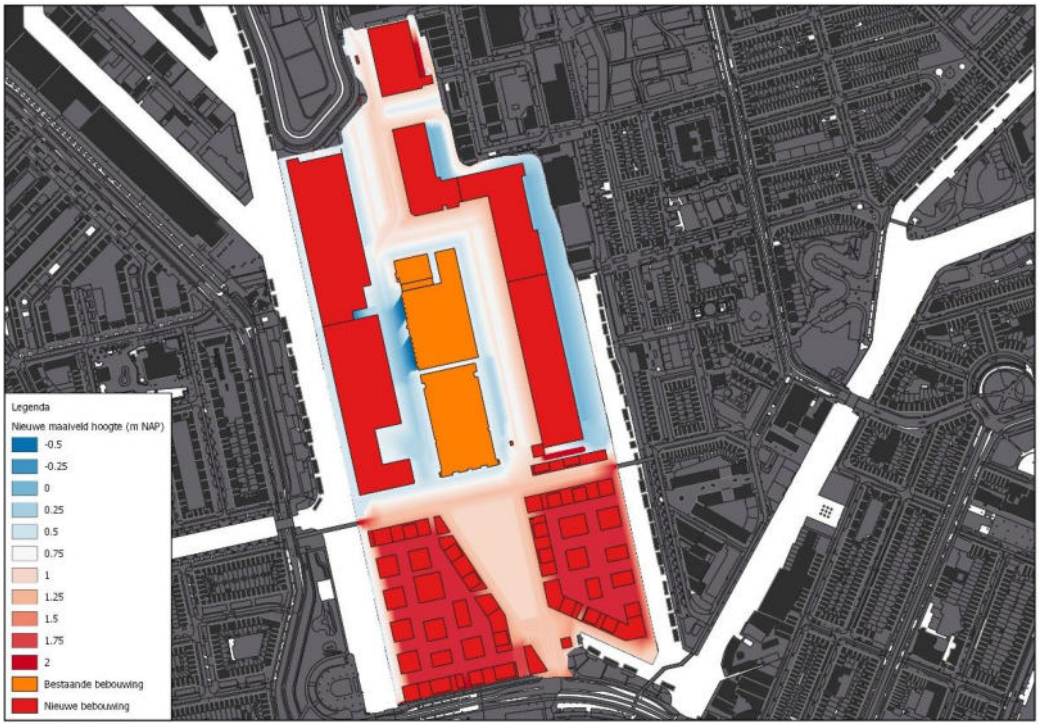
2.2.3 Maaiveldhoogte en bouwpeilen

Voor het Masterplan Openbare Ruimte is op basis van de CAD tekening RX_N_DWM_Dwarsprofielen_v001.dwg en aanpassingen daarop in CAD tekeningen VO-MP-AL00-100.dwg en VO-MP-AL00-201.dwg een peilenplan opgesteld. Deze is voor de 'Rainproof'-toets omgezet naar een maaiveldmodel, welke is weergegeven in Figuur 3.

Het zuidelijk deel van het plangebied ligt hoger dan het noordelijk deel van het plangebied. De delen zijn van elkaar gescheiden door een hoger liggend fietspad dat oost-west georiënteerd het plangebied doorkruist.

In het zuidelijk deel is het afschot in het maaiveld deels richting de kanalen ten oosten en ten westen georiënteerd en deels richting de centraal gelegen marktweide. Op deze wijze wordt water oppervlakkig bij de bebouwing en de bestrating weg geleid.

In het noordelijk deel is het hoogteontwerp afgestemd op de hoogteligging van de bestaande bebouwing bij de markthal. Er is voor gekozen om in het straatprofiel laagtes aan te brengen die het water bij de markthal weghouden. In het noordelijke deel zijn meerdere loading docks aanwezig. Bij de bestaande bebouwing betreft dit de huidige situatie.



Figuur 3: hoogteontwerp Food Center

3 Resultaten

In dit hoofdstuk worden drie berekeningen gepresenteerd. In alle berekeningen is hetzelfde hoogteontwerp en dezelfde inrichting gebruikt. Het verschil tussen de berekeningen is de hoeveelheid berging op openbaar en particulier terrein.

- Scenario alleen riolering: Berekening met 20 mm gecombineerde bergings- en afvoer capaciteit in riolering.
- Scenario vereiste berging: Berekening met 20 mm gecombineerde bergings- en afvoer capaciteit in riolering en 40 mm bergingscapaciteit van particulier en openbaar verhard oppervlak.
- Scenario beheersituatie: Berekening met 20 mm gecombineerde bergings- en afvoer capaciteit in riolering en 20 mm bergingscapaciteit van particulier en openbaar verhard oppervlak.

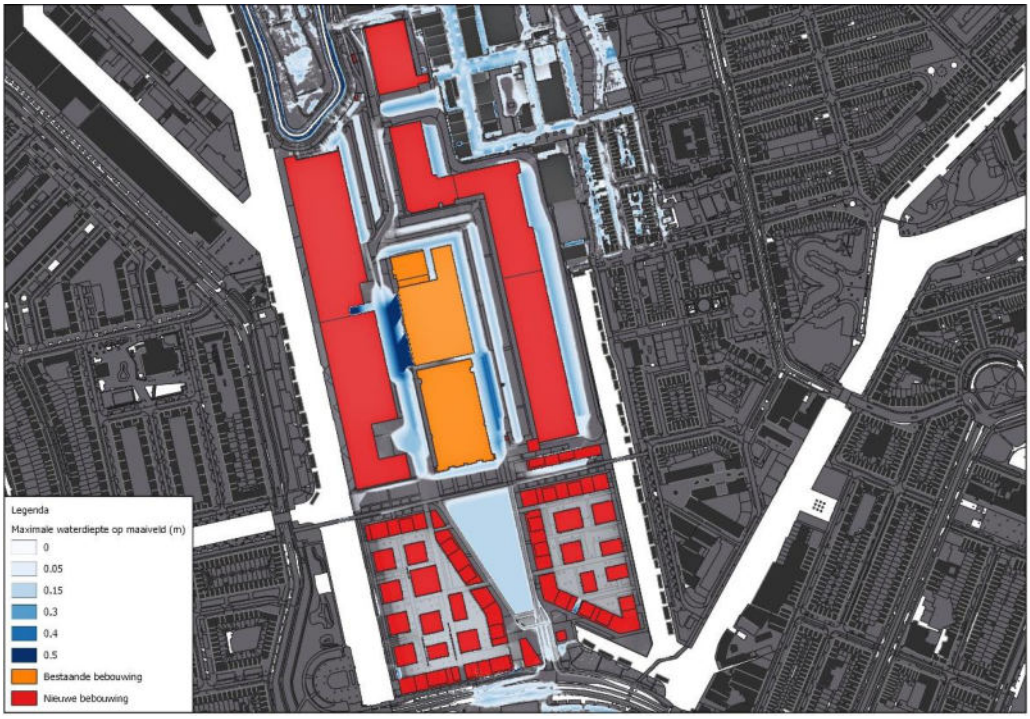
De eerste berekening toont de situatie die ontstaat als er geen berging gerealiseerd wordt, de tweede berekening toont de situatie die ontstaat als de berging conform de eisen van de gemeente Amsterdam en Waternet wordt aangelegd. De derde variant toont de robuustheid van het hoogteontwerp indien door bijvoorbeeld nalatig onderhoud slechts een deel van de vereiste berging nog functioneert.

Alle afbeeldingen in dit hoofdstuk tonen de maximaal optredende waterdiepte op maaiveld tijdens de bui van 60 mm. De afbeeldingen zijn in Bijlage 1 groter opgenomen.

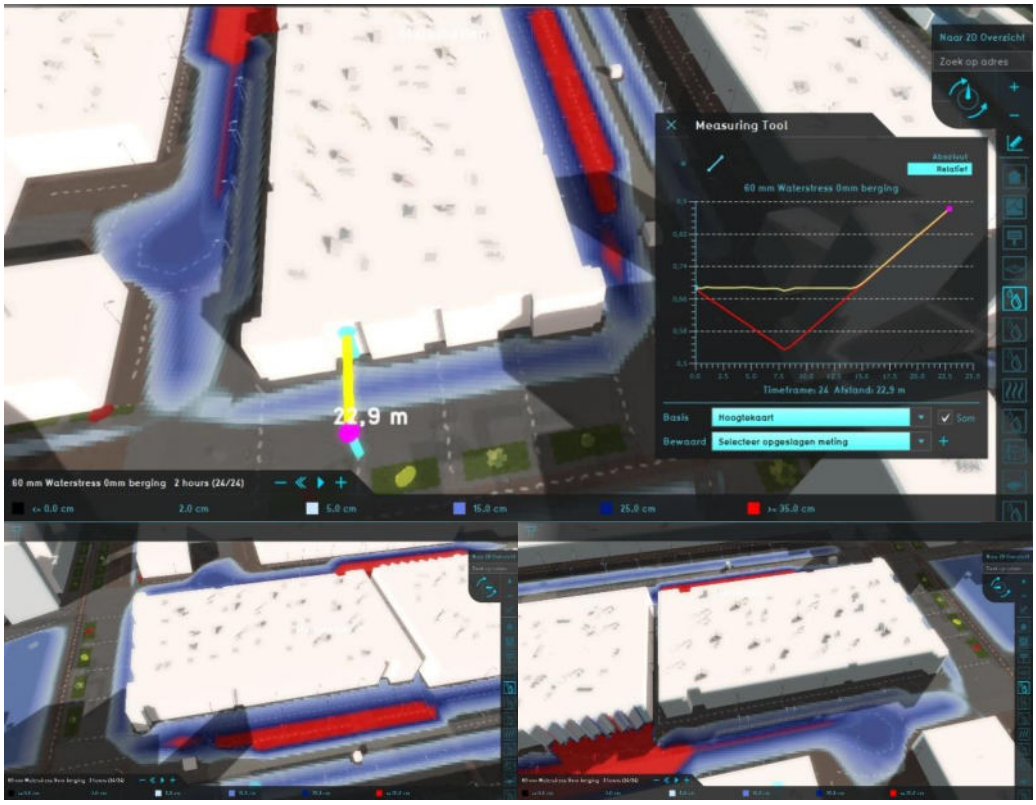
3.1 Scenario alleen riolering

In Figuur 4 is de waterdiepte op maaiveld weergegeven voor het scenario alleen riolering. De volgende dingen vallen op:

- In het zuidelijk deel stroomt het regenwater oppervlakkig naar de marktweide en richting het oppervlaktewater. De maximale waterdiepte tussen de appartementencomplexen blijft beperkt tot ca. 4 cm. Op de marktweide wordt 15 cm water geborgen. De bestrating in de openbare ruimte ligt onder afschot om water op straat te voorkomen.
- Het fietspad in het midden van het plangebied functioneert als dijkje tussen het zuidelijk en het noordelijk deel. Bij een bui van 60 mm in 1 uur vindt er geen oppervlakkige uitwisseling van regenwater plaats tussen de twee delen.
- In het noordelijk deel heeft het regenwater weinig mogelijkheden om oppervlakkig af te stromen naar het oppervlaktewater. In het straatprofiel zijn geen groenzones voorzien, waardoor het regenwater tijdelijk binnen het straatprofiel geborgen wordt. Langs de zuidelijke markthal staat water aan de westzijde en de zuidzijde niet tegen de gevel. Het water komt niet hoog genoeg om over de drempel te stromen (ca. +0,68 mNAP). Aan de oostzijde is wel risico op water tegen de gevel. In Figuur 5 is de watersituatie rond de markthal weergegeven. Het dwarsprofiel aan de zuidzijde toont de bergingscapaciteit op het plein voor de markthal (rood = maaiveld, groen = water op straat).
  De gebouwen ten noorden en ten westen van de markthal hebben risico op water tegen de gevel door de aanwezigheid van loading docks. Dit is niet te voorkomen in het maaiveldmodel en dient door een technische voorziening opgelost te worden.
- Het straatprofiel in het noordelijk deel is zodanig ingericht dat regenwater zoveel mogelijk bij de bebouwing weg wordt geleid.



Figuur 4: maximale diepte water op maaiveld scenario alleen riolering

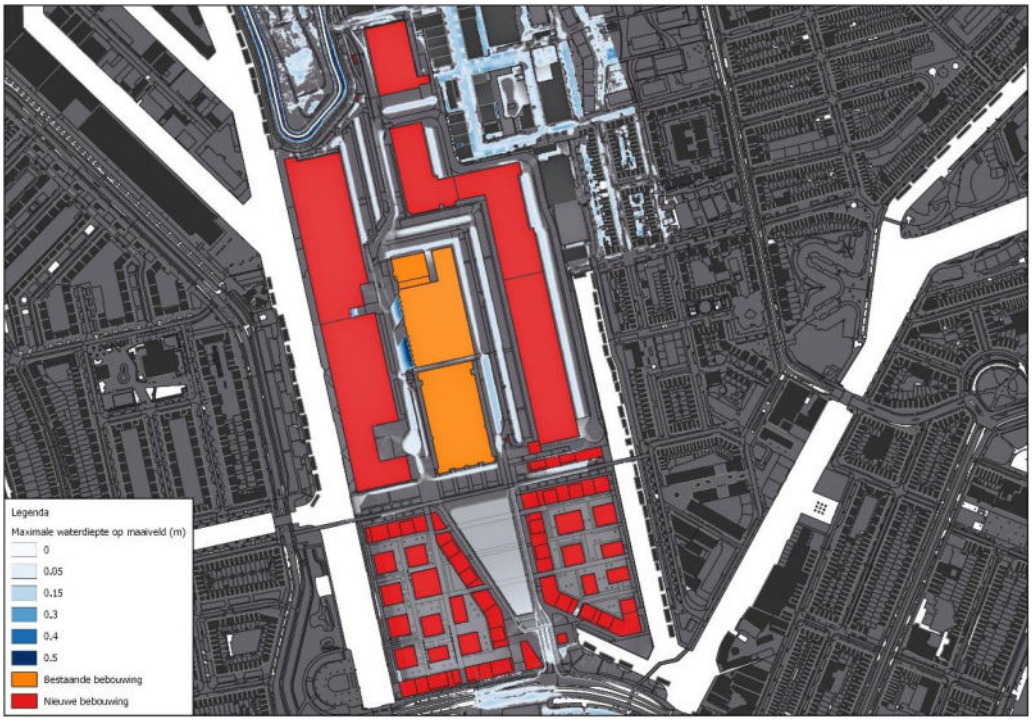


Figuur 5: Watersituatie rond markthal (boven: zuidzijde, linksonder: oostzijde, rechtsonder: westzijde)

3.2 Scenario vereiste berging

In Figuur 6 is de waterdiepte op maaiveld weergegeven voor het scenario vereiste berging. De volgende dingen vallen op:

- De hoeveelheid water op maaiveld is sterk afgenomen ten opzichte van het scenario alleen riolering (60% daling). De maximale waterdiepte op maaiveld (de loading docks uitgezonderd) is afgenomen van 42 cm naar 20 cm.
- Op de loading docks na, zijn er geen risicolocaties voor wateroverlast bij de panden.
- In het zuidelijk deel stroomt het regenwater oppervlakkig naar de marktweide en richting het oppervlaktewater. Door de berging op de verharde terreinen is de hoeveelheid water op maaiveld in dit deel beperkt. De maximale waterdiepte tussen de appartementen blijft beperkt tot ca. 1 cm. Op de marktweide wordt 8 cm water geborgen. De bestrating in de openbare ruimte ligt onder afschot om water op straat te voorkomen.
- In het noordelijk deel kan het water binnen het straatprofiel worden geborgen, zonder dat het water tegen de panden staat of dat de weg niet meer bereikbaar is voor hulpdiensten (kunnen rijden tot 30 cm water op straat). Rond de markthal is de situatie sterk verbeterd ten opzichte van het scenario alleen riolering. In Figuur 7 is de water op maaiveld situatie rond de markthal weergegeven. Aan de oostzijde van het noordelijk deel valt nog op dat het afschot van de weg niet richting het oppervlaktewater is, maar richting het gebouw. Op deze plek komt geen HWA-stelsel, waardoor extra aandacht nodig is om het water naar het oppervlaktewater te brengen.
- Buiten het plangebied valt op dat de water op maaiveld situatie afneemt ten opzichte van de huidige situatie, als gevolg van het aanleggen van de waterberging. In de Isaac Gogelweg neemt water op maaiveld met ca. 2 cm af.



Figuur 6: maximale diepte water op maaiveld scenario vereiste berging

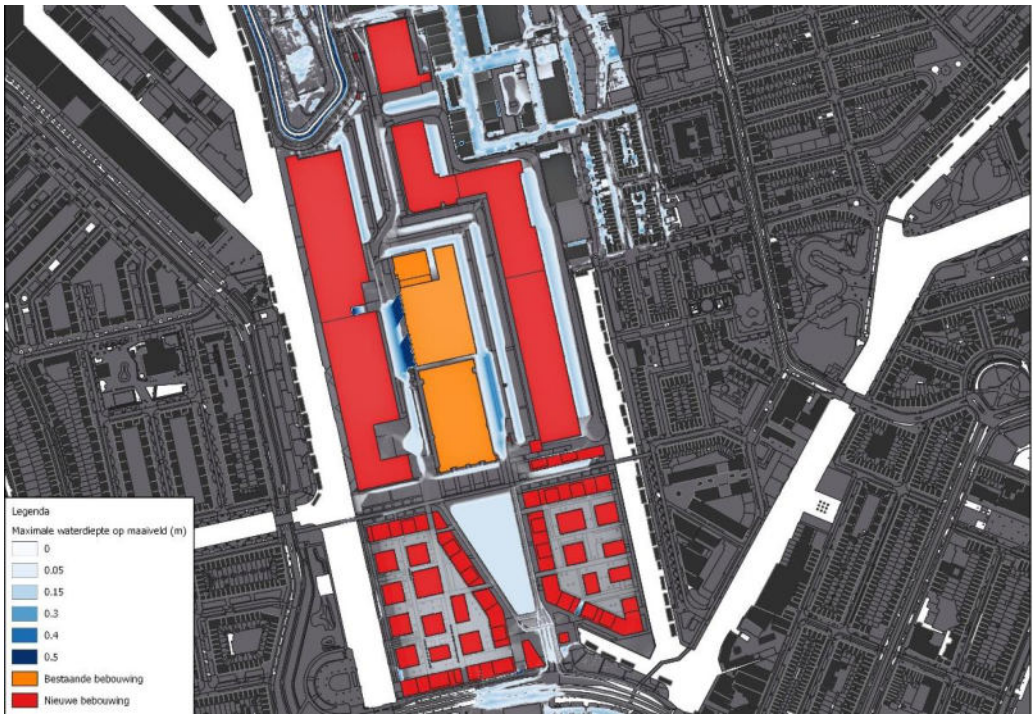


Figuur 7: Watersituatie rond markthal (boven: zuidzijde, linksonder: oostzijde, rechtsonder: westzijde)

3.3 Scenario beheersituatie

In Figuur 8 is de waterdiepte op maaiveld weergegeven voor het scenario beheersituatie. De volgende dingen vallen op:

- Indien de aangelegde waterberging van 40 mm voor de helft functioneert, heeft dit bij een bui van 60 mm in 1 uur geen gevolgen voor de te verwachten wateroverlast bij de gebouwen of op straat.
- De maximale waterdiepte op maaiveld is ca. 36 cm. Hulpdiensten kunnen deze locatie nog wel passeren vanwege het brede wegprofiel en de lagere omliggende waterdieptes. De waterdiepte in de marktweide is ca. 11 cm en tussen de appartementen is sprake van ca. 3 cm water op maaiveld.
- Het hoogteontwerp is zodanig ingericht dat de waterberging van 40 mm voor het verhard oppervlak op particulier terrein en in de openbare ruimte voor de helft kan functioneren, zonder dat wateroverlast ontstaat bij de toetsbui van 60 mm in 1 uur. Daarmee is het hoogteontwerp klimaatbestendig.



Figuur 8: maximale diepte water op maaiveld scenario beheersituatie



Figuur 9: Watersituatie rond markthal (boven: zuidzijde, linksonder: oostzijde, rechtsonder: westzijde)

4 Aandachtspunten

Uit de Rainproof-toets komen een aantal aandachtspunten naar voren waar in de vervolguitwerking van het VO en het DO aandacht vereist is. Dit zijn de volgende punten:

- Afwatering van regenwater naar oppervlaktewater aan oostzijde van het plangebied.
- Wateraanvoer richting de marktweide vanuit de Jan van Galenstraat.
- Afwatering van loading docks.

4.1 Afwatering oostzijde plangebied

De wegverharding aan de oostzijde van het plangebied en ten noorden van de fietsverbinding, direct grenzend aan het oppervlaktewater, ligt onder afschot richting het nieuw te realiseren pand. Dit wordt veroorzaakt door de hoogteligging van loading docks. De loading docks aan de oostzijde van het pand zijn qua hoogte gerelateerd aan het vloerpeil van het pand. De kade van het oppervlaktewater heeft ook een vaste hoogte. Hierdoor komen de loading docks tegen het pand lager te liggen dan de kade. In de breedte van het wegprofiel is dit niet meer te corrigeren. In bijlage 4 is een dwarsprofiel ter toelichting opgenomen. Afwatering wordt vormgegeven met een extra HWA streng die met Waternet verder wordt gedimensioneerd. De Rainproof-toets toont aan dat het water binnen het straatprofiel geborgen kan worden.



Figuur 10: uitsnede uit het model, waarin zichtbaar is dat het water van de weg richting de bebouwing stroomt en hier blijft staan.

4.2 Wateraanvoer Jan van Galenstraat

Het instromen van water naar het plangebied is een mogelijk knelpunt vanuit de hoger gelegen Jan van Galenstraat (ca. +2 m NAP) naar het lager gelegen Marktkwartier (ca. +1 m NAP). In Figuur 11 is te zien dat het afstromend hemelwater vanuit de Jan van Galenstraat het plangebied instroomt indien hier geen maatregelen zijn voorzien. Het gaat tijdens een 60 mm bui om ca. 140 m^3 instromend regenwater. In overleg met de gemeente Amsterdam zullen gepaste maatregelen genomen worden om te voorkomen dat dit hemelwater het Marktkwartier instroomt of zullen afspraken gemaakt worden over de hoeveelheid water die

het Marktkwartier instroomt. Het ontwerp van de te renoveren Jan van Galenstraat wordt bij voorkeur hierop aangepast.



Figuur 11: stroombanen vanuit de Jan van Galenstraat richting het Marktkwartier

4.3 Afwatering loading docks

Door de lage ligging van de loading docks stroomt regenwater hier oppervlakkig in. In het hoogteontwerp is dit niet te voorkomen tijdens piekbuien. In de nadere uitwerking van het ontwerp is het van belang om te kijken hoe de loading docks kunnen afwateren op het HWA-stelsel of op het oppervlaktewater en hoe voorkomen kan worden dat het vollopen van de loading docks leidt tot schade. Een gangbare manier is om gebruik te maken van lijngoten en pompen. Deze kunnen worden beheerd door de parkmanagement organisatie die het beheer van het Marktkwartier uitvoert. Deels is er sprake van een bestaande situatie, waardoor ook de huidige afwatering een rol speelt.

5 Conclusie en aanbevelingen

De combinatie Marktkwartier heeft een Masterplan Openbare Ruimte opgesteld voor de ontwikkeling van het Food Center in Amsterdam. De inrichtingsprincipes en het hoogteontwerp van het maaiveld zijn in het kader van Rainproof getoetst. Uit de toetsing blijkt dat het ontwerp in het Masterplan verenigbaar is met de eisen van de gemeente Amsterdam en Waternet.

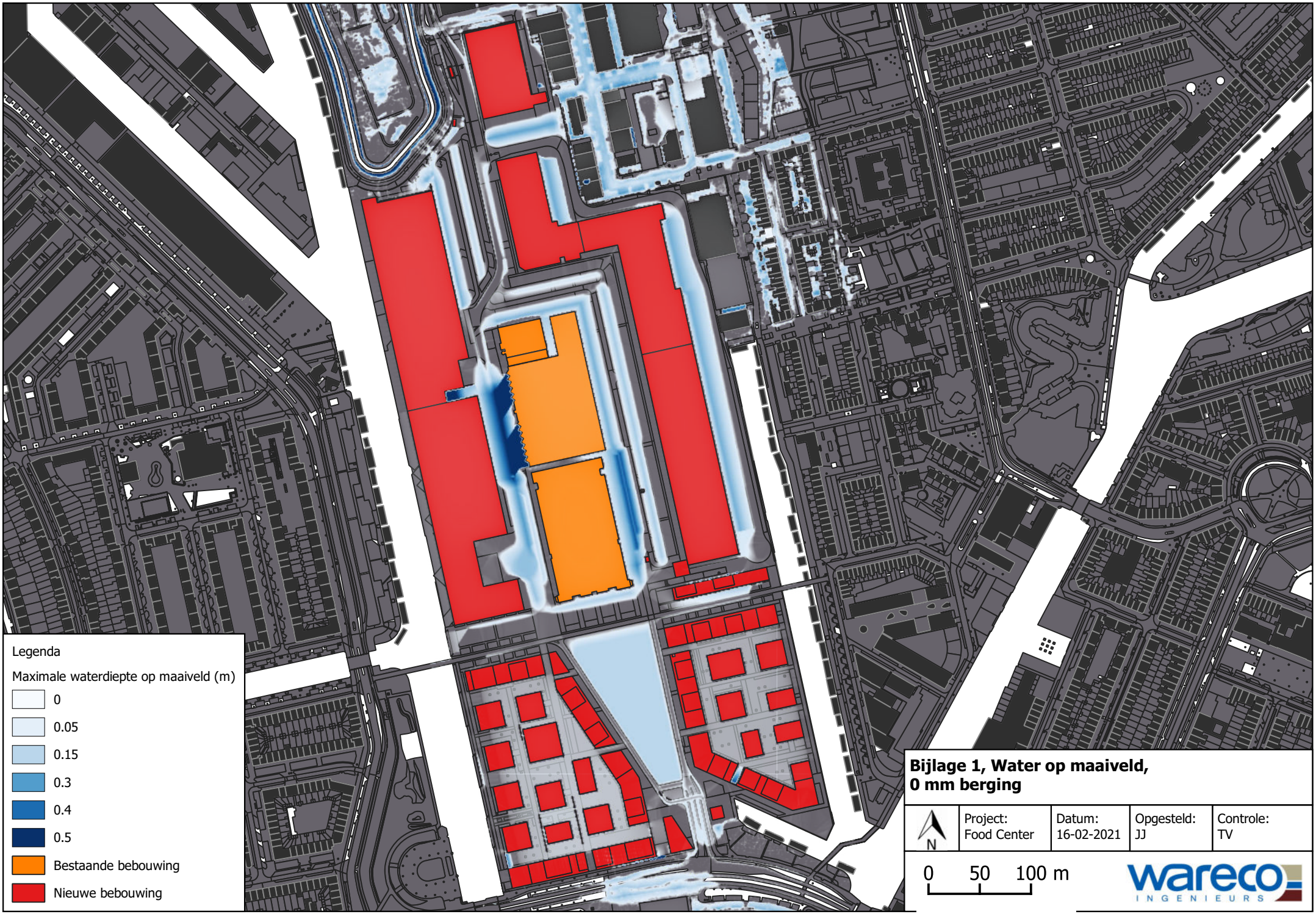
Aandachtspunten binnen het plan van Marktkwartier die uit de toets naar voren komen zijn de afwatering van het wegwater aan de oostzijde van het plangebied en de afwatering van de loading docks. Beide worden niet met het hoogteontwerp opgelost en dienen derhalve met een extra regenwatervoorziening af te wateren.

Een aandachtspunt ten aanzien van de omgeving is de toestroom van regenwater uit de hoger gelegen Jan van Galenstraat. Wanneer de Jan van Galenstraat aangepast wordt, dient rekening gehouden te worden met een extra regenwatervoorziening die afwenteling richting het Food Center voorkomt.

In de nadere uitwerking zullen de bergings- en afwateringsvoorzieningen worden gekozen en worden uitgewerkt. Afhankelijk van de te kiezen bergingsprincipes kan het zijn dat genoemde waterdieptes in bijvoorbeeld de marktweide wijzigen. Wanneer er bijvoorbeeld voor wordt gekozen om het wegwater in de marktweide te bergen en te infiltreren, neemt de waterdiepte tijdens de bui hier toe. Het is daarom raadzaam om in vervolgstappen het gebruikte model te verfijnen en de gevolgen van keuzes hiermee inzichtelijk te maken.

Aveco de Bondt
ingenieursbedrijf

Bijlage 1 Water op straat kaarten

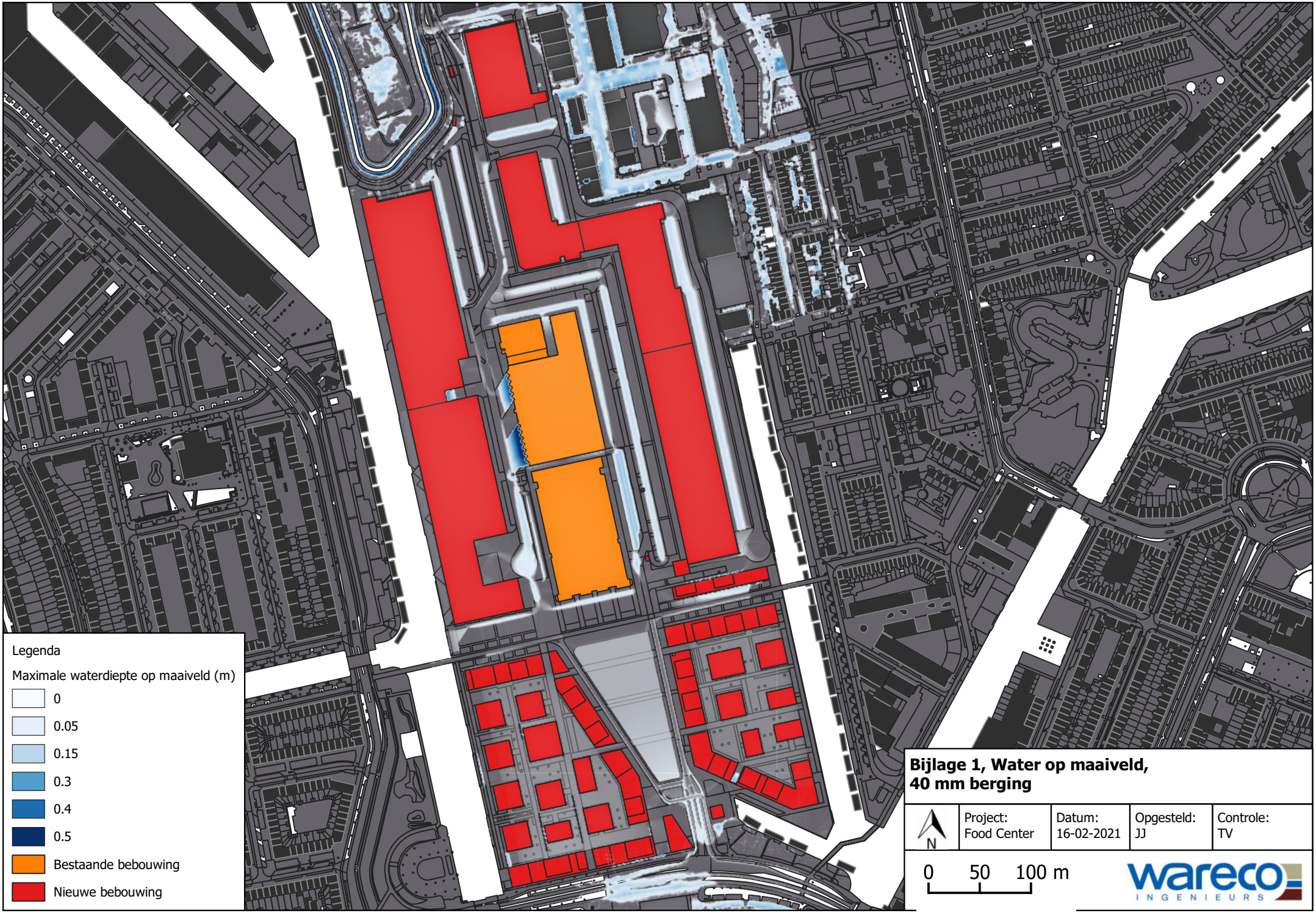


Bijlage 1, Water op maaiveld, 0 mm berging

	Project:	Datum:	Opgesteld:	Controle:
N	Food Center	16-02-2021	JJ	TV

0 50 100 m

wareco INGENIEURS

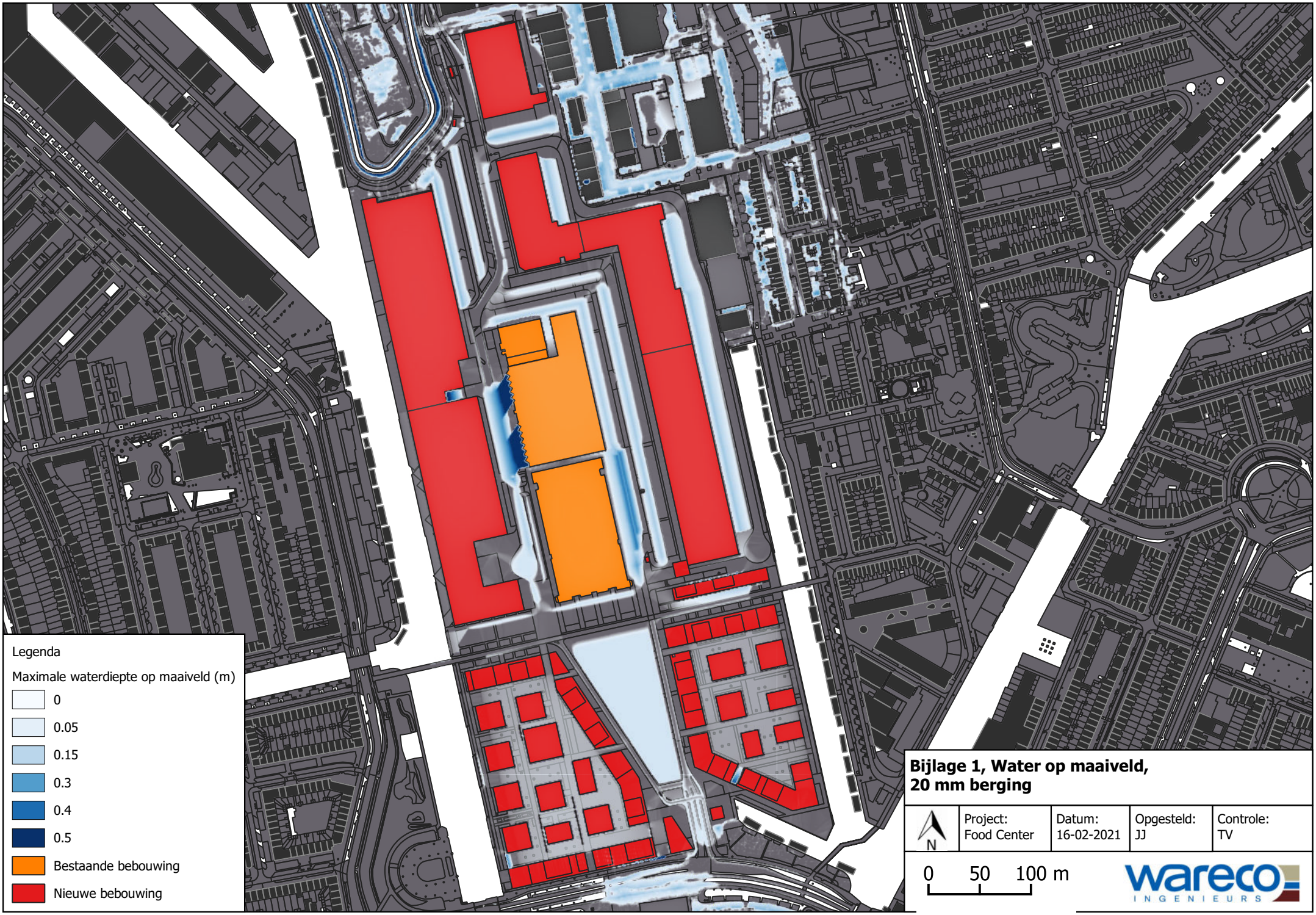


Bijlage 1, Water op maaiveld, 40 mm berging

	Project:	Datum:	Opgesteld:	Controle:
N	Food Center	16-02-2021	JJ	TV

0 50 100 m

wareco INGENIEURS



Bijlage 1, Water op maaiveld, 20 mm berging

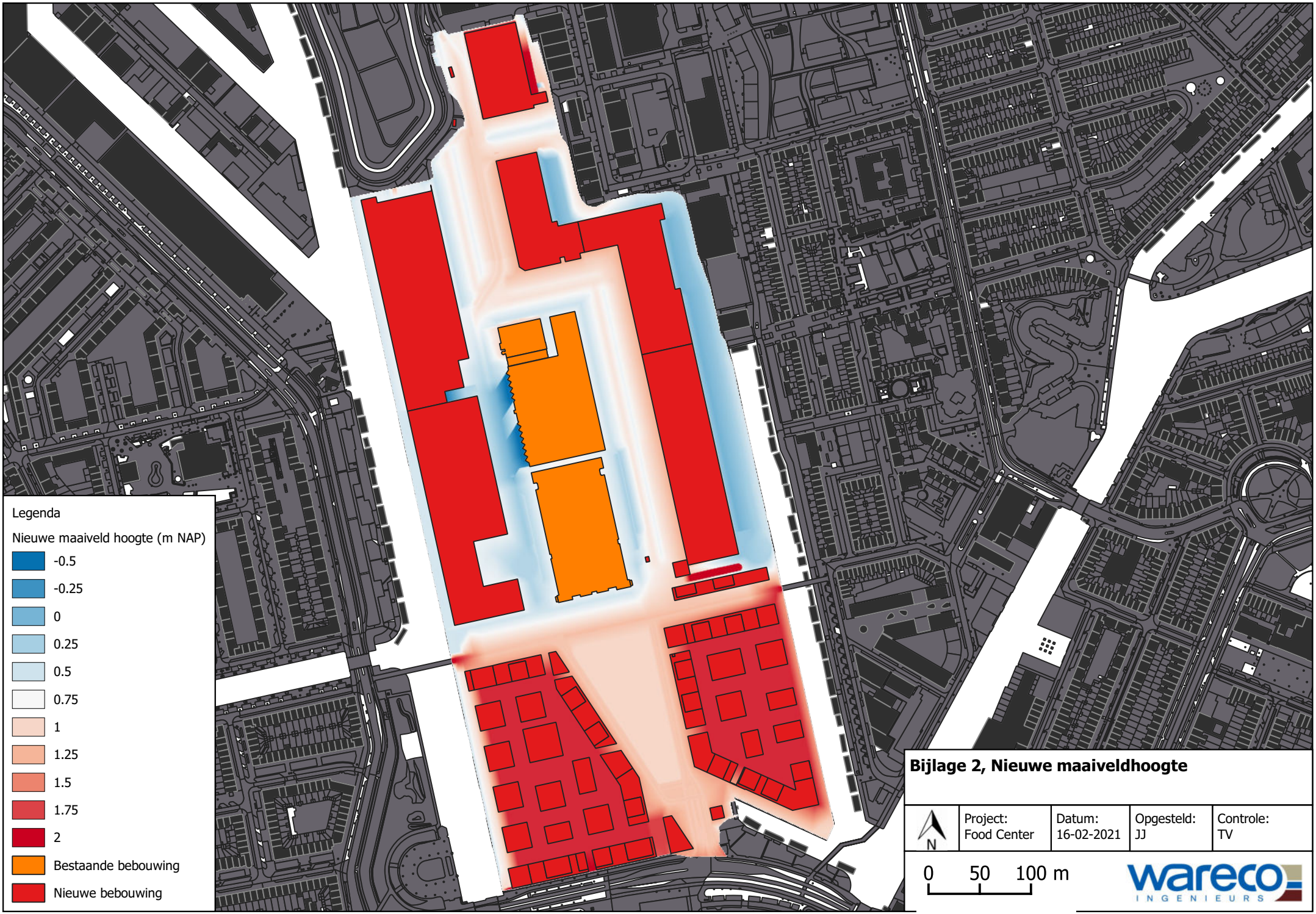
	Project:	Datum:	Opgesteld:	Controle:
N	Food Center	16-02-2021	JJ	TV

0 50 100 m

wareco INGENIEURS

Aveco de Bondt
ingenieursbedrijf

Bijlage 2 Hoogteontwerp maaiveld



Bijlage 2, Nieuwe maaiveldhoogte

	Project:	Datum:	Opgesteld:	Controle:
N	Food Center	16-02-2021	JJ	TV

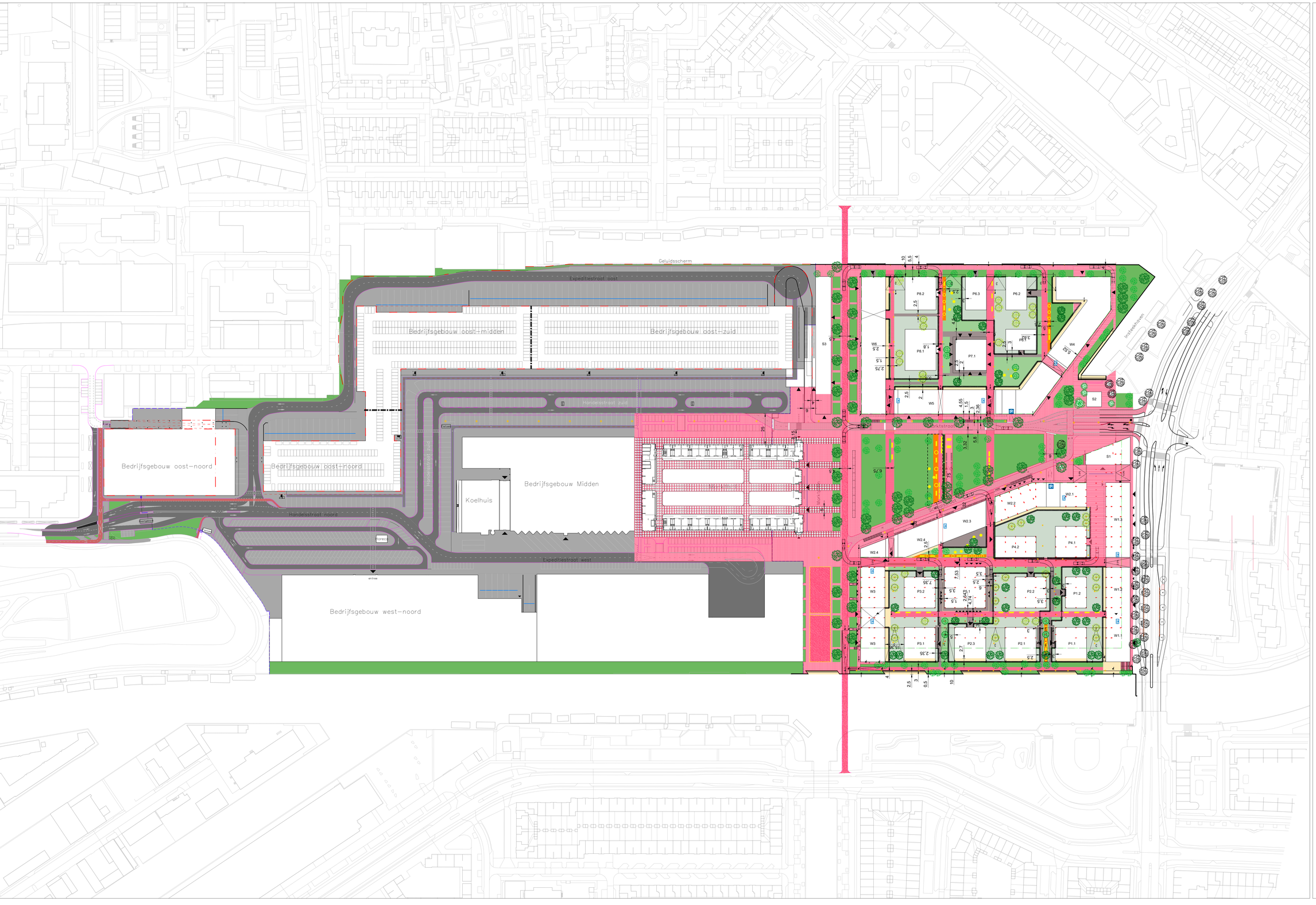
0 50 100 m

wareco INGENIEURS

Aveco de Bondt
ingenieursbedrijf

Bijlage 3 Inrichtingsplan

datum 23 maart 2021
referentie 194695_R_TVR_0575



BESTRATING

- Roornamelijk voetgangersgebied - gebakken klinkers, rood, halfsteensverband
- Rijweg en fietspad - gebakken klinkers, rood, keperverband
- Hoofdlijnen, voetgangers en incidenteel verkeer - gebakken klinkers,
- Straten Markthal - voetgangers en incidenteel verkeer - gebakken klinker
- Fietsroute oost west - asfalt rood
- Secundaire paden in de binnentuin - gebakken klinkers, donker
- Privé terrassen - hout of tegels
- Speelpleinen - gekleurd gietrubber

GROEN

- Erfafscheiding openbaar - collectief / collectief - privé
- Collectieve tuinen
- Openbaar groen (gazon, bloemenweide, vaste planten-grassen-mix, strui
- Hoge notenbomen
- Bloesembomen
- Fruitbomen
- Bestaande bomen
- Positie kolommen in ondergrondse parkeergarage

STRAATMEUBILAIR

- Speelobject
- Zitbanken
- Bijzondere speelobjecten (fruit)
- Straatverlichting
- Friso Kramer - Conische paal
- Bollard

INSIDE OUTSIDE

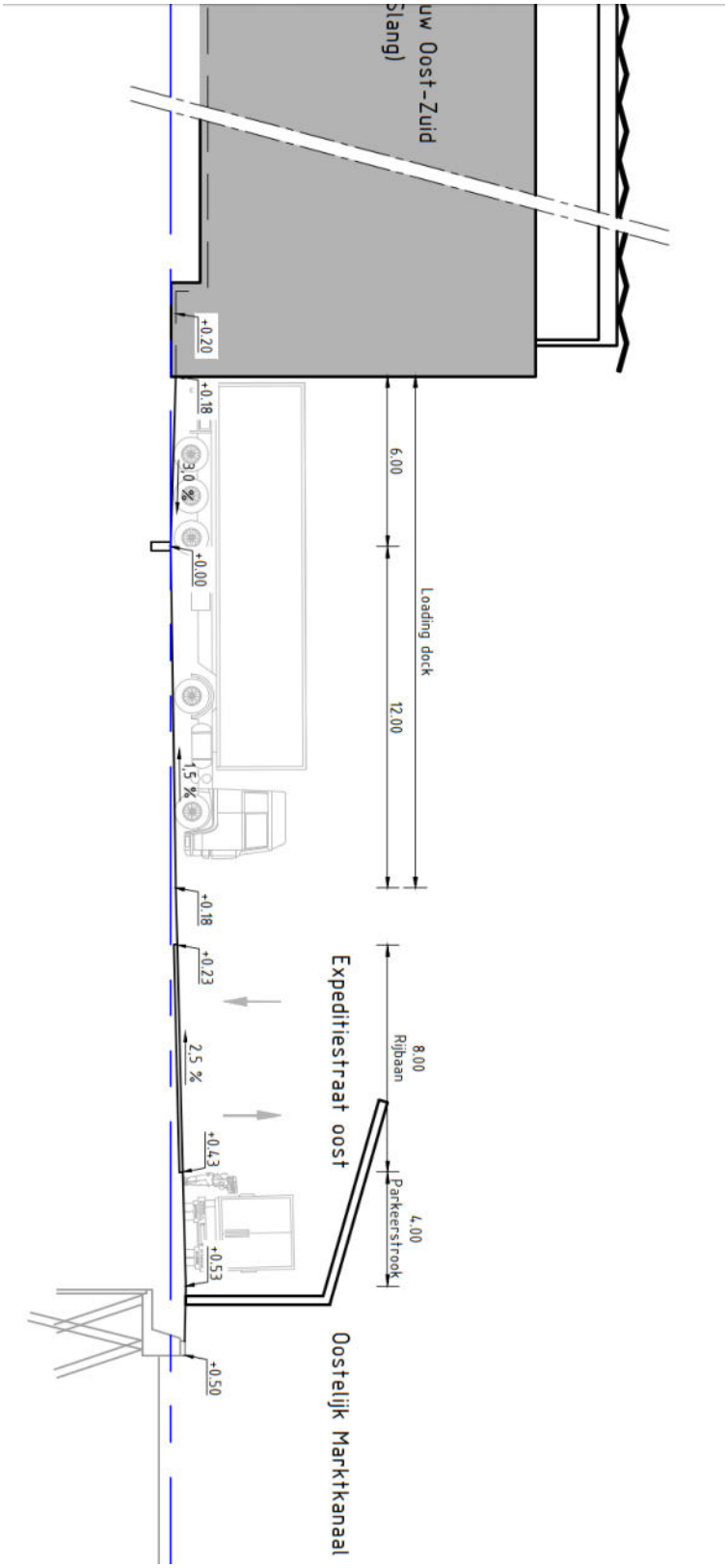
DRAFT_MASTERPLAN_FOOD CENTER
Food Center_A0_1000

Datum: 10.07.2020
Paper size: A0
Scale: 1:1000

N

0m 10m 30m 50m 100m

Bijlage 4 Dwarsprofiel expeditiestraat oost



Bijlage 13 Geohydrologisch onderzoek Foodcenter

Aveco de Bondt
ingenieursbedrijf

Rapport

Aveco de Bondt BV
Podium 9, 3826 PA Amersfoort
Postbus 64, 7450 AB Holten
T +31 88 18 66 010
www.avecodebondt.nl

Geohydrologisch onderzoek Foodcenter Amsterdam

project	Food Center Amsterdam Geohydrologisch advies	**datum**	4 maart 2021
projectnummer	205114	**referentie**	205114_R_JHR_0271
projectleider	Richard Jansink		
opdrachtgever	Marktkwartier C.V.		
postadres	Jan van Galenstraat 4 1051 km Amsterdam		
contactpersoon	Mona Rademaker		
status	Definitief		
versie	08		
auteur	Anne Spoor MSc		
paraaf			
gecontroleerd	drs. Jeroen Helder		

Aveco de Bondt
ingenieursbedrijf

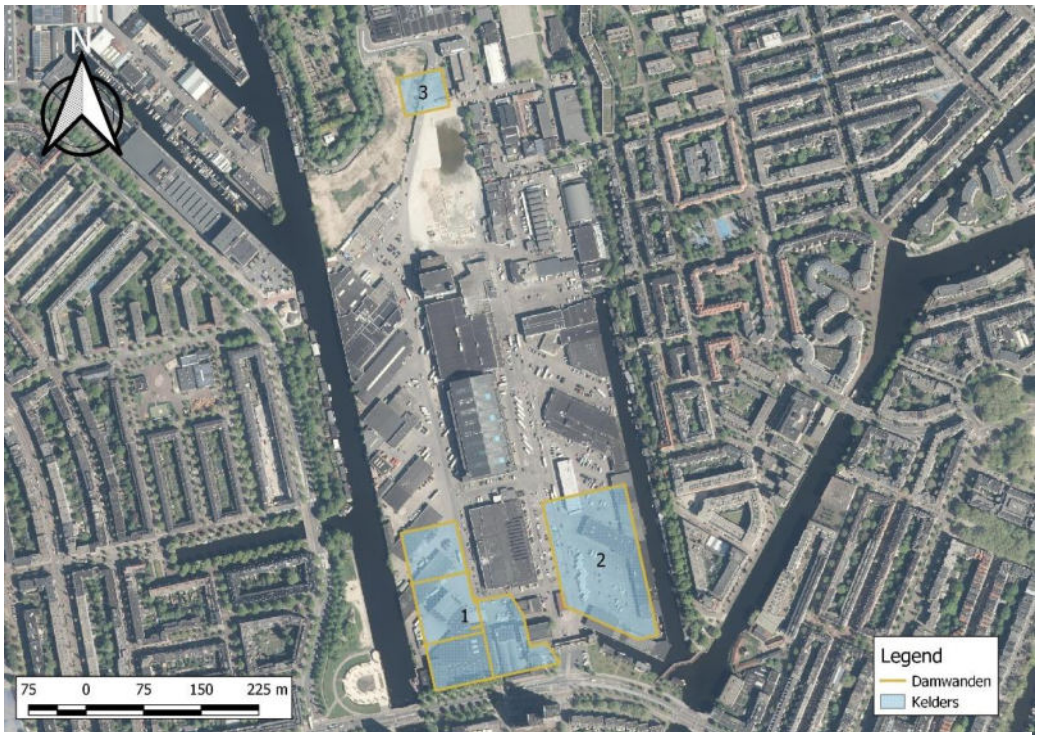
Inhoudsopgave

1	**Inleiding**	**3**
1.1	Achtergrond geohydrologische analyse	5
1.2	Referenties	5
2	**Situatieschets**	**6**
2.1	Bodemopbouw	6
2.2	Doorlatendheid	6
2.3	Grondwaterstand	7
2.4	Overige omgevingsfactoren	11
3	**Geplande kelders en laad- en losdocks**	**12**
4	**Methode en resultaten**	**14**
4.1	Modelopbouw	14
5	**Modelsituaties en resultaten**	**16**
5.1	Huidige situatie	16
5.2	Toekomstige situatie	16
5.3	Mitigerende maatregelen	24
5.4	Samenvatting berekende effecten en klimaat scenario's	26
6	**Ontwateringsdiepte**	**27**
6.1	Toekomstig maaiveld	28
6.2	Ontwateringsdiepte per klimaatscenario	29
6.3	Laad- en losdocks	34
7	**Conclusie**	**35**
Bijlage 1	**Wateronderzoek Amsterdam Food Center dd. 29 mei 2017**	**37**

1 Inleiding

Op de huidige locatie van het Food Center Amsterdam vindt de komende jaren herontwikkeling plaats. De food-gerelateerde bedrijven worden verplaatst naar het noordelijk terreindeel terwijl op het vrijgekomen zuidelijke terreindeel woningbouw komt, de monumentale Markthal blijft hierbij behouden (Figuur 2).

Een onderdeel van de herontwikkeling is de bouw van twee parkeerkelders (nr.1 en nr. 2) in het zuidelijk deel van het terrein en een functionele kelder (onder andere voor afvalcontainers) onder een deel van het nieuwe Food Center in het noorden van het terrein. Bij de het realiseren van de kelders wordt gebruik gemaakt van permanente damwanden (Figuur 1).



Figuur 1. Locatie kelders (nr. 1 t/m 3) en benodigde damwanden.

Het maaiveld van de centrale Marktweide tussen de parkeerkelders op het toekomstig Marktkwartier wordt aangelegd op een hoogte van circa NAP +1 m. Het maaiveld op het nieuwe bedrijventerrein Food Center varieert tussen de huidige maaiveldhoogte van circa NAP +0,7 m tot circa NAP +1,2 m, exclusief laad-/losdocks.



Figuur 2. Overzichtstekening nieuwe situatie. De noordpijl wijst naar links.

Door het realiseren van kelders en de afname van verhard oppervlakte wijzigt de geohydrologische situatie. Het doel van deze rapportage is het in beeld brengen van het nieuwe grondwatersituatie. In de rapportage wordt het effect van het realiseren van de kelders beschreven en wordt een nieuwe langjarig gemiddelde situatie gepresenteerd. In overleg met het Ingenieursbureau Amsterdam en in lijn met het beleidsdocument Gemeentelijk Rioleringsplan 2016-2021 [11] wordt tevens een maatgevende situatie voor eens per twee jaar (Bui T2) doorgerekend.
Het presenteren van extremere buien of maatregelen in relatie tot Amsterdam Rainproof vallen buiten de scope van onderhavige rapportage.

In de nieuwe situatie wordt het noordelijke onverharde gedeelte verhard en op de zuidelijke terreinhelft een deel van de verharding vervangen door groen waardoor er sprake zal zijn van onverharde delen. De neerslag kan in de nieuwe situatie op deze plekken infiltreren. In de voorliggende beschouwing wordt er van uitgegaan dat er 100% infiltratie van de neerslag is ter plaatse van de onverharde Marktweide (groenstrook tussen de parkeerkelders in). Daarnaast zal er (worst-case) circa 50% van het noordelijke terreinhelft onverhard blijven, dat betekent dat er ten opzichte van de huidige situatie 50% meer neerslag zal infiltreren. Naar verwachting zal het percentage van neerslag infiltratie minder zijn dan 50%.
In onderhavige rapportage wordt infiltratie van regenwater gemodelleerd als grondwateraanvulling.

In deze rapportage wordt ook aandacht besteed aan het effect van de aanleg van laad- en losdocks op de grondwaterhuishouding.

1.1 Achtergrond geohydrologische analyse

De realisatie van obstakels in de bodem kan de grondwaterstroming beïnvloeden. Om grondwateroverlast te voorkomen draagt de Gemeente Amsterdam zorg om maatregelen te treffen om nadelige gevolgen door ontwikkelingen te voorkomen. In het gemeentelijk riolingsplan is deze zorg uitgewerkt. De Gemeente Amsterdam vraagt daarbij Waternet om advies omtrent de grondwater beïnvloeding.
In de praktijk betekent dit dat gestreefd moet worden naar het concept van grondwaterneutraal bouwen waarbij de grondwater niet significant (tot 5 cm) beïnvloed mag worden.

1.2 Referenties

Voor het voorliggend onderzoek zijn de volgende rapportages geraadpleegd:

[1] Verkennend bodemonderzoek. Project nr. 20100207, bk bodem, 9-07-2010.
[2] Handboek technische informatie Marktkwartier Amsterdam, 11-07-2017
[3] www.dinoloket.nl, REGIS II
[4] AHN, Hoogtekaart Nederland
[5] Waternet.nl
[6] Tekening: MK VO-RD-AL00-002 wijziging 3a (dd.14-01-2020)
[7] 171019_ 01_NZ: Food Center Amsterdam, beschouwing zettingen (dd. 19-11-2018).
[8] Methoden voor bepalen hoogste en laagste grondwaterstanden, Wareco, dd. Juni 2013
[9] Leggerkaart AGV https://www.agv.nl/onze-taken/legger/
[10] http://www.grondwaterformules.nl/index.php/vuistregels/neerslag-en-verdamping/langjarige-grondwateraanvulling
[11] Integraal Technisch Beleidsrapport, Behorend bij Gemeentelijk Rioleringsplan Amsterdam 2016-2021, versie definitief, d.d. 30-12-2015
[12] KNMI' 14, Klimaat scenario's voor Nederland, d.d. 2014, http://www.klimaatscenarios.nl/brochures/images/Brochure_KNMI14_NL_2015.pdf
[13] Bestemmingsplan Food Center Amsterdam (2e Herstelbesluit) Toelichting (1 juni 2016)

2 Situatieschets

De grondwaterstand is een gevolg van de bodemeigenschappen, open water en eigenschappen van het oppervlak (bestrating, groenvoorziening etc.). Om een goede inschatting te maken van de effecten op grondwater zijn de volgende uitgangspunten van belang:

- Bodemopbouw en de doorlatendheid van de bodem [1,3]
- Grondwaterstand en stijghoogte (kwel of wegzijging situatie) [3, 5]
- Oppervlaktewater (peil en uitwisselend vermogen met grondwater) [9]
- Grondwateraanvulling (toepassing: neerslag als grondwateraanvulling) [10]

2.1 Bodemopbouw

De regionale bodemopbouw van Amsterdam wordt gekenmerkt door een deklaag bestaand uit aanvulzanden (ophooglaag), gevolgd door een klei / siltig fijn zand pakket (lokaal onderbroken door veen) en afgesloten door Basisveen. Onder het Basisveen bevinden zich de pleistocene zanden, wat voornamelijk bestaat uit fijn tot grof korrelig zand.
Op de locatie van het food center is de ophooglaag circa 2,5 meter dik. De hoogte van het maaiveld varieert tussen NAP +0,4 m en NAP +1,2 m.

Tabel 1. Bodemopbouw[1,3,7].

Laag	Diepte (m NAP)	Geohydrologische eenheid	Doorlatendheid [m/d]
1	+0,8 / -1,8	Ophoogzand, fijn korrelig, puinhoudend	4,3
2	-1,8 / -4	Klei, matig siltig met tussenveenlaag	0,0029
3	-4/ -10	Klei, matig siltig met tussenveenlaag	0,0029
4	-10 / -21	Pleistocene zanden	20
5	-21 / -25	Slecht doorlatende laag / hydrologische basis	0,001

2.2 Doorlatendheid

De doorlatendheid van de onverzadigde zone is gemeten en beschreven in een memo in bijlage 1. De analyse op de metingen resulteren in een doorlatendheid die varieert tussen de 0,6 en 8 m/d, waarbij het gemiddelde ligt op 4,3 m/d. De eigenschappen (weerstand en doorlatendheden) van de dieper gelegen lagen zijn vastgesteld op basis van literatuurgegevens en de modelkalibratie (zie hoofdstuk 4) en vermeld in Tabel 1.

2.3 Grondwaterstand

De aanleg van de parkeerkelders op het Marktkwartier vindt plaats in het deel van het projectgebied dat wordt beïnvloed door (peilen van) omliggende watergangen, wegzijging naar de ondergrond en neerslag en verdamping. Als gevolg van het ontbreken van een watergang aan de oostzijde, in de noordelijke terreinhelft, zijn hier de laagste en hoogste grondwaterstanden aanwezig.

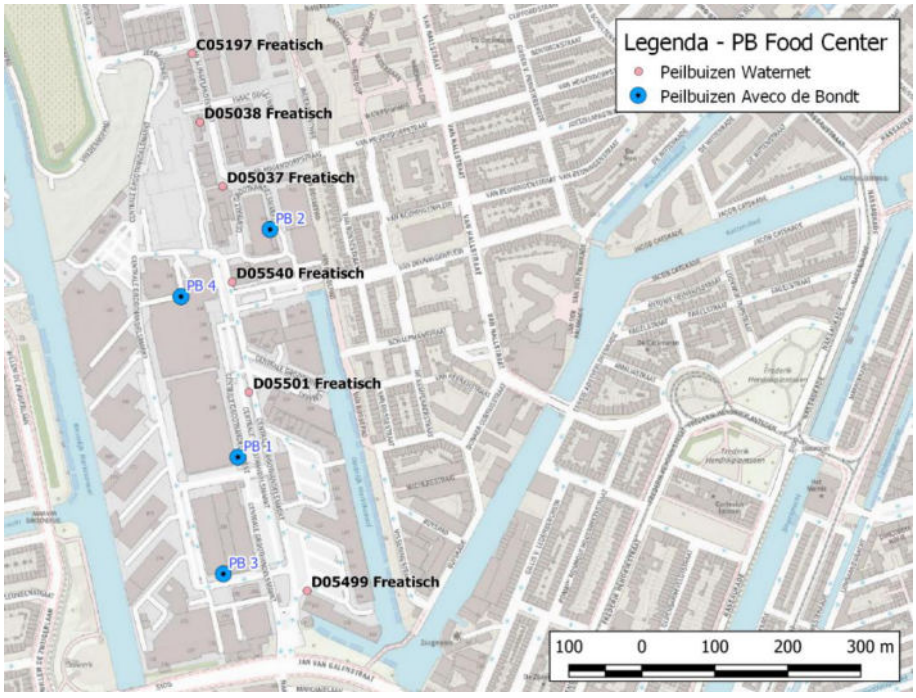
2.3.1 Freatische grondwaterstand

Op de locatie van het Amsterdam Food center is een aantal meerjarige grondwater meetreeksen beschikbaar van het Waterschap Amstel Gooi en Vecht (Waternet). De peilbuizen meten de grondwaterstand in het ophoogzand. In Tabel 2 zijn de GxG-waardes weergegeven, Figuur 3 de locatie van deze peilbuizen.

Tabel 2. Peilbuizen Waterschap Amstel, Gooi en Vecht.

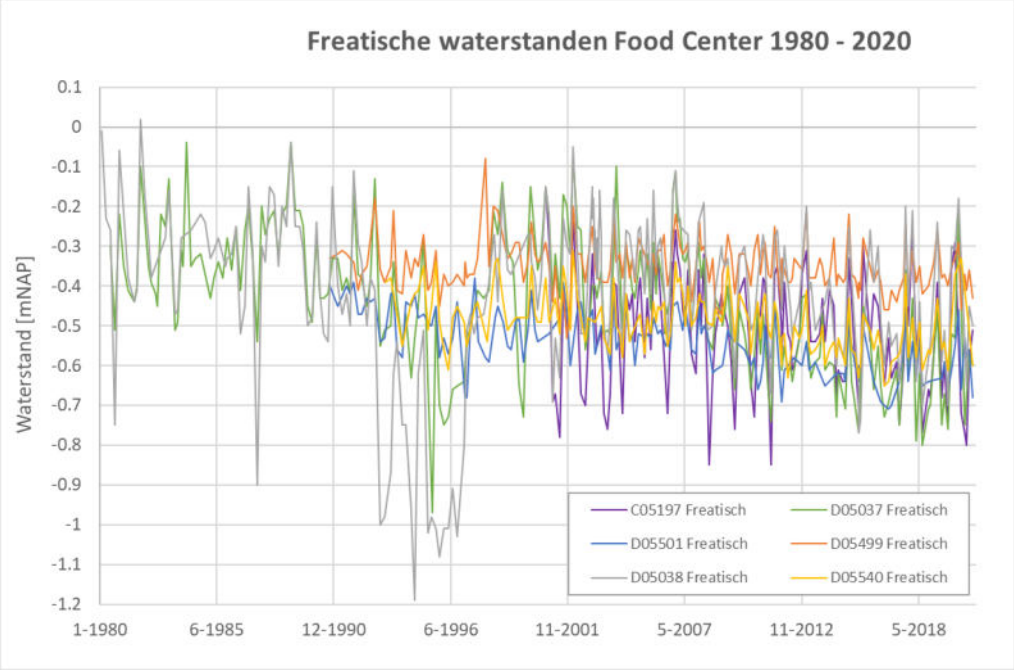
	Filter van [mNAP]	Filter tot [mNAP]	RHG [mNAP]	GG (hele reeks) [mNAP]	GG 2010-2020 [mNAP]	RLG [mNAP]	Meting van	Meting Tot
D05038	-2.4	-3.4	-0.2	-0.4	-0.5	-0.8	31-1-1980	4-11-2020
D05540	-1.4	-2.4	-0.4	-0.5	-0.5	-0.6	13-5-1993	5-11-2020
D05037	-1.7	-2.7	-0.2	-0.4	-0.6	-0.7	7-7-1980	4-11-2020
D05499	-1.8	-2.8	-0.3	-0.4	-0.4	-0.4	9-10-1990	5-11-2020
D05501	-1.8	-2.8	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	9-10-1990	5-11-2020
C05197	-2.1	-3.1	-0.3	-0.5	-0.7	-0.5	29-11-2000	4-11-2020

De gemiddelde grondwaterstand ter plaatse van het Food Center is NAP -0,4 m.



Figuur 3. Locatie peilbuizen ter plaatse van het Food Center terrein.

Uit de meerjarige meetreeksen (Figuur 4) blijkt dat er in de grondwaterstanden, met uitzondering van D05499, tussen 1980 en 2020 een dalende trend is.



Figuur 4. Meetreeksen peilbuizen Waternet.

2.3.1.1 Project peilbuizen

In 2017 zijn er vier peilbuizen geplaatst door Aveco de Bondt. De grondwaterstand is in deze peilbuizen elke 10 minuten geregistreerd. De meetreeksen zijn gestart op 2 mei 2017 en geëindigd op 14 juni 2018. In Tabel 3 zijn de grondwaterstanden tussen 2 mei 2017 en 14 juni 2018 verwerkt tot Representatieve laagste (RLG) en de Representatieve Hoogste grondwaterstand (RHG). De RHG is het 90ste percentiel van de meetreeks, de RLG grondwaterstand is het 10de percentiel van de meetreeks van de grondwaterstanden [8].

Tabel 3. Grondwaterstanden peilbuizen (Aveco de Bondt).

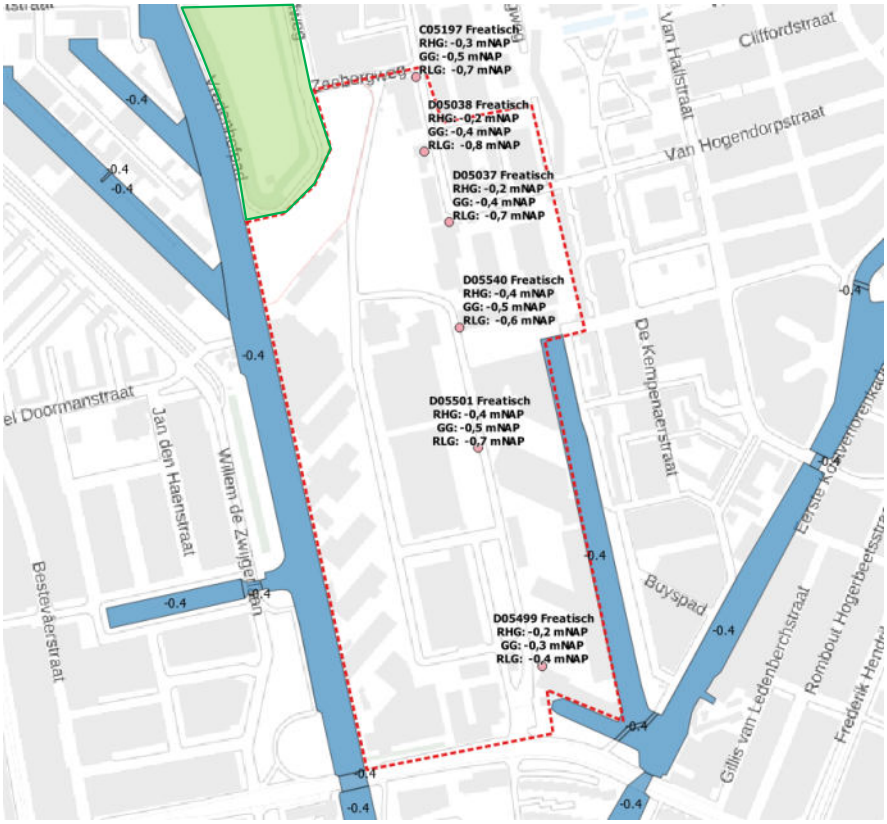
Peilbuis	RHG [mNAP]	Gemiddelde (GMG) [mNAP]	RLG [mNAP]	Filter van [mNAP]	Filter tot [mNAP]
1	-0,4	-0,5	-0,6	-1,01	-2,01
2	-0,1	-0,2	-0,3	-0,08	-1,08
3	-0,3	-0,3	-0,4	-0,75	-1,75
4	-0,3	-0,4	-0,5	-1,25	-2,25

De grondwaterstanden in PB2 (Aveco de Bondt) worden niet betrouwbaar geacht, omdat deze afwijkt van de andere reeksen. Daarnaast is bij verwijderen van de datalogger gebleken dat deze erg vies was, waardoor de sensor beïnvloed kan zijn.

2.3.2 Lokale grondwaterstroming

Het (boezem)peil van de naastgelegen kanalen in Amsterdam is NAP -0,4 m (Figuur 5, Figuur 6) . De gemiddelden grondwaterstand ligt rond NAP -0,3 m in het zuiden van het projectgebied tot NAP -0,5 m in het noorden. De gemiddelde waterstand beschrijft nagenoeg het boezempeil. De hogere waterstanden (RHG) laat zien dat de grondwaterstand op het Food Center terrein hoger (kan) zijn dan het oppervlaktewaterpeil. Dat betekent dat er in de huidige situatie grondwateraanvulling is door neerslaginfiltratie. Een hogere grondwaterstand kan ook door hogere oppervlaktewaterpeilen worden veroorzaakt, echter uit de meetreeksen valt op te maken dat de stijging samenhangt met de neerslag.

Verder valt uit de reeksen op te maken dat de gemiddelde grondwaterstanden in de centraal gelegen peilbuizen (PB1, D05540, D05501) lager zijn dan het oppervlaktewaterpeil, er is dus sprake van wegzijging naar de ondergrond (Figuur 6). De wegzijging kan komen door drainerende werking van riool of door wegzijging naar het 1e watervoerende pakket (paragraaf 2.3.3).

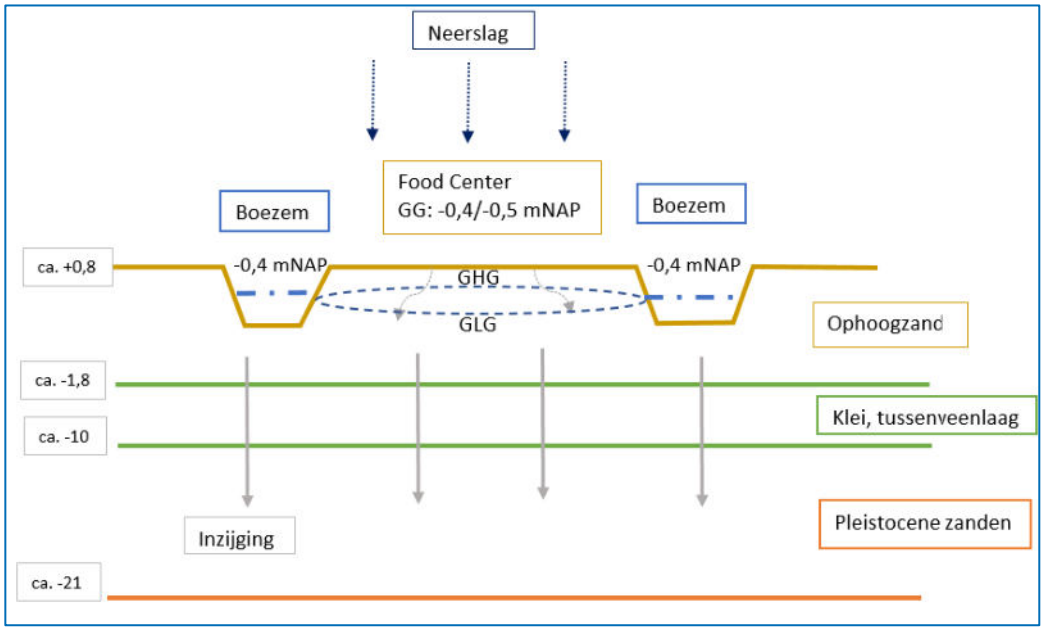


Figuur 5. Lokale gegevens grondwaterstanden (freatisch) en peilen watersysteem Amsterdam. In het groen gearceerde gebied is de begraafplaats Vredenhof weergegeven.

Ten noorden van het plangebied ligt de begraafplaats Vredenhof. Deze begraafplaats heeft een eigen waterpeil en een eigen bemaling ten opzichte van de stadsboezem [13].

Het plangebied wordt gekenmerkt door wegzijging van freatisch grondwater naar het eerste watervoerende pakket. Dat wil zeggen dat de lokale grondwaterstroming voornamelijk naar beneden plaatsvindt. Afhankelijk van een droge periode zal er lokaal water uit de boezem naar het Food Center terrein stromen. In een natte periode wordt een hogere freatische waterstand

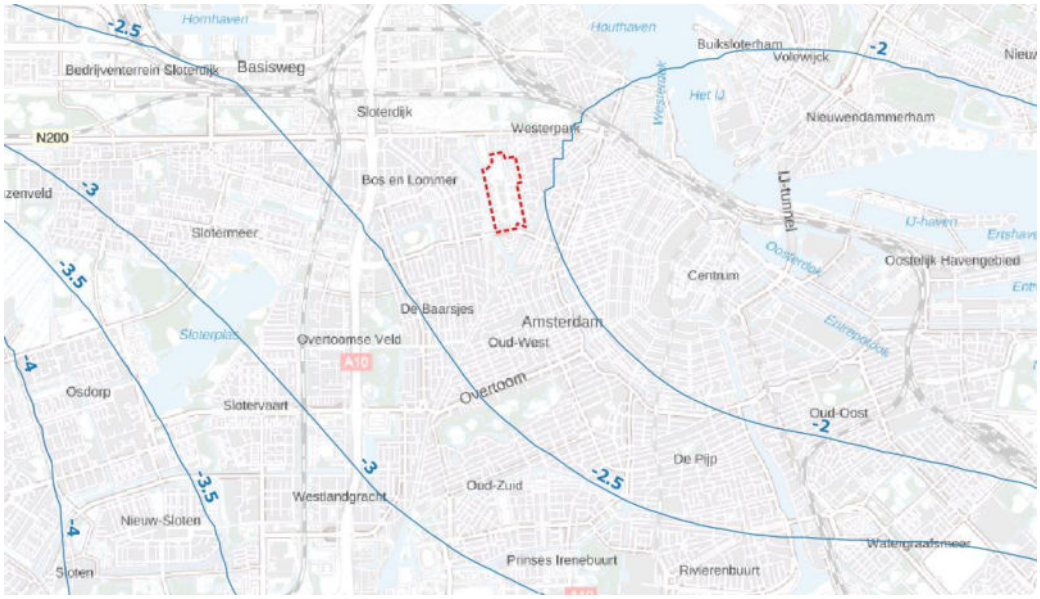
gemeten dan het boezempeil, dan zal het grondwater via de bodem afvoeren naar de boezemkanalen. Daarnaast heeft de Haarlemmertrekvaart invloed op de grondwaterstroming van het noordelijke gebied van Food Center. Het freatische grondwater stroomt langzaam richting de vaart.



Figuur 6. schematische weergave watersysteem Food Center.

2.3.3 Stijghoogte

Globaal stroomt het grondwater in het eerste watervoerende pakket in westelijke richting (Figuur 7).



Figuur 7. Globale stroming stijghoogte o.b.v. isohypsen 1995. In rood de locatie van projectgebied.

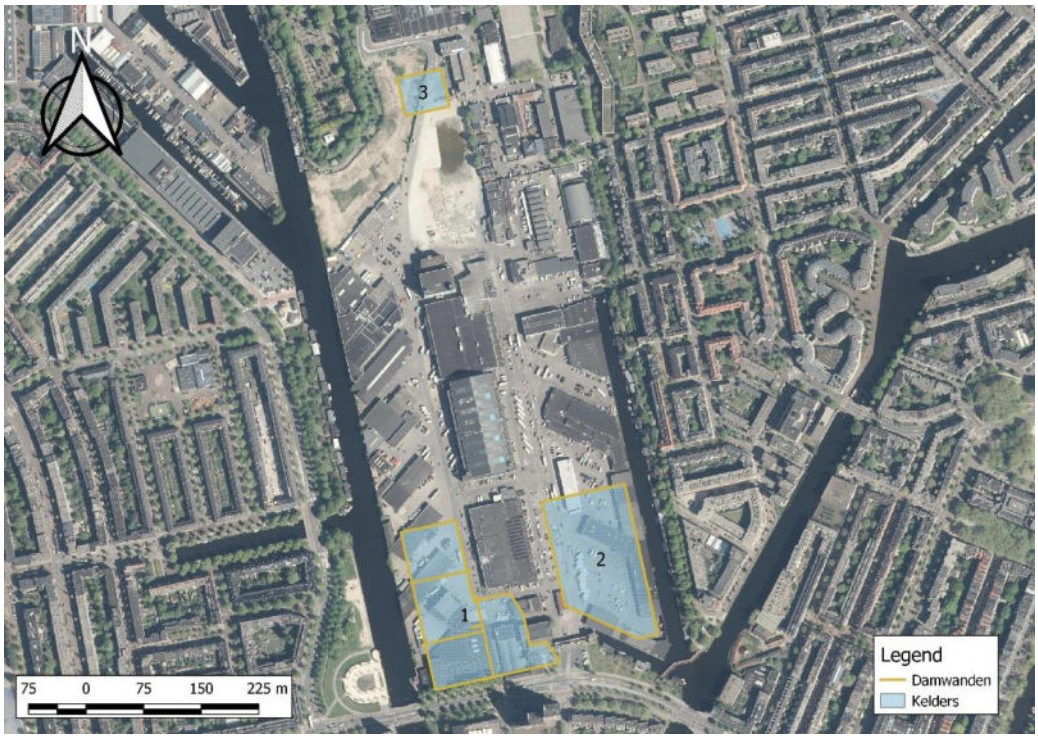
De stijghoogtes in het pleistocene zandpakket variëren van NAP -1,5 m tot NAP -2,5 m [5]. Volgens de grondwaterkaart (Figuur 7) is de stijghoogte op de projectlocatie circa NAP -2 m . Op de projectlocatie wordt daarom gesproken van wegzijging. Dit betekend dat het grondwater in het freatisch pakket een verticale stroming naar het watervoerend pakket heeft.

2.4 Overige omgevingsfactoren

Ten noorden van het projectgebied (Figuur 5) bevindt zich een begraafplaats Vredenhof. De peilscheiding rondom begraafplaats Vredenhof fungeert als (secundaire) waterkering. De bijbehorende zone bedraagt 20 meter vanaf het hart van het Vredenhofpad. In het bestemmingsplan is het gedeelte van de zone dat binnen het plangebied van het bestemmingsplan ligt dubbel bestemd als waterkering. De werkzaamheden dienen de peilscheiding rondom de begraafplaats te behouden.

3 Geplande kelders en laad- en losdocks

In de huidige plannen wordt rekening gehouden met drie kelders. De twee kelders in het zuidelijk gedeelte van het nieuwe Marktkwartier (nr. 1 en 2) zullen functioneren als parkeerkelder. De parkeerkelders worden gerealiseerd middels damwanden, deze blijven na bouw achter. De 3e kelder wordt gerealiseerd op het noordelijke deel van het toekomstige Food Center ten behoeve van opslag en kelder (nr. 3).



Figuur 8. Locatie kelders (nr. 1 t/m 3).

Tabel 4. Oppervlakte kelders in m².

Kelder	Oppervlakte [m²]
Nr. 1	Ca. 22.040
Nr. 2	Ca. 19.457
Nr. 3	Ca. 2.925

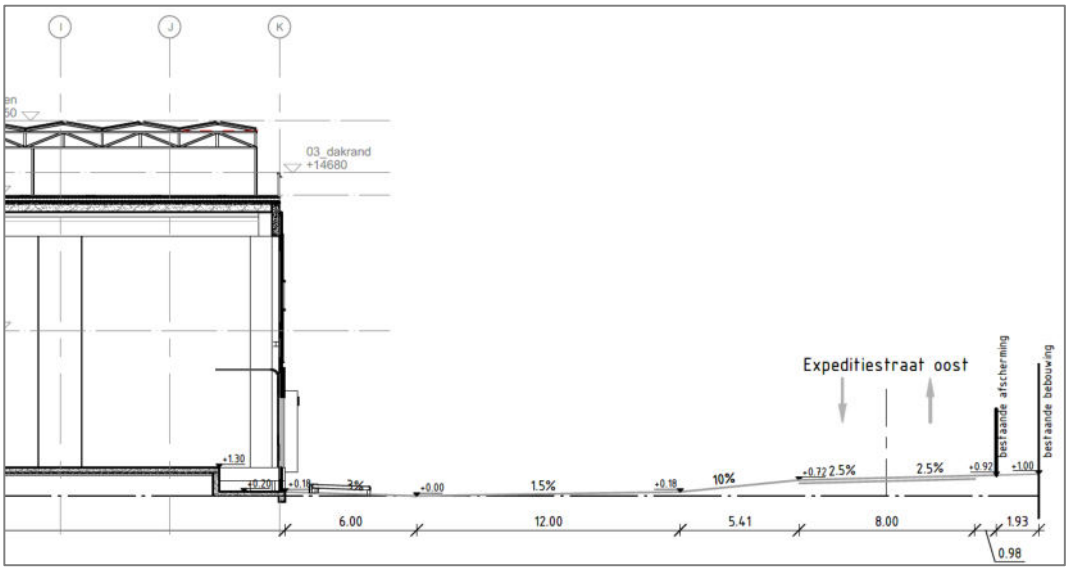
Kelders

De parkeerkelders worden in principe aangelegd als een éénlaags parkeerkelder. De onderkant van de parkeerbak bevindt zich op NAP -2,75 m. In deze klei/veenlagen is nauwelijks grondwaterstroming en de stroming is met name verticaal gericht waardoor de parkeerkelders in deze laag nauwelijks effect hebben.

De westelijke kelder (kelder 1) wordt volgens de huidige plannen als éénlaags parkeerkelder uitgevoerd. Het is mogelijk dat een 2e kelderniveau wordt gerealiseerd bij parkeerkelder nr. 2 in het oostelijke deel van het toekomstige Marktkwartier.

Laaddoks

Op diverse locaties op het toekomstig Food Center, o.a. ter plaatse van de bedrijfsgebouwen aan het oostelijk Marktkanaal, worden laad- en loskuilen gerealiseerd, tot onder de grondwaterstand. Deze laaddocks worden waterdicht aangelegd en er is geen risico op opdrijven. In de huidige situatie zijn ook laaddocks aanwezig. Deze ondervinden geen problemen, enkel na een heftige bui blijft er water in staan. Dit loopt niet het gebouw binnen.
De maximale aanlegdiepte van deze laaddocks (onderkant vloer) is NAP -0.80 m. In Figuur 9 is een doorsnede van de laadkuil weergegeven.



Figuur 9. Laadkuil langs Oostelijk Marktkanaal.

De laad- en losdocks langs het bedrijfsverzamelgebouw aan de oostkant worden met een maximale diepte tot NAP -0.8 m aangelegd. Dit is 2 m minder diep dan de (parkeer)kelders. Aangezien er onder dit niveau nog een meter doorlatend zand aanwezig is zullen de laadkuilen geen opstuwend effect hebben. Daarnaast hebben de laad- en loskuilen een klein oppervlak, waardoor het effect op het grondwater zeer gering zal zijn. De laad- en loskuilen zijn hierom niet meegenomen in de model berekeningen. Voor zover de laad en loskuilen reeds aanwezig zijn, zijn deze wel terug te zien in de kaarten met de ontwateringsdieptes.

4 Methode en resultaten

4.1 Modelopbouw

Software
De toekomstige en de huidige situatie zijn berekend met het softwarepakket Modflow (versie modflowUSG) met Groundwater Vistas Version 7.24 Build 221 als interface. Modflow gaat uit van een finite difference methode, waarin gebruik gemaakt wordt van meerdere bodemlagen. Iedere bodemlaag wordt geschematiseerd door verschillende geohydrologische parameters, zoals weerstand, doorlaatvermogen, en randvoorwaarden als waterpeilen, grondwateraanvulling en stijghoogtes. Op basis hiervan kan Modflow stijghoogtes, waterbalansen en horizontale en verticale stromingen berekenen.

Basismodel
Er zijn verschillende grondwatermodellen opgesteld. Het basismodel geeft de huidige situatie weer met een gemiddelde grondwaterstand, dit model is gekalibreerd op de peilbuisgegevens van Waternet en de projectpeilbuizen. Het model berekent de grondwaterstanden conform eerder beschreven systeembeschrijving en wordt daarom voldoende betrouwbaar geacht.
Er wordt aangenomen dat ondanks het volledig verhard oppervlakte er toch grondwateraanvulling in de huidige situatie plaatsvindt. In het grondwatermodel van de huidige situatie is hiermee rekening gehouden door een aanvulling van het grondwater door neerslag op te nemen (50% voor verhard en 100% voor onverhard).
Voor de gemiddelde situatie is de grondwaterstand lager dan het oppervlaktewaterpeil. Deze grondwaterstanden zijn gebruikt om de verticale wegzijging te kalibreren, de verticale doorlatendheid is aangepast om de grondwaterstanden in het centrale deel tot onder het oppervlaktewaterpeil te verlagen.

In het model zijn diverse uitgangspunten modelmatig ingevoerd en zijn de volgende aannames gemaakt:

- De regenval is gesimuleerd door een directe grondwateraanvulling.
- Constant boezempeil.
- Grondwateraanvulling wordt berekend als het verschil tussen neerslag en verdamping. Voor stationaire berekening wordt vaak een vuistregel gebruikt, hierbij geldt dat er gemiddeld gezien per jaar een neerslagoverschot is van 300 mm/j [10]. Door het IBA wordt het uitgangspunt gehanteerd van ca. 365 mm/j neerslagoverschot, dit is ca. 1 mm/d. Voor deze rapportage is dit uitgangspunt overgenomen.
- Hierbij dient opgemerkt te worden dat de scope van deze rapportage gaat over het in kaart brengen van de nieuwe langdurige geohydrologische situatie (gebaseerd op gemiddelden) na het realiseren van parkeerkelders en het wijzigen van het verhard oppervlakte.
- Om de nieuwe situatie duidelijk in beeld te krijgen zijn er, op het terrein van Food Center, verschillende zones met neerslag hoeveelheden in het grondwatermodel ingevoerd. Voor onverharde zones zoals de Marktweide vindt 100% grondwateraanvulling plaats (1 mm/d). Voor de overige delen wordt uitgegaan van 50% toename van onverhard oppervlak, oftewel 50% (0,5mm/d) grondwateraanvulling.
- De omliggende watergangen (o.a. Westelijk Marktkanaal, Oostelijk Marktkanaal, Kostverlorenvaart) zijn ingevoerd door middel van riviercellen die water afstaan aan het omliggende terrein of water opnemen uit omgeving. Dit is afhankelijk van de grondwaterstand van het omliggende terrein. Het waterpeil van deze omliggende watergangen is NAP - 0,4 m.
- De mate van doorlatendheid van de wanden en bodems van het oppervlaktewater is in het model ingevoerd met een lage conductance, dat houdt in dat er rekening gehouden is met enige mate van uitwisseling tussen oppervlaktewater en (freatisch) grondwater.

- De isohypsen van het watervoerende pakket zijn als randvoorwaarde in het grondwatermodel (laag 4) opgenomen.

Uit de kalibratie blijkt dat toename van grondwateraanvulling door neerslag een groter effect heeft op de freatische grondwaterstand dan de mate van opstuwing door het realiseren van de parkeerkelders. In overleg met Ingenieursbureau Amsterdam is afgesproken om deze effecten in beeld te brengen ten opzichte van een gemiddelde grondwaterstand.

Model toekomstige situatie

Als tweede stap is een grondwatermodel opgesteld voor de nieuwe situatie, waarbij rekening gehouden is met de aanwezigheid van parkeerkelders en verandering van het percentage verhardoppervlak. In dit model zijn de kelders toegevoegd als no-flow cellen waardoor het verschil tussen de huidige situatie en de nieuwe situatie kan worden berekend.
In dit model zijn aanvullend op het basis model de volgende modeluitgangspunten gehanteerd:

- De kelders zijn gesimuleerd als inactieve cellen. Dit houdt in dat grondwater niet kan stromen op de locatie van de kelder.
- De kelder wordt dieper aangelegd dan de onderzijde van het ophoogzand waardoor de grondwaterstroming maximaal geremd wordt door de aanleg van de kelders. Deze situatie wordt reeds bereikt bij een enkel kelderniveau.
- Vanwege de fasering van de westelijke parkeerkelder worden waterschermen (permanente damwanden) geplaatst. Om lekkage te simuleren (omdat damwand nooit helemaal goed afsluit) is de damwand in het model opgenomen als een grondlaag met een doorlatendheid van 0,001m/d. De damwand reikt tot NAP -10,0 m. Dit is gelijk aan de bovenkant van het watervoerend pakket.

5 Modelsituaties en resultaten

In dit hoofdstuk wordt het effect van de klimaatscenario's tezamen met de invloed van de kelders en de kelders inclusief toename onverhard oppervlakte berekend. De onderstaande resultaten betreffen de grondwaterstand in de ondiepe zandige bodemlaag (ophooglaag). De stijghoogte in het onderliggende zandpakket (eerste watervoerend pakket) wordt in geen van de modelberekeningen beïnvloed.

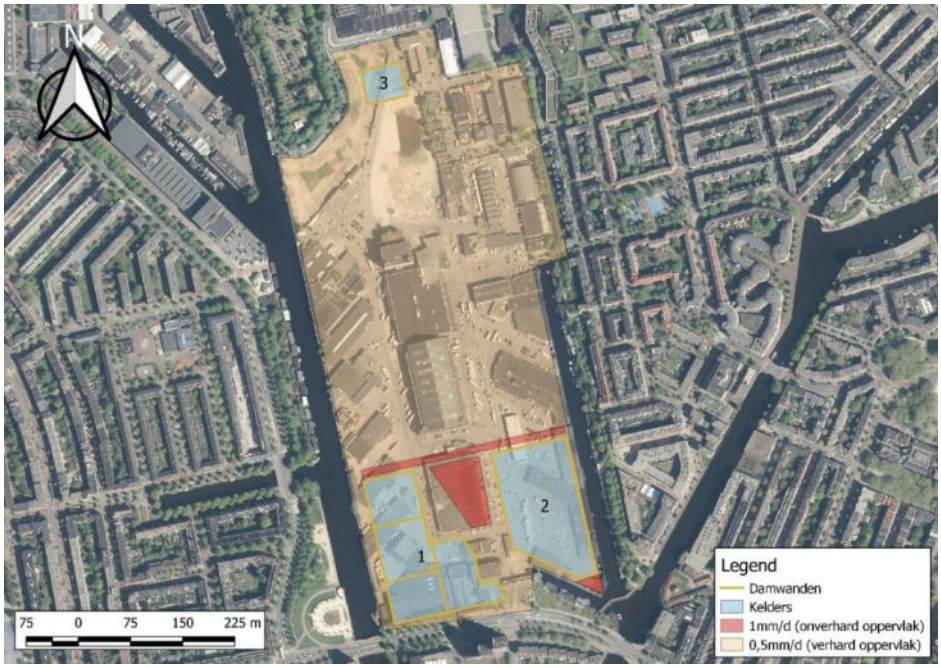
5.1 Huidige situatie

In de huidige situatie ligt de gemiddelde grondwaterstand tussen NAP -0,3 m en NAP -0,6 m. De stijghoogte is NAP -2,0 m. Het terrein is op een gedeelte aan de noordkant na geheel verhard.

Het freatische grondwater aan de noordzijde van het Food Center wordt gedomineerd door wegzijging en door een kleine noordwaartse stroming richting de Haarlemmertrekvaart. De grondwaterstroming in het midden van het plangebied bolt op bij grondwaterstanden hoger dan de gemiddelde (GG) situatie. In het zuiden van het plangebied wordt het freatische grondwater gedomineerd door wegzijging en door een kleine zuidwaartse stroming.

5.2 Toekomstige situatie

In de toekomstige situatie worden drie kelders gebouwd inclusief permanente damwand (Figuur 8). Door de voorgenomen plannen zal het verhard oppervlak wijzigen (Figuur 10) en daarnaast zullen de (parkeer)kelders ervoor zorgen dat de grondwaterstroming verandert.

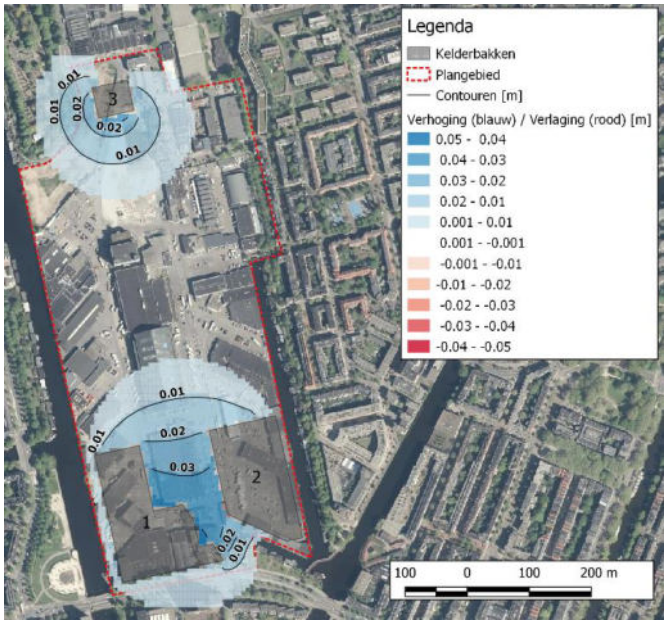


Figuur 10. Toekomstige situatie locatie kelders en damwand en verhard/onverhard oppervlak.

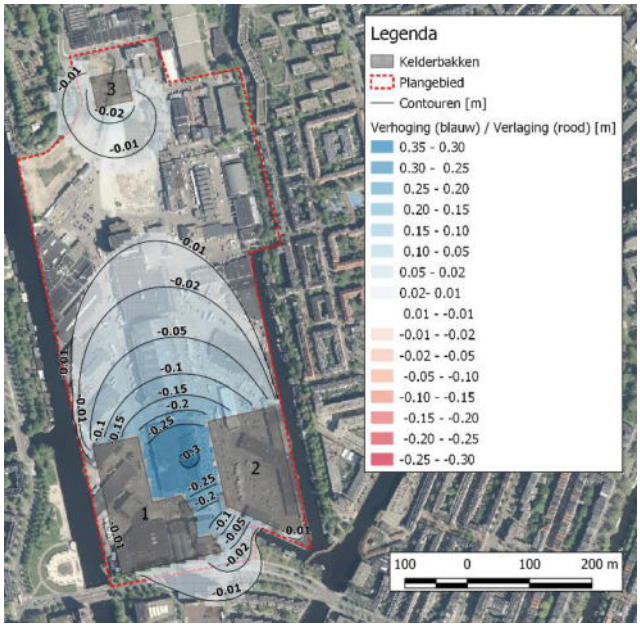
5.2.1 Effect (stationaire invloed) in de huidige gemiddelde grondwater situatie

De voorgenomen ontwikkelingen hebben invloed op de grondwaterstroming, de wijzigingen worden beschouwd voor twee situaties. De ene situatie beschrijft enkel het effect van de parkeerkelder en de andere situatie beschrijft het effect van het plaatsen van de kelders en de toename in onverhard oppervlakte.

In deze paragraaf is het effect van een stationaire situatie ten opzichte van de huidige gemiddelde grondwaterstand(paragraaf 5.1). beschouwd. In de berekening zijn de kelders en damwanden toegevoegd zoals beschreven in paragraaf 4.1.



Figuur 11. Effect kelders (stationaire invloed) in de huidige gemiddelde grondwater situatie [m]. Verhoging tussen 1 en 4 cm. Let op: verschil in legenda (kleurschaal).



Figuur 12. Effect kelders en wijziging in toename onverhard oppervlak (stationaire) in de huidige gemiddelde grondwater situatie. Verhoging tussen 5 en 30 cm. Let op: verschil in legenda (kleurschaal).

5.2.1.1 Effect kelder

In Figuur 11 is het effect van de kelders op verhoging en verlaging van de waterstand berekend en weergegeven. Wetgeving stelt dat er maximaal een wijziging van de waterstand van 5 cm mag plaatsvinden.

<u>Parkeerkelders (nr. 1 en nr. 2)</u>

De freatische grondwaterstand tussen de parkeerkelders (nr. 1 en nr. 2) neemt toe, er zal opstuwing tot maximaal 4 cm plaatsvinden. De grootste opstuwing vindt plaats tussen de parkeerkelders. In de voorgenomen plannen wordt hier de Marktweide gerealiseerd, op deze locatie wordt het huidige asfalt vervangen voor groen. Separate rapportage aan onderhavige rapportage wordt voor rainproof een rapportage en model opgesteld. In deze rapportage wordt drainage voorgesteld onder de Marktweide.
De verhoging/verdroging is niet meer dan 5 cm, er zijn derhalve geen mitigerende maatregelen benodigd.

<u>Kelder (nr. 3)</u>

De freatische waterstand nabij parkeerkelder nr. 3 neemt toe, hier vindt verhoging van 3 cm plaats

Gebouwen grenzend aan de Zeebergweg hebben houten paal funderingen. Uit Figuur 13 blijkt dat (theoretisch de) bovenkant van de houten paal zich op NAP -0,55 m bevindt. De grondwaterstand zal door het plaatsen van de parkeerkelder in gemiddelde situatie niet dalen. Er dient opgemerkt te worden dat uit meetreeksen van peilbuis C05197 (Tabel 2/Figuur 4) blijkt dat de houten palen meerdere keren per jaar droogvallen. In juni 2020 is een waterstand van NAP -0,8 m geregistreerd. Dit betekend feitelijk dat de grondwaterstand lager is dan de (theoretische) bovenkant paalhoogte.
Er vind onder invloed van de kelders geen verlaging plaats. er zijn geen aanvullende maatregelen benodigd.

Het Vredenhofpad fungeert als een peilscheiding, oftewel fungeert als een (secundaire) waterkering. In het grondwatermodel is geen rekening gehouden met de aanwezige sloot tussen de begraafplaats en het Vredenhofpad. Er wordt een verhoging van 1 cm tot maximaal 2 cm berekend. Er zijn geen aanvullende maatregelen benodigd om de peilscheiding te blijven waarborgen.



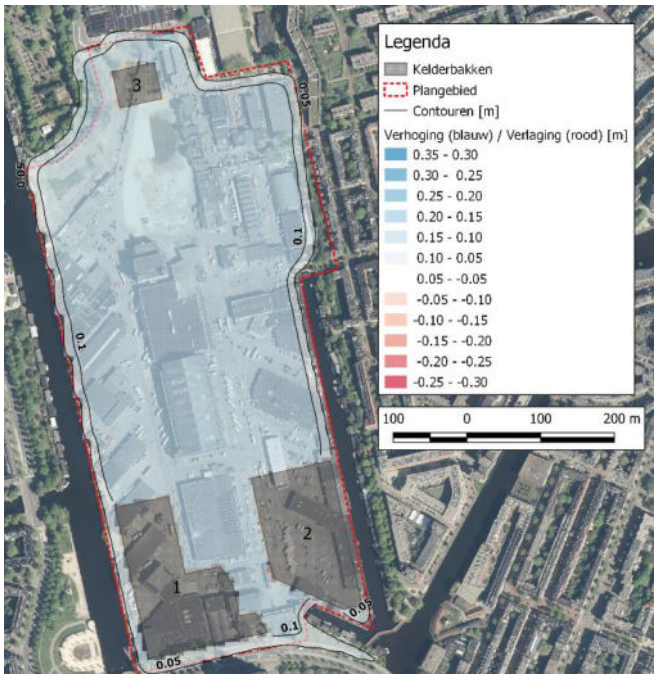
Figuur 13. Theoretische hoogtes van de houten palen in de omgeving. De roze en paarse getallen zijn de bovenkant van de houten palen in mNAP. Paars = betekent dat er ook horizontale houten balken aanwezig zijn, bij de roze huizen is dit niet het geval. *Bron: Waternet*.

5.2.1.2 Effect kelder en toename onverhard oppervlakte

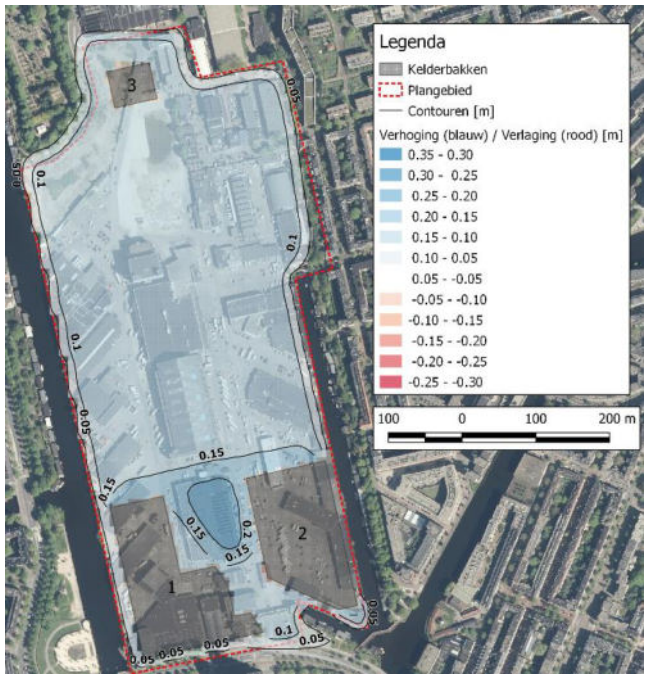
Het wijzigen van het verhard oppervlak zorgt ervoor dat de grondwateraanvulling wijzigt. Om de effecten van het plaatsen van de kelders en het wijzigen van het verhard oppervlak weer te geven is een stationaire berekening gemaakt. In de berekening zijn de kelders, damwanden en grondwateraanvulling toegevoegd zoals beschreven in paragraaf 4.1. In Figuur 10 is de toekomstige situatie weergegeven. In Figuur 12 is het effect van de wijzigingen op de grondwaterstand weergegeven.
De grondwaterstand wordt verhoogd tussen kelders nr. 1 en nr. 2. Dit komt doordat de locatie van de marktweide wijzigt van verhard naar onverhard, wat betekend dat in plaats van 50% nu 100% grondwateraanvulling plaats vindt door neerslag.

5.2.2 Effect werkzaamheden bij neerslag situatie met bui T2

Voor deze berekening is met een bui 10 daagse bui van eens in de twee jaar gerekend, waarin ca 80 mm/10 dagen valt. De neerslag is evenredig aan het model toegevoegd. Dit betekend dat elke dag over een periode van 10 dagen 8 mm neerslag (per dag) is toegevoegd.



Figuur 14. Effect verhoging grondwaterstand t.o.v. gemiddelde waterstand situatie na 10 dagen (bui T2) en 80mm neerslag, inclusief effect kelders (geen wijziging onverhard oppervlak).



Figuur 15. Effect verhoging grondwaterstand t.o.v. gemiddelde waterstand situatie na 10 dagen (bui T2) en 80mm neerslag, inclusief effect kelders en 50% extra infiltratie t.o.v. huidige situatie en 100% toename infiltratie ter plaatse van de Marktweide.

5.2.2.1 Effect kelder

In Figuur 14 is het verschil in grondwaterstand tussen de huidige situatie en de invloed van de toekomstige situatie na een bui T2 berekend. In deze berekening is enkel de aanwezigheid van de kelders meegenomen, dus niet de wijziging in verhard oppervlak.

Uit de berekening blijkt dat de T2 bui een verhoging van de grondwaterstand veroorzaakt in het gehele gebied. Het gehele Food Center gebied stijgt met maximaal 0,1 m na 10 dagen. Er is geen nadrukkelijke invloed van de kelders te zien. Er zijn geen mitigerende maatregelen benodigd.

5.2.2.2 Effect kelder en toename onverhard oppervlakte

In Figuur 15 is het verschil in grondwaterstand tussen de toekomstige situatie (dus inclusief nieuw te bouwen kelders en damwand en gewijzigd verhard oppervlak) en de toekomstige situatie na een bui T2 berekend. Hierbij is voor onverhard oppervlak 100% infiltratie en voor verhard oppervlak 50% infiltratie; 8mm/d en 4mm/d respectievelijk, aangehouden.

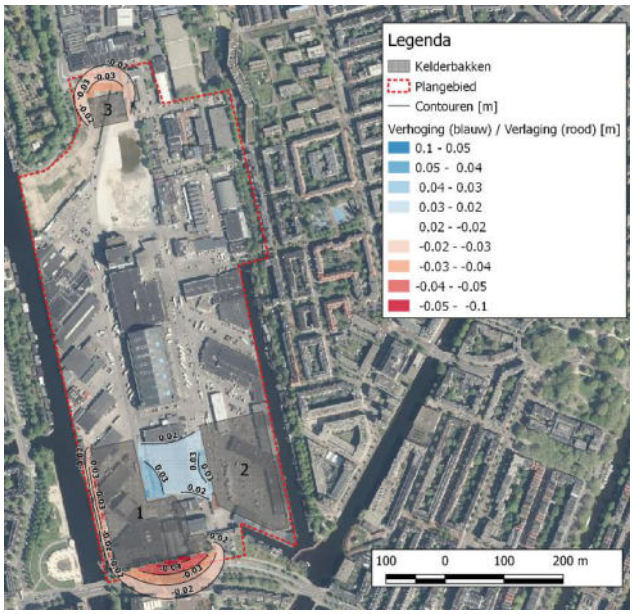
Uit de berekening blijkt dat de T2 bui een verhoging van de grondwaterstand veroorzaakt in het gehele gebied. Het grootste gedeelte van het gebied stijgt met ca. 0,1 m na 10 dagen. De locatie met de wijziging naar onverhard oppervlak heeft de grootste stijging van maximaal ca. 0,20 cm na 10 dagen.

5.2.3 Klimaat scenario W_h2050

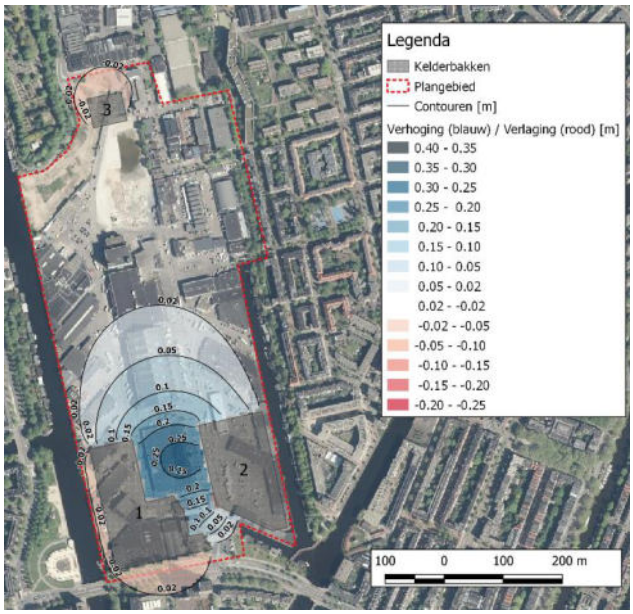
Voor het klimaat scenario W_h 2050 [12] wordt uitgegaan dat de neerslag met 17% toeneemt in vergelijking met de huidige situatie rond het jaar 2050. Dit is aan de toekomstige situatie toegevoegd. De grondwateraanvulling is 1,17 mm/d voor onverhard oppervlak en 0,59 mm/d voor verhard oppervlak. Deze uitgangspunten zijn afgestemd met het Ingenieurs Bureau van Amsterdam en Waternet.

Er zijn vier effecten berekend:

- De W_h 2050 ten opzichte van (de toekomstige) W_h 2050 situatie met;
  - Enkel de parkeerkelders (Figuur 16)
  - Kelders en toename onverhard oppervlakte (Figuur 17).
- De W_h 2050 ten opzichte van de gemiddelde (huidige) situatie met;
  - Enkel de parkeerkelders (Figuur 18)
  - Kelders en toename onverhard oppervlakte (Figuur 19).

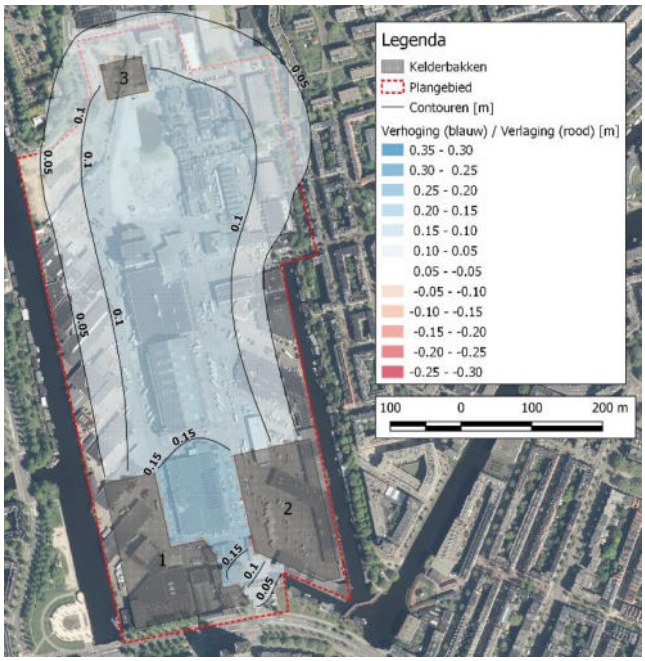


Figuur 16. Effect stijging/daling waterstand in W_h 2050 situatie. Let op: hierbij is de als basis de W_h 2050 situatie gebruikt en is vervolgens enkel het effect van de kelders in deze situatie in kaart gebracht. Het effect van vernatting door het klimaatscenario is al meegenomen in de basis.
De verhoging is minder dan 5 cm. De verdroging is maximaal 5 cm.

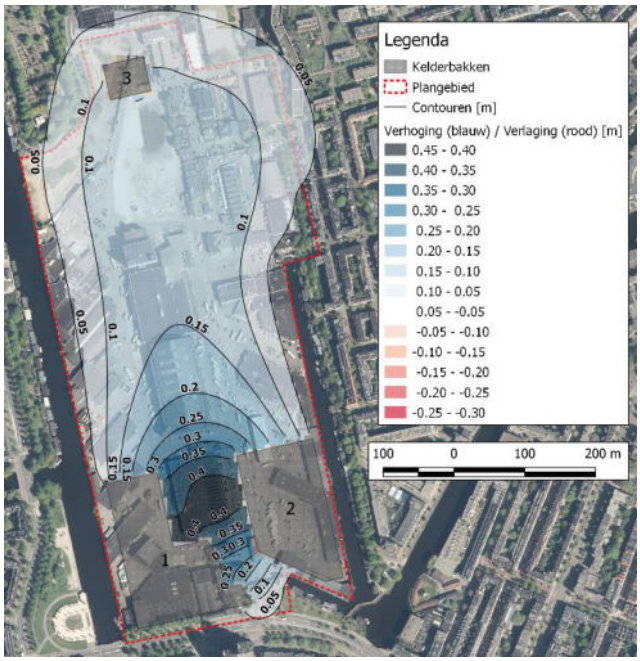


Figuur 17. Effect stijging/daling waterstand in W_h 2050 situatie. Let op: hierbij is de als basis de W_h 2050 situatie gebruikt en is vervolgens enkel het effect van de kelders en toename infiltrerend oppervlakte in deze situatie in kaart gebracht. Het effect van vernatting door het klimaatscenario is al meegenomen in de basis.
De verhoging is maximaal 26 cm. De verdroging is maximaal 2 cm.

Er zijn twee effecten berekend, de W_h 2050 ten opzichte van de gemiddelde (huidige) situatie met kelders (Figuur 18) en scenario 2 met kelders en toename onverhard oppervlakte (Figuur 19). Door het klimaat scenario stijgt de waterstand over het gehele gebied.



Figuur 18. Grondwaterstand verhoging tussen huidige GG situatie en de toekomstige Wh 2050 situatie. Inclusief kelders, exclusief wijziging onverhard oppervlak. Tussen de kelders wordt een verhoging van maximaal 18 cm berekend.



Figuur 19. Grondwaterstand verhoging tussen huidige GG situatie en de toekomstige Wh 2050 situatie. Inclusief kelders en toename onverhard oppervlak.
In het noordelijke deel wordt een verhoging van maximaal 14 cm berekend. De verhoging van de grondwaterstand is het grootst tussen kelders 1 en 2, de maximale verhoging van de grondwaterstand is ca. 42 cm.

5.2.3.1 Effect kelder

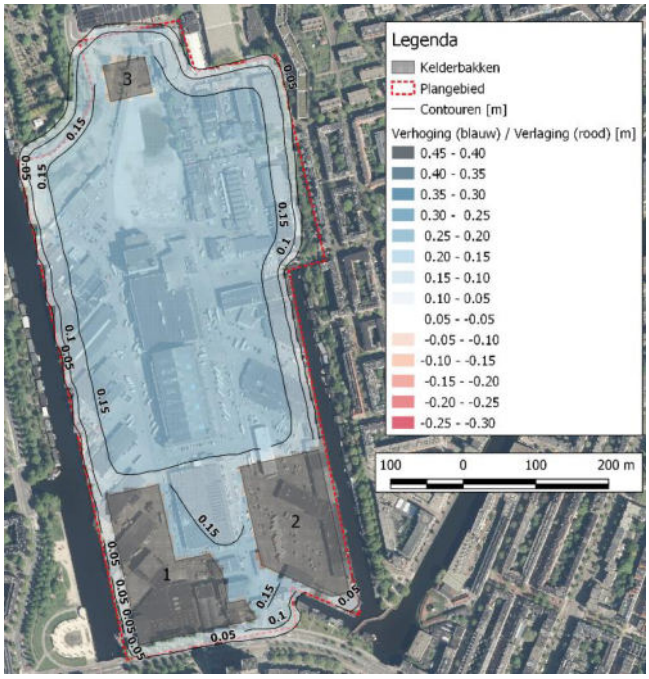
In Figuur 16 en Figuur 18 is het effect van het klimaat scenario W_h 2050 weergegeven wanneer enkel de kelders gerealiseerd worden.
Figuur 11 en Figuur 16 laten zien dat door de realisatie van de kelder een grondwaterstandsverandering van maximaal 5 cm berekend wordt. Er zijn derhalve geen mitigerende maatregelen benodigd voor de realisatie van de kelders.

5.2.3.2 Effect kelder en toename onverhard oppervlakte

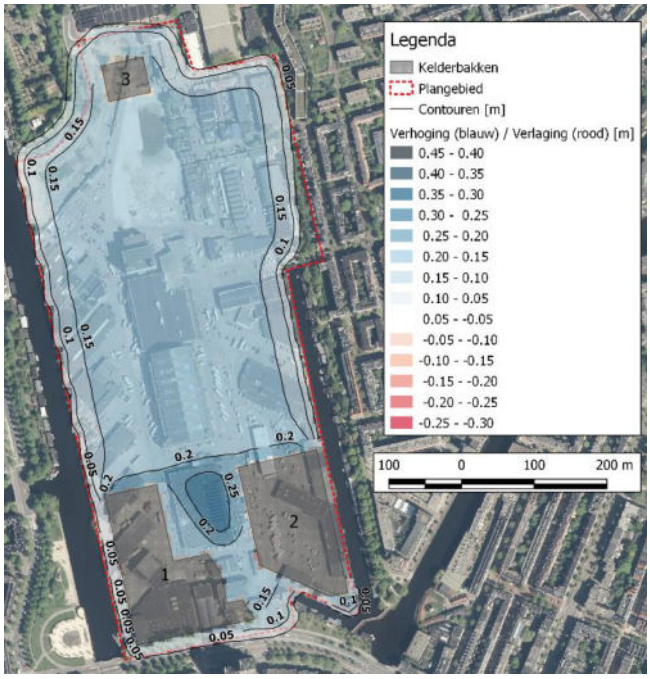
In Figuur 17 en Figuur 19 wordt het verschil van de grondwaterstand in een W_h 2050 situatie (stationair) weergegeven. Het vergroten van het onverhard oppervlak heeft 20 à 25cm grondwaterstijging tot gevolg (figuur 12 en figuur 17) door klimaatverandering zal een extra stijging van ca 16cm veroorzaakt worden.

5.2.4 Klimaat scenario W_h2050 bij neerslag situatie met bui T2

In Figuur 21 wordt het verschil in de grondwaterstand weergegeven tussen de toekomstige W_h 2050 situatie en de W_h 2050 situatie met een bui T2 waarbij 93,6 (80mm +17%) in 10 dagen neerslag valt. De neerslag valt evenredig over de verschillende dagen. Dit betekend dat per dag 9,36 mm neerslag valt. Voor onverhard oppervlak is dit 9,36 mm/d en voor verhard oppervlak is dit 4,68mm/d grondwateraanvulling.



Figuur 20. Grondwaterstand verhoging tussen toekomstige situatie en de situatie Wh2050 met bui T2 na 10 dagen. Inclusief kelders, exclusief wijziging in verhard oppervlak.
De 15 cm contourlijn tussen de kelders geeft een vertekend beeld. Dit heeft te maken met afronding, er wordt 14,3 cm en 15,2 cm berekend.



Figuur 21. Grondwaterstand verhoging tussen toekomstige W_h2050 situatie en de situatie W_h2050 met bui T2 na 10 dagen.

5.2.4.1 Effect kelder

De T2 bui (bui waarbij 10 dagen 8 mm neerslag per dag evenredig is toegevoegd) zorgt voor een grondwaterstijging in het hele plangebied van maximaal 16 cm op het midden van het terrein (Figuur 20). Tussen de kelders nr. 1 en nr. 2 wordt 15 cm verhoging berekend. Er is geen opstuwend of verdrogend effect te zien van de parkeerkelder. Er zijn geen mitigerende maatregelen benodigd.

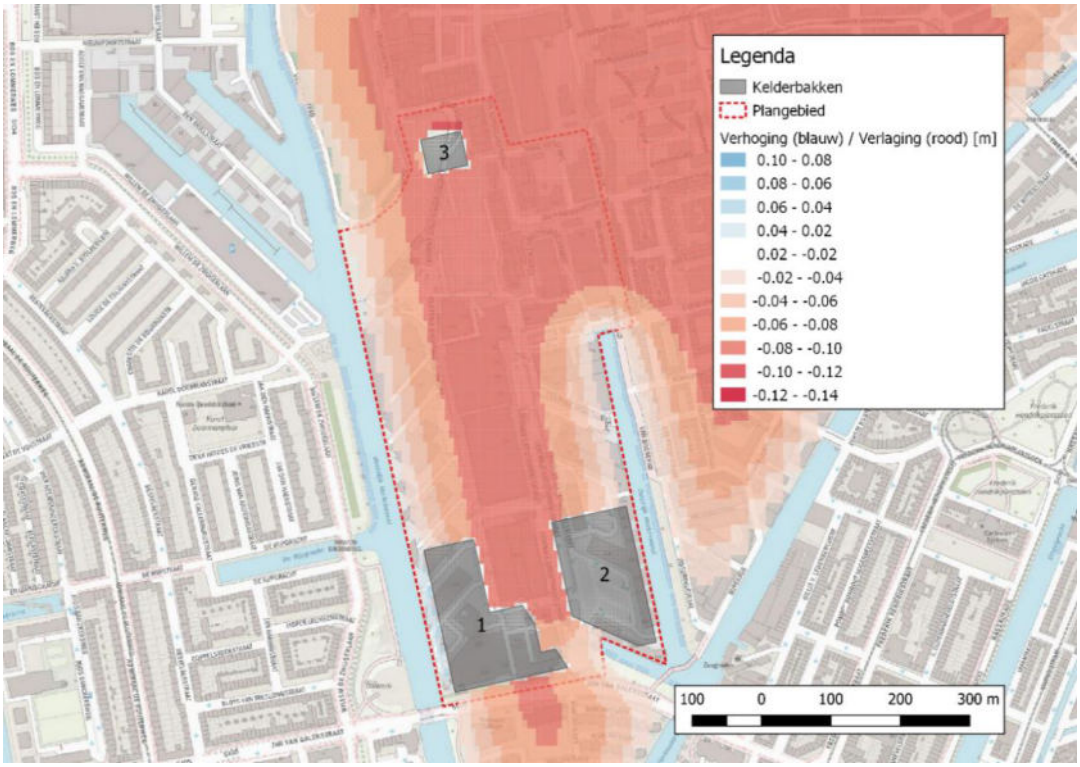
5.2.4.2 Effect kelder en toename onverhard oppervlakte

Uit dit scenario (Figuur 21) blijkt dat het noordelijke deel een grondwaterstandsverhoging van maximaal 15 cm laat zien. De verhoging van de grondwaterstand is het grootst tussen kelders 1 en 2, de maximale verhoging van de grondwaterstand na 10 dagen bij bui T2 is ca. 29 cm.

5.2.5 Droge periode

In een droge periode (GLG-situatie) is de freatische grondwaterstand in het plangebied lager dan de boezempeilen. De boezem gaat dan water leveren aan het plangebied. De waterlevering is onvoldoende, de metingen (paragraaf 2.3.1) laten zien dat de GLG tot NAP -0,6 m á NAP -0,8 m uitzakt. Minimale waarden zijn nog lager.

Het effect van de kelders in een droge periode is ook berekend. Hierbij is uitgegaan van een startsituatie met GLG waterstanden waarbij vervolgens 2 maanden 0 mm neerslag valt.
In Figuur 22 is het effect van de 2 maanden droogte ten opzichte van een GLG weergegeven. De afbeelding laat zien dat er aanvulling vanuit het oppervlaktewater gaat plaatsvinden. In het midden wordt de grootste verlaging waargenomen van ca. 10 cm. Tussen de parkeerkelders nr. 1 en nr. 2 wordt 10 cm verlaging berekend. De parkeerkelders hebben geen extra effect op de freatische grondwaterstand bij droogte.
Kelder nr. 3 laat aan de noordzijde een verlaging zien van 10 cm, aan de zuidzijde wordt 9 cm verlaging berekend. Uit deze berekening blijkt dat de parkeerkelder door de barrière werking een opstuwend effect heeft van 1 cm.



Figuur 22. Verlaging van de freatische waterstand bij 2 maanden droogte t.o.v. GLG situatie.

5.3 Mitigerende maatregelen

Bij een significante beïnvloeding op de freatische grondwaterstand dienen mitigerende maatregelen genomen te worden. De mitigerende maatregelen dienen op eigen perceel gerealiseerd te worden. Mogelijke maatregelen zijn, het toepassen van:

- Grondverbetering rondom de kelders d.m.v. grind(koffers).
- Grondverbetering onder de kelders (Figuur 23).
- Hevelsysteem waarbij middels een buissysteem de verhoging van de waterstand wordt afgevoerd naar de zijde met verlaging.

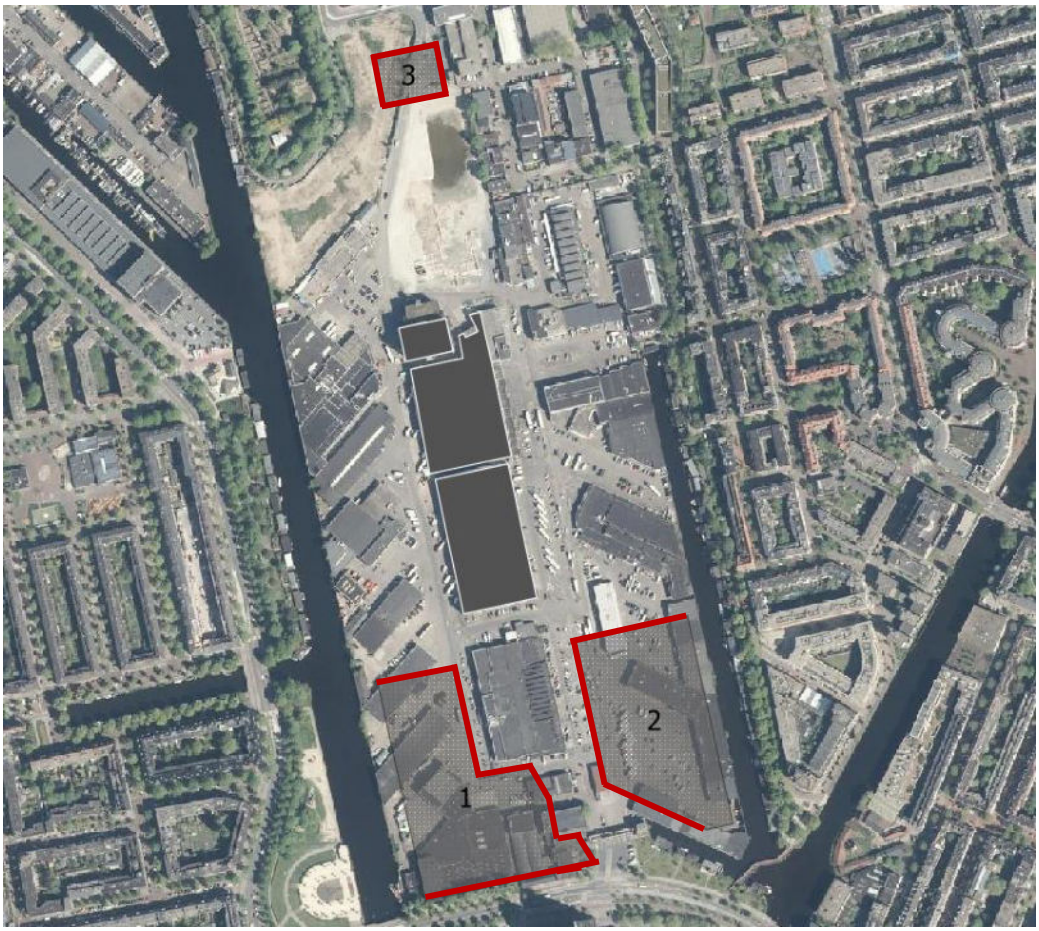
Figuur 23 is een schets van de mitigerende maatregel van grondverbetering rondom de kelders. In overleg met Waternet (dd. 24-02-2021) is afgesproken dat ondanks het minimale effect van de kelders toch mitigerende maatregelen benodigd zijn. Er is afgesproken dat de volgende maatregel toegepast gaat worden:

- Grondverbetering van 1 m breed rondom kelders door gehele ophooglaag. De ophooglaag is de zandige laag boven de klei/veenlaag; EN
- Aanvullen met uiterst grof zand/grind met een doorlatendheid van 80 m/dag.



Figuur 23. Schets mitigerende maatregel: grondverbetering rondom kelder.

Met Waternet is overeengekomen grondverbetering rondom drie kelders uit te voeren. De locaties van de grondverbetering zijn weergegeven in Figuur 24. De grondverbetering zorgt ervoor dat het grondwater gemakkelijker langs de kelders stroomt. Hierdoor kan het hemelwater dat in de toekomstige Marktweide valt afstromen langs de kelders naar het oppervlaktewater. Ten noorden van kelder 3 is kwetsbare bebouwing met houten funderingen aanwezig. De palen staan nu (theoretisch) al droog in de zomer, dit mag niet verder verslechteren, daarom wordt er grondverbetering toegepast.



Figuur 24. In rood de grondverbetering rondom de kelders.

5.4 Samenvatting berekende effecten en klimaat scenario's

De freatische grondwaterstand wordt door de barrièrewerking en de toename in onverhard oppervlak en door de verschillende klimaatscenario's beïnvloed. In voorgaande paragrafen zijn de effecten weergegeven, het maximale effect per scenario is samengevat in Tabel 5.

Tabel 5. maximale verhoging/verlaging freatische grondwaterstand per scenario in cm en mNAP. Let op: afgerond op 1 decimaal.

	Effect: kelder		**Effect: kelder + toename onverhard oppervlak**	
Huidige (GG situatie) *(0)*	↑ 4 cm	Max: NAP -0,4 m	↑ 30 cm	Max: NAP -0,1 m
GG situatie + T2 bui *(5.2.2)*	↑ 10 cm	Max: NAP 0,0 m	↑ 20 cm	Max: NAP +0,1 m
Wh2050 scenario t.o.v. GG situatie *(0)*	↑ 18 cm	Max: NAP -0,2 m	↑ 42 cm	Max: NAP 0,0 m
Wh2050 scenario t.o.v. stat. Wh2050 situatie *(0)*	↓ 4 cm ↑ 5 cm	Max: NAP -0,2 m	↓ 4 cm ↑ 5 cm	Max: NAP 0,0 m
Wh2050 scenario t.o.v. T2 bui Wh2050 situatie *(5.2.4)*	↑15 cm	Max: NAP +0,2 m	↓ 2 cm ↑ 26 cm	Max: NAP +0,3 m

In samenspraak met het Ingenieursbureau van Amsterdam en Waternet is de gemiddelde grondwaterstand als uitgangspunt gehanteerd. De natuurlijke fluctuatie van grondwaterstanden in de huidige situatie is 20 en 40 cm. De berekende effecten vinden, afhankelijk van het berekende scenario, plaats binnen de natuurlijke fluctuatie.

Invloed enkel parkeerkelders

In paragraaf 5.2.1.1 en 5.2.3.1 is enkel het effect van de parkeerkelders weergegeven. Hierbij zijn verschillende klimaatscenario's als begin grondwaterstand (starting heads) gebruikt, namelijk de gemiddelde (huidige) grondwaterstand en de waterstand tijdens het W_h2050 scenario.
In het W_h2050 scenario wordt verdroging berekend (Figuur 16) aan de noordzijde van kelder nr. 3 en aan de zuidzijde van kelder nr. 1. Er wordt geen verdroging berekend (Figuur 11) in de gemiddelde situatie. De reden hiervoor is een verschil in functioneren van het watersysteem. In de gemiddelde situatie is de freatische grondwaterstand nagenoeg gelijk aan het boezempeil, waardoor het water in het plangebied naast wegzijging een licht verhang heeft vanaf het midden van het plan gebied naar het noorden en vanaf het midden naar het zuiden.
De freatische grondwaterstand in het W_h2050 scenario is hoger dan het boezempeil waardoor het plangebied gaat afwateren naar de boezem. Daarnaast vindt er (nog steeds) wegzijging plaats en is het verhangpatroon wijzigt, er vindt opbolling plaats in het plangebied.

Voor alle klimaatscenario's geldt dat er niet meer dan 5 cm verdroging/verhoging van de freatische grondwaterstand wordt berekend. Er zijn geen mitigerende maatregelen benodigd.

De wijzigingen van de werking van het freatische watersysteem zorgen voor enkele centimeters verschil in de getoonde figuren.

6 Ontwateringsdiepte

De voorgenomen werkzaamheden en wijzigingen op het Food Center terrein hebben ook invloed op de toekomstige ontwateringsdiepte. In dit hoofdstuk is de ontwateringsdiepte voor de verschillende klimaat scenario's in kaar gebracht.

De ontwateringsdiepte is het verschil tussen de grondwaterstand en het maaiveld. De gewenste ontwateringsdiepte hangt af van de bebouwing en het gebruik van de grond.
In het algemeen is een ontwateringsdiepte ter plaatste van bebouwing [11]

- < 0,5 m: ongewenst
- tussen 0,5 en 0,9 m: veelal acceptabel
- > 0,9 m: ideaal.

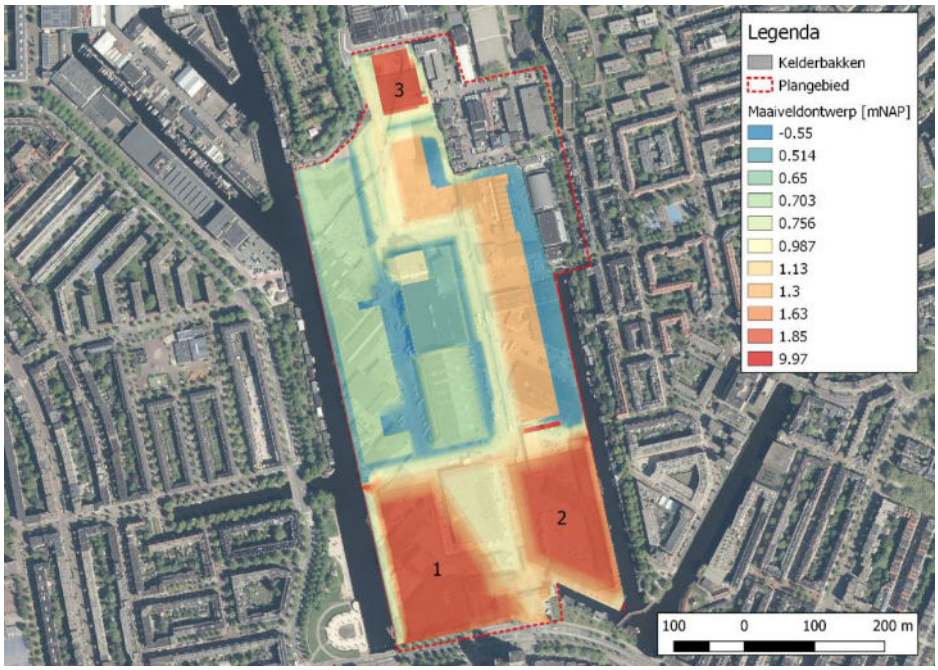
Daarnaast geldt dat de ontwateringdiepte met een herhalingskans van 1 keer per 2 jaar gedurende maximaal 5 aaneengesloten dagen overschreden mag worden. Het uitgangspunt bij de norm is dat er geen drainagebuizen of andere ondergrondse ontwateringmiddelen worden toegepast.

Bij kruipruimteloos bouwen is de norm voor de ontwateringsdiepte 0,50m ten opzichte van het maaiveld en bij bouwen met kruipruimte is dit 0,90m. De huidige bebouwing is gebouwd zonder kruipruimte, dus bij een ontwateringsdiepte van minimaal 0,5 m ten opzichte van maaiveld voldoet dit aan de norm.

In onderstaande paragrafen is de ontwateringsdiepte per klimaatscenario berekend. Locaties met te weinig ontwateringsdieptes zijn aangegeven. Het uitwerken van de maatregelen ten behoeve van voldoende ontwateringsdiepte valt niet binnen de scope van onderhavige rapportage.

6.1 Toekomstig maaiveld

In de toekomstige situatie is de marktweide opgehoogd tot ca. NAP +1 m, richting de markthal loopt het toekomstige maaiveld af richting het bestaande maaiveld (Figuur 25).



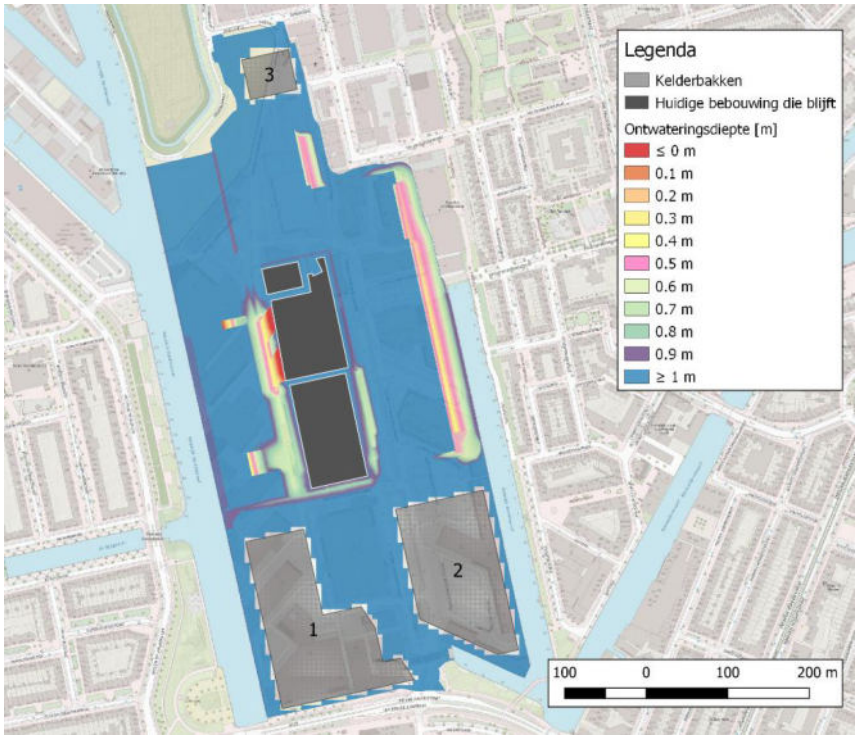
Figuur 25. Maaiveldontwerp in [mNAP], uitsnede: tygronmodel. NAP +9,97 m is geen maaiveldhoogte van vloerhoogte.

In Figuur 26 tot en met Figuur 31 is de ontwateringsdiepte weergegeven voor de verschillende situaties.

6.2 Ontwateringsdiepte per klimaatscenario

6.2.1 Effect (stationaire invloed) in de huidige gemiddelde grondwater situatie

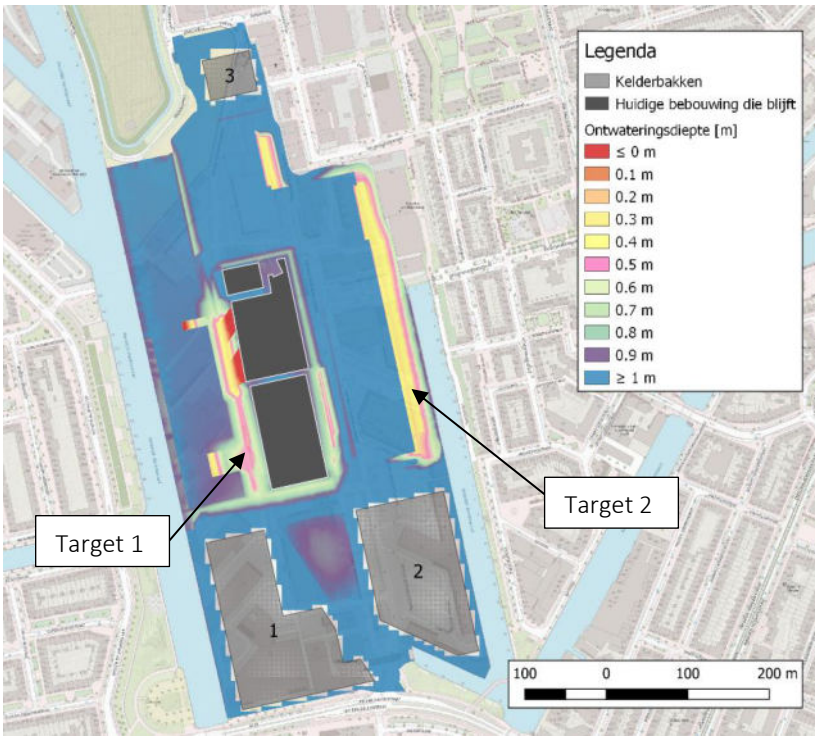
De ontwateringsdiepte is berekend ten opzichte van het nieuwe maaiveldplan uit Tygron. Figuur 26 laat de ontwateringsdiepte zien over het projectgebied ten opzichte van de huidige situatie. Op de meeste locaties wordt 70 cm of meer ontwatering berekend. Dit is acceptabel tot ideaal.



Figuur 26. Ontwateringsdiepte toekomstige situatie (stationair) met kelders en toename onverhard oppervlak. Ter plaatse van de roze locaties wordt 50 cm ontwateringsdiepte berekend. De rode locaties zijn huidige laaddocks.

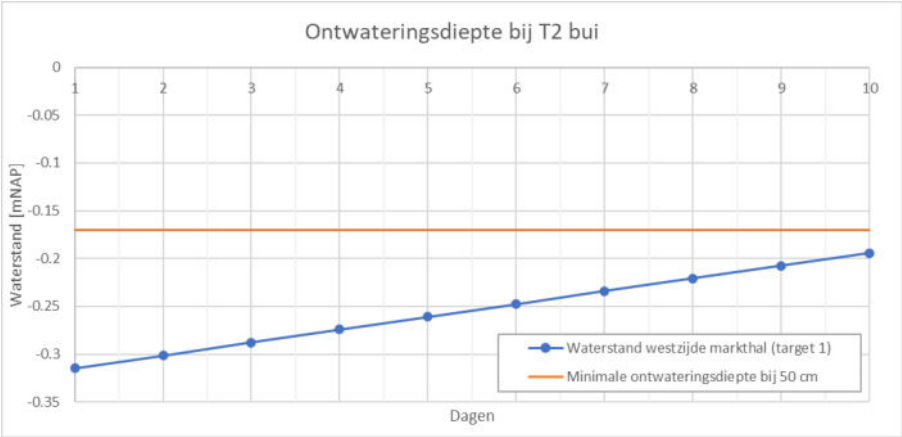
6.2.2 Effect werkzaamheden bij neerslag situatie met bui T2

In Figuur 27 is de ontwateringsdiepte na een T2 bui weergegeven, hierbij is het effect van de kelders en de toename onverhard oppervlak meegenomen. Ten opzichte van Figuur 26 neemt de ontwateringsdiepte ter plaatse van de Marktweide (tussen kelders nr. 1 en nr. 2) af, maar bedraagt nog minimaal 90 cm.
Er wordt 40 cm ontwateringsdiepte gehaald in de gele gebieden.

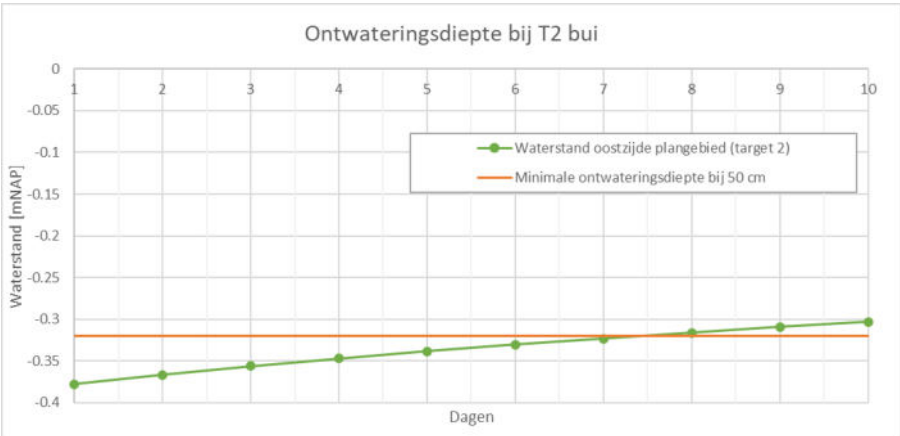


Figuur 27. Ontwateringsdiepte toekomstige situatie Bui T2 na 10 dagen: 8 mm(onverhard) per dag 10 dagen lang.

In het GRPA is gesteld dat de ontwateringdiepte met een herhalingskans van 1 keer per 2 jaar gedurende maximaal 5 aaneengesloten dagen overschreden mag worden. Om inzichtelijk te maken of de waterstand meer of minder dan 5 dagen overschreden wordt zijn op twee locaties targets in het grondwatermodel neergezet.
Per tijdsstap (1 dag) is de freatische waterstand weergegeven (Figuur 28 en Figuur 29). Uit deze figuren blijkt dat in beide gevallen de overschrijdingsduur niet meer dan 5 dagen is, er zijn geen mitigerende maatregelen benodigd.



Figuur 28. Freatische waterstand (blauw, target 1) in combinatie met minimale ontwateringsdiepte van 50 cm. De ontwateringsdiepte wordt na de 10 daagse bui niet overschreden. Er zijn geen mitigerende maatregelen benodigd. Uitgangspunt maaiveld = NAP +0,33 m.

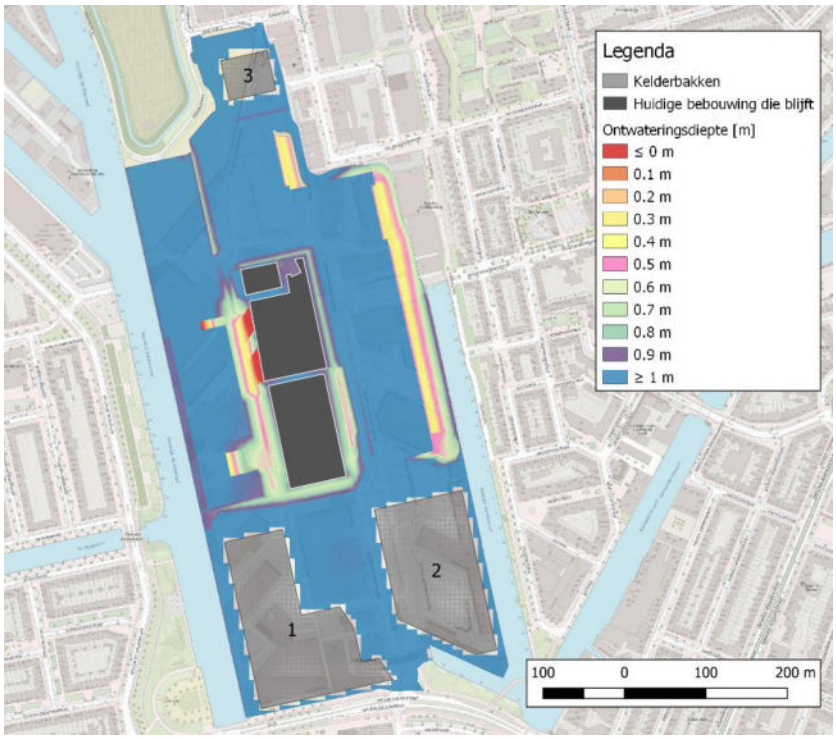


Figuur 29. Freatische waterstand (groen, target 2) in combinatie met minimale ontwateringsdiepte van 50 cm. Binnen 7,5 dagen is het freatisch grondwater hoger dan de minimale ontwateringsdiepte van 50 cm. Dit betekend dat de ontwateringsdiepte 2,5 dag overschreden wordt, er zijn geen mitigerende maatregelen benodigd. Uitgangspunt maaiveld = NAP +0,18 m.

6.2.3 Klimaat scenario W_h2050

Figuur 30 geeft de ontwateringsdieptes tijdens de W_h 2050 ten opzichte van (de toekomstige) W_h 2050 situatie weer. Voor het klimaat scenario W_h 2050 [12] wordt uitgegaan dat de neerslag met 17% toeneemt in vergelijking met de huidige situatie rond het jaar 2050. Dit is aan de toekomstige situatie toegevoegd. De grondwateraanvulling is 1,17 mm/d voor onverhard oppervlak en 0,59 mm/d voor verhard oppervlak.

Er is voldoende ontwateringsdiepte, behalve in de gele/oranje gebieden. Hier dienen mitigerende maatregelen getroffen te worden.

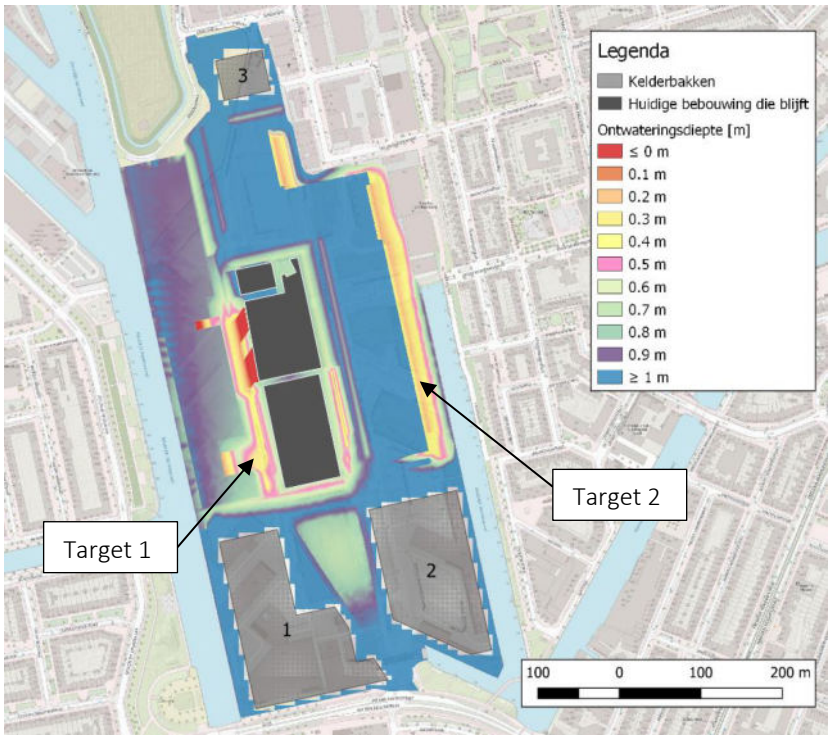


Figuur 30. Ontwateringsdiepte scenario WH2050 (stationair): 1,17 mm per dag (onverhard) stationair.

6.2.4 Klimaat scenario W_h2050 bij neerslag situatie met bui T2

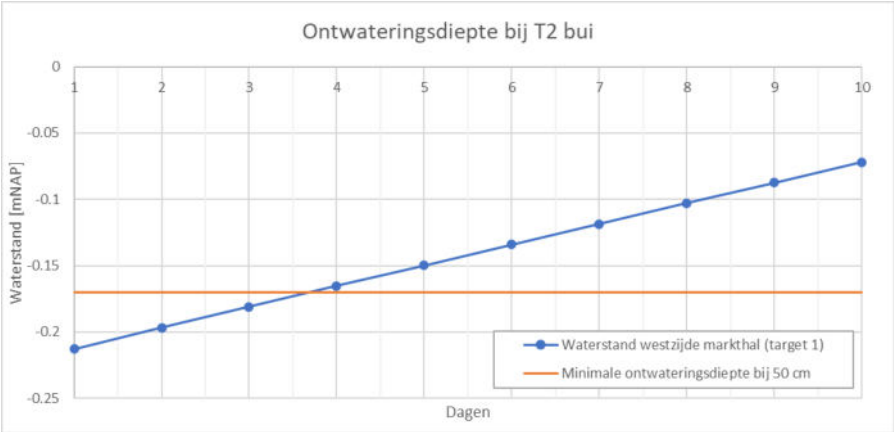
Figuur 31 is de ontwateringsdiepte waarbij rekening is gehouden met de situatie waarbij de parkeerkelders aanwezig zijn en waarbij de WH2050 bui met een T2 bui plaatsvindt, oftewel 9,63 mm/dag grondwateraanvulling in de onverharde delen. Deze berekening resulteert in een ontwateringspatroon zoals in Figuur 31 is weergegeven.

Ter plaatse van de Marktweide is de ontwateringsdiepte tussen 60-90 cm. Op openbaar terrein ten oosten van de markthallen wordt 40 cm ontwatering berekend.

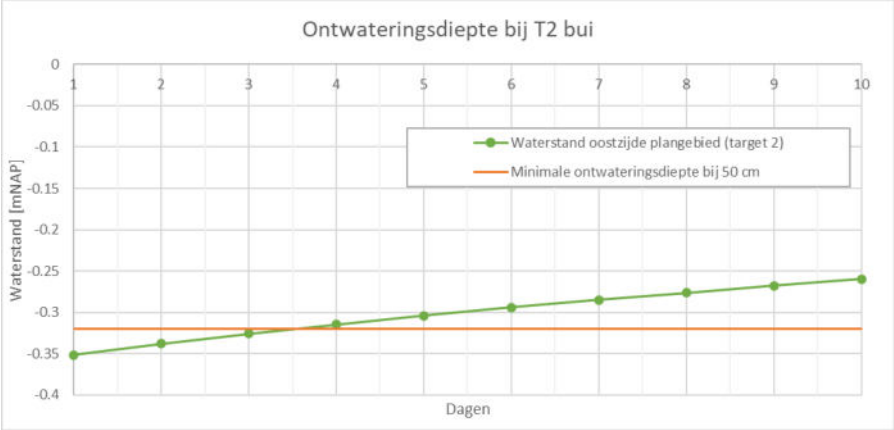


Figuur 31. Ontwateringsdiepte scenario WH2050 bui T2 na 10 dagen: 9,63 mm (onverhard) neerslag per dag.

In het GRPA is gesteld dat de ontwateringdiepte met een herhalingskans van 1 keer per 2 jaar gedurende maximaal 5 aaneengesloten dagen overschreden mag worden. Om inzichtelijk te maken of de waterstand meer of minder dan 5 dagen overschreden wordt zijn op twee locaties targets in het grondwatermodel neergezet.
Per tijdsstap (1 dag) is de freatische waterstand weergegeven (Figuur 32 en Figuur 33). Uit deze figuren blijkt dat de overschrijdingsduur meer dan 5 dagen is, er zijn mitigerende maatregelen benodigd.



Figuur 32. Freatische waterstand (blauw, target 1) in combinatie met minimale ontwateringsdiepte van 50 cm. Binnen 4 dagen is het freatisch grondwater hoger dan de minimale ontwateringsdiepte van 50 cm. Er zijn mitigerende maatregelen benodigd. Uitgangspunt maaiveld = NAP +0,33 m.



Figuur 33. Freatische waterstand (groen, target 2) in combinatie met minimale ontwateringsdiepte van 50 cm. Binnen 3,5 dagen is het freatisch grondwater hoger dan de minimale ontwateringsdiepte van 50 cm. Er zijn mitigerende maatregelen benodigd. Uitgangspunt maaiveld = NAP +0,18 m.

6.2.5 Samenvatting ontwateringsdiepte

Voor alle scenario's is er voldoende doorlegging, d.w.z. ≥50 cm, ter plaatse van de Marktweide berekend. Dit komt door de voorgenomen ophoging. Er wordt hier geen overlast verwacht. Ook infiltratievoorzieningen die op dit toekomstig niveau gerealiseerd worden kunnen blijven functioneren. Aandacht locaties zijn het openbare terrein ten westen van de bestaande markthallen en de strook langs de oostelijke boezem. Hier zijn mitigerende maatregelen noodzakelijk. De mitigerende maatregelen worden niet uitgewerkt in onderhavige rapportage, maar dienen mee genomen te worden in het rioleringsontwerp.

6.3 Laad- en losdocks

Zoals in hoofdstuk 3 reeds beschreven hebben de laad- en losdocks een zeer beperkte invloed op de grondwaterstroming. Wel dient bij het ontwerp rekening gehouden te worden met hoger wordende grondwaterstanden. Zowel de eventuele inloop van grondwater als het risico op opdrijven bij (extreem) hoge grondwaterstanden moet voor de verdiepte constructies beschouwd worden.

7 Conclusie

Op het Food Center terrein vinden in te toekomst ontwikkelingen plaats. In de voorgenomen plannen worden kelders gerealiseerd en zal het onverhard oppervlak toenemen. De aanleg van de (parkeer)kelders zullen een barrière vormen voor grondwaterstromen. In de rapportage is het effect op de freatische grondwaterstand in verschillende klimaatscenario's in beeld gebracht. Daarnaast is naast het effect van de kelders ook het effect op toename van onverhard oppervlak in kaart gebracht.

De realisatie van obstakels in de bodem kan de grondwaterstroming beïnvloeden. Om grondwateroverlast te voorkomen draagt de Gemeente Amsterdam zorg om maatregelen te treffen om nadelige gevolgen door ontwikkelingen te voorkomen. In de praktijk betekent dit dat gestreefd moet worden naar het concept van grondwaterneutraal bouwen waarbij de grondwater niet significant (tot 5 cm) beïnvloed mag worden.

Om het effect van de voorgenomen plannen inzichtelijk te maken is er met verschillende klimaatscenario's gerekend:

- Huidige situatie (stationair, gemiddelde grondwaterstand)
- Huidige situatie met een bui T2 (80 mm/10 dagen valt)
- W_h2050 (toename neerslag met 17% t.o.v. huidige situatie)
- W_h2050 met een bui T2 (80 mm/10 dagen valt)

Voor elk klimaatscenario is het effect van enkel de kelders en de kelders + toename onverhard oppervlak berekend. De resultaten zijn weergegeven in hoofdstuk 5. Vervolgens is bepaald of er voldoende ontwateringsdiepte (hoofdstuk 6) is. Hierbij is rekening gehouden met het toekomstige maaiveldontwerp.

Effect van (enkel) de kelders
In een gemiddelde huidige stationaire situatie zorgen de kelders aan de zuidzijde van het plangebied (nr.1 en nr. 2) voor maximaal 4 cm toename (tot NAP -0,4 m) van de grondwaterstand. Bij de kelder in het noorden (nr. 3) wordt een toename van 3 cm berekend door de parkeerkelder. Dit geldt in voor een stationaire periode met grondwateraanvulling gebaseerd op jaargemiddelde. In de situatie waarbij het infiltrerend oppervlakte toeneemt stijgt de grondwaterstand met meer dan 5 cm.

In het klimaatscenario W_h2050 stijgt de freatische grondwaterstand tussen de kelders met maximaal 4 cm (tot NAP -0,2 m) en zorgt de kelder voor maximaal 5 cm verdroging aan de zuidzijde van kelder nr. 1.
Bij een situatie waarbij in het klimaatscenario met een W_h2050 een T2 bui valt, stijgt de grondwaterstand in het gehele plangebied. Er is geen extra effect van de kelders waarneembaar.

Effect kelders + toename onverhard oppervlak
Over het algemeen stijgt de freatische grondwaterstand onder invloed van toename van neerslag (infiltratie) meer.
In de huidige situatie (5.2.1) stijgt het freatisch grondwater onder invloed van toenemend onverhard oppervlakte met maximaal 30 cm (tot ca. NAP -0,15 m) tussen parkeerkelders nr.1 en nr. 2.

In het klimaat scenario W_h2050 (0) zijn twee verschillende toenames van de freatische grondwaterstand berekend.

1. Ten opzichte van de huidige gemiddelde grondwaterstand: 42 cm toename tot ca. NAP 0,0 m (parkeerkelders inclusief toename onverhard oppervlakte).
2. Ten opzichte van de grondwaterstand in W_h2050: 26 cm toename tot ca. NAP 0,0 m (parkeerkelders inclusief toename onverhard oppervlakte).
   De Marktweide tussen de parkeerkelders wordt aangelegd op circa NAP +1,0 m. Er resteert derhalve een ontwateringsdiepte van ca. 100 cm. Deze ontwateringsdiepte is voldoende.

Ontwateringsdiepte
Voor elk klimaatscenario is de ontwateringsdiepte bepaald. Door de verhoging van het maaiveld leidt dit ter plaatse van de Marktweide (tussen kelders nr. 1 en nr. 2) niet tot onvoldoende ontwateringsdiepte. Uit de berekening komen wel een aantal aandacht locaties naar voren waar er onvoldoende ontwateringsdiepte (≤ 50 cm) is. Hier zijn mitigerende maatregelen benodigd. De ontwateringsdiepte is onderdeel van een ander rapportage binnen het project, maar van het rainproof masterplan.

Mitigerende maatregelen
In overleg met Waternet is overeengekomen dat ondanks het minimale effect van de kelders toch mitigerende maatregelen benodigd zijn. Er is afgesproken dat de er grondverbetering van 1 m breed in de zandige ophooglaag rondom de kelders toegepast wordt (Figuur 23 en Figuur 24). De grondverbetering dient uitgevoerd te worden met uiterst grof zand/grind met een doorlatendheid van ca. 80 m/dag.

Bijlage 1 Wateronderzoek Amsterdam Food Center dd. 29 mei 2017

Aveco de Bondt
ingenieursbedrijf

Memo

Ter attentie van	P. van Maanen R. krol
Datum	29 mei 2017
Distributie	P. Dassen
Projectnummer	16020207
Onderwerp	Wateronderzoek Amsterdam Food Center

INLEIDING

De huidige locatie van het Food Center Amsterdam wordt de komende jaren herontwikkeld. De foodgerelateerde bedrijven worden verplaatst en geconcentreerd op het noordelijk terreindeel terwijl het vrijgekomen zuidelijk terreindeel wordt getransformeerd naar woningbouw. De monumentale markthal centraal op het terrein blijft behouden.

Ter voorbereiding van de nieuwbouwplannen is onderzocht of de infiltratie van regenwater een optie is. De infiltratie van water in de bodem is afhankelijk van het grondwaterniveau en de bodemeigenschappen.

DOELSTELLING

Infiltratie van regenwater door middel van infiltratiekratten of drains is mogelijk als de doorlatendheid (k-waarde) van de onverzadigde zone (bodem boven de grondwaterstand) hoger is dan 0.5 m/d. Het onderzoek bestaat dan ook uit 2 delen.

1. Onderzoek naar de grondwaterstand en de variatie binnen het projectgebied.
2. Bepaling van de doorlatendheid van de onverzadigde zone.

Met deze gegevens kan worden bepaald of de infiltratie van regenwater een optie is en welke voorzieningen hiervoor moeten worden aangelegd.

LITERATUURGEGEVENS

Op de locatie van het Food Center is een indicatief bodemonderzoek uitgevoerd door BK bodem. Hierin wordt beschreven dat de bodem tot een diepte van circa -3.5 m-mv bestaat uit matig fijn, zwak tot matig siltig, zwak tot matig humeus zand bestaat. Op een aantal delen is puin aangetroffen waardoor de boringen niet tot de gewenste diepte geplaatst konden worden.

De literatuur geeft aan dat de bodem bestaat uit 18 meter holocene deklaag gevolgd door het pleistocene zandpakket. De Holocene deklaag is opgebouwd uit afwisselende klei, zand en veenlagen en kan lokaal zeer verschillen. De dichtstbijzijnde gegevens tonen een 3-meter zandlaag gevolgd door 1 meter overgangslaag van zand naar klei.

Tussen 4 en 8.5 meter minus maaiveld wordt een veen/kleilaag aangetroffen. Omdat deze laag zeer ondoorlatend is, wordt deze als basis gezien voor het veldonderzoek.

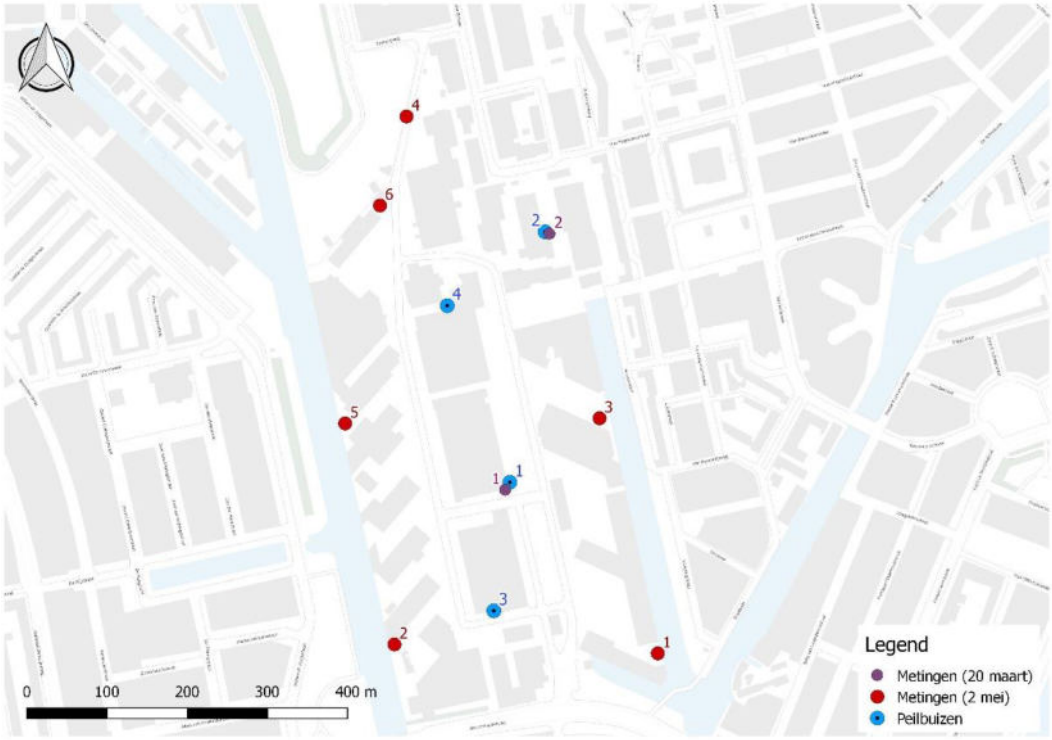
VELDMETING

In totaal zijn 4 peilbuizen geplaatst op 20 maart 2017. De peilbuizen zijn 3 meter diep geplaatst, tenzij de veen/klei laag ondieper is aangetroffen. De onderstaande tabel geeft een overzicht van de peilbuizen.

Tabel 1: overzicht peilbuizen

Peilbuis [#]	Diepte [m-mv]	Dominante bodemsoort	x	y	Opmerking
1	2.70	Zand, matig fijn	119546	487958	
2	2.20	Zand, matig fijn	119590	488270	Verontreinigd grond aangetroffen
3	2.90	Zand, matig fijn	119526	487798	
4	2.90	Zand, matig fijn	119468	488178	

Daarnaast zijn 8 doorlatendheidtesten uitgevoerd. De doorlatendheidmetingen waren een “constant head tests” (zie figuur 1). Hierin wordt de waterstand in het boorgat op niveau gehouden terwijl het debiet wordt gemeten. De doelstelling is om de bodem op circa 0.50 meter minus maaiveld te meten.



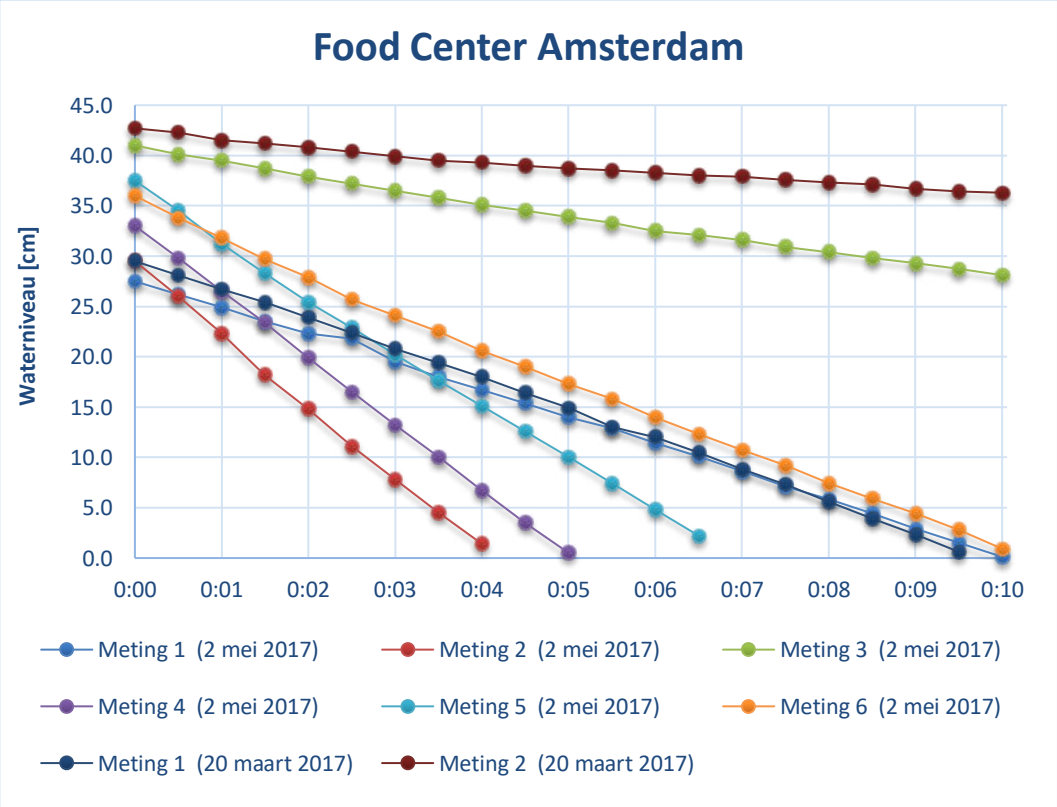
Figuur 1: overzicht veldwerk

Bij metingen op diepte van 0.5 m-mv is het boorgat doorgestoken naar 1.0 m-mv om te zien of het bodemtype gelijk blijft. Dit was op elke locatie het geval.

Bij metingen 1 en 2 van 20 maart en de peilbuizen is ervoor gekozen om onderzoek uit te voeren op voetgangspaden. Bij deze metingen is in veel gevallen relatief slecht doorlatende bodem aangetroffen. Daarnaast zijn meerdere boringen mislukt door de grote aanwezigheid van puin. In de metingen van 2 mei is daarom de keuze gemaakt om op de parkeerplaatsen boringen uit te voeren. De hoeveelheid puin was veel minder en het zandpakket was grover van aard. Het zand onder de parkeerplaatsen had een karakter wat meer lijkt op goede aanvulzanden.

RESULTATEN

In een falling head test wordt een waterkolom in het boorgat op peil gehouden door middel met behulp van een waterreservoir. In het geval dat het water in het waterreservoir constant afneemt wordt de meting gestart. De meting wordt daardoor gedaan op de resterende hoeveelheid water in het reservoir over tijd. Dit wordt afgelezen als een waterniveau in cm. Een goede meting geeft een constante daling in het reservoir en een rechte lijn in figuur 2.



Figuur 2: resultaten constant head test.

Een afwijking in de rechte lijn kan 2 oorzaken hebben.

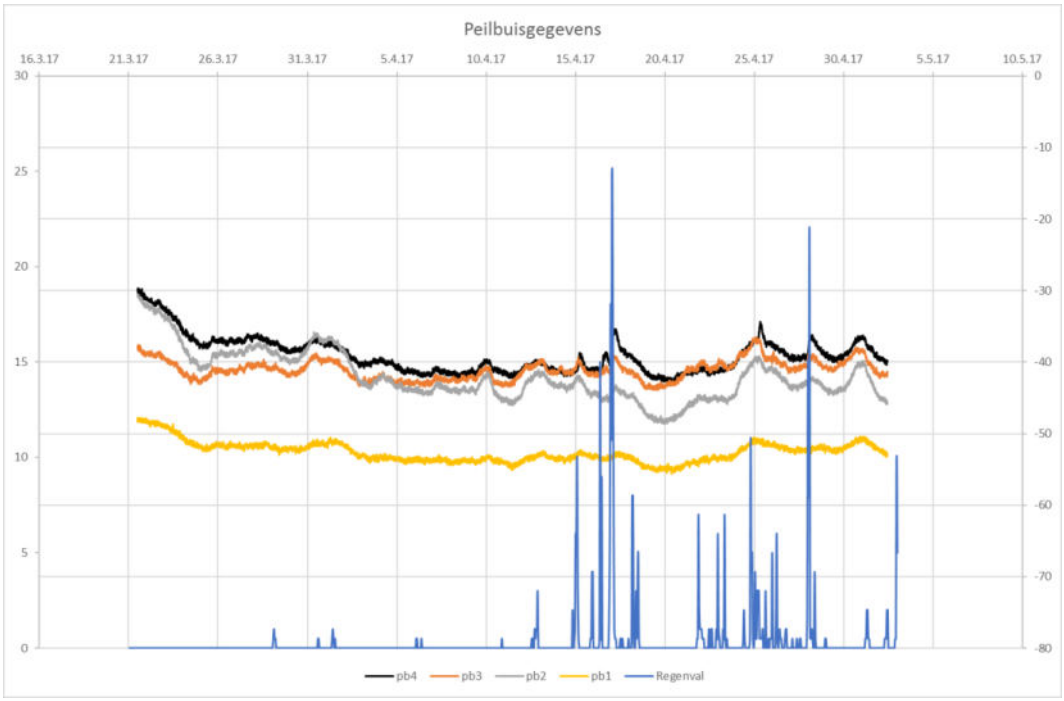
1. Een meetfout. Dit lijkt bijvoorbeeld het geval te zijn bij meting 1 (2 mei) op 2.5 minuut.
2. Een verschil in bodem naar aanleiding van het toevoegen van water. Dit is mogelijk het geval van meting 2 (20 maart).

Met behulp van figuur 2 is het mogelijk om de doorlatendheid te bepalen. Tabel 2 geeft hiervan het overzicht.

Tabel 2: doorlatendheden op basis van constant head test

	Doorlatendheid [m/dag]
Meting 1 (2 mei 2017)	3.4
Meting 2 (2 mei 2017)	7.2
Meting 3 (2 mei 2017)	1.6
Meting 4 (2 mei 2017)	8.0
Meting 5 (2 mei 2017)	6.6
Meting 6 (2 mei 2017)	4.3
Meting 1 (20 maart 2017)	2.9
Meting 2 (20 maart 2017)	0.6

Gedurende de 2de dag van het veldwerk (2 mei) zijn de peilbuizen uitgelezen. De meetreeks is nog te kort voor een goede statistische analyse, maar de meetgegevens geen al een redelijk beeld. In figuur 3 is ook de neerslagdata van het weerstation op Schiphol weergegeven.



Figuur 3: meetgegevens peilbuizen

CONCLUSIE

De doorlatendheidsmetingen tonen aan dat infiltratievoorzieningen in de aanvulzanden mogelijk zijn. De doorlatendheid verschilt wel door de wisselvalligheid van de aanvulzanden.

Als gevolg van de herontwikkeling wordt de bodemopbouw de komende jaren aangepast. Aanvullingen worden zo veel mogelijk met gebiedseigen grond uitgevoerd dan wel met zand van elders. De doorlatendheid zal hierdoor i elk geval miet verslechteren. Per deellocatie zal bekeken moeten worden wa de mogelijkheden zijn voor infiltratie.

De grondwaterstanden worden vanaf 20 maart opgenomen. De meetreeks is te kort voor statistische analyses, maar de eerste metingen tonen aan dat de meetgegevens naar behoren zijn.

Bijlage 14 Aanvullende notitie geohydrologisch onderzoek

Memo

onderwerp	Foodcenter geohydrologie	**datum**	24 oktober 2025
bestemd voor	Marktkwartier C.V. - Nieuwegein	**referentie**	242955_AdB_MEM_0005_1.0
ter attentie van	Wilko Stornebrink	**projectnummer**	242955
opgesteld door	Anne Spoor MSc		
gecontroleerd door	Patrick Dassen		

Op 4 maart 2021 is door Aveco de Bondt een geohydrologisch onderzoek [*205114_R_JHR_0271*] uitgevoerd. In dit onderzoek zijn de effecten van de herontwikkeling op het Foodcenter terrein uitgewerkt. De voorgekomen kelders dienen grondwaterneutraal te zijn. In deze notitie is getoetst of de uitgangspunten van het ontwerp nog overeenkomen en of de rapportage nog aan de huidige wetgeving voldoet.

1.1 Huidige wetgeving

(bron: https://www.ruimtelijkeplannen.nl/web-roo/transform/NL.IMRO.0363.GA2102PBPGST-VG02/pt_NL.IMRO.0363.GA2102PBPGST-VG02.xml#NL.IMRO.PT.s3)

De projectlocatie bevindt zich binnen 'overig zone 2'. Het is niet toegestaan hier kelders te bouwen, mits de kelder grondwaterneutraal kan worden gebouwd. Voor kelders met een totale brutovloeroppervlakte van meer dan 300 m2 of een bouwdiepte van meer dan 4 meter dient dit op basis van een geohydrologisch onderzoek aangetoond te worden.

Het geohydrologische rapport dient te volgende kenmerken in beeld gebracht te hebben:

Kenmerken	Wel/niet uitgewerkt in rapportage *205114_R_JHR_0271*
de bodemopbouw;	Ja, wel uitgewerkt hfst. 2
de doorlatendheid (k-waarde) van de bodem;	Ja, wel uitgewerkt hfst. 2
de grondwaterfluctuatie;	Ja, wel uitgewerkt hfst. 2
de grondwaterstroming;	Ja, wel uitgewerkt hfst. 2
de gevolgen voor het grondwatersysteem door de voorgenomen activiteit;	Ja, wel uitgewerkt p.26 en hfst 5.
de mitigerende maatregelen om grondwaterneutraal te kunnen bouwen.	Ja, wel uitgewerkt p.24, p.25 en p.36

1.2 Ontwerp

In de rapportage (p12) is uitgegaan van 3 kelders. Deze zijn weergegeven in Figuur 1.



Figuur 1. Uitgangspunten kelder in geohydrologisch onderzoek 2021.

Tabel 1. Uitgangspunten geohydrologisch onderzoek *[205114_R_JHR_0271 p.12]*

Kelder	Oppervlakte [m^2]	Aanlegdiepte [mNAP]
Nr. 1	Ca. 22.040	-2,75
Nr. 2	Ca. 19.457	-2,75
Nr. 3	Ca. 2.925	-2,75

Tabel 2. Uitgangspunten ontwerp 2023.

Kelder	Oppervlakte [m^2]	Aanlegdiepte [mNAP]
Nr. 1	21.934[1)]	-2,75 [2)]
Nr. 2	18.258	-2,75
Nr. 3	*Valt buiten dit deze vraag binnen deze ontwikkeling.*	*n.v.t.*

1) Gewijzigde vorm, hieronder nader toegelicht

2) Bovenkant P-keldervloer ligt op -3800 +Peil = 1,95 m- NAP (Peil = 0 = 1,85 + NAP). Uitgaande van de constructiedikte van de vloer van 30 cm en een werkvloer van 0,5 m is de onderkant van de constructie 2,75 m- NAP.

Het kelderoppervlakte, van beide kelders, is nagenoeg gelijk gebleven. Echter de vorm van kelder 1 is ten opzichte van de geohydrologische berekening iets anders. In Figuur 2 zijn in geel de contouren weergeven die ten tijden van het advies in 2021 gelden. Daaroverheen is het herziene ontwerp uit november 2023 geplakt. Er zijn 3 afwijkingen. De groen gemarkeerde gebied zie je dat het huidige ontwerp van de kelder 2 à 3 m smaller is. Bij de oranje arcering is extra stuk kelder oppervlakte bijgekomen.



Figuur 2. Overzicht kelder 1 in situatie van geohydrologische berekening in 2021 (geel) en herziene ontwerp van 2023 middels een georefereerde pdf.

In overleg met Waternet (*dd. 24-02-2021*) is afgesproken dat ondanks het minimale effect van de kelders toch mitigerende maatregelen benodigd zijn. Er is afgesproken dat er grondverbetering van 1 m breed rondom kelders door gehele ophooglaag. De ophooglaag is de zandige laag boven de klei/veenlaag. De grondverbetering dient middels uiterst grof zand/grind met een doorlatendheid van 80 m/dag uitgevoerd te worden.

Als dit wordt toegepast zal de wijziging in de vorm geen nadelige effecten teweegbrengen en is een herberekening niet nodig.

1.3 Conclusie

De wetgeving is ten opzichten van 4 maart 2021 niet gewijzigd. Alle noodzakelijke kenmerken zijn uitgewerkt in de rapportage. Het ontwerp is niet significant gewijzigd ten opzichte van 2021 en de berekeningen gaan uit van een worst-case scenario. Daarnaast worden, ondanks de minimale effecten m mitigerende maatregelen meegenomen in de uitvoering.

Op grond van bovenstaande overwegingen kan geconcludeerd worden dat de geohydrologische modellering en advies van maart 2021 nog steeds van toepassing is voor het huidige ontwerp.

Bijlage 1 Ontwerp kelder Marktkwartier nr 1.

Parkeerplaatsen per fase		
Type	fase	Aantal
Parkeervak 2500x5130mm	fase 1a	49
Parkeervak 2500x5130mm elektrisch	fase 1a	23
		72
Parkeervak 2500x5130mm	fase 1b	99
Parkeervak 2500x5130mm elektrisch	fase 1b	20
		119
Parkeervak 1800x6250mm	fase 2	3
Parkeervak 2500x5130mm	fase 2	96
Parkeervak 2500x5130mm elektrisch	fase 2	33
		132
Parkeervak 2500x5130mm	fase 3	167
Parkeervak 2500x5130mm elektrisch	fase 3	28
		195
Parkeervak 2500x5130mm	fase 4	4
Parkeervak 2500x5130mm elektrisch	fase 4	2
		6
Totaal		524

W3 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	W3	312	156	156
bakfiets 1000x2000	W3	20	20	0
brede fietsplek 500x1915	W3	60	60	0
		392	236	156

W2.4 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	W2.4	50	25	25
bakfiets 1000x2000	W2.4	5	5	0
brede fietsplek 500x1915	W2.4	18	18	0
		73	48	25

P3.2 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	P3.2	84	42	42
bakfiets 1000x2000	P3.2	5	5	0
brede fietsplek 500x1915	P3.2	20	20	0
		109	67	42

P5.1 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	P5.1	118	59	59
bakfiets 1000x2000	P5.1	8	8	0
brede fietsplek 500x1915	P5.1	20	20	0
		146	87	59

W2.2 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	W2.2	278	139	139
bakfiets 1000x2000	W2.2	18	18	0
brede fietsplek 500x1915	W2.2	48	48	0
		344	205	139

P2.2 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	P2.2	120	60	60
bakfiets 1000x2000	P2.2	7	7	0
brede fietsplek 500x1915	P2.2	21	21	0
		148	88	60

P4.2 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	P4.2	158	79	79
bakfiets 1000x2000	P4.2	12	12	0
brede fietsplek 500x1915	P4.2	23	23	0
		193	114	79

P4.1 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	P4.1	108	54	54
bakfiets 1000x2000	P4.1	6	6	0
brede fietsplek 500x1915	P4.1	19	19	0
		133	79	54

P1.2 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	P1.2	72	36	36
bakfiets 1000x2000	P1.2	4	4	0
brede fietsplek 500x1915	P1.2	15	15	0
		91	55	36

W2.1 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	W2.1	124	62	62
bakfiets 1000x2000	W2.1	8	8	0
brede fietsplek 500x1915	W2.1	26	26	0
		158	96	62

Totaal - fietsplekken fase 1

omschrijving	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
	897	547	350
fase 1a: 231	897	547	350
	333	196	137
fase 1b: 67	333	196	137
	1230	743	487

Totaal - fietsplekken fase 2

omschrijving	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	812	406	406
bakfiets 1000x2000	44	44	0
brede fietsplek 500x1915	126	126	0
	982	576	406

Totaal - fietsplekken fase 3

omschrijving	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	740	370	370
bakfiets 1000x2000	47	47	0
brede fietsplek 500x1915	140	140	0
	927	557	370

Totaal - scooterplekken fase 1

omschrijving	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
scooter, 800x1800mm	26	26	0
fase 1a: 26	26	26	0
scooter, 800x1800mm	23	23	0
fase 1b: 23	23	23	0
	49	49	0

Totaal - scooterplekken fase 2

omschrijving	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
scooter, 800x1800mm	15	15	0
	15	15	0

Totaal - scooterplekken fase 3

omschrijving	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
scooter, 800x1800mm	34	34	0
	34	34	0

P3.1 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	P3.1	126	63	63
bakfiets 1000x2000	P3.1	7	7	0
brede fietsplek 500x1915	P3.1	22	22	0
	P3.1	155	92	63

P2.3 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	P2.3	100	50	50
bakfiets 1000x2000	P2.3	7	7	0
brede fietsplek 500x1915	P2.3	18	18	0
	P2.3	125	75	50

P2.1 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	P2.1	120	60	60
bakfiets 1000x2000	P2.1	6	6	0
brede fietsplek 500x1915	P2.1	18	18	0
	P2.1	144	84	60

P1.1 - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	P1.1	136	68	68
bakfiets 1000x2000	P1.1	7	7	0
brede fietsplek 500x1915	P1.1	34	34	0
	P1.1	177	109	68

S1 (kopgebouw) - fietsplekken

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	S1	186	93	93
bakfiets 1000x2000	S1	12	12	0
brede fietsplek 500x1915	S1	34	34	0
		232	139	93

W1 - fietsplekken controle per entree

omschrijving	stalling	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog	entreenummer
2-laags	W1	132	66	66	W1-1
bakfiets 1000x2000	W1	7	7	0	W1-1
brede fietsplek 500x1915	W1	26	26	0	W1-1
W1-1: 37		165	99	66	
2-laags	W1	154	77	77	W1-2
bakfiets 1000x2000	W1	9	9	0	W1-2
brede fietsplek 500x1915	W1	26	26	0	W1-2
W1-2: 40		189	112	77	
2-laags	W1	198	99	99	W1-3
bakfiets 1000x2000	W1	9	9	0	W1-3
brede fietsplek 500x1915	W1	31	31	0	W1-3
W1-3: 49		238	139	99	
		592	350	242	

BVO kelder per fase		
Level	Naam	Oppervlakte
-01 kelder	BVO fase 1a	4793.84 m²
-01 kelder	BVO fase 2	5602.89 m²
-01 kelder	BVO fase 3	6618.05 m²
-01 kelder	BVO fase 1b	3586.45 m²
-01 kelder	BVO fase 4	284.66 m²
		20885.90 m²

fiets- en scooterplekken:

reservering fietsenrek t.b.v. 2-laags parkeren h.o.h. 400mm incl. aanduiding minimaal benodigde voorruimte t.b.v. bruikbaarheid

reservering brede fietsplek, b=500mm 15% cf. nota

reservering bakfietsplek, 1.000x2.000mm 5% cf. nota

reservering scooterplek, 800x1.800mm cf. parkeerberekening incl. aanduiding bloknummer

De inrichting van de fietsplekken wordt in de loop van het VO nog aangepast o.b.v. een dan aangepaste parkeerberekening en beschikbare hoogtes t.g.v. constructie en installaties. Dit zal vooral gevolgen hebben voor de posities van bepaalde plekken en minder voor de hoeveelheid plekken.

Categorie: niet-openbare parkeergarage
Aanleghoogte: bk. vloer = 1,95-NAP

De garage wordt gefaseerd gebouwd, de fasegrenzen zijn zichtbaar door de kleurverschillen in de plattegrond

Een aantal deuren zijn aangewezen als vluchtroute. Deze komen middels de trap uit op openbaar gebied, via die route kun je niet zonder sleutel/ pasje het woongebouw in. Dit vraagt wel een sleutel/ pasjes systeem bij de betreffende liften op kelderniveau.

Alle parkeerplekken die aan een fietsenstalling of fietspad grenzen zullen voorzien worden van biggenruggen

Cf. de bouwbrief Amsterdam dienen fietsplekken per huisnummer aangewezen te worden. Ook dienen deuren elektrisch bediend te kunnen worden (middels tagsysteem).

Stroefheid van de vloer cf. NEN 2443-2013.
Stroefheidsgetal moet gelijk zijn aan of groter zijn dan 65, gemeten met SRT-toetsel of met toestel van Leroux.

dilatatie

zone rijbaan op dekniveau t.b.v. hulp- en nooddiensten, verhuizingen en beheer- en onderhoud

constructieve betonwand

kalkzandsteen vellingblokken, dikte 150mm

voorzetwand, dikte 150mm, Rc=4,5m2K/W

scheiding garage - fietsenstalling middels (Heras) hekwerk, dikte reservering = 100mm

Dejo rooster, waar aangegeven met te openen delen, rondom opstelplaats afzuiginstallatie parkeergarage. profiel n.t.b.

betonwand, nader door te breken na oplevering volgende fase. hoogte doorbraak afhankelijk van hoeveelheid doorvoer leidingwerk. minimale vrije hoogte 2200mm

aanduiding liggerstructuur onder kelderdek en begane grondvloer, cf. opgave constructeur

vloerarcering plattegronden begane grond

ihwg betonvloer 300mm dik

ihwg betonvloer 400mm dik

geïsoleerde kanaalplaatvloer dikte ntb

betonbalk 1400mm breed

parkeervak met laadpunt elektrische auto, uitgangspunt is 20% van totaal aantal parkeerplaatsen

aanduiding 40m cirkels t.b.v. vluchten

brandveiligheid:

wbdbo:
- trappenhuis 30 minuten
- brandweerlift 60 minuten
- portaal 2x 30 minuten
- sprinkler ruimtes 60 minuten
- trafoput e.d. 60 minuten
- technische ruimtes 60 minuten

Bij iedere brandweerlift zal een afnamepunt droge blusleiding moeten komen, dat betekend bij alle opgangen van de wandgebouwen én S1.

De brandweertoegang ligt in blok P4.2, daar zal ook een afnamepunt droge blusleiding nodig zijn.

In totaal 3x brandweertoegang rekenen, naast het reeds aanwezige afnamepunt DBL ook rekening houden met brandmeldpaneel, flitslicht en sleutelkluis.

Alle deuren van de fietsenberging zijn van binnenuit zonder sleutel te openen i.v.m. vluchten.

Brandwerendheid hoofddraagconstructie = 120 min.

hfb

adres
HFB B.V.
Vasteland 78
3011BN, Rotterdam

telefoonnummer
010 266 66 44

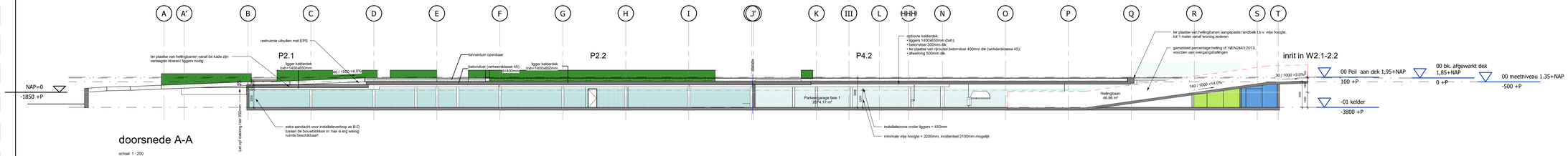
website
www.hfb-groep.nl

e-mail
info@hfb-groep.nl

MARKT KWARTIER

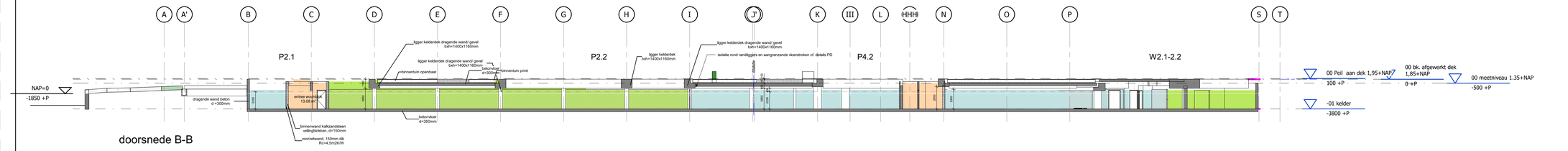
[VOORLOPIG]

opdrachtgever: Volker Wessels Vastgoed - Ballast-Nedam
fase: VO
projectmanager
getekend: 09-11-2023
formaat: A0 staand
schaal: 1:250
gewijzigd
a b c d e f g h
project: Marktkwartier West , Amsterdam
onderdeel: Kelder niveau -1 1950-NAP
projectcode: 17039
tekeningcode: PG-100



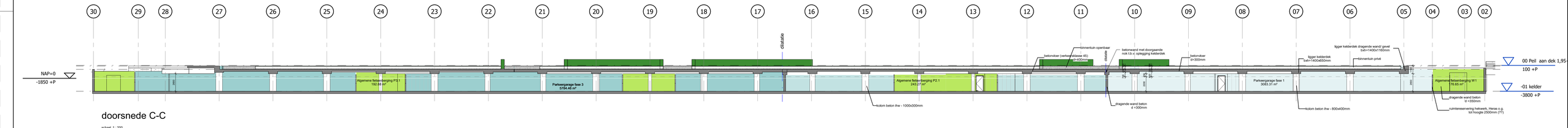
doorsnede A-A

schaal 1 : 200



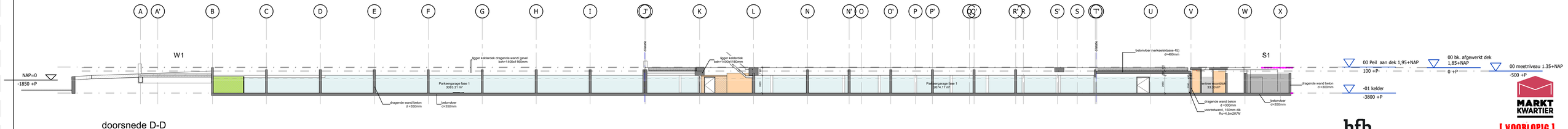
doorsnede B-B

schaal 1 : 200



doorsnede C-C

schaal 1 : 200



doorsnede D-D

schaal 1 : 200

- dilatatie
- aanduiding minimale vrije hoogte/ zone installaties
- constructieve betonwand, beton
- kalkzandsteen vellingblokken, dikte 150mm
- voorzetwand, dikte 150mm, Rc=4,5m2K/W
- terrein: groenvoorziening openbaar
- terrein: groenvoorziening privé

MARKT KWARTIER

[VOORLOPIG]

hfb

adres
HFB B.V.
Vasteland 78
3011BN, Rotterdam

telefoonnummer
010 266 66 44

website
www.hfb-groep.nl

e-mail
info@hfb-groep.nl

opdrachtgever
Volker Wessels Vastgoed - Ballast-Nedam

projectmanager

gewijzigd
a b c d e f g h

project
Marktkwartier West , Amsterdam

onderdeel
Doorsneden garage

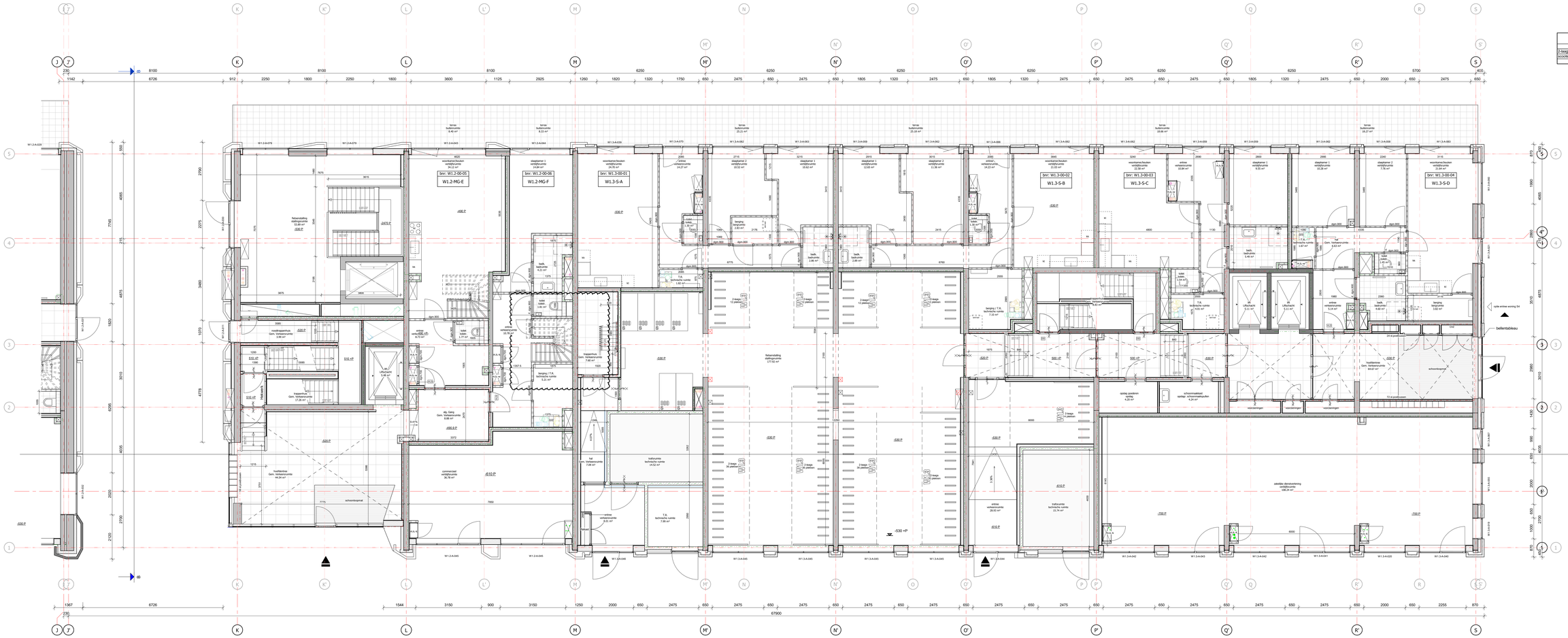
fase
VO

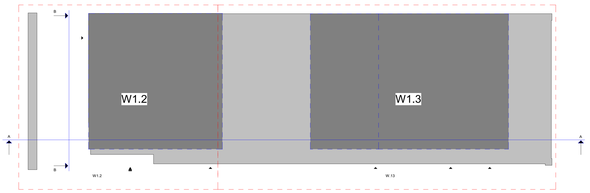
getekend 03-11-2023
formaat A1 verlengd
schaal 1:200

projectcode 17039
tekeningcode PG-300

Totaal fietsplekken beg. grond W1.2			
omschrijving	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog

Totaal fietsplekken beg. grond W1.3			
omschrijving	plekken totaal	plekken laag	plekken hoog
2-laags	400	100	100
scooter, 800x1800mm	6	6	0
	206	106	100







MARKT KWARTIER

hfb

adres
HFB B.V.
Wijnhaven 78
3011 BN, Rotterdam

telefoonnummer
010 266 66 44

website
www.hfb-groep.nl

e-mail
info@hfb-groep.nl

wijz. datum	omschrijving	door
A 17-11-2022	Wijziging A	HFB

HOLO

project
Markt/kwartier West fase W1 , Amsterdam Blok W1.2-1.3

opdrachtgever
Markt/kwartier

fase
DO

VOORLOPIG

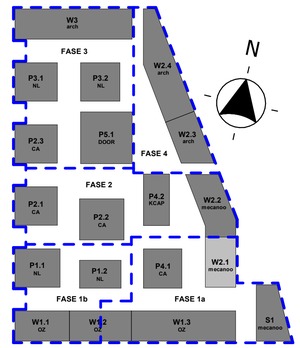
tekeningnaam
begane grond W1.2-1.3

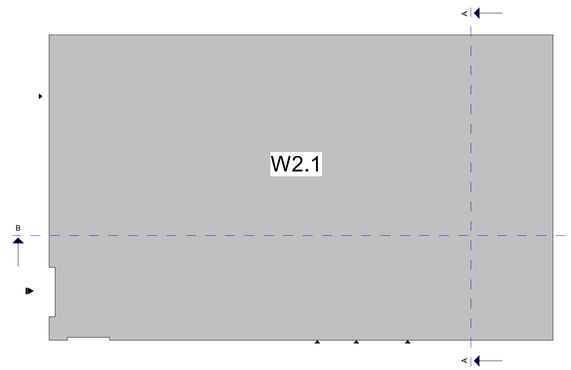
formaat	schaal	getekend/gepl/gspt	projectcode	tekeningcode
A0	1:50	04-11-2022		
referentie		A 17-11-2022	20087	DO-100



Oostgevel

schaal 1 : 100





MARKT KWARTIER

hfb

adres
HFB B.V.
Vasteland 78
3011 BN, Rotterdam

telefoonnummer
010 266 66 44

website
www.hfb-groep.nl

e-mail
info@hfb-groep.nl

wijz. datum	omschrijving	door

project
Marktkwartier West fase 1a , Amsterdam

onderdeel
Blok W2.1

opdrachtgever
Marktkwartier cv

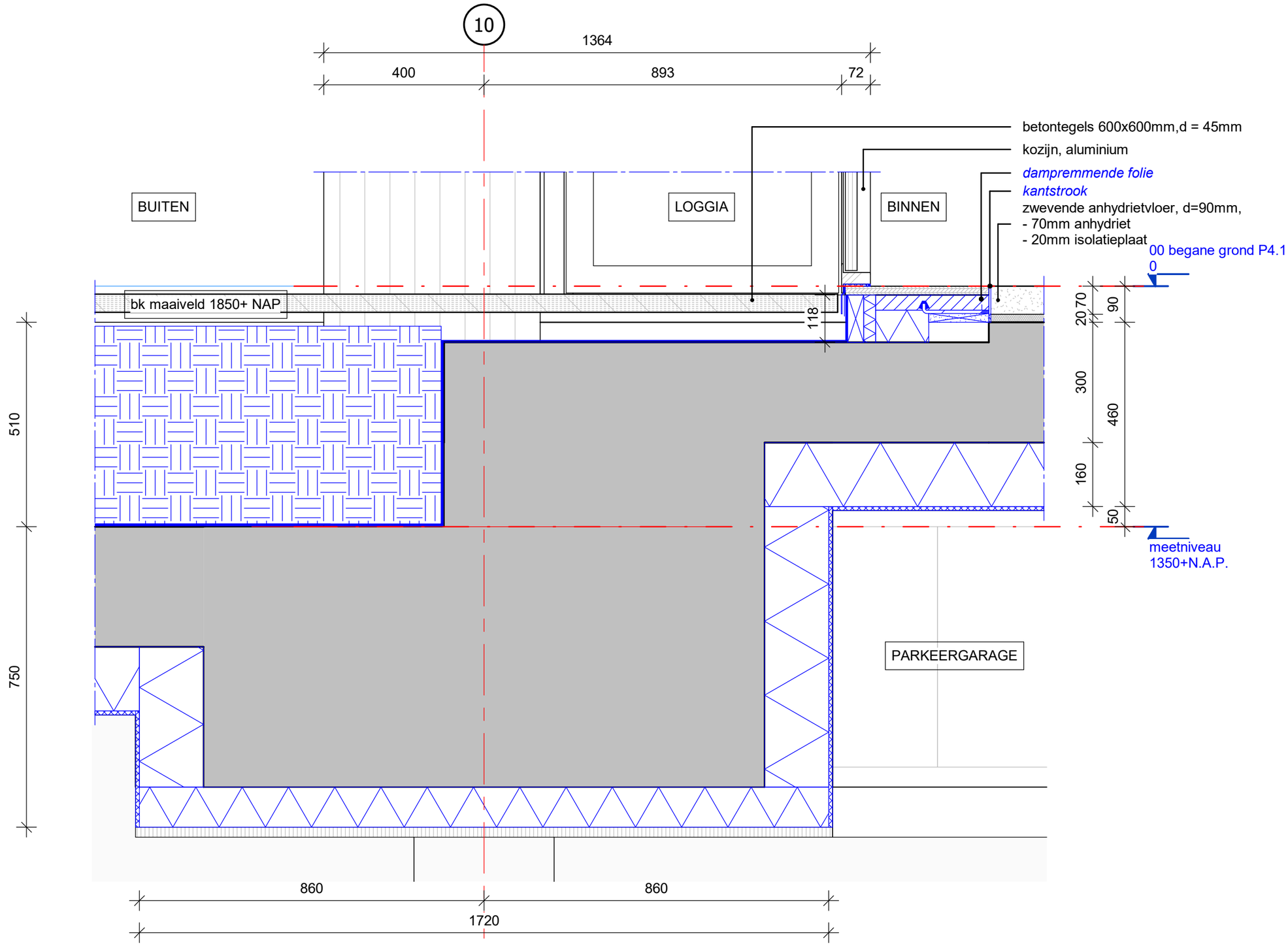
projectmanager

fase
DO

DEFINITIEF

tekeningnaam
Oostgevel

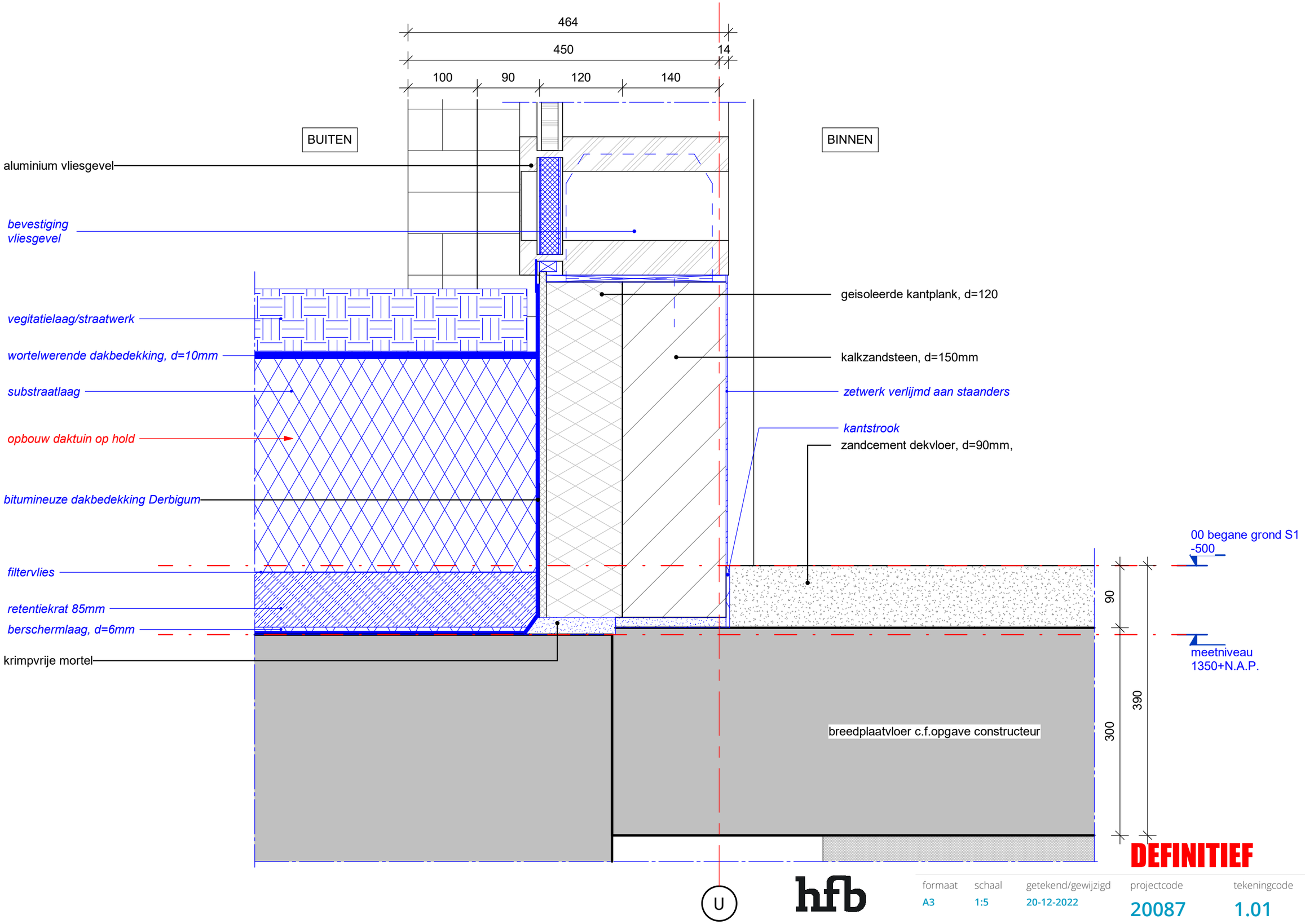
formaat	schaal	getekend/gewijzigd	projectcode	tekeningcode
A1	1:100	12-12-2022	20087	DO-203



DEFINITIEF

hfb

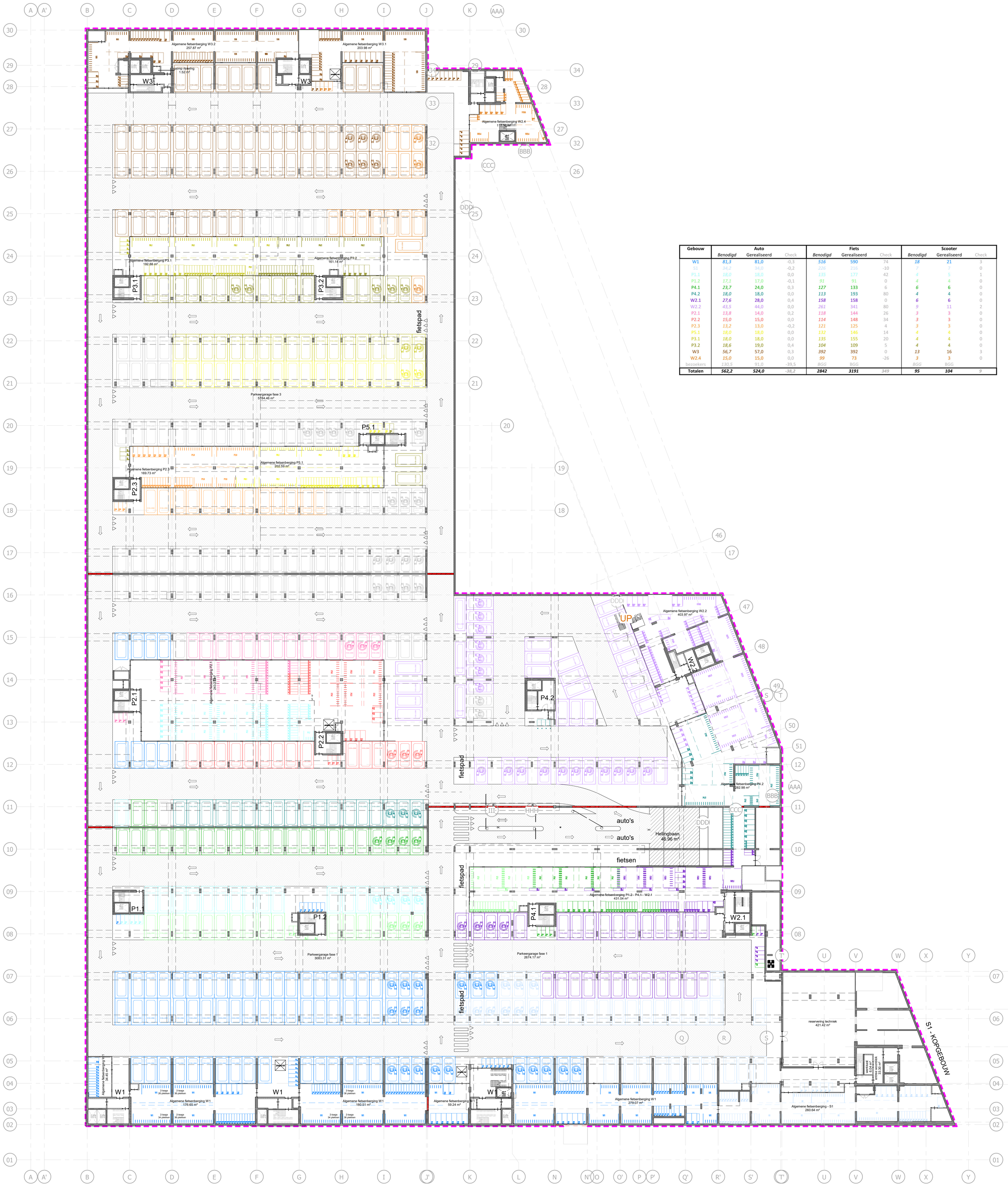
formaat	schaal	getekend/gewijzigd	projectcode	tekeningcode
A3	1:10	12-12-2022	20087	1.01



DEFINITIEF

hfb

formaat	schaal	getekend/gewijzigd	projectcode	tekeningcode
A3	1:5	20-12-2022	20087	1.01



Gebouw	Auto			Fiets			Scooter		
	Benodigd	Gerealiseerd	Check	*Benodigd*	Gerealiseerd	Check	*Benodigd*	Gerealiseerd	Check
W1	*81,3*	81,0	-0,3	*516*	590	74	*18*	21	3
S1	*34,2*	34,0	-0,2	*226*	216	-10	*7*	7	0
P1.1	*18,0*	18,0	0,0	*135*	177	42	*4*	5	1
P1.2	*17,1*	17,0	-0,1	*91*	91	0	*4*	4	0
P4.1	*23,7*	24,0	0,3	*127*	133	6	*6*	6	0
P4.2	*18,0*	18,0	0,0	*113*	193	80	*4*	4	0
W2.1	*27,6*	28,0	0,4	*158*	158	0	*6*	6	0
W2.2	*43,5*	44,0	0,0	*261*	341	80	*9*	11	2
P2.1	*13,8*	14,0	0,2	*118*	144	26	*3*	3	0
P2.2	*15,0*	15,0	0,0	*114*	148	34	*3*	3	0
P2.3	*13,2*	13,0	-0,2	*121*	125	4	*3*	3	0
P5.1	*18,0*	18,0	0,0	*132*	146	14	*4*	4	0
P3.1	*18,0*	18,0	0,0	*135*	155	20	*4*	4	0
P3.2	*18,6*	19,0	0,4	*104*	109	5	*4*	4	0
W3	*56,7*	57,0	0,3	*392*	392	0	*13*	16	3
W2.4	*15,0*	15,0	0,0	*99*	73	-26	*3*	3	0
bezoekers	*130,5*	91,0	-39,5	*BGG*	BGG		*BGG*	BGG	
Totalen	***562,2***	***524,0***	*-38,2*	***2842***	***3191***	*349*	***95***	***104***	*9*

fiets- en scooterplekken:

reservering fietsenrek t.b.v. 2-laags parkeren
h.o.h. 400mm
incl. aanduiding minimaal benodigde
voorruimte t.b.v. bruikbaarheid

reservering brede fietsplek, b=500mm
15% cf. nota

reservering bakfietsplek, 1.000x2.000mm
5% cf. nota

reservering scooterplek, 800x1.800mm
cf. parkeerberekening
incl. aanduiding bloknummer

autoplekken:

parkeervak met laadpunt
elektrische auto, uitgangspunt
is 20% van totaal aantal
parkeerplaatsen

kleurcodering per bouwdeel:

- W1
- S1
- P1.1
- P1.2
- P4.1
- P4.2
- W2.1
- W2.2
- P2.1
- P2.2
- P2.3
- P5.1
- P3.1
- P3.2
- W3
- W2.4
- bezoekers

Noot: Fiets- en scooterplekken voor sociale woningen, bezoekers, commerciëel programma en de school worden op maaiveld voorzien.

hfb

adres
HFB B.V.
Vasteland 78
3011BN, Rotterdam

telefoonnummer
010 266 66 44

website
www.hfb-groep.nl

e-mail
info@hfb-groep.nl

MARKT KWARTIER

opdrachtgever
Volker Wessels Vastgoed - Ballast-Nedam

fase
VO

projectmanager

getekend **09-11-2023** | formaat **A0 staand** | schaal **1:250**

gewijzigd
a | c | e | g
b | d | f | h

project
Marktkwartier West , Amsterdam

onderdeel
Kelder niveau -1 - Verdeling parkeerplaatsen per gebouw 1950-NAP

projectcode **17039**

tekeningcode **PG-100b**

Bijlage 15 Quickscan flora en fauna 2020

Quickscan flora en fauna Food Center te Amsterdam

Primum
Podium 9, 3826 PA Amersfoort
Postbus 64, 7450 AB Holten
T +31 88 186 99 00
www.primum.nl

Rapport

project	Food Center Amsterdam - Flora & Fauna
projectnummer	16020203
projectverantwoordelijke	Patrick Dassen
opdrachtgever	Marktkwartier C.V.
postadres	Postbus 9007, 3430 RA Nieuwegein
contactpersoon	dhr. Gert Jan Nust
status	Concept
auteur	Esmée Schutgens
paraaf	
gecontroleerd	Jeroen Mos

datum	20 april 2020
referentie	16020203_R_ESS_0476

Inhoudsopgave

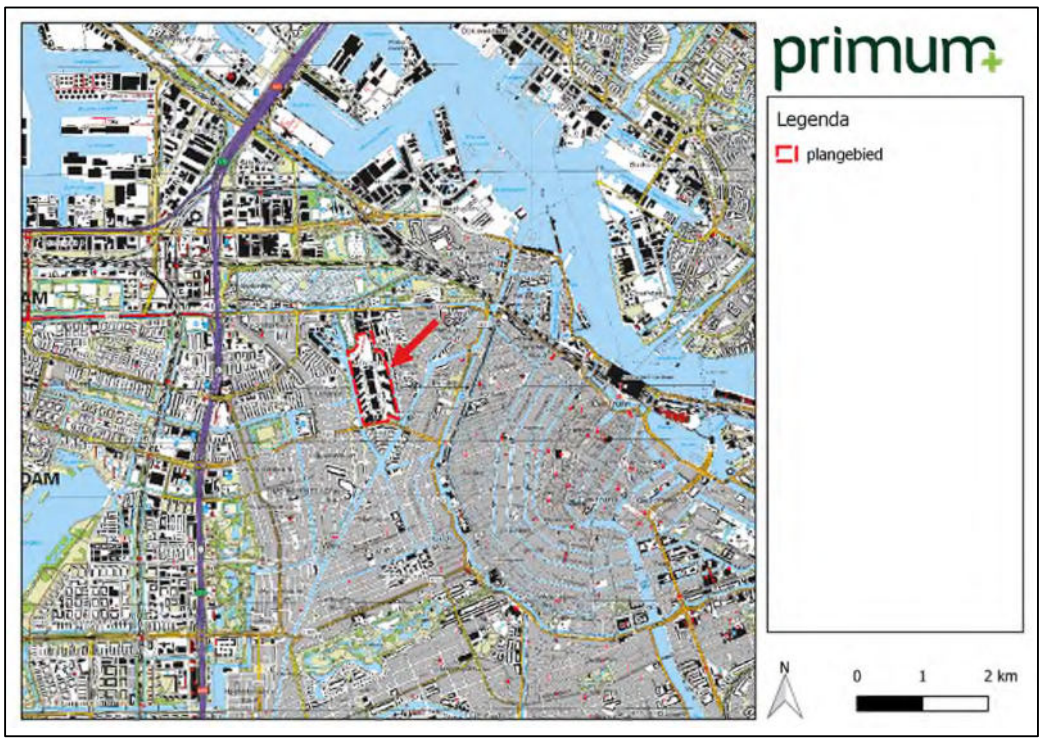
1	**Inleiding**	**3**
1.1	Doel	3
1.2	Deskundigheid	4
1.3	Houdbaarheid	4
1.4	Leeswijzer	4
2	**Wettelijk kader: wet natuurbescherming**	**5**
2.1	Soortbescherming	5
2.2	Gebiedsbescherming	7
2.3	Houtopstanden	8
3	**Het plangebied**	**9**
3.1	Huidige situatie	9
3.2	Voorgenomen ingreep	10
4	**Onderzoeksresultaten**	**12**
4.1	Onderzoeksmethode	12
4.2	Soortbescherming	13
4.3	Gebiedsbescherming	18
4.4	Houtopstanden	18
5	**Toetsing Wet Natuurbescherming**	**19**
5.1	Soortbescherming	19
5.2	Gebiedsbescherming	20
5.3	Zorgplicht	21
6	**Samenvatting**	**22**
6.1	Soortbescherming	22
6.2	Gebiedsbescherming	23
6.3	Houtopstanden	23
Bijlage 1 Bronnen		**24**
Bijlage 2 Vrijstellingslijst per Provincie		**25**

1 Inleiding

In opdracht van WSP Infra heeft Primum een quickscan flora en fauna uitgevoerd voor de voorgenomen herontwikkeling van het Food Center aan de Jan van Galenstraat 4 te Amsterdam (Gemeente Amsterdam, Provincie Noord-Holland). In afbeelding 1 is de ligging van het plangebied weergegeven.

Voorafgaand aan de realisatie van een beoogde ontwikkeling, bestemmingsplanwijziging of activiteit dient te worden nagegaan of binnen en in de nabijheid van het plangebied streng beschermde plant- en diersoorten en/of natuurgebieden aanwezig zijn en of deze worden aangetast. De eerste stap om de aanwezigheid te bepalen is het uitvoeren van een quickscan flora en fauna. Het voorliggend rapport betreft een actualisatie van een reeds uitgevoerde quickscan flora en fauna in 2016 (Kroon, 2018).

Voorliggende quickscan flora en fauna beschrijft in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) en het Natuurnetwerk Nederland, de raakvlakken en mogelijke effecten van de voorgenomen ingreep op soortenbescherming en gebiedsbescherming (Natura 2000 en Natuurnetwerk Nederland) en op houtopstanden. Uit deze quickscan blijkt of de plannen (mogelijk) leiden tot aantasting van beschermde soorten, houtopstanden en/of natuurgebieden en of vervolgstappen noodzakelijk zijn, zoals nader onderzoek, een ontheffing en/of een vergunning.



Afbeelding 1.1. Topografische ligging van het plangebied Food Centre (rood gemarkeerd) te Amsterdam.

1.1 Doel

De quickscan flora en fauna heeft meerdere doelen:

- vaststellen van (mogelijk aanwezige) beschermde flora en fauna;
- vaststellen of er nader onderzoek uitgevoerd moet worden naar beschermde flora en fauna;
- bepalen wat de effecten zijn van de ingreep op beschermde flora en fauna;
- vaststellen of er nader onderzoek gedaan moet worden naar de effecten op beschermde gebieden;
- indien negatieve effecten op beschermde flora en fauna en/of beschermde gebieden te verwachten zijn, dient te worden bepaald of in het kader van de Wet natuurbescherming een ontheffing (soortbescherming) of vergunning (gebiedsbescherming) nodig is.

1.2 Deskundigheid

De vakgroep ecologie van Aveco de Bondt is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus (NGB). Het NGB is een brancheorganisatie waarin ecologisch adviesbureaus samenwerken aan kwaliteitsbevordering en belangenbehartiging. De vakgroep ecologie bestaat uit ter zake kundige[1] en ervaren ecologen.

1.3 Houdbaarheid

De houdbaarheid van een quickscan flora en fauna is afhankelijk van de gebruikte verspreidingsgegevens van soorten. De quickscan bestaat deels uit een potentie inschatting of het gebied geschikt is voor beschermde soorten en of deze er voor kunnen komen op basis van verspreidingsgegevens. De mobiliteit van beschermde fauna en verspreiding van beschermde flora heeft invloed op het voorkomen van soorten binnen een gebied en kan daarmee continue veranderen. Daarnaast is de directe omgeving van het plangebied vaak bepalend in het wel of niet voorkomen van soorten. Wanneer ingrijpende ingrepen plaatsvinden rond het plangebied, kan het voorkomen van soorten binnen het plangebied hier effecten van ondervinden. Om die reden wordt de houdbaarheid van een quickscan flora en fauna gesteld op 3 jaar na het veldbezoek, mits er in de directe omgeving geen ingrijpende ingrepen plaatsvinden. Het veldbezoek is uitgevoerd op 29 maart 2020. Het voorliggend rapport betreft een actualisatie van een reeds uitgevoerde quickscan flora en fauna in 2016 (Kroon, 2018).

1.4 Leeswijzer

De quickscan flora en fauna bestaat uit 6 hoofdstukken. Het eerste hoofdstuk beschrijft de inleiding en leeswijzer. In hoofdstuk 2 wordt het wettelijke kader besproken en vormt de relevante regelgeving voor het beoordelingskader waarbinnen de effecten van de ruimtelijke ingreep op de mogelijk aanwezige beschermde flora en fauna worden getoetst. Hoofdstuk 3 beschrijft het plangebied met de huidige ligging en de toekomstige ingrepen. Hoofdstuk 4 bestaat uit de onderzoeksmethode, de resultaten en de effectenbeoordeling van de voorgenomen activiteit. Hoofdstuk 5 vormt de toetsing van de ingreep aan de vigerende wetgeving. Een samenvatting van de toetsing en de noodzakelijk vervolgstappen worden beschreven in hoofdstuk 6.

[1] Ter zake deskundige, een persoon die:
- op HBO, dan wel universitair niveau een opleiding heeft genoten met als zwaartepunt (Nederlandse) ecologie;
- en/of op MBO niveau een opleiding heeft afgerond met als zwaartepunt de Wet natuurbescherming, soortenherkenning en zorgvuldig handelen ten opzichte van die soorten;
- en/of als ecoloog werkzaam is voor een ecologisch adviesbureau dat is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus;
- en/of zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortbescherming en is aangesloten bij en werkzaam voor de daarvoor in Nederland bestaande organisaties (zoals Zoogdiervereniging, RAVON, Stichting Das en Boom, Vogelbescherming Nederland, Vlinderstichting, Natuurhistorisch Genootschap, KNNV, NJN, IVN, EIS Nederland, FLORON, SOVON, STONE, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, De Landschappen en Stichting Beheer Natuur en Landelijk gebied);
- en/of zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenmonitoring en/of –bescherming.

2 Wettelijk kader: wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (Wnb) beoogt de bescherming van in het wild levende planten en dieren en hun directe leefomgeving waarbij onderscheid wordt gemaakt in soort- en gebiedsbescherming. In onderstaande paragrafen wordt een globale toelichting gegeven met betrekking tot de achtergrond van deze nationale wetgeving waaraan voorgenomen ruimtelijke plannen en ingrepen worden getoetst.

2.1 Soortbescherming

Zorgplicht

De Wet natuurbescherming gaat uit van de 'zorgplicht' (art 1.11 Wnb, zie tabel 1). De zorgplicht houdt in dat een ieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende dieren en planten, alsmede voor hun directe leefomgeving. Indien specifieke maatregelen dienen te worden uitgevoerd zal dit in onderhavig rapport worden toegelicht.

§ 1.3. Beschermingsmaatregelen algemeen			
art 1.11 lid	1.		Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.
	2.		De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in elk geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:
		A.	dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
		B.	indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevergd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
		C.	voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.
	3.		Het eerste lid is niet van toepassing op handelen of nalaten in overeenstemming met het bij of krachtens deze wet of de Visserijwet 1963 bepaalde.

tabel 2.1 Zorgplicht Wet natuurbescherming

Verbodsbepalingen

Op grond van de Wnb is het verboden planten, behorende tot een beschermde inheemse plantensoort, te beschadigen of te plukken. Beschermde inheemse dieren mogen niet worden gedood, verstoord, verwond, gevangen en bemachtigd. De Wet natuurbescherming kent een apart beschermingsregime voor soorten van de Vogelrichtlijn, een apart beschermingsregime voor soorten van de Habitatrichtlijn, het Verdrag van Bern en het Verdrag van Bonn en een apart beschermingsregime voor andere soorten, die vanuit nationaal oogpunt beschermd worden. Elk van deze beschermingsregimes kent zijn eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of ontheffing van de verboden (zie tabel 2). Voor de nationaal beschermde soorten heeft elke provincie een lijst opgesteld met soorten die in desbetreffende provincie zijn vrijgesteld. In deze quickscan worden enkel soorten behandeld die niet op deze vrijstellingslijst staan. De lijsten zijn opgenomen in bijlage 2.

§ 3.1 Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn				
art 3.1	lid	1.		Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.
		2.		Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
		3.		Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te rapen en deze onder zich te hebben.
		4.		Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.
		5.		Het verbod, bedoeld in het vierde lid, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.
§ 3.2 Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn				
art 3.5	lid	1.		Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
		2.		Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.
		3.		Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.
		4.		Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.
		5.		Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.
§ 3.3 Beschermingsregime andere soorten				
art 3.10	lid	1.		Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:
			A.	in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
			B.	de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of
			C.	vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Tabel 2.2 Verbodsbepalingen Wet natuurbescherming

Vogels

Alle broedvogels in Nederland zijn gedurende het broedseizoen beschermd (art 3.1 en 3.5 Wnb) en in sommige gevallen ook buiten deze periode. Hierbij wordt door het bevoegd gezag onderscheid gemaakt tussen verschillende beschermingscategorieën: Beschermingscategorie 1 t/m 4: jaarrond beschermde nesten; categorie 5: niet-jaarrond beschermde vogelnesten, tenzij er sprake is van ecologisch zwaarwegende redenen (verblijfplaatsen van vogels die regelmatig naar hun verblijf terugkeren en over voldoende flexibiliteit beschikken); en 'overige soorten' (vogels die jaarlijks een nieuw nest maken dat alleen in het broedseizoen beschermd is). Na gelang de beschermingsstatus van het nest dienen maatregelen te worden getroffen om de functie van de nestlocatie te behouden. Hierbij geldt een afwijkend beleid in de provincie Limburg en Overijssel.

Categorie	Jaarrond beschermd	Omschrijving
1	ja	Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats (voorbeeld: steenuil).
2	ja	Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (voorbeeld: roek, gierzwaluw en huismus).
3	ja	Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (voorbeeld: ooievaar, kerkuil en slechtvalk).
4	ja	Vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen (voorbeeld: boomvalk, buizerd en ransuil).
5	ja, indien zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen	Nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen (voorbeeld: spreeuw, oeverzwaluw, boerenzwaluw, ijsvogel).
'overige soorten'	nee, alleen gedurende het broedseizoen	Soorten die jaarlijks gebruik maken van een nieuw nest (voorbeeld: merel, ringmus, houtduif).

Tabel 2.3 Bescherming categorieën broedvogels

Gedragscode

Binnen de Wnb bestaat de mogelijkheid om na gelang de voorgenomen activiteit en de ter plaatse aanwezige soorten, door middel van een goedgekeurde gedragscode een vrijstelling te verkrijgen van de verbodsbepalingen uit art 3.1, 3.5 en 3.10 Wnb. Een ontheffing is dan niet noodzakelijk. Wel dient aantoonbaar te worden gewerkt conform de betreffende gedragscode en blijft te allen tijde de zorgplicht van kracht.

2.2 Gebiedsbescherming

Natura 2000-gebieden

Natuurgebieden of andere gebieden die belangrijk zijn voor flora en fauna kunnen aangewezen worden als Europese Vogelrichtlijn en/of Habitatrichtlijngebieden (Natura 2000). De verplichtingen uit de Vogel- en Habitatrichtlijngebieden zijn in Nederland opgenomen in de Wet

natuurbescherming. Op grond van deze wet is het verboden projecten of andere handelingen te realiseren of te verrichten die, gelet op de instandhoudingsdoelstelling, de kwaliteit van de natuurlijke habitattypen en de habitats van soorten kunnen verslechteren, of een verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen.

Natuurnetwerk Nederland
Een andere vorm van gebiedsbescherming komt voort uit aanwijzing van een gebied in het kader van het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Anders dan bij gebieds- en soortbescherming is de status van het NNN niet verankerd in de natuurwetgeving, maar dient het belang in de planologische afweging een rol te spelen. Dit valt onder de verantwoordelijkheid van het bevoegd gezag (Provincies). Voor NNN-gebieden geldt dat het natuurbelang prioriteit heeft en dat andere activiteiten niet mogen leiden tot aantasting van de natuurdoelen. Voor ruimtelijke ingrepen in of nabij het NNN geldt het ''nee, tenzij'' principe. Dit houdt in dat ingrepen waarbij de oppervlakte of de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN significant worden aangetast, in principe niet zijn toegestaan, tenzij het een groot openbaar belang dient én er geen alternatieven zijn buiten het gebied dat deel uitmaakt van de NNN. Als de ingreep wordt toegestaan is natuurcompensatie verplicht.

2.3 Houtopstanden

De Wnb stelt dat wanneer bos wordt gekapt, dit binnen drie jaar na de kap dient te worden herplant. Wanneer dat niet op dezelfde plaats kan, dan dient dat elders (compensatie) plaats te vinden. Onder houtopstanden vallen:

- alleen bossen die buiten de 'bebouwde kom Boswet' liggen, maar die niet op erven of in tuinen staan;
- alle beplantingen van bomen die groter zijn dan 10 are;
- bomen in een rijbeplanting, als de rij uit meer dan 20 bomen bestaat, uitgezonderd populieren en wilgen.

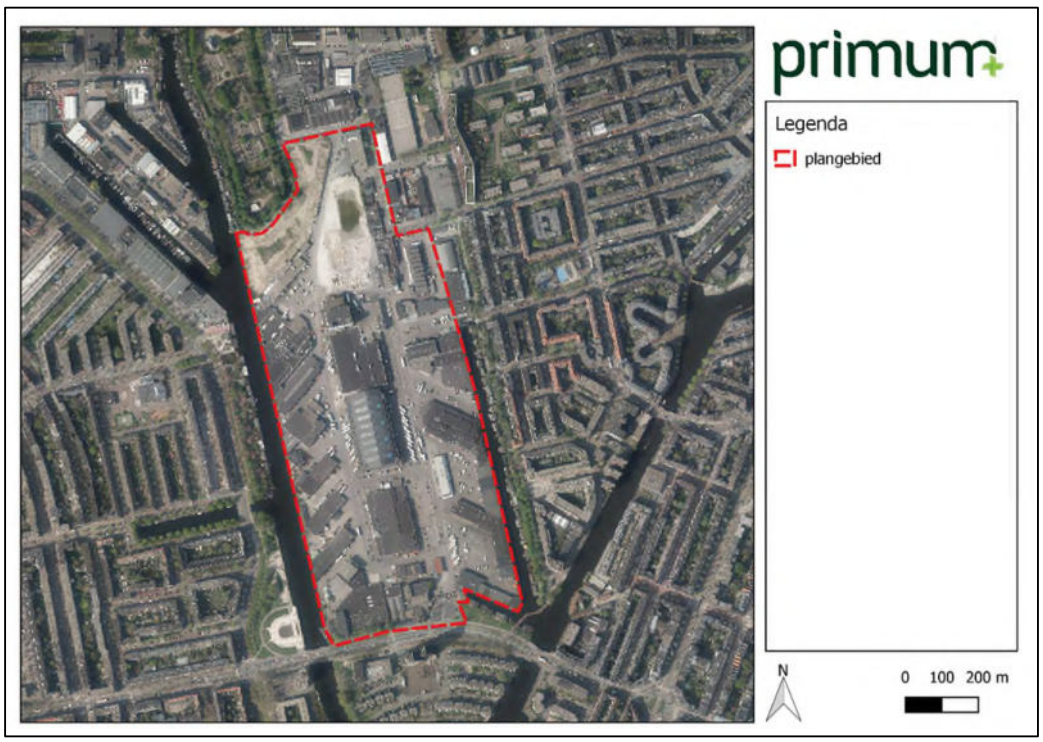
Voordat een perceel bos, dat onder de Wnb valt, wordt gekapt, dient een kapmelding te worden gedaan. Een kapmelding moet minstens één maand voor de kap worden gedaan. Binnen één jaar na melding moet de kap worden uitgevoerd.

Per provincie zijn er ook verschillende beleidsregels ten aanzien van houtopstanden vastgelegd in onder andere provinciale verordeningen en andere beleidsplannen. Deze niet direct deel uit van de Wet natuurbescherming en worden dan ook niet getoetst. In sommige gemeenten volstaat een kapmelding niet altijd en is een kapvergunning vereist, die door de gemeente wordt afgegeven. Gemeenten leggen in de bomenverordening vast welke bomen zonder vergunning mogen worden gekapt en voor welke bomen een meldings- of vergunningsplicht geldt. Verder worden de grenzen van de 'bebouwde kom Boswet' bij besluit vastgesteld.

3 Het plangebied

3.1 Huidige situatie

Het terrein van het Food Center ligt aan de Jan van Galenstraat 4 in Amsterdam-West. Het plangebied wordt in het zuiden begrensd door de Jan van Galenstraat, in het noorden door de Zeebergweg en door de twee Marktkanalen in het oosten en westen. De oost- en westgrens van het terrein bestaat uit een kademuur langs het marktkanaal. Het terrein is toegankelijk via een entree in het zuiden en het noorden. Onderstaande afbeelding geeft de globale ligging van het plangebied weer.



Afbeelding 3.1: Luchtfoto met globale begrenzing Food Center te Amsterdam.

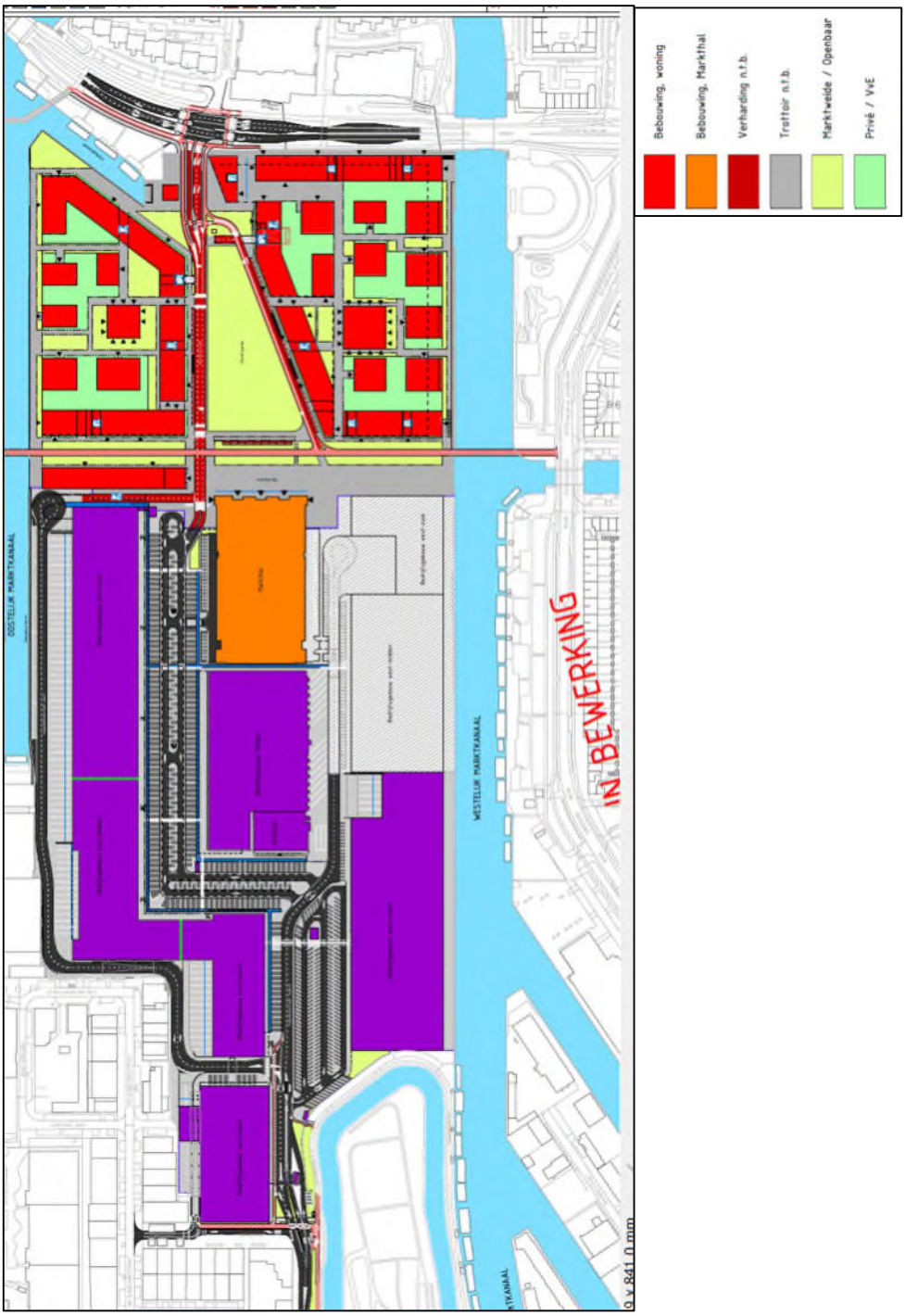
Binnen het terrein zijn veel verschillende gebouwen aanwezig, hoofdzakelijk bedrijfsgebouwen. Het grootste deel van de bebouwing beschikt over een plat dak. Centraal op het terrein staat een groot monumentaal pand, de centrale markthal. Dit pand was ten tijde van het veldbezoek niet in gebruik. Vanwege het monumentale karakter zal dit pand blijven behouden. In het noorden van het terrein liggen twee braakliggende terreinen. Er is weinig groen aanwezig binnen het plangebied. Ter hoogte van de hoofdingang aan de Jan van Galenstraat staat één paardenkastanje. Het noordwestelijk deel van het terrein bestaat uit een woonwagenkamp (KET-terrein), gelegen aan de Vredenhofweg. Op dit KET-terrein staan enkele volwassen bomen. Behalve de aangrenzende marktkanalen, is binnen het terrein zelf geen oppervlaktewater aanwezig. Om een globale indruk te geven van het plangebied zijn enkele impressiefoto's opgenomen.



Afbeelding 3.2: Impressiefoto's Food Center te Amsterdam (Primum, 2020).

3.2 Voorgenomen ingreep

Er vindt over een periode van circa 8 jaar herstructurering van het terrein plaats. Hiervoor dienen verschillende gebouwen te worden gesloopt. Ook zullen er bedrijven worden verplaatst en nieuwe panden worden gebouwd, waaronder woningen op het zuidelijk deel van het terrein. Mogelijk vinden er herstelwerkzaamheden aan kademuren plaats. De bomen op het KET-terrein zullen hoogstwaarschijnlijk worden gekapt.



Afbeelding 3.3: Voorziene werkzaamheden Food Center te Masterdam (bron: Marktkwartier).

4 Onderzoeksresultaten

Dit hoofdstuk beschrijft de methode en resultaten van de quickscan flora en fauna. Uit dit hoofdstuk blijkt welke potenties het plangebied heeft als leefgebied voor strikt beschermde soorten. Verder maakt dit hoofdstuk duidelijk of er beschermde natuurgebieden of houtopstanden aanwezig zijn.

4.1 Onderzoeksmethode

De quickscan flora en fauna is de eerste stap in het proces om de haalbaarheid van het plan op het gebied van flora en fauna te onderzoeken. Onderdeel van een quickscan is een literatuurstudie en een eenmalig veldbezoek.

4.1.1 Literatuurstudie

Bij het opstellen van de quickscan flora en fauna is gebruik gemaakt van de meest recente landelijke en provinciale archief- en verspreidingsgegevens. In bijlage 1 zijn de geraadpleegde bronnen weergegeven. Door middel van een literatuuronderzoek is bepaald welke beschermde gebieden en soorten er in de omgeving van het plangebied voorkomen en welke flora en fauna mogelijk in het plangebied aanwezig is.

Tijdens de literatuurstudie is onder andere gebruikgemaakt van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) om een indruk te krijgen van mogelijk aanwezige flora en fauna soorten in de omgeving. Uitgangspunten bij het onttrekken van de data uit de NDFF zijn als volgt: (1) alle waarnemingen van onder de Wet natuurbescherming beschermde soorten binnen een straal van minimaal 3 kilometer ten opzichte van het plangebied; (2) voorgaande onderzoeken uitgevoerd binnen het plangebied; (3) de waarnemingen van de afgelopen 10 jaar, waarbij op basis van habitatkenmerken uiteindelijk bepaald wordt welke soorten mogelijk voorkomen binnen het plangebied.

4.1.2 Veldbezoek

Aanvullend op de literatuurstudie is een veldbezoek op locatie uitgevoerd. Op 29 maart 2020 heeft E. Schutgens, een ecoloog van Primum, het plangebied en de directe omgeving verkend. Doel van deze veldverkenning is om een indruk te krijgen van het aanwezige habitat en de geschiktheid ervan te beoordelen voor mogelijk voorkomende beschermde soorten. Bij aanwezigheid van specifieke habitatkenmerken die belangrijk zijn voor specifieke soortgroepen is hier extra aandacht aan besteed tijdens het veldbezoek.

Een quickscan flora en fauna betreft een potentie inschatting van mogelijk aanwezige beschermde soorten en betreft geen volledig onderzoek naar het exacte gebruik van het plangebied door deze soorten. De quickscan geeft aan of nader onderzoek naar beschermde soorten noodzakelijk is naar aanleiding van de geplande activiteit. Niet alle soortgroepen zijn gedurende het hele jaar actief of aanwezig. Bovendien zijn voor soortspecifiek onderzoek van verschillende soortgroepen, zoals jaarrond beschermde broedvogels, vleermuizen en reptielen, meerdere veldbezoeken noodzakelijk.

4.2 Soortbescherming

4.2.1 Vaatplanten

Op grond van literatuurgegevens (NDFF, 2020) komen in de omgeving van het plangebied de volgende beschermde soorten vaatplanten voor: blaasvaren, dreps, groensteel, katuizer anjer, kluwenklokje, muurbloem, sabulina, schubvaren, wolfskers en zandwolfsmelk.

Het plangebied bestaat voornamelijk uit verharding, bebouwing en een deel braakliggend terrein. Dit is ongeschikt habitat voor de meeste beschermde plantsoorten. Beschermde plantensoorten stellen doorgaans specifieke eisen aan de standplaats, voedselarme en/of kalkrijke situaties, kwelsystemen, enz. Geschikte groeiomstandigheden voor beschermde vaatplanten zijn binnen het plangebied niet aanwezig waardoor het voorkomen van deze soorten wordt uitgesloten.
Enige uitzondering zijn de kademuren. Deze zouden geschikt kunnen zijn voor muurplanten zoals schrubvaren en blaasvaren. In 2016 is een nader onderzoek uitgevoerd door Aveco de Bondt (Verhaegh, 2017) naar strike beschermde muurvegetatie op de kademuren binnen het plangebied. Tijdens dit onderzoek zijn geen vaatplanten aangetroffen die beschermd zijn onder de Wet natuurbescherming. Doordat muurplanten geen dynamische soorten zijn en reeds aanvullend onderzoek is uitgevoerd in 2016, worden geen beschermende muurplanten verwacht. Beschermde soorten vaatplanten binnen het plangebied kunnen worden uitgesloten.

4.2.2 Vleermuizen

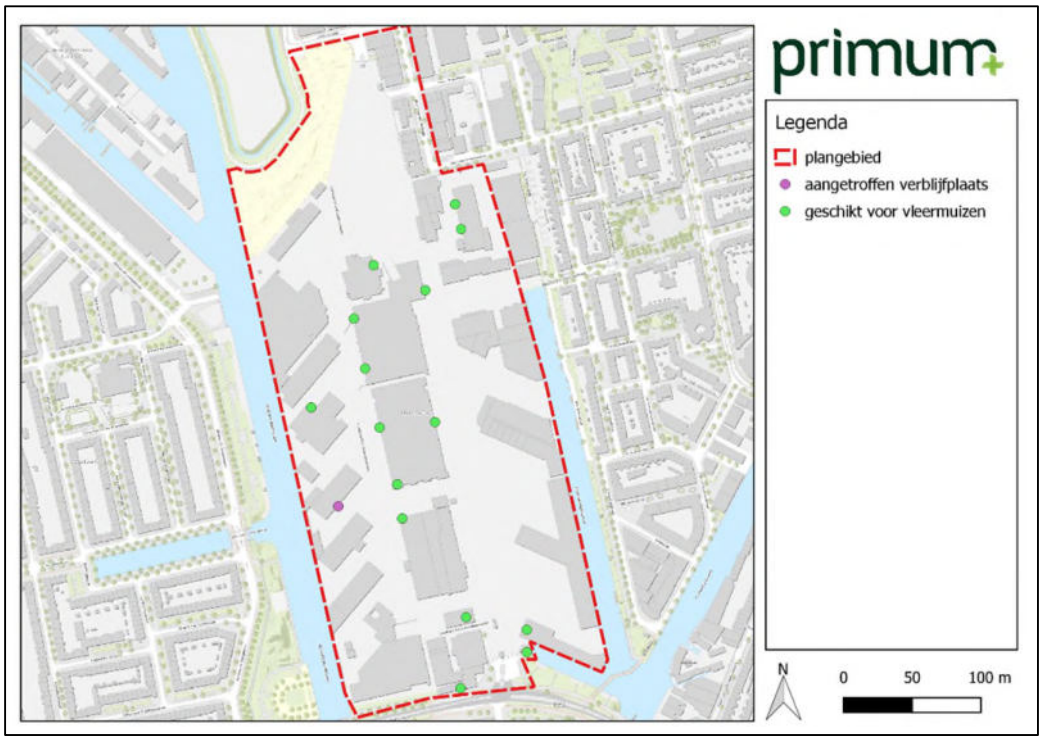
Volgens landelijke verspreidingsgegevens (Broekhuizen et al., 2016; NDFF, 2020; Verhaegh, 2017) komen in de omgeving van het plangebied diverse beschermde soorten vleermuizen voor. Dit zijn de soorten gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, laatvlieger, meervleermuis, rosse vleermuis en watervleermuis. Vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen worden aangetroffen in gebouwen en in bomen. Daarnaast gebruiken vleermuizen open water en opgaande beplanting als foerageergebied en worden lijnvormige landschapselementen, zoals watergangen en bomenrijen, gebruikt als vliegroute. De mogelijke aanwezigheid van deze leefgebiedfuncties wordt in het kader van de voorgenomen ingreep binnen het plangebied nader toegelicht.

Verblijfplaatsen in bebouwing binnen het plangebied

Gebouwbewonende vleermuizen, zoals gewone dwergvleermuis, laatvlieger en gewone grootoorvleermuis worden onder andere aangetroffen in spouwmuren, op zolders, achter (gevel)betimmering en dakbeschot.

Een deel van de bebouwing in het plangebied is geschikt als potentiële verblijfplaats voor vleermuizen. Meerdere gebouwen op het terrein hebben spouwmuren in combinatie met open stootvoegen. Ook de monumentale centrale markthal beschikt over open stootvoegen. De (gevels van) gebouwen met potentiële verblijfplaatsen voor vleermuizen zijn in afbeelding 4.1 weergegeven. Voor deze bebouwing geldt dat een functie als zomer-, kraam-, paar- en/of winterverblijf voor soorten als de gewone dwergvleermuis en/of laatvlieger, op basis van de quickscan niet kan worden uitgesloten. De overige bebouwing is niet geschikt voor het herbergen van vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen door de afwezigheid van geschikte openingen. Tevens kan de aanwezigheid van een massawinterverblijfplaats uitgesloten worden in de bebouwing binnen het plangebied. Massawinterverblijfplaatsen komen voor in robuuste/massieve bebouwing met stenen muren met een toegankelijke spouwmuur of spleten en kieren. Deze is niet aanwezig binnen het plangebied.

In 2010 is een nader onderzoek naar vleermuizen uitgevoerd op het terrein conform het vleermuisprotocol 2010. Tijdens dit onderzoek is gedurende zes onderzoeksrondes geen enkele activiteit van vleermuizen vastgesteld (Gemeente Amsterdam, 2010). In 2016 is nogmaals een vleermuisonderzoek uitgevoerd conform het vleermuisprotocol 2013 (Bertholet, 2017). Hierbij zijn vijf bezoeken in de periode van juni – september 2016 uitgevoerd . Tijdens het nader onderzoek is één zomerverblijfplaats van een gewone dwergvleermuis aangetroffen. Aangezien genoemd onderzoek 4 jaar geleden is uitgevoerd en de resultaten van een vleermuizenonderzoek doorgaans 3 jaar geldig zijn, dient een nieuw onderzoek uitgevoerd te worden conform het meest recente vleermuisprotocol.



Verblijfplaatsen in bomen binnen het plangebied

In bomen kunnen vleermuizen als rosse vleermuis, watervleermuis, ruige dwergvleermuis en Baardvleermuis worden aangetroffen achter loshangend schors en in boomholten.

De aanwezige bomen binnen het plangebied zijn tijdens het veldbezoek volledig geïnspecteerd. Er zijn geen boomholtes, scheuren of loshangende schorsdelen aangetroffen die geschikt zijn voor vleermuizen om in of achter te verblijven. Op basis van het ontbreken van openingen kan de aanwezigheid van een verblijfsfunctie van boombewonende vleermuizen worden uitgesloten.

Foerageergebied

Opgaande beplanting en beschutte waterrijke delen zijn potentieel foerageergebied voor vleermuizen, zoals gewone dwergvleermuis, laatvlieger en watervleermuis. In dergelijke gebieden zijn veel insecten (voedsel) te vinden. Foerageergebieden zijn beschermd als door het (tijdelijke) verlies ervan verblijfplaatsen in de directe omgeving worden aangetast.

In het plangebied ontbreken opgaande beplanting. Het is voornamelijk verharding en bebouwing met weinig potentie tot foerageren. Het plangebied vormt daarmee een beperkte functie als foerageergebied. Het westelijke en oostelijke marktkanaal vormt mogelijk wel geschikt foerageergebied.

Vliegroutes

Landschappelijke structuren zoals watergangen, boomsingels en lanen worden door vleermuizen veelal gebruikt om zich binnen het landschap te oriënteren op weg van verblijfplaats naar belangrijk foerageergebied en terug. Ook kunnen deze elementen worden gebruikt als migratieroute van zomerverblijven naar winterverblijven. Vliegroutes zijn beschermd wanneer bij verstoring van een dergelijke route dit een indirect gevolg heeft op een verblijfplaats in de omgeving. De mate van belangrijkheid van een vliegroute houdt verband met de aanwezigheid van alternatieve routes, afstand tot (belangrijk) foerageergebied, het seizoen, weersomstandigheden en lokaal voedselaanbod.

Binnen het plangebied wordt door de afwezigheid van lijnvormige opgaande begroeiing geen vliegroute verwacht. Dit is tevens bekrachtigt tijdens de twee reeds uitgevoerde onderzoeken; hier zijn geen vliegroutes aangetroffen.

Het westelijke en oostelijke marktkanaal vormen een geschikte vliegroute voor diverse soorten vleermuizen, waaronder ook watervleermuis en meervleermuis.

4.2.3 Grondgebonden zoogdieren

Volgens verspreidingsgegevens (Broekhuizen et al., 2016; NDFF, 2020) komen in de omgeving van het plangebied de volgende beschermde soorten grondgebonden zoogdieren voor: boommarter, bunzing, hermelijn, wezel, damhert, das en steenmarter.

Binnen het plangebied is geen geschikt biotoop voor boommarter, hermelijn, wezel, damhert en das aanwezig. Het terrein bestaat vrijwel volledig uit bebouwing en verharding met bijna geen vegetatie. Daarnaast zijn de waarnemingen van deze soorten zijn voornamelijk bekend uit de buitenrand van Amsterdam. Binnen het stadshart van Amsterdam wordt de aanwezigheid van deze soorten uitgesloten.

Steenmarter en bunzing kunnen gebruikmaken van bebouwing als verblijfplaats. Binnen het plangebied zijn geen geschikte openingen aangetroffen die gebruikt kunnen worden door steenmarter of bunzing.
Vaste rust- en verblijfplaatsen van strikt beschermde soorten grondgebonden zoogdieren worden uitgesloten.

4.2.4 Broedvogels

Algemeen voorkomende broedvogels kunnen overal tot broeden komen, van een open akker (kievit), naar een slootkant (meerkoet), in een klein struikje (winterkoninkje), tot bomen (houtduif) en gebouwen (spreeuw). Deze soorten zijn alleen beschermd op het moment waarop ze een nest hebben met eieren en jongen. Van enkele vogelsoorten is het nest jaarrond beschermd. Deze jaarrond beschermde soorten broeden doorgaans in bomen (o.a. ransuil, buizerd) en in gebouwen (huismus, gierzwaluw).

Tijdens het veldbezoek zijn de volgende vogelsoorten aangetroffen: zwarte kraai, houtduif, meeuw (spec.), blauwe reiger.

Jaarrond beschermde nesten (categorie 1 t/m 4)
Onder vogels met jaarrond beschermde nesten vallen soorten die als nestlocaties gebruik maken van bomen en van gebouwen. Deze habitattypen worden hieronder apart besproken.

In bomen broedende vogels
Binnen het plangebied zijn enkele bomen aanwezig. Tijdens het veldbezoek zijn in de aanwezige bomen geen nesten of holtes aangetroffen. Verder zijn geen sporen (plukplaatsen, braakballen, mestsporen en ruiveren) van deze soorten aangetroffen. Nestlocaties van vogels met jaarrond beschermde nesten die in bomen nestelen, zoals uilen en roofvogels, zijn niet aanwezig.

In gebouwen broedende vogels
De bebouwing binnen het plangebied is ongeschikt als broedlocatie voor soorten waarvan het nest jaarrond is beschermd. De bebouwing heeft een plat dak, de dakranden zijn strak afgewerkt en geschikte openingen en ruimtes ontbreken waar dieren gebruik van kunnen maken om in weg te kruipen en tot broeden te komen. De aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten in de bebouwing binnen het plangebied is uitgesloten.

Niet-jaarrond beschermde nesten (categorie 5 en overige soorten)
Soorten waarvan het nest valt onder beschermingscategorie 5 betreffen voor een groot deel holtebroeders zoals koolmees, pimpelmees, spreeuw en boomkruiper. De aanwezige bebouwing en bomen zijn niet geschikt als nestplaats voor dergelijke soorten door het ontbreken van geschikte openingen in bomen en bebouwing.

Langs de oevers van de marktkanalen kan een meerkoet tot broeden komen op plekken met rietopslag. Op platte daken met kiezelstenen kunnen soorten als scholekster en meeuwen (spec.) tot broeden komen.

4.2.5 Amfibieën
Volgens landelijke verspreidingsgegevens (NDFF, 2020) komt van de in Nederland aanwezige beschermde amfibieën alleen rugstreeppad in de omgeving van het plangebied voor. Waarnemingen zijn onder andere bekend ten noorden van het Westerpark, ongeveer 1.000 meter vanaf het plangebied. Vaste rust- en verblijfplaatsen van de rugstreeppad, waaronder voortplantingswateren en overwinteringslocaties, zijn beschermd in het kader van de Wet natuurbescherming.

Rugstreeppad
De rugstreeppad is een soort met een voorkeur voor dynamische milieus, met name gebieden met vergraafbaar zand en een natuurlijk of door de mens veroorzaakt pionierskarakter, zoals (rivier)duinen, uiterwaarden, afgravingen en bouwterreinen. Rugstreeppad plant zich voor in (tijdelijke) ondiep water dat snel opwarmt, zoals poeltjes en plassen.

Binnen het plangebied zijn zandgronden aanwezig in de vorm van braakliggend terrein. Dit gebied is meerdere jaren aanwezig. Het ontstaan van tijdelijke wateren na en regenbui kan op voorhand niet worden uitgesloten en is mogelijk reeds aanwezig geweest in voorgaande jaren, waardoor mogelijk geschikt voortplantingshabitat aanwezig is. Tevens bevindt zich ten

noordwesten van het plangebied een watergang welke mogelijk geschikt is als voortplantingswater. Op basis van de verspreidingsgegevens en de aanwezigheid van op dit moment geschikt habitat is de aanwezigheid van rugstreeppad binnen het plangebied niet uitgesloten.

Overige soorten amfibieën
Beschermde soorten amfibieën stellen vaak specifieke eisen aan het leefgebied. Zo hebben ze een voorkeur voor gebieden met vochtige heideterreinen of komen ze voor in ondiepe (tijdelijke) wateren. Dergelijke habitattypen ontbreken binnen het plangebied. Voor voortplanting zijn amfibieën aan water gebonden. Binnen het plangebied ontbreken watergangen, waardoor ook de functie van het plangebied als voortplantingsgebied kan worden uitgesloten.

4.2.6 Reptielen
Volgens landelijke verspreidingsgegevens (NDFF, 2020; RAVON,2020) komen geen van de in Nederland aanwezige beschermde reptielen in de omgeving van het plangebied voor. Beschermde soorten reptielen stellen vaak specifieke eisen aan hun habitat zoals de aanwezigheid van bos(randen), houtwallen, (vochtig) heideterrein, (structuurrijke) weg- en spoorbermen en ruigten. Binnen het plangebied ontbreken dergelijke habitattypen. Door het ongeschikte habitat en het ontbreken van verspreidingsgegevens wordt de aanwezigheid van beschermde soorten reptielen uitgesloten.

4.2.7 Vissen
Volgens landelijke verspreidingsgegevens (NDFF, 2020; RAVON, 2020) komen in de omgeving van het plangebied geen streng beschermde vissoorten voor. Streng beschermde soorten stellen doorgaans specifieke eisen aan het habitat, zoals natuurlijke beken en rivieren met zand of grindbodem of een afgesloten watergang met dikke sliblaag. Binnen het plangebied ontbreken dergelijke watergangen waardoor de aanwezigheid van streng beschermde vissoorten kan worden uitgesloten.

4.2.8 Vlinders en libellen
Volgens landelijke verspreidingsgegevens (NDFF, 2020) komt in de omgeving van het plangebied de streng beschermde grote vos voor. Waarnemingen liggen op 1.300 meter afstand.

Beschermde soorten vlinders en libellen stellen specifieke eisen aan het habitat waaronder de aanwezigheid van waardplanten en komen doorgaans alleen voor in natuurterreinen, zoals (duin)graslanden, vochtige, zonnige of open bossen (zoals grote vos), heideterrein en hogere zandgronden. In het plangebied is dergelijk habitat niet aanwezig. Gezien het ontbreken van waarnemingen in de omgeving van het plangebied, de ligging buiten bekend verspreidingsgebied en het ontbreken van geschikt habitat is het niet aannemelijk dat beschermde soorten vlinders of libellen voorkomen in het plangebied.

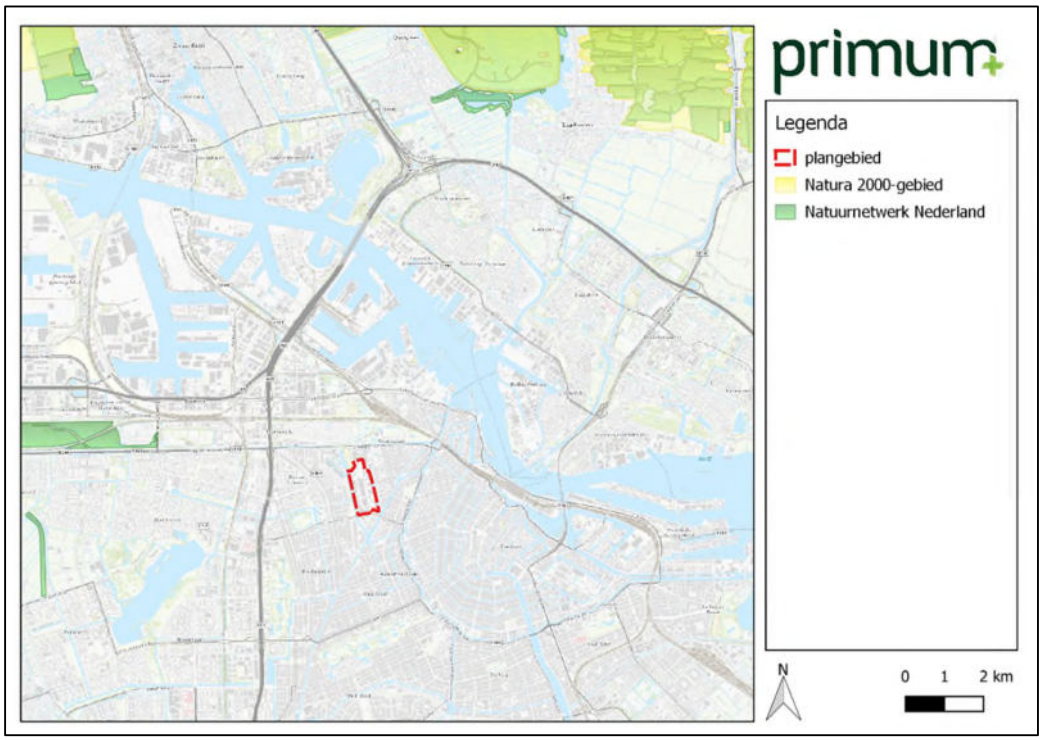
4.2.9 Overige soorten
Volgens landelijke verspreidingsgegevens (NDFF, 2020) komen in de omgeving van het plangebied geen beschermde overige soorten insecten, slakken en weekdieren voor. Beschermde overige soorten zijn gebonden aan specifieke landschapskenmerken. Zo zijn een groot aantal aan water gebonden (o.a. platte schijfhoren en Europese rivierkreeft). Andere op

het land wonende soorten leven enkel onder schors van specifieke bomen. Naast zeer specifieke landschapskenmerken is de verspreiding van beschermde overige soorten zeer lokaal en beperkt zich met name in Zuid-Nederland (o.a. vermiljoenkever). Gezien het ontbreken van geschikt habitat en het ontbreken van waarnemingen in de omgeving van het plangebied, worden beschermde insecten, slakken en weekdieren niet binnen het plangebied verwacht.

4.3 Gebiedsbescherming

Het plangebied maakt geen deel uit of ligt niet in een gebied dat beschermd is in het kader van de Wet natuurbescherming of het Natuurnetwerk Nederland (NNN). De meest nabijgelegen beschermde natuurgebieden liggen op ongeveer 9,6 km ten noorden van het plangebied. Het betreft het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske.

Gebieden behorend tot de NNN liggen op ongeveer 4,8 km afstand ten westen van het plangebied. Onderstaande afbeelding geeft de ligging van het plangebied ten opzichte van de beschermde natuurgebieden weer.



Afbeelding 4.1: Ligging plangebied Food Center te Amsterdam ten opzichte van het de NNN en Natura 2000-gebied.

4.4 Houtopstanden

Het plangebied ligt binnen de 'bebouwde kom Boswet' van de Gemeente Amsterdam waardoor de aanwezige bomen geen deel uitmaken van beschermde houtopstand onder de Wet natuurbescherming.

5 Toetsing Wet Natuurbescherming

In dit hoofdstuk wordt bepaald of de plannen mogelijk leiden tot overtreding van de verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming zoals genoemd in hoofdstuk 2. Hierbij worden de resultaten van de quickscan (hoofdstuk 4) getoetst aan de ingrepen die gepland zijn (hoofdstuk 3). Uit dit hoofdstuk volgt de conclusie of er al dan niet vervolgstappen nodig zijn. Denk daarbij aan een nader onderzoek om de daadwerkelijke aanwezigheid van beschermde soorten aan te tonen, een voortoets om effecten op beschermde natuurgebieden te onderzoeken of het aanvragen van een ontheffing / vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming.

5.1 Soortbescherming

5.1.1 Vleermuizen

Verblijfplaatsen in bebouwing binnen het plangebied

Op basis van de geschiktheid van de bebouwing is de aanwezigheid van een kraam-, zomer-, paar- en of winterverblijf voor soorten als de gewone dwergvleermuis en laatvlieger niet uit te sluiten. In 2010 en 2016 zijn door gemeente Amsterdam (Gemeente Amsterdam, 2010) en E.C.O. Logisch (Bertholet, 2018) nader onderzoeken naar vleermuizen uitgevoerd volgens het vleermuisprotocol 2010 en 2013.
In 2010 zijn geen verblijfplaatsen van vleermuizen aangetroffen binnen het plangebied. In de onderzoeken uitgevoerd in 2016 is één zomerverblijfplaats van een gewone dwergvleermuis aangetroffen. Doordat deze is aangetroffen dient een ontheffing aangevraagd te worden vóórdat werkzaamheden aan de bebouwing waar de verblijfplaats aanwezig is plaatsvinden. Doordat het meest recente onderzoek in 2016 en volgens een verouderde standaard (vleermuisprotocol 2013) is uitgevoerd, is het mogelijk dat de omgevingsdienst eist dat het onderzoek geactualiseerd wordt.

Foerageergebied

Enkel de marktkanalen kunnen dienen als foerageergebied. De rest van het plangebied bestaat bijna enkel uit verharding en beschikt niet over goede foerageermogelijkheden.
Door tijdens de werkzaamheden en in de uiteindelijke situatie het aanlichten van het kanaal te voorkomen, worden (indirecte) negatieve effecten op potentiele foerageergebieden voorkomen. Verstoring van essentieel foerageergebied wordt daarmee uitgesloten.

Vliegroute

De voorgenomen ontwikkeling zal geen effect hebben op een eventuele vliegroute. Als vliegroute voor vleermuizen is het plangebied nauwelijks geschikt door de beperkte hoeveelheid groentructuren en andere lijnvormige elementen. Mogelijk wordt de marktkanalen als vliegroute gebruikt.

Door tijdens de werkzaamheden en in de uiteindelijke situatie het aanlichten van het kanaal te voorkomen, worden (indirecte) negatieve effecten op vliegroutes voorkomen. Verstoring van essentieel vliegroutes wordt daarmee uitgesloten.

5.1.2 Broedvogels

Niet-jaarrond beschermde nesten (categorie 5 en overige soorten)
Door de aanwezigheid van platte daken en een klein aantal bomen zijn er broedmogelijkheden voor 'algemene' soorten waarvan het nest niet jaarrond is beschermd en niet valt onder beschermingscategorie 5, zoals soorten meeuwen en duiven. Voor deze soorten geldt, evenals voor alle andere soorten, dat sloop- en kapwerkzaamheden die uitgevoerd worden tijdens het broedseizoen kunnen leiden tot verstoring. Geadviseerd wordt sloop- en kapwerkzaamheden uit te voeren of te starten buiten het broedseizoen, danwel de daken ongeschikt te maken voor broedvogels. Hiervoor wordt geen standaardperiode gehanteerd; ongeacht het seizoen mogen nesten van vogels die actief in gebruik zijn, niet worden aangetast of verstoord. Het broedseizoen loopt van globaal medio maart tot eind juli, maar is afhankelijk van de betreffende soort en buitentemperatuur. Voor advies over de periode van het broedseizoen kan desgewenst een deskundige (ecoloog) worden geraadpleegd.

5.1.3 Amfibieën
Rugstreeppad
Op basis van de verspreidingsgegevens, de aanwezigheid van braakliggend terrein in het plangebied en mogelijk voorplantingswater ten noorden van het plangebied, is de aanwezigheid van rugstreeppad binnen het plangebied niet uitgesloten. Mogelijk is in de voorgaande jaren tevens water op het terrein aanwezig geweest waardoor rugstreeppad zich in het plangebied heeft gevestigd.

Een nader onderzoek naar de aanwezigheid van rugstreeppad dient het effect van de voorgenomen ingreep inzichtelijk te maken. Hierbij worden aantallen en de gebruiksfunctie van het plangebied in kaart gebracht. Dit wordt gedaan door het monitoren van de aanwezigheid van rugstreeppad binnen en in de directe omgeving van het plangebied en het uitleggen van zogenaamde 'herpetoplaatjes' op geschikte locaties.

5.2 Gebiedsbescherming

5.2.1 Natura 2000
Het plangebied ligt op 9,6 kilometer van het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied. Gezien de afstand en de aard van de ingrepen is er geen sprake van directe aantasting, zoals effecten door geluid of optische verstoring van instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden.

Gezien recente uitspraken door de Raad van State is per 29 mei 2019 de Programmatische Aanpak Stikstof (PAS) komen te vervallen. Door het vervallen van deze aanpak is er op moment van schrijven geen landelijke aanpak voor projecten die zorgen voor stikstofdepositie in kwetsbare Natura 2000-gebieden. Alle projecten, plannen of ingrepen die zorgen voor een stikstofdepositie in kwetsbare Natura 2000-gebieden geldt dat een vergunning noodzakelijk is. Om aantoonbaar te maken of er wel of geen sprake is van stikstofdepositie in kwetsbare Natura 2000-gebieden kan een calculatie gemaakt worden, bijvoorbeeld met AERIUS.
Voor dit project is de inschatting dat, gezien de fasering, afstand tot Natura 2000-gebieden en tussenliggende bebouwd gebied, het niet noodzakelijk is om een AERIUS calculatie te maken. Verdere toetsing in het kader van de Wet natuurbescherming ten aanzien van Natura 2000-gebieden is niet noodzakelijk. Het kan echter zo zijn, dat door het ontbreken van richtlijnen en regels voor stikstof een bevoegd gezag een calculatie eist, ongeacht de schaal van de ingreep.

5.2.2 Natuurnetwerk Nederland

Het plangebied ligt op 4,8 km van het dichtstbijzijnde gebied dat is aangewezen als Natuurnetwerk Nederland. Binnen de provincie Noord-Holland kent het NNN geen externe werking. Voor ingrepen en plannen die liggen buiten de begrenzing van het NNN is geen aanvullende toetsing, in de vorm van een 'nee-tenzij' noodzakelijk.

5.3 Zorgplicht

In het kader van de zorgplicht dienen, naast de eventuele maatregelen naar aanleiding van het nader onderzoek naar vleermuizen en rugstreeppad, de volgende maatregelen te worden uitgevoerd ten aanzien van algemeen voorkomende soorten:

- Sloop- en/of kapwerkzaamheden buiten het broedseizoen uitvoeren of starten of gebruik maken van een ecologische vrijgave.
- Ongeschikt maken van daken voor broedende vogelsoorten zoals meeuwen.

Bij een complex aan maatregelen, waaronder eventuele maatregelen naar aanleiding van het nader onderzoek of een eventuele ontheffing soortbescherming, dienen deze te worden vastgelegd in een ecologisch werkprotocol.

6 Samenvatting

In opdracht van WSP Infra, heeft de Primum een quickscan flora en fauna uitgevoerd voor de herinrichting van Food Center te Amsterdam (provincie Noord-Holland). Het beoogde plan betreft het slopen van een aantal bedrijfspanden en het realiseren van woningbouw en nieuwe bedrijfspanden.

Om vast te stellen of met de ontwikkeling leefgebieden van beschermde soorten of beschermde gebieden (Wet natuurbescherming en Natuurnetwerk Nederland) worden aangetast, is als eerste stap een quickscan flora en fauna uitgevoerd. Onderstaand zijn de resultaten van de quickscan samengevat.

6.1 Soortbescherming

In onderstaande tabel zijn de resultaten van de quickscan opgenomen met de te verwachten effecten, te treffen maatregelen en te nemen vervolgstappen.

Soort(groep)	Waargenomen / te verwachten soorten	Functie	Verstoring	Verbodsbepaling Wnb
Vaatplanten	geen	-	-	-
Vleermuizen	gewone dwergvleermuis	zomer-, paar- en winterverblijfplaats	mogelijk	Ontheffingsaanvraag en actualisatie aanvullend onderzoek bebouwing*
	diverse soorten	foerageergebied	nee	uitstraling verlichting naar omgeving in tijdelijke en definitieve situatie voorkomen
	diverse soorten	vliegroute	nee	
Grondgebonden zoogdieren	geen	-	-	-
Broedvogels	categorie 1 t/m 4	geen	nee	-
	categorie 5	geen	nee	-
	overige soorten: houtduif, meeuwen	nestlocatie in bomen of op daken van de bebouwing	mogelijk	werkzaamheden (starten) buiten broedseizoen (15 maart tot 1 augustus) of gebruik maken van een vrijgave
Amfibieën	rugstreeppad	potentieel leefgebied	ja	aanvullend onderzoek*
Reptielen	geen	-	-	-
Vissen	geen	-	-	-
Vlinders en libellen	geen	-	-	-
Overige soorten	geen	-	-	-

Tabel 6.1 Samenvatting quickscan flora en fauna project Food Center te Amsterdam

** Vervolgstappen (ontheffingstraject)*

Naar aanleiding van deze quickscan flora en fauna is gebleken dat vervolgstappen voor verschillende soorten aan de orde zijn. Voor een aangetroffen zomerverblijfplaats van een gewone dwergvleermuis dient een ontheffing aangevraagd te worden. Daarnaast wordt verwacht dat actualisatie van de voorgaande vleermuisonderzoeken noodzakelijk is voor een volledige aanvraag van de ontheffing. Voor rugstreeppad dient nader onderzoek uitgevoerd te worden. Afhankelijk van de uitkomst van het onderzoek dienen aanvullende maatregelen te

worden getroffen om de functionaliteit van de groeiplaats en/of vaste rust- en verblijfplaats te garanderen. Deze maatregelen dienen te worden vastgelegd in een activiteitenplan en door middel van een ontheffingsaanvraag ter beoordeling bij het bevoegd gezag te worden voorgelegd.

Zorgplicht
Iedereen dient voldoende rekening te houden met in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. In het kader van de zorgplicht dienen, naast de eventuele maatregelen naar aanleiding van het nader onderzoek naar rugstreeppad en vleermuizen, ten behoeve van onderhavig project, de volgende maatregelen te worden uitgevoerd;

- Sloop- en kapwerkzaamheden buiten broedseizoen uitvoeren of starten. Indien dit niet mogelijk is kan gebruik worden gemaakt van een vrijgave.
- Ongeschikt maken van daken voor broedende vogelsoorten zoals meeuwen.

6.2 Gebiedsbescherming

In het kader van gebiedsbescherming is gekeken of de toekomstige ontwikkelingen leiden tot negatieve effecten op natuurgebieden beschermd middels de Wet natuurbescherming (Wnb) en het Natuurnetwerk Nederland (NNN).

Beschermd gebied	Gebied	Afstand tot plangebied	Mogelijk effect	Maatregelen/ vervolgstappen
Natura 2000-gebied	Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	9,6 km	geen	-*
NNN	-	4,8 km	geen	-

Tabel 6.2 Samenvatting quickscan flora en fauna realisatie distributiecentrum Industrieweg 41A te Waalwijk.
* Door het ontbreken van richtlijnen en regels voor stikstof kan een bevoegd gezag een calculatie eisen met betrekking tot stikstofdepositie, ongeacht de schaal van de ingreep.

6.3 Houtopstanden

Het plangebied ligt binnen de ‘bebouwde kom Boswet’ van de Gemeente Amsterdam waardoor de aanwezige bomen geen deel uitmaken van beschermde houtopstand.

Bijlage 1 Bronnen

Literatuurlijst

Atlas van de Nederlandse zoogdieren. - Natuur van Nederland 12. Naturalis Biodiversity Center & EIS Kenniscentrum Insecten en andere ongewervelden, Leiden.

Bertholet. 2018. Vleermuisonderzoek Centrale Markt Amsterdam. ECO-logisch. Projectnummer AVVL1609.

Broekhuizen, S., K. Spoelstra, J.B.M. Thissen, K.J. Canters & J.C. Buys (redactie) 2016.

Gemeente Amsterdam, 2010. Dienst Ruimtelijke Ordening, Planteam Groen, Recreatie en Water. Inventarisatie vleermuizen Foodcenter Amsterdam.

Gemeente Amsterdam, 2011. Dienst Ruimtelijke Ordening, Beleidsteam Stad. Natuurwaardenonderzoek Foodcenter.

Kroon. 2018. Quickscan flora en fauna Food Center, Amsterdam. Aveco de Bondt. Projectnummer TKN/16020203/01

Verhaegh. 2017. Nader onderzoek muurplanten Food Center Amsterdam. Aveco de Bondt. Projectnummer 16020203.

Websites bezocht op 14-4-2020

ndff-ecogrid.nl
www.ravon.nl
www.rijksoverheid.nl
www.soortenbank.nl
www.sovon.nl
www.telmee.nl
www.zoogdiervereniging.nl
www.synbiosys.alterra.nl/natura2000
maps.noord-holland.nl
www.anemoon.org

Bijlage 2 Vrijstellingslijst per Provincie

Nederlandse naam beschermde soorten Versie: januari 2020.	Drenthe	Flevoland	Friesland	Gelderland	Groningen	Limburg	Noord-Brabant	Noord-Holland	Overijssel	Utrecht	Zeeland	Zuid-Holland
Zoogdieren												
Aardmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Bosmuis*	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Bunzing	X	X	X		X	X				X	X	X
Dwergmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Dwergspitsmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Egel	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X
Eekhoorn						1						
Gewone bosspitsmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Haas	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hermelijn	X	X	X		X	X				X		X
Huisspitsmuis*	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Konijn	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Molmuis						X						
Ondergrondse woelmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Ree	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rosse woelmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Steenmarter			X			2						
Tweekleurige bosspitsmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Veldmuis*	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Vos	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Wezel	X	X	X		X	X				X		X
Wild zwijn							X					
Woelrat	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Amfibieën												
Bruine kikker	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Gewone pad	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Kleine watersalamander	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Meerkikker	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Middelste groene- /bastaardkikker	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Reptielen												
Hazelworm						3						
Levendbarende hagedis						4						

Legenda:

X = algemene vrijstelling binnen de desbetreffende provincie.
* = Voor deze soorten geldt een vrijstelling wanneer deze zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden.
1 = Vrijstelling geldt in periode maar-april en juli t/m november
2 = Vrijstelling geldt in periode 15 augustus tot en met februari
3 = Vrijstelling geldt in periode juli, augustus en september
4 = Vrijstelling geldt in periode 15 augustus tot en met 15 oktober

Bijlage 16 Quickscan flora en fauna 2024

Quickscan flora en fauna

Food Center Amsterdam
Definitief

Opdrachtgever

Marktkwartier C.V.
Aert van Nesstraat 45
3012CA Rotterdam

Opdrachtnemer

Ecosprong B.V.
Vogelsberg 18B
6026ED Maarheeze

T +31 (0)85 004 33 02
E info@ecosprong.nl
I www.ecosprong.nl

Projectgegevens

Projectnummer	24035
Rapportnummer	R_24035
Versie	2
Datum	28 juni 2024
Opgesteld door	A.R.J. Noteboom
Collegiale toetsing	E.M.N. van der Pluijm

Inhoudsopgave

Samenvatting **6**

1 Inleiding **8**

2 Wettelijk kader: Omgevingswet **10**

3 Beschrijving plangebied en te toetsen ontwikkeling **14**

4 Onderzoeksmethode **17**

5 Soortenbescherming **18**

5.1 Broedvogels *18*

5.2 Grondgebonden zoogdieren *22*

5.3 Vleermuizen *26*

5.4 Amfibieën *28*

5.5 Reptielen *30*

5.6 Vissen *31*

5.7 Dagvlinders, libellen en overige ongewervelden *32*

5.8 Vaatplanten *33*

6 Gebiedsbescherming **34**

6.1 Natuurnetwerk Nederland *34*

6.2 Natura 2000-gebied *34*

7 Houtopstanden **36**

8 Specifieke zorgplicht **37**

9 Conclusie **39**

9.1 Soortbescherming *39*

9.2 Gebiedsbescherming *40*

9.3 Zorgplicht *40*

Geraadpleegde bronnen & literatuur **41**

Bijlage I: Vrijstellingslijst per Provincie **42**

Samenvatting

In opdracht van Marktkwartier C.V. heeft Ecosprong een quickscan flora en fauna uitgevoerd voor de sloop- en nieuwbouwwerkzaamheden te Amsterdam (gemeente Amsterdam, provincie Noord-Holland).

Om vast te stellen of met de ontwikkeling leefgebieden van beschermde soorten of beschermde gebieden (Omgevingswet en Natuurnetwerk Nederland) worden aangetast, is als eerste stap een quickscan flora en fauna uitgevoerd. Onderstaand zijn de resultaten samengevat.

Soortbescherming

Tabel 0.1 Samenvatting quickscan flora en fauna onderdeel soortbescherming. Bal staat voor besluit activiteiten leefomgeving.

Soort(groep)	Waargenomen / te verwachten soorten	Functie	Overtreding	Bal	Vervolgstappen/Maatregelen
Broedvogels	Categorie 1 t/m 4	-	-	-	-
	Categorie 5: koolmees, spreeuw, zwarte roodstaart	Nestplaatsen in kieren en holtes in de gebouwen	Mogelijk	Artikel 11.37	Bouwwerkzaamheden (starten) buiten het broedseizoen
	Overige soorten: o.a. scholekster	Nestplaatsen op de daken	Mogelijk	Artikel 11.37	Bouwwerkzaamheden (starten) buiten het broedseizoen
Grondgebonden zoogdieren	-	-	-	-	-
Vleermuizen	Gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, laatvlieger	Verblijfplaatsen binnen en buiten het plangebied	Mogelijk	Artikel 11.46	Nader onderzoek* Uitstraling van verlichting naar de omgeving van het plangebied voorkomen
	Diverse soorten	Foerageergebied in de omgeving			
	Diverse soorten	Vliegroute in de omgeving			
Amfibieën	-	-	-	-	
Reptielen	-	-	-	-	-
Vissen	-	-	-	-	-
Vlinders en libellen	-	-	-	-	-
Overige soorten	-	-	-	-	-
Vaatplanten	Muurvegetatie	Groeit mogelijk op de kademuren	Mogelijk	Artikel 11.46	Nader onderzoek* (alleen nodig als bouwwerkzaamheden zullen plaatsvinden aan de kademuren)

*Vervolgstappen

Naar aanleiding van deze quickscan flora en fauna is gebleken dat vervolgstappen voor vleermuizen aan de orde zijn. Hiervoor dient nader onderzoek uitgevoerd te worden naar de aanwezigheid van vleermuizen. Afhankelijk van de uitkomst van het onderzoek dienen aanvullende maatregelen te worden getroffen om de functionaliteit voor vleermuizen te garanderen. Deze maatregelen dienen te worden vastgelegd in een activiteitenplan en door middel van een vergunningsaanvraag ter beoordeling bij het bevoegd gezag te worden voorgelegd. Wanneer er bouwwerkzaamheden zullen plaatsvinden aan de kademuren is ook nader onderzoek noodzakelijk naar muurvegetatie.

Gebiedsbescherming

In het kader van gebiedsbescherming is gekeken of de toekomstige ontwikkelingen leiden tot negatieve effecten op natuurgebieden beschermd middels het Natuurnetwerk Nederland (NNN) en de Omgevingswet (Ow).

Tabel 0.2 Samenvatting quickscan flora en fauna onderdeel gebiedsbescherming.

Beschermd gebied	Gebied	Afstand tot plangebied	Mogelijk effect	Maatregelen/ vervolgstappen
Natura 2000-gebied	Polder Westzaan	7,7 km	-	-
	Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	6,5 km	-	-
NNN	-	4,4 km	-	-

Op basis van de afstand, de ligging in een bebouwde omgeving en de afwezigheid van een directe relatie / verbinding met een Natura 2000-gebied of NNN, zijn geen negatieve effecten te verwachten als gevolg van de voorgenomen bouwwerkzaamheden. De plannen leiden niet tot (significante) aantasting van instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden of van kernkwaliteiten van de NNN. Een omgevingsvergunning is dan ook niet nodig. Een 'nee-tenzij' toets in het kader van de NNN is niet nodig.

Houtopstanden

De bomen binnen het plangebied vallen niet onder de bescherming van de Omgevingswet vanwege de ligging binnen de bebouwingscontour van gemeente Amsterdam.
De bomen worden niet benoemd in de lijst van monumentale bomen binnen de gemeente, hierdoor is er geen kapvergunning nodig.

Zorgplicht

Iedereen dient voldoende rekening te houden met in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. In het kader van de zorgplicht dienen ten behoeve van onderhavig project, de volgende maatregelen te worden uitgevoerd;

- Bij bouwwerkzaamheden in het donker (tussen zonsondergang tot zonsopkomst) zo min mogelijk verlichting gebruiken en deze zo min als mogelijk laten uitstralen. Licht dus richten op het werkgebied, niet daarbuiten.
- Voorkom uitstraling van verlichting in de periode van half maart t/m oktober tussen zonsondergang en zonsopkomst naar de omgeving.
- Indien het gebruik van verlichting in deze periode niet te voorkomen is, dient vleermuisvriendelijke verlichting (roodkleurig) gebruikt te worden of dient gebruik gemaakt te worden van armaturen die uitstraling naar buiten het werkterrein voorkomen.

De bouwwerkzaamheden kunnen mogelijk negatieve gevolgen hebben op Rode Lijst soorten vogels. Deze gevolgen dienen zoveel mogelijk te worden voorkomen, beperkt of hersteld. Door te werken buiten het broedseizoen, zullen nestlocaties niet worden vernietigd of verstoord. Op deze manier worden mogelijke negatieve effecten op Rode Lijst soorten zoveel mogelijk beperkt.

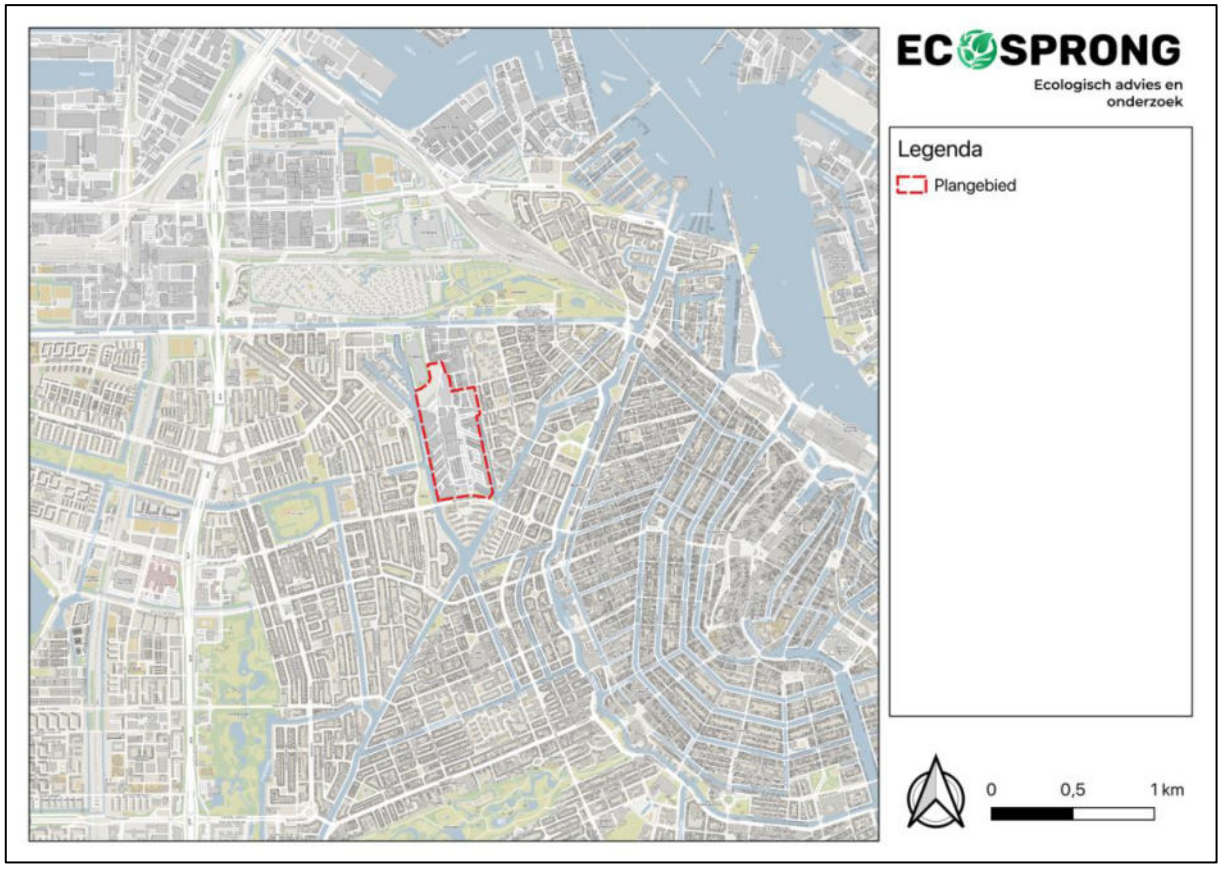
1 Inleiding

1.1 Aanleiding

In opdracht van Aveco de Bondt heeft Ecosprong een quickscan flora en fauna uitgevoerd op het terrein “Foodcenter” aan de Jan van Galenstraat 6 in Amsterdam-West (provincie Noord-Holland). In afbeelding 1.1 is de ligging van het plangebied weergegeven.

Voorafgaand aan realisatie van een beoogde ontwikkeling, bestemmingsplanwijziging of activiteit dient te worden nagegaan of binnen en in de nabijheid van het plangebied streng beschermde plant- en diersoorten en/of natuurgebieden aanwezig zijn en of deze worden aangetast. De eerste stap om de aanwezigheid te bepalen is het uitvoeren van een quickscan flora en fauna.

Voorliggende quickscan flora en fauna beschrijft in het kader van de Omgevingswet (Ow) en het Natuurnetwerk Nederland, de raakvlakken en mogelijke effecten van de voorgenomen ingreep op soortenbescherming, gebiedsbescherming (Natura 2000 en Natuurnetwerk Nederland) en op houtopstanden. Uit deze quickscan blijkt of de plannen (mogelijk) leiden tot aantasting van beschermde soorten, houtopstanden en/of natuurgebieden en of vervolgstappen noodzakelijk zijn, zoals nader onderzoek en/of een omgevingsvergunning.



Afbeelding 1.1 Topografische ligging van het plangebied.

1.2 Doel van dit rapport

De quickscan flora en fauna heeft meerdere doelen:

- vaststellen van beschermde gebieden, houtopstanden en (mogelijk aanwezige) flora en fauna in (de omgeving van) het plangebied;
- bepalen wat de effecten van de voorgenomen plannen zijn op beschermde natuurgebieden, houtopstanden en flora en fauna in (de omgeving van) het plangebied;
- indien negatieve effecten op beschermde flora en fauna, beschermde gebieden en/of houtopstanden als gevolg van de voorgenomen plannen te verwachten zijn, wordt bepaald of nader onderzoek, aanvullende maatregelen en/of een omgevingsvergunning nodig is/zijn.

Houdbaarheid

De quickscan flora en fauna onderzoekt of beschermde soorten in het plangebied voor kunnen komen op basis van habitat en verspreidingsgegevens. Echter verandert de omgeving en de verspreiding van soorten continu. Om die reden wordt de houdbaarheid van een quickscan flora en fauna gesteld op 3 jaar na het veldbezoek, mits er in de directe omgeving geen ingrijpende ingrepen plaatsvinden. Ingrijpende veranderingen in of rond het plangebied kunnen immers het voorkomen van soorten binnen het plangebied beïnvloeden.

Het voor dit onderzoek uitgevoerde eenmalige veldbezoek heeft plaatsgevonden op 5 juni 2024.

1.3 Leeswijzer

Hoofdstuk 2 geeft een beknopt overzicht van het wettelijk kader. Hoofdstuk 3 geeft de aard van het plan en de ligging van het plangebied weer. De gehanteerde onderzoeksmethode wordt besproken in hoofdstuk 4. In hoofdstuk 5 worden de resultaten en de effectenbeoordeling ten aanzien van beschermde soorten besproken. Hoofdstuk 6 gaat in op beschermde gebieden binnen de invloedsfeer van de bouwwerkzaamheden. Hoofdstuk 7 behandelt het onderdeel houtopstanden. De resultaten en maatregelen ten aanzien van de algemene en specifieke zorgplicht worden in hoofdstuk 8 beschreven. Hoofdstuk 9 geeft de conclusie weer.

2 Wettelijk kader: Omgevingswet

De Omgevingswet (Ow) beoogt de bescherming van in het wild levende planten en dieren en hun directe leefomgeving waarbij onderscheid wordt gemaakt in soort- en gebiedsbescherming. In onderstaande paragrafen wordt een globale toelichting gegeven met betrekking tot de achtergrond van deze nationale wetgeving waaraan voorgenomen ruimtelijke plannen en ingrepen worden getoetst.

2.1 Soortbescherming

Op grond van de Omgevingswet is het verboden planten, behorende tot een beschermde inheemse plantensoort, te beschadigen of te plukken. Beschermde inheemse dieren mogen niet worden gedood, verstoord, verwond, gevangen en bemachtigd. De Omgevingswet kent een apart beschermingsregime voor soorten van de Vogelrichtlijn, een apart beschermingsregime voor soorten van de Habitatrichtlijn, het Verdrag van Bern en het Verdrag van Bonn en een apart beschermingsregime voor andere soorten, die vanuit nationaal oogpunt beschermd worden. In het besluit activiteiten leefomgeving is de vergunningsplicht opgenomen voor flora- en fauna-activiteiten met gevolgen voor soorten vallende onder de verschillende beschermingsregimes (zie box 2.2). Voor de nationaal beschermde soorten heeft elke provincie een lijst opgesteld met soorten die in desbetreffende provincie zijn vrijgesteld. In deze quickscan worden enkel soorten behandeld die niet op deze vrijstellingslijst staan. De vrijgestelde soorten zijn opgenomen in bijlage 1.

Box 2.2 Verbodsbepalingen Besluit activiteiten leefomgeving (Bal)

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn				
art 11.37 Bal	lid	1		Het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de wet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:
			a	het opzettelijk doden of opzettelijk vangen van van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de vogelrichtlijn;
			b	het opzettelijk vernielen of opzettelijk beschadigen van nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld onder a, of het opzettelijk wegnemen van nesten van die vogels;
			c	het rapen en onder zich hebben van eieren van vogels als bedoeld onder a; of
			d	het opzettelijk storen van vogels als bedoeld onder a.
		3		Het verbod op het opzettelijk storen van vogels, bedoeld in het eerste lid, onder d, geldt niet, als het storen niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de vogelsoort.
Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn				
art 11.46 Bal	lid	1		Het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de wet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:
			a	het in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk doden of opzettelijk vangen van in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onder a, bij de habitatrichtlijn, bijlage II bij het verdrag van Bern of bijlage I bij het verdrag van Bonn;
			b	het opzettelijk verstoren van dieren als bedoeld onder a;

			c	het in de natuur opzettelijk vernielen of rapen van eieren van dieren als bedoeld onder a;
			d	het beschadigen of vernielen van de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld onder a; en
			E	het opzettelijk plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onder b, bij de habitatrichtlijn of bijlage I bij het verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied.
Beschermingsregime andere soorten				
art 11.54 Bal	lid	1		Het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de wet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:
			a	het opzettelijk doden of vangen van in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in bijlage IX, onder A;
			b	het opzettelijk beschadigen of vernielen van de vaste voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren als bedoeld onder a; en
			c	het opzettelijk in hun natuurlijke verspreidingsgebied plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van vaatplanten van de soorten, genoemd in bijlage IX, onder B.
		2	a	het gaat om het doden of vangen van de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis, of om het beschadigen of vernielen van hun vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen, voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden;

Vogels

Alle broedvogels in Nederland zijn gedurende het broedseizoen beschermd (art 11.37 Bal) en in sommige gevallen ook buiten deze periode. Hierbij wordt door het bevoegd gezag onderscheid gemaakt tussen verschillende beschermingscategorieën: Beschermingscategorie 1 t/m 4: jaarrond beschermde nesten; categorie 5: niet-jaarrond beschermde vogelnesten, tenzij er sprake is van ecologisch zwaarwegende redenen (verblijfplaatsen van vogels die regelmatig naar hun verblijf terugkeren en over voldoende flexibiliteit beschikken); en ‘overige soorten’ (vogels die jaarlijks een nieuw nest maken dat alleen in het broedseizoen beschermd is). Naar gelang de beschermingsstatus van het nest dienen maatregelen te worden getroffen om de functie van de nestlocatie te behouden. Hierbij geldt een afwijkend beleid in de provincie Flevoland, Limburg, Overijssel, Drenthe, Friesland en Groningen; waardoor andere soorten onder de verschillende beschermingsregimes vallen.

Gedragscode

Binnen de Ow bestaat de mogelijkheid om na gelang de voorgenomen activiteit en de ter plaatse aanwezige soorten, door middel van een goedgekeurde gedragscode een vrijstelling te verkrijgen van de verbodsbepalingen uit art 11.37, art 11,46 en art 11.54 Bal. Een omgevingsvergunning of melding is dan niet noodzakelijk. Wel dient aantoonbaar te worden gewerkt conform de betreffende gedragscode en blijft te allen tijde de (specifieke) zorgplicht van kracht.

2.2 Gebiedsbescherming

Natura 2000-gebieden

Natuurgebieden of andere gebieden die belangrijk zijn voor flora en fauna kunnen aangewezen worden als Europese Vogelrichtlijn en/of Habitatrichtlijngebieden (Natura 2000). In het besluit actviteiten leefomgeving is de vergunningsplicht opgenomen voor Natura 2000-activiteiten. Op grond van het Bal is een omgevingsvergunning nodig voor Natura 2000-activiteiten. Dit zijn handelingen waarbij, gelet op de instandhoudingsdoelstelling, de kwaliteit van de natuurlijke habitattypen en de habitats van soorten kunnen verslechteren, of een verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen.

Natuurnetwerk Nederland

Een andere vorm van gebiedsbescherming komt voort uit aanwijzing van een gebied in het kader van het Natuurnetwerk Nederland (NNN) (afdeling 7.8 Besluit kwaliteit Leefomgeving (Bkl)). De omgevingsverordening verplicht de provincies tot het aanwijzen van NNN-gebieden (art. 7.6 Bkl), het vastleggen van de wezelijke kenmerken en waarden van NNN-gebieden (art. 7.7 Bkl) en het stellen van regels in het belang van de bescherming, instandhouding, verbetering en ontwikkeling van deze kenmerken en waarden (art. 7.8 Bkl, eerste lid). De omgevingsverordening verzekerd in ieder geval dat (art. 7.8 Bkl, tweede lid) de kwaliteit en oppervlakte van het NNN-gebied niet achteruit gaat, de samenhang tussen de gebieden behouden blijft en voorziet in de tijdige compensatie van een bepaalde activiteit. Voor ruimtelijke ingrepen in of nabij het NNN geldt hiermee dus het ‘’nee, tenzij’’ principe. Dit houdt in dat ingrepen waarbij de oppervlakte of de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN significant worden aangetast, in principe niet zijn toegestaan, tenzij het een groot openbaar belang dient én er geen alternatieven zijn buiten het gebied dat deel uitmaakt van de NNN. Als de ingreep wordt toegestaan is natuurcompensatie verplicht.

Houtopstanden

De bescherming van houtopstanden is onderdeel van de Omgevingswet. Voor activiteiten die invloed hebben op houtopstanden gelden rijksregels. Bij het vellen hoort een herbeplantingsplicht. Deze gelden als sprake is van het (deels) vellen van houtopstanden. Onder houtopstanden vallen:

- alleen bossen die buiten de bebouwingscontour houtkap liggen, maar die niet op erven of in tuinen staan;
- alle beplantingen van bomen die groter zijn dan 10 are;
- bomen in een rijbeplanting, als de rij uit meer dan 20 bomen bestaat, uitgezonderd populieren en wilgen.

In artikel 11.111 Bal staan in meer detail de uitzonderingen op de herplantplicht.

Voordat een perceel bos, dat onder de houtopstanden valt, wordt gekapt, dient een melding te worden gedaan. Een melding moet minstens één maand voor de kap worden gedaan. Binnen één jaar na melding moet de kap worden uitgevoerd.

Per provincie zijn er ook verschillende beleidsregels ten aanzien van houtopstanden vastgelegd in onder andere provinciale verordeningen en andere beleidsplannen. Deze maken niet direct deel uit van de Omgevingswet en worden dan ook niet getoetst. In sommige gemeenten volstaat een melding niet altijd en is een omgevingsvergunning vereist, die door de gemeente wordt afgegeven.

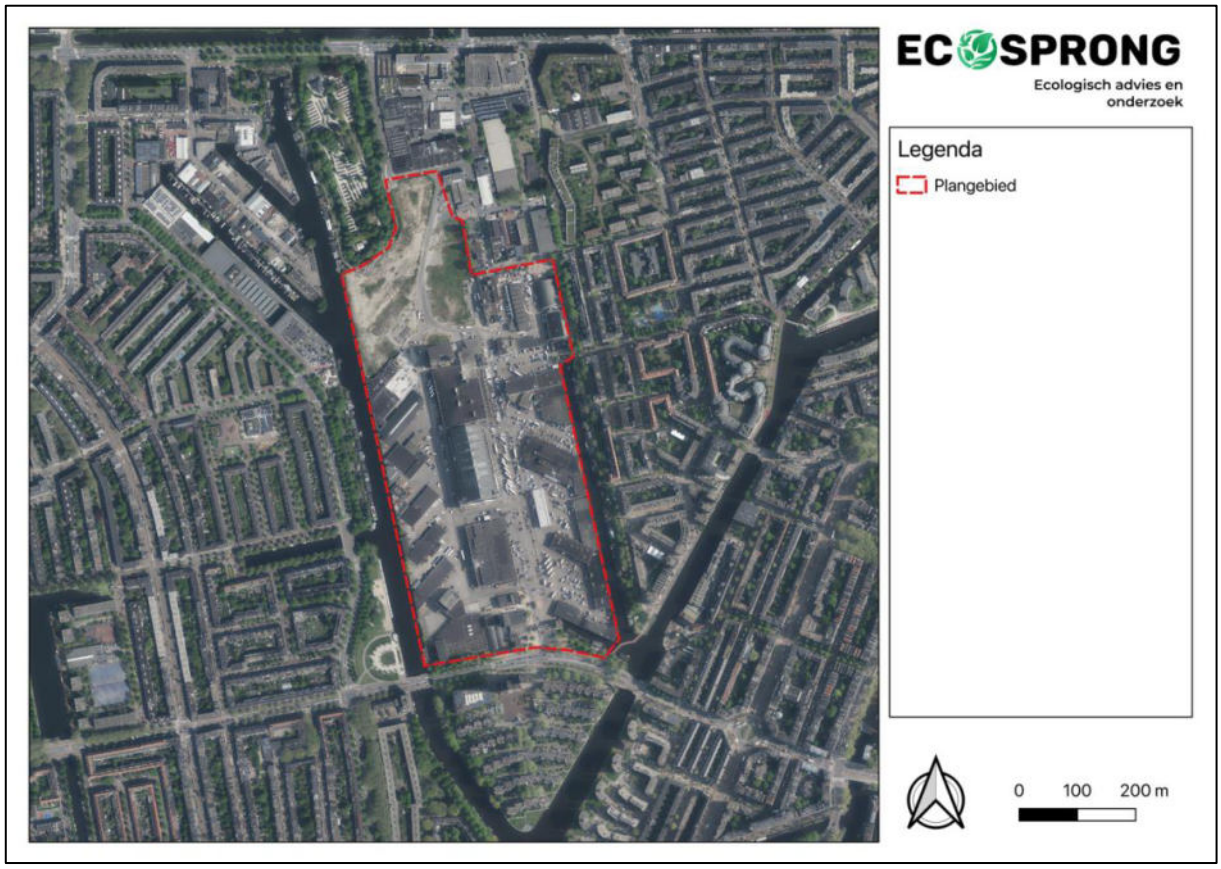
Gemeenten leggen in de bomenverordening vast welke bomen zonder vergunning mogen worden gekapt en voor welke bomen een meldings- of vergunningsplicht geldt.

2.3 Specifiek zorgplicht

In het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) is opgenomen dat iedereen voldoende zorg in acht neemt voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun direct leefomgeving (artikel 11.6, 11.27 en 11.116 Bal).
Deze plicht omvat onder meer het onderzoek naar aanwijzingen van aanwezige soorten en hun belangrijke leefgebieden. Dit omvat onder andere inheemse vogelsoorten, bepaalde diersoorten genoemd in de habitatrichtlijn, nationaal beschermde soorten en soorten vermeld in de rode lijsten. Indien aanwijzingen worden gevonden, moet worden beoordeeld of nadelige gevolgen voor deze soorten en hun habitats kunnen worden uitgesloten. Zo niet, dan moeten passende preventieve of herstelmaatregelen worden genomen, met monitoring van de effecten tijdens en na de activiteit. Deze zorgplicht is van toepassing op alle in het wild levende soorten, ongeacht eventuele vrijstellingen of vergunningen, en omvat ook de bescherming van de leefomgeving van deze soorten, waaronder foerageergebieden en rustplaatsen.

3 Beschrijving plangebied en te toetsen ontwikkeling

Het plangebied ligt aan de Jan van Galenstraat 6 te Amsterdam-West (gemeente Amsterdam, provincie Noord-Holland). Afbeelding 3.1 geeft de globale ligging van het plangebied weer.



Afbeelding 3.1: Luchtfoto met globale begrenzing plangebied.

3.1 Beschrijving terrein

Het plangebied ligt in het bebouwde gebied van Amsterdam-West. Binnen het plangebied staan een aantal bedrijfsgebouwen met platte daken. Midden in het plangebied staat een recent gerenoveerd monumentaal pand, de centrale markthal. Ten noorden van het plangebied ligt braakliggend terrein, welke in begin 2024 bouwrijp is gemaakt en voorzien is van een nieuwe ontsluitingsweg. Langs de westkant van het plangebied staan enkele jonge bomen en struikgewas. Verder is er weinig groen aanwezig binnen het plangebied.

Het plangebied wordt begrensd aan de oost- en westkant door watergangen met begroeiing en kademuren. Ten noorden van het plangebied ligt de Zeebergweg en de begraafplaats Vredenhof. Aan de noord- en zuidzijde van het plangebied bevinden zich ingangen tot het terrein. Langs de zuidzijde loopt de Jan van Galenstraat en staat een bomenrij.

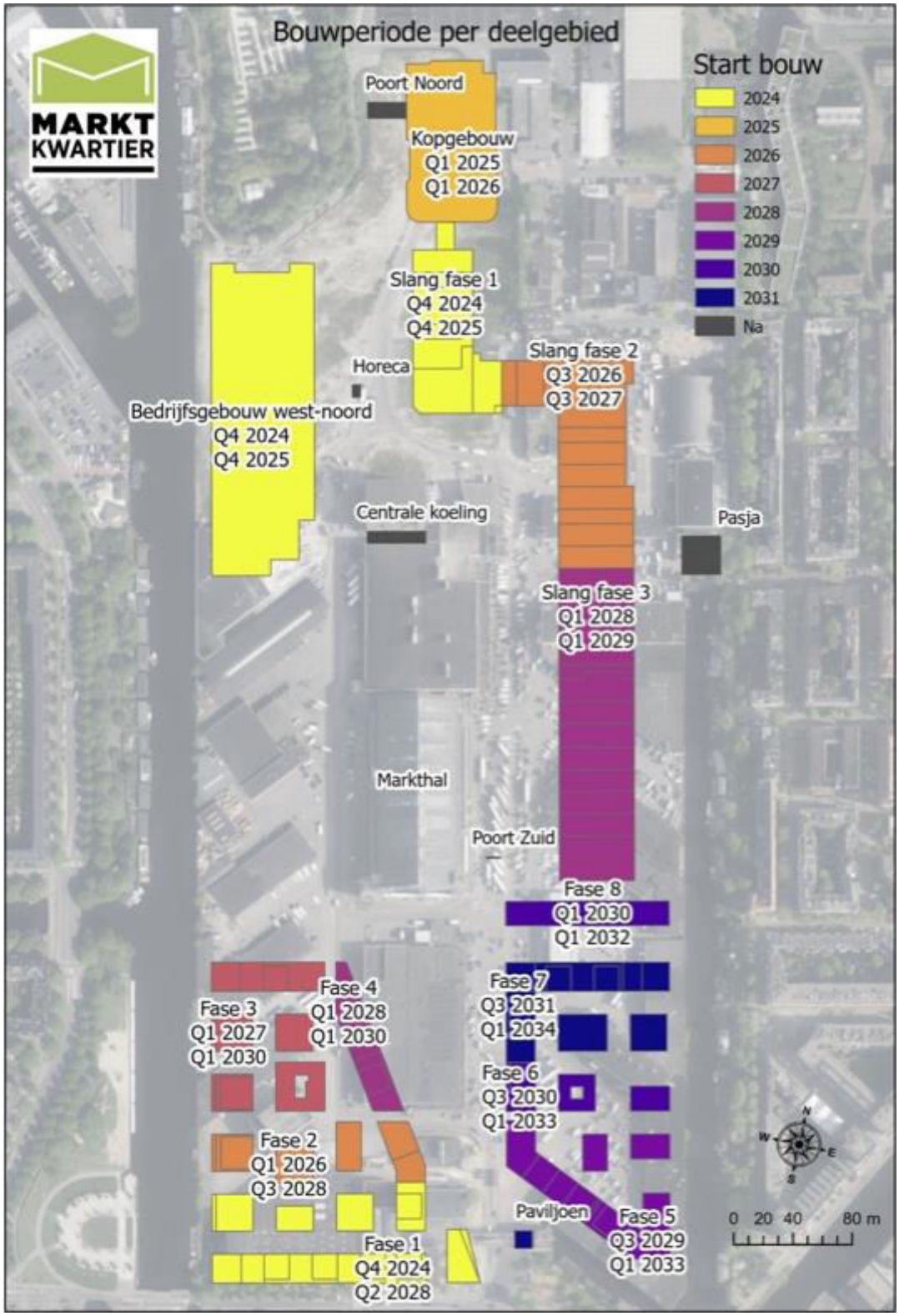
Om een globale indruk te geven van het plangebied zijn enkele impressiefoto’s opgenomen in afbeelding 3.2.



Afbeelding 3.2: Impressiefoto’s plangebied (Ecosprong, 2024).

3.2 Voorgenomen ingreep

In de komende jaren wordt het huidige Foodcenter getransformeerd naar een nieuw, modern distributieterrein voor voedsel en voedsel gerelateerde zaken. Op het zuidelijke terreindeel worden circa 1.700 woningen gebouwd. Alle bebouwing, met uitzondering van de monumentale markthal, het koelhuis en één bedrijfscluster, wordt gesloopt en vervangen door nieuwe bebouwing. In afbeelding 3.3 wordt een overzicht van verschillende deelgebieden in de bouwperiodes weergegeven. De eerste deelgebieden 'bedrijfsgebouw west-noord' (Kweker), Slang fase 1 en kopgebouw zijn inmiddels (zo goed als) bouwrijp.



Afbeelding 3.3 Bouwfase Food Center Amsterdam per deelgebied (Aveco de Bondt)

4 Onderzoeksmethode

Dit hoofdstuk geeft een overzicht van de methoden gebruikt bij de quickscan flora en fauna voor het plangebied.

Literatuurstudie

Bij het opstellen van de quickscan flora en fauna is gebruik gemaakt van de meest recente landelijke en provinciale archief- en verspreidingsgegevens. Geraadpleegde bronnen zijn opgenomen in het hoofdstuk 'Geraadpleegde bronnen & literatuur'. Door middel van een literatuuronderzoek is bepaald welke beschermde gebieden en soorten er in de omgeving van het plangebied voorkomen en welke flora en fauna mogelijk in het plangebied aanwezig is.

Tijdens de literatuurstudie is onder andere gebruikgemaakt van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) om een indruk te krijgen van mogelijk aanwezige flora en fauna soorten in de omgeving. Uitgangspunten bij het onttrekken van de data uit de NDFF zijn als volgt: (1) alle waarnemingen van onder de Omgevingswet beschermde soorten binnen en buiten het stedelijk gebied van Broek in Waterland en (2) de waarnemingen van de afgelopen 5 jaar, waarbij op basis van habitatkenmerken uiteindelijk bepaald wordt welke soorten mogelijk voorkomen binnen het plangebied.

Veldbezoek

Aanvullend op de literatuurstudie is een eenmalig veldbezoek op locatie uitgevoerd. Op 5 juni 2024 heeft A.R.J. Noteboom, ecoloog van Ecosprong, het plangebied en de directe omgeving verkend. Het doel van deze veldverkenning is om een indruk te krijgen van het aanwezige habitat en de geschiktheid ervan te beoordelen voor mogelijk voorkomende beschermde soorten. Bij aanwezigheid van specifieke habitatkenmerken die belangrijk zijn voor specifieke soortgroepen is hier extra aandacht aan besteed tijdens het veldbezoek.

Een quickscan flora en fauna betreft een potentie-inschatting van mogelijk aanwezige beschermde soorten en betreft geen volledig onderzoek naar het exacte gebruik van het plangebied door deze soorten. De quickscan geeft aan of nader onderzoek naar beschermde soorten noodzakelijk is naar aanleiding van de voorgenomen plannen. Niet alle soortgroepen zijn gedurende het hele jaar actief of aanwezig. Bovendien zijn voor soortspecifiek onderzoek van verschillende soortgroepen, zoals jaarrond beschermde broedvogels, vleermuizen en reptielen, meerdere veldbezoeken noodzakelijk.

5 Soortenbescherming

Dit hoofdstuk beschrijft de resultaten van het onderdeel soortbescherming van de quickscan flora en fauna. Uit dit hoofdstuk blijkt welke potenties het plangebied heeft als leefgebied voor strikt beschermde soorten. Daarnaast wordt bepaald of de plannen mogelijk leiden tot overtreding van de verbodsbepalingen van het Bal zoals genoemd in hoofdstuk 2. Hierbij worden de resultaten van de soortenbescherming getoetst aan de ingrepen die gepland zijn. Hieruit volgt de conclusie of er al dan niet vervolgstappen nodig zijn. Denk daarbij aan een nader onderzoek om de daadwerkelijke aanwezigheid van beschermde soorten aan te tonen of het aanvragen van een omgevingsvergunning.

5.1 Broedvogels

Alle van nature in Nederland in het wild levende vogels zijn beschermd op grond van artikel 11.37 Bal. Daarnaast zijn alle broedvogelnesten in Nederland gedurende het broedseizoen beschermd en in sommige gevallen ook buiten deze periode.

5.1.1 Resultaten

Tijdens het veldbezoek zijn de soorten ekster, stadsduif, zwarte kraai, zilvermeeuw en halsbandparkiet aangetroffen.

Er wordt onderscheid gemaakt tussen verschillende beschermingscategorieën: jaarrond beschermde nesten categorie 1 t/m 4, jaarrond beschermde nesten categorie 5 en niet-jaarrond beschermde nesten. Op basis van habitat en verspreiding wordt beoordeeld of het plangebied geschikt is voor broedvogelsoorten.

Jaarrond beschermde nesten (categorie 1 t/m 4)

Tabel 5.1. Jaarrond beschermde nesten (cat. 1-4) en een beschrijving van de habitat. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Cat.	In bebouwd gebied	Broedt in bomen	Broedt in/aan gebouwen	Habitat nestlocatie	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt
Boomvalk	4	-	+	-	Broedt in oud kraaien- of eksternest in allerlei typen bos.	Landelijk	-	+	Nee
Buizerd	4	-	+	-	Broedt in bosschages in kruinen van hoge bomen, vaak tegen de rand van het bos.	Landelijk	-	+	Nee
Gierzwaluw	2	+	-	+	Broedt in gebouwen onder dakpannen en gaten in de muur.	Landelijk	-	+	Nee
Grote gele kwikstaart	3	+	-	+	Broedt in een nis in de muur, onder een brug of boomwortets aan de oevers van beken en rivieren.	Oostelijk Nederland	-	+	Nee
Havik	4	-	+	-	Broedt hoog in de kroon in naald- en loofbossen.	Landelijk	-	+	Nee
Huismus	2	+	-	+	Broedt in gebouwen onder dakpannen, in gaten en kieren van gebouwen en in mussenkasten.	Landelijk	-	+	Nee

Kerkuil	3	+	-	+	Broedt in ruimtes in gebouwen en nestkasten in halfopen tot open cultuurlandschappen.	Landelijk	-	-	Nee
Oehoe	3	-	-	-	Broedt op richels van bergen of steengroeves, soms oud nest van bijv. roofvogel, incidenteel op de grond in uiteenlopende leefgebieden.	Zuidoosten van Nederland	-	-	Nee
Ooievaar	3	+	+	+	Broedt in kunstmatige nestgelegenheden of zelfgemaakte nesten in bomen in extensief beheerde weilanden en uiterwaarden.	Midden-Nederland	-	+	Nee
Ransuil	4	-	+	-	Broedt in oude kraaien- of eksternesten, variërend van agrarische gebieden tot open bos.	Landelijk	-	+	Nee
Roek	2	+	+	-	Broedt in vrijstaande, hoge groepen bomen langs snelwegen, treinsporen , kanalen of in dorpen in de buurt van graslanden.	Landelijk, m.u.v. de kustgebieden en Flevoland	-	+	Nee
Slechtvalk	3	+	+	+	Broedt op in nissen en op richels, oude nesten van roofvogels en kraaien, nestkasten, kantoorgebouwen, torens, op hoogspanningsmasten en soms op de grond.	Landelijk	-	+	Nee
Sperwer	4	-	+	-	Broedt in een nest dicht bij de stam in bossen, open boerenland, tuinen, parken en erven.	Landelijk	-	+	Nee
Steenuil	1	+	+	+	Broedt in holtes van bomen en nissen van gebouwen of schuren in kleinschalige cultuurlandschappen met variatie.	Landelijk, m.u.v. de kustgebieden, Flevoland, Friesland en Groningen.	-	-	Nee
Wespendief	4	-	+	-	Broedt in nesten in de kruin van hoge bomen in loofbossen en gemengde bossen, met open plekken, heide, hoogvenen en graslandjes.	Voornamelijk Midden-, Oost- en Zuid-Nederland	-	-	Nee
Zwarte wouw	4	-	+	-	Broedt in nest in de kruin van een boom in laagland, van halfopen, bos- en waterrijke gebieden.	Enkele locaties in Nederland	-	-	Nee

Binnen het plangebied zijn geen mogelijkheden voor broedvogels met jaarrond beschermde nesten (categorie 1-4) door het ontbreken van geschikt habitat en/of de ligging buiten het verspreidingsgebied.

Jaarrond beschermde nesten (categorie 5)

Tabel 5.2. Jaarrond beschermde nesten (cat. 5) en een beschrijving van de habitat. Vanwege de meer algemene verspreiding van deze soorten, is de verspreiding niet opgenomen in de tabel. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Cat.	In bebouwd gebied	Broedt in bomen	Broedt in/aan gebouwen	Habitat nestlocatie	Habitat	Geschikt
Blauwe reiger	5	+	+	-	Broedt in slordige kolonies in kroon van de boom met ondiep water in de nabijheid.	-	Nee
Boerenzwaluw	5	+	-	+	Maakt een nest van klei en leem in open schuren, brede dakoverstekken en bruggen.	-	Nee
Bonte vliegenvanger	5	+	+	-	Broedt in nestkasten en boomholten in halfopen loof- en gemengde bossen.	-	Nee

Boomklever	5	+	+	-	Broedt in holtes (waarbij ze de nestopening aanpassen) in oudere bossen met loofbomen.	-	Nee
Boomkruiper	5	+	+	-	Broeden achter schors of nauwe boomholten in bossen, parken en tuinen.	-	Nee
Bosuil	5	-	+	+	Broedt in boomholtes, nestkasten of ruimten in gebouwen in divers leefgebied met oude bomen.	-	Nee
Brilduiker	5	-	+	-	Broedt in een boomholte en is gebonden aan waterpartijen dicht bij de kust.	-	Nee
Draaihals	5	-	+	-	Broedt in holen in oude, deels verrotte loofbomen, in open loofbos op zandgrond.	-	Nee
Eidereend	5	-	-	-	Broedt op de bodem in de duinen en boerenland nabij zout water.	-	Nee
Ekster	5	+	+	-	Broedt in kroon van de boom in open gebieden met verspreid staande bomen.	-	Nee
Gekraagde roodstaart	5	+	+	-	Broedt in holen en nissen in gevarieerde oude gemengde bossen met open plekken.	-	Nee
Glanskop	5	+	+	-	Broedt in holten van rottend hout in ouder loofbos van minimaal 4 hectares.	-	Nee
Grauwe vliegenvanger	5	+	+	+	Broedt in scheuren of grote holen in bomen, klimop, schuttingen en gebouwen in bossen, bosranden, parken, dorpen en boerenerven.	-	Nee
Groene specht	5	-	+	-	Broedt in zelfgehakt hol in oude loofboom in kleinschalig cultuurlandschap met oude bomen.	-	Nee
Grote bonte specht	5	-	+	-	Broedt in zelfgehakt hol in gebieden waar bomen aanwezig zijn.	-	Nee
Hop	5	-	+	+	Broedt in boomholtes, muren en steenhopen in open bossen, parken en kleinschalige weides.	-	Nee
Huiszwaluw	5	+	-	+	Broedt in gemetseld nest van klei en zand tegen gevels in open gebied met gebouwen en bruggen.	-	Nee
IJsvogel	5	-	-	-	Broeden in tunnels in oevers, wanden of tussen wortels van bomen nabij wateren.	-	Nee
Kleine bonte specht	5	-	+	-	Broedt in zelfgemaakte holtes in dode delen van loofbomen in gebieden met (zachte) bomen.	-	Nee
Kleine vliegenvanger	5	+	+	-	Broedt in holtes en nissen in oude, open, hoogstaande bossen met veel loofbomen.	-	Nee
Koolmees	5	+	+	+	Broedt in holtes in een boom, rotsen en muren in gebieden met bomen en struikgewas.	+	Ja
Kortsnavelboomkruiper	5	+	+	-	Broedt in boomspleten en loszittend bast in oudere (gemengde) loofbossen met enige ondergroei.	-	Nee
Oeverzwaluw	5	+	-	-	Broedt in zelf gegraven gangen in steile wanden in gebieden met grote open wateren en rivieren.	-	Nee
Pimpelmees	5	+	+	-	Broedt in holtes in gebieden met bomen.	-	Nee
Raaf	5	-	+	-	Broedt in een nest in de kruin van de boom in gebieden waarin bossen en heide elkaar afwisselen en bosjes in cultuurland.	-	Nee
Ruigpootuil	5	-	+	-	Broedt in boomholten in dichte wouden.	-	Nee
Spreeuw	5	+	+	+	Broedt in een holte in een boom of kieren en gaten van gebouwen in dorpen, steden en grasvelden.	+	Ja
Tapuit	5	-	-	-	Broedt in konijnenholen langs de kust in de duinen of in het binnenland op droge heide en stuifzanden.	-	Nee
Torenvalk	5	+	+	+	Broedt in oud kraaiennest of nissen van gebouwen in open en halfopen land.	-	Nee
Zeearend	5	-	+	-	Broedt jarenlang in groot nest in kruin van de bomen op rustige plaatsen met vis- en waterrijke wetlands.	-	Nee
Zwarte kraai	5	+	+	-	Broedt in groot nest hoog in de kroon van de boom in (half)open landschappen met bomen.	-	Nee

Zwarte mees	5	+	+	-	Broedt in holen in bomen, nestkasten en muizengangen in naaldbossen.	-	Nee
Zwarte roodstaart	5	+	-	+	Broedt in holten in muren in het stedelijke gebied en moderne boerderijen.	+	Ja
Zwarte specht	5	-	+	-	Broedt in zelfgehakte holte in een dikke loofboom (beuk) in uitgestrekte naaldbossen met beukenlanen en percelen.	-	Nee

Van de jaarrond beschermde nesten (categorie 5) blijkt het plangebied op basis van verspreiding en habitat geschikt voor de soorten koolmees, spreeuw en zwarte roodstaart.

Koolmees, spreeuw, zwarte roodstaart
Binnen het plangebied zijn gebouwen aanwezig met kieren en gaten waarin koolmees, spreeuw en zwarte roodstaart kunnen broeden. Het plangebied is hierdoor geschikt voor koolmees, spreeuw en zwarte roodstaart.

Niet-jaarrond beschermde nesten

Algemeen voorkomende broedvogels kunnen overal tot broeden komen, van een open akker (kievit), naar een slootkant (meerkoet), in een klein struikje (winterkoninkje), tot bomen (houtduif) en gebouwen (spreeuw). Deze soorten zijn alleen beschermd op het moment waarop ze een nest hebben met eieren en jongen.

Door de aanwezigheid van opgaande begroeiing in de directe omgeving zijn er broedmogelijkheden in de omgeving van het plangebied voor ‘algemene’ soorten waarvan het nest niet jaarrond beschermd is.

5.1.2 Effectenbeoordeling

De aanwezigheid van een nestlocaties van broedvogels kan niet worden uitgesloten in het plangebied.

Koolmees, spreeuw, zwarte roodstaart
Binnen het plangebied zijn gebouwen aanwezig met kieren en gaten waarin koolmees, spreeuw en zwarte roodstaart kunnen broeden. Bij de voorgenomen bouwwerkzaamheden gaan deze nesten verloren. Nesten uit categorie 5 kunnen een jaarrond beschermde status hebben wanneer sprake is van zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dit rechtvaardigen. Omdat er in de omgeving alternatieven, in de vorm van woonhuizen en bomen met boomholtes, aanwezig zijn wordt er geen negatief effect verwacht als gevolg van de voorgenomen plannen. De nesten hebben hierdoor geen beschermde status, waardoor de voorgenomen plannen niet in overtreding zijn met art. 11.37 Bal, mits buiten het broedseizoen wordt gewerkt.

Algemene broedvogels
Binnen het plangebied zijn gebouwen aanwezig met platte daken waarop scholeksters en meeuwen (spec.) kunnen broeden. Daarnaast, door de aanwezigheid van struweel binnen en in de omgeving van het plangebied, zijn er broedmogelijkheden voor ‘algemene’ soorten waarvan het nest niet jaarrond is beschermd. Voor deze soorten geldt, evenals voor alle andere soorten, dat bouwwerkzaamheden die uitgevoerd worden tijdens het broedseizoen kunnen leiden tot verstoring.

(Bouw)werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden of te starten buiten het broedseizoen. Indien dit niet mogelijk is, dient een broedvogel controle uiterlijk 5 dagen voor de werkzaamheden uitgevoerd te worden. Als tijdens de vrijgave nesten van vogels worden aangetroffen dienen de werkzaamheden nabij deze nesten uitgesteld te worden totdat de jongen het nest op eigen kracht hebben verlaten. Voor het broedseizoen wordt geen standaardperiode gehanteerd; ongeacht het seizoen mogen nesten van vogels die actief in gebruik zijn, niet worden aangetast of verstoord. Het broedseizoen loopt van globaal medio maart – eind juli, maar is afhankelijk van de betreffende soort en buitentemperatuur. Voor advies over de periode van het broedseizoen kan desgewenst een deskundige (ecoloog) worden geraadpleegd.

5.2 Grondgebonden zoogdieren

Alle zoogdieren in Nederland zijn beschermd, dit kan zijn volgens de Europese Habitatrichtlijn, dan wel op grond van artikel 11.46 en artikel 11.54 Bal (nationaal beschermde soorten). Voor sommige nationaal beschermde soorten geldt een provinciale vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling, zie bijlage I.

5.2.1 Resultaten

De grondgebonden zoogdieren zijn onderverdeeld in soortgroep marterachtigen, knaagdieren en haasachtigen, insecteneters, roofdieren, evenhoevige en zeezoogdieren. Op basis van habitat en verspreiding wordt beoordeeld of het plangebied geschikt is voor grondgebonden zoogdiersoorten.

Marterachtigen

Tabel 5.2 Beschermde marterachtigen (m.u.v. vrijgestelde soorten) en de beschermingsregime volgens het Bal, habitat en verspreiding van deze soorten. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en of het binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Bal	Habitat	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt
Das	AS	Verschillende leefgebieden zoals kleinschalige akkers, weilanden en bosjes, met voldoende dekking, weinig verstoring en groot voedsel aanbod.	Oosten, zuiden en midden van het land.	-	-	Nee
Otter	HR	Oeverzones met voldoende dekking en rust.	Noordwest-Overijssel, Friesland, Gelderland en langs de Overijsselse Vecht	-	-	Nee
Boommarter	AS	In allerlei typen en leeftijden bos. Verblijfplaatsen zitten in boomholten en soms in gebouwen in/aan de rand van het bos staan.	Landelijk verspreid, waaronder de Veluwe, de Utrechtse Heuvelrug en de Drents-Friese wouden.	-	+	Nee
Steenmarter	AS	In parklandschap, volkomen bosloze gebieden, steengroeven en rotsige hellingen.	Landelijk verspreid, m.u.v. grote rivieren, Utrecht, Noord- en Zuid-Holland.	-	+	Nee
Bunzing	AS	Kleinschalig landschap, dorpen en buitenwijken. Als dagrustplaats worden	Landelijk verspreid, met uitzondering van de Waddeneilanden.	-	+	Nee

		bestaande holen, takken- en steenhopen, duikers en rommelschuurtjes gebruikt.				
Wezel	AS	Open, droge natuur- en cultuurlandschap, bossen, duinen, wei- en akkerland met voldoende schuilmogelijkheden. Ze bewonen oude holen.	Landelijk verspreid, met uitzondering van de Waddeneilanden.	-	+	Nee
Hermelijn	AS	Verschillende leefgebieden, mits er voldoende dekking aanwezig is. De hermelijn leeft in een hol.	Landelijk verspreid op het vaste land en Texel.	-	+	Nee

Binnen het plangebied zijn geen mogelijkheden voor beschermde marterachtigen door het ontbreken van geschikt habitat en/of de ligging buiten het verspreidingsgebied.

Beschermde soorten grondgebonden zoogdieren zijn gebonden aan verschillende typen habitat, waaronder waterrijke gebieden met hoge vegetatie met vooral grasachtige planten en structuurrijke landschappen waarin hagen, struiken en houtwallen aanwezig zijn of bosgebieden. Het plangebied bestaat zelf enkel uit verharding, grassen en enkele bomen en struiken. Er is niet genoeg beschutting aanwezig voor grondgebonden zoogdieren. De aanwezigheid van beschermde grondgebonden zoogdieren binnen het plangebied zijn hiermee uitgesloten.

Knaagdieren en haasachtigen

Tabel 5.3 Beschermde knaagdieren en haasachtigen (m.u.v. vrijgestelde soorten) en de beschermingsregime volgens het Bal, habitat en verspreiding van deze soorten. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en of het binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Bal	Habitat	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt
Bever	HR	Overgangsgebieden tussen land en water. De aanwezigheid van bereikbare bossen/ struiken is een vereiste.	Landelijk verspreid	-	-	Nee
Hamster	HR	Open, agrarisch landschap op leem- of lössgrond met een lage grondwaterstand.	Limburg	-	-	Nee
Eekhoorn	AS	Loofbos, naaldbos of gemengd bos maar ook in tuinen, parken en houtwallen in de buurt van bos.	Landelijk verspreid	-	+	Nee
Eikelmuis	AS	Struiklaag in kalkrijke hellingbossen, in boomgaarden, kleinschalig agrarisch cultuurlandschap en tuinen van dorpsranden.	Zuid-Limburg	-	+	Nee
Grote bosmuis	AS	Allerlei soorten biotopen, bosranden, rietland, parken, braakliggend land, duinen, tuinen, mits er enige dekking is.	Zuid-Limburg en in het uiterste oosten van ons land.	-	-	Nee
Hazelmuis	HR	Heuvellandschappen, in en nabij loofbossen, grote tuinen, hagen, houtwallen en jonge bosaanplant.	Zuid-Limburg	-	-	Nee

Molmuis	AS	Ondergrondse gravende leefwijze in laag gelegen, vochtige gebieden.	Limburg	-	-	Nee
Noordse woelmuis	HR	Plas/drasgebieden waar voldoende dekking en variatie in vegetatie is.	Texel, Friesland, Noord-Holland, het Utrechts-Hollands veenweidegebied en het Deltagebied.	-	-	Nee

Binnen het plangebied zijn geen mogelijkheden voor beschermde knaagdieren en haasachtigen door het ontbreken van geschikt habitat en/of de ligging buiten het verspreidingsgebied.

Insecteneters

Tabel 5.4 Beschermde insecteneters (m.u.v. vrijgestelde soorten) en de beschermingsregime volgens het Bal, habitat en verspreiding van deze soorten. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en of het binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Bal	Habitat	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt
Veldspitsmuis	AS	Kleinschalig agrarisch cultuurlandschap dat niet te intensief beheerd wordt.	Versnipperd, in Zeeuws-Vlaanderen en het uiterste oosten van Overijssel.	-	-	Nee
Waterspitsmuis	AS	Langs schoon water met goed ontwikkelde watervegetatie en structuurrijk begroeide en uitklimbare oevers.	Zeer versnipperde verspreiding, voornamelijk in Friesland en Overijssel.	-	-	Nee

Binnen het plangebied zijn geen mogelijkheden voor beschermde insecteneters door het ontbreken van geschikt habitat en/of de ligging buiten het verspreidingsgebied.

Roofdieren

Tabel 5.5 Beschermde roofdieren (m.u.v. vrijgestelde soorten) en de beschermingsregime volgens het Bal, habitat en verspreiding van deze soorten. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en of het binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Bal	Habitat	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt
Lynx	HR	Heuvelachtig terrein in grote aaneengesloten bosgebieden van afwisselende samenstelling.	Zuid-Limburg	-	-	Nee
Wilde kat	HR	Afgelegen gebieden met uitgestrekte, afwisselende en droge, oude eiken-, beuken- of gemengde loofbossen.	Zuid-Limburg	-	-	Nee

Wolf	HR	Verschillende leefgebieden zoals bos- en cultuurlandschap.	De Veluwe, Midden-Drenthe, grensgebied Friesland-Drenthe-Overijssel en grensgebied Noord-Brabant en Limburg.	-	-	Nee

Binnen het plangebied zijn geen mogelijkheden voor beschermde roofdieren door het ontbreken van geschikt habitat en/of de ligging buiten het verspreidingsgebied.

Evenhoevigen

Tabel 5.6 Beschermde evenhoevige (m.u.v. vrijgestelde soorten) en de beschermingsregime volgens het Bal, habitat en verspreiding van deze soorten. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en of het binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Bal	Habitat	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt
Damhert	AS	Lichte loofbossen en gemengde bossen. Mits er voldoende gras is.	Duingebieden	-	-	Nee
Edelhert	AS	Diverse habitats van drogere loofbossen en heidevelden tot vochtige milieus als vennen en moerassen.	De Veluwe, de Oostvaardersplassen en het Weerterbos.	-	-	Nee

Binnen het plangebied zijn geen mogelijkheden voor beschermde evenhoevigen door het ontbreken van geschikt habitat en/of de ligging buiten het verspreidingsgebied.

Zeezoogdieren

Tabel 5.7 Beschermde zeezoogdieren en de beschermingsregime volgens het Bal, habitat en verspreiding van deze soorten. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en of het binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Bal	Habitat	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt
Gewone zeehond	AS	Getijdengebieden waar gedeelten bij eb droogvallen.	De kust	-	-	Nee
Grijze zeehond	AS	Zeewater met rotskusten en zeekliffen.	De kust	-	+	Nee

Binnen het plangebied zijn geen mogelijkheden voor beschermde zeezoogdieren door het ontbreken van geschikt habitat en/of de ligging buiten het verspreidingsgebied.

Vrijgestelde soorten

Enkele soorten zijn vrijgesteld van het Bal bij ruimtelijke ingrepen, waaronder aardmuis, bosmuis, dwergmuis, dwergspitsmuis, egel, gewone bosspitsmuis, haas, huisspitsmuis, konijn, ondergrondse woelmuis, ree, rosse woelmuis, tweekleurige bosspitsmuis, veldmuis, vos, wild zwijn en woelrat. Deze soorten zijn opgenomen per provincie in Bijlage I van deze rapportage. Echter geldt wel de zorgplicht voor alle vrijgestelde soorten.

5.2.2 Effectenbeoordeling

In het plangebied worden geen beschermde grondgebonden zoogdieren verwacht. Bij de voorgenomen bouwwerkzaamheden is daarom geen sprake van verstoring, vernietiging en/of doden van (verblijfplaatsen van) beschermde grondgebonden zoogdieren.

5.3 Vleermuizen

Alle vleermuissoorten zijn beschermd, zowel op basis van de Europese Habitatrichtlijn als onder artikel 11.46 Bal. Het leefgebied, waaronder verblijfplaatsen, foerageergebied en vliegroutes, is van groot belang voor het voortbestaan van vleermuizen. Om deze reden zijn zowel de foerageergebied en vliegroutes, die van essentieel belang zijn voor het functioneren van een verblijfplaatsen, als de verblijfplaatsen zelf, wettelijk beschermd.
Verblijfplaatsen van vleermuizen worden aangetroffen in gebouwen en in bomen. Vleermuizen maken gebruik van open water en opgaande begroeiing als foerageergebied. Lijnvormige landschapselementen, zoals watergangen en bomenrijen, worden gebruikt als vliegroute tussen verblijfplaatsen en foerageergebied.

5.3.1 Resultaten

Op basis van habitat en verspreiding wordt beoordeeld of het plangebied geschikt is als verblijfplaats, foerageergebied of vliegroute voor vleermuizen

Tabel 5.8 Beschermde vleermuizen en de beschermingsregime volgens het Bal, habitat en verspreiding van deze soorten. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en of het binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Bal	Habitat	Gebouwbewonend	Boombewonend	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt
Baardvleermuis	HR	Bossen, aan bosranden en in kleinschalige gesloten landschappen.	+	+	Landelijk verspreid	-	-	Nee
Bechsteins vleermuis	HR	Bosrijke gebieden.	+	+	Zuidelijk Limburg	-	-	Nee
Bosvleermuis	HR	Bosrijke gebieden.	+	+	In het oosten en het midden van het land.	-	-	Nee

Brandts vleermuis	HR	Bos- en waterrijke gebieden.	+	-	Langs de oostgrens, zuidelijk Limburg en een enkele locatie in het midden van het land.	-	-	Nee
Franjestaart	HR	Bos- en waterrijke gebieden.	+	+	Landelijk verspreid, met name in het midden van het land.	-	-	Nee
Gewone dwergvleermuis		Gesloten tot halfopen landschap.	+	+	Landelijk verspreid	+	+	Ja
Gewone grootoorvleer-muis	HR	Kleinschalig landschap en bosrijke omgeving buiten stedelijk gebied.	+	+	Landelijk verspreid	-	+	Nee
Grijze grootoorvleer-muis	HR	Lijkt sterk aan menselijke nederzettingen gebonden.	+	-	Zuiden van Zeeland, Noord-Brabant en Limburg.	+	-	Nee
Ingekorven vleermuis	HR	Kleinschalig bosrijk landschap.	+	-	Zuiden van Limburg en zuidoosten van Noord-Brabant	-	-	Nee
Kleine dwergvleermuis	HR	Waterrijke gebieden in combinatie met bomenrijke gebieden.	+	+	Enkele locaties verspreid over het land	-	-	Nee
Laatvlieger	HR	Open tot halfopen landschap, vooral in de beschutting van opgaande elementen.	+	-	Landelijk verspreid	+	+	Ja
Meervleermuis	HR	Waterrijke gebieden met moerassen, weiden en bossen.	+	-	Landelijk verspreid	-	+	Nee
Mopsvleermuis	HR	Bosrijke gebieden.	+	+	Zelden in het zuiden van Zeeland en Limbrug.	-	-	Nee
Rosse vleermuis	HR	Bosrijke gebieden.	-	+	Landelijk verspreid, met uitzondering van Zeeland.	-	+	Nee
Ruige dwergvleermuis		Bosrijk landschap en waterpartijen.	+	+	Landelijk verspreid	+	+	Ja
Tweekleurige vleermuis	HR	Open en waterrijke laagland.	+	-	Landelijk verspreid, voornamelijk kustgebieden.	-	+	Nee
Vale vleermuis	HR	Bos en kleinschalig, gesloten landschap.	+	+	Voornamelijk in Limburg	-	-	Nee
Watervleermuis	HR	Half open tot gesloten, waterrijk en bosrijk landschap, met een voorkeur voor zowel beschut water als ouder bos.	-	+	Landelijk verspreid	-	+	Nee

Binnen het plangebied is bebouwing aanwezig die als verblijfplaats voor vleermuizen kunnen dienen.

Hierdoor is het plangebied op basis van verspreiding en habitat geschikt als verblijfplaats voor de vleermuizen gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger.

De directe omgeving van het plangebied is geschikt als verblijfplaats, foerageergebied en vliegroute voor de vleermuizen.

Verblijfplaatsen
In de gebouwen zijn openingen, in de vorm van open stootvoegen, daklijsten, en gaten en kieren aanwezig die vleermuizen kunnen gebruiken om tot een verblijfplaats (in de spouw) te komen. Het plangebied is geschikt als kraam-, zomer-, en paarverblijfplaats van soorten gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger, zie tabel 4.1.

Tabel 5.9 Potentieel aanwezige van vleermuissoorten en functies in het plangebied.

	Kraamverblijfplaats	Zomerverblijfplaats	Paarverblijfplaats	(Massa)winterverblijfplaats
Gewone dwergvleermuis	x	x	x	-
Ruige dwergvleermuis	-	x	x	-
Laatvlieger	x	x	x	-

Foerageergebied
Binnen het plangebied is matig geschikt foerageergebied aanwezig in de vorm van struikgewas en jonge bomen.

Vleermuizen in de directe omgeving
In de bebouwing rondom het plangebied zijn, door de aanwezigheid van dakpannen, open stootvoegen en boeiborden, mogelijkheden aanwezig voor verblijfplaatsen van vleermuizen. Daarnaast zijn mogelijk holtes in de bomen direct rondom het plangebied aanwezig. De bomen en watergangen direct rondom het plangebied kunnen mogelijk als vliegroute dienen voor vleermuizen. Ook is uitgestrekt foerageergebied aanwezig in de vorm van watergangen en begroeiing. Hierdoor zijn verblijfplaatsen, vliegroutes en foerageergebieden voor vleermuizen direct rondom het plangebied niet uitgesloten.

5.3.2 Effectenbeoordeling
De aanwezigheid van een verblijfplaats van vleermuizen kan niet worden uitgesloten in het plangebied.

Verblijfplaatsen
De bebouwing is geschikt als verblijfplaats voor vleermuizen. De woningen zijn geschikt als kraam-, zomer-, en paarverblijfplaatsen van soorten zoals gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger.

Bij de voorgenomen plannen kan sprake zijn van verstoring en vernietiging van vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen. Dit is in overtreding van artikel 11.46 Bal.

Aanvullend onderzoek is noodzakelijk om vast te stellen wat de daadwerkelijke functie is van het plangebied voor vleermuizen en of sprake is van een flora- en fauna-activiteit. Dergelijk onderzoek moet worden uitgevoerd conform het meest recente vleermuisprotocol (Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, 2021). Dit houdt in dat in de periode van 15 mei tot en met eind september een aantal veldbezoeken uitgevoerd moeten worden. Vervolgens kan aan de hand van de resultaten worden vastgesteld of sprake is van overtredingen bij de uitvoering van het project.

Vleermuizen in de omgeving
Rondom het plangebied is het mogelijk dat verblijfplaatsen, foerageergebied en/of vliegroutes van vleermuizen aanwezig zijn. Maatregelen om deze te beschermen worden verder gespecificeerd onder de zorgplicht.

5.4 Amfibieën
Alle amfibieën in Nederland zijn beschermd, dit kan zijn volgens de Europese Habitatrichtlijn, dan wel op grond van artikel 11.46 en artikel 11.54 Bal (nationaal beschermde soorten). Voor sommige

nationaal beschermde soorten geldt een provinciale vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling, zie bijlage I.

5.4.1 Resultaten

In onderstaande tabel wordt beoordeeld of het plangebied geschikt is als functioneel leefgebied op basis van habitat en verspreiding.

Tabel 5.10 Beschermde amfibieën (m.u.v. vrijgestelde soorten) en de beschermingsregime volgens het Bal, habitat en verspreiding van deze soorten. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en of het binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Bal	Habitat	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt
Alpenwatersalamander	AS	Beboste gebieden (loofbos) of kleinschalige landschappen. Voortplanting in oppervlaktewater die niet snelstromend en visvrij zijn.	Noord-Brabant en Limburg. Daarnaast Zeeuws-Vlaanderen, het Rijk van Nijmegen, Drenthe, de Veluwe, Utrechtse Heuvelrug en Het Gooi.	-	+	Nee
Boomkikker	HR	Zonnig gelegen vegetaties. Voortplantingswater is visvrij, zonnig gelegen met een goed ontwikkelde oever- en watervegetatie.	Het gebied oostelijk van de lijn Groningen-Apeldoorn-Breda-Middelburg.	-	-	Nee
Geelbuikvuurpad	HR	Ruderaal terrein (groeven) en in halfnatuurlijke graslanden. Tijdelijke wateren voor de voortplanting en sterker begroeide wateren voor buiten de voortplanting.	In Zuid-Limburg bereikt hij de noordwestgrens van zijn gebied.	-	-	Nee
Heikikker	HR	Vennensoort. Voortplantingswateren zijn kleine geïsoleerde wateren, ondiep en stilstaand water met oevervegetatie.	Alle provincies aangetroffen, behalve Flevoland.	-	-	Nee
Kamsalamander	HR	Kleinschalige bosrijke landschappen. Voortplanting in visvrije, stilstaande, permanente wateren met een goed ontwikkelde onderwatervegetatie.	Alle provincies, m.u.v. Flevoland.	-	+	Nee
Knoflookpad	HR	Open zandplekken omringd door vegetatie. Voortplanting in vrij grote en diepe poelen met een weelderige onderwater- en oevervegetatie.	Limburg, Noord-Brabant, Gelderland, Overijssel en Drenthe.	-	-	Nee
Poelkikker	HR	Zwak zure, stilstaande wateren in bos- en heidegebieden op hogere zandgronden.	Het rivierengebied.	-	-	Nee
Rugstreeppad	HR	Vergraafbare gronden met een pionierskarakter en ondiepe wateren die vrij snel opwarmen.	Noord-Holland, Zuid-Holland, Zeeland en de Noordoostpolder en de hogere zandgronden.	-	+	Nee*
Vinpootsalamander	AS	De heidegebieden op de hogere zandgronden en het heuvellandschap. Voortplanting in permanente vennen, plassen en bospoelen.	Noord-Brabant en Limburg	-	-	Nee
Vroedmeesterpad	HR	Ruderaal terrein (groeven), halfnatuurlijke graslanden en steden en dorpen. Voortplanting in betonnen drinkbakken of	Zuid-Limburg. Op andere plaatsen in Nederland is hij uitgezet.	-	+	Nee

		diepe koude bronpoelen langs hellingbossen.				
Vuursalamander	AS	Vochtige loofbossen nabij (bron)beekjes met aanwezigheid van koele en vochtige schuilplaatsen.	De soort komt voor in Zuid-Limburg.	-	-	Nee

Van de soortgroep amfibieën blijkt het plangebied op basis van verspreiding en habitat geschikt voor de beschermde soort rugstreeppad.

Rugstreeppad
Het plangebied bestaat voornamelijk uit verharding. Het bouwrijpe terrein ten noorden van het plangebied zou mogelijk geschikt habitat zijn voor rugstreeppad.

Waarnemingen van rugstreeppad liggen op 900 meter afstand ten noorden van het plangebied. Tussen het plangebied en de locatie van de waarnemingen van rugstreeppad zijn veel obstakels aanwezig, zoals kanalen, waardoor rugstreeppad niet in het plangebied wordt verwacht. Daarnaast is in 2020 onderzoek uitgevoerd in het plangebied naar rugstreeppad. Tijdens dit onderzoek zijn geen rugstreeppadden aangetroffen. Hierdoor kan de aanwezigheid van rugstreeppad binnen het plangebied worden uitgesloten.

Vrijgestelde soorten
Enkele soorten zijn vrijgesteld van het Bal bij ruimtelijke ingrepen, waaronder bruine kikker, gewone pad, kleine watersalamander, meerkikker en bastaardkikker. Deze soorten zijn opgenomen per provincie in Bijlage I van deze rapportage. Echter geldt wel de zorgplicht voor alle vrijgestelde soorten.

5.4.2 Effectenbeoordeling
In het plangebied worden geen beschermde amfibieën verwacht. Bij de voorgenomen bouwwerkzaamheden is daarom geen sprake van verstoring, vernietiging en/of doden van (verblijfplaatsen van) beschermde reptielen.

5.5 Reptielen
5.5.1 Resultaten
In onderstaande tabel wordt beoordeeld of het plangebied geschikt is als functioneel leefgebied op basis van habitat en verspreiding.

Tabel 5.11 Beschermde reptielen (m.u.v. vrijgestelde soorten en schildpadden) en de beschermingsregime volgens het Bal, habitat en verspreiding van deze soorten. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en of het binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Bal	Habitat	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt

Adder	AS	Heide- en hoogveengebieden en open plekken in bossen.	Friesland, Drenthe, de Veluwe, Overijssel en Limburg.	-	-	Nee
Gladde slang	HR	Droge heideterreinen, hogere delen van hoogveengebieden en open bossen en jonge aanplant op zandgrond.	Delen van de hogere zandgronden, zwaartepunt op de Veluwe.	-	-	Nee
Hazelworm	AS	Open bossen, bosranden, heide, houtwallen, spoor- en wegbermen.	Alle provincies, m.u.v. Zeeland	-	-	Nee
Levendbarende hagedis	AS	Heide en hoogveen, open bossen, ruige graslanden, bermen en beperkt deel van de duinen.	Nederlandse zandgronden en in Zuid-Limburg.	-	-	Nee
Muurhagedis	HR	Warme, stenige plekken, zoals rotswanden, stadsmuren en spoortrajecten.	Geïsoleerde populatie in Maastricht. De soort is op veel plekken illegaal uitgezet.	-	-	Nee
Ringslang	AS	Waterrijke habitats in de buurt van bosranden, heideterreinen en in bermen van sporen.	Noord-Holland, Utrecht, Gelderland, Overijssel, Drenthe en Friesland.	-	-	Nee
Zandhagedis	HR	Droge heideterreinen, open vlakten in bossen, bosranden, wegbermen en spoordijken.	Kustduinen, de Veluwe en oostgrens Nederland.	-	-	Nee

Binnen het plangebied zijn geen mogelijkheden voor beschermde reptielen door het ontbreken van geschikt habitat en/of de ligging buiten het verspreidingsgebied.

5.5.2 Effectenbeoordeling

In het plangebied worden geen beschermde reptielen verwacht. Bij de voorgenomen bouwwerkzaamheden is daarom geen sprake van verstoring, vernietiging en/of doden van (verblijfplaatsen van) beschermde reptielen.

5.6 Vissen

5.6.1 Resultaten

In onderstaande tabel wordt beoordeeld of het plangebied geschikt is als functioneel leefgebied op basis van habitat en verspreiding.

Tabel 5.12 Beschermde vissen (m.u.v. vrijgestelde soorten) en de beschermingsregime volgens het Bal, habitat en verspreiding van deze soorten. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en of het binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Bal	Habitat	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt
Houting	HR	Zee, maar trekt in november de rivieren op om te paaien boven kiezel of zandbodems.	Rivieren en kustwateren van de Noordzee.	-	-	Nee
Steur	HR	Zee, maar trekt in het voorjaar de rivieren op om te paaien in diepe snelstromende delen op een bodem bestaande uit grof grind en stenen.	De Nieuwe Maas bij Rotterdam en in de Waal bij Nijmegen	-	-	Nee
Beekdonderpad	AS	Kleine snelstromende beken met een bodem van grind en stenen.	De Geul (en zijbeken) en de Aa-strang.	-	-	Nee
Beekprik	AS	Ze leven in beken en riviertjes met een matige stroming. Paait in februari-mei op grindrijke plaatsen met stromend water.	Gelderland, Overijssel, Noord-Brabant, Limburg en Noord-Brabant.	-	-	Nee

Elrits	AS	De soort komt voor in matig tot snelstromende zuurstofrijke beken en rivieren.	De Geul, de Roer en Rode Beek en oostflank van de Veluwe.	-	-	Nee
Gestippelde alver	AS	Snel stromende zuurstofrijke beken en rivieren met een bodem van grind of stenen.	Zuiden van Limburg.	-	-	Nee
Grote modderkruiper	AS	ondiepe wateren met een dikke modderlaag en een uitbundige waterplantengroei.	Midden Nederland: ingepolderde voormalige overstromingsvlakten.	-	-	Nee
Kwabaal	AS	De paaigronden van riviergebonden populaties liggen in zijstromen met lage stroomsnelheden.	Overijssel, Noord-Brabant en enkele geïsoleerde populaties.	-	-	Nee

Binnen het plangebied zijn geen mogelijkheden voor beschermde vissen door het ontbreken van geschikt habitat en/of de ligging buiten het verspreidingsgebied.

5.6.2 Effectenbeoordeling

In het plangebied worden geen beschermde vissen verwacht. Bij de voorgenomen bouwwerkzaamheden is daarom geen sprake van verstoring, vernietiging en/of doden van beschermde vissen.

5.7 Ongewervelden

5.7.1 Resultaten

In onderstaande tabel wordt beoordeeld of het plangebied geschikt is als functioneel leefgebied op basis van habitat en verspreiding.

Tabel 5.13 Beschermde soortgroepen ongewervelden en de beschermingsregime volgens het Bal, habitat en verspreiding van deze soorten. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt en of het binnen (+) of buiten (-) het verspreidingsgebied valt van de betreffende soort. In de tabel wordt geconcludeerd of het plangebied geschikt of ongeschikt is.

Soort	Bal	Habitat	Verspreiding	Habitat	Verspreiding	Geschikt
Vlinders	AS + HR	Aanwezigheid van bepaalde waardplanten. Komen voor in divers habitat, waaronder graslanden, bossen, heideterreinen en binnen bebouwd gebied.	Verspreid over enkele locaties in Nederland	-	+	Nee
Libellen	AS + HR	Voor voortplanting zijn ze gebonden aan schone wateroppervlaktes, bijvoorbeeld beken, hoogvenen, bosplassen, moerassen, verlandingszones, dode rivierarmen en vennen.	Verspreid over enkele locaties in Nederland	-	+	Nee
Kevers	AS + HR	Komen voor in natuurgebieden, zoals (vochtige) bossen met dood hout (oude eiken), vennen en laagveengebieden.	Verspreid over enkele locaties in Nederland	-	-	Nee
Weekdieren	HR	Gebonden aan waterhabitats, zoals laagveengebieden en rivierengebied met schone wateren met rijke begroeiing.	Verspreid over enkele locaties in Nederland	-	+	Nee

Binnen het plangebied zijn geen mogelijkheden voor beschermde ongewervelden door het ontbreken van geschikt habitat en/of de ligging buiten het verspreidingsgebied.

Beschermde soorten ongewervelden stellen specifieke eisen aan het habitat waaronder de aanwezigheid van waardplanten en komen doorgaans alleen voor in natuurterreinen, zoals (duin)graslanden, vochtige, zonnige of open bossen, heideterrein en hogere zandgronden of zijn gebonden aan water (o.a. platte schijfhoren en Europese rivierkreeft. In het plangebied is dergelijk habitat niet aanwezig. Gezien het ontbreken van waarnemingen in de omgeving van het plangebied, de ligging buiten bekend verspreidingsgebied en/of het ontbreken van geschikt habitat is het uitgesloten dat beschermde soorten vlinders of libellen voorkomen in het plangebied.

5.7.2 Effectenbeoordeling

In het plangebied worden geen beschermde dagvlinders, libellen en overige ongewervelden verwacht. Bij de voorgenomen bouwwerkzaamheden is daarom geen sprake van verstoring, vernietiging en/of doden van beschermde dagvlinders, libellen en overige ongewervelden.

5.8 Vaatplanten

5.8.1 Resultaten

Op grond van literatuurgegevens (NDFF, 2024) komen in de omgeving van het plangebied de volgende beschermde soorten voor: brave hendrik, dreps, kartuizer anjer, knolspirea, muurbloem, schubvaren, stijve wolfsmelk, trosgamander, wilde ridderspoor, wolfskers en zandwolfsmelk.

Beschermde plantensoorten, waaronder de bovenstaande soorten, stellen doorgaans specifieke eisen aan de standplaats, voedselarme en/of kalkrijke situaties, kwelsystemen, enz. Het plangebied bestaat uit verharding en braakliggend terrein. Geschikte groeiomstandigheden voor beschermde vaatplanten zijn binnen het plangebied niet aanwezig. Het voorkomen van beschermde soorten vaatplanten binnen het plangebied is uitgesloten.

Enige uitzondering zijn de kademuren. Deze zijn mogelijk geschikt voor muurplanten zoals schubvaren.

5.8.2 Effectenbeoordeling

In het plangebied worden geen beschermde vaatplanten verwacht behalve mogelijk op de kademuren. Als bij de voorgenomen bouwwerkzaamheden niet aan de kademuren wordt gewerkt is daarom geen sprake van vernietiging van (groeigebied van) beschermde vaatplanten. Wanneer er wel aan de kademuren wordt gewerkt is nader onderzoek noodzakelijk naar muurvegetatie op de kademuren.

6 Gebiedsbescherming

In dit hoofdstuk wordt gekeken naar aanwezige beschermde gebieden in en rondom het plangebied. Daarnaast wordt bepaald of de plannen mogelijk leiden tot overtreding van de verbodsbepalingen van het Bal zoals genoemd in hoofdstuk 2. Hierbij worden de resultaten van de gebiedsbescherming getoetst aan de ingrepen die gepland zijn (hoofdstuk 3). Hieruit volgt de conclusie of er al dan niet vervolgstappen nodig zijn. Denk daarbij aan een voortoets om effecten op beschermde natuurgebieden te onderzoeken of het aanvragen van een omgevingsvergunning.

6.1 Natuurnetwerk Nederland

6.1.1 Resultaten

Het plangebied maakt geen deel uit of ligt niet in een gebied dat beschermd is in het kader van het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Gebieden die behoren tot het NNN liggen op 4,4 km afstand ten westen van het plangebied.

6.1.2 Effectenbeoordeling

Het plangebied ligt op 4,4 km van het dichtstbijzijnde gebied dat is aangewezen als Natuurnetwerk Nederland. Binnen de provincie Noord-Holland kent het NNN geen externe werking. Voor ingrepen en plannen die liggen buiten de begrenzing van het NNN is geen aanvullende toetsing, in de vorm van een ‘Nee, tenzij-toets’ noodzakelijk.

6.2 Natura 2000-gebied

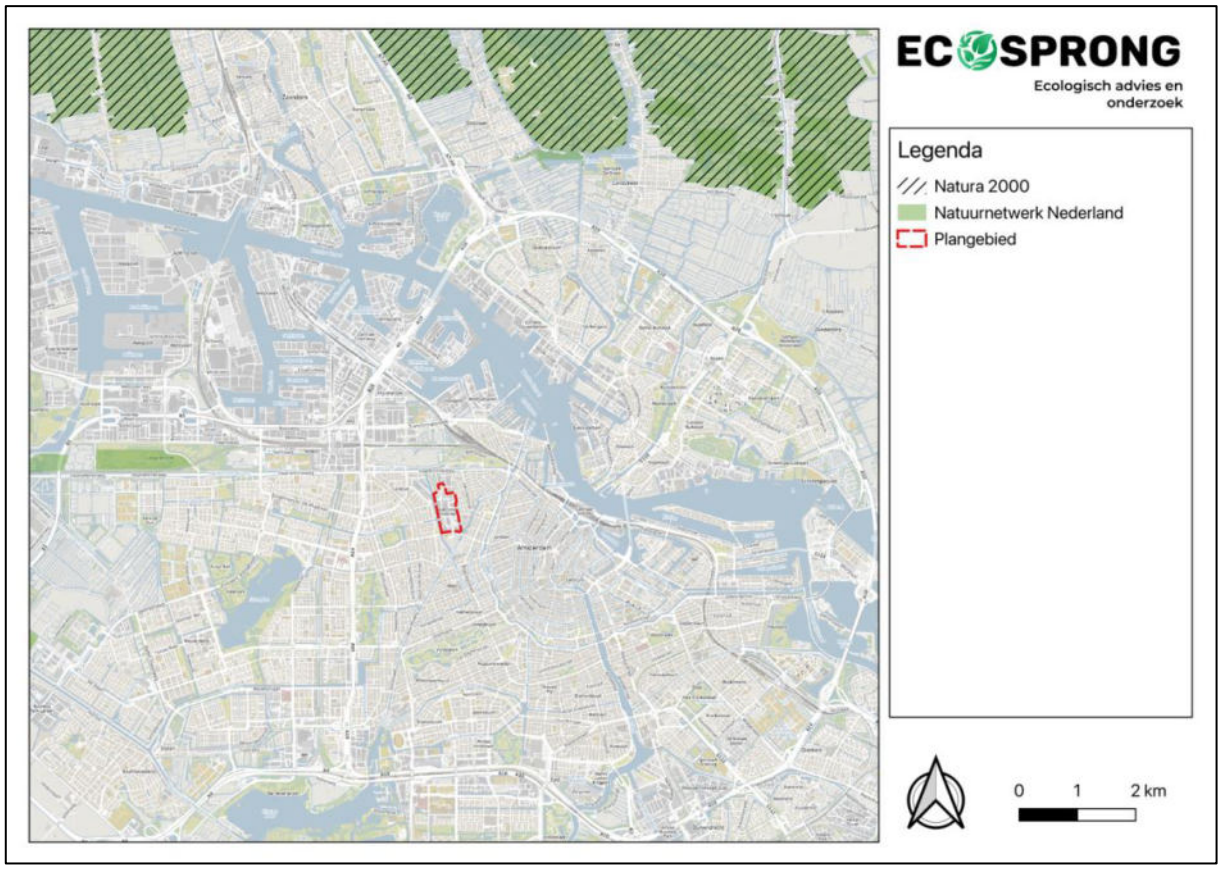
6.2.1 Resultaten

Het plangebied maakt geen deel uit of ligt niet in een gebied dat beschermd is in het kader van de Omgevingswet. De meest nabijgelegen beschermde natuurgebieden liggen vanaf 6,5 km van het plangebied. Het betreft het Natura 2000-gebieden Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske en Polder Westzaan, zie figuur 6.1.

6.2.2 Effectenbeoordeling

Het plangebied ligt vanaf 6,5 km van de dichtstbijzijnde Natura 2000-gebieden. Gezien de afstand en de aard van de ingrepen is er geen sprake van directe aantasting, zoals effecten door geluid of optische verstoring van instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden.

Het is echter zo dat het bevoegd gezag altijd een AERIUS calculatie kan eisen, ongeacht de aard van de bouwwerkzaamheden en de afstand tot beschermde gebieden.



Afbeelding 6.1: Ligging plangebied ten opzichte van het de NNN (groen) en Natura 2000-gebied (gearceerd).

7 Houtopstanden

In dit hoofdstuk wordt gekeken naar aanwezige houtopstanden in het plangebied. Aan de hand hiervan wordt bepaald of de plannen mogelijk leiden tot overtreding van de verbodsbepalingen van het Bal zoals genoemd in hoofdstuk 2. Hierbij worden de resultaten van de houtopstanden getoetst aan de ingrepen die gepland zijn (hoofdstuk 3). Hieruit volgt de conclusie of er al dan niet vervolgstappen nodig zijn. Denk daarbij aan een herplantplicht.

7.1.1 Resultaten

Het plangebied ligt binnen de bebouwingscontour boskap, waardoor aanwezige bomen geen onderdeel uitmaken van beschermde houtopstanden onder de Omgevingswet.

Omdat het houtopstand niet valt onder de bescherming van de Omgevingswet dient getoetst te worden of deze bomen beschermd zijn in een gemeentelijke verordening. De bomen in het plangebied worden niet genoemd in de lijst van monumentale bomen van gemeente Amsterdam. Hierdoor zijn voor het kappen van de bomen geen kapvergunning nodig.

7.1.2 Effectenbeoordeling

Het plangebied ligt binnen de ‘bebouwde kom Boswet’ van de gemeente Amsterdam waardoor eventueel aanwezige bomen geen deel uitmaken van beschermde houtopstand onder de Omgevingswet. De bomen in het plangebied worden niet genoemd in de lijst monumentale bomen van gemeente Amsterdam. Hierdoor is geen kapvergunning nodig.

8 Zorgplicht

Met de invoering van de Omgevingswet is de algemene zorgplicht (art. 1.6 en 1.7 Ow) en specifieke zorgplicht van kracht. De regels met betrekking tot deze zorgplicht zijn vastgelegd in het Bal. De specifieke zorgplichten zijn opgenomen voor flora- en fauna-activiteiten (art. 11.27 Bal).

8.1 Algemeen zorgplicht

In het kader van de algemene zorgplicht (art. 1.6 en 1.7 Ow) dienen de volgende maatregelen te worden uitgevoerd ten aanzien van algemeen voorkomende soorten;

- Bij bouwwerkzaamheden in het donker (tussen zonsondergang tot zonsopkomst) zo min mogelijk verlichting gebruiken en deze zo min als mogelijk laten uitstralen. Licht dus richten op het werkgebied, niet daarbuiten.
- Voorkom uitstraling van verlichting in de periode van half maart t/m oktober tussen zonsondergang en zonsopkomst naar de omgeving.
- Indien het gebruik van verlichting in deze periode niet te voorkomen is, dient vleermuisvriendelijke verlichting (roodkleurig) gebruikt te worden of dient gebruik gemaakt te worden van armaturen die uitstraling naar buiten het werkterrein voorkomen.

8.2 Specifieke zorgplicht flora en fauna

De specifieke zorgplicht geldt voor (leefgebieden van) soorten die beschermd zijn (vogelrichtlijnsoorten, habitatrichtlijnsoorten, nationaal beschermde soorten) en Rode Lijst-soorten. In hoofdstuk 5 zijn reeds de beschermde soorten behandeld. Uit dit hoofdstuk blijkt welke potenties het plangebied heeft als leefgebied voor Rode-Lijst soorten. Daarnaast wordt bepaald of de plannen mogelijk leiden tot nadelige gevolgen heeft op de staat van instandhouding van de Rode-Lijst soort(en). Hieruit volgt de conclusie of er al dan niet vervolgstappen nodig zijn.

In onderstaande tabel wordt beoordeeld of het plangebied geschikt is als functioneel leefgebied op basis van habitat en verspreiding.

Tabel 8.1. Soortgroep Rode Lijst en een beschrijving van de habitat. en de aanwezigheid van soorten binnen het plangebied. Daarnaast wordt aangegeven of het plangebied over geschikt(+) of ongeschikt(-) habitat beschikt. Op basis van habitat en verspreiding worden de verwachte soorten benoemd.

Soortgroep	Habitat	Habitat	Verwachte soorten
Amfibieën	Gebonden aan een omgeving met oppervlaktewater, zoals vochtige heideterreinen, ondiepe (tijdelijke) wateren, vochtig loofbos en bronbeekjes. Voortplanting vindt plaats in oppervlaktewater. Amfibieën overwinteren in de grond, onder materiaal of in water.	-	-
Ongewervelden	Komen voor op natuurgebieden, zoals (duin)graslanden, vochtige, zonnige of open bossen, heideterrein en hogere zandgronden. Soms gebonden aan een waardplant.	-	-
Reptielen	Komen voor in habitat zoals open bossen, waterrijke gebieden, (vochtig) heideterrein, hogere zandgronden,	-	-

	hoogveengebieden en rivierdalen in (structuurrijke) weg- en spoorbermen, ruigten en houtwallen.		
Vissen	Gebonden aan water. Komen voor in habitat zoals natuurlijke beken en rivieren met zand of grindbodem.	-	-
Vogels	Vogelsoorten komen in diverse habitats voor. Er zijn soorten die voorkomen in gebouwd gebied en soorten die voorkomen in natuurgebieden.	+	Grote mantelmeeuw
Zoogdieren	Gebonden aan verschillende typen habitat, waaronder waterrijke gebieden met hoge vegetatie met vooral grasachtige planten en structuurrijke landschappen waarin hagen, struiken en houtwallen aanwezig zijn of bosgebieden.	-	-
Vaatplanten	Beschermde plantensoorten stellen specifieke eisen aan de standplaats, voedselarme en/of kalkrijke situaties, kwelsystemen, enz.	-	-

Binnen het plangebied is geschikt habitat aanwezig, namelijk gebouwen met platte daken. Op basis van het habitat en verspreidingsgegevens uit de NDFF kan niet worden uitgesloten dat er soorten aanwezig zijn binnen het plangebied. Dit betreft de soort grote mantelmeeuw.

8.2.1 Effectenbeoordeling

De voorgenomen plannen leiden tot een verlies van geschikt habitat, namelijk platte daken waarop grote mantelmeeuw een nest kan hebben. Dit kan mogelijk nadelige gevolgen hebben voor de Rode Lijst soort.

Deze gevolgen dienen zoveel mogelijk te worden voorkomen, beperkt of hersteld. Gezien de aard van de bouwwerkzaamheden wordt vooral aanbevolen om buiten het broedseizoen te werken. Op deze manier worden mogelijke negatieve effecten op soorten zoveel mogelijk beperkt.

9 Conclusie

9.1 Soortbescherming

Broedvogels

Binnen het plangebied zijn gebouwen aanwezig met kieren en gaten waarin koolmees, spreeuw en zwarte roodstaart kunnen broeden. Bij de voorgenomen bouwwerkzaamheden gaan deze nesten verloren. Nesten uit categorie 5 kunnen een jaarrond beschermde status hebben wanneer sprake is van zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dit rechtvaardigen. Omdat er in de omgeving alternatieven, in de vorm van woonhuizen en bomen met boomholtes, aanwezig zijn wordt er geen negatief effect verwacht als gevolg van de voorgenomen plannen. De nesten hebben hierdoor geen beschermde status, waardoor de voorgenomen plannen niet in overtreding zijn met art. 11.37 Bal, mits buiten het broedseizoen wordt gewerkt.

Algemene broedvogels

Door de aanwezigheid van platte daken binnen het plangebied, zijn er broedmogelijkheden voor 'algemene' soorten waarvan het nest niet jaarrond is beschermd. Bij de voorgenomen bouwwerkzaamheden kan sprake zijn van verstoring en vernietiging van nesten van algemene broedvogels.

Werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden of te starten buiten het broedseizoen. Indien dit niet mogelijk is, dient een broedvogel controle uiterlijk 5 dagen voor de werkzaamheden uitgevoerd te worden. Als tijdens de vrijgave nesten van vogels worden aangetroffen dienen de werkzaamheden nabij deze nesten uitgesteld te worden totdat de jongen het nest op eigen kracht hebben verlaten. Voor het broedseizoen wordt geen standaardperiode gehanteerd; ongeacht het seizoen mogen nesten van vogels die actief in gebruik zijn, niet worden aangetast of verstoord. Het broedseizoen loopt van globaal medio maart – eind juli, maar is afhankelijk van de betreffende soort en buitentemperatuur. Voor advies over de periode van het broedseizoen kan desgewenst een deskundige (ecoloog) worden geraadpleegd.

Vleermuizen

Bij de voorgenomen bouwwerkzaamheden kan sprake zijn van verstoring en vernietiging van verblijfplaatsen van soorten vleermuizen, zie tabel 4.1.

Tabel 9.1 Potentieel aanwezige van vleermuissoorten en functies in het plangebied.

	Kraamverblijfplaats	Zomerverblijfplaats	Paarverblijfplaats	(Massa) winterverblijfplaats
Gewone dwergvleermuis	x	x	x	-
Ruige dwergvleermuis	-	x	x	-
Laatvlieger	x	x	x	-

Aanvullend onderzoek is noodzakelijk om de daadwerkelijke functie van het gebied voor deze soorten vast te stellen. Deze informatie is nodig om vast te stellen of sprake is van een flora- en fauna-activiteit. Dergelijk onderzoek moet worden uitgevoerd conform het meest recente vleermuisprotocol (Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, 2021). Dit houdt in dat in de periode van 15 mei tot en met eind september een aantal veldbezoeken uitgevoerd moeten worden. Vervolgens kan aan de hand van de resultaten worden vastgesteld of sprake is van overtredingen bij de uitvoering van het project.

Vaatplanten
Wanneer bij de voorgenomen bouwwerkzaamheden wordt gewerkt aan de kademuren is aanvullend onderzoek noodzakelijk om de daadwerkelijke functie van het gebied voor muurvegetatie vast te stellen. Deze informatie is nodig om vast te stellen of sprake is van een flora- en fauna-activiteit. Dergelijk onderzoek moet worden uitgevoerd conform het meest recente kennisdocument.

9.2 Gebiedsbescherming
De plannen leiden niet tot (significante) aantasting van instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden of van kernkwaliteiten van de NNN. Een omgevingsvergunning is dan ook niet nodig. Een 'nee-tenzij' toets in het kader van de NNN is niet nodig.

9.3 Houtopstanden
De bomen binnen het plangebied vallen niet onder de bescherming van de Omgevingswet vanwege de ligging binnen de bebouwde kom Boswet van gemeente Amsterdam.
De bomen in het plangebied worden niet benoemd in de lijst van monumentale bomen binnen de gemeente, hierdoor is een kapvergunning niet nodig.

9.4 Zorgplicht
In het kader van de algemene zorgplicht (art. 1.6 en 1.7 Ow) dienen de volgende maatregelen te worden uitgevoerd ten aanzien van algemeen voorkomende soorten;

- Bij bouwwerkzaamheden in het donker (tussen zonsondergang tot zonsopkomst) zo min mogelijk verlichting gebruiken en deze zo min als mogelijk laten uitstralen. Licht dus richten op het werkgebied, niet daarbuiten.
- Voorkom uitstraling van verlichting in de periode van half maart t/m oktober tussen zonsondergang en zonsopkomst naar de omgeving.
- Indien het gebruik van verlichting in deze periode niet te voorkomen is, dient vleermuisvriendelijke verlichting (roodkleurig) gebruikt te worden of dient gebruik gemaakt te worden van armaturen die uitstraling naar buiten het werkterrein voorkomen.

De voorgenomen plannen leiden mogelijk tot nadelige gevolgen voor de Rode Lijst soort grote mantelmeeuw. Om mogelijke negatieve effecten op Rode Lijst soorten zoveel mogelijk te beperken wordt aangeraden buiten het broedseizoen te werken.

Geraadpleegde bronnen & literatuur

Literatuurlijst

Broekhuizen, S., K. Spoelstra, J.B.M. Thissen, K.J. Canters & J.C. Buys (redactie) 2016. Atlas van de Nederlandse zoogdieren. - Natuur van Nederland 12. Naturalis Biodiversity Center & EIS Kenniscentrum Insecten en andere ongewervelden, Leiden.

Websites bezocht op 21-06-2024

ndff-ecogrid.nl
www.bij12.nl
www.ravon.nl
www.rijksoverheid.nl
www.sovon.nl
www.telmee.nl
www.zoogdiervereniging.nl
www.anemoon.org

Bijlage I: Vrijstellingslijst per Provincie

Nederlandse naam beschermde soorten Versie: 17 januari 2024.	**Drenthe**	**Flevoland**	**Friesland**	**Gelderland**	**Groningen**	**Limburg**	**Noord-Brabant**	**Noord-Holland**	**Overijssel**	**Utrecht**	**Zeeland**	**Zuid-Holland**
Zoogdieren												
Aardmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Bosmuis^	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Bunzing						X				X		X
Dwergmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Dwergspitsmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Eekhoorn						1						
Egel	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X
Gewone bosspitsmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Haas	X	X	X	X		X	X	X	X	X		X
Hermelijn						X				X		X
Huisspitsmuis^	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Konijn	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Molmuis						X						
Ondergrondse woelmuis	X	X		X	X	X	X	X		X	X	
Ree	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rosse woelmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Steenmarter			X			2						
Tweekleurige bosspitsmuis	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Veldmuis^	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Vos	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Wezel					X	X				X		X
Wild zwijn								X				
Woelrat	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X
Amfibieën												
Bruine kikker	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Gewone pad	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Kleine watersalamander	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Meerkikker	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Middelste groene- /bastaardkikker	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Reptielen												
Hazelworm						3						
Levendbarende hagedis						4						

Legenda:

X = algemene vrijstelling binnen de desbetreffende provincie.

^ = Voor deze soorten geldt een vrijstelling wanneer deze zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden.

1 = Vrijstelling geldt in periode maart–april en juli t/m november

2 = Vrijstelling geldt in periode 15 aug t/m feb

3 = Vrijstelling geldt in juli, augustus en september

4 = Vrijstelling geldt in periode 15 augustus t/m 15 oktober

Bijlage 17 Nader onderzoek vleermuizen 2021

NATUURONDERZOEK FOODCENTER AMSTERDAM

Vleermuizen

Eindrapport

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V.
Leimuiden, 26-8-2021

VERANTWOORDING

Opdrachtgever:	Aveco de Bondt
Contactpersoon:	Dhr. P. Dassen
Adres:	Podium 9 3826 PA Amersfoort

Uitvoering:	Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V.
Adres:	Waaier 64 2451 VW Leimuiden
Tel:	0172 576072
E-mail:	algemeen@eco-logisch.com
Projectleider:	ing. S. van Lieshout
Auteur:	ing. D.J. Kleij
Kwaliteitscontrole:	ing. S. van Lieshout

Projectcode:	AVVL2009
Status:	Definitief
Datum:	26-8-2021

Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. werkt volgens de kwaliteitsnormen van het Netwerk Groene Bureaus. Dit netwerk werkt aan de kwaliteit van advisering gericht op natuur, landschap, water, milieu en ruimte. De deskundigen werkende bij Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. voldoen hierdoor aan de volgens het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit gestelde eisen. Het kwaliteitsmanagementsysteem van Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. is ISO 9001:2015 gecertificeerd.

Adviesbureau E.C.O Logisch B.V. is aangesloten op de Nationale Databank Flora en Fauna en heeft daarmee toegang tot de meest volledige natuurgegevens in Nederland.

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

INHOUDSOPGAVE

1 Inleiding 4
1.1 Aanleiding en doel 4
1.2 Wettelijk kader 4

2 Onderzoeksmethodiek 5
2.1 Vleermuizen 5
2.1.1 Zomer- en kraamverblijfplaatsen 5
2.1.2 Paarverblijfplaatsen en zwermplaatsen 5
2.1.3 Winterverblijfplaatsen 5
2.1.4 Vliegroutes en foerageergebieden 5
2.2 Overzicht inventarisaties 6

3 Resultaten 7
3.1 Vleermuizen 7
3.1.1 Zomer- en kraamverblijfplaatsen 7
3.1.2 Paarverblijfplaatsen en zwermplaatsen 7
3.1.3 Winterverblijfplaatsen 7
3.1.4 Vliegroutes en foerageergebieden 7
3.2 Beschermde functies projectgebied 7

4 Conclusie en aanbevelingen 8
4.1 Conclusie 8
4.2 Aanbevelingen t.o.v. de Wet natuurbescherming 8

Bijlage 1: Kaart resultaten vleermuizen 9
Bijlage 2: Foto's nestlocaties en verblijfplaatsen 10

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

1 INLEIDING

1.1 AANLEIDING EN DOEL

Het Food Center Amsterdam, nu nog een afgesloten enclave, ondergaat de komende jaren een vergaande transformatie. Door modernisering en een efficiëntere indeling van het groothandelsterrein komt een deel van het gebied vrij voor een nieuwe woonwijk op loopafstand van de Amsterdamse binnenstad. De basis hiervoor is gelegd in 2017 in de stedenbouwkundige visie 'Food Center Amsterdam - Eten Verbindt', met daarin de stedenbouwkundige visie van de combinatie Marktkwartier bestaande uit VolkerWessels Vastgoed en Ballast Nedam Ontwikkeling. Deze ingreep wordt gezien als een ruimtelijke ontwikkeling.

Het projectgebied herbergt mogelijk functies voor vleermuizen. Derhalve is een aanvullend vleermuisonderzoek uitgevoerd naar het gebruik van het projectgebied door vleermuizen. Dit rapport bevat de resultaten van het vleermuisonderzoek en aanbevelingen ten opzichte van de Wet natuurbescherming.

1.2 WETTELIJK KADER

Voor wat betreft de soortbescherming in de Wet natuurbescherming zijn er verschillende beschermingsregimes. Het gaat om soorten die op basis van Europese wetgeving beschermd zijn vanuit de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn en soorten die nationaal als beschermde soort zijn aangewezen. Middels een provinciale verordening kunnen deze nationaal beschermde soorten worden vrijgesteld van de verbodsbepalingen uit de wet. De vrijgestelde soorten kunnen verschillen per provincie.

Wanneer er door uitvoering van werkzaamheden sprake is van een overtreding van de verbodsbepalingen uit artikel 3.1, 3.5 en 3.10 van de Wet natuurbescherming, is een ontheffing noodzakelijk. Een ontheffing wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

1. Er bestaat geen andere bevredigende oplossing.
2. Er is sprake van een in de wet genoemd belang voor de betreffende soort of soortgroep.
3. Er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Ook kan er mogelijk middels een door het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit goedgekeurde gedragscode worden gewerkt. Dit is enkel mogelijk indien de handelingen niet van wezenlijke invloed zijn op de aanwezige beschermde soorten.

Alle vleermuizen zijn op Europees niveau beschermd. De verbodsbepalingen voor Europees beschermde soorten zijn opgenomen in 3.5 (overige soortgroepen) van de Wet natuurbescherming.

Europees beschermde soorten - Overige soortgroepen (Artikel 3.5 Wet natuurbescherming)

1. Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.
3. Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.
4. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.
5. Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

2 ONDERZOEKSMETHODIEK

2.1 VLEERMUIZEN

Onderzoek naar vleermuizen is te verdelen in het inventariseren van zomer- en kraamverblijfplaatsen, paarverblijfplaatsen, zwermplaatsen, winterverblijfplaatsen, vliegroutes en foerageergebieden. Per mogelijke functie is er onderzoek verricht conform het Vleermuisprotocol 2021[1]. In verband met de omvang en het overzicht in het projectgebied zijn alle inventarisaties uitgevoerd in een team van drie onderzoekers.

De inventarisaties met betrekking tot vleermuizen zijn met behulp van een zogenaamde batdetector uitgevoerd. Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. werkt standaard met de Pettersson D240X. Dit apparaat vangt de ultrasone geluiden van vleermuizen op en maakt deze hoorbaar voor het menselijk gehoor. Op die manier is het mogelijk om een groot aantal vleermuissoorten in het veld te determineren. Daarnaast biedt het apparaat de mogelijkheid geluiden op te nemen voor analyse achteraf. Enkele soorten zijn namelijk zeer moeilijk te determineren in het veld en vereisen een controle met behulp van analyse-software.

In paragraaf 2.2 is een overzicht gegeven van de uitgevoerde inventarisaties en de weersomstandigheden.
De toegepaste methodiek wordt hier per functie nader toegelicht.

2.1.1 ZOMER- EN KRAAMVERBLIJFPLAATSEN

In de periode 15 mei - 15 juli 2021 is het projectgebied onderzocht op de aanwezigheid van zomer- en kraamverblijfplaatsen van vleermuizen. Deze inventarisatie bestaat uit drie rondes, waarvan er één in de vroege ochtend van circa twee uur voor zonsopkomst is uitgevoerd. De overige twee rondes hebben 's avonds plaatsgevonden vanaf zonsondergang.

2.1.2 PAARVERBLIJFPLAATSEN EN ZWERMPLAATSEN

In de periode 15 augustus – 1 oktober 2020 zijn twee inventarisaties van twee uur uitgevoerd, teneinde paarverblijfplaatsen en zwermplaatsen vast te stellen dan wel uit te sluiten. Hiervan is één ronde gecombineerd uitgevoerd met het onderzoek naar de aanwezigheid van zwermende dieren in het kader van winterverblijfplaatsen van vleermuizen.

2.1.3 WINTERVERBLIJFPLAATSEN

In de periode 1 augustus – 10 september 2020 is het projectgebied onderzocht op de aanwezigheid van zwermende dieren in het kader van winterverblijfplaatsen van vleermuizen. Deze inventarisatie bestaat uit twee ronden van twee uur vanaf middernacht. Hiervan is één ronde gecombineerd uitgevoerd met het onderzoek naar paarverblijven van vleermuizen. Tussen de twee inventarisaties naar zwermende dieren in het kader van winterverblijfplaatsen is een minimum tussenperiode van tien dagen gehanteerd.

2.1.4 VLIEGROUTES EN FOERAGEERGEBIEDEN

De inventarisaties naar vliegroutes en foerageergebieden van vleermuizen zijn simultaan met de overige vleermuisinventarisaties uitgevoerd. Hierbij zijn de aanwezige vliegroutes en/of foerageergebieden op kaart ingetekend.

[1] Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, Zoogdiervereniging (2020). Vleermuisprotocol 2021, oktober 2020.

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

2.2 OVERZICHT INVENTARISATIES

In tabel 1 is een overzicht gegeven van de data en weersomstandigheden van het vleermuisonderzoek. De inventarisaties zijn uitgevoerd door ing. B. Albers, ing. S.T.J. Kuip, ing. D.J. Kleij, ing. D. Dolman, ing. S.T. Mahie, T.W. Jelier, ing. V.B. Pol.

Tabel 1: Overzicht inventarisaties

Datum	Tijd	Hoofdgroep	Activiteit	Weersomstandigheden
07-08-2020	00:00 – 02:00	Vleermuizen	Winterverblijven (zwermgedrag)	Onbewolkt, windkracht 2, 20 °C
31-08-2020	00:00 – 02:00	Vleermuizen	Paarverblijven en zwermplaatsen	Vrijwel geheel bewolkt, windkracht 2, 13 °C
21-09-2020	05:25 – 07:25	Vleermuizen	Paarverblijven en zwermplaatsen	Onbewolkt, windkracht 2, 11 °C
25-05-2021	21:44 – 23:44	Vleermuizen	Zomer- en kraamverblijven	Geheel bewolkt, windkracht 4, 10 °C
26-05-2021	03:29 – 05:29	Vleermuizen	Zomer- en kraamverblijven	Vrijwel geheel bewolkt, windkracht 4, 10 °C
02-07-2021	22:05 – 00:05	Vleermuizen	Zomer- en kraamverblijven	Half tot zwaar bewolkt, windkracht 2, 14 °C

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

3 RESULTATEN

3.1 VLEERMUIZEN

Binnen het projectgebied zijn de gewone dwergvleermuis, laatvlieger, en de ruige dwergvleermuis waargenomen. Per onderzochte functie wordt het gebruik van het projectgebied nader toegelicht.
In bijlage 1 zijn de resultaten van het onderzoek op kaart weergegeven.

3.1.1 ZOMER- EN KRAAMVERBLIJFPLAATSEN

In het projectgebied is één zomerverblijfplaats van de gewone dwergvleermuis vastgesteld. De zomerverblijfplaats bevindt zich aan de noordkant van het projectgebied in een scheur in de noordelijke gevel van het voormalige centrale koelhuis (zie bijlage 2, afbeelding 1). In het projectgebied zijn geen kraamverblijfplaatsen aangetroffen.

3.1.2 PAARVERBLIJFPLAATSEN EN ZWERMPLAATSEN

In het projectgebied is één baltsterritorium van de gewone dwergvleermuis aangetroffen. Het baltsterritorium vertegenwoordigt de aanwezigheid van een paarverblijfplaats in de directe omgeving. Het baltsterritorium is in de buurt van de locatie van de bekende zomerverblijfplaats waargenomen. Het is echter niet met zekerheid vast te stellen dat de paarverblijfplaats zich op dezelfde locatie als de zomerverblijfplaats bevindt. Derhalve wordt er bij de toetsing uitgegaan van twee separate verblijfplaatsen.

3.1.3 WINTERVERBLIJFPLAATSEN

De aangetroffen zomerverblijfplaats en paarverblijfplaats van de gewone dwergvleermuis kan mogelijk door één of enkele individuen als winterverblijfplaats worden gebruikt onder zachte omstandigheden. Tijdens de inventarisatierondes naar de aanwezigheid van zwermlocaties in het kader van winterverblijfplaatsen zijn er geen zwermende vleermuizen waargenomen. Een massawinterverblijfplaats wordt derhalve niet verwacht voor te komen in het projectgebied.

3.1.4 VLIEGROUTES EN FOERAGEERGEBIEDEN

In het projectgebied zijn geen vliegroutes van vleermuizen waargenomen. Duidelijke foerageergebieden zijn eveneens niet waargenomen. De foeragerende individuen zijn over het algemeen kortstondig waargenomen.

In het projectgebied is één baltsende gewone dwergvleermuis en zijn er verschillende foeragerende en passerende individuen van de gewone dwergvleermuis waargenomen. In het projectgebied zijn foeragerende en passerende individuen van de ruige dwergvleermuis waargenomen. Daarnaast zijn er twee individuen van de laatvlieger passerend waargenomen in het projectgebied.

3.2 BESCHERMDE FUNCTIES PROJECTGEBIED

Het projectgebied bevat elementen welke worden benut door beschermde soorten. In tabel 2 is weergegeven welke beschermde functie is aangetroffen in het projectgebied.

Tabel 2: Beschermde functies

Wet natuurbescherming	Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Functie
Artikel 3.5, HR IV	Gewone dwergvleermuis	*Pipistrellus pipistrellus*	Zomerverblijfplaats Paarverblijfplaats (baltsterritorium)

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

4 CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN

4.1 CONCLUSIE

Binnen het projectgebied is één zomerverblijfplaats en een paarverblijfplaats (op basis van het baltsterritorium) van de gewone dwergvleermuis aangetroffen. Deze verblijfplaats kan mogelijk door één of enkele individuen als winterverblijfplaats worden gebruikt onder zachte omstandigheden. De verblijfplaats bevindt zich in een scheur in de gevel van het voormalige centrale koelhuis.

In het projectgebied zijn geen vliegroutes en foerageergebieden van de vleermuis waargenomen.

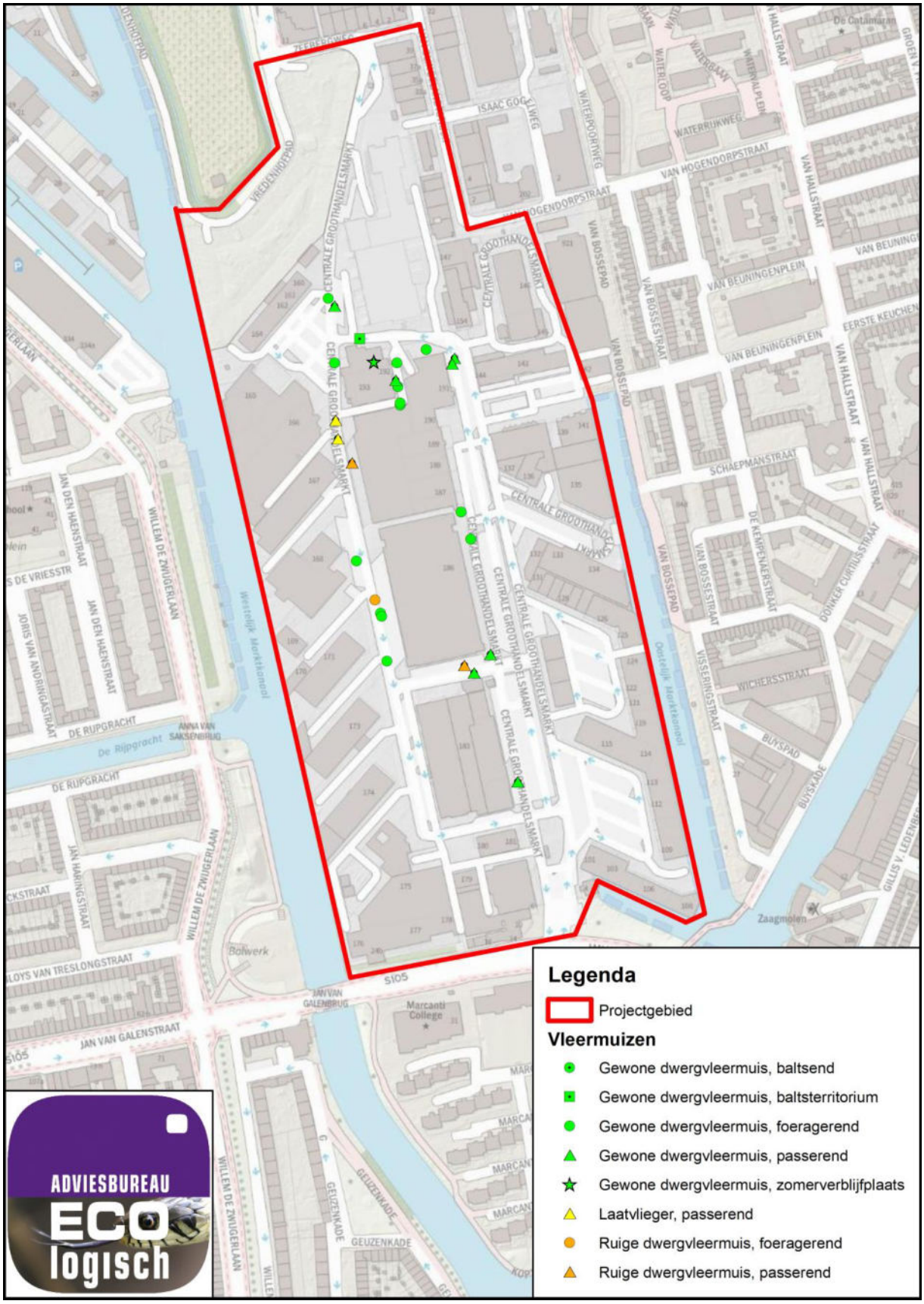
4.2 AANBEVELINGEN T.O.V. DE WET NATUURBESCHERMING

Tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden in het projectgebied aan de Centrale martkhallen gaat een verblijfplaats van de gewone dwergvleermuis verloren en kunnen individuen worden verstoord en/of gedood. Hiermee wordt de verbodsbepaling in artikel 3.5 van de Wet natuurbescherming overtreden. Derhalve is het noodzakelijk om een ontheffing van de Wet natuurbescherming aan te vragen. Aan een ontheffing zijn voorwaarden verbonden, zoals het treffen van mitigerende maatregelen.

Het is aan te bevelen de werkzaamheden buiten het broedseizoen van vogels (globaal maart –augustus) uit te voeren. Indien de werkzaamheden in het broedseizoen van vogels plaatsvinden kunnen er mogelijk nestlocaties van algemene broedvogels worden vernietigd. De vermelde periode is niet leidend, elk broedgeval is beschermd. Ook broedgevallen buiten deze periode mogen niet verstoord worden. Indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen plaats moeten vinden dient een aanvullende inspectie op broedvogels door een ecoloog te worden uitgevoerd om overtredingen te voorkomen.

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

Bijlage 1: Kaart resultaten vleermuizen



ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

Bijlage 2: Foto’s nestlocaties en verblijfplaatsen



Afbeelding 1: Locatie zomerverblijfplaats voormalige centrale koelhuis

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

Bijlage 18 Nader onderzoek vleermuizen 2024

ECOSPRONG
Ecologisch advies en onderzoek

Nader onderzoek vleermuizen

Food center Amsterdam

Definitief

Opdrachtgever

Marktkwartier CV
Jan van Galenstraat 4,
1051 KM Amsterdam

Opdrachtnemer

Ecosprong B.V.
Vogelsberg 18B
6026ED Maarheeze

T +31 (0)85 004 33 02
E info@ecosprong.nl
I www.ecosprong.nl

Projectgegevens

Projectnummer	23052
Rapportnummer	NO_ 23052
Versie	1
Datum	12 november 2024
Opgesteld door	P. Nijs
Collegiale toetsing	E.M.N. van der Pluijm

Inhoudsopgave

1 Inleiding 1

1.1 Aanleiding 1

1.2 Doel 1

1.3 Leeswijzer 2

2 Het project 3

2.1 Huidige situatie 3

2.2 Beoogde ontwikkeling 3

3 Onderzoeksmethode 5

3.1 Vleermuizen 5

4 Resultaten 7

4.1 Vleermuizen 7

4.1.1 Paarperiode 7

4.1.2 Kraamperiode 7

4.1.3 Overige waarnemingen 9

5 Effectenbeoordeling 11

5.1 Effecten 11

5.1.1 Vleermuizen 11

5.2 Toetsing Omgevingswet 11

5.2.1 Vleermuizen 11

6 Conclusie 13

Bronnen 14

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

In opdracht van Marktkwartier CV heeft Ecosprong B.V. een nader onderzoek naar vleermuizen uitgevoerd voor de voorgenomen sloop- en nieuwbouwwerkzaamheden op het terrein “Food Center” te Amsterdam (gemeente Amsterdam, provincie Noord-Holland). Middels een quickscan flora en fauna (Schutgens, 2020) en een actualisatie memo (van der Pluijm, 2024) is getoetst of de voorgenomen werkzaamheden mogelijk negatieve effecten hebben op beschermde soorten en gebieden in het kader van de Omgevingswet (Ow) en het Natuurnetwerk Nederland. In tabel 1 zijn de resultaten van de quickscan samengevat.

Tabel 0.1: Samenvatting quickscan flora en fauna onderdeel soortbescherming. Bal staat voor besluit activiteiten leefomgeving.

Soort(groep)	Waargenomen / te verwachten soorten	Functie	Overtreding	Bal	Vervolgstappen/Maatregelen
Vleermuizen	Gewone dwergvleermuis,	Verblijfplaatsen binnen en buiten het plangebied	Mogelijk	Artikel 11.46	Nader onderzoek*
	Diverse soorten	Foerageergebied in de omgeving			Uitstraling van verlichting naar de omgeving van het plangebied voorkomen
	Diverse soorten	Vliegroute in de omgeving			

Uit de quickscan is gebleken dat met de voorziene verduurzaming effecten op vleermuizen niet op voorhand zijn uit te sluiten. Door middel van een nader onderzoek kan vastgesteld worden of het plangebied een functie heeft voor deze soorten en of deze aangetast worden door de werkzaamheden. Op basis van de resultaten van het onderzoek kan worden bepaald of sprake is van overtreding van de Omgevingswet.

Voorliggende rapportage beschrijft de methode en de resultaten van het nader onderzoek naar vleermuizen en verwoord of met de voorziene gebiedsontwikkeling sprake is van een overtreding van de Omgevingswet.

1.2 Doel

Door middel van het nader onderzoek worden de volgende vragen beantwoord:

- Zijn er verblijfplaatsen/nestlocaties van vleermuizen in het plangebied aanwezig?
- Hebben de voorgenomen werkzaamheden effect op verblijfplaatsen van beschermde soorten?
- Zijn deze effecten in strijd met de verbodsbepalingen uit de Omgevingswet?
- Is een Omgevingsvergunning noodzakelijk?

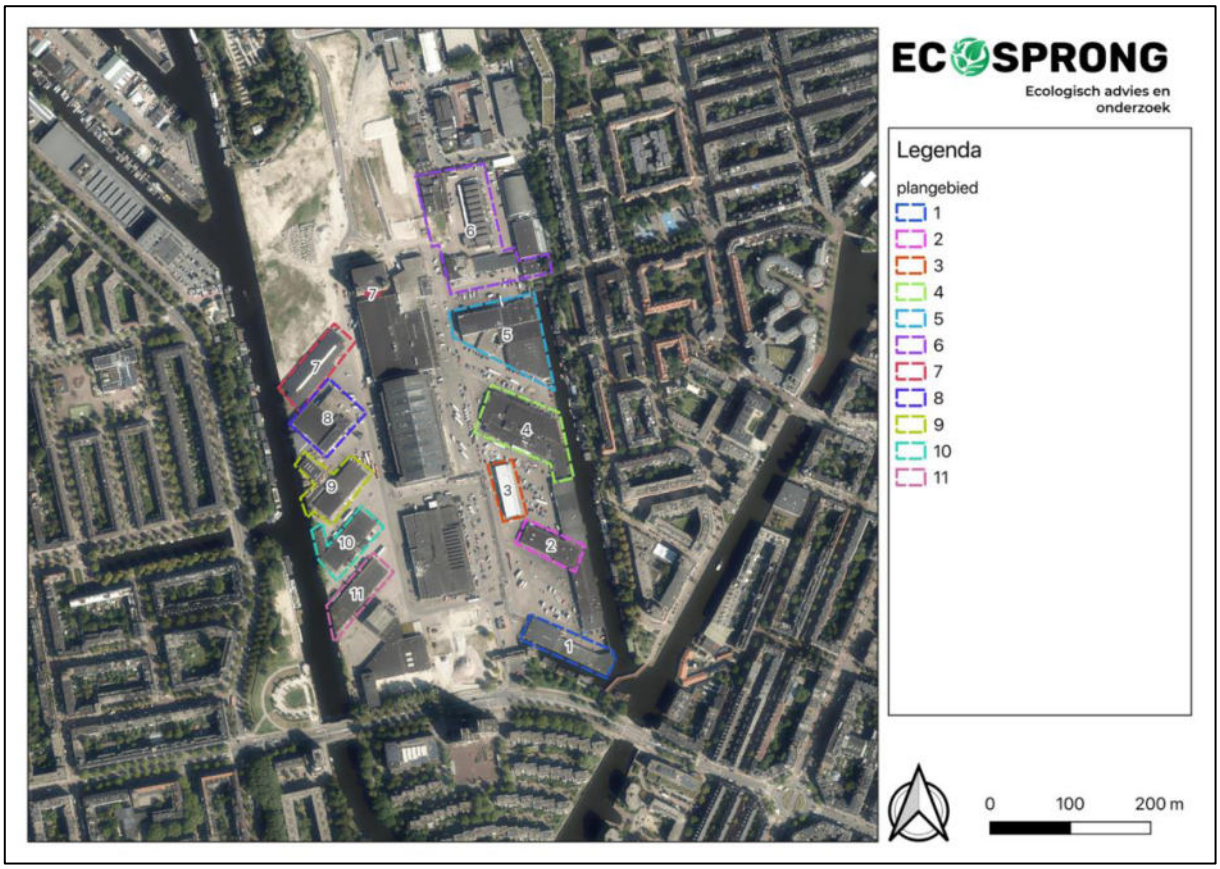
1.3 Leeswijzer

Hoofdstuk 2 geeft een beschrijving van de huidige situatie van het plangebied en de geplande ingrepen. In hoofdstuk 3 wordt de onderzoeksmethode beschreven. In hoofdstuk 4 worden de resultaten van het onderzoek gepresenteerd. In hoofdstuk 5 zijn de mogelijke effecten van de ingreep gerelateerd aan de aanwezige soorten en getoetst aan de Omgevingswet. In hoofdstuk 6 volgt de conclusie. Ten slotte is een korte literatuurlijst opgenomen.

2 Het project

2.1 Huidige situatie

Het plangebied ligt aan de Jan van Galenstraat 4 (gemeente Amsterdam, provincie Noord-Holland). Het plangebied wordt rondom begrensd door bebouwing, watergangen en wegen. Afbeelding 2.1 geeft de globale ligging van het plangebied weer.



Afbeelding 2.1: Luchtfoto met globale begrenzing plangebied.

Binnen het terrein zijn veel verschillende gebouwen aanwezig, hoofdzakelijk bedrijfsgebouwen. Het grootste deel van de bebouwing beschikt over een plat dak. Centraal op het terrein staat een groot monumentaal pand, de centrale markthal. Dit pand was ten tijde van het veldbezoek niet in gebruik. Vanwege het monumentale karakter zal dit pand behouden blijven. In het noorden van het terrein liggen twee braakliggende terreinen. Er is weinig groen aanwezig binnen het plangebied. Behalve de aangrenzende marktkanalen, is binnen het terrein zelf geen oppervlaktewater aanwezig.

2.2 Beoogde ontwikkeling

Er vindt over een periode van circa 8 jaar herstructurering van het terrein plaats. Hiervoor dienen verschillende gebouwen te worden gesloopt. Ook zullen er bedrijven worden verplaatst en nieuwe panden worden gebouwd, waaronder woningen op het zuidelijk deel van het terrein.

De voorgenomen ingreep bestaat uit de sloop van de huidige bebouwing en nieuwbouwwerkzaamheden. De gebouwen die gesloopt worden zijn in onderstaande afbeelding 2.1 weergegeven.

De werkzaamheden staan gepland voor de winter van 2024.

3 Onderzoeksmethode

Dit hoofdstuk beschrijft de onderzoeksmethode van het uitgevoerd nader onderzoek. Beschreven wordt voor welke soorten nader onderzoek is uitgevoerd, welke onderzoekprotocollen gehanteerd zijn en welke dagen en onder welke weersomstandigheden het onderzoek is uitgevoerd.

3.1 Vleermuizen

Het nader onderzoek naar vleermuizen is uitgevoerd conform het Vleermuisprotocol 2021 (Netwerk Groene Bureaus, 2021). Het plangebied is geschikt voor de gebouwbewonende soorten gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger. zie tabel 3.1. Om de gebruiksfuncties van het plangebied als kraam-, zomer-, paar- en (milde)winterverblijfplaats vast te stellen dan wel uit te sluiten zijn verschillende veldbezoeken uitgevoerd in de periode van mei tot oktober.

Tabel 3.1 Potentieel aanwezige van vleermuissoorten en functies in het plangebied.

	Kraamverbl.	**Zomerverbl.**	**Paarverb.**	**Massawinterverb.**
Gewone dwergvleermuis	x	x	x	-
Ruige dwergvleermuis	x	x	x	-
Laatvlieger	x	x	x	-
Gewone grootoorvleermuis	x	x	x	-

Paarperiode

In de periode van 15 augustus en 1 oktober 2023 is het plangebied onderzocht op de aanwezigheid van paarverblijfplaatsen. De inventarisatie bestaat uit twee onderzoeksronden in de avond vanaf een uur na zonsondergang tot twee uur daarna. De onderzoeksrondes zijn met twee personen uitgevoerd.

Kraamperiode

In de periode 15 mei tot 15 juli 2024 is het plangebied onderzocht op de aanwezigheid van zomer- en kraamverblijfplaatsen van vleermuizen. Deze inventarisatie bestaan uit drie onderzoeksronden, waarvan twee in de avond (vanaf zonsondergang tot twee en een half uur daarna) en één in de ochtend (drie uur vóór zonsopkomst tot zonsopkomst). De avondrondes zijn met zeven personen uitgevoerd en de ochtendronde met vijf personen.

Tijdens de inventarisaties is op grond van geluid en zicht geïnventariseerd. Met behulp van een heterodyne batdetector met opname- en vertragingsfunctie (type: Batlogger M2 en Pettersson D240x i.c.m. Tascam DR-40X) is de echolocatie die vleermuizen uitzenden, hoorbaar gemaakt voor mensen. Door daarnaast zoveel mogelijk visueel waar te nemen, is de determinatie geverifieerd en is het gedrag (en daarmee vaak de functie van het gebied) vastgesteld. De positie van de onderzoekers is bepaald aan de hand van zichtlijnen om het gehele plangebied te overzien. De inventarisaties naar vleermuizen zijn uitgevoerd onder

goede weersomstandigheden (droog, weinig wind) en tussen zonsondergang en zonsopkomst. In tabel 3.1 is een overzicht gegeven van de uitgevoerde onderzoeksrondes.

Tabel 3.1: Overzicht uitgevoerde veldbezoeken naar vleermuizen. Onderzoekers betreffen Amber Noteboom (AN), Esmee van der Pluijm (EvdP), Evgueni Vorobev(EV), Jordi van der Pluijm (JvdP), Joris van der Ven (JvdV), Menno van der Hoeve (MvdH), Pelle Nijs (PN), Shalini Nandelall (SN) en Timo Maris (TM).

Datum	Tijd	Onderzoek	Temperatuur	Windkracht	Bewolking	Waarnemers
06-09-23	00:00 - 02:00	Paarperiode	21	2 bft	0/8	JvdP, PN
25-09-23	21:15 - 23:15	Paarperiode	17	1 bft	4/8	JvdP, PN
16-05-24	21:20 - 23:30	Kraamperiode	17	2 bft	1/8	EV, EvdP, JvdV MvdH, PN, SN, TM
05-06-24	21:55 - 23:55	Kraamperiode	20	1 bft	4/8	AN, EV, JvdP, JvdV, MvdH, PN, SN
25-06-24	03:20 - 05:20	Kraamperiode	17	3 bft	5/8	AN, JvdP, MvdH, PN, TM

4 Resultaten

Dit hoofdstuk beschrijft de resultaten van het uitgevoerd nader onderzoek naar gebouwbewonende vleermuizen. Per gebruiksfunctie worden de resultaten besproken. In dit hoofdstuk wordt de eerste vraag van de doelstelling beantwoord:

- Zijn er verblijfplaatsen van vleermuizen in het plangebied aanwezig?

4.1 Vleermuizen

4.1.1 Paarperiode

Tijdens het onderzoek zijn binnen en rondom het plangebied enkel overvliegende en foeragerende gewone dwergvleermuis waargenomen. Er zijn geen verblijfplaatsen of paarterritoria aangetroffen.

4.1.2 Kraamperiode

Tijdens het onderzoek zijn binnen en rondom het plangebied voornamelijk overvliegende en foeragerende gewone dwergvleermuis en enkele kleine dwerg, water- en rosse vleermuis waargenomen. Foeragerende waarnemingen lagen voornamelijk langs de watergangen. Binnen het plangebied zijn twee zomerverblijfplaatsen van gewone dwergvleermuis aangetroffen. Deze verblijven bevinden zich in het meest zuidwestelijke gebouw (nummer 1) en het kantoorgebouw bij de entree (nummer 2). Bij dit verblijf is waargenomen hoe de vleermuis aan de noordzijde van het gebouw via een gat boven een raam naar binnen is gevlogen (zie afbeelding 4.2). Bij het kantoorgebouw aan de hoofdingang van het gehele terrein vloog een gewone dwergvleermuis naar binnen via een open stootvoeg aan de wegzijde van het gebouw (zie afbeelding 4.3).

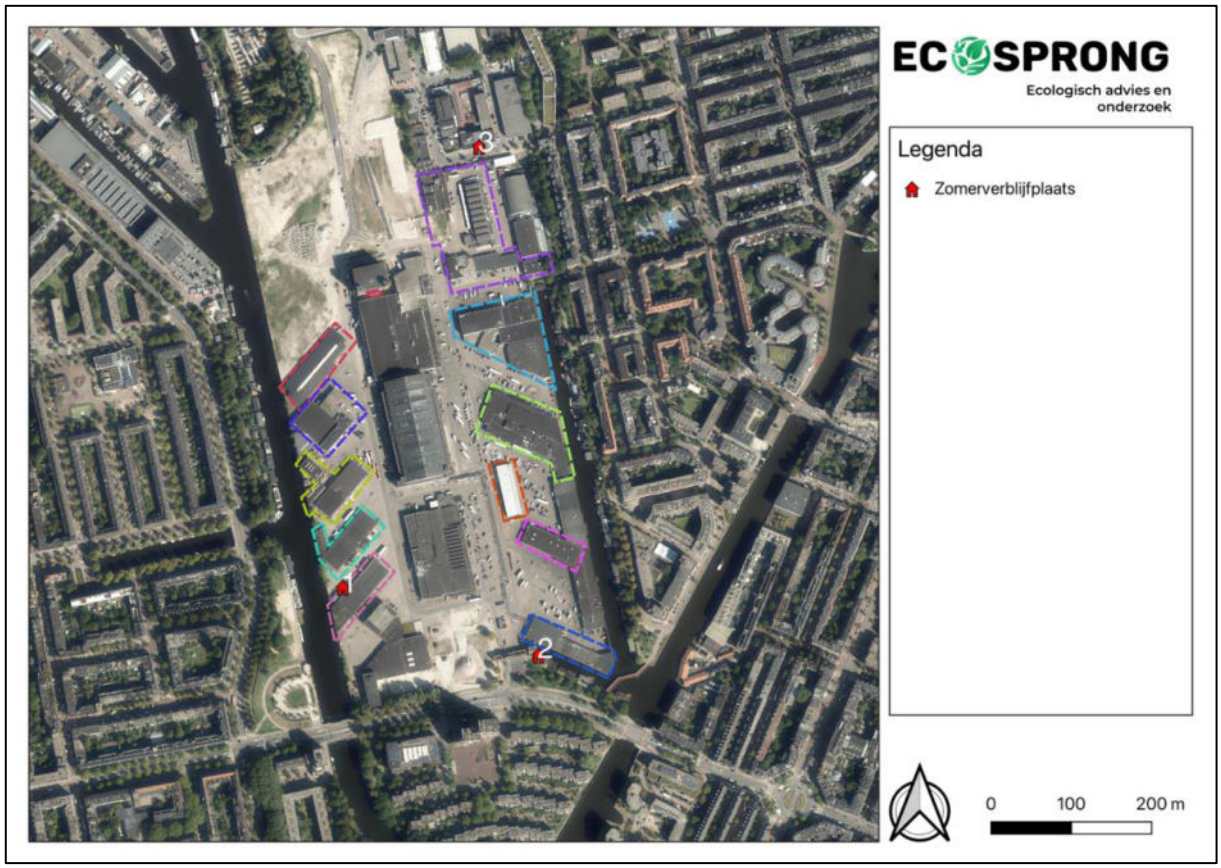
Buiten het plangebied is één andere zomerverblijfplaats van gewone dwergvleermuis waargenomen. In een gebouw ten noorden van het plangebied vloog een gewone dwergvleermuis onder de dakrand naar binnen.

In tabel 4.1 is een overzicht van de waargenomen verblijfplaatsen te zien. Op afbeelding 4.1 is een kaart met de locaties van de waargenomen verblijfplaatsen.

Tabel 4.1: Aangetroffen verblijfplaatsen.

Nr	Type verblijf	Aantal	Soort	Locatie
1	Zomerverblijfplaats	1	Gewone dwergvleermuis	Meest zuidwestelijke gebouw binnen plangebied. Opening boven een raam aan de noordzijde van het gebouw.
2	Zomerverblijfplaats	1	Gewone dwergvleermuis	Zuidoosten tegen het plangebied in het kantoorgebouw bij de entree. Invlieger bij een open stootvoeg onder een dakrand aan de wegzijde.

3	Zomerverblijfplaats	1	Gewone dwergvleermuis	Gebouw ten noorden buiten het plangebied. Invlieger aan een dakrand.



Afbeelding 4.1 Overzicht van de waargenomen verblijfplaatsen van vleermuizen. Verblijfplaats 3 ligt buiten het plangebied.



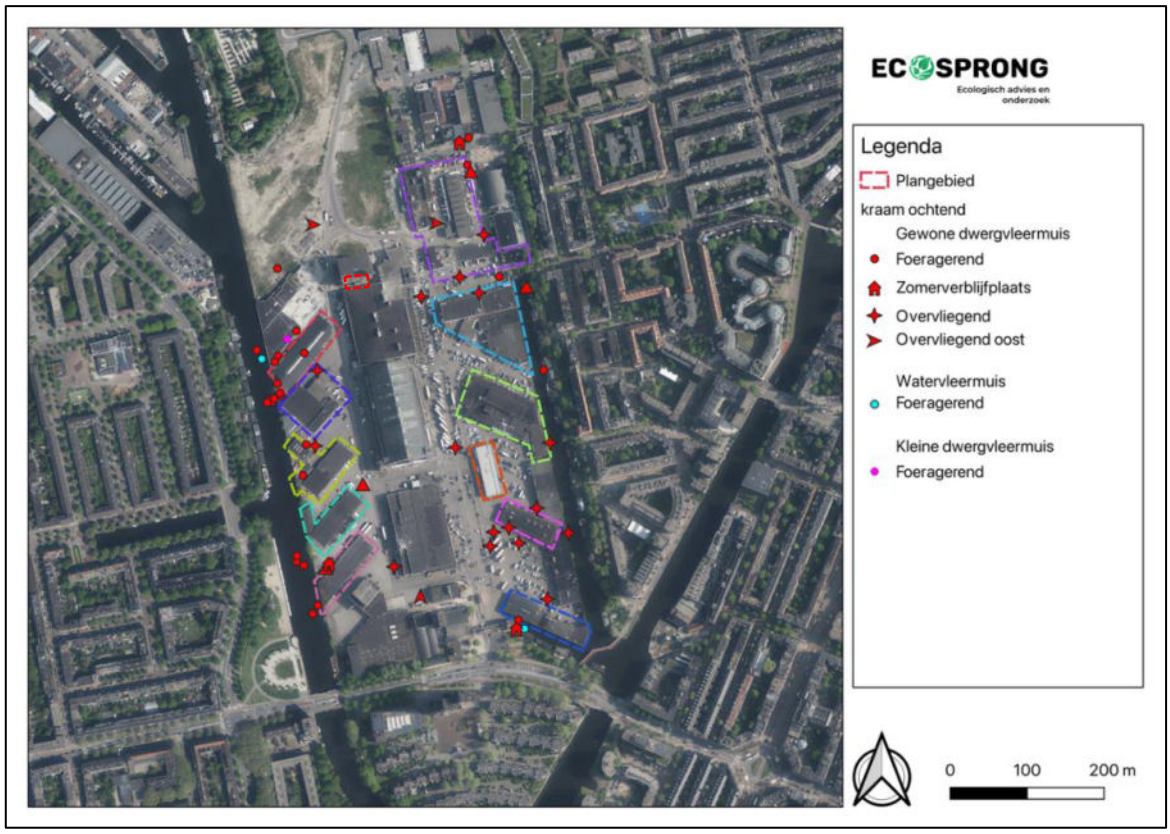
Afbeelding 4.2 Zomerverblijfplaats 1, gewone dwergvleermuis binnen plangebied, invlieglocatie is direct boven het raam.



Afbeelding 4.3 Zomerverblijfplaats 2, gewone dwergvleermuis binnen plangebied, invlieglocatie is bij een stootvoeg onder de dakrand.

4.1.3 Overige waarnemingen

Rondom het plangebied zijn watergangen aanwezig. Boven deze watergangen zijn foerageergebieden aanwezig van gewone dwerg-, kleine dwerg- en watervleermuis. In afbeelding 4.4 zijn alle waarneming van het nader onderzoek te zien.



Afbeelding 4.4: Alle waarnemingen van vleermuizen tijdens het nader vleermuisonderzoek.

5 Effectenbeoordeling

Dit hoofdstuk beschrijft of de ingreep zoals beschreven in hoofdstuk 2 leidt tot overtreding van de Omgevingswet. De resultaten van het nader onderzoek (hoofdstuk 4) worden getoetst aan de verboden zoals genoemd in de Omgevingswet. In dit hoofdstuk worden de tweede, derde en vierde vraag van de doelstelling beantwoord:

- Hebben de voorgenomen werkzaamheden effect op de verblijfplaatsen van vleermuizen?
- Zijn deze effecten in strijd met de verbodsbepalingen uit de Omgevingswet?
- Is een vergunning Omgevingswet noodzakelijk?

5.1 Effecten

5.1.1 Vleermuizen

In het plangebied zijn twee zomerverblijfplaatsen van gewone dwergvleermuis aangetroffen. Verblijfplaats 1 bevindt zich in het meest zuidwestelijke gebouw binnen het plangebied aan de noordzijde van het gebouw en verblijfplaats 2 bevindt zich onder de dakrand bij een stootvoeg in het kantoorgebouw bij de hoofdingang van het plangebied.

Bij het slopen van deze gebouwen worden deze verblijfplaatsen vernietigd.

5.2 Toetsing Omgevingswet

5.2.1 Vleermuizen

De gewone dwergvleermuis is opgenomen in het beschermingsregime van de Habitatrichtlijn, waardoor de verbodsbepalingen uit artikel 11.46 Bal van de Omgevingswet (box 1) van toepassing zijn op de zomerverblijfplaatsen van gewone dwergvleermuis (tabel 4.1). De voorgenomen werkzaamheden leiden tot het vernietigen van de verblijfplaatsen van vleermuizen en is in strijd met artikel 11.26 Bal, lid 1a, b en d uit de Omgevingswet.

Sloopwerkzaamheden

Voor het doden, verstoren en ongeschikt raken van de verblijfplaatsen van de gewone dwergvleermuis (artikel 11.26 Bal, lid 1 a, b en d) is een vergunning op de verbodsbepalingen uit de Omgevingswet noodzakelijk. Voor het verkrijgen van een vergunning is het noodzakelijk dat de gebruiksfunctie (zomerverblijfplaats) gewaarborgd wordt en dat het opzettelijk doden van individuen (artikel 11.46 Bal lid 1 a) voorkomen wordt. Dit kan door het treffen van mitigerende en compenserende maatregelen. Deze maatregelen dienen effectief bewezen te zijn, zoals het werken buiten de kwetsbare periode en het ongeschikt maken van de verblijfplaatsen vooruitlopend op de werkzaamheden. Deze maatregelen dienen vastgelegd te worden in een activiteitenplan en middels een omgevingsvergunningsaanvraag ter goedkeuring te worden voorgelegd bij het bevoegd gezag.

Box 1 Verbodsbepalingen uit de Omgevingswet, beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn.

Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn				
art 11.46 Bal	lid	1	a	Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
			b	Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.
			c	Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.
			d	Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.
		3		Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

6 Conclusie

In opdracht van Marktkwartier CV, heeft Ecosprong B.V. een nader onderzoek naar vleermuizen uitgevoerd voor de voorgenomen sloop- en nieuwbouwwerkzaamheden op het terrein “FoodCenter” te Amsterdam (gemeente Amsterdam, provincie Noord-Holland). In tabel 6.1 worden de conclusies van dit nader onderzoek weergegeven.

Tabel 6.1: Conclusie nader onderzoek vleermuizen. De weergegeven nummers zijn gekoppeld aan de nummers in tabel 4.1 en afbeelding 4.1. Voor de volledigheid en om een verkeerde interpretatie te voorkomen, dient ook hoofdstuk 5 gelezen te worden.

Nr.	Soort	Functie	Effect op soort	Verbods-bepalingen	Maatregelen / vervolgstappen
1 en 2	Gewone dwergvleermuis	2 zomerverblijven van elk 1 individu	Ja, bij sloopwerkzaamheden	Artikel 11.46 Bal lid 1a, b en d Bal	Aanvragen vergunning Omgevingswet, treffen mitigerende en compenserende maatregelen
3	Gewone dwergvleermuis	1 zomerverblijf	Nee	-	-

Bronnen

Schutgens, E.M.N., 2020. *Quickscan flora en fauna Food Center te* Amsterdam. Primum+, Amsterdam: 16020203_R_ESS_0476

Pluijm, v.d., - Schutgens, E.M.N., 2024. Actualisatie quickscan flora en fauna Food Center Amsterdam. Ecosprong, Amsterdam: EvdP-M-23052

BIJ12 (2017) Kennisdocument Gewone dwergvleermuis *Pipistrellus pipipstrellus*. Versie 1.0

Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, Zoogdiervereniging (2021) Vleermuisprotocol 2021, januari 2021. www.netwerkgroenebureaus.nl en www.zoogdiervereniging.nl

Bijlage 19 Nader onderzoek rugstreeppadden

Nader onderzoek rugstreeppad Food Center te Amsterdam

Primum
Podium 9, 3826 PA Amersfoort
Postbus 64, 7450 AB Holten
T +31 88 186 99 00
www.primum.nl

Rapport

project	Food Center Amsterdam - Flora & Fauna
projectnummer	16020203
projectverantwoordelijke	Patrick Dassen
opdrachtgever	Marktkwartier C.V.
postadres	postbus 9007, 3430 RA Nieuwegein
status	Definitief
auteur	Esmée Schutgens
paraaf	
gecontroleerd	R. van Toor MSc

datum	12 augustus 2020
referentie	16020203_R_ESS_0718

Inhoudsopgave

1	**Inleiding**	**3**
1.1	Aanleiding	3
1.2	Doel	4
1.3	Leeswijzer	4
2	**Het Project**	**5**
2.1	Huidige situatie	5
3	**Onderzoeksmethode**	**7**
3.1	Rugstreeppad	7
3.2	Overige soorten	7
4	**Resultaten**	**8**
4.2	Overige soorten	8
5	**Effectenbeoordeling**	**9**
5.1	Effecten	9
5.2	Toetsing Wet natuurbescherming	9
6	**Conclusies**	**10**
Bronnen		**11**

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Marktkwartier C.V. is voornemens het terrein Food Center te Amsterdam (gemeente Amsterdam, provincie Noord-Holland) te herinrichten. Deze ingrepen zijn middels een quickscan flora en fauna (Schutgens, 2020) getoetst of deze mogelijk negatieve effecten hebben op beschermde soorten en gebieden in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) en het Natuurnetwerk Nederland. In onderstaande tabel zijn de resultaten van de quickscan samengevat.

Uit de quickscan is gebleken dat met de herinrichting effecten op jaarrond beschermde vaste rust- en verblijfplaatsen van rugstreeppad en vleermuizen niet op voorhand zijn uit te sluiten. Pas als het exacte gebruik van het plangebied door deze soorten bekend is, kan worden bepaald of sprake is van overtreding van de Wet natuurbescherming. Door middel van een nader onderzoek naar rugstreeppad en vleermuizen kan vastgesteld worden of de eerder genoemde strikt beschermde vaste rust- en verblijfplaatsen, vliegroutes en foerageergebied van vleermuizen aanwezig zijn en of deze aangetast worden door de werkzaamheden.

Deze rapportage beschrijft de methode en de resultaten van het nader onderzoek naar de beschermde soort rugstreeppad en verwoordt of met de herinrichting sprake is van een overtreding van de Wet natuurbescherming. Het benodigde nader onderzoek naar vleermuizen valt niet binnen de scope van dit onderzoek.

Tabel 1. Samenvatting quickscan flora en fauna (Schutgens, 2020).

Soort(groep)	Waargenomen / te verwachten soorten	Functie	Verstoring	Verbodsbepaling Wnb
Vaatplanten	geen	-	-	-
Vleermuizen	gewone dwergvleermuis en/of ruige dwergvleermuis	zomer-, paar- en winterverblijfplaats	mogelijk	Ontheffingsaanvraag en actualisatie aanvullend onderzoek bebouwing
	diverse soorten	foerageergebied	nee	uitstraling verlichting naar omgeving in tijdelijke en definitieve situatie voorkomen
	diverse soorten	vliegroute	nee	
Grondgebonden zoogdieren	geen	-	-	-
Broedvogels	categorie 1 t/m 4	geen	nee	-
	categorie 5	geen	nee	-
	overige soorten: houtduif, meeuwen	nestlocatie in bomen of op daken van de bebouwing	mogelijk	werkzaamheden (starten) buiten broedseizoen (15 maart tot 1 september) of gebruik maken van een vrijgave
Amfibieën	rugstreeppad	potentieel leefgebied	ja	aanvullend onderzoek
Reptielen	geen	-	-	-
Vissen	geen	-	-	-
Vlinders en libellen	geen	-	-	-

Overige soorten	geen	-	-	-

1.2 Doel

Door middel van het nader onderzoek worden de volgende vragen beantwoord:

- Zijn er vaste rust- en verblijfplaatsen van rugstreeppad in het plangebied aanwezig?
- Hebben de voorgenomen werkzaamheden effect op bovengenoemde vaste rust- en verblijfplaatsen?
- Zijn deze effecten in strijd met de verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming?
- Is een ontheffing Wet natuurbescherming noodzakelijk?

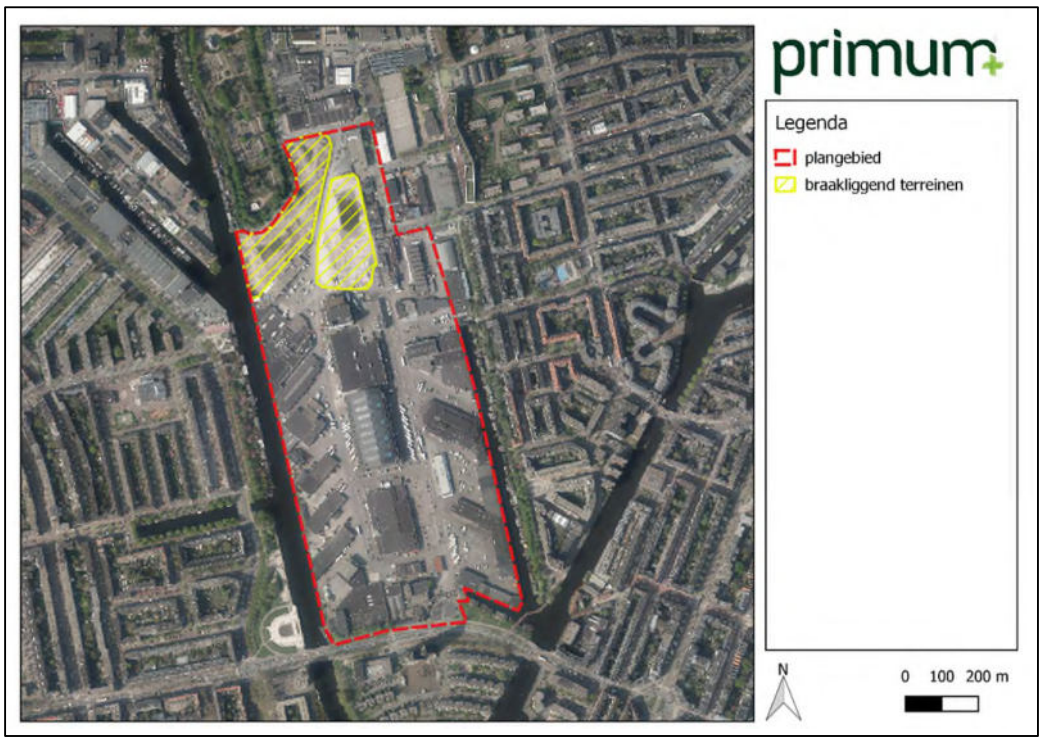
1.3 Leeswijzer

Hoofdstuk 2 geeft een beschrijving van de huidige situatie van het plangebied en de geplande ingrepen. In hoofdstuk 3 wordt de onderzoeksmethode beschreven. In hoofdstuk 4 worden de resultaten van het onderzoek gepresenteerd. In hoofdstuk 5 zijn de mogelijke effecten van de ingreep gerelateerd aan de aanwezige soorten en getoetst aan de Wet natuurbescherming. In hoofdstuk 6 volgt de conclusie. Ten slotte is een korte literatuurlijst opgenomen.

2 Het Project

2.1 Huidige situatie

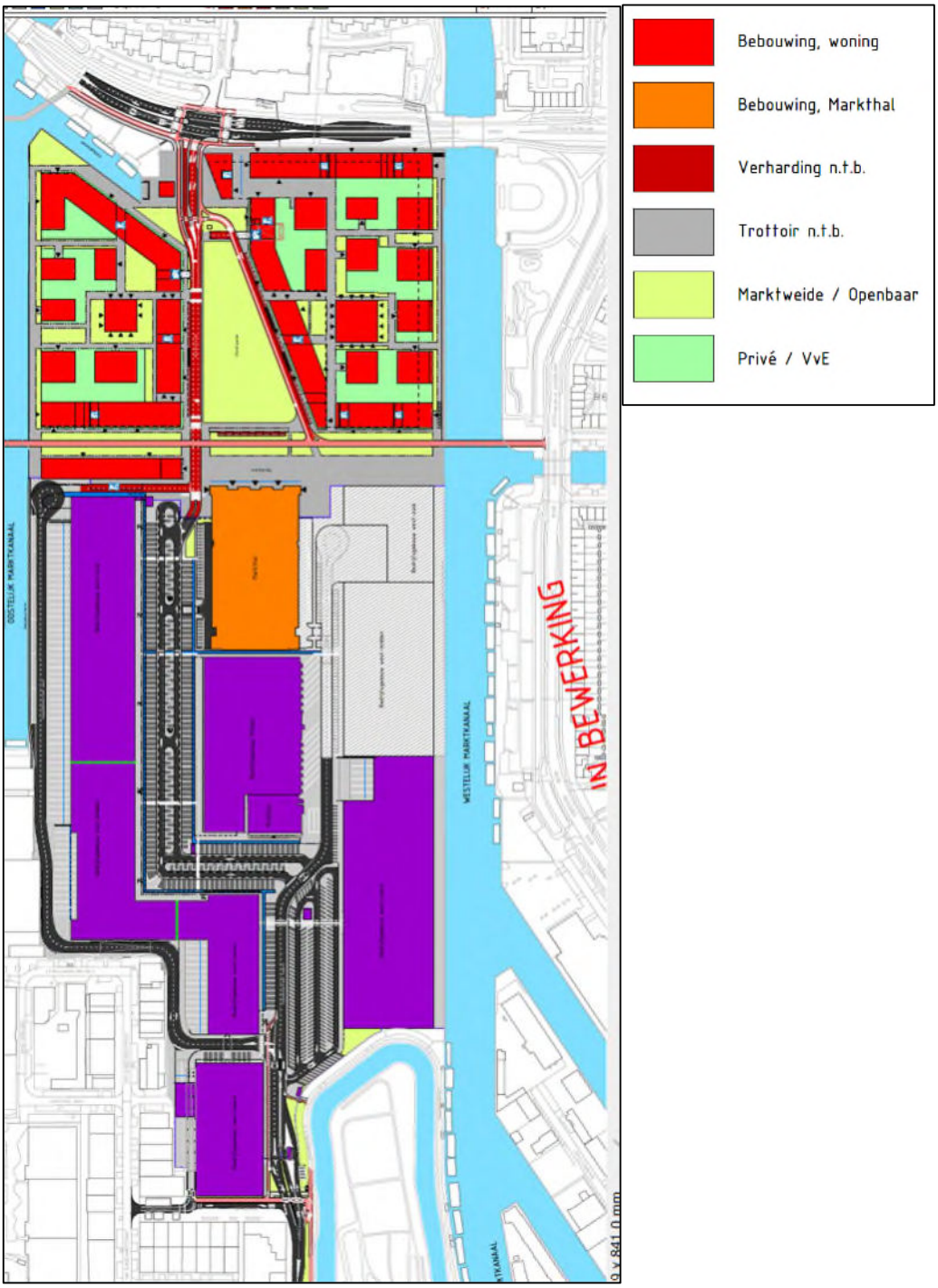
Het terrein van het Food Center ligt aan de Jan van Galenstraat 4 in Amsterdam-West. Het plangebied wordt in het zuiden begrensd door de Jan van Galenstraat, in het noorden door de Zeebergweg en door de twee Marktkanalen in het oosten en westen. De oost- en westgrens van het terrein bestaat uit een kademuur langs het marktkanaal. Het terrein is toegankelijk via een entree in het zuiden en het noorden. In het noordelijke gedeelte ligt een braakliggend terrein. Onderstaande afbeelding geeft de ligging van het gehele plangebied weer. In het geel is het braakliggend terrein aangegeven.



Afbeelding 1: Plangebied Food Center (rood) en het braakliggend terrein (geel) te Amsterdam.

2.2 Beoogde ontwikkeling

Er vindt over een periode van circa 8 jaar herstructurering van het terrein plaats. Hiervoor dienen verschillende gebouwen te worden gesloopt. Ook zullen er bedrijven worden verplaatst en nieuwe panden worden gebouwd, waaronder woningen op het zuidelijk deel van het terrein. Mogelijk vinden er herstelwerkzaamheden aan kademuren plaats. De bomen op het Kermis exploitanten terrein (Hierna KET-terrein) worden gekapt.



Afbeelding 2: Nieuwe situatie Food Center te Amsterdam (bron: Marktkwartier).

3 Onderzoeksmethode

Dit hoofdstuk beschrijft de onderzoeksmethode van het uitgevoerde nader onderzoek. Beschreven wordt voor welke soorten nader onderzoek is uitgevoerd, welke onderzoeksprotocollen gehanteerd zijn en welke dagen en onder welke weersomstandigheden het onderzoek is uitgevoerd.

3.1 Rugstreeppad

Het onderzoek naar aanwezigheid van de rugstreeppad is is uitgevoerd volgens het vigerende Soortinventarisatieprotocol van het Netwerk Groene Bureaus (2017). Er zijn drie gerichte bezoeken uitgevoerd in de voortplantingsperiode tussen half april en eind mei.

Tijdens de inventarisaties is op grond van geluid en zicht geïnventariseerd. Op relatief warme en broeierige avonden is vanaf een uur na zonsondergang gezocht en geluisterd naar de koorroep van rugstreeppad.

In tabel 2 is een overzicht weergeven van de uitgevoerde inventarisaties. De inventarisaties zijn uitgevoerd door R. van Toor (RVT) en E.M.N. Schutgens (ESS).

Tabel 2. Overzicht van de uitgevoerde inventarisaties en de bijhorende gegevens.

Datum	Tijd	Onderzoek	Omstandigheden	Onderzoeker(s)
7-5-2020	22:15 – 23:45	Rugstreeppad	17 ºC, windkracht 1, niet bewolkt	ESS
19-5-2020	22:30 – 00:00	Rugstreeppad	19 ºC, windkracht 1, niet bewolkt	RVT
26-5-2020	22:45 – 00:15	Rugstreeppad	21 ºC, windkracht 1, niet bewolkt	ESS

3.2 Overige soorten

Tijdens de veldronden is tevens gelet op overige aanwezige beschermde soorten. Waarnemingen van deze soorten worden, indien relevant voor de beoogde ontwikkelingen en het projectgebied, hieronder beschreven.

4 Resultaten

Dit hoofdstuk beschrijft de resultaten van het uitgevoerde nader onderzoek naar rugstreeppad. Per gebruiksfunctie worden de resultaten besproken. In dit hoofdstuk wordt de volgende vraag van de doelstelling beantwoord:

- Zijn er vaste rust- en verblijfplaatsen van rugstreeppad in het plangebied aanwezig?

4.1 Rugstreeppad

Gedurende de drie veldbezoeken ten behoeve van rugstreeppad zijn in en in de omgeving van het plangebied geen rugstreeppadden aangetroffen. Het is met zekerheid te zeggen dat het plangebied niet gebruikt wordt als leefgebied van de rugstreeppad. Hierdoor kunnen negatieve effecten op vaste rust- en verblijfplaatsen van rugstreeppad worden uitgesloten.

4.2 Overige soorten

Tijdens de veldbezoeken zijn geen overige beschermde soorten waargenomen.

5 Effectenbeoordeling

Dit hoofdstuk beschrijft of de ingreep zoals beschreven in hoofdstuk 2 leidt tot overtreding van de Wet natuurbescherming. De resultaten van het nader onderzoek (hoofdstuk 4) worden getoetst aan de verboden zoals genoemd in de Wet natuurbescherming. In dit hoofdstuk worden de tweede, derde en vierde vraag van de doelstelling beantwoord;

- Hebben de voorgenomen werkzaamheden effect op bovengenoemde vaste rust- en verblijfplaatsen?
- Zijn deze effecten in strijd met de verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming?
- Is een ontheffing Wet natuurbescherming noodzakelijk?

5.1 Effecten

In en in de omgeving van het plangebied zijn géén rugstreeppadden aangetroffen. De geplande werkzaamheden zullen dan ook niet leiden tot aantasting en/of verdwijnen van habitat van rugstreeppad.

5.2 Toetsing Wet natuurbescherming

Vanwege het ontbreken van waarnemingen van rugstreeppad in, en in de omgeving van, het plangebied is er geen sprake van overtreding van verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming. Een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming is niet noodzakelijk.

6 Conclusies

In tabel 3 worden de conclusies van het nader onderzoek naar rugstreeppad aan het perceel van Food Center te Amsterdam weergegeven.

Tabel 3. Conclusie nader onderzoek Food Center te Amsterdam. Voor de volledigheid en om een verkeerde interpretatie te voorkomen, dient ook hoofdstuk 5 gelezen te worden.

Soort	Waargenomen	Functie	Effect op soort	Verbodsbepaling Wnb	Maatregelen/ vervolgstappen
Rugstreeppad	Nee	-	-	-	-

Bronnen

Netwerk Groene Bureaus, 2017. Soorteninventarisatie protocol 2017. Netwerk Groene Bureaus, Odijk.

Schutgens, 2020. Quickscan flora en fauna Food Center te Amsterdam. Primum, Amersfoort. Referentie 16020203_R_ESS_0476

Bijlage 20 Nader onderzoek muurplanten

MUURPLANTEN FOODCENTER AMSTERDAM

Conceptrapport



ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V.
Leimuiden, 21-10-2020

VERANTWOORDING

Opdrachtgever:	Aveco de Bondt
Contactpersoon:	Mevr. E. Schutgens
	Adviseur Ecologie
Adres:	Podium 9
	3826 PA Amersfoort
Tel:	+31 6 510 73 102
E-mail:	esmee.schutgens@primum.nl

Uitvoering:	Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V.
Adres:	Waaier 64
	2451 VW Leimuiden
Tel:	0172 576072
E-mail:	algemeen@eco-logisch.com

Auteur:	ing. M. Bouma
Kwaliteitscontrole:	ing. C.J.M. Groeneveld

Projectcode:	AVVW2012
Status:	Concept
Datum:	21-10-2020

Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. werkt volgens de kwaliteitsnormen van het Netwerk Groene Bureaus. Dit netwerk werkt aan de kwaliteit van advisering gericht op natuur, landschap, water, milieu en ruimte. De deskundigen werkende bij Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. voldoen hierdoor aan de volgens het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit gestelde eisen. Het kwaliteitsmanagementsysteem van Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. is ISO 9001:2015 gecertificeerd.

Adviesbureau E.C.O Logisch B.V. is aangesloten op de Nationale Databank Flora en Fauna en heeft daarmee toegang tot de meest volledige natuurgegevens in Nederland.

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

INHOUDSOPGAVE

1 Inleiding 4
1.1 Aanleiding en doel 4
1.2 Wettelijk kader 4

2 Onderzoeksmethodiek 5
2.1 Muurplanten 5
2.2 Overzicht inventarisaties 5

3 Resultaten 6
3.1 Muurplanten 6
3.2 Beschermde functies projectgebied 6

4 Conclusie 7
4.1 Conclusie 7

Bijlage 1: Kaart resultaten onderzoek 8

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

1 INLEIDING

1.1 AANLEIDING EN DOEL

De initiatiefnemer is voornemens het gebied dat bekend staat als Foodcenter Amsterdam te herontwikkelen. Deze ingreep wordt gezien als een ruimtelijke ontwikkeling.

De aanwezige kademuren bieden potentieel geschikt habitat voor onder de Wet natuurbescherming beschermde soorten muurplanten en planten die onder de Gedragscode van Amsterdam vallen. In opdracht van Aveco de Bondt is derhalve door Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. een aanvullend onderzoek uitgevoerd naar de aanwezigheid van beschermde planten op de kademuren. Dit rapport bevat de resultaten van het onderzoek.

1.2 WETTELIJK KADER

Voor wat betreft de soortbescherming in de Wet natuurbescherming zijn er verschillende beschermingsregimes. Het gaat om soorten die op basis van Europese wetgeving beschermd zijn vanuit de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn en soorten die nationaal als beschermde soort zijn aangewezen. Middels een provinciale verordening kunnen deze nationaal beschermde soorten worden vrijgesteld van de verbodsbepalingen uit de wet. De vrijgestelde soorten kunnen verschillen per provincie.

Wanneer er door uitvoering van werkzaamheden sprake is van een overtreding van de verbodsbepalingen uit artikel 3.1, 3.5 en 3.10 van de Wet natuurbescherming, is een ontheffing noodzakelijk.
Een ontheffing wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

1. Er bestaat geen andere bevredigende oplossing.
2. Er is sprake van een in de wet genoemd belang voor de betreffende soort of soortgroep.
3. Er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Ook kan er mogelijk middels een door het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit goedgekeurde gedragscode worden gewerkt. Dit is enkel mogelijk indien de handelingen niet van wezenlijke invloed zijn op de aanwezige beschermde soorten.

Standplaatsen van beschermde vaatplanten zijn jaarrond beschermd. De verbodsbepalingen voor Nationaal beschermde soorten vaatplanten (bijlage B Wet natuurbescherming) zijn opgenomen in artikel 3.10 van de Wet natuurbescherming.

Nationaal beschermde soorten (Artikel 3.10 Wet natuurbescherming)

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:

a. in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of;
c. vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

2 ONDERZOEKSMETHODIEK

2.1 MUURPLANTEN

De kademuren in het projectgebied zijn onderzocht op de aanwezigheid van beschermde soorten en rode lijstsoorten. De vaatplanten die via de gedragscode van de gemeente Amsterdam[1] zijn beschermd, zijn met dit onderzoek meegenomen. De kademuren in het projectgebied zijn met behulp van een boot door twee vegetatiespecialisten onderzocht, waarbij alle aangetroffen beschermde en bijzondere plantensoorten op kaart zijn ingetekend en gemarkeerd met een GPS.

2.2 OVERZICHT INVENTARISATIES

In tabel 1 is een overzicht gegeven van de data en weersomstandigheden van het onderzoek. De inventarisaties zijn uitgevoerd door ing. D. Alberts en ing. M. Bouma.

Tabel 1: Overzicht inventarisaties

Datum	Tijd	Hoofdgroep	Activiteit	Weersomstandigheden
30-09-2020	09:00 – 14:00	Flora	Inventarisatie beschermde soorten	Geheel bewolkt, windkracht 3, 17 °C

[1] Gemeente Amsterdam, 2009., Gedragscode Flora- en faunawet. Gedragscode voor het zorgvuldig handelen bij ruimtelijke ontwikkeling‘ en bestendig beheer en onderhoud‘.

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

3 RESULTATEN

3.1 MUURPLANTEN

Op de kademuren zijn geen middels de Wet natuurbescherming beschermde planten waargenomen. Er zijn twee soorten waargenomen die onder de Gedragscode Flora- en faunawet[2] van Amsterdam vallen. Het betreft de steenbreekvaren en de tongvaren. In bijlage 1 zijn deze op kaart weergegeven.
Van de steenbreekvaren zijn twee groeiplaatsen waargenomen. Het betreft een groeiplaats met één exemplaar en een groeiplaats met circa acht exemplaren. Het is bij de steenbreekvaren niet altijd goed vast te stellen hoeveel individuele planten het betreft, omdat deze vaak dicht tegen elkaar groeien. Het aantal is daarom een schatting. Alle exemplaren bevinden zich aan de westzijde van het projectgebied op de kademuur direct onder de deksloof.

Van de tongvaren zijn tevens twee groeiplaatsen waargenomen. Het betreft een groeiplaats met één exemplaar en een groeiplaats met vijf exemplaren. De groeiplaatsen bevinden zich beiden op de oostelijk gelegen kademuur. De planten staan op beide locaties onder direct invloed van de daar aanwezige hemelwaterafvoer. De planten staan daarnaast in de schaduw van overhangende planten (onder andere dwergmispel). Deze omstandigheden zijn zeer gunstig voor de tongvaren die goed gedijt bij vochtige en schaduwrijke plekken. Op de locatie met één exemplaar betreft het om die reden een fors exemplaar.



Afbeelding 1: Steenbreekvaren onder deksloof



Afbeelding 2: Tongvaren naast HWA

Overige waarnemingen van varens en muurplanten beperken zich tot exemplaren van de gewone/brede eikvaren, mannetjesvaren en de muurvaren.

3.2 BESCHERMDE FUNCTIES PROJECTGEBIED

In het projectgebied zijn beschermde soorten waargenomen. In tabel 2 is weergegeven welke beschermde soorten zijn aangetroffen en onder welke bescherming zij vallen.

Tabel 2: Aangetroffen beschermde soorten

Nederlandse naam	Wet natuurbescherming	Gedragscode	Rode lijst
Steenbreekvaren	**Enkel zorgplicht**	*Ja*	Thans niet bedreigd (zeldzaamheidsklasse Z)
Tongvaren	**Enkel zorgplicht**	*Ja*	Thans niet bedreigd (zeldzaamheidsklasse A)

[2] Gemeente Amsterdam, 2009., Gedragscode Flora- en faunawet. Gedragscode voor het zorgvuldig handelen bij ruimtelijke ontwikkeling‘ en bestendig beheer en onderhoud‘.

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

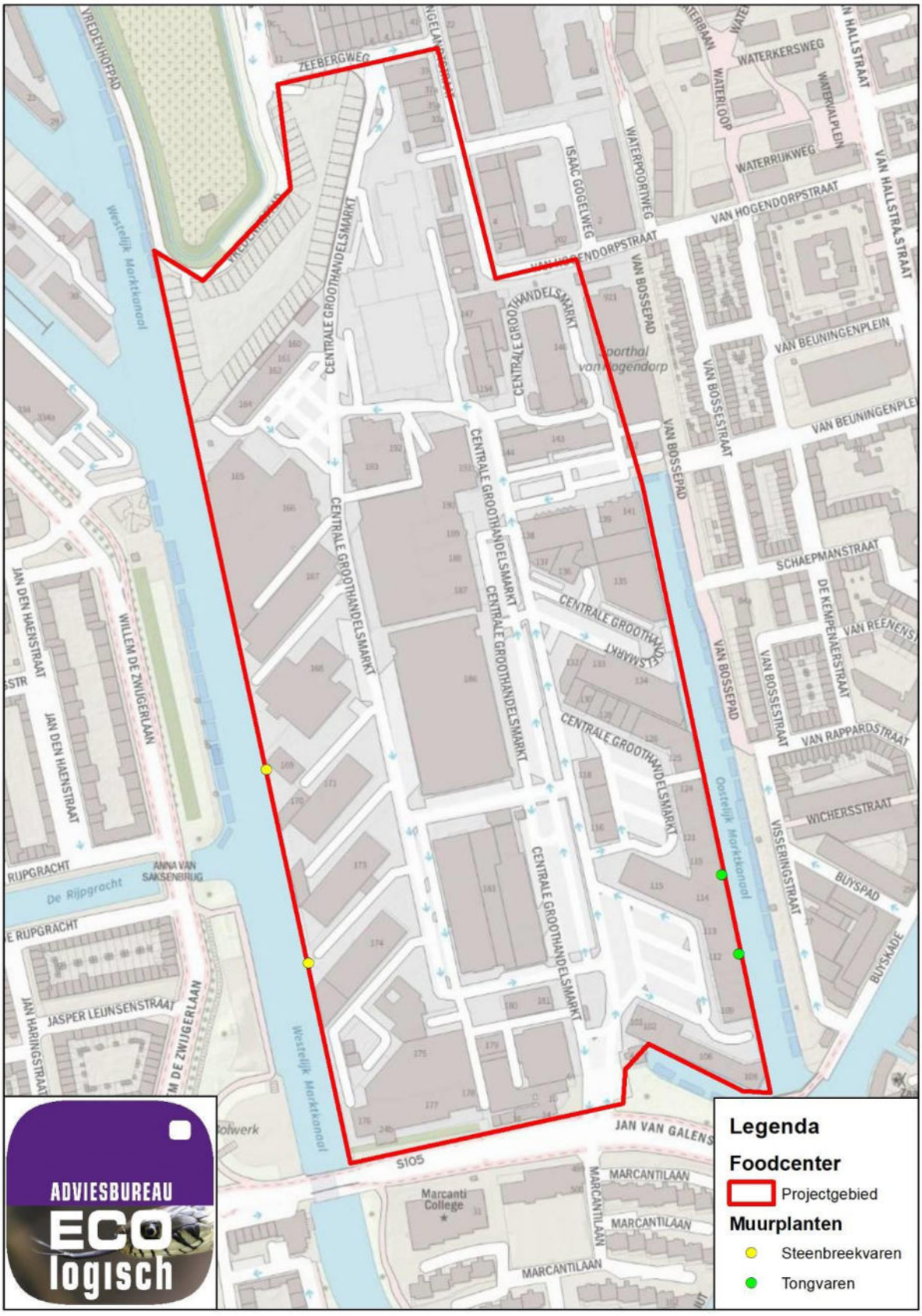
4 CONCLUSIE

4.1 CONCLUSIE

Binnen het projectgebied zijn twee middels de Gedragscode Flora- en faunawet van Amsterdam beschermde soorten planten waargenomen verdeeld over vier locaties. Het betreft in totaal negen exemplaren van de steenbreekvaren en zes exemplaren van de tongvaren. Overige beschermde planten zijn bij de inventarisatie niet waargenomen.

ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

Bijlage 1: Kaart resultaten onderzoek



ADRES. Waaier 64, 2451 VW Leimuiden TEL. 0172 - 576072 E-MAIL. algemeen@eco-logisch.com WEB. www.eco-logisch.com KVK 75440741 BTW NL8602.84.529.B01 IBAN NL66 RABO 0123 9211 20

Bijlage 21 Onderzoek stikstofdepositie

Aveco de Bondt
onderzoekt ontwerpt adviseert

Stikstofdepositieberekening

Food Center/ Marktkwartier te Amsterdam

datum 22 oktober 2025
projectnummer 230308

Rapport

Aveco de Bondt BV
Holten - Amstelveen - Breda - Eindhoven - Nieuwegein

Postbus 64, 7450 AB Holten
T +31 88 004 82 12
info@avecodebondt.nl
avecodebondt.nl

Stikstofdepositieberekening

project	Marktkwartier/Foodcenter te Amsterdam	**datum**	22 oktober 2025
projectnummer	230308	**referentie**	230308_AdB_RAP_0001_v7.0
projectleider	R. Middag		
opdrachtgever	Marktkwartier C.V. p/a Ballast Nedam		
contactpersoon	W. Stornebrink		
status	Definitief		
versie	7.0		
auteur	J. Leussink, H. Hulsbos		
gecontroleerd	R. Brinkhof		

1 Inhoudsopgave

1	**Inleiding**	**1**
1.1	Aanleiding	1
1.2	Voorgenomen plan	1
1.3	Locatie plangebied	3
1.4	Leeswijzer	3
2	**Methode**	**4**
2.1	Uitgangspunten	4
2.2	Invoerdata	5
2.3	Werkwijze	5
3	**Invoerdata – Realisatiefase**	**6**
3.1	Uitgangspunten	6
3.2	Mobiele werktuigen	6
3.3	Wegverkeer	7
3.4	Fasering	7
3.5	Emissies realisatie Marktkwartier	10
3.6	Emissies realisatie Food Center	12
3.7	Emissies aanleg infrastructuur	13
3.8	Emissies sloop	13
4	**Invoerdata – Gebruiksfase**	**14**
4.1	Emissies gebruiksfase Marktkwartier	14
4.2	Emissies gebruiksfase Foodcenter en de Markthal	15
4.3	Resultaten totale gebruiksfase	15
5	**Resultaten**	**16**
5.1	Resultaten emissie-faseringsmodel	16
5.2	Resultaat AERIUS-calculator realisatiefase	16
5.3	Resultaat AERIUS-calculator gebruiksfase	16
6	**Conclusie**	**18**
6.1	Stikstofdepositie realisatiefase	18
6.2	Stikstofdepositie gebruiksfase	18
6.3	Toepasbaarheid conclusie	18

Bijlagen

Bijlage 1 Emissie-faseringsmodellen Marktkwartier
Bijlage 2 Emissie-faseringsmodellen Food Center
Bijlage 3 Emissie-faseringsmodel Aanleg infrastructuur
Bijlage 4 Emissie-faseringsmodel Sloop
Bijlage 5 Kadastrale oppervlaktes huidig Food center
Bijlage 6 Totalen emissies
Bijlage 7 AERIUS-calculatie maatgevende jaar realisatiefase
Bijlage 8 AERIUS-calculatie gebruiksfase

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Marktkwartier C.V. is voornemens het terrein van het Food Center Amsterdam te herontwikkelen. Het Food Center Amsterdam, nu nog een afgesloten enclave, zal de komende jaren een vergaande transformatie ondergaan. Door modernisering en een efficiëntere indeling van het bedrijventerrein komt het zuidelijk deel van het gebied vrij voor een nieuwe woonwijk met 1.700 woningen, een brede school en commerciële functies.

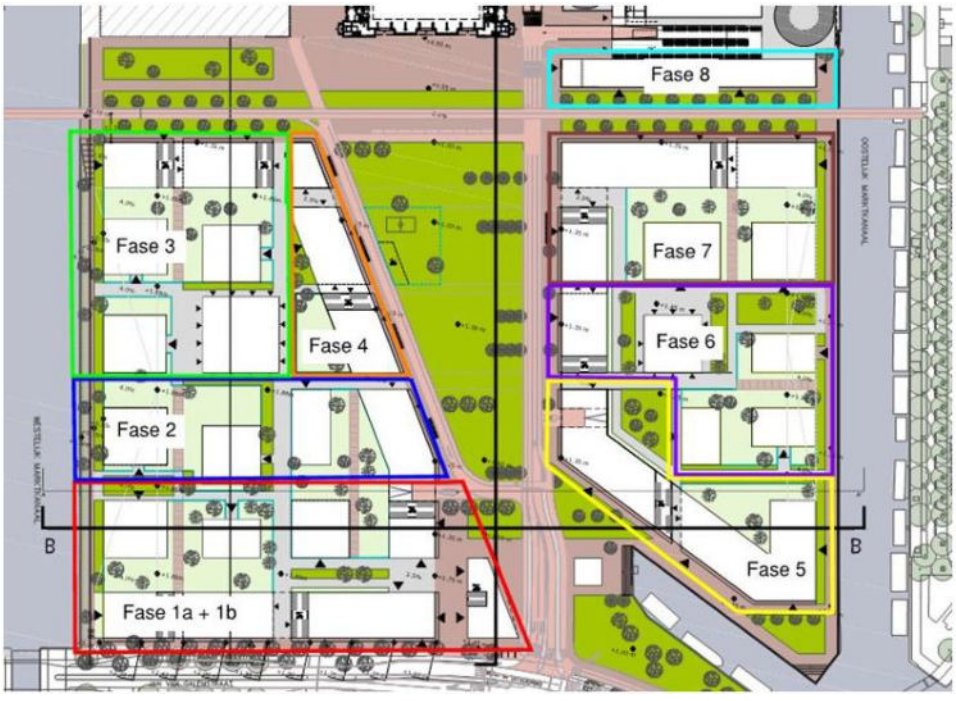
Voor de herontwikkeling is een AERIUS-calculatie uitgevoerd (AERIUS-Calculator versie 2025.0.1). Door middel van deze berekening is inzichtelijk gemaakt of het plan zorgt voor een toename van stikstofdepositie in (nabijgelegen) stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden. Er is geen belemmering voor de planontwikkeling als er geen sprake is van stikstofdepositie meer dan 0,00 mol/ha/j.

1.2 Voorgenomen plan

Het plan bestaat uit de realisatie van maximaal 1.700 woningen, 3.500 m² brede school, 3.000 m² voorzieningen en maximaal 95.000 m² BVO bedrijfsruimte. Voor de AERIUS-calculatie is onderscheid gemaakt in vier onderdelen: realisatie- en gebruiksfase Marktkwartier, realisatie- en gebruiksfase Food Center, aanleg infrastructuur en sloop. Werkzaamheden worden, naar verwachting, uitgevoerd in de periode 2025 – 2035. Ieder van de benoemde onderdelen is hieronder nader omschreven.

Marktkwartier

Het plangebied heeft een totaaloppervlak van circa 23 hectare en wordt integraal herontwikkeld tot één gebied, bestaande uit drie componenten: het nieuwe (afgesloten) Food center Amsterdam, de centrale markthal en het Marktkwartier. Het gebied Marktkwartier omvat de woningbouwgave van 1.700 woningen (incl. 3.500 m² brede school en 3.000 m² voorzieningen). De realisatie wordt gefaseerd uitgevoerd; bijkomend gevolg is een gespreide doorlooptijd. Ontwikkeling van het Marktkwartier is opgesplitst in 9 fases (fase 1 is onderverdeeld in 1a en 1b) (zie Figuur 1-1).



Figuur 1-1: Schematische weergave fasering Marktkwartier

Food Center

Het Food Center blijft gericht op bedrijfsmatige activiteiten. De ontwikkeling omvat nieuwbouw en renovatie van het gebied ten noorden van het Marktkwartier met een omvang van circa 95.000m² BVO. Het Food Center is verdeeld in een serie gebouwen; individuele panden van 'Bedrijfsgebouw West-Noord' en het 'Kopgebouw', bedrijfsverzamelgebouw 'De Slang' en enkele, kleinere gebouwen/onderdelen (zie Figuur 1-2). Het bedrijfsverzamelgebouw 'De Slang' wordt in drie fases gerealiseerd. Daarnaast worden enkele, kleinere, panden gerealiseerd; noord- en zuid-toegangspoort, horeca, fietsenstalling en technische ruimte (installaties centrale koeling). De aanleg van de geluidschermen[1] loopt parallel met de realisatie De Slang en Bedrijfsgebouw West-Noord.



Figuur 1-2: Schematisch overzicht Food Center met: 1 Bedrijfsgebouw West-Noord – 2 Kopgebouw – 3 De Slang (fase 1) – 4 De Slang (fase 2) – 5 De Slang (fase 3) – 6 Middengebouw – 7 Centrale Koeling – 8 Horeca – 9 Toegangspoort Noord – 10 Toegangspoort Zuid – 11 Geluidschermen t.p.v. Bedrijfsgebouw West-Noord – 12 Geluidschermen t.p.v. De Slang (fase 2) – 13 Geluidschermen t.p.v. De Slang (fase 3) – 14 Fietsenstalling – 15 Pasja

Aanleg infrastructuur

Binnen het gehele plangebied wordt de huidige infrastructuur aangepast. Hoewel de gehele planontwikkeling gefaseerd wordt uitgevoerd, vinden werkzaamheden over tijd wel continu plaats. Daarbij wordt aangenomen dat aanleg infrastructuur start vanaf oplevering vanaf het eerste pand tot en met oplevering van het laatste pand.

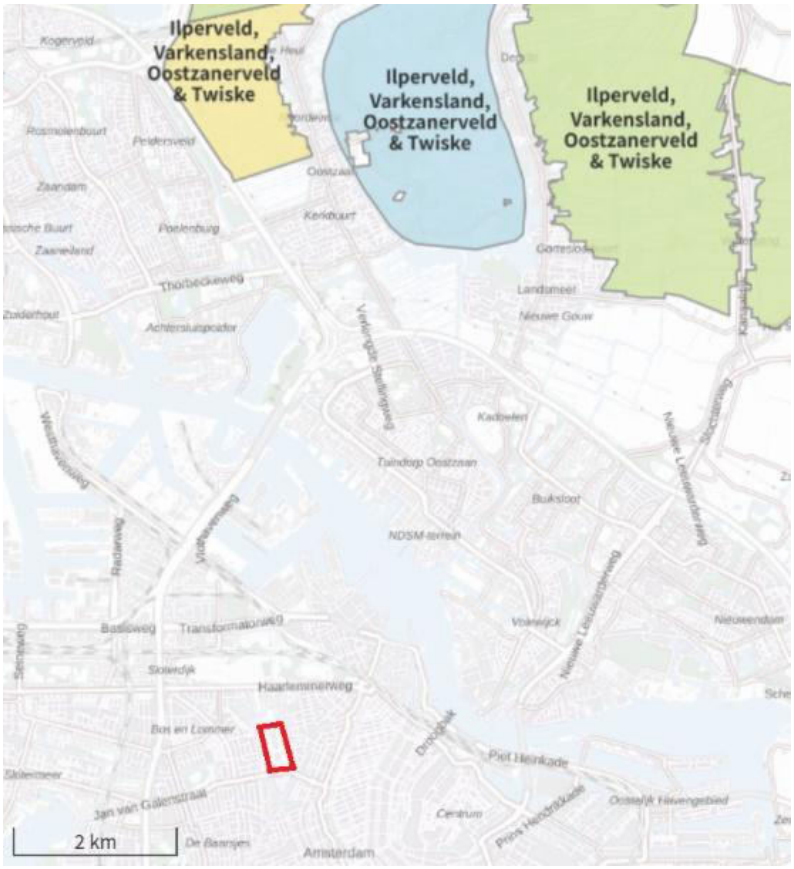
Sloop

Onderdeel van de ontwikkeling is de sloop van panden binnen het plangebied. De sloop van gebouwen is in de AERIUS-calculatie opgenomen.

[1] Informatie (inclusief materieelinzet) aangeleverd door Holland Scherm (https://www.hollandscherm.nl/).

1.3 Locatie plangebied

Het plangebied ligt ca. 7,0 kilometer ten zuiden van nabijgelegen Natura-2000-gebied ‘Ilperveld, Varkensland, Oosterzanerveld & Twiske’ (zie Figuur 1-3). Daarnaast ligt het plangebied circa 7,7 kilometer ten westen van Natura-2000-gebied ‘Markermeer en IJmeer’. Andere Natura-2000-gebieden liggen op grotere afstand (> 10 kilometer).



Figuur 1-3: Ligging plangebied (rood omkaderd) t.o.v. dichtst bij gelegen Natura-20000-gebied

1.4 Leeswijzer

Dit rapport geeft inzicht in de stikstofemissies van de realisatie- en gebruiksfase van herontwikkeling van het Food Center en het Marktkwartier te Amsterdam. Het resultaat is een AERIUS-calculatie van de voorgenomen planontwikkeling. Om tot een AERIUS-calculatie te komen zijn emissie-faseringsmodellen opgesteld. In Hoofdstuk 2 is de methodiek hiervoor beschreven. Vervolgens zijn de invoerdata voor realisatiefase, gebruiksfase en sloop uitgewerkt in Hoofdstukken 3 en 4. Het resultaat, de gefaseerde emissies van alle onderdelen, is weergegeven in Hoofdstuk 5. Tot slot, in Hoofdstuk 6 de stikstofdepositie (resultaat AERIUS-calculatie) en de impact hiervan op de voorgenomen planontwikkeling.

2 Methode

Volgens wet- en regelgeving mogen planontwikkelingen, waaronder bouwprojecten, *niet* leiden tot een stikstofdepositie van meer dan 0,00 mol/ha/j in Natura-2000-gebieden over een periode van de maatgevende (meest belastende), aaneengesloten 12 maanden van de planontwikkeling.

Om de stikstofdepositie van de planontwikkeling Marktkwartier en Food Center te bepalen is gebruik gemaakt van het door Aveco de Bondt ontwikkelde emissie-faseringsmodel. Hierin zijn twee hoofdzaken bepalend; de hoeveelheid emissies die vrijkomen tijdens realisatie en gebruik van de planontwikkeling, en het tijdsbestek, c.q. fasering waarin deze emissies worden uitgestoten.

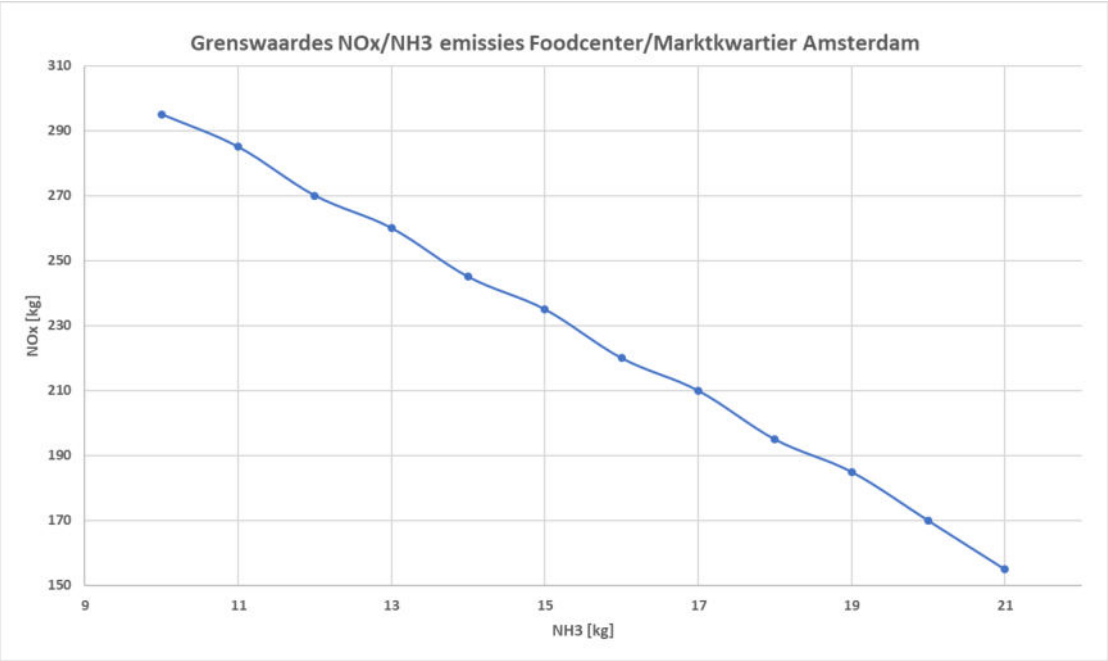
In het emissie-faseringsmodel worden de stikstofemissies per kwartaal van zowel de realisatie- als gebruiksfase bepaald en getotaliseerd. Om niet tot een depositie van meer dan 0,00 mol/ha/j uit te komen, is de grenswaarde van zowel stikstofoxiden (NOx) en ammoniak (NH_3) per kwartaal berekend. Het emissie-faseringsmodel maakt per kwartaal inzichtelijk of het totaal aan emissies wel of niet deze grenswaardes overschrijdt.

2.1 Uitgangspunten

Het emissie-faseringsmodel is gebaseerd op de volgende uitgangspunten:

- Voor het model worden de verschillende onderdelen (zoals beschreven in Hoofdstuk 1) aangemerkt als variabelen, te weten:
    - Realisatiefase Marktkwartier;
    - Realisatiefase Food Center;
    - Aanleg infrastructuur;
    - Gebruiksfase Marktkwartier;
    - Gebruiksfase Food Center (zie paragraaf 4.2 voor toelichting op het buiten beschouwing laten van gebruiksfase Food Center in berekeningen);
    - Sloop (van bestaande gebouwen).
- Per onderdeel (variabele) is een fasering opgesteld, fasering is op detailniveau van kwartalen.
- Per taak/ onderdeel zijn emissies gelijkmatig verdeeld over het kwartaal/ de kwartalen.
- Emissies zijn berekend voor stikstofoxiden (NOx) en ammoniak (NH_3).
- Hijsbewegingen worden te allen tijde elektrisch uitgevoerd.
- Voor realisatiefase van gebouwen van zowel Marktkwartier als Food Center worden per gebouw emissies berekend, met daarbij onderscheid in inzet mobiele werktuigen en aantrekkende verkeersbewegingen.
- Fasering wordt beschouwd op het niveau van kwartalen.
- Gezien de omvang en daarbij behorende fasering van de planontwikkeling, worden gebouwen/ woningen ook gefaseerd In gebruik genomen. Vanaf eerste oplevermoment tot einde realisatie worden emissies van reeds in gebruik genomen gebouwen/ woningen dus beschouwd in het model.
- Stikdepositie [mol/ha/j] is afhankelijk van (een combinatie van) NOx- en NH_3-emissies. Om onder de grenswaarde van het plangebied te blijven (niet meer dan 0,00 mol/ha/j stikstofdepositie in Natura-2000-gebieden) is de hoeveelheid NOx-emissies van invloed op de maximaal toelaatbare hoeveelheid NH_3-emissies, en vice versa. De grenswaardes en correlatie tussen beide emissietypes is weergegeven in Figuur 2-1[2].
- De grenswaarde is gedefinieerd als “de maximale emissies zonder negatieve significante depositie (niet meer dan 0,00 mol/ha/j) in Natura-2000-gebied(en).

[2] De maximale NOx-emissies zijn bepaald door middel van iteraties voor een set NH_3-waardes tot op een nauwkeurigheid van 5 kg stikstofemissie.



Figuur 2-1: Grenswaardes emissies plangebied

2.2 Invoerdata

Om de maatgevende 12 maanden voor de planontwikkeling van Marktkwartier en Food Center te bepalen, is een emissie-faseringsmodel opgesteld. Hiervoor zijn van belang:

- Emissies gedurende realisatiefase (Hoofdstuk 3) met onderscheid in:
    - Realisatie Marktkwartier;
    - Realisatie Food Center;
    - Aanleg infrastructuur.
- Emissies gedurende gebruiksfase (Hoofdstuk 4);

2.3 Werkwijze

Op basis van bovengenoemde invoerdata:

- Worden taken en onderdelen (in uit te voeren volgordelijkheid/ fasering) uitgezet in de tijd;
- Per onderdeel zijn deze verwerkt in verschillende emissie-faseringsmodellen:
    - Emissie-faseringsmodel Marktkwartier (Bijlage 1);
    - Emissie-faseringsmodel Food Center (Bijlage 2);
    - Emissie-faseringsmodel Aanleg infrastructuur (Bijlage 3);
    - Emissie-faseringsmodel Sloop (Bijlage 4);
- Van waaruit stikstof-emissies per kwartaal zijn te herleiden;
- De vier (aaneengesloten) meest belastende kwartelen geven de maatgevende periode van 12 maanden;
- Toepassing van optimalisatie(s) en (beheers)maatregelen leiden tot een planvorming waarbij de maatgevende 12 maanden niet leiden tot meer dan 0,00 mol/ha/j.

Zie Bijlages 1 en 2 voor grafische weergave fasering van Marktkwartier en Food Center

3 Invoerdata – Realisatiefase

Tijdens de realisatiefase worden emissies gegenereerd door (1) materieelinzet van mobiele werktuigen op de projectlocatie en (2) aantrekkende verkeersgeneratie van wegverkeer van en naar de projectlocatie.
Voor werkzaamheden gedurende de realisatiefase worden emissies berekend door middel van emissie-modellen. Deze maken per taak een inschatting van de materieelinzet, van waaruit emissies worden afgeleid. Daarnaast berekent het model het aantal vervoersbewegingen van werkverkeer op basis van materieelinzet.

3.1 Uitgangspunten

- De materieelinzet van mobiele werktuigen is vooraf aangeleverd door opdrachtgever in het geval van het Food Center en Aanleg infrastructuur[3].
- Voor werkzaamheden waarvan de materieelinzet niet is aangeleverd, is dit bepaald op basis van BVO van een referentiegebouw.
- De emissies van gebouwen of fases worden in totaliteit berekend en vervolgens lineair verdeeld over het aantal maanden van de bouwperiode.
- Fasering is op het niveau van kwartalen beschouwd.
- Het brandstof- en AdBlue-verbruik zijn bepaald aan de hand van het aantal draaiuren, motorvermogen en stageklasse van het materieel.
- De NOx- en NH_3-emissies van de werktuigen zijn bepaald aan de hand van de AUB-methode (AdBlue, uren, brandstof)[4].
- Wegverkeer voor de bouwfase gaat op in het heersend verkeersbeeld ter hoogte van de Haarlemmerweg (s103), werkverkeer van en naar het plangebied rijdt in de noordrichting via de Vredenhofsweg naar de Haarlemmerweg (en vice versa).
- Emissie-coëfficiënten voor NOx- en NH_3-emissies van werkverkeer worden toegepast conform het Handboek AERIUS-calculator (versie 2025.0.1); categorie 'Binnen de bebouwde kom (doorstromend)'.
- Voor samenstelling van het wagenpark is uitgegaan van het gemiddelde wagenpark in Nederland, zoals verwerkt in de emissie-coëfficiënten van AERIUS.
- Sinds AERIUS 2024 wordt er bij voertuigen met een "koude start" gerekend. Een koude start dient te worden toegepast op verkeer dat meer dan 2 uur stil staat. Er wordt aangenomen dat van alle lichte verkeersbewegingen 50% een koude start heeft. Voor zwaar verkeer wordt er uitgegaan dat deze stil staan voor het laden en lossen en dat dit minder is dan 2 uur. Hier is dus niet gerekend met koude start.
- Voor realisatie Marktkwartier worden bouwkranen te allen tijde elektrisch uitgevoerd.
- In de emissie-modellen van werktuigen is een onzekerheidsmarge van 5% opgenomen. Deze onzekerheidsmarge kan betrekking hebben op het aantal draaiuren, het benut motorvermogen, het brandstofverbruik en daarmee samenhangend de emissie van stikstofoxiden (NOx) en ammoniak (NH_3).

3.2 Mobiele werktuigen

Mobiele werktuigen worden ingedeeld in verschillende stageklassen (I tot en met V), afhankelijk van het bouwjaar. Op basis van Europese richtlijnen gelden per stageklasse emissie-eisen, waaronder voor NOx. De emissiefactoren voor mobiele werktuigen voor de berekeningen in de AERIUS-Calculator (zowel NOx als NH_3) zijn bepaald door onderzoeksinstituut TNO (rapport TNO 2021 R12305), waarbij een indeling in categorieën is gemaakt op basis van het motorvermogen (in kW) en stageklasse. Aan de hand van deze factoren kunnen NOx- en NH_3-emissies worden bepaald van een planontwikkeling.

[3] Waar nodig zijn gegevens aangevuld/ vergeleken met kengetallen van Aveco de Bondt. Deze werkzaamheden zijn uitgevoerd door adviseurs 'Ontwerp & Infra', aan de hand van aangeleverde plattegronden en tekeningen.
[4] TNO-2021-R12305 AUB (AdBlue verbruik, Uren, en Brandstofverbruik): een robuuste schatting van NOx en NH3 uitstoot van mobiele werktuigen Handboek AERIUS calculator 2022

3.3 Wegverkeer

Realisatie (evenals gebruik, beschouwd in Hoofdstuk 4) veroorzaakt een verhoogde verkeersgeneratie van en naar het plangebied. De beschouwde verkeersaantrekkende werking bestaat uit de aan- en afvoer van materieel en bouwmaterialen per vrachtwagen (zwaar verkeer) en vervoer van personeel (licht verkeer). Emissies van genoemde vervoersbewegingen worden opgenomen in de berekening tot op het punt dat werkverkeer opgaat in het heersende verkeersbeeld. Verkeer gaat op in het heersend verkeersbeeld op het moment dat het aan- en afvoerende verkeer zich door zijn snelheid en rij- en stopgedrag niet meer onderscheidt van het overige verkeer dat zich op de betrokken weg bevindt. Tracé-lengtes zijn per onderdeel opgenomen in Tabel 3-1.

Tabel 3-1: Tracélengtes wegverkeer

Onderdeel	Tracélengte [m]
Bouwverkeer Marktkwartier	820
Bouwverkeer Food Center	460
Bouwverkeer Aanleg infrastructuur	550
Bouwverkeer Sloop	550

3.4 Fasering

Volgens geldende regelgeving moet stikstofdepositie van een planontwikkeling worden bepaald op basis van de maatgevende 12 maanden, in welke de stikstofdepositie in Natura-2000-gebieden niet meer dan 0,00 mol/ha/j mag zijn. Realisatie van deze planontwikkeling betreft meer dan 12 maanden. Fasering, en daarmee uitsplitsing van emissies over tijd, is daarmee van belang in bepaling van de maatgevende periode en dus voor het resultaat van de berekening.

Fasering realisatie Marktkwartier

Realisatie van het Marktkwartier is gefaseerd zoals weergegeven in Tabel 3-2. Fases 8 t/m 5 staan in omgekeerde volgorde omdat dit ook de daadwerkelijke bouwvolgorde zal zijn.

- Start werkzaamheden in Q1-2026.
- Oplevering in Q3-2036.

Tabel 3-2: Fasering realisatie Marktkwartier

Fase	Start	Einde (tot en met)	Duur [aantal kwartalen]
Fase 1a	Q1 2026	Q3 2029	15
Fase 1b	Q1 2026	Q3 2029	15
Fase 2	Q1 2026	Q4 2028	12
Fase 3	Q1 2026	Q3 2029	15
Fase 4	Q2 2027	Q1 2030	12
Fase 8	Q3 2031	Q3 2033	9
Fase 7	Q1 2033	Q3 2036	15
Fase 6	Q1 2032	Q3 2035	15
Fase 5	Q1 2031	Q3 2034	15
Paviljoen	Q4 2034	Q1 2035	2

Fasering realisatie Food Center

Realisatie van het Food Center is gefaseerd zoals weergegeven in Tabel 3-3.

- Start werkzaamheden in Q1-2025.
- Oplevering in Q4-2028.

Tabel 3-3: Fasering realisatie Food Center

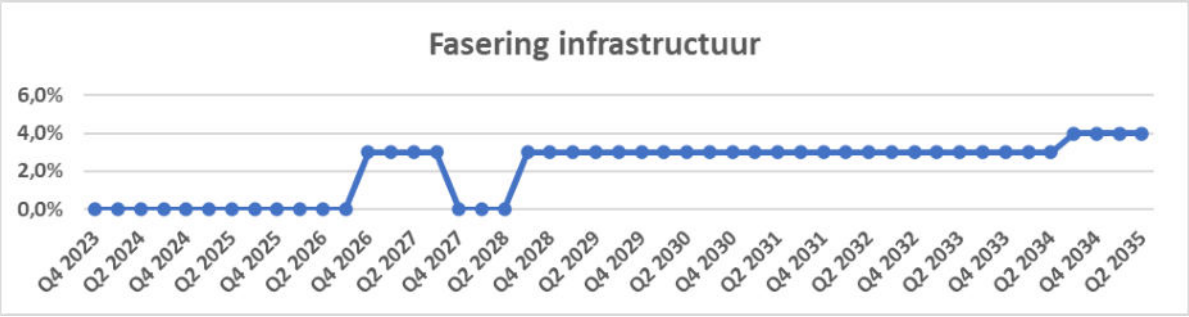
Fase	Start	Einde (tot en met)	Duur [aantal kwartalen]
Bedrijfsgebouw noord-west	Q4 2025	Q4 2026	5
Kopgebouw	Q4 2025	Q2 2027	7
Slang fase 1	Q4 2025	Q2 2027	7
Slang fase 2	Q3 2027	Q1 2029	7
Slang fase 3	Q1 2029	Q3 2030	7
Centrale koeling	Q4 2025	Q1 2026	2
Horeca	Q4 2026	Q1 2027	2
Poort Noord	Q4 2028	Q4 2028	1
Poort Zuid	Q4 2028	Q4 2028	1
Pasja	Q1 2028	Q4 2028	4

Fasering Aanleg infrastructuur

Gedurende de realisatiefase van zowel het Food Center als Marktkwartier zal hoofdzakelijk gebruik worden gemaakt van tijdelijke bouwverharding. Aanleg van de buitenruimte loopt nagenoeg parallel aan oplevering van nieuwe bebouwing. De aanleg van de infrastructuur start op Q4 2026, wanneer de eerste grote bouwfase van het foodcenter is voltooid.

- Werkzaamheden Aanleg infrastructuur vinden plaats van Q4-2026 t/m Q2-2035.
- Er zit een korte onderbreking in de aanleg van de infrastructuur rondom de bouw van Slang fase 2 en Pasja.

De totale fasering in procenten van het totaal ziet er als volgt uit grafiek (3-1).



Grafiek 3-1: Fasering infrastructurele werken Foodcenter en Marktkwartier.

Fasering sloop

Sloop van bestaande bebouwing is gefaseerd zoals weergegeven in Tabel 3-4 (gebouwen zijn schematisch weergegeven in Bijlage 5).

- Start werkzaamheden in Q1-2025.
- Einde sloop in Q2-2030.

Tabel 3-4: Fasering sloop bestaande bebouwing

Gebouw	Start	Einde (tot en met)	Duur (aantal kwartalen)	Gebouw	Start	Einde (tot en met)	Duur (aantal kwartalen)
C 12142	Q4 2027	Q4 2027	1	C9924	Q3 2026	Q1 2028	7
C12147	Q4 2026	Q4 2027	4	C9404	Q3 2026	Q1 2028	7
C9871	Q4 2026	Q4 2027	4	C9862		reeds gesloopt	
C10105	Q4 2026	Q4 2027	4	C9939		reeds gesloopt	
C10935	Q4 2026	Q4 2027	4	C10394		reeds gesloopt	
C10936	Q4 2025	Q4 2025	1	C10179 (1)		reeds gesloopt	
C11998	Q4 2025	Q4 2025	1	C10179 (2)		reeds gesloopt	
C12000 (1)	Q4 2025	Q4 2025	1	C10069 (e.o.)	Q1 2029	Q2 2030	2
C12000 (2)	Q4 2025	Q4 2025	1	C10079 (e.o.)	Q1 2029	Q2 2030	2
C12148 (1)		Reeds gesloopt		C10612 (e.o.)	Q1 2029	Q1 2029	1
C12148 (2)	Q4 2025	Q4 2025	1	C10087 (e.o.)	Q1 2029	Q1 2029	1
C12148 (3)		Reeds gesloopt	1	C10095 (e.o.)	Q2 2027	Q2 2027	1
C12148 (4)		Reeds gesloopt	1	C10387 (e.o.)	Q2 2027	Q2 2027	1
C9879	Q3 2026	Q1 2028	7	C10778 (e.o.)	Q2 2027	Q2 2027	1
C9493	Q3 2026	Q1 2028	7	C9318 (e.o.)	Q2 2027	Q2 2027	1

3.5 Emissies realisatie Marktkwartier

Het Marktkwartier wordt gebouwd in 9 fases: fase 1a + 1b, en fase 2 t/m fase 8 (zie Figuur 1-1). Middels kengetallen en gebouwomvang (BVO) is een inschatting gemaakt van de materieelinzet per gebouw (zie ook Bijlage 1, onderverdeeld in Bijlage 1.1 Fasering Marktkwartier en Bijlage 1.2 Emissiemodellen Marktkwartier). De emissie en vervoersbewegingen van werkverkeer zoals berekend per gebouw(onderdeel) zijn opgenomen in Tabel 3-5. Voor de garage is een verdeling gemaakt op basis van extrapolatie o.b.v. vierkante meters.

Op basis van Tabel 3-5 (zie Figuur 3-1 voor specificatie fasering) en bovengenoemde uitgangspunten, is een totaaloverzicht afgeleid voor de emissies tijdens de realisatiefase van het Marktkwartier, zoals weergegeven in Tabel 3-6.

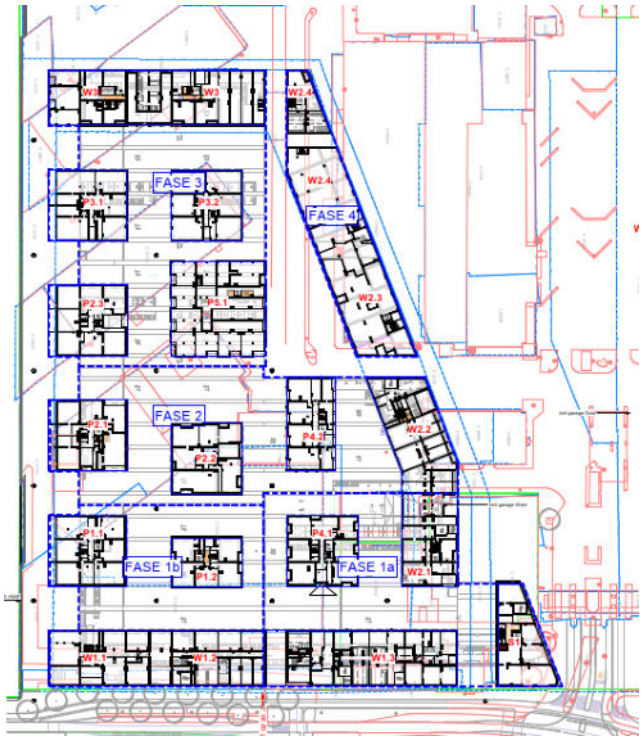
Zoals ook inzichtelijk in Tabel 3-6, zijn fases 1 t/m 4 berekend op basis van (de uitgangspunten van) het model. Vervolgens zijn op basis van deze gegevens, middels extrapolatie, de emissies van fases 5 t/m 8 berekend. Voor het vervallen van de bouwvrijstelling (Porthos-uitspraak, d.d. 2 november 2022), is eerder een inschatting gemaakt van materieelinzet voor fases 1 t/m 4. Naar huidige inzichten zijn de gegevens voor fases 1 t/m 4 als voldoende betrouwbaar beoordeeld. Volledig modelleren van fases 5 t/m 8 levert daarmee geen nieuwe inzichten op ten aanzien van stikstofemissies. Op basis daarvan is extrapolatie, op basis van de gebouwgegevens van fases 5 t/m 8 als afdoende beoordeeld.

De totale emissie van de werktuigen voor het Marktkwartier komt uit op (zie tabel 3.6):

- NOx-emissie: 648,5 kg
- NH_3-emissie: 21,74 kg

Tabel 3-5: Marktkwartier – Gemodelleerde emissies, werkverkeer fasering per gebouw(deel) (fases 1 t/m 4)

	Emissies [kg]		Vervoersbewegingen werkverkeer [aantal]		Fasering [%]				
Gebouw (deel)	NOx	NH_3	Licht verkeer	Zwaar verkeer	1a	1b	2	3	4
Garage	289,9	9,24	16.000	10.314	23	17	27	31	2
Kop (S1)	3,1	0,13	4.000	780	100				
P1.1	2,0	0,08	3.000	430		100			
P1.2	0,3	0,01	2.400	310		100			
P2.1	1,6	0,07	2.400	378			100		
P2.2	1,7	0,07	2.400	400			100		
P2.3	11,8	0,50	2.400	396				100	
P3.1	1,7	0,07	2.700	412				100	
P3.2	2,1	0,09	3.000	410				100	
P4.1	1,7	0,07	3.000	440	100				
P4.2	3,0	0,13	3.600	370			100		
P5.1	1,3	0,05	3.000	414				100	
W1	9,6	0,40	10.500	2.442	50	50			
W2.1-2.2	5,6	0,23	12.000	1.408	50		50		
W2.3-2.4	6,4	0,27	12.000	1.554					100
W3	5,2	0,22	8.000	1.304				100	
Totaal	**347,2**	**11,64**	**90.400**	**21.762**					



Figuur 3-1: Grafische weergave van de gemodelleerde gebouwen in het Westelijke deel van het Marktkwartier.

Tabel 3-6: Totaaloverzicht emissies Marktkwartier

Fase	Woningen [aantal]	BVO parkeren [m²]	Model				Extrapolatie			
			NOx [kg]	NH_3 [kg]	Licht verkeer [#]	Zwaar verkeer [#]	NOx [kg]	NH_3 [kg]	Licht verkeer [#]	Zwaar verkeer [#]
fase 1a	272	4.800	78,4	2,6	21.889	5.491				
fase 1b	168	3.600	56,6	1,9	13.379	3.721				
fase 2	151	5.600	86,0	2,8	18.646	4.589				
fase 3	217	6.600	112,9	3,8	24.104	6.162				
fase 4	101	500	13,3	0,5	12.379	1.798				
fase 8	156						9,8	0,41	12.768	1.965
fase 7	259	6.100					100,1	3,35	25.824	6.244
fase 6	190	6.100					95,8	3,17	20.177	5.375
fase 5	186	6.100					95,5	3,16	19.849	5.324

3.6 Emissies realisatie Food Center

Het Food Center bestaat uit minimaal 95.000 m² BVO bedrijfsruimte met verschillende functies. Realisatiefase van het Food Center is verdeeld over 6 fases (het Kopgebouw, De Kweker, De Slang fase 1, De Slang fase 2, De Slang fase 3 en Pasja) en enkele kleinere gebouwen (toegangspoorten, centrale koeling en horeca). Bijlage 2 Emissie-faseringsmodellen Food Center is onderverdeeld in:

- Bijlage 2.1 Fasering Food Center;
- Bijlage 2.2 Emissiemodel FCA De Slang fase 1-2 [basis];
- Bijlage 2.3 Emissiemodel FCA De Slang fase 1-2 [optimalisatie] (No-NOx-filters toegepast op hijs- en heimaterieel (60% reductie NOx); inzet hoogwerkers en verreikers elektrisch);
- Bijlage 2.4 Emissiemodel FCA Bedrijfsgebouw West-Noord [basis];
- Bijlage 2.5 Emissiemodel FCA Bedrijfsgebouw West-Noord [optimalisatie] (No-NOx-filters toegepast op hijs- en heimaterieel (60% reductie NOx); inzet hoogwerkers en verreikers elektrisch).

Aan de hand van de verhouding in oppervlakte is een omrekenfactor afgeleid naar de emissies per bouwfase van de overige onderdelen van het Food Center (o.a. “Kopgebouw”, “Slang fase 3” en “Pasja”) (zie Tabel 3-7)[5].

De totale emissie van de werktuigen voor het Food Center komt uit op:

- NOx-emissie: 429,91 kg
- NH_3-emissie: 40,68 kg

Tabel 3-7: Gebouwen Food Center (incl. oppervlaktes en omrekenfactoren)

Gebouw	Grond oppervlakte [m²]	Omreken-factor [-]	NOx [kg]	NH3 [kg]	Lichte verkeers-bewegingen	Zware verkeers-bewegingen	Toegepast model
Kopgebouw	5000	0,357	39,47	3,63	2.858	519	Bedrijfsgebouw West-Noord [optimalisatie] (Bijlage 2.5)
Slang - fase 1	7000	0,549	69,72	7,90	4.391	516	De Slang fase 1-2 [optimalisatie] (Bijlage 2.3)
Slang - fase 2	8000	0,627	79.68	8,00	5.018	590	De Slang fase 1-2 [optimalisatie] (Bijlage 2.3)
Slang - fase 3	11000	0,862	109,56	10,99	6.900	811	De Slang fase 1-2 [optimalisatie] (Bijlage 2.3)
Bedrijfsgebouw West-Noord	14000	1,000	110,53	10,17	8.001	1.452	Bedrijfsgebouw West-Noord [basis] (Bijlage 2.5)
Centrale Koeling	500	0,036	8,80	0,38	286	52	Bedrijfsgebouw West-Noord [basis] (Bijlage 2.4)
Horeca	50	0,004	0,88	0,04	29	5	Bedrijfsgebouw West-Noord [basis] (Bijlage 2.4)
Pasja	600	0,043	10,56	0,45	343	62	Bedrijfsgebouw West-Noord [basis] (Bijlage 2.4)
Poort Zuid	20	0,001	0,35	0,02	11	2	Bedrijfsgebouw West-Noord [basis] (Bijlage 2.4)
Poort Noord	20	0,001	0,35	0,02	11	2	Bedrijfsgebouw West-Noord [basis] (Bijlage 2.4)

[5] Voor alle gebouwen is aangenomen dat emissies proportioneel zijn i.r.t. grondoppervlakte.

3.7 Emissies aanleg infrastructuur

De input voor dit onderdeel is aangeleverd door KWS Infra, een van de civieltechnische aannemers in het bouwteam. Voor de emissieschattingen van de aanleg infrastructuur is uitgegaan van:

- Elektrisch materieel, dan wel stage IV-materieel.
- De bouwvrachtwagen (kipper 10x4) is gemodelleerd als zwaar utiliteitsvoertuig (ZUT).
- De graaf- en asfaltwerkzaamheden kunnen elektrisch worden uitgevoerd, evenals werkzaamheden van knijperwagen.
- Walsen wordt gedaan met niet-elektrisch materieel (verbranding fossiele brandstoffen).

Het emissie-faseringsmodel is opgenomen in Bijlage 3.

De totale emissie van de infra werktuigen komt uit op (zie Bijlage 3 Emissie-faseringsmodel Aanleg infrastructuur voor nadere specificatie:

- NOx-emissie: 214,4 kg
- NH_3-emissie: 8,17 kg

3.8 Emissies sloop

Het plangebied is bij de start van de werkzaamheden nog grotendeels bebouwd. Onderdeel van de ontwikkeling omvat dan ook sloop van bestaande bebouwing, om ruimte te maken voor nieuwbouw. Een inschatting van stikstofemissies is gemaakt op basis van te slopen vierkante meters. Daarbij is het aantal draaiuren voor het slopen van het pand 'Bedrijfsgebouw West-Noord' aangehouden als referentie (Bijlage 4). Middels kadastrale oppervlaktes (Bijlage 5) en de door Marktkwartier CV aangeleverde sloopplanning zijn de stikstofemissies berekend (Tabel 3-8).

Tabel 3-8: Emissies sloop werktuigen per gebouw

Gebouw	Grondbeslag [m^2]	NOx [kg]	NH_3 [kg]	Gebouw	Grondbeslag [m^2]	NOx [kg]	NH_3 [kg]
C 12142	2.845	18,76	0,849	C9493	1.658	10,93	0,495
C12147	299	1,97	0,089	C9924	2.973	19,61	0,887
C9871	2.189	14,44	0,653	C9404	1.704	11,24	0,509
C10105	1.775	11,71	0,530	C10069 (e.o.)	2.425	15,99	0,724
C10935	469	3,09	0,140	C10079 (e.o.)	6.352	41,89	1,896
C10936	1.374	9,06	0,410	C10612 (e.o.)	5.576	36,77	1,664
C11998	486	3,21	0,145	C10087 (e.o.)	6.150	40,56	1,835
C12000 (1)	1.726	11,38	0,515	C10095 (e.o.)	1.470	9,69	0,439
C12000 (2)	1.097	7,23	0,327	C10387 (e.o.)	2.288	15,09	0,683
C12148 (2)	346	2,28	0,103	C10778 (e.o.)	2.081	13,72	0,621
C9879	367	2,42	0,110	C9318 (e.o.)	1.193	7,87	0,356
				Totaal	**46.843**	**332,8**	**14,0**

4 Invoerdata – Gebruiksfase

In de beoogde gebruiksfase is sprake van stikstofemissie door de verkeersgeneratie die plaats vindt van en naar de locatie. De gebouwen worden zonder gasaansluiting gerealiseerd, waardoor enkel sprake is van stikstofemissie in de gebruiksfase door de vervoersbewegingen van en naar het gebied.

4.1 Emissies gebruiksfase Marktkwartier

Voor het Marktkwartier is de verkeersgeneratie van de gebruiksfase berekend voor de gehele ontwikkeling. Tabel 4-1 geeft een overzicht van de verwachte vervoerbewegingen veroorzaakt door het Marktkwartier. Uitgangspunten voor de gebruiksfase komen uit het verkeersonderzoek van Goudappel (‘Rapport 'Verkeersonderzoek Food Center Amsterdam' (referentie: 017208.20240819.R1.03)). In dit onderzoek is een totaalaantal gegeven van de verkeersgeneratie uit het Marktkwartier. Deze is in een maal opgenomen in de berekening, en niet gefaseerd toegepast.

In het verkeersonderzoek wordt gesteld dat 25% van het verkeer via de noordzijde het plangebied zal verlaten, de lengte van het noordelijke tracé tot het punt dat het verkeer opgaat in het heersend verkeersbeeld bedraagt 870 meter. De overige 75% van het verkeer zal via de zuidzijde het plangebied verlaten. De lengte van het zuidelijke tracé tot aan het punt dat verkeer opgaat in het heersend verkeersbeeld bedraagt 50 meter.

Het verkeersrapport spreekt van 1.200 lichte verkeerbewegingen van het Marktkwartier per werkdag. Met de informatie van Informatiepunt Leefomgeving[6] kan het verkeer per werkdag omgerekend worden naar verkeer per weekdag. In de regio Amsterdam is dit een rekenfactor van 0,923. Hiermee komt de berekening uit op 1107,6 lichte verkeerbewegingen per weekdag. Voor de koude starts wordt uitgegaan van 50% van de verkeersbewegingen, dit is een worst-case aanname.

Tabel 4-1: Verkeersgeneratie Marktkwartier en rijrichting.

Fase	Verkeers-bewegingen Noord (/etmaal)	Verkeers-bewegingen Zuid (/etmaal)	Verkeers-bewegingen Noord (/jaar)	Verkeers-bewegingen Zuid (/jaar)	Totaal
Licht verkeer	276,9	830,7	101.068	303.206	**404.274**
Zwaar verkeer	-	2	-	730	**730**
Koude starts licht verkeer	-	-	50.534	151.603	**202.137**

Resultaat berekening

Het plan zal in 2035 volledig in gebruik zijn. De verkeersgeneratie bij volledige ingebruikname zoals genoemd in Tabel 4-1 leidt tot een emissie van 41,8 kg/j NOx en 5,7 kg/j NH_3.

[6] Omrekenfactoren verkeersintensiteit werk-week | Informatiepunt Leefomgeving

4.2 Emissies gebruiksfase Foodcenter en de Markthal

Het nieuwe Foodcenter zal ook verkeersbewegingen genereren. In het verkeersonderzoek van Goudappel is de plansituatie voor 2035 beschreven en inzichtelijk gemaakt wat de verkeersgeneratie zal zijn. In het verkeersonderzoek wordt gesteld dat 75% van het verkeer via de noordzijde het plangebied zal verlaten, de lengte van het noordelijke tracé tot het punt dat het verkeer opgaat in het heersend verkeersbeeld bedraagt 550 meter. De overige 25% van het verkeer zal via de zuidzijde het plangebied verlaten. De lengte van het zuidelijke tracé tot aan het punt dat verkeer opgaat in het heersend verkeersbeeld bedraagt 440 meter.

In de berekening is het wegverkeer omgerekend van werkdag naar weekdag volgens de informatie van Informatiepunt Leefomgeving (zoals genoemd in hoofdstuk 4.1). De verkeersgeneratie welke voort zal vloeien uit het gebruik van het Foodcenter en de Markthal is weergeven in Tabel 4-2.

In het verkeersonderzoek wordt gesteld dat 1280 lichte verkeersbewegingen afkomstig zijn van het personeel in het Foodcenter en de Markthal. In de berekening zijn er dan ook 640 koude starts opgenomen voor de werknemers. Uitgangspunt is dat de bezoekers gemiddeld niet langer dan 2 uur het plangebied bezoeken, waarmee koude starts niet opgenomen hoeven worden.

Tabel 4-2 Verkeersgeneratie Foodcenter en Markthal

Fase	Verkeers-bewegingen Noord (/etmaal)	Verkeers-bewegingen Zuid (/etmaal)	Verkeers-bewegingen Noord (/jaar)	Verkeers-bewegingen Zuid (/jaar)	Totaal
Foodcenter					
Licht verkeer	4.298,9	1.432,9	1.569.089	523.029	**2.092.118**
Middelzwaar verkeer	764,2	-	278.949	-	**278.949**
Zwaar verkeer	709,8	-	259.072	-	**259.072**
Koude starts licht verkeer (werknemers)	480	160	175.200	58.400	**233.600**
Markthal					
Licht verkeer	337,5	1012,5	123.188	369.562	**492.750**
Koude starts licht verkeer (bezoeker)	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

Resultaat berekening

Het plan zal in 2035 volledig in gebruik zijn. De verkeersgeneratie bij volledige ingebruikname zoals genoemd in Tabel 4-2 leidt tot een emissie van 553,3 kg/j NOx en 28,6 kg/j NH_3.

4.3 Resultaten totale gebruiksfase

Om de totale emissie tijdens de gebruiksfase van het plangebied inzichtelijk te maken zijn de berekeningen samengevoegd. De verkeersgeneratie bij volledige ingebruikname zoals genoemd in hoofdstuk 4.1 en 4.2 leidt tot een emissie van 595,1 kg/j NOx en 34,3 kg/j NH_3.

5 Resultaten

De NOx- en NH_3-emissies per kwartaal zijn berekend voor de variabelen 'Marktkwartier (realisatiefase)', 'Food Center (realisatiefase)', 'Marktkwartier gebruiksfase', 'Aanleg infrastructuur' en 'Sloop' (zoals opgenomen in Hoofdstukken 3 en 4). Uit de totalen (zie Bijlage 6) zijn de vier aaneengesloten kwartalen met hoogste emissies af te leiden (maatgevende 12 maanden). De emissies van deze periode vormen input voor de AERIUS-berekening.

De invoergegevens uit het emissie-faseringsmodel zijn weergegeven in paragraaf 6.1. Deze gegevens (en onderliggende materieelinzet en verkeersbewegingen) vormen input voor de AERIUS-berekening, waarvan het resultaat is weergegeven in paragraaf 6.2.

5.1 Resultaten emissie-faseringsmodel

De totale emissies NOx en NH_3 zijn geplot tegen de tijd in Figuur 5-1 en Figuur 5-2. Zoals beschreven in Hoofdstuk 2 Methode, is de grenswaarde voor NOx-emissies indicatief opgenomen, op basis van NH_3-emissies.

Uit het emissie-faseringsmodel volgt een maatgevende periode van Q4-2028 t/m Q3-2029, waarvan de emissies zijn weergegeven in Tabel 5-1.

Tabel 5-1: Emissies per variabele voor de maatgevende 12 maanden (Q4-2028 t/m Q3-2029)

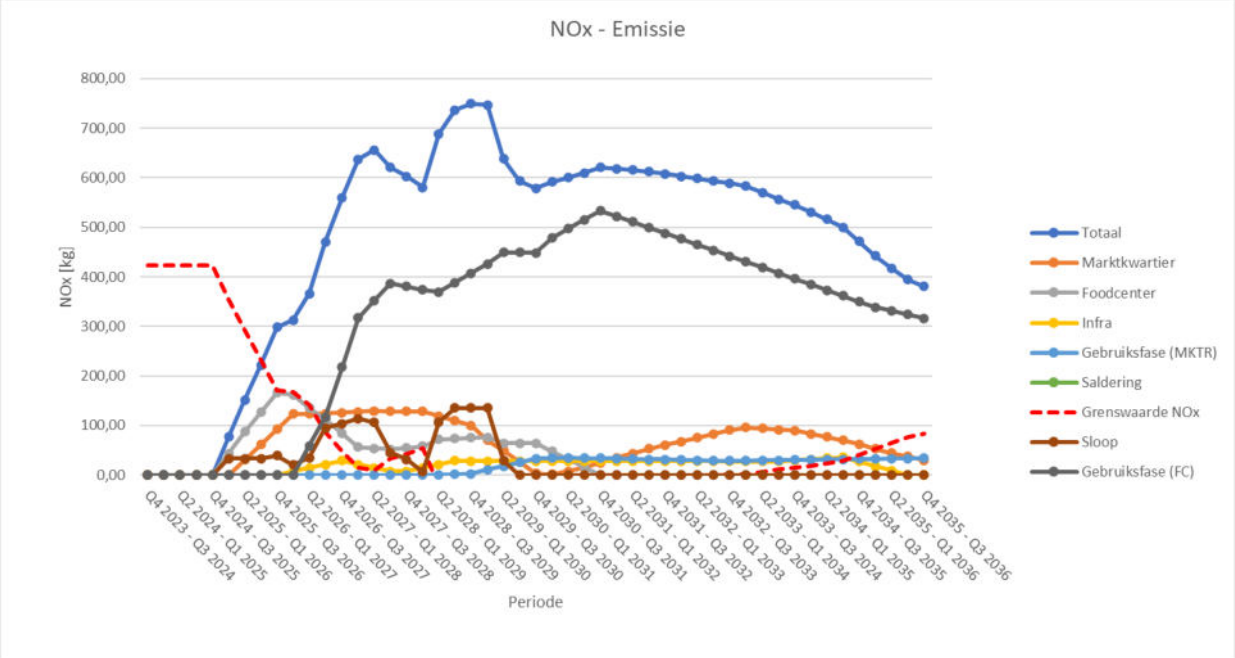
Variabele	NOx [kg]	NH3 [kg]
Marktkwartier bouwfase	100,3	3,5
Marktkwartier gebruiksfase	2,6	0,6
Bouwfase Food center	75,0	7,3
Gebruiksfase Food center	406,9	20,5
Aanleggen Infrastructuur	28,5	1,1
Sloop oude opstallen	135,7	6,1
Totaal	**749,0**	**39,0**

5.2 Resultaat AERIUS-calculator realisatiefase

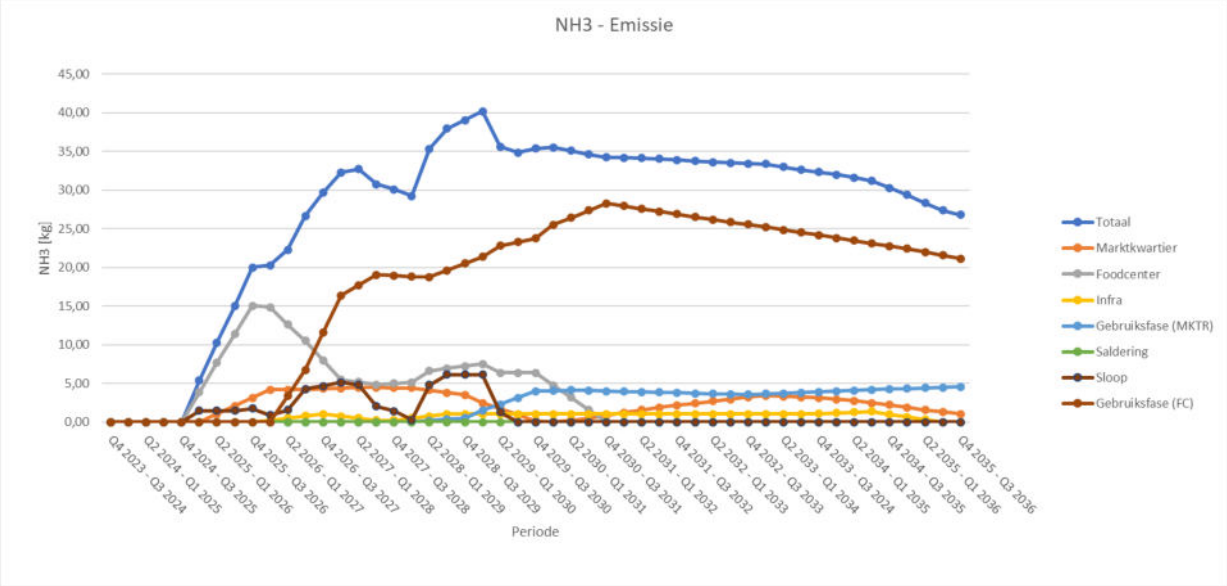
De maatgevende 12 maanden (Q4-2028 t/m Q3-2029) leiden tot 749,0 kg NOx en 39,0 kg NH_3 emissies. Met inachtneming van de invoergegevens, leidt de voorgenomen planontwikkeling in deze periode tot een toename van stikstofdepositie op Natura-2000-gebieden (maximale toename van 0,02 mol/ha/j, 751,85 ha gekarteerd oppervlak). De AERIUS-calculatie is opgenomen in Bijlage 7 AERIUS-calculatie realisatiefase.

5.3 Resultaat AERIUS-calculator gebruiksfase

De eerste 12 maanden van volledige ingebruikname (rekenjaar 2035) leiden tot 595,1 kg NOx/j en 34,3 kg NH_3/j. Met inachtneming van de invoergegevens, leidt de voorgenomen planontwikkeling in deze periode tot een toename van stisktofdepositie op Natura 2000-gebieden (maximale toename van 0,01 mol/ha/j, 57,92 ha gekarteerd oppervlak). De AERIUS-calculatie is opgenomen in Bijlage 8 AERIUS-calculatie gebruiksfase.



Figuur 5-1: NOx-emissies planontwikkeling Marktkwartier/ Food Center



Figuur 5-2: NH_3-emissies planontwikkeling Marktkwartier/ Food Center

6 Conclusie

AERIUS-Calculator is het wettelijk voorgeschreven rekeninstrument om de stikstofdepositie van projecten in Natura 2000-gebieden te berekenen. De hiervoor beschreven resultaten zijn ingevoerd in de AERIUS-Calculator (versie 2025.0.1). Berekeningen hebben plaatsgevonden voor hexagonen in natuurgebieden zoals voorgeschreven in de AERIUS-Calculator.

6.1 Stikstofdepositie realisatiefase

De maatgevende 12 maanden (Q4-2028 t/m Q3-2029) leiden tot 749,0 kg NOx en 39,0 kg NH_3 emissies. Met inachtneming van de invoergegevens, leidt de voorgenomen planontwikkeling in deze periode tot een toename van stikstofdepositie op Natura-2000-gebieden (maximale toename van 0,02 mol/ha/j, 751,85 ha gekarteerd oppervlak).

6.2 Stikstofdepositie gebruiksfase

De maatgevende 12 maanden betreffen de eerste periode van volledige ingebruikname. In het plan is voorzien dat dit in 2035 zal plaatsvinden. Stikstofemissie als gevolg van activiteiten leiden in die periode tot 595,1 kg NOx en 34,3 kg NH_3. Met inachtneming van de invoergegevens, leidt de voorgenomen planontwikkeling in deze periode tot een toename van stisktofdepositie op Natura 2000-gebieden (maximale toename van 0,01 mol/ha/j, 57,92 ha gekarteerd oppervlak).

Algemeen geldt dat de stikstofemissie tijdens werkzaamheden wordt bepaald door:

- Het aantal uren dat materieel en machines worden ingezet;
- Het vermogen van het in te zetten materieel en machines;
- Het aantal voertuigbewegingen en het afgelegde aantal kilometers.

6.3 Toepasbaarheid conclusie

Wanneer de feitelijke inzet in uren, vermogen van materieel, brandstofverbruik en het aantal vervoersbewegingen (significant) hoger zijn dan in deze berekening, is het resultaat van de berekening niet meer toereikend. Een nieuwe calculatie is dan noodzakelijk om de toename van stikstofemissie te bepalen. Aveco de Bondt is niet verantwoordelijk of aansprakelijk voor de gehanteerde uitgangspunten en naleving hiervan.

Indien de realisatiefase en/of gebruiksfase in een later kalenderjaar plaatsvindt dan in de berekeningen aangehouden jaren of over een langere periode wordt uitgevoerd (zonder meer inzet in het totaal aantal uren), dan zal dat niet leiden tot een andere conclusie.

De huidige berekening is ten behoeve van de ruimtelijke plannen voor het Marktkwartier en Food Center. Voor toekomstige omgevingsvergunningsaanvragen, bijvoorbeeld ten behoeve van de bouw, kan een separate AERIUS-berekening gevraagd worden door bevoegd gezag. Deze zal moeten voldoen aan de eis dat de stikstofdepositie niet hoger is dan 0,00 mol/ha/j op Natura-2000-gebieden.

Bijlage 1 Emissie-faseringsmodellen Marktkwartier

Opgebouwd uit:

- Bijlage 1.1 Fasering Marktkwartier
- Bijlage 1.2 Emissiemodellen Marktkwartier

Foodcenter

| Dag | Naam | Verkoopkanaal - Bestelperiode | 1-jan-26 | 2-jan-26 | 3-jan-26 | 4-jan-26 | 5-jan-26 | 6-jan-26 | 7-jan-26 | 8-jan-26 | 9-jan-26 | 10-jan-26 | 11-jan-26 | 12-jan-26 | 13-jan-26 | 14-jan-26 | 15-jan-26 | 16-jan-26 | 17-jan-26 | 18-jan-26 | 19-jan-26 | 20-jan-26 | 21-jan-26 | 22-jan-26 | 23-jan-26 | 24-jan-26 | 25-jan-26 | 26-jan-26 | 27-jan-26 | 28-jan-26 | 29-jan-26 | 30-jan-26 | 31-jan-26 | 1-feb-26 | 2-feb-26 | 3-feb-26 | 4-feb-26 | 5-feb-26 | 6-feb-26 | 7-feb-26 | 8-feb-26 | 9-feb-26 | 10-feb-26 | 11-feb-26 | 12-feb-26 | 13-feb-26 | 14-feb-26 | 15-feb-26 | 16-feb-26 | 17-feb-26 | 18-feb-26 | 19-feb-26 | 20-feb-26 | 21-feb-26 | 22-feb-26 | 23-feb-26 | 24-feb-26 | 25-feb-26 | 26-feb-26 | 27-feb-26 | 28-feb-26 | 1-mrt-26 | 2-mrt-26 | 3-mrt-26 | 4-mrt-26 | 5-mrt-26 | 6-mrt-26 | 7-mrt-26 | 8-mrt-26 | 9-mrt-26 | 10-mrt-26 | 11-mrt-26 | 12-mrt-26 | 13-mrt-26 | 14-mrt-26 | 15-mrt-26 | 16-mrt-26 | 17-mrt-26 | 18-mrt-26 | 19-mrt-26 | 20-mrt-26 | 21-mrt-26 | 22-mrt-26 | 23-mrt-26 | 24-mrt-26 | 25-mrt-26 | 26-mrt-26 | 27-mrt-26 | 28-mrt-26 | 29-mrt-26 | 30-mrt-26 | 31-mrt-26 | 1-apr-26 | 2-apr-26 | 3-apr-26 | 4-apr-26 | 5-apr-26 | 6-apr-26 | 7-apr-26 | 8-apr-26 | 9-apr-26 | 10-apr-26 | 11-apr-26 | 12-apr-26 | 13-apr-26 | 14-apr-26 | 15-apr-26 | 16-apr-26 | 17-apr-26 | 18-apr-26 | 19-apr-26 | 20-apr-26 | 21-apr-26 | 22-apr-26 | 23-apr-26 | 24-apr-26 | 25-apr-26 | 26-apr-26 | 27-apr-26 | 28-apr-26 | 29-apr-26 | 30-apr-26 | 1-mei-26 | 2-mei-26 | 3-mei-26 | 4-mei-26 | 5-mei-26 | 6-mei-26 | 7-mei-26 | 8-mei-26 | 9-mei-26 | 10-mei-26 | 11-mei-26 | 12-mei-26 | 13-mei-26 | 14-mei-26 | 15-mei-26 | 16-mei-26 | 17-mei-26 | 18-mei-26 | 19-mei-26 | 20-mei-26 | 21-mei-26 | 22-mei-26 | 23-mei-26 | 24-mei-26 | 25-mei-26 | 26-mei-26 | 27-mei-26 | 28-mei-26 | 29-mei-26 | 30-mei-26 | 31-mei-26 | 1-jun-26 | 2-jun-26 | 3-jun-26 | 4-jun-26 | 5-jun-26 | 6-jun-26 | 7-jun-26 | 8-jun-26 | 9-jun-26 | 10-jun-26 | 11-jun-26 | 12-jun-26 | 13-jun-26 | 14-jun-26 | 15-jun-26 | 16-jun-26 | 17-jun-26 | 18-jun-26 | 19-jun-26 | 20-jun-26 | 21-jun-26 | 22-jun-26 | 23-jun-26 | 24-jun-26 | 25-jun-26 | 26-jun-26 | 27-jun-26 | 28-jun-26 | 29-jun-26 | 30-jun-26 | 1-jul-26 | 2-jul-26 | 3-jul-26 | 4-jul-26 | 5-jul-26 | 6-jul-26 | 7-jul-26 | 8-jul-26 | 9-jul-26 | 10-jul-26 | 11-jul-26 | 12-jul-26 | 13-jul-26 | 14-jul-26 | 15-jul-26 | 16-jul-26 | 17-jul-26 | 18-jul-26 | 19-jul-26 | 20-jul-26 | 21-jul-26 | 22-jul-26 | 23-jul-26 | 24-jul-26 | 25-jul-26 | 26-jul-26 | 27-jul-26 | 28-jul-26 | 29-jul-26 | 30-jul-26 | 31-jul-26 | 1-aug-26 | 2-aug-26 | 3-aug-26 | 4-aug-26 | 5-aug-26 | 6-aug-26 | 7-aug-26 | 8-aug-26 | 9-aug-26 | 10-aug-26 | 11-aug-26 | 12-aug-26 | 13-aug-26 | 14-aug-26 | 15-aug-26 | 16-aug-26 | 17-aug-26 | 18-aug-26 | 19-aug-26 | 20-aug-26 | 21-aug-26 | 22-aug-26 | 23-aug-26 | 24-aug-26 | 25-aug-26 | 26-aug-26 | 27-aug-26 | 28-aug-26 | 29-aug-26 | 30-aug-26 | 31-aug-26 | 1-sep-26 | 2-sep-26 | 3-sep-26 | 4-sep-26 | 5-sep-26 | 6-sep-26 | 7-sep-26 | 8-sep-26 | 9-sep-26 | 10-sep-26 | 11-sep-26 | 12-sep-26 | 13-sep-26 | 14-sep-26 | 15-sep-26 | 16-sep-26 | 17-sep-26 | 18-sep-26 | 19-sep-26 | 20-sep-26 | 21-sep-26 | 22-sep-26 | 23-sep-26 | 24-sep-26 | 25-sep-26 | 26-sep-26 | 27-sep-26 | 28-sep-26 | 29-sep-26 | 30-sep-26 | 1-okt-26 | 2-okt-26 | 3-okt-26 | 4-okt-26 | 5-okt-26 | 6-okt-26 | 7-okt-26 | 8-okt-26 | 9-okt-26 | 10-okt-26 | 11-okt-26 | 12-okt-26 | 13-okt-26 | 14-okt-26 | 15-okt-26 | 16-okt-26 | 17-okt-26 | 18-okt-26 | 19-okt-26 | 20-okt-26 | 21-okt-26 | 22-okt-26 | 23-okt-26 | 24-okt-26 | 25-okt-26 | 26-okt-26 | 27-okt-26 | 28-okt-26 | 29-okt-26 | 30-okt-26 | 31-okt-26 | 1-nov-26 | 2-nov-26 | 3-nov-26 | 4-nov-26 | 5-nov-26 | 6-nov-26 | 7-nov-26 | 8-nov-26 | 9-nov-26 | 10-nov-26 | 11-nov-26 | 12-nov-26 | 13-nov-26 | 14-nov-26 | 15-nov-26 | 16-nov-26 | 17-nov-26 | 18-nov-26 | 19-nov-26 | 20-nov-26 | 21-nov-26 | 22-nov-26 | 23-nov-26 | 24-nov-26 | 25-nov-26 | 26-nov-26 | 27-nov-26 | 28-nov-26 | 29-nov-26 | 30-nov-26 | 1-dec-26 | 2-dec-26 | 3-dec-26 | 4-dec-26 | 5-dec-26 | 6-dec-26 | 7-dec-26 | 8-dec-26 | 9-dec-26 | 10-dec-26 | 11-dec-26 | 12-dec-26 | 13-dec-26 | 14-dec-26 | 15-dec-26 | 16-dec-26 | 17-dec-26 | 18-dec-26 | 19-dec-26 | 20-dec-26 | 21-dec-26 | 22-dec-26 | 23-dec-26 | 24-dec-26 | 25-dec-26 | 26-dec-26 | 27-dec-26 | 28-dec-26 | 29-dec-26 | 30-dec-26 | 31-dec-26 |
|---|---|---

1 **Marktkwartier Amsterdam Parkeergarage**

nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Hoeveelheid Aantal	Hoeveelheid Eenheid	Productie Aantal	Productie Eenheid	Inzet Aantal	Inzet Eenheid	Vervoer (lijn) Enkele vervoers-bewegingen	Vervoer (lijn) Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid	NOx emissie Stikstof emissie	NOx emissie eenheid	NH3 emissie Ammoniak emissie	NH3 emissie eenheid
100	**Voorbereiding**																				
	Aanvoer graafmachine	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
	Aanvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	4	st	1	st/rit			4,00	ritten	EURO VI										
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	10	m3	10	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI										
1010	**Inrichten bouwterrein**																				
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																				
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	247	st	20	st/rit			13,00	ritten	EURO VI										
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	247	st	20	st/uur	12,5	uur			stage IV	100		125,5	Liter	7,53	Liter	0,74	kg/NOx	0,03	kg/NH3
101020	**Ketenpark**																				
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter	0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI										
	Plaatsen keten	Telekraan	3	st	1,5	st/uur	2	uur			stage IV	370		71,38	Liter	4,2828	Liter	0,40	kg/NOx	0,02	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	3	st	2	st/rit			2,00	ritten	EURO VI										
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																				
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
101040	**Schonen bouwterrein**																				
	Schonen terrein	Wiellader	24129,6	m2	800	m2/uur	30,5	uur			stage IV	100		306,22	Liter	18,3732	Liter	1,81	kg/NOx	0,07	kg/NH3
	Afvoer restmateriaal	Vrachtauto 8 x 8	16	m3	8	m3/rit			2,00	ritten	EURO VI										
101050	**Egaliseren bouwterrein /uitvlakken**																				
	Egaliseren bouwterrein	Wiellader	24129,6	m2	250	m2/uur	97	uur			stage IV	100		973,88	Liter	58,4328	Liter	5,74	kg/NOx	0,23	kg/NH3
	Afvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
110	**Fundering**																				
1110	**Aanbrengen damwand**																				
111010	**Aanvoeren materieel**																				
	Aavoer damwandstelling	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
111020	**Aanbrengen damwanden**																				
	Aanvoer damwandplanken	Trekker oplegger	1233	st	38	st/rit			33,00	ritten	EURO VI										
	Aanbrengen damwandplanken	Damwandstelling	740	m	1,9	m/uur	389,5	uur			Stage IIIB	250		9460,955	Liter	283,82865	Liter	107,91	kg/NOx	2,27	kg/NH3
111030	**Afvoeren materieel**																				
	Aavoer damwandstelling	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
1111	**Aanbrengen damwand**																				
111110	**Zetten bemalingfilters**																				
	Aanvoer bemalingspomp	Vrachtauto 8 x 8	20	st	1	st/rit			20,00	ritten	EURO VI										
111020	**Bouwbemaling**																				
	Bemalen bouwlocatie	Bronbemalingspomp	200	uur	1	uur/uur	200	uur			stage V	20		488	Liter	0	Liter	10,76	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1112	**Aanbrengen funderingspalen (prefab hei-palen)**																				
111210	**Aanvoeren materieel**																				
	Aanvoer heiinstallatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
	Aanvoer gewiinstallatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
111120	**Heien prefab heipalen**																				
	Aanvoeren prefab heipalen	Trekker oplegger	785	st	16	st/rit			50,00	ritten	EURO VI										
	Inheien prefab heipalen	Heistelling met dieselblok	785	st	1,33	st/uur	590,5	uur			stage IV	200		11538,37	Liter	692,3022	Liter	65,26	kg/NOx	2,77	kg/NH3
	Aanvoeren gewi ankers	Trekker oplegger	670	st	16	st/rit			42,00	ritten	EURO VI										
	Aanbrengen gewi ankers	Hydraulische graafmachine (rups)	670	st	1,33	st/uur	504	uur			stage IV	100		5060,16	Liter	303,6096	Liter	29,84	kg/NOx	1,21	kg/NH3
111150	**Afvoeren materieel**																				
	Afvoer heiinstallatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
	Afvoer gewiinstallatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
1201	**Fundering**																				
120110	**Ontgraven fundering**																				
	Ontgraven fundering	Hydraulische graafmachine (rups)	86870	m3	150	m3/uur	579,5	uur			stage IV	100		5818,18	Liter	349,0908	Liter	34,32	kg/NOx	1,40	kg/NH3
	Afvoer grond	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	86870	m3	24	m3/rit			3.620,00	ritten	EURO VI										
120130	**Schonen werkvloer**																				
	Schonen werkterrein	Hydraulische graafmachine (rups)	24129,6	m2	180	m2/uur	134,5	uur			stage IV	100		1350,38	Liter	81,0228	Liter	7,96	kg/NOx	0,32	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1203	**Constructie Parkeergarage**																					
120310	**Constructievloer en wanden**																					
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	732	st	5	st/rit			147,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	997	ton	35	ton/rit			29,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	732	st	2	st/uur	366	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	997	ton	10	ton/uur	100	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	4985	m3	15	m3/rit			333,00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	4985	m3	80	m3/uur	62,5	uur			stage IV	130	35% van vermoc	802,65625	Liter	48,159375	Liter		4,65	kg/NOx	0,19	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																					
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	34375	st	1728	st/rit			20,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	5000	st	2400	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	34375	st	400	st/uur	86	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	5000	st	400	st/uur	12,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	20	st	3	st/rit			7,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	10	st	30	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	60	st	30	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	20	st	1	st/uur	20	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	10	st	30	st/uur	0,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	60	st	30	st/uur	2	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	732	st	5	st/rit			147,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	1368	ton	35	ton/rit			40,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	732	st	2	st/uur	366	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	1368	ton	10	ton/uur	137	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	6840	m3	15	m3/rit			456,00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	6840	m3	80	m3/uur	85,5	uur			stage IV	130	35% van vermoc	1098,03375	Liter	65,882025	Liter		6,36	kg/NOx	0,26	kg/NH3
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	50	st	6	st/rit			9,00	ritten	EURO VI											
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	50	st	20	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			150,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	4	st	1	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Verwijderen bouwhekken	Wiellader	247	st	50	st/uur	5	uur			stage IV	100		50,2	Liter	3,012	Liter		0,30	kg/NOx	0,01	kg/NH3
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	247	st	50	st/rit			5,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	30	bus/dag	200	dag			6.000,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	10	bus/dag	200	dag			2.000,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*13,80*	*kg/NOx*	*0,44*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 10.314,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 16.000,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie **289,87 Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **9,24 Kg/NH3**

1	**Gebouw Kopgebouw**																		NOx emissie		NH3 emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																					
	Aanvoer graafmachine	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	76	m3	10	m3/rit			8,00	ritten	EURO VI											
1010	**Inrichten bouwterrein**																					
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																					
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	39	st	20	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	39	st	20	st/uur	2	uur			stage IV	100		20,08	Liter	1,2048	Liter		0,12	kg/NOx	0,00	kg/NH3
101020	**Ketenpark**																					
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter		0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen keten	Telekraan	2	st	1,5	st/uur	1,5	uur			stage IV	370		53,535	Liter	3,2121	Liter		0,30	kg/NOx	0,01	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	2	st	2	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																					
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
1203	**Constructie Parkeergarage**																					
120310	**Constructievloer en wanden**																					
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	264	st	5	st/rit			53,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	528	ton	35	ton/rit			16,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	264	st	2	st/uur	132	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	528	ton	10	ton/uur	53	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	2640	m3	15	m3/rit			176,00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	2640	m3	80	m3/uur	33	uur			stage IV	130	35% van verr	423,8025	Liter	25,4	Liter		2,45	kg/NOx	0,10	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																					
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	13125	st	1728	st/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	10825	st	2400	st/rit			5,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	13125	st	400	st/uur	33	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	10825	st	400	st/uur	27,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																					
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	121125	st	19800	st/rit			7,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	2290	st	2000	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	121125	st	2500	st/uur	48,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	2290	st	300	st/uur	8	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	60	st	3	st/rit			20,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	487	st	30	st/rit			17,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	240	st	30	st/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	60	st	1	st/uur	60	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	487	st	30	st/uur	16,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	240	st	30	st/uur	8	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)											emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1801	**Dak**																						
180220	**Dakconstructie**																						
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	90	m2	194	m2/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	53	st	6	st/rit			9,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	90	m2	13	m2/uur	7	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	53	st	3	st/uur	18	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1901	**Afwerking**																						
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																						
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	53	st	3	st/rit			18,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	53	st	3	st/rit			18,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	53	st	15	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	106	st	20	st/rit			6,00	ritten	EURO VI												
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	1	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
190130	**Afvoeren materieel**																						
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Verwijderen bouwhekken	Wiellader	39	st	50	st/uur	1	uur			stage IV	100		10,04	Liter	0,6024	Liter		0,06	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	39	st	50	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Personeel	bestelbusje (2018)	15	bus/dag	100	dag			1.500,00	ritten	EURO VI												
	Personeel	Personenauto (2018)	5	bus/dag	100	dag			500,00	ritten	EURO VI												
																		onzekerheids factor 5%	*0,15*	*kg/NOx*	*0,01*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 780,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 4.000,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

3,11 Kg/NOx

Totale NH3 emissie 0,13 Kg/NH3

1 Gebouw P1.1

nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Hoeveelheid Aantal	Eenheid	Productie Aantal	Eenheid	Inzet Aantal	Eenheid	Vervoer (lijn) Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		NOx emissie emissie Stikstof emissie	eenheid	NH3 emissie emissie Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																					
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	57	m3	10	m3/rit			6,00	ritten	EURO VI											
1010	**Inrichten bouwterrein**																					
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																					
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	34	st	20	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
101020	**Ketenpark**																					
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter		0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen keten	Telekraan	1	st	1,5	st/uur	1	uur			stage IV	370		35,69	Liter	2,1414	Liter		0,20	kg/NOx	0,01	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	1	st	2	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																					
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
1203	**Constructie Parkeergarage**																					
120310	**Constructievloer en wanden**																					
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	140	st	5	st/rit			28,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	271	ton	35	ton/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	140	st	2	st/uur	70	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	271	ton	10	ton/uur	27,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	1355	m3	15	m3/rit			91,00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	1355	m3	60	m3/uur	23	uur			stage IV	130	35% van verr	295,3775	Liter	17,72265	Liter		1,71	kg/NOx	0,07	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																					
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	6325	st	1728	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	4250	st	2400	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	6325	st	400	st/uur	16	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	4250	st	400	st/uur	11	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																					
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	90750	st	19800	st/rit			5,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	1695	st	200	st/rit			9,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	90750	st	2500	st/uur	36,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	1695	st	300	st/uur	6	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	15	st	3	st/rit			5,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	34	st	30	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	102	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	15	st	1	st/uur	15	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	34	st	30	st/uur	1,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	102	st	30	st/uur	3,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	697	m2	194	m2/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	34	st	6	st/rit			6,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	697	m2	13	m2/uur	54	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	34	st	3	st/uur	11,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	34	st	3	st/rit			12,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	34	st	3	st/rit			12,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	34	st	15	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	68	st	20	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	34	st	50	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	10	bus/dag	100	dag			1.000,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	5	bus/dag	100	dag			500,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,10*	*kg/NOx*	*0,00*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 430,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 3.000,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie **2,03 Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,08 Kg/NH3**

1	**Gebouw P1.2**																												
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)																NOx emissie			NH3 emissie	
																									emissie			emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid				Stikstof emissie	eenheid		Ammoniak emissie	eenheid				
100	**Voorbereiding**																												
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI																		
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI																		
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	36	m3	10	m3/rit			4,00	ritten	EURO VI																		
1010	**Inrichten bouwterrein**																												
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																												
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	28	st	20	st/rit			2,00	ritten	EURO VI																		
101020	**Ketenpark**																												
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter				0,029608	kg/NOx		0,00	kg/NH3				
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI																		
	Plaatsen keten	Telekraan	1	st	1,5	st/uur	1	uur			stage IV	370		35,69	Liter	2,1414	Liter				0,197726	kg/NOx		0,01	kg/NH3				
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	1	st	2	st/rit			1,00	ritten	EURO VI																		
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																												
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI																		
1203	**Constructie Parkeergarage**																												
120310	**Constructievloer en wanden**																												
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	89	st	5	st/rit			18,00	ritten	EURO VI																		
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	179	ton	35	ton/rit			6,00	ritten	EURO VI																		
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	89	st	2	st/uur	44,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0	kg/NOx		0,00	kg/NH3				
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	271	ton	10	ton/uur	27,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0	kg/NOx		0,00	kg/NH3				
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	895	m3	15	m3/rit			60,00	ritten	EURO VI																		
	Pompen beton	Betonpomp	895	m3	80	m3/uur	11,5	uur			stage IV	130	35% van vermogen								0,0575	kg/NOx		0	kg/NH3				
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																												
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	4875	st	1728	st/rit			3,00	ritten	EURO VI																		
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	4000	st	2400	st/rit			2,00	ritten	EURO VI																		
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	4875	st	400	st/uur	12,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0	kg/NOx		0,00	kg/NH3				
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	4000	st	400	st/uur	10	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0	kg/NOx		0,00	kg/NH3				
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																												
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	56625	st	19800	st/rit			3,00	ritten	EURO VI																		
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	1060	st	2000	st/rit			1,00	ritten	EURO VI																		
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	56625	st	2500	st/uur	23	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0	kg/NOx		0,00	kg/NH3				
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	1060	st	300	st/uur	4	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0	kg/NOx		0,00	kg/NH3				
120340	**Realisatie overige elementen**																												
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	20	st	3	st/rit			7,00	ritten	EURO VI																		
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	120	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI																		
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	95	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI																		
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	20	st	1	st/uur	20	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0	kg/NOx		0,00	kg/NH3				
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	120	st	30	st/uur	4	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0	kg/NOx		0,00	kg/NH3				
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	96	st	30	st/uur	3,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0	kg/NOx		0,00	kg/NH3				
1801	**Dak**																												
180220	**Dakconstructie**																												
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	425	m2	194	m2/rit			3,00	ritten	EURO VI																		
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	29	st	6	st/rit			5,00	ritten	EURO VI																		
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	425	m2	13	m2/uur	33	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0	kg/NOx		0,00	kg/NH3				
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	29	st	3	st/uur	10	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0	kg/NOx		0,00	kg/NH3				

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	29	st	3	st/rit			10,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	29	st	3	st/rit			10,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	29	st	15	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	58	st	20	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	28	st	50	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	10	bus/dag	80	dag			800,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	5	bus/dag	80	dag			400,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,01*	*kg/NOx*	*0,00*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 310,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 2.400,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie **0,30 Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,01 Kg/NH3**

1	**Gebouw P2.1**		Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										NOx emissie		NH3 emissie	
																			emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																					
	Aanvoer graafmachine	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer wiellader	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	36	m3	10	m3/rit			4,00	ritten	EURO VI											
1010	**Inrichten bouwterrein**																					
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																					
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	34	st	20	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
101020	**Ketenpark**																					
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter		0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen keten	Telekraan	1	st	1,5	st/uur	1	uur			stage IV	370		35,69	Liter	2,1414	Liter		0,20	kg/NOx	0,01	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	1	st	2	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																					
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
1203	**Constructie Parkeergarage**																					
120310	**Constructievloer en wanden**																					
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	145	st	5	st/rit			29,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	272	ton	35	ton/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	145	st	2	st/uur	72,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	272	ton	10	ton/uur	27,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	1360	m3	15	m3/rit			91,00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	1360	m3	80	m3/uur	17	uur			stage IV	130	35% van verm	218,3225	Liter	13,09935	Liter		1,26	kg/NOx	0,05	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																					
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	6250	st	1728	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	3475	st	2400	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	6250	st	400	st/uur	16	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	3475	st	400	st/uur	9	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																					
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	8400	st	19800	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	1575	st	2000	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	8400	st	2500	st/uur	3,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	1575	st	300	st/uur	5,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	8	st	3	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	115	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	78	st	30	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	8	st	1	st/uur	8	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	115	st	30	st/uur	4	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	78	st	30	st/uur	3	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	735	m2	194	m2/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	22	st	6	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	735	m2	13	m2/uur	57	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	22	st	3	st/uur	7,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	22	st	3	st/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	22	st	3	st/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	22	st	15	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	44	st	20	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	34	st	50	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	10	bus/dag	80	dag			800,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	5	bus/dag	80	dag			400,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,07*	*kg/NOx*	*0,00*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 378,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 2.400,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie **1,57** **Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,07** **Kg/NH3**

1	**Gebouw P2.2**																		NOx emissie		NH3 emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																					
	Aanvoer graafmachine	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer wiellader	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	63	m3	10	m3/rit			7,00	ritten	EURO VI											
1010	**Inrichten bouwterrein**																					
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																					
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	34	st	20	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	34	st	20	st/uur	1,7	uur			stage IV	100		17,068	Liter	1,02408	Liter		0,10	kg/NOx	0,00	kg/NH3
101020	**Ketenpark**																					
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter		0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen keten	Telekraan	1	st	1,5	st/uur	1	uur			stage IV	370		35,69	Liter	2,1414	Liter		0,20	kg/NOx	0,01	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	1	st	2	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																					
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
1203	**Constructie Parkeergarage**																					
120310	**Constructievloer en wanden**																					
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	134	st	5	st/rit			27,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	267	ton	35	ton/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	134	st	2	st/uur	67	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	50	ton	10	ton/uur	5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	1335	m3	15	m3/rit			89,00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	1335	m3	80	m3/uur	17	uur			stage IV	130	35% van vermo	218,3225	Liter	13,09935	Liter		1,26	kg/NOx	0,05	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																					
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	5100	st	1728	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	6450	st	2400	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	5100	st	400	st/uur	13	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	6450	st	400	st/uur	16,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																					
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	99750	st	19800	st/rit			6,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	1860	st	2000	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	99750	st	2500	st/uur	40	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	1860	st	300	st/uur	6,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	20	st	3	st/rit			7,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	95	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	87	st	30	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	50	st	1	st/uur	50	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	50	st	30	st/uur	2	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	50	st	30	st/uur	2	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	683	m2	194	m2/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	25	st	6	st/rit			5,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	683	m2	13	m2/uur	53	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	25	st	3	st/uur	8,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	25	st	3	st/rit			9,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	25	st	3	st/rit			9,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	25	st	15	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	50	st	20	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	34	st	50	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Verwijderen bouwhekken	Wiellader	34	st	50	st/uur	0,68	uur			stage IV	100		6,8272	Liter	0,409632	Liter		0,04	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Personeel	bestelbusje (2018)	10	bus/dag	80	dag			800,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	5	bus/dag	80	dag			400,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,08*	*kg/NOx*	*0,00*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 400,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 2.400,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie **1,71 Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,07 Kg/NH3**

1	**Gebouw P2.3**																				NOx emissie		NH3 emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)												emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid				Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																							
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	56	m3	10	m3/rit			6,00	ritten	EURO VI													
1010	**Inrichten bouwterrein**																							
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																							
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	36	st	20	st/rit			2,00	ritten	EURO VI													
101020	**Ketenpark**																							
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter				0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI													
	Plaatsen keten	Telekraan	2	st	1,5	st/uur	1,5	uur			stage IV	370		53,535	Liter	3,2121	Liter				0,30	kg/NOx	0,01	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	2	st	2	st/rit			1,00	ritten	EURO VI													
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																							
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI													
1203	**Constructie Parkeergarage**																							
120310	**Constructievloer en wanden**																							
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	146	st	5	st/rit			30,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	278	ton	35	ton/rit			8,00	ritten	EURO VI													
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	146	st	2	st/uur	73	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	278	ton	10	ton/uur	28	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	1390	m3	15	m3/rit			93,00	ritten	EURO VI													
	Pompen beton	Betonpomp	1390	m3	80	m3/uur	17,5	uur			stage IV	130	35% van v	224,74375	Liter	13,484625	Liter				1,30	kg/NOx	0,05	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																							
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	6175	st	1728	st/rit			4,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	4250	st	2400	st/rit			2,00	ritten	EURO VI													
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	6175	st	400	st/uur	15,5	uur			stage IV	210		317,595	Liter	19,0557	Liter				1,79	kg/NOx	0,08	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	4250	st	400	st/uur	11	uur			stage IV	210		225,39	Liter	13,5234	Liter				1,27	kg/NOx	0,05	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																							
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	90000	st	19800	st/rit			5,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	1680	st	2000	st/rit			1,00	ritten	EURO VI													
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	90000	st	2500	st/uur	36	uur			stage IV	210		737,64	Liter	44,2584	Liter				4,16	kg/NOx	0,18	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	1680	st	300	st/uur	6	uur			stage IV	210		122,94	Liter	7,3764	Liter				0,69	kg/NOx	0,03	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																							
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	8	st	3	st/rit			3,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	120	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	83	st	30	st/rit			3,00	ritten	EURO VI													
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	8	st	1	st/uur	8	uur			stage IV	210		163,92	Liter	9,8352	Liter				0,93	kg/NOx	0,04	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	120	st	30	st/uur	4	uur			stage IV	210		81,96	Liter	4,9176	Liter				0,46	kg/NOx	0,02	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	83	st	30	st/uur	3	uur			stage IV	210		61,47	Liter	3,6882	Liter				0,35	kg/NOx	0,01	kg/NH3
1801	**Dak**																							
180220	**Dakconstructie**																							
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	736	m2	194	m2/rit			4,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	22	st	6	st/rit			4,00	ritten	EURO VI													
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	736	m2	13	m2/uur	57	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	22	st	3	st/uur	7,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter				0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	22	st	3	st/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	22	st	3	st/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	22	st	15	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	44	st	20	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	36	st	50	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	10	bus/dag	80	dag			800,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	5	bus/dag	80	dag			400,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,56*	*kg/NOx*	*0,02*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 396,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 2.400,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie **11,85 Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,50 Kg/NH3**

1 **Gebouw 3.1**

nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Hoeveelheid Aantal	Hoeveelheid Eenheid	Productie Aantal	Productie Eenheid	Inzet Aantal	Inzet Eenheid	Vervoer (lijn) Enkele vervoers-bewegingen	Vervoer (lijn) Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw		emissienorm (Nox) (TNO)	eenheid	emissienorm (NH3) (TNO)	eenheid	vermogen	NOx emissie Stikstof emissie	NOx emissie eenheid	NH3 emissie Ammoniak emissie	NH3 emissie eenheid
100	**Voorbereiding**																					
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	55	m3	10	m3/rit			6,00	ritten	EURO VI											
1010	**Inrichten bouwterrein**																					
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																					
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	37	st	20	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
101020	**Ketenpark**																					
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter		0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen keten	Telekraan	2	st	1,5	st/uur	1,5	uur			stage IV	370		53,535	Liter	3,2121	Liter		0,30	kg/NOx	0,01	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	2	st	2	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																					
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
1203	**Constructie Parkeergarage**																					
120310	**Constructievloer en wanden**																					
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	146	st	5	st/rit			30,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	278	ton	35	ton/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	146	st	2	st/uur	73	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	278	ton	10	ton/uur	28	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	1390	m3	15	m3/rit			93,00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	1390	m3	80	m3/uur	17,5	uur			stage IV	130	35% van vermo	224,74375	Liter	13,484625	Liter		1,30	kg/NOx	0,05	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																					
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	6200	st	1728	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	6150	st	2400	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	6200	st	400	st/uur	15,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	6150	st	400	st/uur	15,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																					
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	86250	st	19800	st/rit			5,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	1605	st	2000	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	86250	st	2500	st/uur	34,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	1605	st	300	st/uur	5,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	12	st	3	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	120	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	103	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	12	st	1	st/uur	12	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	120	st	30	st/uur	4	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	103	st	30	st/uur	3,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	630	m2	194	m2/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	30	st	6	st/rit			5,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	630	m2	13	m2/uur	48,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	30	st	3	st/uur	10	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw		emissienorm (Nox) (TNO)	eenheid	emissienorm (NH3) (TNO)	eenheid	vermogen	Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	30	st	3	st/rit			10,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	30	st	3	st/rit			10,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	30	st	15	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	60	st	20	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	37	st	50	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	10	bus/dag	90	dag			900,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	5	bus/dag	90	dag			450,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,08*	*kg/NOx*	*0,00*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 412,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 2.700,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie 1,71 **Kg/NOx**

Totale NH3 emissie 0,07 **Kg/NH3**

1	**Gebouw P3.2**																			NOx emissie		NH3 emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)											emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid			Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																						
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	50	m3	10	m3/rit			5,00	ritten	EURO VI												
1010	**Inrichten bouwterrein**																						
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																						
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	34	st	20	st/rit			2,00	ritten	EURO VI												
101020	**Ketenpark**																						
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter			0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Plaatsen keten	Telekraan	6	st	1,5	st/uur	4	uur			stage IV	370		142,76	Liter	8,5656	Liter			0,79	kg/NOx	0,03	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	6	st	2	st/rit			3,00	ritten	EURO VI												
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																						
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
1203	**Constructie Parkeergarage**																						
120310	**Constructievloer en wanden**																						
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	136	st	5	st/rit			28,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	262	ton	35	ton/rit			8,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	136	st	2	st/uur	68	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	262	ton	10	ton/uur	26,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	1310	m3	15	m3/rit			88,00	ritten	EURO VI												
	Pompen beton	Betonpomp	1310	m3	80	m3/uur	16,5	uur			stage IV	130	35% van vermo	211,90125	Liter	12,714075	Liter			1,23	kg/NOx	0,05	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																						
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	7100	st	1728	st/rit			5,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	4275	st	2400	st/rit			2,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	7100	st	400	st/uur	18	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	4275	st	400	st/uur	11	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																						
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	78750	st	19800	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	1470	st	2000	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	78750	st	2500	st/uur	31,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	1470	st	300	st/uur	5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																						
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	29	st	3	st/rit			10,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	120	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	106	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	29	st	1	st/uur	29	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	120	st	30	st/uur	4	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	106	st	30	st/uur	4	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	625	m2	194	m2/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	30	st	6	st/rit			5,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	625	m2	13	m2/uur	48,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	30	st	3	st/uur	10	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	30	st	3	st/rit			10,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	30	st	3	st/rit			10,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	30	st	15	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	60	st	20	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	1	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	34	st	50	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	10	bus/dag	100	dag			1.000,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	5	bus/dag	100	dag			500,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,10*	*kg/NOx*	*0,00*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 410,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 3.000,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie **2,15 Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,09 Kg/NH3**

1	**Gebouw P4.1**																			NOx emissie		NH3 emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)											emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid			Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																						
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	49	m3	10	m3/rit			5,00	ritten	EURO VI												
1010	**Inrichten bouwterrein**																						
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																						
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	37	st	20	st/uur	1,85	uur			stage IV	100		18,574	Liter	1,11444	Liter			0,11	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	37	st	20	st/rit			2,00	ritten	EURO VI												
101020	**Ketenpark**																						
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter			0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Plaatsen keten	Telekraan	2	st	1,5	st/uur	1,5	uur			stage IV	370		53,535	Liter	3,2121	Liter			0,30	kg/NOx	0,01	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	2	st	2	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																						
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
1203	**Constructie Parkeergarage**																						
120310	**Constructievloer en wanden**																						
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	135	st	5	st/rit			27,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	261	ton	35	ton/rit			8,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	135	st	2	st/uur	67,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	261	ton	10	ton/uur	26,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	1305	m3	15	m3/rit			87,00	ritten	EURO VI												
	Pompen beton	Betonpomp	1305	m3	80	m3/uur	16,5	uur			stage IV	130	35% van verm	211,90125	Liter	12,714075	Liter			1,23	kg/NOx	0,05	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																						
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	6000	st	1728	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	6650	st	2400	st/rit			3,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	6000	st	400	st/uur	15	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	6650	st	400	st/uur	17	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																						
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	77250	st	19800	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	1450	st	2000	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	77250	st	2500	st/uur	31	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	1450	st	300	st/uur	5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																						
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	36	st	3	st/rit			12,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	120	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	125	st	30	st/rit			5,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	36	st	1	st/uur	36	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	120	st	30	st/uur	4	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	125	st	30	st/uur	4,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1801	**Dak**																						
180220	**Dakconstructie**																						
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	625	m2	194	m2/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	43	st	6	st/rit			8,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	625	m2	13	m2/uur	48,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	43	st	3	st/uur	14,5	uur			stage IV	210	**Electrisch**	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	43	st	3	st/rit			15,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	43	st	3	st/rit			15,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	43	st	15	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	86	st	20	st/rit			5,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	1	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	37	st	50	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	10	bus/dag	100	dag			1.000,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	5	bus/dag	100	dag			500,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,08*	*kg/NOx*	*0,00*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 440,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 3.000,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie **1,75 Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,07 Kg/NH3**

1	**Gebouw P4.2**																			NOx emissie		NH3 emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)											emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid			Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																						
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	45	m3	10	m3/rit			5,00	ritten	EURO VI												
1010	**Inrichten bouwterrein**																						
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																						
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	37	st	20	st/rit			2,00	ritten	EURO VI												
101020	**Ketenpark**																						
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter			0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Plaatsen keten	Telekraan	2	st	1,5	st/uur	1,5	uur			stage IV	370		53,535	Liter	3,2121	Liter			0,30	kg/NOx	0,01	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	2	st	2	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																						
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
1203	**Constructie Parkeergarage**																						
120310	**Constructievloer en wanden**																						
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	121	st	5	st/rit			25,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	237	ton	35	ton/rit			7,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	121	st	2	st/uur	60,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	237	ton	10	ton/uur	24	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	1185	m3	15	m3/rit			79,00	ritten	EURO VI												
	Pompen beton	Betonpomp	1185	m3	80	m3/uur	15	uur			stage IV	130	35% van ve	192,6375	Liter	11,55825	Liter			1,12	kg/NOx	0,05	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																						
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	5325	st	1728	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	6200	st	2400	st/rit			3,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	5325	st	400	st/uur	13,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	6200	st	400	st/uur	15,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																						
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	70500	st	19800	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	1330	st	2000	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	70500	st	2500	st/uur	28,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	1330	st	300	st/uur	4,5	uur			stage IV	210		92,205	Liter	5,5323	Liter			0,52	kg/NOx	0,02	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																						
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	19	st	3	st/rit			7,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	120	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	113	st	30	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	19	st	1	st/uur	19	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	120	st	30	st/uur	4	uur			stage IV	210		81,96	Liter	4,9176	Liter			0,46	kg/NOx	0,02	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	113	st	30	st/uur	4	uur			stage IV	210		81,96	Liter	4,9176	Liter			0,46	kg/NOx	0,02	kg/NH3
1801	**Dak**																						
180220	**Dakconstructie**																						
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	345	m2	194	m2/rit			2,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	29	st	6	st/rit			5,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	345	m2	13	m2/uur	27	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	29	st	3	st/uur	10	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	29	st	3	st/rit			10,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	29	st	3	st/rit			10,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	29	st	15	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	58	st	20	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	37	st	50	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	10	bus/dag	120	dag			1.200,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	5	bus/dag	120	dag			600,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,14*	*kg/NOx*	*0,01*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 370,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 3.600,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie **3,03 Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,13 Kg/NH3**

1	**Gebouw P5.1**																		NOx emissie		NH3 emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																					
	Aanvoer graafmachine	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer wiellader	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	44	m3	10	m3/rit			5,00	ritten	EURO VI											
1010	**Inrichten bouwterrein**																					
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																					
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	47	st	20	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
1203	**Constructie Parkeergarage**																					
120310	**Constructievloer en wanden**																					
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	151	st	5	st/rit			31,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	259	ton	35	ton/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	151	st	2	st/uur	75,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	259	ton	10	ton/uur	26	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	1295	m3	15	m3/rit			87,00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	1295	m3	80	m3/uur	16,5	uur			stage IV	130	35% van ve	211,90125	Liter	12,714075	Liter		1,23	kg/NOx	0,05	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																					
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	7600	st	1728	st/rit			5,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	3425	st	2400	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	7600	st	400	st/uur	19	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	3425	st	400	st/uur	9	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																					
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	69750	st	19800	st/rit			4,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	1305	st	2000	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	69750	st	2500	st/uur	28	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	1305	st	300	st/uur	4,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	20	st	3	st/rit			7,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	80	st	30	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	73	st	30	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	20	st	1	st/uur	20	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	80	st	30	st/uur	3	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	73	st	30	st/uur	2,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	1100	m2	194	m2/rit			6,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	35	st	6	st/rit			6,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	1100	m2	13	m2/uur	85	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	35	st	3	st/uur	12	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)									emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid	Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1901	**Afwerking**																				
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																				
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	35	st	3	st/rit			12,00	ritten	EURO VI										
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	35	st	3	st/rit			12,00	ritten	EURO VI										
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	35	st	15	st/rit			3,00	ritten	EURO VI										
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	70	st	20	st/rit			4,00	ritten	EURO VI										
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
190130	**Afvoeren materieel**																				
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	47	st	50	st/rit			1,00	ritten	EURO VI										
	Personeel	bestelbusje (2018)	10	bus/dag	100	dag			1.000,00	ritten	EURO VI										
	Personeel	Personenauto (2018)	5	bus/dag	100	dag			500,00	ritten	EURO VI										
																	onzekerheids factor 5%	*0,06*	*kg/NOx*	*0,00*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 414,00 (heen en terug) **Toepassing NONOx filter**

totaal licht verkeer 3.000,00 (heen en terug) Stage III 90% NOx reductie 10%

Stage IV 60% NOx reductie 40%

0,000396 NH3 toeslag

Electrisch 0 uitstoot

Totale NOx emissie **1,29** **Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,05** **Kg/NH3**

1	**Gebouw W1**																		NOx emissie		NH3 emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																					
	Aanvoer graafmachine	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	349	m3	10	m3/rit			35,00	ritten	EURO VI											
1010	**Inrichten bouwterrein**																					
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																					
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	117	st	20	st/rit			6,00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	117	st	20	st/uur	6	uur			stage IV	100		60,24	Liter	3,6144	Liter		0,36	kg/NOx	0,01	kg/NH3
101020	**Ketenpark**																					
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter		0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen keten	Telekraan	6	st	1,5	st/uur	4	uur			stage IV	370		142,76	Liter	8,5656	Liter		0,79	kg/NOx	0,03	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	6	st	2	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																					
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
1203	**Constructie Parkeergarage**																					
120310	**Constructievloer en wanden**																					
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	886	st	5	st/rit			178,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	1684	ton	35	ton/rit			49,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	886	st	2	st/uur	443	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	1684	ton	10	ton/uur	168,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	8420	m3	15	m3/rit			562,00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	8420	m3	80	m3/uur	105,5	uur			stage IV	130	35% van verm	1354,88375	Liter	81,293025	Liter		7,84	kg/NOx	0,33	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																					
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	52800	st	1728	st/rit			31,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	5775	st	2400	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	52800	st	400	st/uur	132	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	5775	st	400	st/uur	14,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																					
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	561000	st	19800	st/rit			29,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	10415	st	2000	st/rit			6,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	561000	st	2500	st/uur	224,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	10415	st	300	st/uur	35	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	130	st	3	st/rit			44,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	650	st	30	st/rit			22,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	640	st	30	st/rit			22,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	130	st	1	st/uur	130	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	650	st	30	st/uur	22	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	640	st	30	st/uur	21,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	1360	m2	194	m2/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	208	st	6	st/rit			35,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	1360	m2	13	m2/uur	105	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	208	st	3	st/uur	69,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	208	st	3	st/rit			70,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	208	st	3	st/rit			70,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	208	st	15	st/rit			14,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	416	st	20	st/rit			21,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	1	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Verwijderen bouwhekken	Wiellader	117	st	50	st/uur	2,5	uur			stage IV	100		25,1	Liter	1,506	Liter		0,15	kg/NOx	0,01	kg/NH3
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	117	st	50	st/rit			3,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	25	bus/dag	150	dag			3.750,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	10	bus/dag	150	dag			1.500,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,46*	*kg/NOx*	*0,02*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 2.442,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 10.500,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie **9,63 Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,40 Kg/NH3**

1	**Gebouw W2.1 en W2.2**																				NOx emissie		NH3 emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)												emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw		emissienorm (Nox) (TNO)	eenheid	emissienorm (NH3) (TNO)	eenheid			Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																							
	Aanvoer graafmachine	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	106	m3	10	m3/rit			11,00	ritten	EURO VI													
1010	**Inrichten bouwterrein**																							
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																							
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	60	st	20	st/rit			3,00	ritten	EURO VI													
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	60	st	20	st/uur	3	uur			stage IV	100		30,12	Liter	1,8072	Liter			0,18	kg/NOx	0,01	kg/NH3
101020	**Ketenpark**																							
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter			0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI													
	Plaatsen keten	Telekraan	6	st	1,5	st/uur	4	uur			stage IV	370		142,76	Liter	8,5656	Liter			0,79	kg/NOx	0,03	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	6	st	2	st/rit			3,00	ritten	EURO VI													
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																							
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI													
1203	**Constructie Parkeergarage**																							
120310	**Constructievloer en wanden**																							
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	486	st	5	st/rit			98,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	897	ton	35	ton/rit			26,00	ritten	EURO VI													
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	486	st	2	st/uur	243	uur			stage IV	210	Ele	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	897	ton	10	ton/uur	90	uur			stage IV	210	Ele	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	4485	m3	15	m3/rit			299,00	ritten	EURO VI													
	Pompen beton	Betonpomp	4485	m3	80	m3/uur	56,5	uur			stage IV	130	35%	725,60125	Liter	43,536075	Liter			4,20	kg/NOx	0,17	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																							
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	24600	st	1728	st/rit			15,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	21400	st	2400	st/rit			9,00	ritten	EURO VI													
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	24600	st	400	st/uur	61,5	uur			stage IV	210	Ele	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	21400	st	400	st/uur	53,5	uur			stage IV	210	Ele	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																							
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	167625	st	19800	st/rit			9,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	3120	st	2000	st/rit			2,00	ritten	EURO VI													
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	167625	st	2500	st/uur	67,5	uur			stage IV	210	Ele	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	3120	st	300	st/uur	10,5	uur			stage IV	210	Ele	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																							
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	125	st	3	st/rit			42,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	670	st	30	st/rit			23,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	410	st	30	st/rit			14,00	ritten	EURO VI													
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	125	st	1	st/uur	125	uur			stage IV	210	Ele	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	670	st	30	st/uur	22,5	uur			stage IV	210	Ele	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	410	st	30	st/uur	14	uur			stage IV	210	Ele	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1801	**Dak**																							
180220	**Dakconstructie**																							
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	1360	m2	194	m2/rit			8,00	ritten	EURO VI													
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	128	st	6	st/rit			22,00	ritten	EURO VI													
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	1360	m2	13	m2/uur	105	uur			stage IV	210	Ele	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	128	st	3	st/uur	43	uur			stage IV	210	Ele	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw		emissienorm (Nox) (TNO)	eenheid	emissienorm (NH3) (TNO)	eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	128	st	3	st/rit			43,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	128	st	3	st/rit			43,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	128	st	15	st/rit			9,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	256	st	20	st/rit			13,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	1	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Verwijderen bouwhekken	Wiellader	60	st	50	st/uur	1,5	uur			stage IV	100		15,06	Liter	0,9036	Liter		0,09	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	60	st	50	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	30	bus/dag	150	dag			4.500,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	10	bus/dag	150	dag			1.500,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,26*	*kg/NOx*	*0,01*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 1.408,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 12.000,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NO reductie	10%
Stage IV	60%	NO reductie	40%
	0,000396	NH toeslag	
Electrisch	0	uitstoot	

Totale NOx emissie **5,55 Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,23 Kg/NH3**

1	**Gebouw W2.3 en W2.4**																			NOx emissie		NH3 emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)											emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid			Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																						
	Aanvoer graafmachine	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	122	m3	10	m3/rit			13,00	ritten	EURO VI												
1010	**Inrichten bouwterrein**																						
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																						
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	54	st	20	st/rit			3,00	ritten	EURO VI												
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	54	st	20	st/uur	3	uur			stage IV	100		30,12	Liter	1,8072	Liter			0,18	kg/NOx	0,01	kg/NH3
101020	**Ketenpark**																						
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter			0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Plaatsen keten	Telekraan	6	st	1,5	st/uur	4	uur			stage IV	370		142,76	Liter	8,5656	Liter			0,79	kg/NOx	0,03	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	6	st	2	st/rit			3,00	ritten	EURO VI												
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																						
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
1203	**Constructie Parkeergarage**																						
120310	**Constructievloer en wanden**																						
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	504	st	5	st/rit			101,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	1088	ton	35	ton/rit			32,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	504	st	2	st/uur	252	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	1088	ton	10	ton/uur	109	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	5440	m3	15	m3/rit			363,00	ritten	EURO VI												
	Pompen beton	Betonpomp	5440	m3	80	m3/uur	68	uur			stage IV	130	35% van verm	873,29	Liter	52,3974	Liter			5,06	kg/NOx	0,21	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																						
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	23575	st	1728	st/rit			14,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	18800	st	2400	st/rit			8,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	23575	st	400	st/uur	59	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	18800	st	400	st/uur	47	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																						
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	194250	st	19800	st/rit			10,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	3630	st	2000	st/rit			2,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	194250	st	2500	st/uur	78	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	3630	st	300	st/uur	12,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																						
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	110	st	3	st/rit			37,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	1380	st	30	st/rit			46,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	376	st	30	st/rit			13,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	110	st	1	st/uur	110	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	1380	st	30	st/uur	46	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	376	st	30	st/uur	13	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1801	**Dak**																						
180220	**Dakconstructie**																						
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	1300	m2	194	m2/rit			7,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	120	st	6	st/rit			20,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	1300	m2	13	m2/uur	100	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	120	st	3	st/uur	40	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	109	st	3	st/rit			37,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	109	st	3	st/rit			37,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	109	st	15	st/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	218	st	20	st/rit			11,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Verwijderen bouwhekken	Wiellader	54	st	50	st/uur	1,5	uur			stage IV	100		15,06	Liter	0,9036	Liter		0,09	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	54	st	50	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	30	bus/dag	150	dag			4.500,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	10	bus/dag	150	dag			1.500,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 5%	*0,31*	*kg/NOx*	*0,01*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 1.554,00 (heen en terug)

totaal licht verkeer 12.000,00 (heen en terug)

Toepassing NONOx filter

Stage III	90%	NOx	reductie	10%
Stage IV	60%	NOx	reductie	40%
	0,000396	NH3	toeslag	
Electrisch	0	uitstoot		

Totale NOx emissie **6,45 Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,27 Kg/NH3**

1	**Gebouw W3**																			NOx emissie		NH3 emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)											emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid			Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																						
	Aanvoer graafmachine	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	72	m3	10	m3/rit			8,00	ritten	EURO VI												
1010	**Inrichten bouwterrein**																						
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																						
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	67	st	20	st/rit			4,00	ritten	EURO VI												
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	67	st	20	st/uur	3,5	uur			stage IV	100		35,14	Liter	2,1084	Liter			0,21	kg/NOx	0,01	kg/NH3
101020	**Ketenpark**																						
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0,5	uur			stage IV	100		5,02	Liter	0,3012	Liter			0,03	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1,00	ritten	EURO VI												
	Plaatsen keten	Telekraan	6	st	1,5	st/uur	4	uur			stage IV	370		142,76	Liter	8,5656	Liter			0,79	kg/NOx	0,03	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	6	st	2	st/rit			3,00	ritten	EURO VI												
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																						
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI												
1203	**Constructie Parkeergarage**																						
120310	**Constructievloer en wanden**																						
	Aanvoeren breedvloerplaten	Trekker oplegger	443	st	5	st/rit			89,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren wapening vloer en wand	Trekker oplegger	823	ton	35	ton/rit			24,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen breedvloerplaten	Bouwkraan (mobiel)	486	st	2	st/uur	243	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	823	ton	10	ton/uur	82,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	4115	m3	15	m3/rit			275,00	ritten	EURO VI												
	Pompen beton	Betonpomp	4115	m3	80	m3/uur	51,5	uur			stage IV	130	35% van vermo	661,38875	Liter	39,683325	Liter			3,83	kg/NOx	0,16	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																						
	Aanvoeren wandblokken (dragend)	Trekker oplegger	23450	st	1728	st/rit			14,00	ritten	EURO VI												
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	19450	st	2400	st/rit			9,00	ritten	EURO VI												
	Inhijsen wandblokken (dragend)	Bouwkraan (mobiel)	23450	st	400	st/uur	59	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Bouwkraan (mobiel)	19450	st	400	st/uur	49	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter			0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3

			Hoeveelheid		Productie		Inzet		Vervoer (lijn)										emissie		emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Enkele vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid		Stikstof emissie	eenheid	Ammoniak emissie	eenheid
120330	**Buitenplaat (voor- achterzijde)**																					
	Aanvoeren metselstenen	Trekker oplegger	113625	st	19800	st/rit			6,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren Isolatieplaten	Trekker oplegger	2140	st	2000	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen metselstenen	Bouwkraan (mobiel)	113625	st	2500	st/uur	45,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen isolatie	Bouwkraan (mobiel)	2140	st	300	st/uur	7,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	80	st	3	st/rit			27,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	845	st	30	st/rit			29,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	340	st	30	st/rit			12,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	80	st	1	st/uur	80	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen raamkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	845	st	30	st/uur	28,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen deurkozijnen	Bouwkraan (mobiel)	340	st	30	st/uur	11,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren dakbekleding	Trekker oplegger	1500	m2	194	m2/rit			8,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren dakobjecten / ontluchters etc.	Trekker oplegger	128	st	6	st/rit			22,00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen dakbedekking	Bouwkraan (mobiel)	1500	m2	13	m2/uur	115,5	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Inhijsen dakobjecten / ontluchters etc.	Bouwkraan (mobiel)	128	st	3	st/uur	43	uur			stage IV	210	Electrisch	0	Liter	0	Liter		0,00	kg/NOx	0,00	kg/NH3
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren woninginrichting**																					
	Aanvoeren woninginrichting(keuken)	Bakwagen	128	st	3	st/rit			43,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren woninginrichting(badkamer)	Bakwagen	128	st	3	st/rit			43,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren wandafwerking	Bakwagen	128	st	15	st/rit			9,00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	256	st	20	st/rit			13,00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	1	st	1500	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1,00	ritten	EURO VI											
	Verwijderen bouwhekken	Wiellader	67	st	50	st/uur	1,5	uur			stage IV	100		15,06	Liter	0,9036	Liter		0,09	kg/NOx	0,00	kg/NH3
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	67	st	50	st/rit			2,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	30	bus/dag	100	dag			3.000,00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	10	bus/dag	100	dag			1.000,00	ritten	EURO VI											
																		onzekerheids factor 10%	*0,25*	*kg/NOx*	*0,01*	*kg/NH3*

totaal zwaar verkeer 1.304,00 (heen en terug) **Toepassing NONOx filter**

totaal licht verkeer 8.000,00 (heen en terug) Stage III 90% NOx reductie 10%

Stage IV 60% NOx reductie 40%

0,000396 NH3 toeslag

Electrisch 0 uitstoot

Totale NOx emissie **5,19** **Kg/NOx**

Totale NH3 emissie **0,22** **Kg/NH3**

Bijlage 2 Emissie-faseringsmodellen Food Center

Opgebouwd uit:

- Bijlage 2.1 Fasering Food Center
- Bijlage 2.2 Emissiemodel FCA De Slang fase 1-2 [optimalisatie]
- Bijlage 2.3 Emissiemodel FCA De Slang fase 1-2 [optimalisatie]
- Bijlage 2.4 Emissiemodel FCA Bedrijfsgebouw West-Noord [optimalisatie]
- Bijlage 2.5 Emissiemodel FCA Bedrijfsgebouw West-Noord [optimalisatie]

Foodcenter

| Dag | Naam | Verkoopkanaal - Bestelperiode | 1-jan-26 | 2-jan-26 | 3-jan-26 | 4-jan-26 | 5-jan-26 | 6-jan-26 | 7-jan-26 | 8-jan-26 | 9-jan-26 | 10-jan-26 | 11-jan-26 | 12-jan-26 | 13-jan-26 | 14-jan-26 | 15-jan-26 | 16-jan-26 | 17-jan-26 | 18-jan-26 | 19-jan-26 | 20-jan-26 | 21-jan-26 | 22-jan-26 | 23-jan-26 | 24-jan-26 | 25-jan-26 | 26-jan-26 | 27-jan-26 | 28-jan-26 | 29-jan-26 | 30-jan-26 | 31-jan-26 | 1-feb-26 | 2-feb-26 | 3-feb-26 | 4-feb-26 | 5-feb-26 | 6-feb-26 | 7-feb-26 | 8-feb-26 | 9-feb-26 | 10-feb-26 | 11-feb-26 | 12-feb-26 | 13-feb-26 | 14-feb-26 | 15-feb-26 | 16-feb-26 | 17-feb-26 | 18-feb-26 | 19-feb-26 | 20-feb-26 | 21-feb-26 | 22-feb-26 | 23-feb-26 | 24-feb-26 | 25-feb-26 | 26-feb-26 | 27-feb-26 | 28-feb-26 | 1-mrt-26 | 2-mrt-26 | 3-mrt-26 | 4-mrt-26 | 5-mrt-26 | 6-mrt-26 | 7-mrt-26 | 8-mrt-26 | 9-mrt-26 | 10-mrt-26 | 11-mrt-26 | 12-mrt-26 | 13-mrt-26 | 14-mrt-26 | 15-mrt-26 | 16-mrt-26 | 17-mrt-26 | 18-mrt-26 | 19-mrt-26 | 20-mrt-26 | 21-mrt-26 | 22-mrt-26 | 23-mrt-26 | 24-mrt-26 | 25-mrt-26 | 26-mrt-26 | 27-mrt-26 | 28-mrt-26 | 29-mrt-26 | 30-mrt-26 | 31-mrt-26 | 1-apr-26 | 2-apr-26 | 3-apr-26 | 4-apr-26 | 5-apr-26 | 6-apr-26 | 7-apr-26 | 8-apr-26 | 9-apr-26 | 10-apr-26 | 11-apr-26 | 12-apr-26 | 13-apr-26 | 14-apr-26 | 15-apr-26 | 16-apr-26 | 17-apr-26 | 18-apr-26 | 19-apr-26 | 20-apr-26 | 21-apr-26 | 22-apr-26 | 23-apr-26 | 24-apr-26 | 25-apr-26 | 26-apr-26 | 27-apr-26 | 28-apr-26 | 29-apr-26 | 30-apr-26 | 1-mei-26 | 2-mei-26 | 3-mei-26 | 4-mei-26 | 5-mei-26 | 6-mei-26 | 7-mei-26 | 8-mei-26 | 9-mei-26 | 10-mei-26 | 11-mei-26 | 12-mei-26 | 13-mei-26 | 14-mei-26 | 15-mei-26 | 16-mei-26 | 17-mei-26 | 18-mei-26 | 19-mei-26 | 20-mei-26 | 21-mei-26 | 22-mei-26 | 23-mei-26 | 24-mei-26 | 25-mei-26 | 26-mei-26 | 27-mei-26 | 28-mei-26 | 29-mei-26 | 30-mei-26 | 31-mei-26 | 1-jun-26 | 2-jun-26 | 3-jun-26 | 4-jun-26 | 5-jun-26 | 6-jun-26 | 7-jun-26 | 8-jun-26 | 9-jun-26 | 10-jun-26 | 11-jun-26 | 12-jun-26 | 13-jun-26 | 14-jun-26 | 15-jun-26 | 16-jun-26 | 17-jun-26 | 18-jun-26 | 19-jun-26 | 20-jun-26 | 21-jun-26 | 22-jun-26 | 23-jun-26 | 24-jun-26 | 25-jun-26 | 26-jun-26 | 27-jun-26 | 28-jun-26 | 29-jun-26 | 30-jun-26 | 1-jul-26 | 2-jul-26 | 3-jul-26 | 4-jul-26 | 5-jul-26 | 6-jul-26 | 7-jul-26 | 8-jul-26 | 9-jul-26 | 10-jul-26 | 11-jul-26 | 12-jul-26 | 13-jul-26 | 14-jul-26 | 15-jul-26 | 16-jul-26 | 17-jul-26 | 18-jul-26 | 19-jul-26 | 20-jul-26 | 21-jul-26 | 22-jul-26 | 23-jul-26 | 24-jul-26 | 25-jul-26 | 26-jul-26 | 27-jul-26 | 28-jul-26 | 29-jul-26 | 30-jul-26 | 31-jul-26 | 1-aug-26 | 2-aug-26 | 3-aug-26 | 4-aug-26 | 5-aug-26 | 6-aug-26 | 7-aug-26 | 8-aug-26 | 9-aug-26 | 10-aug-26 | 11-aug-26 | 12-aug-26 | 13-aug-26 | 14-aug-26 | 15-aug-26 | 16-aug-26 | 17-aug-26 | 18-aug-26 | 19-aug-26 | 20-aug-26 | 21-aug-26 | 22-aug-26 | 23-aug-26 | 24-aug-26 | 25-aug-26 | 26-aug-26 | 27-aug-26 | 28-aug-26 | 29-aug-26 | 30-aug-26 | 31-aug-26 | 1-sep-26 | 2-sep-26 | 3-sep-26 | 4-sep-26 | 5-sep-26 | 6-sep-26 | 7-sep-26 | 8-sep-26 | 9-sep-26 | 10-sep-26 | 11-sep-26 | 12-sep-26 | 13-sep-26 | 14-sep-26 | 15-sep-26 | 16-sep-26 | 17-sep-26 | 18-sep-26 | 19-sep-26 | 20-sep-26 | 21-sep-26 | 22-sep-26 | 23-sep-26 | 24-sep-26 | 25-sep-26 | 26-sep-26 | 27-sep-26 | 28-sep-26 | 29-sep-26 | 30-sep-26 | 1-okt-26 | 2-okt-26 | 3-okt-26 | 4-okt-26 | 5-okt-26 | 6-okt-26 | 7-okt-26 | 8-okt-26 | 9-okt-26 | 10-okt-26 | 11-okt-26 | 12-okt-26 | 13-okt-26 | 14-okt-26 | 15-okt-26 | 16-okt-26 | 17-okt-26 | 18-okt-26 | 19-okt-26 | 20-okt-26 | 21-okt-26 | 22-okt-26 | 23-okt-26 | 24-okt-26 | 25-okt-26 | 26-okt-26 | 27-okt-26 | 28-okt-26 | 29-okt-26 | 30-okt-26 | 31-okt-26 | 1-nov-26 | 2-nov-26 | 3-nov-26 | 4-nov-26 | 5-nov-26 | 6-nov-26 | 7-nov-26 | 8-nov-26 | 9-nov-26 | 10-nov-26 | 11-nov-26 | 12-nov-26 | 13-nov-26 | 14-nov-26 | 15-nov-26 | 16-nov-26 | 17-nov-26 | 18-nov-26 | 19-nov-26 | 20-nov-26 | 21-nov-26 | 22-nov-26 | 23-nov-26 | 24-nov-26 | 25-nov-26 | 26-nov-26 | 27-nov-26 | 28-nov-26 | 29-nov-26 | 30-nov-26 | 1-dec-26 | 2-dec-26 | 3-dec-26 | 4-dec-26 | 5-dec-26 | 6-dec-26 | 7-dec-26 | 8-dec-26 | 9-dec-26 | 10-dec-26 | 11-dec-26 | 12-dec-26 | 13-dec-26 | 14-dec-26 | 15-dec-26 | 16-dec-26 | 17-dec-26 | 18-dec-26 | 19-dec-26 | 20-dec-26 | 21-dec-26 | 22-dec-26 | 23-dec-26 | 24-dec-26 | 25-dec-26 | 26-dec-26 | 27-dec-26 | 28-dec-26 | 29-dec-26 | 30-dec-26 | 31-dec-26 |
|---|---|---

1 **Foodcenter Amsterdam-Slang gebouw fase 1 - 2 Basis**

nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Hoeveelheid Aantal	Eenheid	Productie Aantal	Eenheid	Inzet (punt) Aantal	Eenheid	Vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid	NOx emissie Emissie Stikstof emissie	eenheid	NH3 emissie Emissie ammoniak emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																				
	Aanvoer graafmachine	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
	Aanvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	10	m3	10	m3/rit			1.00	ritten	EURO VI										
1010	**Inrichten bouwterrein**																				
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																				
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	164	st	50	st/rit			4.00	ritten	EURO VI										
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	164	st	20	st/uur	8.5	uur			stage IV	130		109.565	Liter	6.57	Liter	0.63	kg/NOx	0.03	kg/NH3
101020	**Ketenpark**																				
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0.5	uur			stage IV	130		6.445	Liter	0.39	Liter	0.04	kg/NOx	0.00	kg/NH3
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1.00	ritten	EURO VI										
	Plaatsen keten	Trekker dieplader	3	st	1.5	st/uur	2	uur			stage IV	130	35% van vermogen	25.685	Liter	1.54	Liter	0.15	kg/NOx	0.01	kg/NH3
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	3	st	2	st/rit			2.00	ritten	EURO VI										
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																				
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
101040	**Schonen bouwterrein**																				
	Schonen terrein	Wiellader	12755	m2	800	m2/uur	16	uur			stage IV	130		206.24	Liter	12.37	Liter	1.19	kg/NOx	0.05	kg/NH3
	Afvoer restmateriaal	Vrachtauto 8 x 8	16	m3	8	m3/rit			2.00	ritten	EURO VI										
101050	**Egaliseren bouwterrein /uitvlakken**																				
	Egaliseren bouwterrein	Wiellader	12755	m2	400	m2/uur	32	uur			stage IV	130		412.48	Liter	24.75	Liter	2.39	kg/NOx	0.10	kg/NH3
	Afvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
110	**Fundering**																				
1112	**Aanbrengen funderingspalen (prefab hei-palenen PDA-palen)**																				
111210	**Aanvoeren materieel**																				
	Aanvoer heiinstallatie	Trekker dieplader	2	st	1	st/rit			2.00	ritten	EURO VI										
	Aanvoer HSP hei installatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
111120	**Heien heipalen**																				
	Aanvoeren prefab heipalen	Trekker oplegger	509	st	16	st/rit			32.00	ritten	EURO VI										
	Inheien prefab heipalen	Heistelling met dieselblok	509	st	1.3	st/uur	576	uur			stage IV	300		16727.04	Liter	1003.62	Liter	93.21	kg/NOx	4.01	kg/NH3
111120	**Heien HSP heipalen**																				
	Aanvoeren HSP palen	Trekker oplegger	1056	st	100	st/rit			11.00	ritten	EURO VI										
	Inheien HSP heipalen	Heistelling met dieselblok	1056	st	9	st/uur	136	uur			stage IV	200		2657.44	Liter	159.45	Liter	15.03	kg/NOx	0.64	kg/NH3
111150	**Afvoeren materieel**																				
	Afvoer heiinstallatie	Trekker dieplader	2	st	1	st/rit			2.00	ritten	EURO VI										
	Afvoer HSP installatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
1201	**Fundering**																				
120110	**Ontgraven fundering**																				
	Ontgraven fundering	Hydraulische graafmachine (rups)	5110	m3	150	m3/uur	34.5	uur			stage IV	200		674.13	Liter	40.45	Liter	3.81	kg/NOx	0.16	kg/NH3
	Afvoer grond	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	5110	m3	24	m3/rit			213.00	ritten	EURO VI										
120130	**Schonen werkvloer**																				
	Schonen werkterrein	Hydraulische graafmachine (rups)	12755	m2	800	m2/uur	16	uur			stage IV	130		206.24	Liter	12.37	Liter	1.19	kg/NOx	0.05	kg/NH3
Geluischermen																					
	Aanvoer heipalen scherm	Trekker dieplader	84	st	16	st/rit			6	ritten	EURO VI										
	Heien palen scherm	heistelling met dieselblok	84	st	2	st/uur	42	uur			Stage IV	200		822.31	Liter	49.34	Liter	4.65	kg/NOx	0.20	kg/NH3
	Aanvoeren stalen stijlen	Trekker dieplader	84	st	100	st/rit			1	ritten	EURO VI										
	Inhijsen panelen	Verreiker	84	st	1.9	st/uur	45	uur			Stage IV	80		365.40	Liter	21.92	Liter	2.20	kg/NOx	0.09	kg/NH3
	Aanvoeren vakvulling	Trekker oplegger	4418	m2	100	m2/rit			45	ritten	Euro VI										
	Vakvulling	Verreiker	4418	m2	37.5	m2/uur	118	uur			stage IV	80		958.91	Liter	57.53	Liter	5.77	kg/NOx	0.23	kg/NH3
1203	**Constructie**																				
120310	**Constructievloeren en wanden**																				
	Aanvoeren wapening vloer	Trekker oplegger	743	ton	35	ton/rit			22.00	ritten	EURO VI										
	Inhijsen constructie	Telekraan	424	st	2.2	st/uur	930	uur			stage IV	300		27007.2	Liter	1620.43	Liter	150.49	kg/NOx	6.48	kg/NH3
	Inhijsen wapening	Verreiker	743	ton	20	ton/uur	37.2	uur			stage IV	80		302.401	Liter	18.14	Liter	1.82	kg/NOx	0.07	kg/NH3
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	3715	m3	15	m3/rit			248.00	ritten	EURO VI										
	Pompen beton	Betonpomp	3715	m3	80	m3/uur	46.5	uur			stage IV	130	35% van vermogen	597.17625	Liter	35.83	Liter	3.46	kg/NOx	0.14	kg/NH3
	Aanvoeren wandplaten	Trekker oplegger	500	st	30	st/rit			17.00	ritten	EURO VI										
	Inhijsen wandplaten	Hoogwerker	500	st	5	st/uur	100	uur			stage IV	80		814	Liter	48.84	Liter	4.90	kg/NOx	0.20	kg/NH3
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																				
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend	Trekker oplegger	5000	st	2400	st/rit			3.00	ritten	EURO VI										
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Verreiker	5000	st	600	st/uur	8.5	uur			stage IV	80		69.19	Liter	4.15	Liter	0.42	kg/NOx	0.02	kg/NH3
120340	**Realisatie overige elementen**																				
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	10	st	3	st/rit			4.00	ritten	EURO VI										
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	10	st	30	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	250	st	30	st/rit			9.00	ritten	EURO VI										
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (torenkraan)	10	st	1.25	st/uur	8	uur			stage IV	130		103.12	Liter	6.19	Liter	0.60	kg/NOx	0.02	kg/NH3
1801	**Dak**																				
180220	**Dakconstructie**																				
	Aanvoeren dakplaten	Trekker oplegger	700	st	5	st/rit			140.00	ritten	EURO VI										
	Aanvoeren dakdekking	Trekker oplegger	12755	m2	2000	m2/rit			7.00	ritten	EURO VI										
	Inhijsen dakplaten	Bouwkraan (mobiel)	700	st	10	st/uur	70	uur			stage IV	130		902.3	Liter	54.14	Liter	5.22	kg/NOx	0.22	kg/NH3
	Inhijsen dakdekking	Bouwkraan (mobiel)	12755	m2	2000	m2/uur	6.4	uur			stage IV	130		82.205975	Liter	4.93	Liter	0.48	kg/NOx	0.02	kg/NH3
1901	**Afwerking**																				
190110	**Aanvoeren technische inrichting**																				
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	50	st	20	st/rit			3.00	ritten	EURO VI										
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			150.00	ritten	EURO VI										
190130	**Afvoeren materieel**																				
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI										
	Verwijderen bouwhekken	Wiellader	164	st	50	st/uur	3.5	uur			stage IV	130		45.115	Liter	2.71	Liter	0.26	kg/NOx	0.01	kg/NH3
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	164	st	50	st/rit			4.00	ritten	EURO VI										
	Personeel	bestelbusje (2018)	30	bus/dag	200	dag			6 000.00	ritten	EURO VI										
	Personeel	Personenauto (2018)	10	bus/dag	200	dag			2 000.00	ritten	EURO VI										
																		14.89	*kg/NOx*	*0.64*	kg/NH3

onzekerheids factor 5%

Aantal bewegingen
Zwaar 940.00
Licht 8001

Totale punt emissie **312.79 Kg/Nox** **13.38 kg/NH3**

1	**Foodcenter Amsterdam-Slang gebouw fase 1 - 2 optimalisatie**		Hoeveelheid		Productie		Inzet (punt)											NOx emissie Emissie		NOx reductie	NOx emissie Emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid	Stikstof emissie	eenheid	reductie	Stikstof emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																					
	Aanvoer graafmachine	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	10	m3	10	m3/rit			1.00	ritten	EURO VI											
1010	**Inrichten bouwterrein**																					
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																					
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	164	st	50	st/rit			4.00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	164	st	20	st/uur	8.5	uur			stage IV	130		109.565	Liter	6.57	Liter	0.63	kg/NOx	0%	0.63	kg/NOx
101020	**Ketenpark**																					
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0.5	uur			stage IV	130		6.445	Liter	0.39	Liter	0.04	kg/NOx	0%	0.04	kg/NOx
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen keten	Trekker dieplader	3	st	1.5	st/uur	2	uur			stage IV	130	35% van vermogen	25.685	Liter	1.54	Liter	0.15	kg/NOx	0%	0.15	kg/NOx
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	3	st	2	st/rit			2.00	ritten	EURO VI											
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																					
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
101040	**Schonen bouwterrein**																					
	Schonen terrein	Wiellader	12755	m2	800	m2/uur	16	uur			stage IV	130		206.24	Liter	12.37	Liter	1.19	kg/NOx	0%	1.19	kg/NOx
	Afvoer restmateriaal	Vrachtauto 8 x 8	16	m3	8	m3/rit			2.00	ritten	EURO VI											
101050	**Egaliseren bouwterrein /uitvlakken**																					
	Egaliseren bouwterrein	Wiellader	12755	m2	400	m2/uur	32	uur			stage IV	130		412.48	Liter	24.75	Liter	2.39	kg/NOx	0%	2.39	kg/NOx
	Afvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
110	**Fundering**																					
1112	**Aanbrengen funderingspalen (prefab hei-palenen PDA-palen)**																					
111210	**Aanvoeren materieel**																					
	Aanvoer heiinstallatie	Trekker dieplader	2	st	1	st/rit			2.00	ritten	EURO VI											
	AanvoerHSP hei installatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
111120	**Heien heipalen**																					
	Aanvoeren prefab heipalen	Trekker oplegger	509	st	16	st/rit			32.00	ritten	EURO VI											
	Inheien prefab heipalen	Heistelling met dieselblok	509	st	1.3	st/uur	576	uur			stage IV	300		16727.04	Liter	1 003.62	Liter	93.21	kg/NOx	60%	37.28	kg/NOx
111120	**Heien HSP heipalen**																					
	Aanvoeren HSP palen	Trekker oplegger	1056	st	100	st/rit			11.00	ritten	EURO VI											
	Inheien HSP heipalen	Heistelling met dieselblok	1056	st	9	st/uur	136	uur			stage IV	200		2657.44	Liter	159.45	Liter	15.03	kg/NOx	60%	6.01	kg/NOx
111150	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer heiinstallatie	Trekker dieplader	2	st	1	st/rit			2.00	ritten	EURO VI											
	Afvoer HSP hei installatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
1201	**Fundering**																					
120110	**Ontgraven fundering**																					
	Ontgraven fundering	Hydraulische graafmachine (rups)	5110	m3	150	m3/uur	34.5	uur			stage IV	200		674.13	Liter	40.45	Liter	3.81	kg/NOx	0%	3.81	kg/NOx
	Afvoer grond	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	5110	m3	24	m3/rit			213.00	ritten	EURO VI											
120130	**Schonen werkvloer**																					
	Schonen werkterrein	Wiellader	12755	m2	800	m2/uur	16	uur			stage IV	130		206.24	Liter	12.37	Liter	1.19	kg/NOx	0%	1.19	kg/NOx
																					0.00	
Geluischermen																						
	Aanvoer heipalen scherm	Trekker dieplader	84	st	16	st/rit			6	ritten	EURO VI											
	Heien palen scherm	heistelling met dieselblok	84	st	2	st/uur	42.08333	uur			Stage IV	200		822.31	Liter	49.34	Liter	4.65	kg/NOx	60%	1.86	kg/NOx
	Aanvoeren stalen stijlen	Trekker dieplader	84	st	100	st/rit			1	ritten	EURO VI											
	Inhijsen panelen	Verreiker	84	st	1.9	st/uur	45	uur			Stage IV	80	Electrisch	0		0.00	Liter	0.00	kg/NOx	0%	0.00	
	Aanvoeren vakvulling	Trekker oplegger	4418	m2	100	m2/rit			45	ritten	Euro VI											
	Vakvulling	Verreiker	4418	m2	37.5	m2/uur	118	uur			stage IV	80	Electrisch	0		0.00	Liter	0.00	kg/NOx	0%	0.00	kg/NOx
1203	**Constructie**																					
120310	**Constructievloeren en wanden**																					
	Aanvoeren wapening vloer	Trekker oplegger	743	ton	35	ton/rit			22.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen constructie	Telekraan	424	st	2.2	st/uur	930	uur			stage IV	300		27007.2	Liter	1 620.43	Liter	150.49	kg/NOx	60%	60.20	kg/NOx
	Inhijsen wapening	Verreiker	743	ton	20	ton/uur	37.2	uur			stage IV	80	Electrisch	0	Liter	0.00	Liter	0.00	kg/NOx	0%	0.00	kg/NOx
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	3715	m3	15	m3/rit			248.00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	3715	m3	80	m3/uur	46.5	uur			stage IV	130	35% van vermogen	597.18	Liter	35.83	Liter	3.46	kg/NOx	0%	3.46	kg/NOx
	Aanvoeren wandplaten	Trekker oplegger	500	st	30	st/rit			17.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandplaten	Hoogwerker	500	st	5	st/uur	100	uur			stage IV	80	Electrisch	0	Liter		0.00	0.00	kg/NOx	0%	0.00	kg/NOx
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																					
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend)	Trekker oplegger	5000	st	2400	st/rit			3.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Verreiker	5000	st	600	st/uur	8.5	uur			stage IV	80	Electrisch	0	Liter	0.00	Liter	0.00	kg/NOx	0%	0.00	kg/NOx
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	10	st	3	st/rit			4.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	10	st	30	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	250	st	30	st/rit			9.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (torenkraan)	10	st	1.25	st/uur	8	uur			stage IV	130		103.12	Liter	6.19	Liter	0.60	kg/NOx	60%	0.24	kg/NOx
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren dakplaten	Trekker oplegger	700	st	5	st/rit			140.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren dakdekking	Trekker oplegger	12755	m2	2000	m2/rit			7.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen dakplaten	Bouwkraan (mobiel)	700	st	10	st/uur	70	uur			stage IV	130		902.3	Liter	54.14	Liter	5.22	kg/NOx	60%	2.09	kg/NOx
	Inhijsen dakdekking	Bouwkraan (mobiel)	12755	m2	2000	m2/uur	6.4	uur			stage IV	130		82.205975	Liter	4.93	Liter	0.48	kg/NOx	60%	0.19	kg/NOx
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren technische inrichting**																					
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	50	st	20	st/rit			3.00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			150.00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Verwijderen bouwhekken	Wiellader	164	st	50	st/uur	3.5	uur			stage IV	130		45.115	Liter	2.71	Liter	0.26	kg/NOx	0%	0.26	kg/NOx
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	164	st	50	st/rit			4.00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	30	bus/dag	200	dag			6 000.00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	10	bus/dag	200	dag			2 000.00	ritten	EURO VI											
																		14.14	*kg/NOx*		6.05	*kg/NOx*
																	onzekerheids factor 5%					
																Totale punt emissie		**296.94**	**Kg/Nox**		**127.04**	**Kg/Nox**

Aantal bewegingen
Zwaar 940.00
Licht 8001

1	**Foodcenter Amsterdam**		**Gebouw de Kweker**															NOx emissie		NOx reductie	NOx emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet (punt)											Emissie			Emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid	Stikstof emissie	eenheid	reductie	Stikstof emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																					
	Aanvoer graafmachine	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	10	m3	10	m3/rit			1.00	ritten	EURO VI											
1010	**Inrichten bouwterrein**																					
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																					
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	160	st	50	st/rit			4.00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	160	st	20	st/uur	8	uur			stage IV	130		103.12	Liter	6.1872	Liter	0.596848	kg/NOx	0.00	0.60	kg/NOx
101020	**Ketenpark**																					
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0.5	uur			stage IV	130		6.445	Liter	0.3867	Liter	0.037303	kg/NOx	0.00	0.04	kg/NOx
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen keten	Trekker dieplader	3	st	1.5	st/uur	2	uur			stage IV	130	35% van ve	25.685	Liter	1.5411	Liter	0.148699	kg/NOx	0.00	0.15	kg/NOx
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	3	st	2	st/rit			2.00	ritten	EURO VI											
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																					
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
101040	**Schonen bouwterrein**																					
	Schonen terrein	Wiellader	14000	m2	800	m2/uur	17.5	uur			stage IV	130		225.575	Liter	13.5345	Liter	1.305605	kg/NOx	0.00	1.31	kg/NOx
	Afvoer restmateriaal	Vrachtauto 8 x 8	16	m3	8	m3/rit			2.00	ritten	EURO VI											
101050	**Egaliseren bouwterrein /uitvlakken**																					
	Egaliseren bouwterrein	Wiellader	14000	m2	400	m2/uur	35	uur			stage IV	130		451.15	Liter	27.069	Liter	2.61121	kg/NOx	0.00	2.61	kg/NOx
	Afvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
110	**Fundering**																					
1112	**Aanbrengen funderingspalen (prefab hei-palenen PDA-palen)**																					
111210	**Aanvoeren materieel**																					
	Aanvoer heiinstallatie	Trekker dieplader	2	st	1	st/rit			2.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer HSP hei installatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
111120	**Heien heipalen**																					
	Aanvoeren prefab heipalen	Trekker oplegger	1074	st	16	st/rit			68.00	ritten	EURO VI											
	Inheien prefab heipalen en DPA palen	Heistelling met dieselblok	1074	st	1	st/uur	1074	uur			stage IV	300		31188.96	Liter	1871.3376	Liter	173.790384	kg/NOx	0.00	173.79	kg/NOx
111120	**Heien HSP heipalen**																					
	Aanvoeren HSP palen	Trekker oplegger	804	st	100	st/rit			9.00	ritten	EURO VI											
	Inheien HSP heipalen	Heistelling met dieselblok	804	st	9	st/uur	89	uur			stage IV	200		1745.573333	Liter	104.7344	Liter	9.87276267	kg/NOx	0.00	9.87	kg/NOx
111150	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer heiinstallatie	Trekker dieplader	2	st	1	st/rit			2.00	ritten	EURO VI											
	Afvoer HSP hei installatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
1201	**Fundering**																					
120110	**Ontgraven fundering**																					
	Ontgraven fundering	Hydraulische graafmachine (rups)	19600	m3	150	m3/uur	131	uur			stage IV	200		2559.74	Liter	153.5844	Liter	14.477596	kg/NOx	0.00	14.48	kg/NOx
	Afvoer grond	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	19600	m3	24	m3/rit			817.00	ritten	EURO VI											
120130	**Schonen werkvloer**																					
	Schonen werkterrein	Wiellader	14000	m2	800	m2/uur	17.5	uur			stage IV	130		225.575	Liter	13.5345	Liter	1.305605	kg/NOx	0.00	1.31	kg/NOx
Geluischermen																						
	Aanvoer heipalen scherm	Trekker dieplader	33	st	16	st/rit			3	ritten	EURO VI											
	Heien palen scherm	heistelling met dieselblok	33	st	2	st/uur	16.66667	uur			Stage IV	200		325.67	Liter	19.54	Liter	1.84	kg/NOx	0.00	1.84	kg/NOx
	Aanvoeren stalen stijlen	Trekker dieplader	33	st	100	st/rit			1	ritten	EURO VI											
	Inhijsen panelen	Verreiker	33	st	1.9	st/uur	18	uur			Stage IV	80		144.71	Liter	8.68	Liter	0.87	kg/NOx	0.00	0.87	
	Aanvoeren vakvulling	Trekker oplegger	1760	m2	100	m2/rit			18	ritten	Euro VI											
	Vakvulling	Verreiker	1760	m2	37.5	m2/uur	47	uur			stage IV	80		382.04	Liter	22.92	Liter	2.30	kg/NOx	0.00	2.30	kg/NOx
1203	**Constructie**																					
120310	**Constructievloeren en wanden**																					
	Aanvoeren wapening vloer	Trekker oplegger	819	ton	35	ton/rit			24.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen constructie	Bouwkraan (mobiel)	450	st	4	st/uur	112.5	uur			stage IV	130	diesel	1450.125	Liter	87.0075	Liter	8.393175	kg/NOx	0.00	8.39	kg/NOx
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	819	ton	41	ton/uur	20.0	uur			stage IV	130	diesel	257.4856098	Liter	15.44913659	Liter	1.49030034	kg/NOx	0.00	1.49	kg/NOx
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	4095	m3	15	m3/rit			273.00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	4095	m3	80	m3/uur	51.5	uur			stage IV	130	35% van ve	661.38875	Liter	39.683325	Liter	3.82899925	kg/NOx	0.00	3.83	kg/NOx
	Aanvoeren wandplaten	Trekker oplegger	480	st	30	st/rit			16.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandplaten	Verreiker	480	st	5	st/uur	96	uur			stage IV	80		781.44	Liter	46.8864	Liter	4.699776	kg/NOx	0.00	4.70	kg/NOx
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																					
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend	Trekker oplegger	5000	st	2400	st/rit			3.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Verreiker	5000	st	600	st/uur	8.5	uur			stage IV	80	diesel	69.19	Liter	4.1514	Liter	0.416126	kg/NOx	0.00	0.42	kg/NOx
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	10	st	3	st/rit			4.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	10	st	30	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	90	st	30	st/rit			3.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	10	st	1.25	st/uur	8	uur			stage IV	130	diesel	103.12	Liter	6.1872	Liter	0.596848	kg/NOx	0.00	0.60	kg/NOx
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren dakplaten	Trekker oplegger	700	st	30	st/rit			24.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren dakdekking	Trekker oplegger	14000	m2	2000	m2/rit			7.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen dakplaten	Bouwkraan (mobiel)	700	st	10	st/uur	70	uur			stage IV	130	diesel	902.3	Liter	54.138	Liter	5.22242	kg/NOx	0.00	5.22	kg/NOx
	Inhijsen dakdekking	Bouwkraan (mobiel)	14000	m2	2000	m2/uur	7	uur			stage IV	130	diesel	90.23	Liter	5.4138	Liter	0.522242	kg/NOx	0.00	0.52	kg/NOx
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren technische inrichting**																					
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	50	st	20	st/rit			3.00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			150.00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Verwijderen bouwhekken	Wiellader	160	st	50	st/uur	3.5	uur			stage IV	130	diesel	45.115	Liter	2.7069	Liter	0.261121	kg/NOx	0.00	0.26	kg/NOx
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	160	st	50	st/rit			4.00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	30	bus/dag	200	dag			6 000.00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	10	bus/dag	200	dag			2 000.00	ritten	EURO VI											
																		11.73	*kg/NOx*		*11.73*	*kg/NOx*

onzekerheids factor 5%

Totale punt emissie **246.32 Kg/Nox** **246.32 Kg/Nox**

Aantal bewegingen
Zwaar 1 452.00
Licht 8 001.00

1	**Foodcenter Amsterdam**		**Gebouw de Kweker optimalisatie**														NOx emissie		NOx reductie	NOx emissie	
			Hoeveelheid		Productie		Inzet (punt)										Emissie			Emissie	
nr	Omschrijving werkzaamheid	Materieel	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Aantal	Eenheid	Vervoers-bewegingen	Eenheid	emissie (EURONORM)	Kw	Brandstof type	Brandstof verbruik	Eenheid	Ad Blue verbruik	Eenheid	Stikstof emissie	eenheid	Reductie	Stikstof emissie	eenheid
100	**Voorbereiding**																					
	Aanvoer graafmachine	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer Specie silo	Containerwagen	10	m3	10	m3/rit			1.00	ritten	EURO VI											
1010	**Inrichten bouwterrein**																					
101010	**Bouwhekken/bouwschotten**																					
	Aanvoer bouwhekken	Trekker oplegger	160	st	50	st/rit			4.00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen bouwhekken	Wiellader	160	st	20	st/uur	8	uur			stage IV	130		103.12	Liter	6.1872	Liter	0.60	kg/NOx	0%	0.60	kg/NOx
101020	**Ketenpark**																					
	Aanbrengen puinfundering	Wiellader	50	m2	100	m2/uur	0.5	uur			stage IV	130		6.445	Liter	0.3867	Liter	0.04	kg/NOx	0%	0.04	kg/NOx
	Aanvoer fundering	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	10	m3	24	m3/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Plaatsen keten	Trekker dieplader	3	st	1.5	st/uur	2	uur			stage IV	130	35% van ve	25.685	Liter	1.5411	Liter	0.15	kg/NOx	0%	0.15	kg/NOx
	Plaatsen keten	Trekker oplegger	3	st	2	st/rit			2.00	ritten	EURO VI											
101030	**Aansluiten bouwkasten/voorzieningen**																					
	Aanvoer bouwkast en voorzieningen	bestelbusje (2018)	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
101040	**Schonen bouwterrein**																					
	Schonen terrein	Wiellader	14000	m2	800	m2/uur	17.5	uur			stage IV	130		225.575	Liter	13.5345	Liter	1.31	kg/NOx	0%	1.31	kg/NOx
	Afvoer restmateriaal	Vrachtauto 8 x 8	16	m3	8	m3/rit			2.00	ritten	EURO VI											
101050	**Egaliseren bouwterrein /uitvlakken**																					
	Egaliseren bouwterrein	Wiellader	14000	m2	400	m2/uur	35	uur			stage IV	130		451.15	Liter	27.069	Liter	2.61	kg/NOx	0%	2.61	kg/NOx
	Afvoer wiellader	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
110	**Fundering**																					
1112	**Aanbrengen funderingspalen (prefab hei-palenen PDA-palen)**																					
111210	**Aanvoeren materieel**																					
	Aanvoer heiinstallatie	Trekker dieplader	2	st	1	st/rit			2.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoer HSP hei installatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
111120	**Heien heipalen**																					
	Aanvoeren prefab heipalen	Trekker oplegger	1074	st	16	st/rit			68.00	ritten	EURO VI											
	Inheien prefab heipalen	Heistelling met dieselblok	1074	st	1	st/uur	1074	uur			stage IV	300		31188.96	Liter	1871.3376	Liter	173.79	kg/NOx	60%	69.52	kg/NOx
111120	**Heien HSP heipalen**																					
	Aanvoeren HSP palen	Trekker oplegger	804	st	100	st/rit			9.00	ritten	EURO VI											
	Inheien HSP heipalen	Heistelling met dieselblok	804	st	9	st/uur	89	uur			stage IV	200		1745.573333	Liter	104.7344	Liter	9.87	kg/NOx	60%	3.95	kg/NOx
111150	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer heiinstallatie	Trekker dieplader	2	st	1	st/rit			2.00	ritten	EURO VI											
	Afvoer HSP hei installatie	Trekker dieplader	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
1201	**Fundering**																					
120110	**Ontgraven fundering**																					
	Ontgraven fundering	Hydraulische graafmachine (rups)	19600	m3	150	m3/uur	131	uur			stage IV	200		2559.74	Liter	153.5844	Liter	14.48	kg/NOx	0%	14.48	kg/NOx
	Afvoer grond	Trekker kippertrailer 35ton/24m3	19600	m3	24	m3/rit			817.00	ritten	EURO VI											
120130	**Schonen werkvloer**																					
	Schonen werkterrein	Wiellader	14000	m2	800	m2/uur	17.5	uur			stage IV	130		225.575	Liter	13.5345	Liter	1.31	kg/NOx	0%	1.31	kg/NOx
Geluischermen																						
	Aanvoer heipalen scherm	Trekker dieplader	33	st	16	st/rit			3	ritten	EURO VI											
	Heien palen scherm	heistelling met dieselblok	33	st	2	st/uur	16.66667	uur			Stage IV	200		325.67	Liter	19.54	Liter	1.84	kg/NOx	60%	0.74	kg/NOx
	Aanvoeren stalen stijlen	Trekker dieplader	33	st	100	st/rit			1	ritten	EURO VI											
	Inhijsen panelen	Verreiker	33	st	1.9	st/uur	18	uur			Stage IV	80	Electrisch	0	Liter	0.00	Liter	0.00	kg/NOx	0.00	0.00	
	Aanvoeren vakvulling	Trekker oplegger	1760	m2	100	m2/rit			18	ritten	Euro VI											
	Vakvulling	Verreiker	1760	m2	37.5	m2/uur	47	uur			stage IV	80	Electrisch	0	Liter	0.00	Liter	0.00	kg/NOx	0.00	0.00	kg/NOx
1203	**Constructie**																					
120310	**Constructievloeren en wanden**																					
	Aanvoeren wapening vloer	Trekker oplegger	819	ton	35	ton/rit			24.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen constructie	Bouwkraan (mobiel)	450	st	4	st/uur	112.5	uur			stage IV	130	diesel	1450.125	Liter	87.0075	Liter	8.39	kg/NOx	60%	3.36	kg/NOx
	Inhijsen wapening	Bouwkraan (mobiel)	819	ton	41	ton/uur	20.0	uur			stage IV	130	diesel	257.4856098	Liter	15.44913659	Liter	1.49	kg/NOx	60%	0.60	kg/NOx
	Aanvoeren beton	Beton/cement mixer 15m3	4095	m3	15	m3/rit			273.00	ritten	EURO VI											
	Pompen beton	Betonpomp	4095	m3	80	m3/uur	51.5	uur			stage IV	130	35% van ve	661.38875	Liter	39.683325	Liter	3.83	kg/NOx	0%	3.83	kg/NOx
	Aanvoeren wandplaten	Trekker oplegger	480	st	30	st/rit			16.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandplaten	Verreiker	480	st	5	st/uur	96	uur			stage IV	80	Electrisch	0	Liter	0	Liter	0	kg/NOx	0%	0.00	kg/NOx
120320	**Aanbrengen overige binnenwanden**																					
	Aanvoeren wandblokken (niet dragend	Trekker oplegger	5000	st	2400	st/rit			3.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen wandblokken (niet dragend)	Verreiker	5000	st	600	st/uur	8.5	uur			stage IV	80	Electrisch	0	Liter	0	Liter	0	kg/NOx	0%	0.00	kg/NOx
120340	**Realisatie overige elementen**																					
	Aanvoeren prefab elementen	Trekker oplegger	10	st	3	st/rit			4.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren raamkozijnen	Trekker oplegger	10	st	30	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren deurkozijnen	Trekker oplegger	90	st	30	st/rit			3.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen prefab elementen	Bouwkraan (mobiel)	10	st	1.25	st/uur	8	uur			stage IV	130	diesel	103.12	Liter	6.1872	Liter	0.60	kg/NOx	60%	0.24	kg/NOx
1801	**Dak**																					
180220	**Dakconstructie**																					
	Aanvoeren dakplaten	Trekker oplegger	700	st	30	st/rit			24.00	ritten	EURO VI											
	Aanvoeren dakdekking	Trekker oplegger	14000	m2	2000	m2/rit			7.00	ritten	EURO VI											
	Inhijsen dakplaten	Bouwkraan (mobiel)	700	st	10	st/uur	70	uur			stage IV	130	diesel	902.3	Liter	54.138	Liter	5.22	kg/NOx	60%	2.09	kg/NOx
	Inhijsen dakdekking	Bouwkraan (mobiel)	14000	m2	2000	m2/uur	7	uur			stage IV	130	diesel	90.23	Liter	5.4138	Liter	0.52	kg/NOx	60%	0.21	kg/NOx
1901	**Afwerking**																					
190110	**Aanvoeren technische inrichting**																					
	Aanvoeren technische installaties	Bakwagen	50	st	20	st/rit			3.00	ritten	EURO VI											
	Overige leveringen onbenoemd	Bakwagen	150	st	1500	st/rit			150.00	ritten	EURO VI											
190130	**Afvoeren materieel**																					
	Afvoer Specie-silo	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Afvoer Afvalcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Afvoer werkcontainer	Containerwagen	1	st	1	st/rit			1.00	ritten	EURO VI											
	Verwijderen bouwhekken	Wiellader	160	st	50	st/uur	3.5	uur			stage IV	130	diesel	45.115	Liter	2.7069	Liter	0.261121	kg/NOx	0%	0.26	kg/NOx
	Afvoer bouwhekken	Trekker oplegger	160	st	50	st/rit			4.00	ritten	EURO VI											
	Personeel	bestelbusje (2018)	30	bus/dag	200	dag			6 000.00	ritten	EURO VI											
	Personeel	Personenauto (2018)	10	bus/dag	200	dag			2 000.00	ritten	EURO VI											
																	onzekerheids factor 5%	*11.32*	*kg/NOx*		*5.26*	*kg/NOx*
																	Totale punt emissie	**237.62**	**Kg/Nox**		**110.53**	**Kg/Nox**

Aantal bewegingen

Zwaar	1 452.00
Licht	8 001.00

Bijlage 3 Emissie-faseringsmodel Aanleg infrastructuur

Invulformulier AERIUS stikstofbronnen	**Infra werkzaamheden**

In te zetten materieel

Type werktuig	**Emissieklasse (stage of tier)**	**Bouwjaar (indien emissieklasse niet bekend is)**	**brandstof type**		**Draaiuren**	Kw	bandstof		Adblue		kg/NOx	Reductie	kg/NOx	kg/NH3
Hitachi ZX140W-6	ZEEV	2017	Electrisch	Deutz TCD 4.1	14400	nvt	0	Liter	0.0	Liter	0.0	0%	0.0	0.00
Vogele super 2100-3i	ZEEV	2018	Electrisch	Cummins QSB6.7-CM2350 B105	80	nvt	0	Liter	0.0	Liter	0.0	0%	0.0	0.00
Volvo L70H	ZEEV	2016	Electrisch	Volvo D6J	7200	nvt	0	Liter	0.0	Liter	0.0	0%	0.0	0.00
Tandemtrilwals Bomag BW80AD-5(hibride)	stage IV	2019		Kubota V3800 DI-H	80	16	164.8	Liter	0.0	Liter	3.7	0%	3.7	0.00
wals Bomag BW80AD-3	stage IV	2019		Kubota V3800 DI-H	80	16	164.8	Liter	0.0	Liter	3.7	0%	3.7	0.00
Kipper 10x4	ZUT	2017		315kw	1640	nvt	0				196.8	0%	196.8	1.4
Knijperwagen Scania 6x2	ZEEV	2017	Electrisch	265kw	7200	nvt	0	Liter	0.0	Liter	0.0	0%	0.0	6.34
									onzekerheidsmarge	5%	10.2		10.2	0.4
										Totaal	214.4		214.4	8.17

Vervoersbewegingen	Aantal verkeersbewegingen totale project realisatiefase
Vrachtverkeer (aan- en afvoer)	9500
Lichtverkeer (personeel)	10000

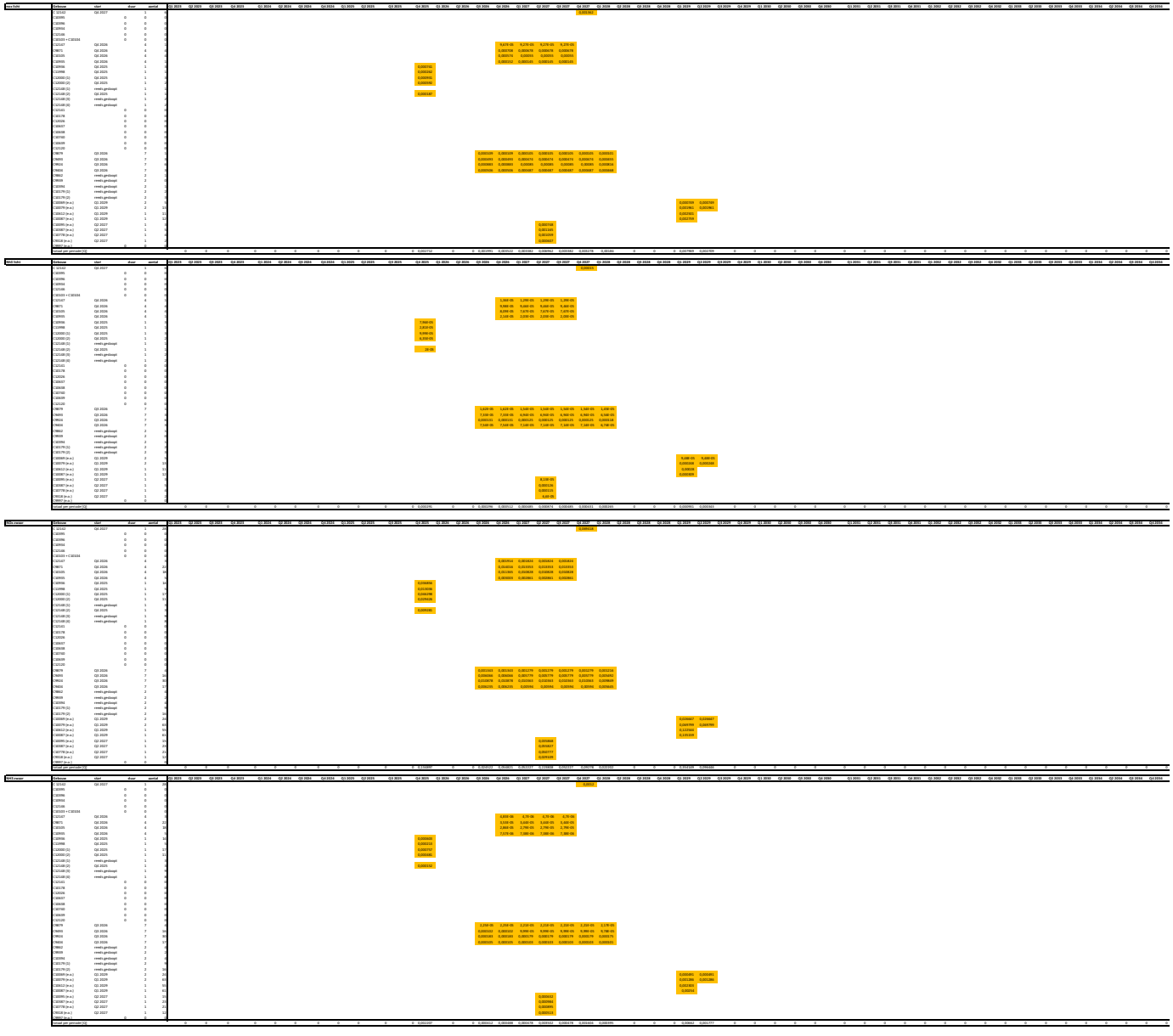
Bijlage 4 Emissie-faseringsmodel Sloop

Opgebouwd uit:

- Bijlage 4.1 Fasering Sloop
- Bijlage 4.2 Fasering sloopverkeer
- Bijlage 4.3 Emissiemodel Sloop

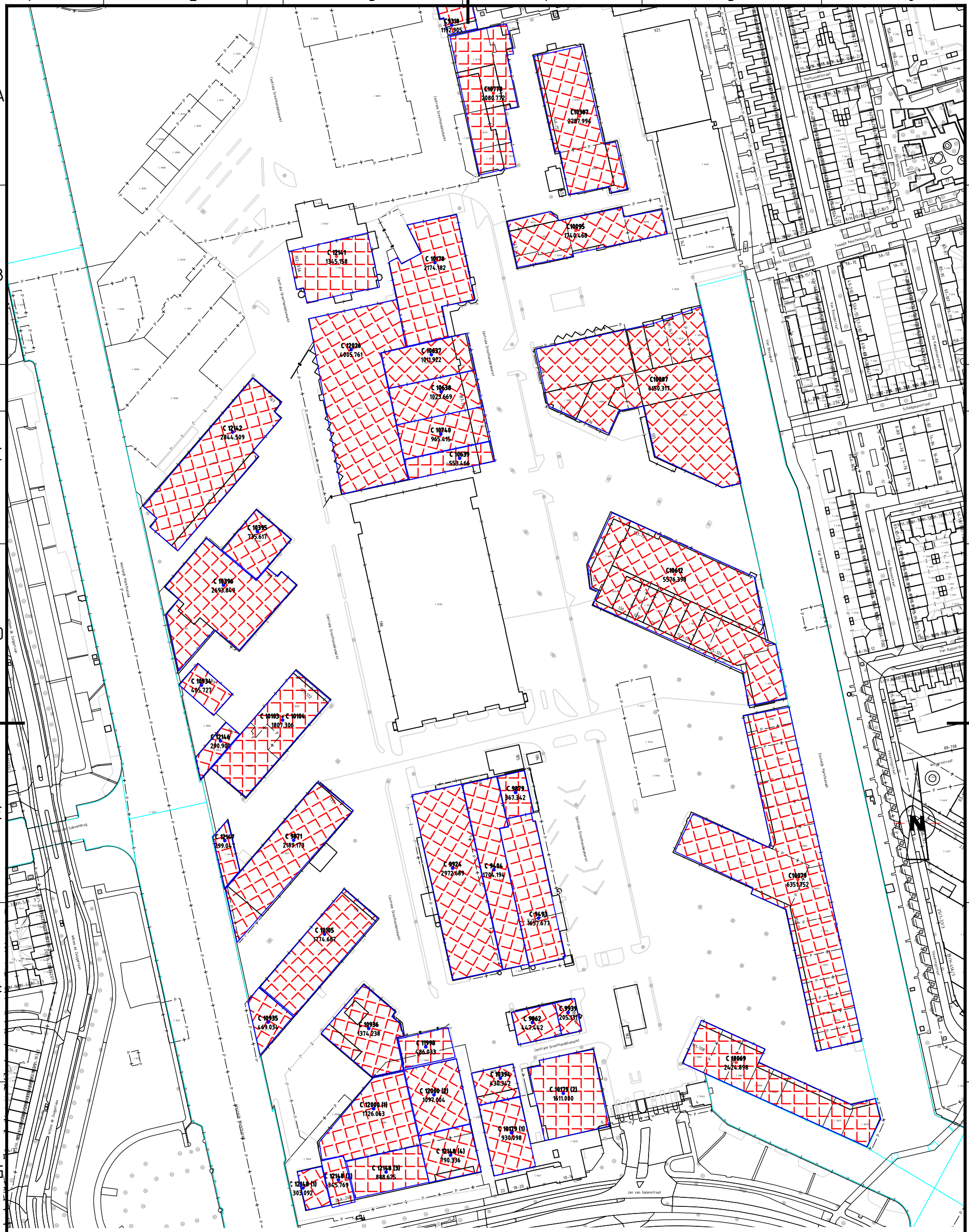
Gebouw	start	duur	NOx [kg]	Q1 2023	Q2 2023	Q3 2023	Q4 2023	Q1 2024	Q2 2024	Q3 2024	Q4 2024	Q1 2025	Q2 2025	Q3 2025	Q4 2025	Q1 2026	Q2 2026	Q3 2026	Q4 2026	Q1 2027	Q2 2027	Q3 2027	Q4 2027	Q1 2028	Q2 2028	Q3 2028	Q4 2028	Q1 2029	Q2 2029	Q3 2029	Q4 2029	Q1 2030	Q2 2030	Q3 2030	Q4 2030	Q1 2031	Q2 2031	Q3 2031	Q4 2031	Q1 2032	Q2 2032	Q3 2032	Q4 2032	Q1 2033	Q2 2033	Q3 2033	Q4 2033	Q1 2034	Q2 2034	Q3 2034	Q4 2034
C 12142	Q4 2027	1	18,8																				18,76291																											
C10395	0	0	0,0																																																
C10396	0	0	0,0																																																
C10934	0	0	0,0																																																
C12146	0	0	0,0																																																
C10103 + C10104	0	0	0,0																																																
C12147	Q4 2026	4	2,0																0,49298	0,49298	0,49298	0,49298																																
C9871	Q4 2026	4	14,4																3,609139	3,609139	3,609139	3,609139																																
C10105	Q4 2026	4	11,7																2,926552	2,926552	2,926552	2,926552																																
C10935	Q4 2026	4	3,1																0,773269	0,773269	0,773269	0,773269																																
C10936	Q4 2025	1	9,1												9,061594																																				
C11998	Q4 2025	1	3,2												3,205192																																				
C12000 (1)	Q4 2025	1	11,4												11,38305																																				
C12000 (2)	Q4 2025	1	7,2												7,234766																																				
C12148 (1)	reeds gesloopt	1	0,0																																															
C12148 (2)	Q4 2025	1	2,3												2,281886																																				
C12148 (3)	reeds gesloopt	1	0,0																																															
C12148 (4)	reeds gesloopt	1	0,0																																															
C12141	0	0	0,0																																																
C10178	0	0	0,0																																																
C12026	0	0	0,0																																																
C10637	0	0	0,0																																																
C10638	0	0	0,0																																																
C10740	0	0	0,0																																																
C10639	0	0	0,0																																																
C12120	0	0	0,0																																																
C9879	Q3 2026	7	2,4															0,345769	0,345769	0,345769	0,345769	0,345769	0,345769	0,345769																																
C9493	Q3 2026	7	10,9															1,562084	1,562084	1,562084	1,562084	1,562084	1,562084	1,562084																																
C9924	Q3 2026	7	19,6															2,80101	2,80101	2,80101	2,80101	2,80101	2,80101	2,80101																																
C9404	Q3 2026	7	11,3															1,605423	1,605423	1,605423	1,605423	1,605423	1,605423	1,605423																																
C9862	reeds gesloopt	2	2,9																																															
C9939	reeds gesloopt	2	1,4																																															
C10394	reeds gesloopt	2	2,8																																															
C10179 (1)	reeds gesloopt	2	6,1																																															
C10179 (2)	reeds gesloopt	2	10,6																																															
C10069 (e.o.)	Q1 2029	2	16,0																									7,996494	7,996494																							
C10079 (e.o.)	Q1 2029	2	41,9																									20,94587	20,94587																							
C10612 (e.o.)	Q1 2029	1	36,8																									36,77398																							
C10087 (e.o.)	Q1 2029	1	40,6																									40,55953																							
C10095 (e.o.)	Q2 2027	1	9,7																		9,694716																															
C10387 (e.o.)	Q2 2027	1	15,1																		15,08947																															
C10778 (e.o.)	Q2 2027	1	13,7																		13,72429																															
C9318 (e.o.)	Q2 2027	1	7,9																		7,86789																															
C9997 (e.o.)	0	0	0,0																																															
totaal per periode [G]				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33,16649	0	0	6,314286	14,11623	14,11623	60,49259	14,11623	25,07719	6,314286	0	0	0	106,2759	28,94256	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Gebouw	start	duur	NH3 [kg]	Q1 2023	Q2 2023	Q3 2023	Q4 2023	Q1 2024	Q2 2024	Q3 2024	Q4 2024	Q1 2025	Q2 2025	Q3 2025	Q4 2025	Q1 2026	Q2 2026	Q3 2026	Q4 2026	Q1 2027	Q2 2027	Q3 2027	Q4 2027	Q1 2028	Q2 2028	Q3 2028	Q4 2028	Q1 2029	Q2 2029	Q3 2029	Q4 2029	Q1 2030	Q2 2030	Q3 2030	Q4 2030	Q1 2031	Q2 2031	Q3 2031	Q4 2031	Q1 2032	Q2 2032	Q3 2032	Q4 2032	Q1 2033	Q2 2033	Q3 2033	Q4 2033	Q1 2034	Q2 2034	Q3 2034	Q4 2034
C 12142	Q4 2027	1	0,8																				0,849																											
C10395	0	0	0,0																																																
C10396	0	0	0,0																																																
C10934	0	0	0,0																																																
C12146	0	0	0,0																																																
C10103 + C10104	0	0	0,0																																																
C12147	Q4 2026	4	0,1																0,022307	0,022307	0,022307	0,022307																																
C9871	Q4 2026	4	0,7																0,163309	0,163309	0,163309	0,163309																																
C10105	Q4 2026	4	0,5																0,132423	0,132423	0,132423	0,132423																																
C10935	Q4 2026	4	0,1																0,03499	0,03499	0,03499	0,03499																																
C10936	Q4 2025	1	0,4												0,410027																																				
C11998	Q4 2025	1	0,1												0,145031																																				
C12000 (1)	Q4 2025	1	0,5												0,51507																																				
C12000 (2)	Q4 2025	1	0,3												0,32365																																				
C12148 (1)	reeds gesloopt	1																																																
C12148 (2)	Q4 2025	1	0,1												0,103253																																				
C12148 (3)	reeds gesloopt	1																																																
C12148 (4)	reeds gesloopt	1																																															
C12141	0	0	0,0																																															
C10178	0	0	0,0																																															
C12026	0	0	0,0																																															
C10637	0	0	0,0																																															
C10638	0	0	0,0																																															
C10740	0	0	0,0																																															
C10639	0	0	0,0																																															
C12120	0	0	0,0																																															
C9879	Q3 2026	7	0,1															0,015646	0,015646	0,015646	0,015646	0,015646	0,015646	0,015646																																
C9493	Q3 2026	7	0,5															0,070683	0,070683	0,070683	0,070683	0,070683	0,070683	0,070683																																
C9924	Q3 2026	7	0,9															0,126743	0,126743	0,126743	0,126743	0,126743	0,126743	0,126743																																
C9404	Q3 2026	7	0,5															0,072644	0,072644	0,072644	0,072644	0,072644	0,072644	0,072644																																
C9862	reeds gesloopt	2																																															
C9939	reeds gesloopt	2																																															
C10394	reeds gesloopt	2																																															
C10179 (1)	reeds gesloopt	2																																															
C10179 (2)	reeds gesloopt	2																																															
C10069 (e.o.)	Q1 2029	2	0,7																									0,361832	0,361832																							
C10079 (e.o.)	Q1 2029	2	1,9																									0,947777	0,947777																							
C10612 (e.o.)	Q1 2029	1	1,7																									1,663981																							
C10087 (e.o.)	Q1 2029	1	1,8																									1,835273																							
C10095 (e.o.)	Q2 2027	1	0,4																		0,438675																															
C10387 (e.o.)	Q2 2027	1	0,7																		0,682781																															
C10778 (e.o.)	Q2 2027	1	0,6																		0,621009																															
C9318 (e.o.)	Q2 2027	1	0,4																		0,356013																															
C9997 (e.o.)	0	0	0,0																																															
totaal per periode [G]				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,500746	0	0	0,285714	0,638743	0,638743	2,737221	0,638743	1,134715	0,285714	0	0	0	4,808863	1,309609	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Materieel Sloop de Kweker	Stage-klasse	Vermogen [kW]	Draai- uren	Brandstof-verbruik [l/u]	Brandstof-verbruik [l/j]	AdBlue-verbruik [%]	AdBlue-verbruik [l/j]	NO_x zonder reductie [kg/j]	NOx reductie [%]	NO_x emissie [kg/j]	NH_3 emissie [kg/j]
puinbreker	IV	270	16	26.2	419	6%	25	2.4	0%	2.4	0.100
kraan 40 ton	IV	250	144	24.3	3 498	6%	210	16.9	0%	16.9	0.800
kraan 50 ton	IV	320	144	30.9	4 455	6%	267	24.9	0%	24.9	1.100
Totaal								**44.2**		**44.2**	**2.00**
				Gebouw	**m2**				Transport	0.00	0.00
De kweker				C9924	2973				**TOTAAL**	**44.20**	**2.00**
Oppervlakte	6702 m2			C9404	1704						
				C9493	1658						
				C9879	367						

Bijlage 5 Kadastrale oppervlaktes huidig Food center



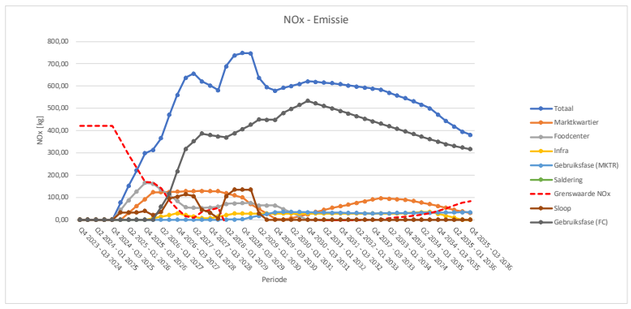
LEGENDA

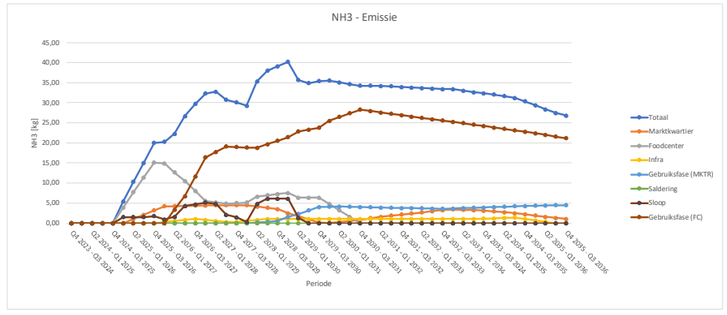
Globale oppervlakte VVO

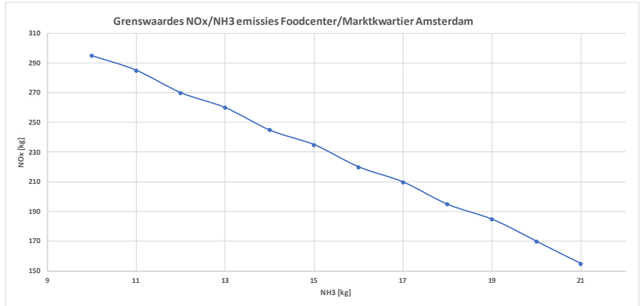
0 20 40 60 80m

Avecco de Bondt
onderzoekt ontwerpt advlseert
info@avecodebondt.nl |Postbus 64, 7450 AB Holten|+31 88 00 48 212

Bijlage 6 Totalen emissies







					Q4 2023 - Q3 2024	Q1 2024 - Q4 2024	Q2 2024 - Q1 2025	Q3 2024 - Q2 2025	Q4 2024 - Q3 2025	Q1 2025 - Q4 2025	Q2 2025 - Q1 2026	Q3 2025 - Q2 2026	Q4 2025 - Q3 2026	Q1 2026 - Q4 2026	Q2 2026 - Q1 2027	Q3 2026 - Q2 2027	Q4 2026 - Q3 2027	Q1 2027 - Q4 2027	Q2 2027 - Q1 2028	Q3 2027 - Q2 2028	Q4 2027 - Q3 2028	Q1 2028 - Q4 2028	Q2 2028 - Q1 2029	Q3 2028 - Q2 2029	Q4 2028 - Q3 2029	Q1 2029 - Q4 2029	Q2 2029 - Q1 2030	Q3 2029 - Q2 2030	Q4 2029 - Q3 2030	Q1 2030 - Q4 2030	Q2 2030 - Q1 2031	Q3 2030 - Q2 2031	Q4 2030 - Q3 2031	Q1 2031 - Q4 2031	Q2 2031 - Q1 2032	Q3 2031 - Q2 2032	Q4 2031 - Q3 2032	Q1 2032 - Q4 2032	Q2 2032 - Q1 2033	Q3 2032 - Q2 2033	Q4 2032 - Q3 2033	Q1 2033 - Q4 2033	Q2 2033 - Q1 2034	Q3 2033 - Q2 2034	Q4 2033 - Q3 2034	Q1 2034 - Q4 2034	Q2 2034 - Q1 2035	Q3 2034 - Q2 2035	Q4 2034 - Q3 2035	Q1 2035 - Q4 2035	Q2 2035 - Q1 2036	Q3 2035 -
		nvt	nvt	nvt																																															
Marktkwartier	**NOx**	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,84	61,68	92,52	123,36	122,99	124,59	126,18	127,78	129,32	128,90	128,49	128,07	118,83	109,58	100,34	70,19	49,23	26,46	3,68	1,82	7,65	15,30	24,96	34,62	43,96	53,29	60,61	67,93	75,47	83,00	90,54	96,25	93,99	91,74	89,49	83,38	77,39	69,85	62,30	53,29	44,51
Bouwfase	**NH3**	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	2,10	3,16	4,21	4,20	4,27	4,34	4,41	4,48	4,47	4,46	4,45	4,14	3,83	3,51	2,48	1,75	0,95	0,15	0,08	0,26	0,52	0,88	1,23	1,58	1,92	2,18	2,43	2,70	2,97	3,24	3,43	3,33	3,23	3,14	2,94	2,75	2,49	2,23	1,90	1,58
Gebruiksfase (MKTR)	**NOx**	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	1,72	2,58	10,70	17,45	25,57	33,66	34,45	35,12	34,46	33,80	33,15	32,50	31,85	31,20	30,56	29,91	29,26	28,62	29,12	29,54	29,95	30,37	30,93	31,37	31,81	32,26	32,60	33,05
	NH3	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,37	0,56	1,55	2,29	3,16	4,02	4,08	4,14	4,08	4,03	3,97	3,91	3,86	3,80	3,74	3,68	3,63	3,57	3,66	3,74	3,83	3,91	4,01	4,10	4,19	4,28	4,37	4,43
Foodcenter	**NOx**	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,84	87,60	126,87	166,14	162,07	134,94	111,80	84,25	56,19	53,95	52,20	54,87	58,25	71,61	73,28	74,96	75,91	64,21	64,18	64,16	48,10	32,07	16,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bouwfase	**NH3**	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,86	7,72	11,39	15,06	14,88	12,62	10,52	8,02	5,50	5,18	4,88	5,00	5,14	6,62	6,94	7,26	7,55	6,39	6,39	6,38	4,79	3,19	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gebruiksfase (FC)	**NOx**	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,69	117,55	217,51	317,47	352,25	386,85	380,36	373,86	369,12	388,00	406,88	425,77	449,19	448,99	448,79	478,47	496,86	515,26	533,65	522,17	510,71	499,26	487,81	476,35	464,87	453,38	441,89	430,41	418,95	407,50	396,05	384,59	373,11	361,63	350,14	338,66	331,31
	NH3	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,38	6,76	11,58	16,41	17,74	19,06	18,94	18,83	18,76	19,65	20,53	21,41	22,82	23,29	23,76	25,51	26,44	27,37	28,29	27,94	27,59	27,24	26,89	26,54	26,21	25,88	25,56	25,23	24,88	24,53	24,18	23,83	23,48	23,12	22,77	22,41	21,99
Infra	**NOx**	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,24	14,45	21,65	28,85	21,61	14,41	7,20	7,16	14,33	21,45	28,58	28,54	28,50	28,46	28,42	28,38	28,34	28,28	28,22	28,15	28,09	28,03	27,96	27,90	27,84	27,77	27,71	27,65	27,58	27,52	27,46	29,67	31,89	34,08	36,27	27,16	18,05	9,03
	NH3	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,53	0,80	1,06	0,80	0,53	0,27	0,26	0,53	0,79	1,06	1,06	1,06	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,12	1,21	1,29	1,38	1,03	0,69	0,34
Sloop	**NOx**	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,30	33,30	33,30	39,64	20,52	34,69	95,41	103,24	114,24	106,41	45,68	31,51	6,34	106,64	135,68	135,68	135,68	29,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	NH3	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50	1,50	1,79	0,93	1,57	4,31	4,66	5,16	4,80	2,06	1,42	0,29	4,82	6,13	6,13	6,13	1,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Saldering	**NOx**	nvt	nvt	nvt																																																	
	NH3	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totaal	**NOx**	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77,15	151,74	221,86	298,31	313,19	365,75	471,00	560,03	637,29	656,33	620,84	602,39	580,85	688,51	736,84	748,98	746,75	637,58	593,62	578,67	591,18	599,98	609,27	620,57	618,03	615,19	612,36	607,52	602,68	598,02	593,36	588,70	583,36	570,00	556,65	545,58	530,78	515,94	499,55	471,86	442,61	417,89
	NH3	nvt	nvt	nvt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,37	10,28	15,00	20,00	20,28	22,29	26,66	29,67	32,27	32,74	30,74	30,09	29,23	35,32	37,97	39,04	40,17	35,62	34,84	35,37	35,51	35,08	34,62	34,25	34,19	34,13	34,06	33,91	33,75	33,64	33,52	33,41	33,36	32,99	32,63	32,35	31,99	31,62	31,18	30,31	29,37	28,35

Bijlage 7 AERIUS-calculatie maatgevende jaar realisatiefase

Beveiligd, separaat bestand met bestandsnaam ‘Bijlage 7 – Stikstofdepositieberekening realisatiefase Foodcenter en Marktkwartier Amsterdam’.

Bijlage 8 AERIUS-calculatie gebruiksfase

Beveiligd, separaat bestand met bestandsnaam ‘Bijlage 8 – Stikstofdepositieberekening gebruiksfase MK-FC 2035’.



Aveco de Bondt

onderzoekt ontwerpt adviseert

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met stikstofgevoelige habitattypen en/of leefgebieden, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstofdepositie.



- Overzicht
- Detailgegevens per emissiebron
- Resultaten
- Samenvatting situaties

Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over de PDF en AERIUS kunt u vinden in de handleidingen of op onze website.

Contactgegevens

Rechtspersoon	Aveco de Bondt B.V.
Inrichtingslocatie	Jan van Galenstraat, - Amsterdam

Activiteit

Omschrijving	Marktkwartier/Foodcenter
Toelichting	Maatgevende jaar Foodcenter + Marktkwartier

Berekening

AERIUS kenmerk	RmfWei7SosgL
Datum berekening	22 oktober 2025, 10:45
Rekenconfiguratie	OwN2000-rekengrid

Totale emissie

	Rekenjaar	Emissie NH_3	Emissie NO_x
Ontwikkelingen FoodCenter Maatgevende jaar - Beoogd	2029	39,0 kg/j	749,0 kg/j

Resultaten

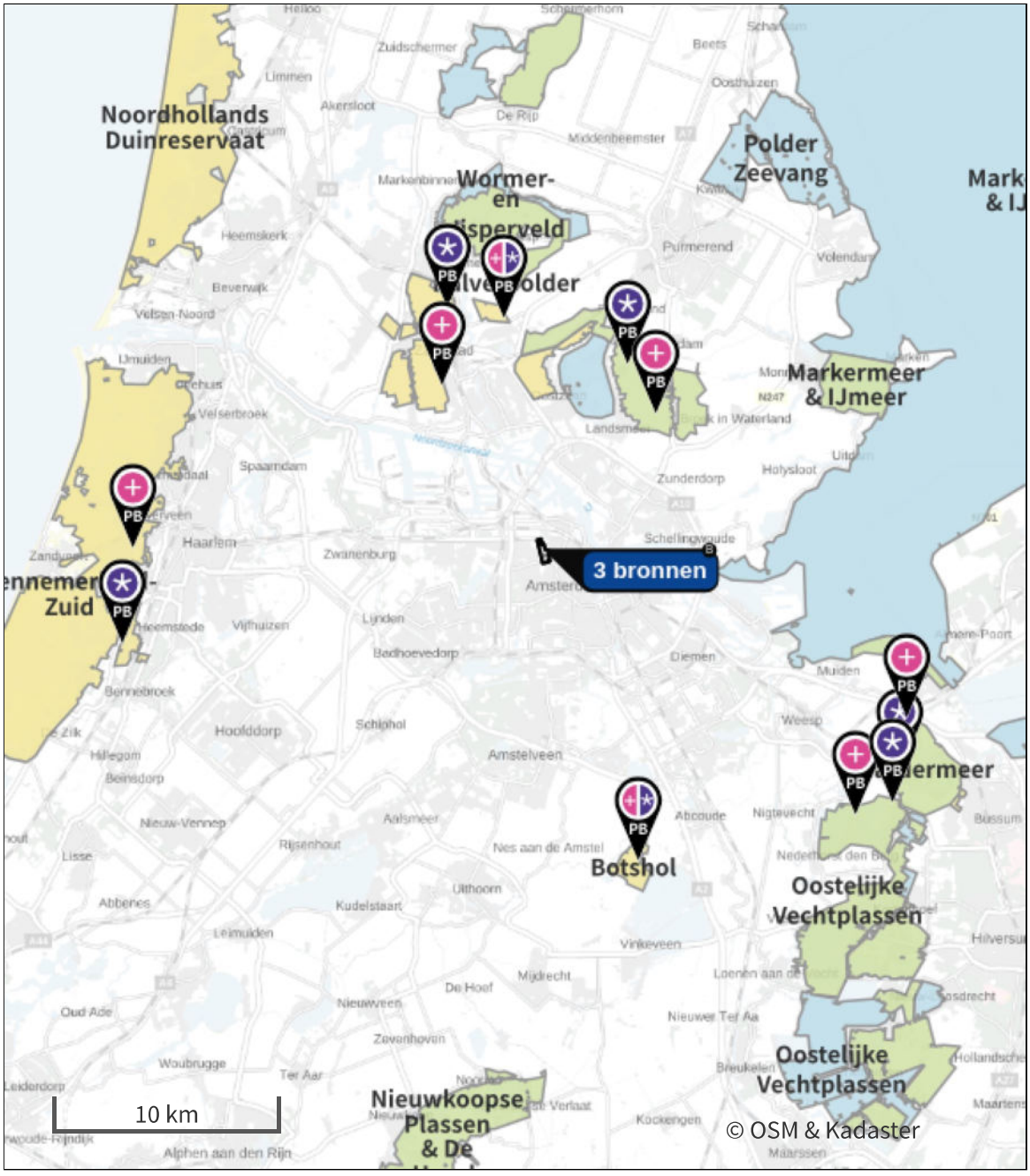
	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Ontwikkelingen FoodCenter Maatgevende jaar - Beoogd	0,02 mol/ha/j	5621255	Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	751,85 ha
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	0,00 ha
Grootste toename	0,02 mol/ha/j
Grootste afname	-

Ontwikkelingen FoodCenter Maatgevende jaar (Beoogd), rekenjaar 2029

Emissiebronnen	Emissie NH_3	Emissie NO_x
1 Anders... | Emissie-uitstoot maatgevende jaar Foodcenter	27,8 kg/j	481,8 kg/j
2 Anders... | Emissie-uitstoot maatgevende jaar Marktkwartier	4,1 kg/j	102,9 kg/j
3 Anders... | Emissie-uitstoot maatgevende jaar Sloop & Infra	7,2 kg/j	164,2 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- Habitatrichtlijn
- Vogelrichtlijn
- Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn
- Niet bepaald

- Grootste toename (projectberekening)
- Grootste afname (projectberekening)
- Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening)

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Ontwikkelingen FoodCenter Maatgevende jaar " (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	751,85	1.944,44	751,85	0,02	0,00	-

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske (92)	57,87	1.387,87	57,87	0,02	0,00	-
Kennemerland-Zuid (88)	622,75	1.836,73	622,75	0,01	0,00	-
Naardermeer (94)	57,59	1.944,44	57,59	0,01	0,00	-
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder (90)	4,75	1.249,87	4,75	0,01	0,00	-
Oostelijke Vechtplassen (95)	4,46	1.853,48	4,46	0,01	0,00	-
Polder Westzaan (91)	3,67	1.211,92	3,67	0,01	0,00	-
Botshol (83)	0,77	1.477,21	0,77	0,01	0,00	-

Ontwikkelingen FoodCenter Maatgevende jaar , Rekenjaar 2029

1 Anders...

Naam	Emissie-uitstoot maatgevende jaar Foodcenter	Uittreedhoogte	2,5 m	NO_x	481,8 kg/j
		Warmteinhoud	0,035 MW	NH_3	27,8 kg/j
		Spreiding	1,3 m		
Locatie	X:119377,95 Y:488310,55				
Oppervlakte	19,01 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

2 Anders...

Naam	Emissie-uitstoot maatgevende jaar Marktkwartier	Uittreedhoogte	2,5 m	NO_x	102,9 kg/j
		Warmteinhoud	0,035 MW	NH_3	4,1 kg/j
		Spreiding	1,3 m		
Locatie	X:119548,32 Y:487833,58				
Oppervlakte	9,13 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

3 Anders...

Naam	Emissie-uitstoot maatgevende jaar Sloop & Infra	Uittreedhoogte	2,5 m	NO_x	164,2 kg/j
		Warmteinhoud	0,035 MW	NH_3	7,2 kg/j
		Spreiding	1,3 m		
Locatie	X:119467,73 Y:488182,28				
Oppervlakte	28,32 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van

AERIUS versie	2025.0.1_20251007_db4f14956b
Database versie	2025.0.1_db4f14956b_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
https://link.aerius.nl/website

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met stikstofgevoelige habitattypen en/of leefgebieden, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstofdepositie.



- Overzicht
- Detailgegevens per emissiebron
- Resultaten
- Samenvatting situaties

Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over de PDF en AERIUS kunt u vinden in de handleidingen of op onze website.

Contactgegevens

Rechtspersoon	Aveco de Bondt B.V.
Inrichtingslocatie	Jan van Galenstraat, - Amsterdam

Activiteit

Omschrijving	Marktkwartier/Foodcenter
Toelichting	Gebruiksfase 2035 Foodcenter + Marktkwartier

Berekening

AERIUS kenmerk	RUahxJT32333
Datum berekening	09 oktober 2025, 09:33
Rekenconfiguratie	OwN2000-rekengrid

Totale emissie

	Rekenjaar	Emissie NH_3	Emissie NO_x
Situatie gebruiksfase plan - Beoogd	2035	34,3 kg/j	595,1 kg/j

Resultaten

	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Situatie gebruiksfase plan - Beoogd	0,01 mol/ha/j	5638065	Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	57,92 ha
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	0,00 ha
Grootste toename	0,01 mol/ha/j
Grootste afname	-

Situatie gebruiksfase plan (Beoogd), rekenjaar 2035

Emissiebronnen	Emissie NH_3	Emissie NO_x
1 Verkeer | Koude start: overig | Koude starts Foodcenter + Markthal (werknemers)	5,7 kg/j	39,3 kg/j
2 Verkeer | Koude start: overig | Koude starts Marktkwartier (bewoners)	4,9 kg/j	34,0 kg/j
Verkeersnetwerk	23,7 kg/j	521,7 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- Habitatrichtlijn
- Vogelrichtlijn
- Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn
- Niet bepaald
- Grootste toename (projectberekening)
- Grootste afname (projectberekening)
- Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening)

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Situatie gebruiksfase plan" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	57,92	1.387,86	57,92	0,01	0,00	-

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske (92)	57,87	1.387,86	57,87	0,01	0,00	-
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder (90)	0,06	1.249,87	0,06	0,01	0,00	-

Situatie gebruiksfase plan, Rekenjaar 2035

1 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude starts Foodcenter + Markthal (werknemers)	NO_x	39,3 kg/j
		NH_3	5,7 kg/j
Locatie	X:119377,95 Y:488310,54		
Oppervlakte	19,01 ha		

Type voertuig	Koude starts
Licht verkeer	640,0 /etmaal
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /etmaal
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /etmaal
Busverkeer	0,0 /etmaal

2 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude starts Marktkwartier (bewoners)	NO_x	34,0 kg/j
		NH_3	4,9 kg/j
Locatie	X:119548,33 Y:487833,57		
Oppervlakte	9,13 ha		

Type voertuig	Koude starts
Licht verkeer	202.137,0 /jaar
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar
Busverkeer	0,0 /jaar

3 Verkeer | Rijdend verkeer

			Links	Rechts		
Naam	Verkeer Marktkwartier Zuid (75%)				NO_x	1,2 kg/j
Locatie	X:119610,35 Y:487698,26	Type scherm	-	-	NO_2	0,1 kg/j
Lengte	50,90 m	Hoogte	-	-	NH_3	0,1 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (normaal)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	303.206,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	730,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

4 Verkeer | Rijdend verkeer

			Links	Rechts		
Naam	Verkeer Marktkwartier Noord (25%)				NO_x	6,5 kg/j
Locatie	X:119411,9 Y:488299,17	Type scherm	-	-	NO_2	0,5 kg/j
Lengte	870,36 m	Hoogte	-	-	NH_3	0,7 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (normaal)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	101.068,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

5 Verkeer | Rijdend verkeer

			Links	Rechts		
Naam	Verkeer Foodcenter + Markthal Zuid (25%)				NO_x	29,0 kg/j
Locatie	X:119500,6 Y:487781,6	Type scherm	-	-	NO_2	2,2 kg/j
Lengte	438,02 m	Hoogte	-	-	NH_3	3,0 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (normaal)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	892.591,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

6 Verkeer | Rijdend verkeer

			Links	Rechts		
Naam	Verkeer Foodcenter + Markthal Noord (75%)				NO_x	484,9 kg/j
Locatie	X:119171,01 Y:488726,71	Type scherm	-	-	NO_2	160,5 kg/j
Lengte	550,07 m	Hoogte	-	-	NH_3	19,8 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (normaal)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	1.692.277,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	239.056,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	222.021,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van

AERIUS versie	2025.0.1_20251007_db4f14956b
Database versie	2025.0.1_db4f14956b_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
https://link.aerius.nl/website

Bijlage 22 Ecologische Beoordeling stikstofdepositie

Ecologische Beoordeling stikstofdepositie Foodcenter Amsterdam

Een onderzoek in het kader van de Omgevingswet en de Wet natuurbescherming



SWECO

Sweco Nederland B.V.	30129769
Onderwerp	Ecologische Beoordeling stikstofdepositie Foodcenter Amsterdam
Projectnummer	51029396
Klant	Ballast Nedam
Auteur	Willem Fenten
Gecontroleerd door:	Maikell Verkade
Vrijgegeven door:	Rob Cornelis
Datum	03-11-2025
Document referentie	NL25-648800269-152995

Inhoudsopgave

1 Inleiding 6
1.1 Aanleiding en doel 6
1.2 Afbakening onderzoeksgebied effecten stikstofdepositie 8

2 Toetsingskader 9
2.1 Omgevingswet 9
2.2 Wet natuurbescherming (zoals deze gold op 31 december 2023) 10
2.2.1 Beoordelingskader effecten stikstofdepositie plannen onder de Wnb 10
2.2.2 Beoordelingskader effecten stikstofdepositie projecten onder de Wnb 11
2.3 Beoordeling aanlegfase en gebruiksfase 11
2.4 Beoordelingsmethodiek stikstofdepositie 12
2.5 Cumulatie stikstofdepositie 13
2.6 Gebruikte gegevens 14

3 Effectbeoordeling stikstofdepositie 15
3.1 Ecologische effecten van stikstofdepositie 15
3.2 Nauwkeurigheid (kritische) depositiewaarde 15
3.3 Meetbare effecten bij experimentele toename stikstofdepositie 15
3.4 Gebiedsspecifieke beoordeling 17

4 Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske 18
4.1 Inleiding 18
4.2 Doelstellingen 19
4.3 Beoordeling habitattypen 20
H4010B - Vochtige heiden (laagveengebied) 21
H7140B - Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) 23
4.4 Beoordeling habitatsoorten 26
4.5 Beoordeling broedvogels 26
A153 - Watersnip 27
4.6 Beoordeling niet-broedvogels 29
4.7 Conclusie 29

5 Botshol 30
5.1 Inleiding 30
5.2 Doelstellingen 31
5.3 Beoordeling habitattypen 31
H7140B - Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) 32
H7210 - Galigaanmoerassen 34
5.4 Beoordeling habitatsoorten 36

5.5 Beoordeling broedvogels 36
5.6 Beoordeling niet-broedvogels 36
5.7 Conclusie 36

6 Kennemerland-Zuid 37
6.1 Inleiding 37
6.2 Doelstellingen 38
6.3 Beoordeling habitattypen 38
H2120 - Witte duinen 40
H2130A - Grijze duinen (kalkrijk) 41
H2130B - Grijze duinen (kalkarm) 43
H2180A - Duinbossen (droog), berken-eikenbos 45
H2180C - Duinbossen (binnenduinrand) 47
H2190A - Vochtige duinvalleien (open water) 49
H2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk) 51
6.4 Beoordeling habitatsoorten 53
H1014 - Nauwe korfslak 54
H1903 - Groenknolorchis 56
6.5 Beoordeling broedvogels 58
6.6 Beoordeling niet-broedvogels 58
6.7 Conclusie 58

7 Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder 59
7.1 Inleiding 59
7.2 Doelstellingen 60
7.3 Beoordeling habitattypen 60
H4010B - Vochtige heiden (laagveengebied) 62
H7140B - Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) 64
7.4 Beoordeling habitatsoorten 66
7.5 Beoordeling broedvogels 66
7.6 Beoordeling niet-broedvogels 66
7.7 Conclusie 67

8 Polder Westzaan 68
8.1 Inleiding 68
8.2 Doelstellingen 69
8.3 Beoordeling habitattypen 69
H7140B - Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) 70
8.4 Beoordeling habitatsoorten 72
8.5 Beoordeling broedvogels 72
8.6 Beoordeling niet-broedvogels 73
8.7 Conclusie 73

9 Naardermeer 74
9.1 Inleiding 74
9.2 Doelstellingen 76
9.3 Beoordeling habitattypen 77
H7140A - Overgangs- en trilvenen (trilvenen) 78
H7140B - Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) 80
H91D0 - Hoogveenbossen 82
9.4 Beoordeling habitatsoorten 84
H1016 - Zeggekorfslak 86
H1903 - Groenknolorchis 87

9.5 Beoordeling broedvogels 90
9.6 Beoordeling niet-broedvogels 90
9.7 Conclusie 90

10 Oostelijke Vechtplassen 92
10.1 Inleiding 92
10.2 Doelstellingen 93
10.3 Beoordeling habitattypen 94
H91D0 - Hoogveenbossen 95
10.4 Beoordeling habitatsoorten 97
H1016 - Zeggekorfslak 98
10.5 Beoordeling broedvogels 100
10.6 Beoordeling niet-broedvogels 101
10.7 Conclusie 101

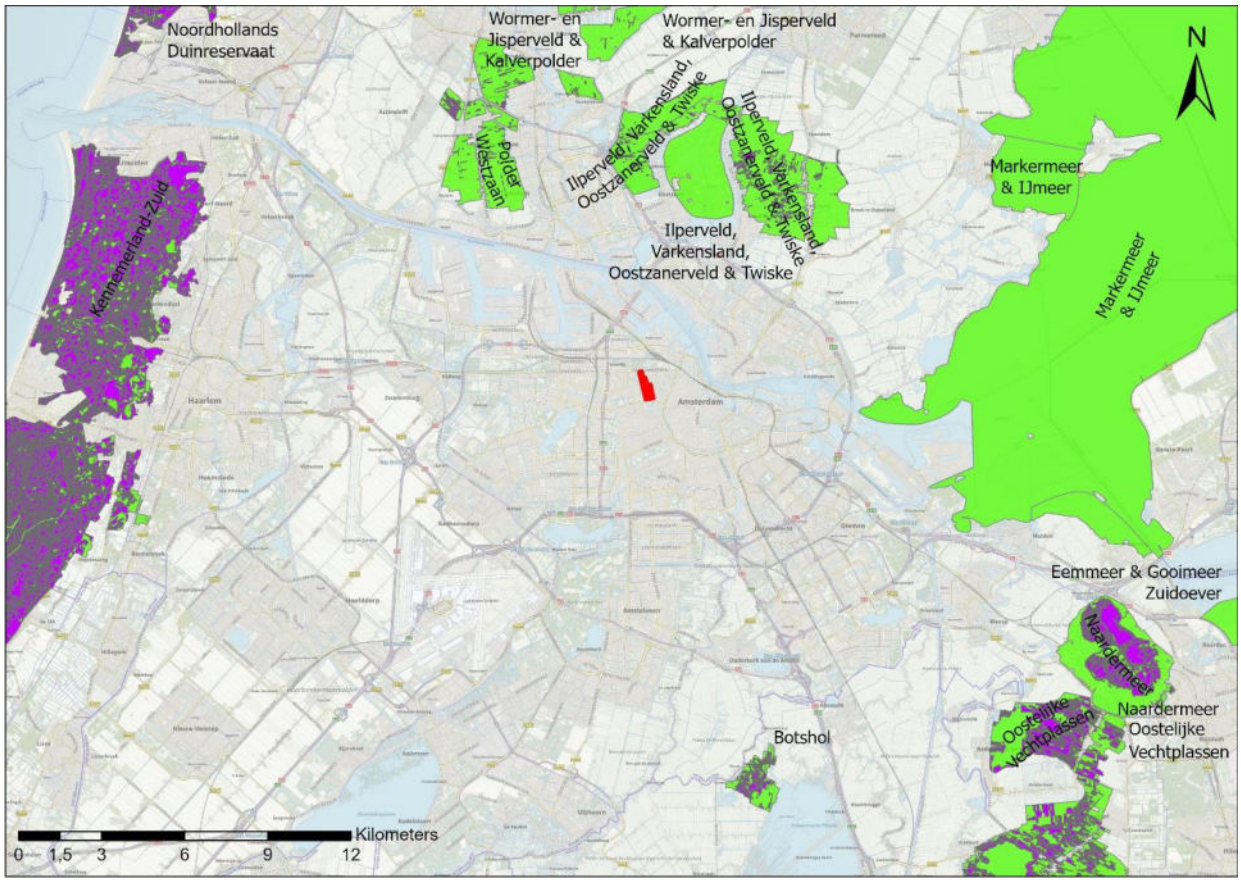
11 Effectbeoordeling cumulatie 102
12 Conclusie 108
12.1 Algehele conclusie 108
12.2 Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske 108
12.3 Botshol 108
12.4 Kennemerland-Zuid 109
12.5 Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder 109
12.6 Polder Westzaan 109
12.7 Naardermeer 110
12.8 Oostelijke Vechtplassen 110

Bijlage 1 – Algemene beschrijvingen natuurwaarden
Bijlage 2 – Stikstofrapportage Foodcenter Amsterdam

1 Inleiding

1.1 Aanleiding en doel

Marktkwartier C.V. is voornemens het terrein van het Food Center Amsterdam te herontwikkelen. Het Food Center Amsterdam, nu nog een afgesloten enclave, zal de komende jaren een vergaande transformatie ondergaan. Door modernisering en een efficiëntere indeling van het bedrijventerrein komt het zuidelijk deel van het gebied vrij voor een nieuwe woonwijk met 1.700 woningen, een brede school en commerciële functies (figuur 1-1).
Het plan bestaat uit de realisatie van maximaal 1.700 woningen, 3.500 m² brede school, 3.000 m² voorzieningen en maximaal 95.000 m2 BVO bedrijfsruimte. Voor de AERIUS-calculatie is onderscheid gemaakt in vier onderdelen: realisatie- en gebruiksfase Marktkwartier, realisatie- en gebruiksfase Food Center, aanleg infrastructuur en sloop en saldering. Werkzaamheden worden, naar verwachting, uitgevoerd in de periode 2025 – 2035.



Figuur 1-1 Ligging plangebied (rood) t.o.v. omliggende Natura 2000-gebieden (groen) en daarin gelegen stikstofgevoelige habitats (paars).

In de omgevingswet zijn bepalingen vanuit de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn verwerkt. Deze Europese richtlijnen verplichten de lidstaten gebieden aan te wijzen met speciale beschermingszones: de Natura 2000-gebieden. Deze Natura 2000-gebieden omvatten de belangrijkste leefgebieden van kwetsbare soorten en habitattypen. Gezamenlijk moeten zij een Europees ecologisch netwerk vormen om de achteruitgang van de biodiversiteit te keren: het doel is om de aangewezen habitattypen en leefgebieden van soorten in een gunstige staat van instandhouding te behouden of te herstellen.

Voor projecten en/of plannen die schadelijk kunnen zijn voor de beschermde natuur, geldt een toetsingsplicht op grond van de Omgevingswet. Hierdoor is in Nederland een zorgvuldige afweging gegarandeerd bij plannen of projecten die gevolgen kunnen hebben voor de natuurlijke kenmerken en daarmee de instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden.

In voorliggende rapportage wordt nagegaan of de potentiële toename van stikstofdepositie door het voorgenomen project significant negatieve gevolgen kan hebben voor stikstofgevoelige habitattypen en/of stikstofgevoelige leefgebieden van kwalificerende soorten.

De herontwikkeling van het Food Center terrein vindt plaats aan de hand van de vaststelling van verschillende (uitwerkings)plannen en de verlening van verschillende omgevingsvergunningen. Daarbij is deels het huidige recht (Omgevingswet) van toepassing en op grond van het overgangsrecht deels nog het recht zoals dat gold voor inwerkingtreding van de Omgevingswet, te weten de Wet natuurbescherming. Gelet hierop wordt in deze rapportage bij de vermelding van het toetsingskader c.q. bepalingen uit de Omgevingswet tevens verwezen naar het toetsingskader c.q. de relevante bepalingen uit de Wet natuurbescherming (en overige voor 1 januari 2024 toepasselijke relevante regelgeving, zoals de Wabo en de Wro). In hoofdstuk 2 worden beide juridische kaders uitgebreid beschreven.

In het stikstofonderzoek[1] zijn de uitgangspunten en resultaten vastgelegd van de berekeningen van de stikstofdepositie als gevolg van het voorgenomen plan. De berekeningen van de stikstofdepositie zijn op 22-10-2025 uitgevoerd met de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025). Hierbij is de depositie binnen de Natura 2000-gebieden berekend per hexagoon met een oppervlakte van één hectare.

Voor het project zijn meerdere AERIUS berekeningen opgesteld waarvan in deze rapportage de maatgevende jaren van de aanlegfase en de gebruiksfase worden beoordeeld (tabel 1-1).

Tijdens de aanlegfase is er een tijdelijk relevante toename van stikstofdepositie van 0,02 mol N/ha/jaar op Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske en een stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar op Kennemerland-Zuid, Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder, Polder Westzaan, Botshol, Naardermeer en Oostelijke Vechtplassen.

Tijdens de gebruiksfase is er een relevante toename in stikstofdepositie van 0,01 mol/ha/jaar op Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske en Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder.

[1] Aveco de Bondt*, 2025. Stikstofdepositieberekening Food Center/Markkwartier te Amsterdam Refnr 230308_AdB_RAP_0001_v7.0 Holten, d.d. oktober 2025. Versie 07.*

Tabel 1-1 De verschillende AERIUS berekeningen uitgevoerd voor het project Foodcenter Amsterdam.

Berekening	Gekarteerd oppervlakte met toename (OwN2000-registratieset) (ha)	Gekarteerd oppervlakte met toename (relevante hexagonen) (ha)	Grootste toename (mol N/ha/jaar)
Aanlegfase	751,85	828,24	0,02
Gebruiksfase	57,92	71,74	0,01

1.2 Afbakening onderzoeksgebied effecten stikstofdepositie

Op basis van de stikstofberekening blijkt dat er dat er ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling sprake is van een relevante toename van stikstofdepositie (≥0,01 mol N/ha/jaar) binnen de Natura 2000-gebieden ‘Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske’, ‘Botshol’, ‘Kennemerland-Zuid’, ‘Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder’, ‘Polder Westzaan’, ‘Naardermeer’ en ‘Oostelijke Vechtplassen’. De toename aan stikstofdepositie op hexagonen met een overschrijding van de Kritische Depositiewaarde (KDW) bedraagt maximaal 0,02 mol N/ha/jaar in de aanlegfase en 0,01 mol N/ha/jaar in de gebruiksfase.

Het voorgenomen project leidt niet tot toenames van stikstofdepositie op andere Natura 2000-gebieden dan bovenstaande benoemd. Andere Natura 2000-gebieden worden in onderhavige rapportage om deze reden niet beschouwd.

2 Toetsingskader

2.1 Omgevingswet

De bescherming van Natura 2000-gebieden is sinds 1 januari 2024 geregeld in hoofdstuk 5 van de Omgevingswet (Ow). Onder Natura 2000-gebieden vallen de gebieden die op grond van de Europese Vogelrichtlijn en/of Habitatrichtlijn zijn aangewezen. De essentie van het beschermingsregime voor deze gebieden is dat de duurzame instandhouding van soorten en habitattypen binnen de Europese Unie wordt gewaarborgd vanuit een Europees netwerk van beschermde natuurgebieden.

Het Ministerie van Ministerie van Landbouw, Visserij, Voedselzekerheid, en Natuur (LVVN) wijst de Natura 2000-gebieden aan met een aanwijzingsbesluit (artikel 2.44 lid 1 Ow). In dat besluit is aangegeven welke natuurwaarden kwalificerend zijn op grond van de Europese Habitatrichtlijn en/of Vogelrichtlijn. Voor deze natuurwaarden zijn instandhoudingsdoelstellingen geformuleerd voor natuurlijke habitattypen en/of soorten. Dit kunnen behoudsdoelstellingen zijn voor habitattypen en leefgebieden van soorten die zich al op het gewenste niveau (kwalitatief en kwantitatief) bevinden of uitbreidings- en/of verbeterdoelstellingen voor habitattypen en leefgebieden van soorten die zich nog niet op het gewenste niveau bevinden.

Om gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen toetsbaar te maken kent de Ow een goedkeuringsvereiste voor plannen of projecten die afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen voor een Natura 2000-gebied zouden kunnen hebben ('Natura 2000-activiteit'[2]; artikel 16.53c eerste lid Ow en artikel 10.24 Bkl[3]). Een vergunningplicht geldt voor een 'Natura 2000-activiteit' waarvoor (significant) negatieve gevolgen op de instandhoudingsdoelstellingen niet kunnen worden uitgesloten, waarbij de kwaliteit van de habitattypen of leefgebieden van soorten in het betreffende Natura 2000-gebied kan verslechteren of een significant verstorend effect op soorten waarvoor dat gebied is aangewezen kan optreden (artikel 5.1 eerste lid Ow en artikel 8.74b Bkl). De goedkeuring of de vergunning wordt alleen verleend wanneer voldoende zeker is dat de instandhoudingsdoelstellingen voor het betreffende Natura 2000-gebied niet in het geding zijn (artikel 8.74b Bkl). Wanneer er dan nog steeds wel sprake kan zijn van een activiteit met nadelige, maar zeker geen significante, gevolgen voor een Natura 2000-gebied, geldt de zorgplicht (artikel 11.6 Bal). Deze bestaat uit het nemen van passende preventieve of herstelmaatregelen om nadelige gevolgen te beperken.

Indien uit de AERIUS-berekeningen blijkt dat er geen sprake is van een toename van de stikstofdepositie (kleiner dan of gelijk aan 0,00 mol N/ha/jaar) dan is er voor het onderdeel stikstofdepositie geen sprake van een vergunningplichtige 'Natura 2000-activiteit'. Indien uit de AERIUS-berekening blijkt dat er sprake is van een toename van de stikstofdepositie groter dan 0,00 mol N/ha/jaar, dan is er wel een vergunningplicht in het kader van de Omgevingswet, tenzij uit een ecologische voortoets blijkt dat significante gevolgen op grond van objectieve criteria op voorhand zijn uit te sluiten.

[2] 'Het realiseren van een project, binnen of buiten een Natura 2000-gebied, dat niet direct verband houdt met of nodig is voor het beheer van een Natura 2000-gebied, maar afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied.'

[3] Bkl: Besluit kwaliteit leefomgeving

Een omgevingsvergunning kan in de volgende situaties worden verleend:

- In het stikstofregistratiesysteem is voldoende depositieruimte beschikbaar om de effecten van het project te salderen[4].
- Uit een passende beoordeling, eventueel inclusief extern salderen of andere mitigerende maatregelen, de zekerheid is verkregen dat het plan of project de natuurlijke kenmerken van het Natura 2000-gebieden niet zal aantasten. De instandhoudingsdoelstellingen vormen hierbij het toetsingskader.
- Na het succesvol doorlopen van de ADC-toets (artikel 5a.1 Bkl, lid 2 en 3 Ow; artikel 6 lid 4 Habitatrichtlijn)[5].

Indien uit de AERIUS-berekening blijkt dat er sprake is van een toename van de stikstofdepositie (≥0,01 mol N/ha/jaar) en niet aan één van bovenstaande beschreven situaties is voldaan kan geen vergunning op grond van de Omgevingswet worden verleend. Indien uit een ecologische voortoets blijkt dat significante negatieve gevolgen op grond van objectieve criteria op voorhand zijn uit te sluiten, geldt geen vergunningsplicht voor een Natura 2000-activiteit in het kader van de Omgevingswet.

2.2 Wet natuurbescherming (zoals deze gold op 31 december 2023)

Bescherming van Natura 2000-gebieden vindt, gezien het overgangsrecht behorende bij de Omgevingswet, in sommige situaties nog plaats op grond van de Wet natuurbescherming (Wnb), zoals deze gold op 31 december 2023.

Onder Natura 2000-gebieden vallen de gebieden die op grond van de Europese Vogelrichtlijn en/of Habitatrichtlijn zijn aangewezen. De essentie van het beschermingsregime voor deze gebieden is dat de duurzame instandhouding van soorten en habitattypen en leefgebieden binnen de Europese Unie wordt gewaarborgd. Daarbij zijn instandhoudings-doelstellingen geformuleerd voor natuurlijke habitattypen en/of soorten. Dit kunnen behoudsdoelstellingen zijn voor habitattypen en leefgebieden van soorten die zich al op het gewenste niveau (kwalitatief en kwantitatief) bevinden of uitbreidings- of verbeterdoelstellingen voor habitattypen en leefgebieden van soorten die zich nog niet op het gewenste niveau bevinden.

2.2.1 Beoordelingskader effecten stikstofdepositie plannen onder de Wnb

Om gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen toetsbaar te maken kent de Wnb eisen voor plannen die significante gevolgen voor de betreffende gebieden kunnen hebben (artikel 2.7, eerste lid en artikel 2.8, eerste lid, Wnb). Als de toename bij een plan groter is dan 0,00 mol N/ha/jaar, dan kan het plan niet worden vastgesteld zonder passende beoordeling, tenzij uit een ecologische voortoets blijkt dat significante gevolgen op grond van objectieve criteria op voorhand zijn uit te sluiten.

[4] Met het stikstofregistratiesysteem is depositieruimte gecreëerd doordat maatregelen zijn genomen die de stikstofdepositie verminderen. Een deel van deze depositieruimte kan worden ingezet voor het verlenen van een omgevingsvergunning. Voorlopig is het stikstofregistratiesysteem alleen beschikbaar voor woningbouwprojecten en een beperkt aantal infrastructurele projecten.

[5] Dit is een onderzoek waaruit naar voren komt dat er geen Alternatieven zijn voor het project met minder grote effecten op Natura 2000, er Dwingende redenen van groot openbaar belang gelden voor het project en waarbij Compensatie van Natura 2000 plaatsvindt.

2.2.2 Beoordelingskader effecten stikstofdepositie projecten onder de Wnb

Om gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen toetsbaar te maken kent de Wnb een vergunningplicht voor projecten die (significante) negatieve gevolgen voor de betreffende gebieden kunnen hebben (artikel 2.7, tweede lid, Wnb). Als er onder de een ecologische voortoets significante effecten worden uitgesloten is een vergunning net nodig en zijn onderstaande regels niet van toepassing.

Indien uit de AERIUS-berekeningen blijkt dat er geen sprake is van een toename van de stikstofdepositie (kleiner dan of gelijk aan 0,00 mol N/ha/jaar) dan is er voor het onderdeel stikstofdepositie geen vergunningplicht Wnb. Indien uit de AERIUS-berekening blijkt dat er sprake is van een toename van de stikstofdepositie (groter dan 0,00 mol N/ha/jaar), dan is er wel een vergunningplicht Wnb, tenzij uit een ecologische voortoets blijkt dat significante gevolgen op grond van objectieve criteria op voorhand zijn uit te sluiten.

Een Wnb-vergunning kan in de volgende situaties worden verleend:

- In het stikstofregistratiesysteem is voldoende depositieruimte beschikbaar om de effecten van het project te salderen[6].
- Indien uit een passende beoordeling, eventueel inclusief extern salderen of andere mitigerende maatregelen, de zekerheid is verkregen dat het plan of project de natuurlijke kenmerken van het Natura 2000-gebieden niet zal aantasten. De instandhoudingsdoelstellingen vormen hierbij het toetsingskader.
- Na het succesvol doorlopen van de ADC-toets[7].

Indien uit de AERIUS-berekening blijkt dat er sprake is van een toename van de stikstofdepositie (≥0,01 mol N/ha/jaar) en niet aan één van bovenstaande beschreven situaties is voldaan kan geen vergunning op grond van de Wet natuurbescherming worden verleend. Indien uit een ecologische voortoets blijkt dat significante negatieve gevolgen op grond van objectieve criteria op voorhand zijn uit te sluiten, geldt geen vergunningsplicht Wnb.

2.3 Beoordeling aanlegfase en gebruiksfase

Voorliggende rapportage beoordeelt naast de gebruiksfase tevens het effect van de aanlegfase. De Wet stikstofreductie en natuurverbetering voorzag een partiële vrijstelling van de vergunningplicht voor stikstofemissies afkomstig van bouw- en sloopwerkzaamheden. Op 2 november 2022 heeft de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State (ABRvS) uitspraak gedaan in de zaak over het Porthos-project en de bouwvrijstelling (ECLI:NL:RVS:2022:3159). De Raad van State heeft geoordeeld dat de bouwvrijstelling niet gebruikt mag worden.

[6] Met het stikstofregistratiesysteem is depositieruimte gecreëerd doordat maatregelen zijn genomen die de stikstofdepositie verminderen. Een deel van deze depositieruimte kan worden ingezet voor het verlenen van een Wnb-vergunning. Voorlopig is het stikstofregistratiesysteem alleen beschikbaar voor woningbouwprojecten en een beperkt aantal infrastructurele projecten.

[7] Dit is een onderzoek waaruit naar voren komt dat er geen Alternatieven zijn voor het project, er Dwingende reden van groot openbaar belang zijn en waarbij Compensatie van Natura 2000 plaatsvindt.

Daarom zijn ten behoeve van het onderhavige project zowel de effecten van de aanlegfase als gebruiksfase doorgerekend met het rekenprogramma AERIUS en in voorliggende rapportage ecologisch beoordeeld.

Het is niet zo dat iedere toename aan stikstofdepositie op overbelaste habitattypen of leefgebieden altijd significante gevolgen heeft. Er is ruimte voor een ecologische beoordeling. In een beoordeling van stikstofdepositie voor de Maritieme Servicehaven Noordelijk Flevoland (MSNF) was de conclusie dat de en geringe permanente toename aan stikstofdepositie geen significante gevolgen had voor de betreffende Natura 2000-gebieden, zie (ECLI:NL:RVS:2022:2752). Er is bovendien recente jurisprudentie (ECLI:NL:RVS:2020:1110 en ECLI:NL:RVS:2022:3093) waaruit blijkt dat een voortoets kan volstaan om aan te tonen dat een zeer geringe (0,01 tot 0,04 mol N/ha/jaar) (3 maanden tot 2 jaar) toename aan stikstofdepositie geen significante gevolgen kan hebben voor Natura 2000. Er is dan geen omgevingsvergunning nodig.

Uit deze uitspraken, en ook de uitspraak van de ABRvS ‘Overnachtingshaven Lobith’ (ECLI:NL:RVS:2020:682), blijkt dat projecten die zelfstandig, of in combinatie met andere plannen of projecten, geen meetbare of waarneembare ecologische effecten hebben, ook de natuurlijke kenmerken van een Natura 2000-gebied niet aantasten. Het is dus niet zo dat bij overschrijding van de KDW iedere toename aan depositie, hoe klein ook, altijd significante gevolgen voor een Natura 2000-gebied heeft.

2.4 Beoordelingsmethodiek stikstofdepositie

Voorliggende rapportage geeft duidelijkheid of projectgebonden toenames aan stikstofdepositie significante gevolgen kunnen hebben voor de natuurlijke kenmerken van het gebied, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen van stikstofgevoelige habitattypen en/of kwalificerende soorten in Natura 2000-gebieden. Deze beoordeling is uitgevoerd aan de hand van de volgende vragen:

- Wat is de kritische depositiewaarde (KDW) van het habitattype/leefgebied?
- Wat is de maximale achtergronddepositie op het habitattype/leefgebied?
- Hoe groot is de maximale toename aan stikstofdepositie?
- Hoe groot is de maximale relevante toename aan stikstofdepositie? [8]
- Wat is de huidige kwaliteit van het habitattype/leefgebied met een relevante toename aan stikstofdepositie?
- Vormt stikstofdepositie een knelpunt voor het halen van instandhoudingsdoelstellingen?
- Kan de berekende toename aan stikstofdepositie ecologische effecten hebben op de oppervlakte of kwaliteit van habitattypen of stikstofgevoelige leefgebieden?
- Indien sprake van ecologische effecten, staat dit de realisatie van de instandhoudingsdoelen in de weg?

[8] Het maximale projecteffect op de hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW.

De omvang van de toename en gebiedsspecifieke kenmerken, zoals hierboven opgesomd, zijn bepalend voor de vraag of er ecologische effecten optreden. Bij de vraag of er effecten op de kwaliteit op kunnen treden, vormen de kwaliteitskenmerken zoals omschreven in de Natura 2000-profielen het toetsingskader. Het gaat daarbij om de vier kwaliteitskenmerken vegetatietypen, abiotische randvoorwaarden, typische soorten en overige kenmerken van goede structuur en functie.

2.5 Cumulatie stikstofdepositie

Conform de definitie van de ‘Natura 2000-activiteit’ in bijlage A van de Omgevingswet en artikel 6 derde en vierde lid van de Habitatrichtlijn (en conform de Wet natuurbescherming), dient beoordeeld te worden of een plan of project zelfstandig, of in combinatie met andere plannen of projecten, tot significant negatieve gevolgen kan leiden voor de instandhoudingsdoelstellingen van een Natura 2000-gebied; de zogenaamde cumulatietoets.

Met deze cumulatietoets beoogt de wetgever te voorkomen dat vele plannen en projecten met een klein effect samen tot significante gevolgen kunnen leiden. Plannen en projecten die in het geheel geen effect hebben, kunnen ook niet in combinatie met andere plannen of projecten tot significante gevolgen leiden. Indien uit de AERIUS-berekening blijkt dat het plan of project niet leidt tot een toename aan stikstofdepositie, is een verdere beoordeling van eventuele cumulatieve effecten dus niet nodig. Wanneer er wel sprake is van een toename aan stikstofdepositie ten gevolge van een project, maar deze toename op zichzelf niet tot significante effecten leidt, kan dat in cumulatie mogelijk wel het geval zijn. In de Voortoets of ecologische beoordeling is een beoordeling van cumulatie dus alleen relevant indien het project leidt tot een stikstoftoename die op zichzelf niet kan leiden tot significante gevolgen, maar in cumulatie met bijdragen vanuit andere projecten mogelijk wel.

Het is altijd beter om eventuele effecten van cumulatie mee te nemen en te beschouwen omdat in de praktijk, voornamelijk in de projecten van grotere aard, er in de rechtspraak naar wordt gevraagd (ECLI:NL:RVS:2024:4871). Hierbij hoeft er niet alleen gefocust te worden op nabij gelegen projecten, alleen op projecten met een effect op Natura 2000-gebieden en dan voornamelijk op de dezelfde Natura 2000-gebieden zoals beschouwd in de ecologische beoordeling of voortoets.

In de praktijk (en in de rechtspraak) ontstaan vaak discussies over de reikwijdte van de cumulatietoets. In eerdere uitspraken heeft de ABRvS dan ook verduidelijkt om welke ontwikkelingen het gaat. Een voorbeeld is de zaak ‘ABRvS 16 april 2014, ECLI:NL:RVS:2014:1312’. Hieruit blijkt dat bij de cumulatietoets slechts rekening gehouden moet worden met andere projecten waarvoor een vergunning reeds is verleend, maar nog niet (of slechts ten dele) ten uitvoer is gelegd. Projecten waarvoor een vergunning is vereist, maar nog niet is verleend worden beschouwd alsnog te ‘onzeker’ en hoeven in de cumulatietoets niet meegenomen te worden. Ditzelfde geldt voor projecten die reeds zijn uitgevoerd, waarbij de gedachte geldt dat de gevolgen van die activiteiten reeds in de huidige situatie zijn verdisconteerd.

Voor de vraag of een project in de beoordeling moet worden betrokken is dus zowel van belang in welke fase van het besluitvormings- en uitvoeringsproces het project zich bevindt (vergunning verleend en nog niet of nog slechts ten dele uitgevoerd), als de mogelijke effecten die ervan uit gaan (zie ook ABRvS 9 september 2015, ECLI:NL:RVS:2015:2848).

De toetsing van de cumulatie is gebaseerd op de onderliggende toetsen voor de betreffende plannen en projecten. De conclusies en onderbouwing van de individuele effecten zijn hieruit overgenomen. De cumulatietoets is in dit kader geen herbeoordeling van de betreffende projecten, maar een beoordeling van optelsom en interactie tussen de projecten.

2.6 Gebruikte gegevens

Als bron voor het verkrijgen van de antwoorden op de in paragraaf 2.4 genoemde vragen betreffende de KDW, maximale totale achtergronddepositie en het maximale projecteffect is gebruik gemaakt van ruimtelijke informatie, verkregen uit de AERIUS-Calculator, zoals omschreven in het stikstofonderzoek[1].

Als bron voor het verkrijgen van de meest recente informatie omtrent de huidige kwaliteit, de instandhoudingsdoelstellingen en de mate van stikstofgevoeligheid van een habitattype, zijn digitaal beschikbare, gepubliceerde gegevens over het Natura 2000-gebied gebruikt, zoals de PAS-gebiedsanalyse, het Natura 2000-beheerplan en/of de Natuurdoelanalyse.

Ten behoeve van de cumulatietoets is een vergunningeninventarisatie uitgevoerd. Hiervoor zijn via verschillende bekendmakingssites[9], zoals die van de provincies en het ministerie van Landbouw, Visserij, Voedselzekerheid en Natuur (LVVN), vergunningen geraadpleegd. Aanvullend is gezocht via zoekmachines op internet naar de effecten op de betreffende Natura 2000-gebieden. Beoordeeld is of in cumulatie met deze vergunningen een toename aan stikstofdepositie kan leiden tot significante effecten op het behalen van de Natura 2000-instandhoudingsdoelstellingen.

[9] www.zoek.officielebekendmakingen.nl

3 Effectbeoordeling stikstofdepositie

3.1 Ecologische effecten van stikstofdepositie

Atmosferische stikstofdepositie kan leiden tot verzuring en vermesting van stikstofgevoelige habitattypen wanneer deze boven een kritische waarde komt (de kritische depositiewaarde, KDW). Stikstofdepositie bestaat in gereduceerde vorm (NH_3, ammoniak) en geoxideerde vorm (stikstofoxide, NO_x). Beide vormen van stikstof kunnen worden omgezet tot de nutriënten ammonium (NH_4) en nitraat (NO_3). De extra aanvoer van deze voedingsstoffen kan vooral bedreigend zijn voor voedselarme habitattypen. Door de verrijking kan de vegetatie verruigen en kunnen kenmerkende soorten van schrale milieus verdwijnen. Daarnaast kan depositie van stikstof, en dan vooral depositie van ammoniak, leiden tot een daling van de bodem-pH (verzuring). Door verzuring verdwijnen gevoelige soorten en neemt de soortenrijkdom en kwaliteit van zuurgevoelige habitattypen af. Stikstofdepositie kan bovendien effecten hebben via de voedselketen vanwege invloed op de kwaliteit en het aanbod aan prooidieren of het aantrekken van parasieten.

3.2 Nauwkeurigheid (kritische) depositiewaarde

Op basis van wetenschappelijk onderzoek zijn er geen aantoonbare verschillen in de kwaliteit van een habitattype of leefgebied aangetoond veroorzaakt door deposities kleiner dan 1 kilogram stikstof per hectare per jaar (Wamelink et al. 2023). Deze hoeveelheid staat ongeveer gelijk aan een depositie van 70 mol N per hectare per jaar. Onderzoek geeft dan ook aan dat de KDW met een onzekerheidsmarge van 70 mol N/ha/jaar moeten worden gehanteerd (Wamelink et al. 2023). In de praktijk varieert de stikstofdepositie op habitattypen van nature binnen een jaar en tussen verschillende jaren, waardoor een exacte relatie tussen de hoogte van de depositie en de kwaliteit van een habitattype of leefgebied niet is te leggen. Door meteorologische omstandigheden treden van jaar tot jaar variaties in de depositie op in de orde van grootte van 10% (Velders et al. 2018). Bij de huidige gemiddelde landelijke achtergronddepositie van circa 1.700 mol N/ha/jaar is de jaarlijkse variatie daarmee circa 170 mol.

3.3 Meetbare effecten bij experimentele toename stikstofdepositie

Effecten door stikstofdepositie op een habitattype of leefgebied worden in de regel veroorzaakt door deposities over een langere periode. Gelet op de natuurlijke variatie in depositie kan stikstofdepositie op een bepaalde locatie niet met een grotere nauwkeurigheid dan op honderden molen N/ha/jaar of hele kilogrammen N/ha/jaar vastgesteld worden. Bovendien zijn er in experimentele studies zelden negatieve effecten aangetoond na experimentele deposities van minder dan 5 kg N/ha/jaar (350 mol N/ha/jaar) en in het geheel niet bij stikstofgiften van minder dan 1 kg N/ha/jaar (70 mol N/ha/jaar) (Cunha et al. 2002). In de wetenschappelijke literatuur is het dan ook gebruikelijk om stikstofdepositie uit te drukken in kg/ha/jaar, waarbij de auteurs afronden op 1 kg (Krupa 2003; Wamelink et al. 2023; van Dobben et al. 2012; Cunha et al. 2002; Lilleskov et al. 2019).

Uit onderzoek blijkt dat pas bij een toevoeging van 122,5 mol N/ha/jaar (bij een achtergronddepositie van 2.100 – 2.450 mol N/ha/jaar) een effect is aangetoond op jonge heide (Heil and Diemont 1983). Hoewel de precieze relatie tussen concentraties van experimenteel toegevoegde stikstof en waarneembare effecten sterk samenhangt met de experimentele opzet en duur en met lokale effecten als bodemsamenstelling en achtergronddepositie, geven de bovenstaande en andere vergelijkbare studies aan dat waarneembare effecten pas verwacht kunnen worden bij toevoeging van tenminste 70 mol N/ha/jaar over meerdere jaren.

De aanwezige habitattypen in Nederland produceren, afhankelijk van de productiviteit, jaarlijks 2.000 – 6.000 kg droge stof per hectare. Voor deze biomassaproductie is gemiddeld 30 – 90 kg N/ha/jaar nodig, ca. 2.150 – 6.400 mol N/ha/jaar. Dit betreft de totale aanvoer van stikstof, dus ook vanuit bronnen naast atmosferische depositie, zoals via grond- en oppervlaktewater, nalevering uit de bodem, mineralisatie van organisch materiaal en natuurlijke bemesting (via dieren of vee dat ingezet wordt bij natuurlijke begrazing). Een eenmalige depositie van 1 mol N/ha/jaar komt overeen met 0,02 – 0,05% van de jaarlijks benodigde hoeveelheid stikstof voor natuurlijke habitattypen en leefgebieden. Een deel hiervan zal uitspoelen naar het grondwater of uit de bodem verdwijnen door denitrificatie. Ook wanneer deze dosis volledig ter beschikking komt aan de vegetatie, zullen toenames van enkele molen stikstof per hectare niet leiden tot meetbare veranderingen in groeisnelheid van individuele planten, en daarmee tot veranderingen in concurrentiepositie tussen soorten onderling (Kleijberg 2020).

Om daadwerkelijk tot een significant kwaliteitsverlies te komen, is voor een langere aaneengesloten periode een overschrijding van de KDW nodig. Van een meetbaar kwaliteitsverlies is sprake indien een habitattype of leefgebied lokaal een kwaliteitsklasse daalt, bijvoorbeeld van ‘goed’ naar ‘matig’. Deze kwaliteitsklassen zijn gedefinieerd in de Natura 2000-profielen aan de hand van de vegetatietypen, abiotische randvoorwaarden, typische soorten en overige kenmerken van goede structuur en functie. Effecten van een blijvende bijdrage in de vorm van kwaliteitsverlies en uiteindelijk oppervlakteverlies op het volledige areaal met een overschrijding van de KDW duurt jaren en speelt zich af in 10 tot 20 jaar (Goderie and Vertegaal 2020). De tijdsduur waarin dit optreedt is onder meer afhankelijk van de gevoeligheid van het habitattype.

Samengevat kan op basis van het voorgaande worden geconcludeerd dat grotere langdurige overschrijding van de KDW aantoonbare negatieve gevolgen kan hebben voor kwaliteit en oppervlakte van habitattypen, maar dat dit niet aantoonbaar is bij kleine stikstofdepositietoenames van enkele molen, laat staan bij enkele tienden of honderdsten van molen N/ha/jaar. Omdat dergelijke effecten niet aantoonbaar zijn, is er ook geen sprake van kwaliteitsverlies op het niveau, waarop dit gedefinieerd is of kan worden. In dit kader zijn ecologische effecten van kleine stikstoftoenames voor Natura 2000-gebieden feitelijk op voorhand uit te sluiten.

3.4 Gebiedsspecifieke beoordeling

Uit bovenstaande volgt dat het onwaarschijnlijk is dat een toename aan stikstof < 1 kg N/ha/jaar (70 mol N/ha/jaar), ecologisch gezien, tot een aantoonbare verandering van de kwaliteit van een habitattype of leefgebied leidt.

Bij toenames die twee orden van grootte kleiner zijn (10 g N/ha/jaar), is dit vrijwel uitgesloten. De moleculaire massa van stikstof is 14 g/mol. Met dit gegeven staat 0,01 mol N gelijk aan 0,14 gram N. Een toename van 0,01 mol N/ha/jaar staat dus gelijk aan het jaarlijks, evenredig verstrooien van 0,14 gram stikstof over één hectare grond.

Om daadwerkelijk tot een significant kwaliteitsverlies te komen, is voor een langere aaneengesloten periode een overschrijding van de KDW nodig. Van een meetbaar kwaliteitsverlies is sprake indien een habitattype of leefgebied lokaal een kwaliteitsklasse daalt, bijvoorbeeld van ‘goed’ naar ‘matig’. Deze kwaliteitsklassen zijn gedefinieerd in de Natura 2000-profielen aan de hand van de vegetatietypen, abiotische randvoorwaarden, typische soorten en overige kenmerken van goede structuur en functie. Effecten van een blijvende bijdrage in de vorm van kwaliteitsverlies en uiteindelijk oppervlakteverlies op het volledige areaal met een overschrijding van de KDW duurt jaren en speelt zich af in 10 tot 20 jaar (Goderie and Vertegaal 2020). De tijdsduur waarin dit optreedt is onder meer afhankelijk van de gevoeligheid van het habitattype.

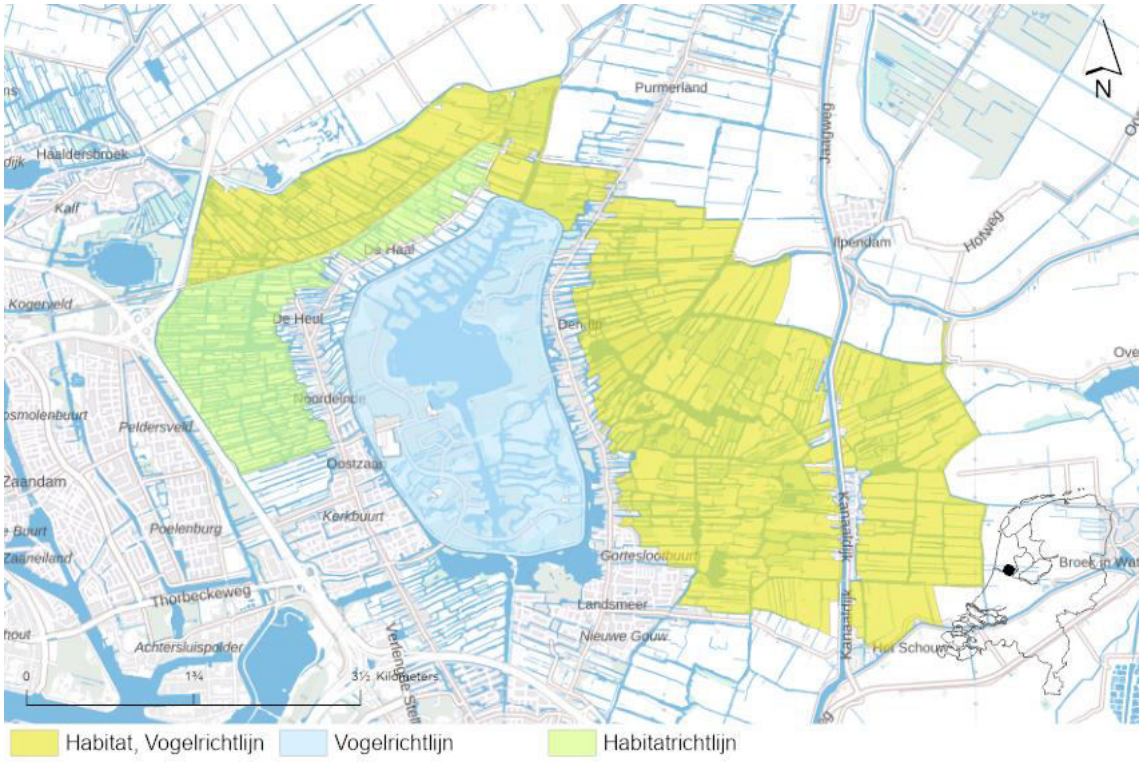
In voorliggende ecologische beoordeling wordt daarom niet zonder meer uitgegaan van een vooraf vastgestelde grenswaarde. Habitattypen en leefgebieden met een maximaal berekend projecteffect ≥0,01 mol N/ha/jaar worden project- en gebiedsspecifiek beschouwd.

Gekeken is of zich gebiedsspecifieke omstandigheden voordoen waaronder een dergelijke kleine toename aan stikstofdepositie alsnog zou kunnen leiden tot een in ecologische zin aantoonbare verandering van de kwaliteit van een habitattype of leefgebied en derhalve significante gevolgen kan hebben voor het halen van de instandhoudingsdoelen van de betreffende Natura 2000-gebieden.

4 Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

4.1 Inleiding

Het Ilperveld, Oostzanerveld en Varkensland vormen tezamen het grootste uitgeveende laagveencomplex ten noorden van Amsterdam. In het huidige karakter van het gebied wordt de langdurige invloed van brak water weerspiegeld, die echter in de laatste eeuw sterk verminderd is. De veenterreinen zijn van internationale betekenis vanwege het voorkomen van de prioritaire soort Noordse woelmuis, veenmosbegroeiingen met gewone dophei en een naar verhouding grote oppervlakte aan overgangs- en trilvenen. Daarnaast zijn de gebieden van belang voor voedselrijke, zoomvormende strooiselruigten en de soorten bittervoorn, grote modderkruiper, kleine modderkruiper, rivierdonderpad en meervleermuis. Het is een belangrijk broedgebied voor broedvogels van rietmoerassen met veel waterriet en wat overjarig riet (roerdomp, bruine kiekendief, snor, rietzanger) en broedvogels van natte graslanden (kemphaan, watersnip) met kale, hoge, plekken langs oevers (visdief) (Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske, Natura2000.nl).



Figuur 4.1: Overzicht ligging richtlijngebieden in het gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske.

4.2 Doelstellingen

In tabel 4.1 volgt een overzicht van de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske op basis van het aanwijzingsbesluit.

Tabel 4.1: Instandhoudingsdoelstellingen habitattypen voor het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske.

a) Habitattypen

Habitatcode	Habitattype	Status doel	Oppervlakte[1]	Kwaliteit[1]
H3140	Kranswierwateren	definitief	>	=
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	definitief	>	=
H6430B	Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)	definitief	=	=
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	definitief	>	=
H91D0	Hoogveenbossen	definitief	=	=

1: doelstelling voor oppervlakte en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding: >.

b) Habitatsoorten

Soortcode	Habitatsoort	Status doel	Populatie	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
H1163	Beek/Rivierdonderpad	definitief	=	=	=
H1134	Bittervoorn	definitief	=	=	=
H1149	Kleine modderkruiper	definitief	=	=	=
H1318	Meervleermuis	definitief	=	=	=
H1340	Noordse woelmuis	definitief	=	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =

c) Broedvogels

Soortcode	Broedvogel	Status doel	Aantal broedparen	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
A081	Bruine kiekendief	definitief	15	=	=
A156	Grutto	ontwerp	440	>	>
A151	Kemphaan	definitief	20	>	>
A295	Rietzanger	definitief	800	=	=
A021	Roerdomp	definitief	17	=	=
A292	Snor	definitief	50	=	=
A193	Visdief	definitief	180	=	=
A153	Watersnip	definitief	60	>	>

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding/verbetering: >

d) Niet-broedvogels

Soortcode	Niet-broedvogel	Status doel	Populatie	Instandhoudings-doelstelling	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
A043	Grauwe gans	definitief	90	Foerageergebied	=	=
A156	Grutto	ontwerp	1100	Slaap- en rustplaats	=	=
A156	Grutto	ontwerp	110	Fourageergebied	=	>
A051	Krakeend	definitief	200	Foerageergebied	=	=
A125	Meerkoet	definitief	710	Foerageergebied	=	=
A056	Slobeend	definitief	50	Foerageergebied	=	=
A050	Smient	definitief	6400	Slaap- en rustplaats en foerageergebied	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding/verbetering: >

4.3 Beoordeling habitattypen

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske sprake is van een toename aan stikstofdepositie op vier stikstofgevoelige habitattypen (tabel 4.2). De overige habitattypen zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er is geen sprake van een stikstoftoename ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significant negatieve gevolgen voor deze overige habitattypen zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 4.2: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske. De tabel bevat enkel habitattypen met een projecteffect ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Habitatcode	Habitattype	KDW[1]	Maximale achtergrond depositie[2]	Maximaal effect[3]	Maximaal relevant effect[4]
H3140	Kranswierwateren	2143	1142	0,01	-
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	500	973	0,01	0,01
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	500	1388	0,02	0,02
H91D0	Hoogveenbossen	1786	1690	0,02	-

***1.** KDW van habitattype volgens Wamelink et al. (2023) **2.** Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreffen: geen overschrijding en overschrijding KDW. **3.** De maximale toename van stikstofdepositie ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. **4.** De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

De habitattypen H3140 en H91D0 ondervinden op het moment geen (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie op hexagonen met een toename van stikstofdepositie (≥0,01 mol N/ha/jaar). Dit blijft zo, inclusief de berekende stikstofbijdrage ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significante gevolgen door een toename van stikstofdepositie op deze habitattypen zijn daarom uitgesloten.

Voor de effectbeoordeling op de habitattypen met een relevante toename aan stikstofdepositie uit tabel 4.2 wordt de belangrijkste informatie samengevat in tabel 4.3.

Tabel 4.3: Basisgegevens voor de effectbeoordeling van de toename van stikstofdepositie op habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske.

Habitatcode	Maximaal relevant effect[1]	Areaal met relevant effect (ha)[2]	Relevant t.o.v. totaal areaal (%)[3]	Algemene kwaliteit habitattype in Natura 2000-gebied[4]
H4010B	0,01	0,58	100%	Goed
H7140B	0,02	53,14	100%	Matig tot goed

1.** Maximale toename van stikstofdepositie in mol N/ha/jaar op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief het berekende stikstofeffect. **2.** Totaal gekarteerd oppervlak met een relevante toename van stikstofdepositie op basis van de meest recente habitattypenkaart (AERIUS 2025). **3.** Het percentage aan areaal met een relevante toename van stikstofdepositie ten opzichte van het totale areaal binnen het Natura 2000-gebied. **4.

De kwaliteit volgens de PAS-gebiedsanalyse, het Natura 2000-beheerplan en/of de Natuurdoelanalyse.

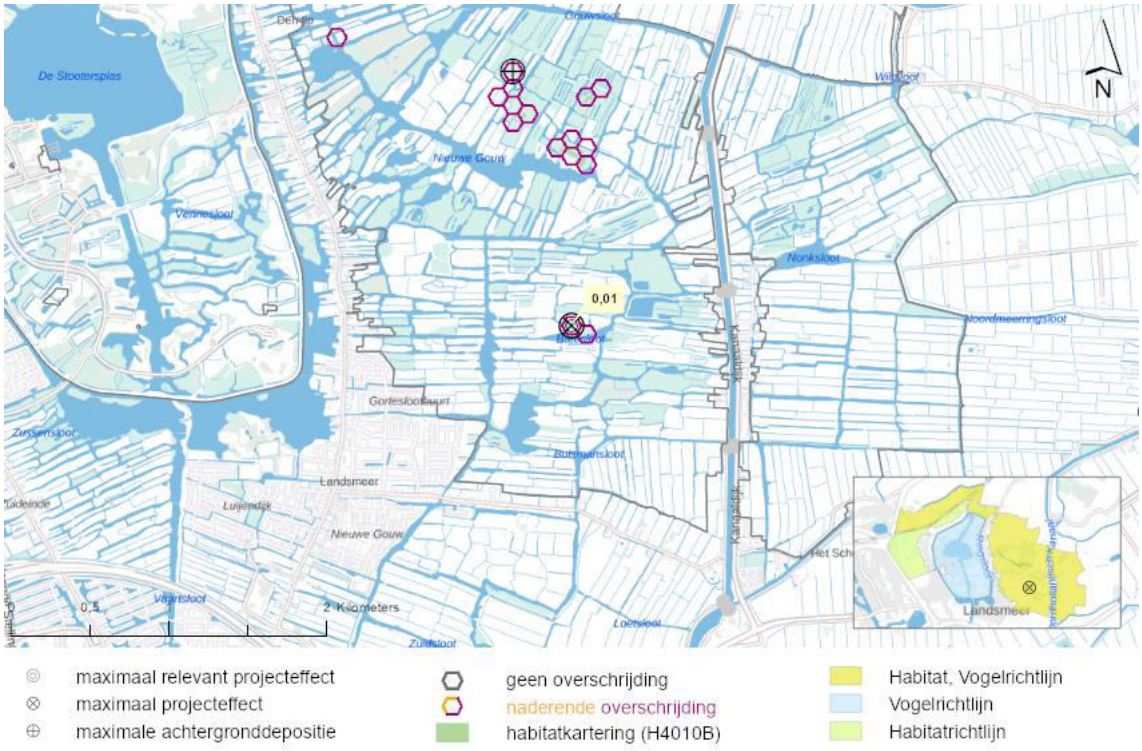
In de volgende paragrafen wordt de toename aan stikstofdepositie op ieder habitattype uit tabel 4.3 beoordeeld. Zie bijlage 1 voor een algemene omschrijving, een overzicht van de abiotische randvoorwaarden en een algemene effectbeschrijving stikstofdepositie per habitattype.

H4010B - Vochtige heiden (laagveengebied)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H4010B heeft in het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske een uitbreidingsdoelstelling in relatie tot het oppervlak en een doelstelling voor behoud van de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Het habitattype H4010B vochtige heide (laagveen) heeft een matige kwaliteit en een negatieve trend zowel het oppervlak als de kwaliteit (Natuurdoelanalyse-092, 2023). Het habitattype vochtige heiden H4010B komt alleen voor in het Ilperveld (Beheerplan-92, 2023).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 100% (0,58 ha) van het aanwezig areaal met H4010B vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, zowel een tijdelijke als een permanente toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename aan stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename aan stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 4.2).



Figuur 4.2: De locatie in het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Vochtige heiden (laagveengebied) (H4010B).

Knelpunten

Er zijn knelpunten met betrekking tot waterkwantiteit en -kwaliteit en stikstofdepositie. Voor het ontwikkelen (of behoud) van een goede kwaliteit van vochtige heide zijn stabiele, hoge waterstanden optimaal. Daarnaast mag de waterbodem niet al te voedselrijk zijn aangezien dat negatief is voor het optreden van verlanding (Gebiedsanalyse-92, 2016). Het gebied voldoet echter nauwelijks aan de vereisten, waardoor nieuw oppervlak van verlanding over het algemeen achterblijft (Gebiedsanalyse-92, 2017). Als gevolg van verzuring door een hoge stikstofdepositie ontstaat er een overmatige bedekking van haarmos (Beheerplan-92, 2016). De vestiging van korstmossen – een kwaliteitsindicatie - kan worden verhinderd door verzurende N-depositie (Beheerplan-092, 2016). Verzuring zorgt niet voor afname van het oppervlak aan vochtige heide, en daarnaast is het niet bekend in hoeverre verzuring in het Natura 2000-gebied van toepassing is (Beheerplan-092, 2016). Verruiging en verbossing treedt versneld op als gevolg van stikstofdepositie, maar het effect kan door achterblijvend wintermaaibeheer worden versterkt (Gebiedsanalyse-92, 2017). Hoewel verruiging en verbossing bij successie in veenmosrietlanden een van nature optredend fenomeen is, wordt dit door stikstofdepositie versnelt. Als laatste is ook de toename van de exoot Cranberry een probleem in het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske dat versterkt wordt door stikstofdepositie. Daarnaast speelt in het Oostzanerveld ook gebrekkig beheer een rol. Op twee belangrijke locaties, waaronder de grootste dopheidelocatie in het Natura 2000-gebied wordt een onregelmatig maaibeheer uitgevoerd. Het oppervlak aan zachte berk en appelbes is hierdoor

toegenomen, wat ten koste is gegaan van het heideoppervlak (pers. med. Van ’t Veer).

Dit heeft er allemaal toe geleid dat kwalificerende vochtige laagveenheide in het Oostzanerveld niet meer voorkomen (Natuurdoelanalyse, 2023). De toename van de biomassa van Cranberry ontstaat als de beschikbaarheid van stikstof wordt verhoogd . De belangrijkste bron daarbij is ammonium of een combinatie van ammonium en nitraat (Beheerplan-092, 2016).

Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Het habitattype H4010B Vochtige heide (laagveen) kent een matige kwaliteit met negatieve trend. Een overmaat aan stikstofdepositie vormt een van de knelpunten voor het habitattype. Op het volledige areaal van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden toename van stikstofdepositie. Ondanks het feit dat stikstofdepositie een knelpunt vormt voor H4010B, is de toename ten gevolge van het voorgenomen project dermate gering (maximaal 0,01 mol N/ha/jaar) dat het volledig weg valt binnen de natuurlijke variatie in depositie door variatie in meteorologische omstandigheden (gemiddeld 10% van de achtergronddepositie) (Velders et al. 2018). Daarnaast zal een dergelijke en geringe depositie (<1 mol N/ha/jaar) nooit leiden tot directe schade aan de vegetatie, mede ook doordat niet alle stikstof ter beschikking komt aan de vegetatie (Kos et al., 2024).
Het is, in het kader van het bovenstaande, uitgesloten dat in deze situatie een dergelijke geringe toename in depositie tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden.
Het voorgenomen project zal daarom geen significant negatieve gevolgen hebben voor de instandhoudingsdoelstellingen (uitbreiding oppervlak en behoud kwaliteit) van dit habitattype.

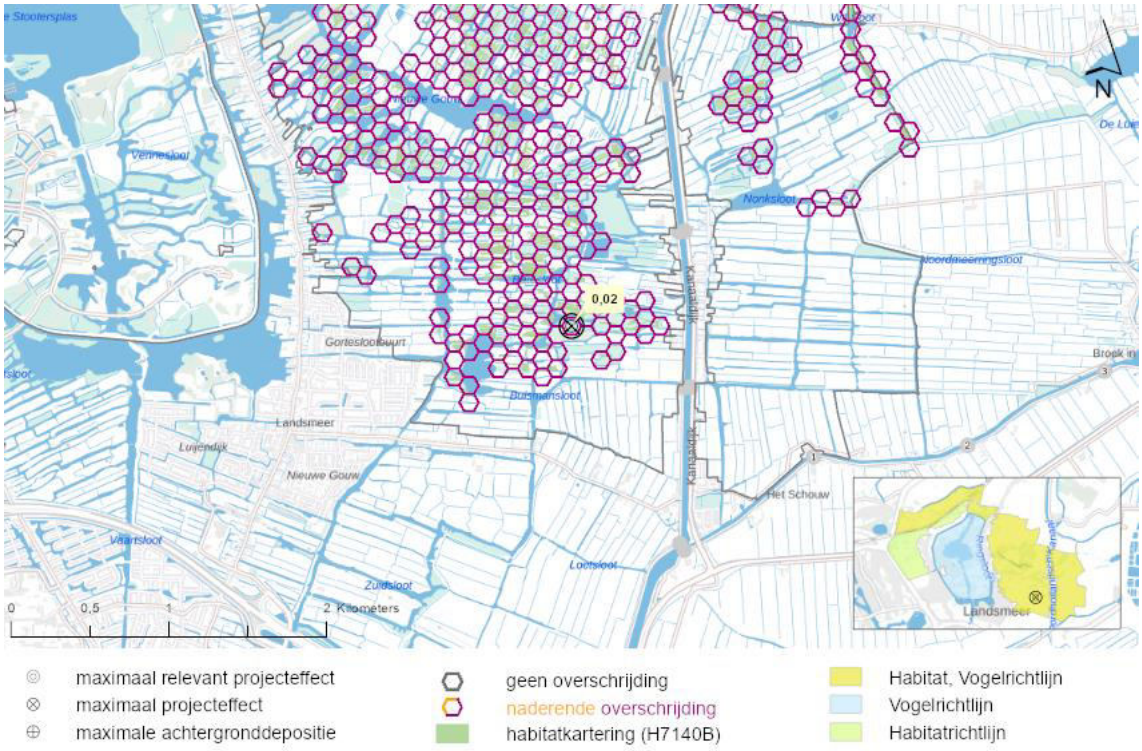
H7140B - Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H7140B Overgangs- en Trilvenen (Veenmosrietlanden) heeft in het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske een uitbreidingsdoelstelling in relatie tot het oppervlak en een doelstelling voor behoud van de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Het habitattype H7140B Overgangs- en Trilvenen (Veenmosrietlanden) heeft een matige tot goede kwaliteit en een negatieve trend zowel het oppervlak als de kwaliteit (Natuurdoelanalyse-092, 2023). De grootste oppervlakten veenmosrietlanden komen voor in het Ilperveld. Daarnaast komt het habitattype veenmosrietlanden verspreid in het Oostzanerveld en Varkensland voor (Natuurdoelanalyse-092, 2023).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 100% (53,14 ha) van het aanwezig areaal met H7140B vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, zowel een tijdelijke als een permanente toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename aan stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename aan stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW

ondervindt een maximale toename aan stikstofdepositie van 0,02 mol N/ha/jaar (figuur 4.3).



Figuur 4.3: De locatie in het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) (H7140B).

Knelpunten

Knelpunten voor duurzame instandhouding bestaan onder andere uit te voedselrijk water en gebrek aan brak water, waardoor nieuwe verlandingsreeksen niet op gang komen, een te hoge stikstofdepositie en invasieve exoten (cranberry) (Natuurdoelanalyse-092, 2023).
Verzuring door stikstofdepositie heeft invloed op een versnelde successie van trilveen naar veenmosrietland wanneer de basenhuishouding onvoldoende wordt aangevuld met basenrijk water. Maar op plekken waar eenmaal veenmosrietland is ontstaan is verzuring meer een natuurlijk proces. Extra verzuring kan ook veroorzaakt worden door accumulatie van zwavel als gevolg van SO2-depositie in het verleden. Dat resulteert in verarming van het veenmosrietland doordat bij lagere ph waarden veenmossen gaan domineren. Deze effecten zullen minder optreden in (natte) jonge stadia die nog onder invloed staan van gebufferd grond- en/of oppervlaktewater. De afname van de typische soorten door stikstofdepositie leidt niet direct tot het verdwijnen van het vegetatietype, maar wel tot een afname van kwaliteit. Bij een bedekking van meer dan 50% met de N-minnende haarmossen wordt de vegetatie als een matig ontwikkelde vorm van H7140B veenmosrietland beschouwd, volgens het Beheerplan is dat bijna 25% van het oppervlak (Natura 2000-profieldocument, H7140B; Beheerplan-092, 2016). Dit is het gevolg van verdroging en verzuring door het dikker worden van de kragge (Gebiedsanalyse-92, 2017). In het Ilperveld en Oostzanerveld zijn grote delen van het veenmosrietland al verzuurd. Voor het realiseren van een goede kwaliteit van veenmosrietland, zijn

voedselarme, tot matig voedselrijke milieucondities nodig met een goede waterkwaliteit (laag fosfor (P-) en stikstof (N-)gehalte, laag sulfaatgehalte). Het gebied kent echter een hoge fosfaatbelasting, met name door aanvoer van voedselrijk water (Beheerplan-92, 2016). Dit bemoeilijkt de natuurlijke jonge verlanding. De veenmoslaag fungeert bij trilvenen en veenmosrietlanden als N-filter. De waterkwaliteit in het gebied is slecht vanwege de relatief hoge concentraties aan fosfaat, stikstof, en sulfaat. Deze hogere beschikbaarheid wordt veroorzaakt door de inlaat van fosfaat- en stikstofrijk water, interne eutrofiëring en bemesting van omliggende graslanden (Beheerplan-92, 2016). Door de slechte waterkwaliteit treedt er eutrofiëring op, en vormt daarmee het belangrijkste knelpunt (Gebiedsanalyse-92, 2017). Het vermestingsknelpunt versterkt de effecten van de verhoogde stikstofdepositie en kan op termijn, in relatie tot de hoge P- en N-beschikbaarheid in het oppervlaktewater, een ongunstige invloed hebben op de kwaliteit van het veenmosrietland (Beheerplan-92, 2016). Zonder beheer verruigen en verbossen veenmosrietlanden van nature. Bij een intacte hydrologische situatie zijn de effecten van stikstofdepositie beperkt door het bufferend vermogen en de ontwikkeling van veenmos. Het beheer voldoet op dit moment niet aan de randvoorwaarden voor veenmosrietland (Beheerplan-92, 2016). De omschakeling van maaien naar beweiding, en het laten liggen van rietmaaisel na het maaien is ongunstig voor de kwaliteit van het aanwezige veenmosrietland (H7140B).

Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Het habitattype H7140B Veenmosrietland kent een matig tot goede kwaliteit met negatieve trend. Een overmaat aan stikstofdepositie vormt een van de knelpunten voor het habitattype. Op het volledige areaal van het habitattype in het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden toename van stikstofdepositie. De slechte waterkwaliteit vormt het belangrijkste knelpunt, waarbij stikstofdepositie een ondergeschikte rol heeft.
Ondanks het feit dat stikstofdepositie een (ondergeschikt) knelpunt vormt voor H7140B, is de toename ten gevolge van het voorgenomen project dermate gering (maximaal 0,01 mol N/ha/jaar) dat het volledig weg valt binnen de natuurlijke variatie in depositie door variatie in meteorologische omstandigheden (gemiddeld 10% van de achtergronddepositie) (Velders et al. 2018). Daarnaast zal een dergelijke en geringe depositie (<1 mol N/ha/jaar) nooit leiden tot directe schade aan de vegetatie, mede ook doordat niet alle stikstof ter beschikking komt aan de vegetatie (Kos et al., 2024).
Het is, in het kader van het bovenstaande, uitgesloten dat in deze situatie een dergelijke geringe toename in depositie tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden.
Het voorgenomen project zal daarom geen significant negatieve gevolgen hebben voor de instandhoudingsdoelstellingen (uitbreiding oppervlak en behoud van kwaliteit) van dit habitattype.

4.4 Beoordeling habitatsoorten

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske geen sprake is van een toename van stikstofdepositie op stikstofgevoelige leefgebieden van habitatsoorten met een definitieve status. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

4.5 Beoordeling broedvogels

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, binnen het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske sprake is van een toename aan stikstofdepositie op het stikstofgevoelige leefgebied van 1 stikstofgevoelige broedvogel (tabel 4.4). De leefgebieden van de in tabel 4.4 ontbrekende soorten met een instandhoudingsdoelstelling binnen het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske, zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er vindt geen toename aan stikstofdepositie plaats op stikstofgevoelig leefgebied van deze soorten. Significant negatieve gevolgen voor deze overige broedvogelsoorten zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 4.4: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de leefgebieden van aangewezen soorten binnen het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske. De tabel bevat enkel soorten met een projecteffect op het leefgebied ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Soortcode	Broedvogel	Leefgebied[1]	KDW[2]	Maximale achtergrond depositie[3]	Maximaal effect[4]	Maximaal relevant effect[5]
A153	Watersnip	H7140B, ZGH7140B	500	1388	0,02	0,02

***1.** De habitat- en/of leefgebiedtypen met een toename van stikstofdepositie binnen het leefgebied van de soort volgens de relatie-leefgebied tabel (BIJ12 2020). **2.** KDW van het meest gevoelige habitat- of leefgebiedtype binnen het leefgebied van de kwalificerende soort volgens Wamelink et al. (2023) **3.** Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreft: een overschrijding KDW. **4.** De maximale stikstofbijdrage op het leefgebied van de betreffende soort op basis van de meest recente versie van AERIUS-Calculator. **5.** De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

Voor de effectbeoordeling op de aangewezen stikstofgevoelige leefgebieden van broedvogels met een relevante toename aan stikstofdepositie (tabel 4.4), wordt de belangrijkste informatie samengevat in tabel 4.5.

Tabel 4.5: Basisgegevens voor de effectbeoordeling van de toename van stikstofdepositie op leefgebieden van broedvogels binnen het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske.

Soortcode	Broedvogel	Leefgebied[1]	Maximaal relevant effect[2]	Areaal met relevant effect (ha)[3]	Relevant t.o.v. totaal areaal (%)[4]
A153	Watersnip	H7140B, ZGH7140B	0,02	46,17	100%

***1.** De habitat- en/of leefgebiedtypen met een toename van stikstofdepositie binnen het leefgebied van de soort volgens de relatie-leefgebied tabel (BIJ12 2020). **2.** Maximale toename van stikstofdepositie in mol N/ha/jaar op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief het berekende stikstofeffect. **3.** Totaal gekarteerd oppervlak met een relevante toename van stikstofdepositie op basis van de meest recente habitattypenkaart*

(AERIUS 2025). ***4.*** *Het percentage aan areaal met een relevante toename van stikstofdepositie ten opzichte van het totale areaal binnen het Natura 2000-gebied.*

In de volgende paragrafen wordt de toename aan stikstofdepositie op het leefgebied van iedere broedvogelsoort uit tabel 4.5 beoordeeld. Zie bijlage 1 voor een algemene omschrijving per soort.

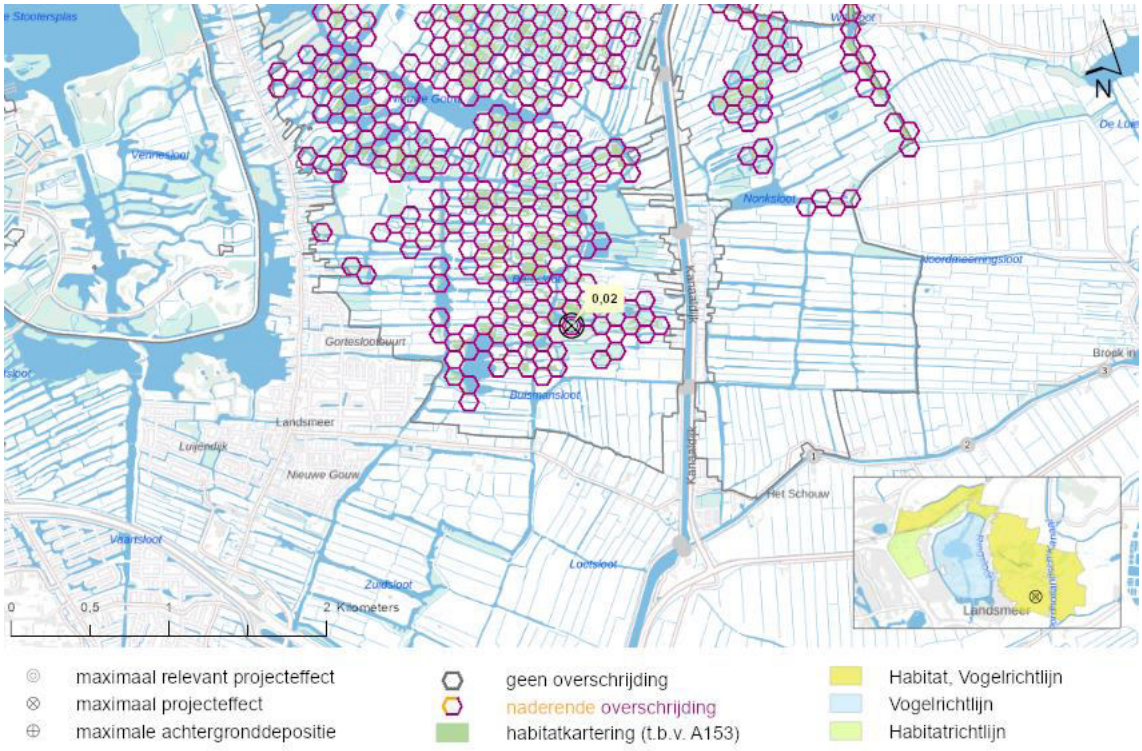
A153 - Watersnip

Instandhoudingsdoelstelling
De instandhoudingsdoelstelling voor de watersnip in Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske is uitbreiding en verbetering van omvang en van kwaliteit van het leefgebied met een draagkracht voor minimaal 60 broedparen.

Huidig voorkomen en trend in populatie
De watersnip komt met waarnemingen in 2022 met zes aantal broedparen voor in het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske. Er is sinds 1992 sprake van een negatieve trend in aantallen (Sovon).

Omschrijving leefgebied
De watersnip is voor geschikt broedgebied voornamelijk afhankelijk van gebieden met moerassig laagveen, hoogveen en natte heiden en zeer vochtige schrale graslanden op veengrond of in uiterwaarden en open beekdalen (N2000-profieldocument, A153). De nestplaats is gelegen in de verlandingszone van moerasgebieden of in gemaaide rietvelden. In het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske vormt het habitattype veenmosrietland (H7140B) een belangrijk onderdeel van het leefgebied. In grasland nestelt de soort alleen in vochtige hooilanden en extensief beweide natte graslanden met een waterpeil van 0-20 cm beneden het maaiveld. De oppervlakte van de nestbiotoop hoeft niet groot te zijn. Het nest wordt gebouwd tussen graspollen van 15-20 cm hoogte, in lage ruigte of tussen veenmoswallen. De voedselbiotoop kan identiek zijn aan de nestbiotoop, maar kan ook apart liggen. De watersnip foerageert in ondiepe greppels, sloten, poeltjes, slikranden en in tot 10 cm diep water (N2000-profieldocument, A153). Gezien de negatieve trend, onbekend aantal broedparen en doelstelling voor verbetering van kwaliteit is de kwaliteit van het leefgebied naar verwachting slecht. Om het leefgebied te herstellen is in de eerste beheerplanperiode een mozaïek van in totaal 150 ha vochtig weidevogelgrasland en vochtig hooiland in het Ilperveld tot stand gebracht voor de watersnip en kemphaan. Dit heeft echter nog niet geleid tot een toename in de aantallen broedende watersnippen in het gebied (beheerplan-092, 2023).

Berekende toename aan stikstofdepositie
Op 100% (46,17 ha) van het totale stikstofgevoelige leefgebied van de broedvogelsoort Watersnip vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, zowel een tijdelijke als een permanente toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename aan stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename aan stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale toename aan stikstofdepositie van 0,02 mol N/ha/jaar (figuur 4.4).



Figuur 4.4: De locatie in het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op het leefgebied van Watersnip (A153).

Knelpunten

Knelpunten zijn te lage grondwaterstanden, te voedselrijke bodems met een ongezond bodemleven en te intensief beheer (Natuurdoelanalyse, 2023). Door veenvorming aan de bodem vastgegroeide kraggen zijn slecht bestand tegen uitdroging, vooral tijdens droogte in de zomer. Verdroging versterkt de effecten van toenemende eutrofiëring onder invloed van N-depositie, omdat er dan meer nutriënten uit de veenbodem vrijkomen (Beheerplan-092, 2016). Het leidt tot vegetatieverdichting, zoals een toename van grassen (pijpenstrootje) en een snellere kieming van houtige gewassen, zoals zachte berk, appelbes, lijsterbes, krentenboompje en bramen (Beheerplan-092, 2016). Verruiging van moerassig biotoop is slecht voor het bodemleven en dus voor het voedselaanbod (N2000 profieldocument, A153). Als gevolg van verdroging kan het aandeel vochtige tot natte leefgebied afnemen, en daarmee minder tot ongeschikt worden als nestbiotoop.

Beoordeling toename aan stikstofdepositie

De kwaliteit van het leefgebied van de watersnip is slecht. Het langjarige seizoensgemiddelde van het aantal broedparen van de watersnip is onbekend en de trend is negatief. Knelpunten liggen vooral in het optreden van verdroging en verruiging, stikstofdepositie vormt een beperkt knelpunt. Wel worden de effecten van stikstofdepositie versterkt door verdroging. Op het volledige areaal aan stikstofgevoelig leefgebied is sprake van een relevante projectgebonden toename aan stikstofdepositie.

Ondanks het feit dat stikstofdepositie een knelpunt vormt voor de watersnip, is de toename ten gevolge van het voorgenomen project dermate gering (maximaal 0,01 mol N/ha/jaar) dat het volledig weg valt binnen de natuurlijke variatie in depositie door variatie in meteorologische omstandigheden (gemiddeld 10% van de achtergronddepositie) (Velders et al. 2018). Daarnaast zal een dergelijke en geringe depositie (<1 mol N/ha/jaar) nooit leiden tot directe schade aan de vegetatie, mede ook doordat niet alle stikstof ter beschikking komt aan de vegetatie (Kos et al., 2024), waardoor het leefgebied dus niet wordt aangetast en er daarmee geen effect is op de watersnip.
Het is, in het kader van het bovenstaande, uitgesloten dat in deze situatie een dergelijke geringe toename in depositie tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het leefgebied zal leiden.
Het voorgenomen project zal daarom geen significant negatieve gevolgen hebben voor de instandhoudingsdoelstellingen (uitbreiding oppervlak en verbetering van kwaliteit) van de broedvogel.

4.6 Beoordeling niet-broedvogels

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske geen sprake is van een toename aan stikstofdepositie op stikstofgevoelige leefgebieden van niet-broedvogels met een definitieve status. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

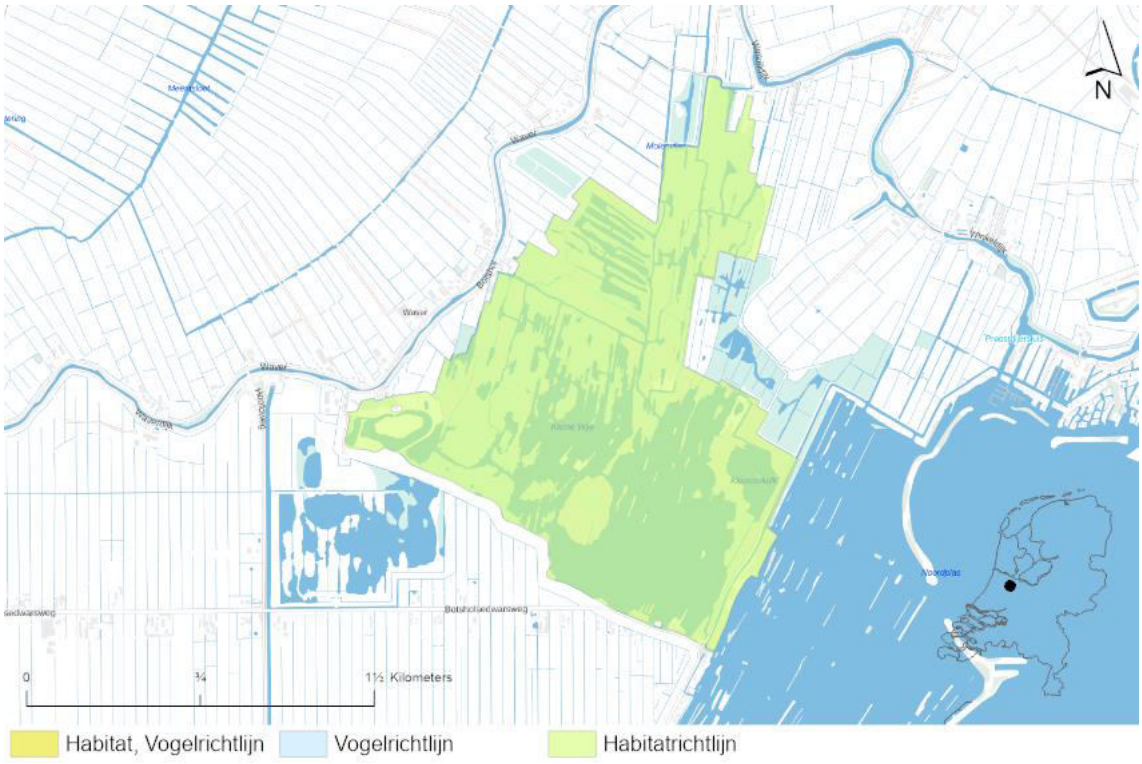
4.7 Conclusie

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een tijdelijke toename van 0,02 en een permanente toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske. Voor de habitattypen en/of leefgebieden van kwalificerende soorten waarvoor geldt dat de KDW wordt overschreden, is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakte verlies van het stikstofgevoelige areaal. Op basis van een gebiedsspecifieke analyse kan worden geconcludeerd dat dit niet het geval is. De stikstoftoename ten gevolgen van de voorgenomen ontwikkeling staat ook niet in de weg van het behalen van de instandhoudingsdoelstellingen van stikstofgevoelige habitattypen. Significant negatieve gevolgen door de geringe toename aan stikstofdepositie ten gevolgde van het voorgenomen project zijn hierom uitgesloten.

5 Botshol

5.1 Inleiding

De Botshol is een oud laagveenverlandingsgebied met een belangrijk areaal water. De opbouw van het gebied uit verschillende vegetatiestructuurcomponenten en een laagveenpolder is verantwoordelijk voor een rijke vogelstand. Door de vormingsgeschiedenis van het oorspronkelijke veen is het gebied steeds beïnvloed geweest door een hoge basenrijkdom, terwijl de verlanding na de vervening in enigszins brak water heeft plaatsgevonden. Het Natura 2000 gebied is daardoor onder meer belangrijk voor het habitattype galigaanmoerassen. Na maatregelen hebben kranswierwateren zich goed hersteld (Botshol, Natura2000.nl).



Figuur 5.1: Overzicht ligging richtlijngebieden in het gebied Botshol.

5.2 Doelstellingen

In tabel 5.1 volgt een overzicht van de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied Botshol op basis van het aanwijzingsbesluit.

Tabel 5.1: Instandhoudingsdoelstellingen habitattypen voor het Natura 2000-gebied Botshol.

a) Habitattypen

Habitatcode	Habitattype	Status doel	Oppervlakte[1]	Kwaliteit[1]
H3140	Kranswierwateren	definitief	=	=
H3150	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	definitief	=	=
H6430A	Ruigten en zomen (moerasspirea)	definitief	=	=
H6510A	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	definitief	=	=
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	definitief	>	>
H7210	Galigaanmoerassen	definitief	>	=
H91D0	Hoogveenbossen	definitief	=	=

1: doelstelling voor oppervlakte en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding: >.

b) Habitatsoorten

Soortcode	Habitatsoort	Status doel	Populatie	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
H1149	Kleine modderkruiper	definitief	=	=	=
H1318	Meervleermuis	definitief	=	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =

5.3 Beoordeling habitattypen

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Botshol sprake is van een toename van stikstofdepositie op drie stikstofgevoelige habitattypen (tabel 5.2). De overige habitattypen zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er is geen sprake van een relevante stikstoftoename ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significant negatieve gevolgen voor deze overige habitattypen zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 5.2: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Botshol. De tabel bevat enkel habitattypen met een projecteffect ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Habitatcode	Habitattype	KDW[1]	Maximale achtergrond depositie[2]	Maximaal effect[3]	Maximaal relevant effect[4]
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	500	1477	0,01	0,01
H7210	Galigaanmoerassen	1429	1477	0,01	0,01
H91D0	Hoogveenbossen	1786	1674	0,01	-

***1.** KDW van habitattype volgens Wamelink et al. (2023) **2.** Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreffen: geen overschrijding en overschrijding KDW. **3.** De maximale toename van stikstofdepositie ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. **4.** De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

Het habitattype H91D0 ondervindt op het moment geen (naderende)

overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie op hexagonen met een toename van stikstofdepositie (≥0,01 mol N/ha/jaar). Dit blijft zo, inclusief de berekende stikstofbijdrage ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significante gevolgen door een toename van stikstofdepositie op deze habitattypen zijn daarom uitgesloten.

Voor de effectbeoordeling op de habitattypen met een relevante toename van stikstofdepositie uit tabel 5.2 wordt de belangrijkste informatie samengevat in tabel 5.3.

Tabel 5.3: Basisgegevens voor de effectbeoordeling van de toename van stikstofdepositie op habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Botshol.

Habitatcode	Maximaal relevant effect[1]	Areaal met relevant effect (ha)[2]	Relevant t.o.v. totaal areaal (%)[3]	Algemene kwaliteit habitattype in Natura 2000-gebied[4]
H7140B	0,01	0,1	0,3%	Goed tot matig
H7210	0,01	<0,01	0,1%	Onbekend

1. *Maximale toename van stikstofdepositie in mol N/ha/jaar op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief het berekende stikstofeffect.* ***2.*** *Totaal gekarteerd oppervlak met een relevante toename van stikstofdepositie op basis van de meest recente habitattypenkaart (AERIUS 2025).* ***3.*** *Het percentage aan areaal met een relevante toename van stikstofdepositie ten opzichte van het totale areaal binnen het Natura 2000-gebied.* ***4.*** *De kwaliteit volgens de PAS-gebiedsanalyse, het Natura 2000-beheerplan en/of de Natuurdoelanalyse.*

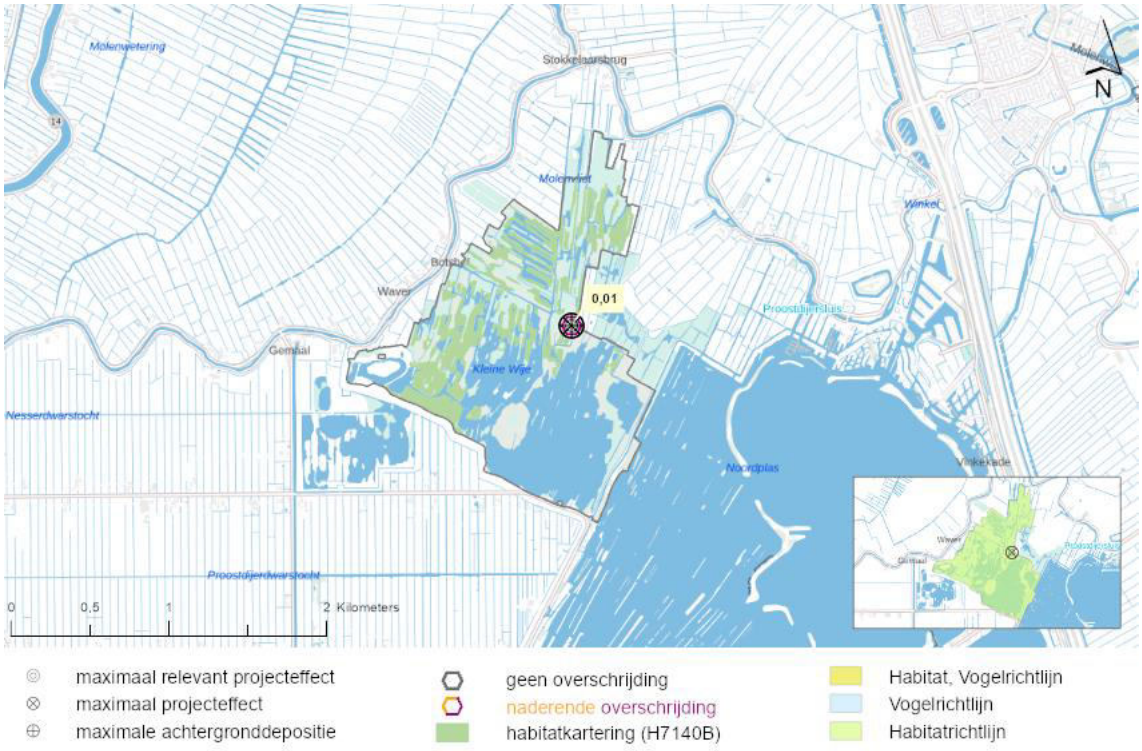
In de volgende paragrafen wordt de toename van stikstofdepositie op ieder habitattype uit tabel 5.3 beoordeeld. Zie bijlage 1 voor een algemene omschrijving, een overzicht van de abiotische randvoorwaarden en een algemene effectbeschrijving stikstofdepositie per habitattype.

H7140B - Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H7140B heeft in het Natura 2000-gebied Botshol een uitbreidings- en behoudsdoelstelling in relatie tot het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
De kwaliteit van het habitattype is goed tot matig. Er is mogelijk sprake van een kleine positieve trend (maar deze groei wordt voornamelijk toegeschreven aan een foutieve vastlegging van het totale oppervlak op eerdere momenten), waarbij de afname in kwaliteit en oppervlakte sinds 2010 is verminderd door het invoeren van flexibel peilbeheer (Natuurdoelanalyse-83, 2023).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 0,3% (0,1 ha) van het aanwezig areaal met H7140B vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een tijdelijke toename van stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een tijdelijke toename van stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende tijdelijke toename van stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale tijdelijke toename van stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 5.2).



Figuur 5.2: De locatie in het Natura 2000-gebied Botshol met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) (H7140B).

Knelpunten

Knelpunten voor het habitattype zijn verdroging, eutrofiëring en verzuring van de bodem door stikstofdepositie. Verdroging treedt op door wegzijging van water. Daardoor zakken de waterstanden in de vastere kraggen in droge periodes diep weg. Verdroging versterkt eutrofiëring en zorgt ervoor dat typische soorten verdwijnen en ruigtesoorten toenemen. Stikstofdepositie veroorzaakt verzuring en vermesting van de bodem van het veenmosrietland, dat ondanks het van nature vrij zure karakter weinig buffer heeft tegen verzuring. Een overmaat aan stikstof komt ten gunste van de biomassa van de planten in het veenmosrietland. Kenmerkende soorten verdwijnen daardoor en verruiging treedt op, waardoor de vegetatie meer stikstof in kan vangen. Bovendien krijgen allerlei boomkiemen meer voeding ter beschikking en treedt een versnelde successie naar broekbos op (Gebiedsanalyse-83, 2017). Stikstof is op het moment een grote drukfactor voor H7140B en dit zal naar verwachting wel afnemen naar de toekomst toe maar niet verdwijnen (Natuurdoelanalyse-83, 2023). Ook ondervindt het habitattype druk vanwege gebrek aan beheer.

Op het moment staan delen van H7140B aangeduid als ‘gemaaid rietland’ op habitatkaarten voor beheer vanwege een lage bedekking van veenmossen. Subsidie voor gemaaid rietland is lager waardoor beheer voor H7140B onder druk staat. Verder vormt de invloed van exoten (zoals de zwarte appelbes en Amerikaanse vogelkers) ook een mogelijk knelpunt (Natuurdoelanalyse-83, 2023).

Beoordeling toename aan stikstofdepositie

Ondanks de huidige overschrijding van de KDW op 100% van het areaal heeft

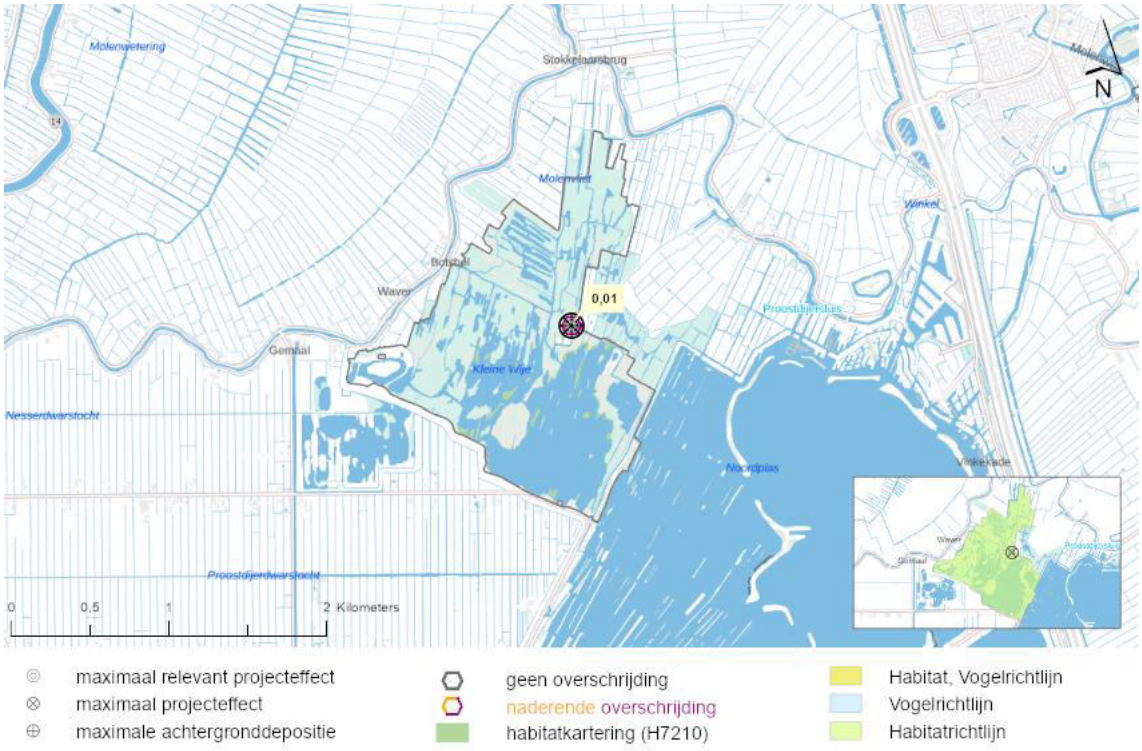
het habitattype H7140B een goede tot matige kwaliteit met een licht positieve trend. Op slechts 0,3% van het habitattype is sprake van een relevante projectgebonden tijdelijke toename van stikstofdepositie. Stikstofdepositie vormt daarbij, naast verdroging, een belangrijk knelpunt voor het habitattype. Gezien het feit dat het habitattype van nature verzuurd is, is een goede bodem buffering essentieel voor het behoud van een goede kwaliteit van het habitattype. Ten opzichte van effecten van verdroging, vormt stikstofdepositie dan ook een minder groot knelpunt. Er zijn inmiddels al verschillende maatregelen uitgevoerd welke hebben bijgedragen aan het verhelpen van een aantal knelpunten zoals het aanpassen van het waterpeilbeheer om verdroging tegen te gaan en maaibeheer om ontwikkeling tot nieuw veenmosrietland te bevorderen (Natuurdoelanalyse-83, 2023). Vooral de ontwikkeling van nieuwe “jongere” successiestadia moet helpen bij het ontwikkelen van het habitattype H7140B. Sinds 2010 is hierdoor de afname van kwaliteit en areaal verminderd en is er inmiddels, ondanks de overschrijding van de KDW, sprake van een matig tot goede kwaliteit en een licht positieve trend. Een tekort aan fysieke ruimte binnen het Natura 2000-gebied om door te groeien vormt vooral een beperking voor de verdere ontwikkeling van de jongere successiestadia en de uitbreidingsdoelstelling voor het habitattype (Natuurdoelanalyse-83, 2023). Het voorgenomen project staat, in het kader van het bovenstaande, er dan ook niet aan in de weg dat de instandhoudingsdoelstellingen (uitbreiding oppervlak en behoud kwaliteit) gehaald kunnen worden. Significant negatieve gevolgen door de geringe projectgebonden tijdelijke toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar kunnen daarom worden uitgesloten.

H7210 - Galigaanmoerassen

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H7210 heeft in het Natura 2000-gebied Botshol een uitbreidingsdoelstelling voor het oppervlak en een behoudsdoelstelling in relatie tot de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
De kwaliteit van het habitattype is goed. Er vindt een geringe uitbreiding van het habitattype plaats door verlanding. De trend in kwaliteit is lokaal goed maar voldoet niet aan de instandhoudingsdoelstelling en is dus op gebiedsniveau negatief (Natuurdoelanalyse-83, 2023).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 0,1% (<0,01 ha) van het aanwezig areaal met H7210 vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een tijdelijke toename van stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een tijdelijke toename van stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende tijdelijke toename van stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale tijdelijke toename van stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 5.3).



Figuur 5.3: De locatie in het Natura 2000-gebied Botshol met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Galigaanmoerassen (H7210).

Knelpunten

Voor het habitattype H7210 zijn er in mindere mate knelpunten aanwezig. Veel van de knelpunten zijn aspecten welke van invloed zijn op het hele Natura 2000-gebied Botshol. Binnen het Natura 2000-gebied is de optimalisatie van hydrologische systemen bijvoorbeeld één van de belangrijkste drukfactoren. Onder dit knelpunt vallen verschillende aspecten met als doel verbetering zoals vernatting, het herstel van grondwaterstromingen en herstel van een gezonde peildynamiek (Natuurdoelanalyse-83, 2023). Daarnaast ontbreken er flauwe oevers waardoor ontwikkeling richting het water niet mogelijk is.
Stikstofdepositie is van ondergeschikt en beperkt belang als knelpunt voor H7210 (Natuurdoelanalyse-83, 2023). De verwachting is dat omvorming van het huidige galigaanmoeras naar een soortenrijke galigaantype (waardoor nieuw oppervlakte kan worden gecreëerd) überhaupt niet mogelijk is, omdat mesotrofe verlanding tot trilveen in de komende jaren niet waarschijnlijk is vanwege de steile oevers en de afwezigheid van aquatische vegetatie (Natuurdoelanalyse-83, 2023).

Beoordeling toename aan stikstofdepositie

Het habitattype H7210 heeft een goede kwaliteit met een licht positieve trend in oppervlakte. De trend in kwaliteit is echter negatief, hoewel deze lokaal ook positief is. Stikstofdepositie vormt een beperkt knelpunt voor het habitattype en is ondergeschikt aan de invloed van hydrologische systemen welke momenteel niet goed op orde zijn in het gebied. De focus voor de beheersmaatregelen uit de Natuurdoelanalyse ligt dan ook hoofdzakelijk op het verbeteren van het peilbeheer waardoor het bufferend vermogen van het gebied voor onder andere effecten van stikstof hersteld kan worden. Op 14,2% van het areaal van het

habitattype is sprake van een relevante projectgebonden tijdelijke toename van stikstofdepositie van maximaal 0,02 mol N/ha/jaar. Het voorgenomen project staat, in het kader van het bovenstaande, er dan ook niet aan in de weg dat de instandhoudingsdoelstellingen (uitbreiding oppervlak en behoud kwaliteit) gehaald kunnen worden. Significant negatieve gevolgen door de geringe projectgebonden tijdelijke toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar kunnen daarom worden uitgesloten.

5.4 Beoordeling habitatsoorten

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Botshol geen sprake is van een toename van stikstofdepositie op stikstofgevoelige leefgebieden van habitatsoorten met een definitieve status. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

5.5 Beoordeling broedvogels

Het Natura 2000-gebied Botshol is niet aangewezen voor broedvogels. Er kan derhalve geen toename van stikstofdepositie plaatsvinden op stikstofgevoelig leefgebied. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

5.6 Beoordeling niet-broedvogels

Het Natura 2000-gebied Botshol is niet aangewezen voor niet-broedvogels. Er kan derhalve geen toename van stikstofdepositie plaatsvinden op stikstofgevoelig leefgebied. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

5.7 Conclusie

Er zijn in het Natura 2000-gebied Botshol geen zodanige omstandigheden dat een relevante tijdelijke toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakteverlies van de aangewezen habitattypen en/of leefgebieden van kwalificerende soorten. De stikstoftoename ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling staat niet in de weg aan het behalen van de instandhoudingsdoelstellingen van stikstofgevoelige habitattypen. Significante effecten door de tijdelijke toename aan stikstofdepositie ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling zijn hierom uitgesloten.

6 Kennemerland-Zuid

6.1 Inleiding

Kennemerland-Zuid is een uitgestrekt duingebied aan de zuidkant van het Noordzeekanaal. Het is een reliëfrijk en landschappelijk afwisselend gebied, dat grotendeels bestaat uit kalkrijke duinen. De overgang tussen de kalkrijke jonge duinen en ontkalkte oude duinen ligt ter hoogte van Zandvoort. Dit levert een soortenrijke en kenmerkende begroeiing op, met duinroosvegetaties in het open duin, duingraslanden, vochtige en droge duinvalleien, plasjes, goed ontwikkelde struwelen en diverse vormen van duinbossen. Vegetaties van vochtige en natte duinvalleien komen met name voor ten zuiden van Zandvoort, waarvan het Houtglob het best ontwikkelde kalkrijke, natte duinvallei is. Het areaal kalkrijk duingrasland is vooral rondom Zandvoort groot. Hier komen over voorbeelden van het zeedorpenlandschap voor. De oudere duinen van het zuidoostelijk gedeelte herbergen goed ontwikkeld kalkarm duingrasland. Ook zijn er in het zuidelijke puntje en ter hoogte van Zandvoort paraboolduincomplexen aanwezig. Het Kennemerstrand is de enige locatie langs de Hollandse vastelandsduinen waar een jonge strandvlakte met embryonale duinen en een uitgestrekte oppervlakte met kalkrijke duinvalleien aanwezig is. Aan de binnenduinrand zijn diverse landgoederen aanwezig. Hier zijn een aantal oude buitenplaatsen gelegen, die voor een aanzienlijk deel bebost zijn met naaldbos en loofbos, waaronder oude bossen met rijke stinzeflora (Kennemerland-Zuid, Natura2000.nl).



Figuur 6.1: Overzicht ligging richtlijngebieden in het gebied Kennemerland-Zuid.

6.2 Doelstellingen

In tabel 6.1 volgt een overzicht van de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid op basis van het aanwijzingsbesluit.

Tabel 6.1: Instandhoudingsdoelstellingen habitattypen voor het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid.

a) Habitattypen

Habitatcode	Habitattype	Status doel	Oppervlakte[1]	Kwaliteit[1]
H2110	Embryonale duinen	definitief	=	=
H2120	Witte duinen	definitief	>	>
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	definitief	>	>
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	definitief	=	>
H2130C	Grijze duinen (heischraal)	definitief	>	>
H2150	Duinheiden met struikhei	definitief	=	=
H2160	Duindoornstruwelen	definitief	= (<)	=
H2170	Kruipwilgstruwelen	definitief	= (<)	=
H2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	definitief	=	=
H2180B	Duinbossen (vochtig)	definitief	=	>
H2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	definitief	=	=
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)	definitief	>	>
H2190B	Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	definitief	>	>
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	definitief	=	=
H2190D	Vochtige duinvalleien (hoge moerasplanten)	definitief	>	>
H7210	Galigaanmoerassen	definitief	=	=

1: doelstelling voor oppervlakte en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding: >, achteruitgang ten gunste van ander habitattype toegestaan: = (<)

b) Habitatsoorten

Soortcode	Habitatsoort	Status doel	Populatie	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
H1903	Groenknolorchis	definitief	>	>	>
H1149	Kleine modderkruiper	definitief	=	=	=
H1318	Meervleermuis	definitief	=	=	=
H1014	Nauwe korfslak	definitief	=	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding/verbetering: >

6.3 Beoordeling habitattypen

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid sprake is van een toename van stikstofdepositie op 10 stikstofgevoelige habitattypen (tabel 6.2). De overige habitattypen zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er is geen sprake van een relevante stikstoftoename ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significant negatieve gevolgen voor deze overige habitattypen zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 6.2: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid. De tabel bevat enkel habitattypen met een projecteffect ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Habitatcode	Habitattype	KDW[1]	Maximale achtergrond depositie[2]	Maximaal effect[3]	Maximaal relevant effect[4]
H2120	Witte duinen	1429	1573	0,01	0,01
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	1071	1804	0,01	0,01
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	929	1858	0,01	0,01
H2160	Duindoornstruwelen	2000	1792	0,01	-
H2170	Kruipwilgstruwelen	2286	1365	0,01	-
H2180A	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	1071	1858	0,01	0,01
H2180B	Duinbossen (vochtig)	2214	1690	0,01	-
H2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	1786	1858	0,01	0,01
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)	1000	1449	0,01	0,01
H2190B	Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	1429	1583	0,01	0,01

***1.** KDW van habitattype volgens Wamelink et al. (2023) **2.** Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreffen: geen overschrijding en overschrijding KDW. **3.** De maximale toename van stikstofdepositie ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. **4.** De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

De habitattypen H2160, H2180B en H2170 ondervinden op het moment geen (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie op hexagonen met een toename van stikstofdepositie (≥0,01 mol N/ha/jaar). Dit blijft zo, inclusief de berekende stikstofbijdrage ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significante gevolgen door een toename van stikstofdepositie op deze habitattypen zijn daarom uitgesloten.

Voor de effectbeoordeling op de habitattypen met een relevante tijdelijke toename van stikstofdepositie uit tabel 6.2 wordt de belangrijkste informatie samengevat in tabel 6.3.

Tabel 6.3: Basisgegevens voor de effectbeoordeling van de toename van stikstofdepositie op habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid.

Habitatcode	Maximaal relevant effect[1]	Areaal met relevant effect (ha)[2]	Relevant t.o.v. totaal areaal (%)[3]	Algemene kwaliteit habitattype in Natura 2000-gebied[4]
H2120	0,01	2,71	1,7%	Matig tot goed
H2130A	0,01	42,51	2,7%	Matig
H2130B	0,01	30,54	3,7%	Matig
H2180A	0,01	526,67	46,5%	Goed tot matig
H2180C	0,01	9,46	2,3%	Goed tot matig
H2190A	0,01	0,01	0%	Matig tot goed
H2190B	0,01	1,05	1,2%	Goed

***1.** Maximale toename van stikstofdepositie in mol N/ha/jaar op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief het berekende stikstofeffect. **2.** Totaal gekarteerd oppervlak met een relevante toename van stikstofdepositie op basis van de meest recente habitattypenkaart (AERIUS 2025). **3.** Het percentage aan areaal met een relevante toename van stikstofdepositie ten opzichte van het totale areaal binnen het Natura 2000-gebied. **4.** De kwaliteit volgens de PAS-gebiedsanalyse, het Natura 2000-beheerplan en/of de Natuurdoelanalyse.*

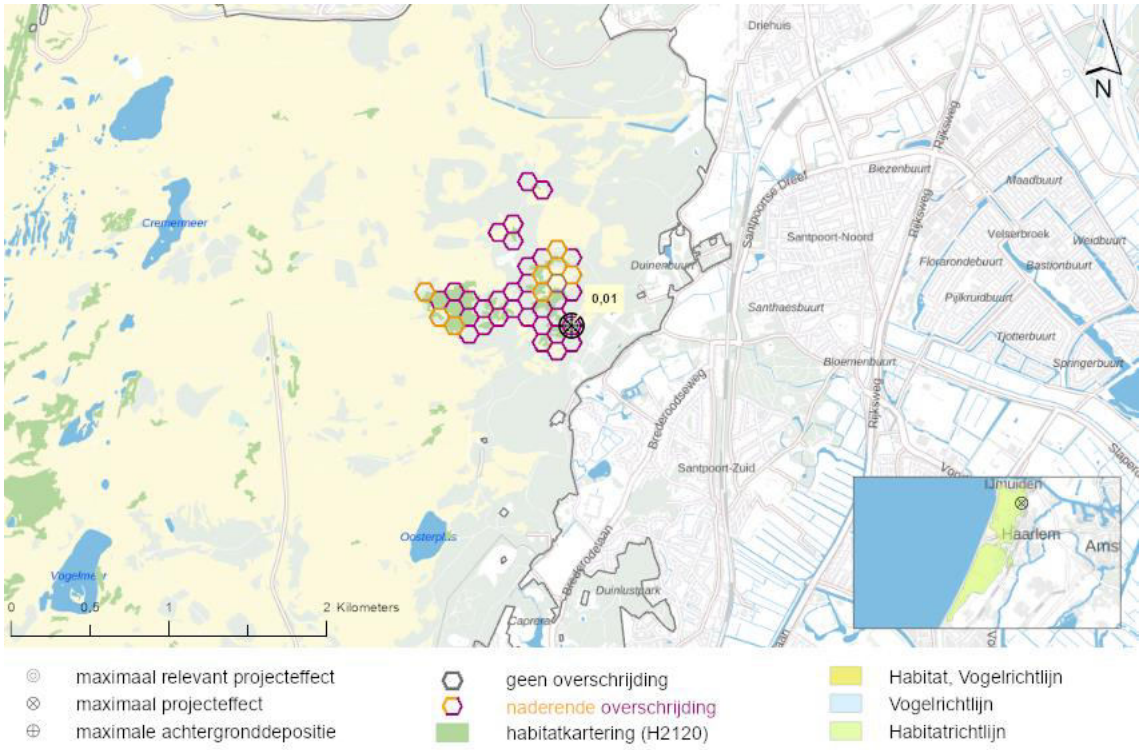
In de volgende paragrafen wordt de tijdelijke toename van stikstofdepositie op ieder habitattype uit tabel 6.3 beoordeeld. Zie bijlage 1 voor een algemene omschrijving, een overzicht van de abiotische randvoorwaarden en een algemene effectbeschrijving stikstofdepositie per habitattype.

H2120 - Witte duinen

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H2120 Witte duinen heeft in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid een uitbreidings- en verbeterdoelstelling in relatie tot respectievelijk het oppervlak en kwaliteit van het habitattype (Gebiedsanalyse-088, 2017).

Huidige situatie en trend
Het habitattype heeft een matig tot goede kwaliteit, waarbij de trend in oppervlak en kwaliteit stabiel is (Beheerplan-088, 2018).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 1,7% (2,75 ha) van het aanwezig areaal met H2120 vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een tijdelijke toename van stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een tijdelijke toename van stikstofdepositie, ondervindt 98,5% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende tijdelijke toename van stikstofdepositie. Dit is 1,7% van het totale areaal. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale tijdelijke toename van stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 6.2).



Figuur 6.2: De locatie in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Witte duinen (H2120).

Knelpunten
Gebrek aan winddynamiek, stikstofdepositie en strandbebouwing vormen knelpunten voor dit habitattype. Hoewel door de aanleg van verstuivingsplekken in de Witte duinen de dynamiek in de zeereep in delen is hersteld, is voor duurzaam behoud van de Witte duinen en de daar achterliggende Grijze duinen voortgaande dynamiek nodig. Verhoogde stikstofdepositie versnelt het proces van vastlegging door stabilisatie van het zand als gevolg van algengroei. Bovendien leidt het tot versnelde groei van grassen (onder andere rood zwenkgras) en ook dit zal verstuiving verder beperken. Ook
vormt verstruweling door Duindoorn in de zeereep met name bij boswachterij Noordwijk een knelpunt voor het habitattype witte duinen. Dit hangt samen met stikstofdepositie en verminderde dynamiek in de zeereep. Ten slotte kan strandbebouwing de instuiving van zand belemmeren.
De instuiving en doorstuiving van zand is noodzakelijk voor zowel het behoud van de Witte als de Grijze duinen. In hoeverre strandbebouwing instuiving belemmert in Kennemerland-Zuid, is niet onderzocht (Beheerplan-088, 2018, Natuurdoelanalyse, 2022).

Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Habitattype H2120 Witte duinen kent een matig tot goede kwaliteit met een stabiele trend. Een overmaat aan stikstofdepositie vormt een van de knelpunten voor het habitattype. Op 1,7% van het totale areaal van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden toename van stikstofdepositie. Gezien de stabiele kwaliteit, trend, en er sprake is van een relevante toename op een zeer gering areaal, zal een geringe toename van 0,01 mol N/ha/jaar in dit geval niet leiden tot meetbare effecten voor de kwaliteit van het habitattype H2120. Het is uitgesloten dat in deze situatie een dergelijke toename in depositie tot veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriëntenbeschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Significant negatieve gevolgen door de projectgebonden toename aan stikstofdepositie kunnen om bovenstaande redenen met zekerheid worden uitgesloten.

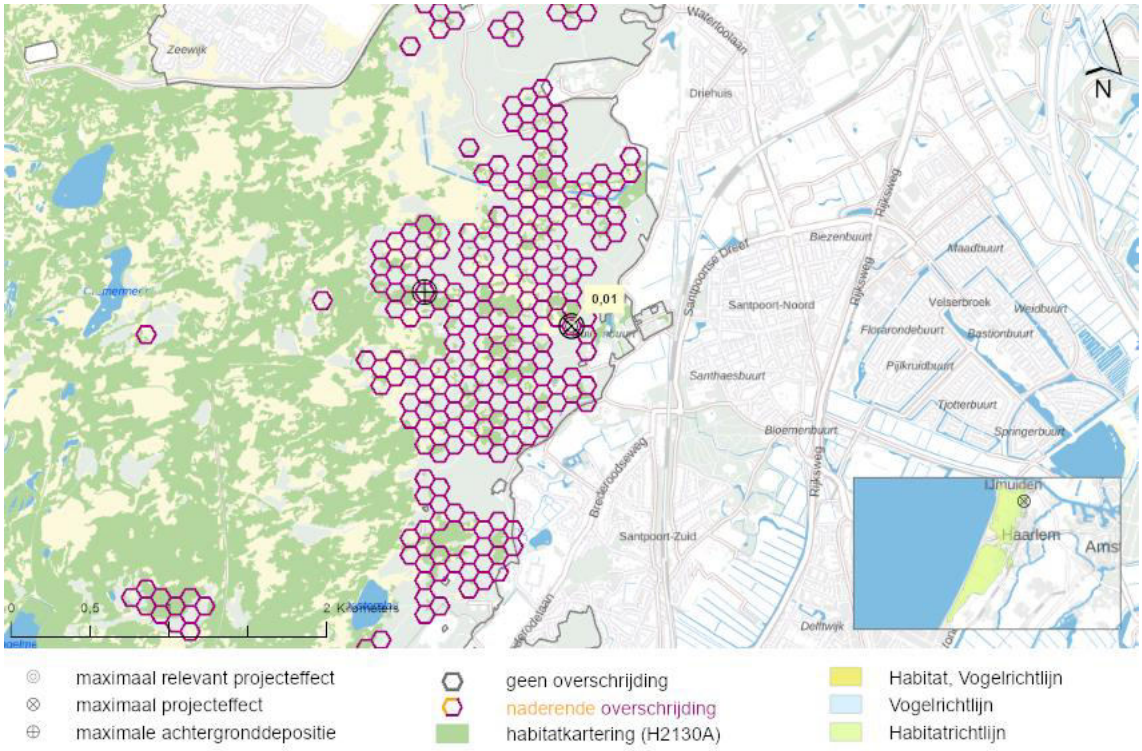
H2130A - Grijze duinen (kalkrijk)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H2130A heeft in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid een uitbreidings- en verbeterdoelstelling in relatie tot respectievelijk het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Op basis van de T0-kaart wordt de vegetatiekundige kwaliteit van H2130A in de meeste deelgebieden beoordeeld als goed (Natuurdoelanalyse-88, 2025). Alleen in Buitenduin zuid is de kwaliteit matig, omdat het aandeel van vegetaties die kenmerkend zijn voor goede kwaliteit minder dan 50% is. In de Natuurdoelanalyse (2025) wordt echter vermeld dat het doel voor kwaliteit alleen in het deelgebied 'de overige gebieden van Zuid-Holland' is behaald. Dit impliceert dat in de andere deelgebieden het doel voor kwaliteit mogelijk niet wordt gehaald.

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 2,7% (42,51 ha) van het aanwezig areaal met H2130A vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een tijdelijke toename van stikstofdepositie

plaats. Van dit areaal met een tijdelijke toename van stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende tijdelijke toename van stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale tijdelijke toename van stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 6.3).



Figuur 6.3: De locatie in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Grijze duinen (kalkrijk) (H2130A).

Knelpunten

Op basis van de Natuurdoelanalyse (2025), zijn er een aantal hoofdzakelijke knelpunten vastgesteld voor habitattype H2130A (kalkrijke grijze duinen). Stikstof is een mogelijk knelpunt. Ongeveer 10% van het totale areaal van de kalkrijke grijze duinen heeft momenteel te maken met een overschrijding van de kritische depositiewaarde. Dit houdt in dat er te veel stikstofdepositie plaatsvindt, wat een negatieve invloed kan hebben op de kwaliteit van het habitattype. Hoewel deze overschrijding naar verwachting zal afnemen tot ongeveer 5% in 2030, blijft stikstof een knelpunt voor een deel van het areaal. Er is een gebrek aan open (verstuifbaar) zand, het habitattype vereist een bepaalde mate van dynamiek, zoals de verstuiving van zand, om in stand te blijven. Een tekort aan open, verstuifbaar zand kan een belemmering vormen voor de ontwikkeling en instandhouding van de kalkrijke grijze duinen. Bepaalde invasieve plantensoorten, zoals rimpelroos en Amerikaanse vogelkers, kunnen een bedreiging vormen voor de kwaliteit en het voortbestaan van het habitattype. Het beheersen van deze invasieve exoten is een belangrijke uitdaging. Overbegrazing door damherten en een beperkte begrazing door konijnen kunnen het habitattype nadelig beïnvloeden. Een juiste balans in

begrazingsdruk is essentieel voor het behoud van de kenmerkende vegetatie en structuur van de kalkrijke grijze duinen.

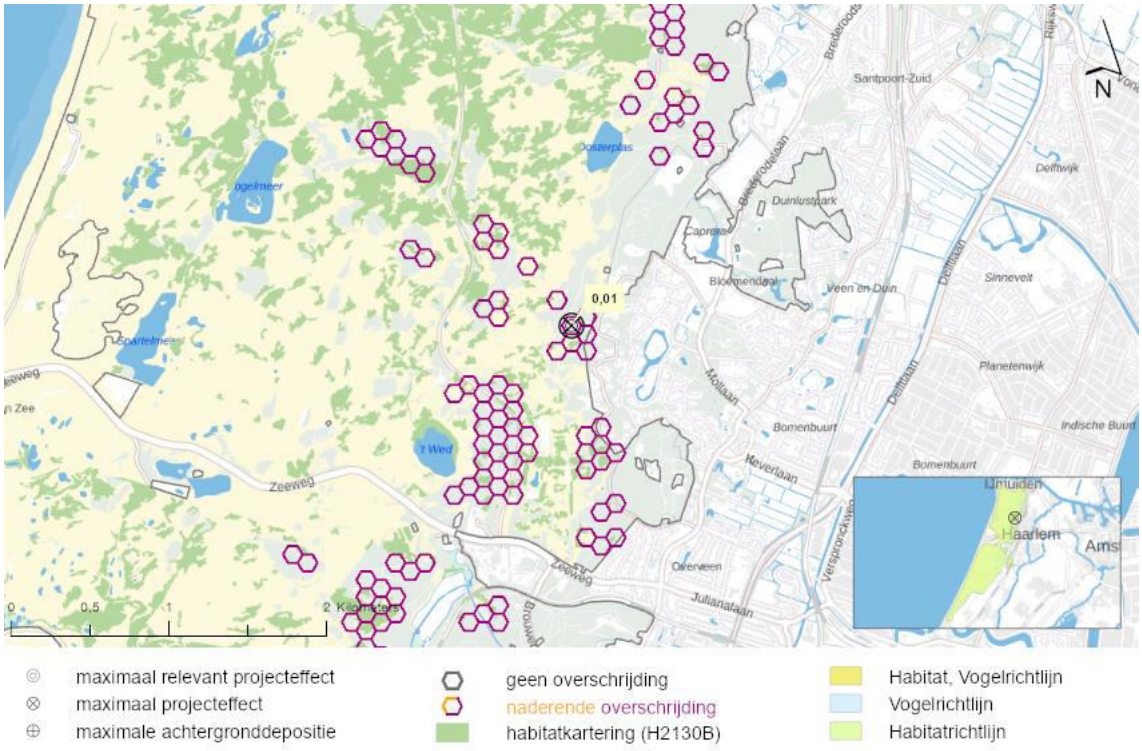
Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Habitattype H2130A kent een matige kwaliteit met een negatieve trend. Op slechts 2,7% van het totale areaal van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden toename van stikstofdepositie. Bij het Van Limburg-Stirumkanaal en Noordwest Natuurkern kan het habitattype Grijze duinen (kalkrijk) zich wellicht uitbreiden door successie vanuit de Witte duinen. Door uitbreiding van de damhertenpopulatie kan een afname in kwaliteit worden verwacht. In de maatregelen voor het verbeteren van de kwaliteit wordt gefocust op het verwijderen van Duindoorn, Ratelpopulier, Witte/ Grauwe abeel en invasieve soorten, drukbegrazing, continuering van begrazing, genereren van verstuiving, en regulering damhertenpopulatie. Daarnaast vindt de depositie plaats op de rand van het beschikbare habitat zoals ook is terug te zien in figuur 6.3 in het beheerplan(-88, 2018). Gezien de grote hoeveelheid andere knelpunten en de geringe hoeveelheid van het oppervlakte dat een depositietoename ervaart, ondanks een overschrijding van de KDW, is het uitgesloten dat een geringe toename in depositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Het voorgenomen project zal daarom geen significant negatieve gevolgen hebben voor de instandhoudingsdoelstellingen (uitbreiding oppervlak en verbetering kwaliteit) van H2130A in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid.

H2130B - Grijze duinen (kalkarm)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H2130B Grijze duinen (kalkarm) heeft in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid een behouds- en verbeterdoelstelling in relatie tot respectievelijk het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Op basis van de T0-kaart blijkt dat de vegetatiekwaliteit van kalkarme grijze duinen over het algemeen goed is in Kennemerland-Zuid (Natuurdoelanalyse-88, 2025). In de deelgebieden waar het habitattype slechts een klein oppervlak beslaat, zoals Langeveld en Zeereep, is de kwaliteit matig. Volgens de niet-gevalideerde vertaling van de vegetatiekartering uit 2018 naar het habitattype is er mogelijk een toename van vegetaties van goede kwaliteit in Middenduin en Oude duinen (Natuurdoelanalyse-88, 2025).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 3,7% (30,54 ha) van het aanwezig areaal met H2130B vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een tijdelijke toename van stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een tijdelijke toename van stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende tijdelijke toename van stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale tijdelijke toename van stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 6.4).



Figuur 6.4: De locatie in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Grijze duinen (kalkarm) (H2130B).

Knelpunten

Op basis van de Natuurdoelanalyse (2025), zijn de hoofdzakelijke knelpunten voor habitattype H2130B (kalkarme grijze duinen) gevonden. Er is een gebrek aan open zand in de duinen, waardoor er onvoldoende verstuiving plaatsvindt. Dit heeft negatieve gevolgen voor de ontwikkeling en het behoud van het habitattype. Ook is er een gebrek aan natuurlijke dynamiek in de duinen. Een gebrek aan dynamiek leidt tot problemen zoals vegetatiesuccessie, concurrentie met andere vegetatietypes en veranderingen in bodemkwaliteit.

De aanwezigheid en verspreiding van invasieve plantensoorten zoals rimpelroos en Amerikaanse vogelkers kunnen de inheemse flora en fauna verstoren en de concurrentiepositie van het habitattype verzwakken. Daarnaast is er een overmaat van stikstof in de duinen kan leiden tot veranderingen in de samenstelling van de vegetatie en de bodemkwaliteit door verzuring en vermesting. Hoge stikstofniveaus hebben een negatief effect op de kalkarme grijze duinen. Ten slotte is er overbegrazing door damherten en een beperkte begrazing door konijnen kunnen welke het habitattype nadelig kan beïnvloeden. Een juiste balans in begrazingsdruk is essentieel voor het behoud van de kenmerkende vegetatie en structuur van de kalkarme grijze duinen.

Beoordeling toename aan stikstofdepositie

Habitattype H2130B kent een matige kwaliteit met een positieve trend in oppervlak en negatieve trend in kwaliteit, echter op de locatie van de depositietoename is er een positieve kwaliteit. Op slechts <0,01% van het stikstofgevoelige areaal van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden tijdelijke toename van stikstofdepositie. De focus voor maatregelen ligt vooral binnen de verbetering

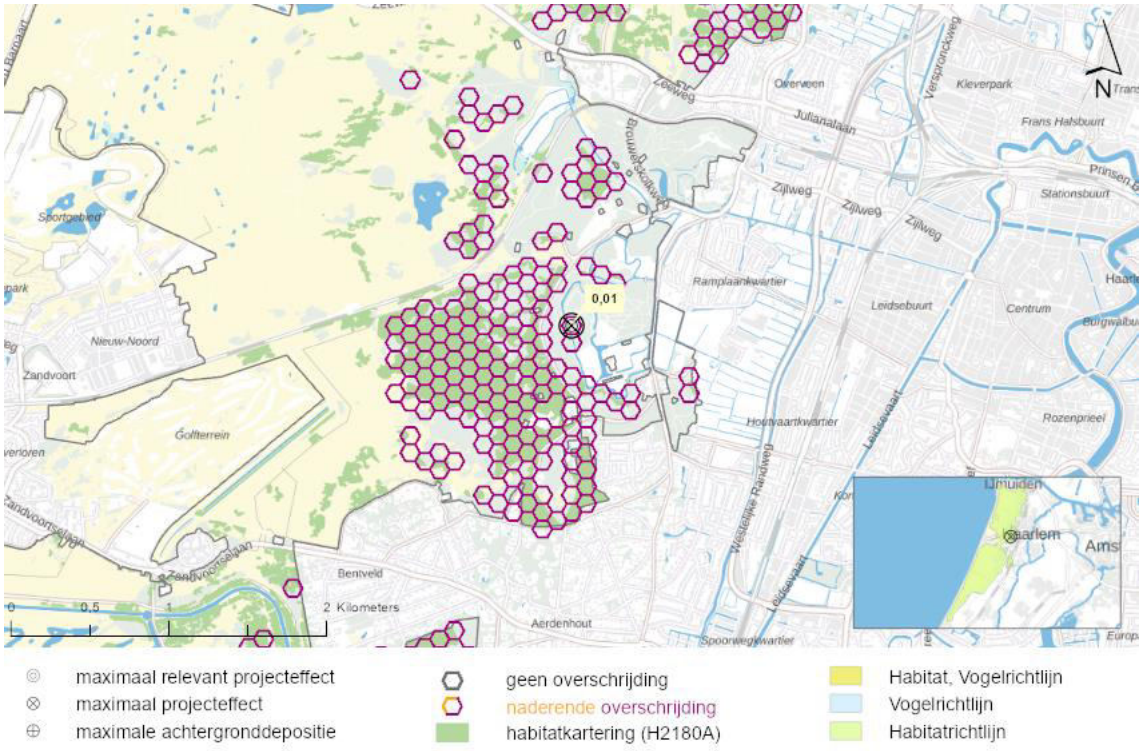
van de kwaliteit zoals het genereren van verstuiving, begrazing en plaggen, welke als noodzakelijk worden beschouwd (Beheerplan-88, 2018).
Gezien de goede lokale kwaliteit en de focus binnen de knelpunten en maatregelen of het verbeteren van de structuur van het habitattype kan er worden geconcludeerd dat, ondanks een overschrijding van de KDW, het is uitgesloten dat een geringe toename in depositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Het voorgenomen project zal daarom geen significant negatieve gevolgen hebben voor de instandhoudingsdoelstellingen (behoud oppervlak en verbetering kwaliteit) van H2130B in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid.

H2180A - Duinbossen (droog), berken-eikenbos

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H2180A Duinbossen (droog) heeft in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid een behoudsdoelstelling in relatie tot het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Over het algemeen wordt de kwaliteit van het habitattype H2180A als goed beschouwd, met enkele deelgebieden waar de kwaliteit als matig wordt beoordeeld vanwege een lager aandeel van de kenmerkende vegetatie (Natuurdoelanalyse-88, 2025).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 46,5% (526,67 ha) van het aanwezig areaal met H2180A vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een tijdelijke toename van stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een tijdelijke toename van stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende tijdelijke toename van stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale tijdelijke toename van stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 6.5).



Figuur 6.5: De locatie in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Duinbossen (droog), berken-eikenbos (H2180A).

Knelpunten

Op basis van de Natuurdoelanalyse (2025), zijn hier de hoofdzakelijke knelpunten voor het habitattype H2180A (Droge duinbossen) vastgesteld. In de huidige situatie wordt van ongeveer 95 procent van het areaal van het habitattype de kritische depositiewaarde overschreden. Op termijn, tegen 2030, wordt verwacht dat dit afneemt naar ongeveer 85 procent van het areaal. Stikstof blijft dus een knelpunt voor het behoud van het habitattype. Daarnaast is er veel overlast van invasieve exoten. Mahonie, dwergmispel en Amerikaanse vogelkers worden genoemd als invasieve exoten die druk uitoefenen op het habitattype. Er worden maatregelen genomen om deze exoten te bestrijden in het hele gebied. Het is echter nog niet zeker of deze maatregelen effectief zullen zijn, vooral bij mahonie, omdat het verwijderen van de soort moeilijk is zonder de boomwortels te beschadigen. Ten slotte is er op het moment onvoldoende dynamiek. Onvoldoende natuurlijke dynamiek kan leiden tot het verlies van open plekken, het ontbreken van nieuwe vestigingsmogelijkheden voor planten en dieren, en het verminderen van de variatie in vegetatiestructuur en soortensamenstelling. Dit kan uiteindelijk leiden tot een afname van de biodiversiteit en het verlies van zeldzame en gespecialiseerde soorten die afhankelijk zijn van deze dynamische omstandigheden.

Beoordeling toename aan stikstofdepositie

Habitattype H2180A kent een goed kwaliteit (lokaal soms matig dankzij aangeplante bomen) met een stabiele trend in oppervlak (uitbreiding volgens de ADW) en een negatieve trend in kwaliteit. De afname van kwaliteit wordt vooral toegeschreven aan de uitbreiding van de damhertenpopulatie.

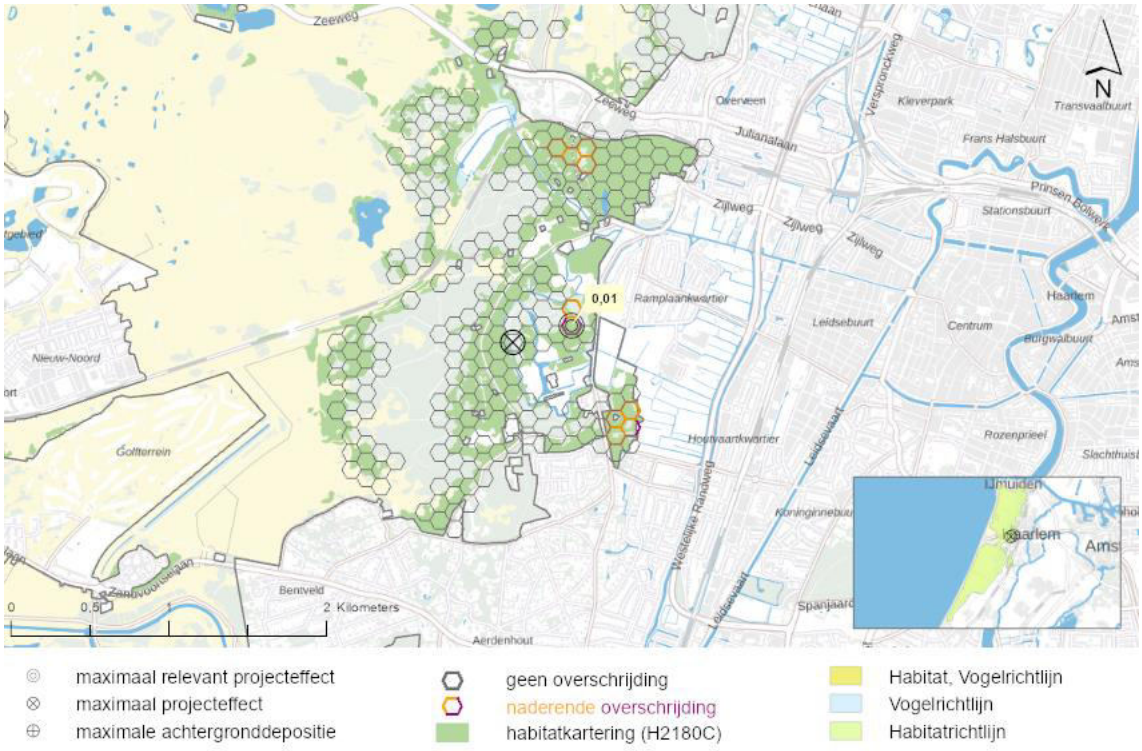
Op 46,5% van het areaal van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden tijdelijke toename van stikstofdepositie. Binnen de maatregelen voor het habitattype wordt er vooral gekeken naar het verwijderen van invasieve en gebiedsvreemde soorten. Dit is een actie welke voor alle duinbos habitattype wordt genomen. Binnen het habitattype is er nu een goede kwaliteit, welke van nature verbeterd met de leeftijd van het gebied en er is daarnaast een focus binnen de maatregelen op het verbeteren van deze kwaliteit. Daardoor kan geconcludeerd worden dat, ondanks een overschrijding van de KDW, het is uitgesloten dat een geringe toename in depositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Het voorgenomen project zal daarom geen significant negatieve gevolgen hebben voor de instandhoudingsdoelstellingen (behoud oppervlak en behoud kwaliteit) van H2180A in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid.

H2180C - Duinbossen (binnenduinrand)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H2180C Duinbossen (binnenduinrand) heeft in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid een behoudsdoelstelling in relatie tot het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
De kwaliteit van het habitattype H2180C in Kennemerland-Zuid is volgens de natuurdoelanalyse overwegend goed. Uitzonderingen zijn er in specifieke deelgebieden, zoals Langeveld, waar de kwaliteit als matig wordt gezien door een minder dan 50% aandeel van vegetaties die indicatief zijn voor een goede habitatkwaliteit (Natuurdoelanalyse-88, 2025). In het geval van dit onderzoek valt de depositietoename echter niet in dit deelgebied.

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 47,8% (200,55 ha) van het aanwezig areaal met H2180C vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een toename van stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename van stikstofdepositie, ondervindt 4,7% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename van stikstofdepositie. Dit is 2,3% van het totale areaal. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale toename van stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 6.6).



Figuur 6.6: De locatie in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Duinbossen (binnenduinrand) (H2180C).

Knelpunten

negatieve effecten heeft op de biodiversiteit en de samenstelling van plantensoorten. Een ander knelpunt is de essentaksterfte, dit is een ziekte die essen aantast en kan leiden tot het afsterven van deze bomen, wat de structuur en samenstelling van het bos verandert. Ten slotte is er de hoge graasdruk door damherten. De hoge graasdruk, met name door damherten, belemmert de natuurlijke regeneratie van het bos en kan leiden tot overbegrazing, wat de ondergroei en jonge bomen aantast.

Beoordeling toename aan stikstofdepositie

Habitattype H2180C kent een goede tot matige kwaliteit met een stabiele trend in oppervlak en kwaliteit. De depositietoename komt in dit geval voor in het gebied onder beheer van Stichting Landschap Noord-Holland (LNH). Deze beheert de landgoederen Leyduin, Woestduin en Vinkenduin, Alverna en delen van het Naaldenveld in Bloemendaal. Deze gebieden hebben een overwegende goede kwaliteit van het habitattype. Op slechts 2,3% van het totale areaal van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden tijdelijke toename van stikstofdepositie. Zoals ook eerder benoemd wordt ook hier binnen de maatregelen voornamelijk rekening gehouden met het verwijderen van verruiging en verbraming. Binnen het oppervalk van het habitattype met een toename heerst er een goede lokale kwaliteit, is er een gering oppervlak met een depositietoename en heerst er een grote druk op het habitattype door de begrazing van damherten en overwoekerende soorten. Hierdoor kan er geconcludeerd worden dat er, ondanks een naderende overschrijding van de KDW, is het uitgesloten dat een geringe toename in depositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar tot meetbare

veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Het voorgenomen project zal daarom geen significant negatieve gevolgen hebben voor de instandhoudingsdoelstellingen (behoud oppervlak en behoud kwaliteit) van H2180C in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid.

H2190A - Vochtige duinvalleien (open water)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H2190A Vochtige duinvalleien (open water) heeft in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid een uitbreidings- en verbeter-doelstelling in relatie tot respectievelijk het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Het habitattype heeft een matig tot goede kwaliteit, waarbij de trend in oppervlak stabiel is en de trend in kwaliteit onbekend (Beheerplan-088, 2018; Natuurdoelnanalyse-088, 2023). Het habitattype heeft een uitbreiding-doelstelling voor zowel kwaliteit als oppervlakte.

Berekende toename van stikstofdepositie
Op <0,01% (0,01 ha) van het aanwezig areaal met H2190A vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, zowel een tijdelijke als een permanente toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename aan stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename aan stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 6.7).



Figuur 6.7: De locatie in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Vochtige duinvalleien (open water) (H2190A).

Knelpunten

Knelpunten voor habitattype A2190A zijn vermesting door ganzen en aalscholver, invasieve exoten (watercrassula) en stikstof (Natuurdoelanalyse-088, 2023). Echter, H2190A Vochtige duinvalleien (open water) zijn in de huidige situatie als op termijn (2030) van stikstof niet overbelast (Natuurdoeltypenanalyse-088, 2023). De twee belangrijkste knelpunten voor instandhouding van Vochtige duinvalleien (open water) zijn verdroging en eutrofiëring. Verdroging speelt alleen nog in de Amsterdamse Waterleidingduinen (grondwateronttrekking), rond Bokkedoorns en rondom begraafplaats Westerveld (Duin en Kruidberg) door het wegvallen van de kweldruk. Hier is het oppervlak afgenomen door uitbreiding van rietruigten en door verlanding van poelen. De verwachting is echter dat het maximum hiervan is bereikt en dat er geen verdere uitbreiding van riet zal zijn. Eutrofiëring wordt onder ander veroorzaakt door stikstofdepositie (zowel huidig als in het verleden) als door guanotrofiëring (vermesting door vogels). In de Amsterdamse Waterleidingduinen is lokaal sprake van een matige kwaliteit als gevolg van een aalscholverkolonie. Hier wordt het water echter gedefosfateerd, zodat de fosfaat-limitatie intact blijft en de hoge stikstofdepositie niet of nauwelijks invloed heeft. Ook verzuring vormt mogelijk een knelpunt, vooral in minder goed gebufferde plasjes. Verzuring hangt uiteraard sterk samen met stikstofdepositie. Verder vormt onnatuurlijk peilbeheer in de infiltratiegebieden een knelpunt bij een goede ontwikkeling van Vochtige duinvalleien (open water). De kwaliteit van het habitattype in de infiltratieplassen is vermoedelijk matig als gevolg van de afwijkende waterkwaliteit en fluctuatie van het waterpeil (Natuurdoelanalyse-088, 2023; Beheerplan-088, 2018).

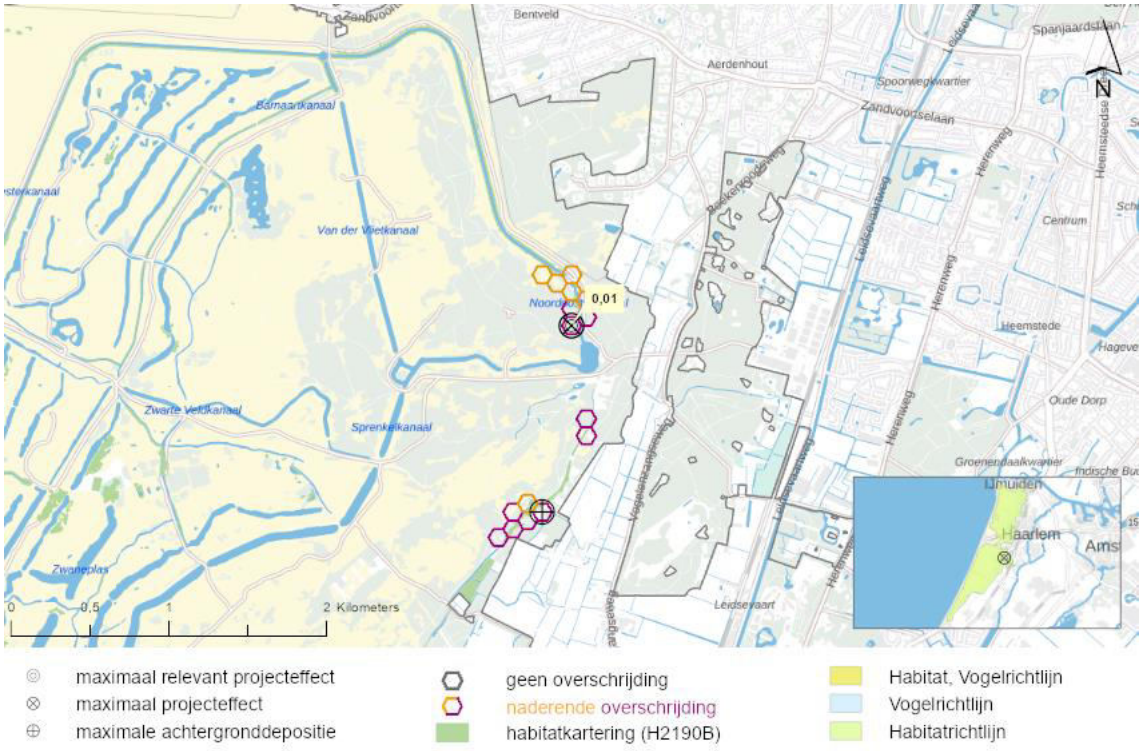
Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Habitattype H2190A kent een goed tot matige kwaliteit met een stabiele trend in oppervlak en een negatieve trend in kwaliteit, en heeft een uitbreiding-doelstelling voor zowel kwaliteit als oppervlakte. Een overmaat aan stikstof-depositie vormt een van de knelpunten voor het habitattype. Op 0,6% van het areaal van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden toename van stikstofdepositie van 0,02 mol N/ha/jaar. In de huidige situatie wordt de kritische depositiewaarde in vijf procent van het totale areaal overschreden. Op termijn (2030) zal dit afnemen, wat betekent dat er geen sprake zal zijn van een overbelasting door stikstofdepositie (Natuurdoelanalyse-088, 2023). Ondanks de overschrijding van de KDW, zal een tijdelijke toename van 0,02 mol N/ha/jaar in dit geval niet leiden tot meetbare effecten voor de kwaliteit van het habitattype. Het is uitgesloten dat in deze situatie een dergelijke geringe toename in depositie tot veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriëntenbeschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Significant negatieve gevolgen door de projectgebonden tijdelijke toename aan stikstofdepositie kunnen om bovenstaande redenen met zekerheid worden uitgesloten.

H2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk) heeft in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid een uitbreidings- en verbeter-doelstelling in relatie tot respectievelijk het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Het habitattype heeft een goede kwaliteit, waarbij de trend in oppervlak en kwaliteit positief is als gevolg van vele herstelmaatregelen in de afgelopen jaren. (Beheerplan-088, 2018; Natuurdoelanalyse-088, 2023).
Het habitattype heeft een uitbreidingdoelstelling voor zowel kwaliteit als oppervlakte.

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 1,2% (1,05 ha) van het aanwezig areaal met H2190B vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een tijdelijke toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een tijdelijke toename aan stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende tijdelijke toename aan stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale tijdelijke toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 6.8).



Figuur 6.8: De locatie in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Vochtige duinvalleien (kalkrijk) (H2190B).

Knelpunten

Stikstofdepositie, opslag van struiken en bomen, en lokale vergrassing zijn de belangrijkste knelpunten voor dit habitattype (Beheerplan-088, 2018; Natuurdoeltypenanalyse-088, 2023). Daarnaast is overbegrazing een knelpunt voor behoud en verbetering van de kwaliteit. Verdroging vormt een belangrijk knelpunt voor dit habitattype en dan voornamelijk de waterwingebieden (Beheerplan-088, 2018; Natuurdoeltypenanalyse-088, 2023). Hoewel er lokaal nog wel sprake is van verdroging door de waterwinning, zijn de mogelijkheden voor nog verder herstel beperkt door de inrichting van de huidige winmiddelen en de randvoorwaarden die vanuit de achterliggende Bollenstreek worden gesteld. Bij de instandhouding speelt ook verzuring een rol. Verzuring is een proces dat samenhangt met de natuurlijke ontkalking van de duinvalleien. Doordat de duinen sterk zijn vastgelegd, vindt geen verstuiving meer plaats van (kalkrijk) zand. Hierdoor wordt de ontkalking van duinvalleien versneld. Verzuring van vochtige duinvalleien wordt veroorzaakt door zure depositie van met name stikstof (ammoniak) en de opbouw van humuszuren in combinatie met beperkingen van het natuurlijke grondwaterregime waardoor in de winter geen of te weinig gebufferd grondwater in het maaiveld terechtkomt. Dit kan leiden tot versnelde successie richting struweel en bos. Naast stikstofdepositie spelen ook andere factoren een rol bij de versnelde successie die optreedt in vochtige duinvalleien. Ook de afname van de konijnenpopulatie en een afname van de natuurlijke dynamiek door het vastleggen van de duinen hebben hier in belangrijke mate aan bijgedragen (Gebiedsanalyse-088, 2017; Beheerplan-088, 2018).

Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Habitattype H2190B kent een goed kwaliteit met positieve trend in oppervlak en kwaliteit, en heeft een uitbreidingdoelstelling voor zowel kwaliteit als oppervlakte. Een overmaat aan stikstofdepositie vormt een van de knelpunten voor het habitattype. Op 3,7% van het areaal van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden toename van stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar. Ondanks de overschrijding van de KDW, zal een tijdelijke toename van 0,01 mol N/ha/jaar in dit geval niet leiden tot meetbare effecten voor de kwaliteit van het habitattype. Het is uitgesloten dat in deze situatie een dergelijke geringe toename in depositie tot veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriëntenbeschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Significant negatieve gevolgen door de projectgebonden tijdelijke toename aan stikstofdepositie kunnen om bovenstaande redenen met zekerheid worden uitgesloten.

6.4 Beoordeling habitatsoorten

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, binnen het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid sprake is van een toename van stikstofdepositie op het stikstofgevoelige leefgebied van twee stikstofgevoelige habitatsoorten (tabel 6.4). De leefgebieden van de niet in de onderstaande tabel opgenomen soorten met een instandhoudingsdoelstelling binnen het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid, zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er vindt geen relevante toename van stikstofdepositie plaats op stikstofgevoelig leefgebied van deze soorten. Significant negatieve gevolgen voor deze overige habitatsoorten zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 6.4: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de leefgebieden van aangewezen soorten binnen het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid. De tabel bevat enkel soorten met een projecteffect op het leefgebied ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Soortcode	Habitatsoort	Leefgebied[1]	KDW[2]	Maximale achtergrond depositie[3]	Maximaal effect[4]	Maximaal relevant effect[5]
H1014	Nauwe korfslak	H2190B, Lg12, H2160, ZGH2160	1429	1792	0,01	0,01
H1903	Groenknolorchis	H2190B, Lg12	1429	1598	0,01	0,01

***1.** De habitat- en/of leefgebiedtypen met een toename van stikstofdepositie binnen het leefgebied van de soort volgens de relatie-leefgebied tabel (BIJ12 2020) **2.** KDW van het meest gevoelige habitat- of leefgebiedtype binnen het leefgebied van de kwalificerende soort volgens Wamelink et al. (2023) **3.** Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betrefT: Een overschrijding KDW. **4.** De maximale stikstofbijdrage op het leefgebied van de betreffende soort op basis van de meest recente versie van AERIUS-Calculator. **5.** De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

Voor de effectbeoordeling op de aangewezen stikstofgevoelige leefgebieden van habitatsoorten met een relevante tijdelijke toename van stikstofdepositie (tabel 6.4), wordt de belangrijkste informatie samengevat in tabel 6.5.

Tabel 6.5: Basisgegevens voor de effectbeoordeling van de toename van stikstofdepositie op leefgebieden van habitatsoorten binnen het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid.

Soortcode	Habitatsoort	Leefgebied[1]	Maximaal relevant effect[2]	Areaal met relevant effect (ha)[3]	Relevant t.o.v. totaal areaal (%)[4]
H1014	Nauwe korfslak	H2190B, Lg12, H2160, ZGH2160	0,01	1,48	0,1%
H1903	Groenknolorchis	H2190B, Lg12	0,01	1,48	1,2%

1. *De habitat- en/of leefgebiedtypen met een toename van stikstofdepositie binnen het leefgebied van de soort volgens de relatie-leefgebied tabel (BIJ12 2020).* ***2.*** *Maximale toename van stikstofdepositie in mol N/ha/jaar op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief het berekende stikstofeffect.* ***3.*** *Totaal gekarteerd oppervlak met een relevante toename van stikstofdepositie op basis van de meest recente habitattypenkaart (AERIUS 2025).* ***4.*** *Het percentage aan areaal met een relevante toename van stikstofdepositie ten opzichte van het totale areaal binnen het Natura 2000-gebied.*

In de volgende paragrafen wordt de toename van stikstofdepositie op het leefgebied van iedere habitatsoort uit tabel 6.5 beoordeeld. Zie bijlage 1 voor een algemene omschrijving per soort.

H1014 - Nauwe korfslak

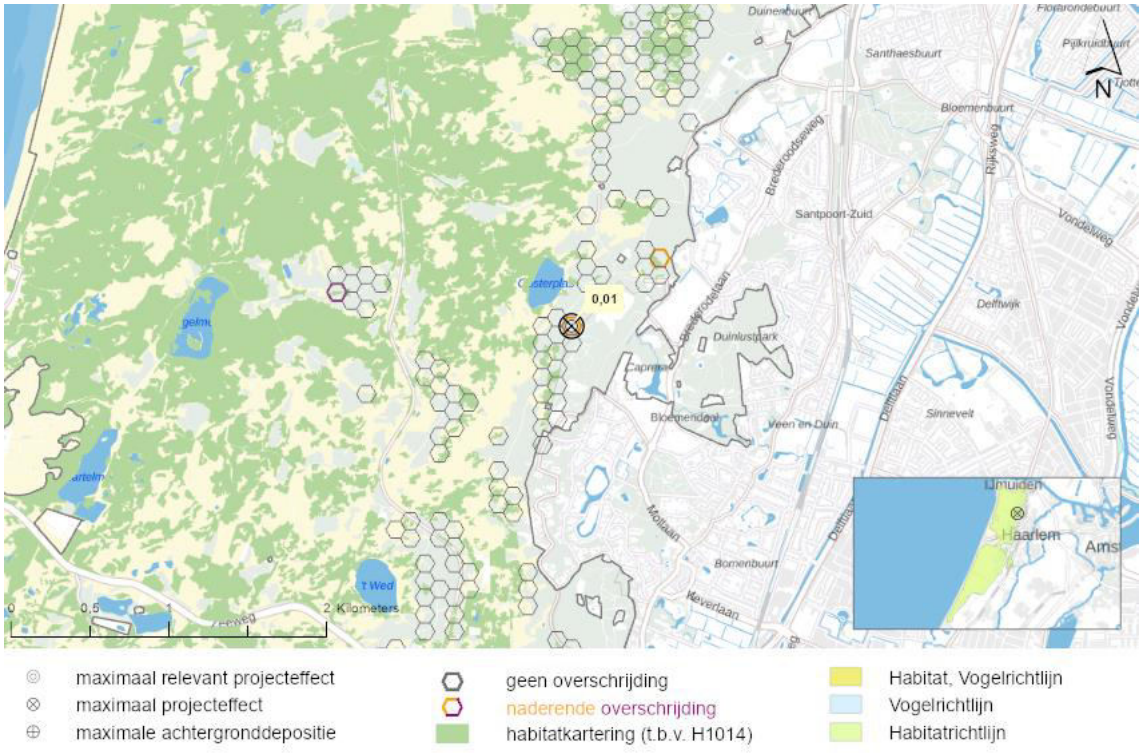
Instandhoudingsdoelstelling
De instandhoudingsdoelstelling voor de nauwe korfslak, Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid is behoud van omvang en van kwaliteit van het leefgebied voor het behoud van de populatie.

Huidig voorkomen en trend in populatie
De verspreiding en de aantallen waarmee de nauwe korfslak aanwezig is binnen het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid zijn volgens het Beheerplan onbekend. De nauwe korfslak is echter wel op verschillende locaties in Kennemerland-Zuid soms in relatief hoge dichtheden, aangetroffen (Beheerplan-088, 2018; Natuurdoelanalyse-088, 2023). De nauwe korfslak heeft een behoudsdoelstelling voor zowel kwaliteit als oppervlakte.

Omschrijving leefgebied
De nauwe korfslak wordt vooral, maar niet uitsluitend, aangetroffen in kalkrijke duinen. De dieren leven op plaatsen waar een zo gelijkmatig mogelijke luchtvochtigheid heerst en waar zowel de kans op uitdrogen als de kans op overstroming gering is. Het gaat daarbij vooral om ruimtelijke overgangen van nat naar droog, bijvoorbeeld halverwege hellingen. De nauwe korfslak leeft hoofdzakelijk maar niet uitsluitend in bladstrooisel (Natura 2000-profieldocument; H1014). Binnen Kennemerland-Zuid zijn de grootste aantallen aangetroffen in de Amsterdamse Waterleidingduinen, voornamelijk in populierenbossen en duindoornstruweel (Beheerplan-088, 2018; Natuurdoelanalyse-088, 2023).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 1% (16,59 ha) van het totale stikstofgevoelige leefgebied van de habitatsoort Nauwe korfslak vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, zowel een tijdelijke als een permanente toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename aan stikstofdepositie, ondervindt 8,9% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename aan stikstofdepositie. Dit is 0,1% van het totale areaal. Het areaal met een (naderende) overschrijding

van de KDW ondervindt een maximale toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 6.9).



Figuur 6.9: De locatie in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op het leefgebied van Nauwe korfslak (H1014).

Knelpunten

Het voornaamste knelpunt is dat niet goed bekend is waar de nauwe korfslak in het gebied voorkomt, omdat er nog geen monitoring plaatsvindt. Daarnaast is niet bekend wat de effecten zijn van beheermaatregelen op de rekolonisatie van de nauwe korfslak. Het leefgebied van de nauwe korfslak ligt ten dele binnen het stikstofgevoelige habitattype Vochtige duinvalleien (kalkrijk). Landelijk neemt het voorkomen van de soort af. Als gevolg van uitbreiding van Amerikaanse vogelkers, het verwijderen van ratelpopulier en abeel is het verspreidingsgebied in Kennemerland-Zuid mogelijk afgenomen, maar het vergt monitoring om hier onderbouwde uitspraken over te doen (Beheerplan-088, 2018; Natuurdoelnanalyse-088, 2023).

Beoordeling toename van stikstofdepositie

De kwaliteit van het leefgebied voor de nauwe korfslak wordt verwacht goed te zijn. Ze worden aangetroffen in één stikstofgevoelig habitattype binnen Kennemerland-Zuid, de H2190B - vochtige duinvalleien (kalkrijk), maar de beoordeling van de effecten van dit project op dit specifieke habitattype heeft geconcludeerd dat er geen negatieve effecten te verwachten zijn van de beperkte stikstofdepositie. Daarom zijn er geen negatieve effecten van stikstof op het leefgebied van de nauwe korfslak. De aantallen, de trend en de verspreiding van de nauwe korfslak zijn onbekend, maar de soort komt in

bepaalde gebieden wel in grote getallen voor. In slechts 0,1% van het areaal aan stikstofgevoelig leefgebied is er sprake van een relevante projectgebonden toename van stikstofdepositie. Het voorgenomen project staat, in het kader van het bovenstaande, er dan ook niet aan in de weg dat de instandhoudingsdoelstellingen (behoud van omvang en kwaliteit voor behoud van de populatie) gehaald kunnen worden. Significant negatieve gevolgen door de geringe projectgebonden tijdelijke toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar kunnen daarom worden uitgesloten.

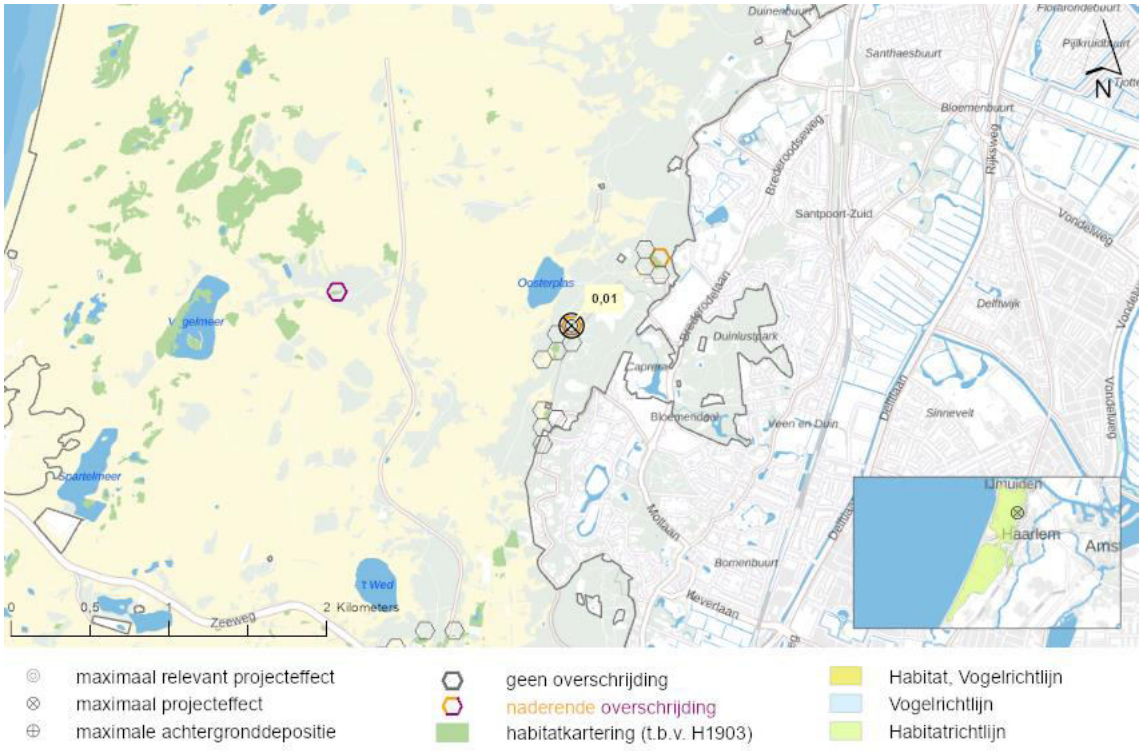
H1903 - Groenknolorchis

Instandhoudingsdoelstelling
De instandhoudingsdoelstelling voor de groenknolorchis in Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid is uitbreiding van omvang en van kwaliteit van het leefgebied.

Huidig voorkomen en trend in populatie
De groenknolorchis is gebonden aan Vochtige duinvalleien (kalkrijk, H2190B) en is momenteel zeldzaam. De populatietrend wordt als onbekend beschouwd, terwijl de trend in oppervlakten en kwaliteit van zijn specifieke habitat onbekend is, met de mogelijkheid dat deze wordt behouden. De groenknolorchis is echter nauw verbonden met habitattype H2190B, waarvan de oppervlakte en kwaliteit positief zijn als gevolg van vele herstelmaatregelen in de afgelopen jaren. (Beheerplan-088, 2018; Natuurdoelanalyse-088, 2023).

Omschrijving leefgebied
De groenknolorchis is gebonden aan standplaatsen met zonnige tot licht beschaduwde, onbemeste grond die onder invloed staan van basenrijk grondwater. Het meest wordt de soort aangetroffen in trilvenen (habitattype H7140) en duinvalleien (habitattype H2190). In duinvalleien bestaat de grond uit min of meer humeus, kalkhoudend zand; incidenteel (tijdens stormvloeden) kunnen de standplaatsen daar met zout water overspoeld raken. ‘s Winters staan de groeiplaatsen vaak ondiep onder water. De soort groeide namelijk in natte laagten van de hogere zandgronden, in moerassen en op blijvend natte standplaatsen met voortdurende toevoer van basenrijk water. Het is mogelijk het open karakter van de begroeiingen waarin groenknolorchis voorkomt in stand te houden door deze jaarlijks te maaien tussen augustus en oktober. Het is nodig om daarbij het maaisel af te voeren. Groenknolorchis heeft zich in de afgelopen decennia weten te vestigen op plekken waarvan de soort in het verleden niet vermeld is. Het lijkt er dus op dat de verspreiding (dispersie-capaciteit) doorgaans geen beperkende factor vormt (Natura 2000-profieldocument; H1903). Deze soort komt in Kennemerland-Zuid voor in kalkrijke, vochtige duinvalleien (H2190B) (Beheerplan-088, 2018).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 3,9% (4,59 ha) van het totale stikstofgevoelige leefgebied van de habitatsoort Groenknolorchis vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, zowel een tijdelijke als een permanente toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename aan stikstofdepositie, ondervindt 32,4% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename aan stikstofdepositie. Dit is 1,2% van het totale areaal. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 6.10).



Figuur 6.10: De locatie in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op het leefgebied van Groenknolorchis (H1903).

Knelpunten

In Nederland zijn veel groeiplaatsen verdwenen als gevolg van successie, en regelmatig maaibeheer, om standplaatsen open te houden zijn essentieel voor de soort (Natuurdoelnanalyse-088, 2023). Binnen Kennemerland-Zuid zijn er volgens het Beheerplan voor de groenknolorchis naast stikstofdepositie geen overige knelpunten. Mede onder invloed van overschrijding van de kritische depositiewaarden van stikstof zorgen verruiging en struweelvorming voor minder geschikt habitat voor de groenknolorchis door vergrassing en successie. Er zijn enkele discrepanties in de literatuur over hoe gevoelig de groenknolorchis is voor stikstofdepositie. Enerzijds stelt het huidige beheerplan dat stikstof een bottleneck is voor het bereiken van de doelstellingen voor de soort, terwijl de bijgewerkte natuurdoelanalyse stikstof niet als een bottleneck noemt (Beheerplan-088, 2018; Natuurdoelanalyse-088, 2023). Aan de andere kant geeft de huidige wetenschappelijke literatuur duidelijk aan dat een hoge stikstof-fosforverhouding in weefsel, verkregen uit een lage stikstofconcentratie en een zeer lage fosforconcentratie, cruciaal is voor de plant (Andersen e.a. 2024). Dit suggereert dat een verhoging van stikstof in de bodem als gevolg van depositie door menselijke activiteiten een bottleneck voor de soort kan zijn. Bij het trekken van een conclusie in deze beoordeling zal daarom een 'worst-case scenario' benadering worden toegepast, ervan uitgaand dat de plant gevoelig is voor stikstof.

Beoordeling toename van stikstofdepositie

Ondanks de onbekende trend in oppervlakte en kwaliteit voor het specifieke habitat van de groenknolorchis binnen Kennemerland-Zuid, heeft het habitattype waaraan de soort is gebonden (H2190B) een goede kwaliteit, met

een positieve trend in zowel oppervlakte als kwaliteit als gevolg van vele herstelmaatregelen in de afgelopen jaren. Het voortdurende reguliere maaibeheer is ook cruciaal voor het behoud van de geschiktheid van het habitat voor de groenknolorchis. Het werk dat ten goede is gekomen aan het habitattype heeft de groenknolorchis zowel direct als indirect versterkt. Er zijn enkele onzekerheden met betrekking tot de gevoeligheid van de groenknolorchis voor stikstof. Bij het formuleren van de conclusie in deze beoordeling is het daarom als een 'worst-case scenario' benadering gehanteerd, uitgaande van de veronderstelling dat de plant gevoelig is voor stikstof. Het leefgebied heeft een overwegend goede kwaliteit en de trend van het habitattype waaraan de soort is gebonden, is mogelijk stabiel. Er is slechts een tijdelijke geringe toename op 1,2% van het gehele areaal. Het voorgenomen project staat, in het kader van het bovenstaande, er dan ook niet aan in de weg dat de instandhoudingsdoelstellingen (behoud van omvang en kwaliteit voor behoud van de populatie) gehaald kunnen worden. Significant negatieve gevolgen door de geringe projectgebonden tijdelijke toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar kunnen daarom worden uitgesloten.

6.5 Beoordeling broedvogels

Het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid is niet aangewezen voor broedvogels. Er kan derhalve geen toename van stikstofdepositie plaatsvinden op stikstofgevoelig leefgebied. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

6.6 Beoordeling niet-broedvogels

Het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid is niet aangewezen voor niet-broedvogels. Er kan derhalve geen toename van stikstofdepositie plaatsvinden op stikstofgevoelig leefgebied. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

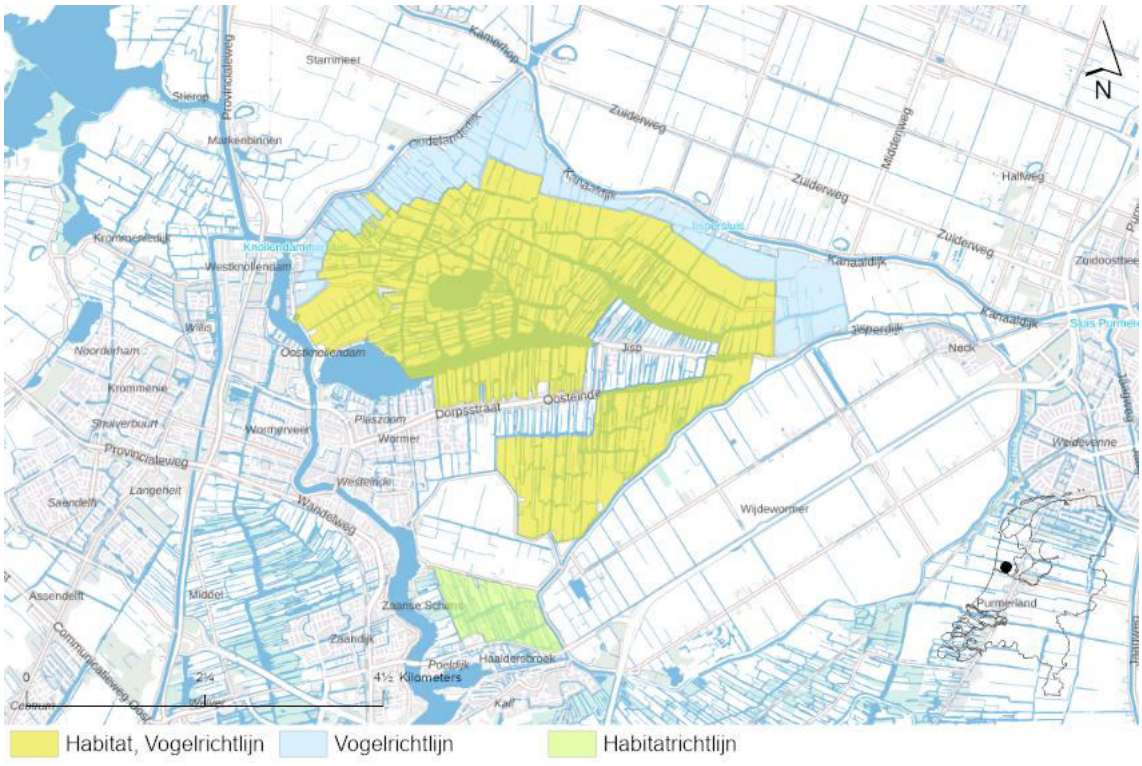
6.7 Conclusie

Er zijn in het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid geen zodanige omstandigheden dat een relevante tijdelijke toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakteverlies van de aangewezen habitattypen en/of leefgebieden van kwalificerende soorten. De stikstoftoename ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling staat niet in de weg aan het behalen van de instandhoudingsdoelstellingen van stikstofgevoelige habitattypen. Significante effecten door de tijdelijke toename aan stikstofdepositie ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling zijn hierom uitgesloten.

7 Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder

7.1 Inleiding

Het Wormer- en Jisperveld en de Kalverpolder zijn onderdelen van het brakke laagveengebied, dat zich in Noord-Holland heeft gevormd door verlanding onder invloed van brak water in petgaten; rietlandbeheer en begrazing hebben bij die ontwikkeling de vegetatiestructuur en de vestiging van vegetatie en fauna nader gestuurd. In het Vogelrichtlijngebied komt een groot areaal weide- en hooiland voor, dat een belangrijke bijdrage levert aan de betekenis als vogelgebied. Het is een zeer belangrijk broedgebied voor broedvogels van natte graslanden (kemphaan) en een belangrijk broedgebied voor broedvogels van rietmoerassen (roerdomp, rietzanger) (Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder, Natura2000.nl).



Figuur 7.1: Overzicht ligging richtlijngebieden in het gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder.

7.2 Doelstellingen

In tabel 7.1 volgt een overzicht van de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder op basis van het aanwijzingsbesluit.

Tabel 7.1: Instandhoudingsdoelstellingen habitattypen voor het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder.

a) Habitattypen

Habitatcode	Habitattype	Status doel	Oppervlakte[1]	Kwaliteit[1]
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	definitief	>	=
H6430B	Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)	definitief	=	=
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	definitief	=	=
H91D0	Hoogveenbossen	definitief	=	=

1: doelstelling voor oppervlakte en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding: >

b) Habitatsoorten

Soortcode	Habitatsoort	Status doel	Populatie	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
H1163	Beek/Rivierdonderpad	definitief	=	=	=
H1134	Bittervoorn	definitief	=	=	=
H1149	Kleine modderkruiper	definitief	=	=	=
H1318	Meervleermuis	definitief	=	=	=
H1340	Noordse woelmuis	definitief	=	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =

c) Broedvogels

Soortcode	Broedvogel	Status doel	Aantal broedparen	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
A156	Grutto	ontwerp	480	>	>
A151	Kemphaan	definitief	20	>	>
A295	Rietzanger	definitief	480	=	=
A021	Roerdomp	definitief	13	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding/verbetering: >

d) Niet-broedvogels

Soortcode	Niet-broedvogel	Status doel	Populatie	Instandhoudings-doelstelling	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
A156	Grutto	ontwerp	2300	Slaap- en rustplaats	=	=
A156	Grutto	ontwerp	230	Foerageergebied	=	=
A056	Slobeend	definitief	90	Foerageergebied	=	=
A050	Smient	definitief	5800	Slaap- en rustplaats en foerageergebied	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =

7.3 Beoordeling habitattypen

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder sprake is van een toename van stikstofdepositie op drie stikstofgevoelige habitattypen (tabel 7.2). De overige habitattypen zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er is geen sprake van een relevante

stikstoftoename ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significant negatieve gevolgen voor deze overige habitattypen zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 7.2: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder. De tabel bevat enkel habitattypen met een projecteffect ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Habitatcode	Habitattype	KDW[1]	Maximale achtergrond depositie[2]	Maximaal effect[3]	Maximaal relevant effect[4]
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	500	932	0,01	0,01
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	500	1250	0,01	0,01
H91D0	Hoogveenbossen	1786	1046	0,01	-

1. *KDW van habitattype volgens Wamelink et al. (2023)* ***2.*** *Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreffen: geen overschrijding en overschrijding KDW.* ***3.*** *De maximale toename van stikstofdepositie ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling.* ***4.*** *De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

Het habitattype H91D0 ondervindt op het moment geen (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie op hexagonen met een toename van stikstofdepositie (≥0,01 mol N/ha/jaar). Dit blijft zo, inclusief de berekende stikstofbijdrage ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significante gevolgen door een toename van stikstofdepositie op deze habitattypen zijn daarom uitgesloten.

Voor de effectbeoordeling op de habitattypen met een relevante toename van stikstofdepositie uit tabel 7.2 wordt de belangrijkste informatie samengevat in tabel 7.3.

Tabel 7.3: Basisgegevens voor de effectbeoordeling van de toename van stikstofdepositie op habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder.

Habitatcode	Maximaal relevant effect[1]	Areaal met relevant effect (ha)[2]	Relevant t.o.v. totaal areaal (%)[3]	Algemene kwaliteit habitattype in Natura 2000-gebied[4]
H4010B	0,01	0,15	15,2%	Matig tot goed
H7140B	0,01	4,53	31,6%	Matig tot goed

1. *Maximale toename van stikstofdepositie in mol N/ha/jaar op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief het berekende stikstofeffect.* ***2.*** *Totaal gekarteerd oppervlak met een relevante toename van stikstofdepositie op basis van de meest recente habitattypenkaart (AERIUS 2025).* ***3.*** *Het percentage aan areaal met een relevante toename van stikstofdepositie ten opzichte van het totale areaal binnen het Natura 2000-gebied.* ***4.*** *De kwaliteit volgens de PAS-gebiedsanalyse, het Natura 2000-beheerplan en/of de Natuurdoelanalyse.*

In de volgende paragrafen wordt de toename van stikstofdepositie op ieder habitattype uit tabel 7.3 beoordeeld. Zie bijlage 1 voor een algemene omschrijving, een overzicht van de abiotische randvoorwaarden en een algemene effectbeschrijving stikstofdepositie per habitattype.

H4010B - Vochtige heiden (laagveengebied)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H4010B heeft in het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Klaverpolder een uitbreidingsdoelstelling in relatie tot het oppervlak en een doelstelling voor behoud van de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Volgens het eerdere Beheerplan(-90, 2016) heeft het habitattype H4010B vochtige heide (laagveen) een matige tot goede kwaliteit en een negatieve trend voor zowel het oppervlak als de kwaliteit voor het areaal dat als matig geclassificeerd is. Echter, in de recentere Natuurdoelanalyse(-90, 2023) is de trend in oppervlak onbekend en om die reden is onbekend of het doel voor oppervlak gehaald wordt. In betrekking tot de kwaliteit is er gelet op kwaliteitsindicatoren. Van de vier kwaliteitsindicatoren is alleen de structuur en functie op orde. De abiotische condities zijn niet op orde en de aanwezigheid van typische soorten is mogelijk niet op orde. De vegetatiekwaliteit is onbekend. Er wordt uitgegaan van een niet stabiele tot negatieve trend (Natuurdoelanalyse-90, 2023).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 15,2% (0,15 ha) van het aanwezig areaal met H4010B vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een toename van stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename van stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename van stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale toename van stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 7.2).



Figuur 7.2: De locatie in het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Vochtige heiden (laagveengebied) (H4010B).

Knelpunten

Waterkwaliteit, vermesting, verzuring, vergrassing, verbossing, verdroging, invasieve exoten en een overmaat aan stikstofdepositie vormen de hoofdzakelijke knelpunten voor H4010B binnen Wormer- en Jisperveld & Klaverpolder. Hoewel verruiging en verbossing bij successie in veenmosrietlanden een van nature optredend fenomeen is kan dit door stikstofdepositie worden versnelt. Voor het ontwikkelen van een goede kwaliteit van vochtige heide zijn stabiele, hoge waterstanden optimaal. De grotere beschikbaarheid van fosfaat is (tenminste voor een deel) een indirect gevolg van stikstofdepositie. Dit kan leiden tot vergrassing en verbossing van de heide. Als gevolg van verzuring door een hoge stikstofdepositie ontstaat er een overmatige bedekking van haarmos (Beheerplan-90, 2016). De vestiging van korstmossen – een kwaliteitsindicatie - kan worden verhinderd door verzurende N-depositie (Beheerplan-090, 2016). Verzuring zorgt niet voor afname van het oppervlak aan vochtige heide, en daarnaast is het niet bekend in hoeverre verzuring in het Natura 2000-gebied van toepassing is (Beheerplan-90, 2016). Uit de beheerpraktijk van het Wormer- en Jisperveld blijkt dat ondanks een jaarlijks maaibeheer houtachtige gewassen in bedekking toenemen (Beheerplan-90, 2016). Ook de exoot Cranberry is een probleem, toename van de biomassa van Cranberry ontstaat als de hoeveelheid stikstof (ammonium of in combinatie met nitraat) wordt verhoogd (Beheerplan-90, 2016). Ook neemt door de toename van Cranberry de inheemse heide af. Voor het ontwikkelen van een goede kwaliteit van vochtige heide zijn stabiele, hoge waterstanden optimaal echter op het moment zijn zowel waterkwaliteit als -kwantiteit een knelpunt (Natuurdoelanalyse-90, 2023). Door de slechte waterkwaliteit treedt

nieuwe verlanding (nagenoeg) niet meer op en daarnaast leidt afkalving van de oevers plaatselijk tot een afname van het oppervlak vochtige heiden. (Beheerplan-90, 2023).

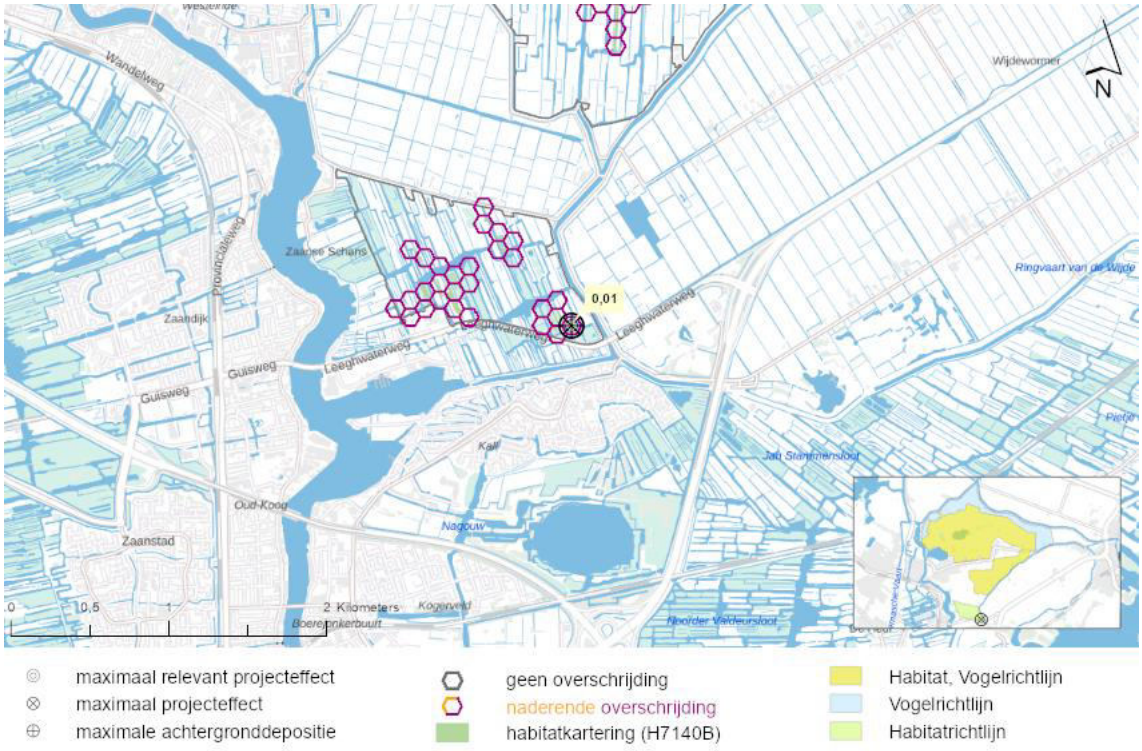
Beoordeling toename van stikstofdepositie
Het habitattype H4010B Vochtige heiden (laagveen) kent een matig tot (lokaal) goede kwaliteit met negatieve trend in kwaliteit en een op het moment onbekende trend in oppervlakte. Een overmaat aan stikstofdepositie vormt een van de knelpunten voor het habitattype, maar dankzij de slechte aanwezige waterkwaliteit treed nieuwe verlanding op het moment vrijwel niet meer op. Na 2015 zijn op vrijwel alle aanwezige heideoppervlakten herstelmaatregelen uitgevoerd, waaronder het verwijderen van houtige opslag zoals zachte berk en het plaggen van gedeelten waar cranberry en braam de heide zijn gaan domineren. Deze herstelmaatregelen hebben op deze locaties geresulteerd in een toename van de typische soort ronde zonnedauw. De herstelmaatregelen hebben daarom naar verwachting een positief effect op de kwaliteit van vochtige heiden en leiden mogelijk tot een uitbreiding van het oppervlak.
Op slechts 15,2% van het areaal van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden toename van stikstofdepositie. Gezien de matig tot soms goede kwaliteit, het geringe areaal met een toename van stikstofdepositie de invloed van andere knelpunten en de bewezen verbetering door herstelmaatregelen lijkt de huidige stikstof depositietoename minder relevant. Daardoor kan worden geconcludeerd dat al het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW wordt de kans op een ecologisch effect door een tijdelijke toename aan stikstofdepositie aanwezig geacht. Het voorgenomen project staat, in het kader van het bovenstaande, er dan ook niet aan in de weg dat de instandhoudingsdoelstellingen (uitbreiding van oppervlak en behoud van kwaliteit) gehaald kunnen worden. Significant negatieve gevolgen door de geringe projectgebonden toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar kunnen daarom worden uitgesloten.

H7140B - Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H7140B heeft in het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Klaverpolder een doelstelling voor behoud in relatie tot het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Het habitattype H7140B Veenmosrietlanden heeft een onbekende beoordeling voor vegetatiekwaliteit en een onbekende trend voor het oppervlak, maar de trend voor kwaliteit is (licht) negatief wegens plaatselijke achteruitgang (Natuurdoelanalyse, 2023).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 31,6% (4,53 ha)) van het aanwezig areaal met H7140B vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename aan stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename aan stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 7.3).



Figuur 7.3: De locatie in het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) (H7140B).

Knelpunten

De knelpunten voor het habitattype zijn waterkwaliteit, waterkwantiteit, invasieve exoten (appelbes en cranberry) en stikstofdepositie (Natuurdoelanalyse, 2023). Bij een intacte hydrologische situatie zijn de effecten van stikstofdepositie beperkt door het bufferend vermogen en de ontwikkeling van veenmos. Echter is de waterkwaliteit in het gebied slecht vanwege de relatief hoge concentraties aan fosfaat, stikstof, en sulfaat (Beheerplan-90, 2016). Deze hogere beschikbaarheid wordt veroorzaakt door de inlaat van fosfaat- en stikstofrijk water, interne eutrofiëring en bemesting van omliggende graslanden. Verzuring door stikstofdepositie heeft invloed op een versnelde successie van trilveen naar veenmosrietland. Maar op plekken waar eenmaal veenmosrietland is ontstaan is verzuring meer een natuurlijk proces. Wel kan stikstofdepositie ertoe leiden dat het nog extra verzuurd. Extra verzuring kan ook veroorzaakt worden door accumulatie van zwavel als gevolg van SO2-depositie in het verleden. Dat resulteert in verarming van het veenmosrietland doordat bij lagere ph waarden veenmossen gaan domineren. Verzurende effecten door stikstofdepositie kunnen optreden vanaf 714 mol N/ha/jr. (van Dobben et al., 2012). Tot 1300 mol zijn de verzurende effecten naar verwachting minder sterk dan bij deposities boven 1300 mol (Beheerplan-90, 2016). Deze effecten zullen minder optreden in (natte) jonge stadia die nog onder invloed staan van gebufferd grond- en/of oppervlaktewater. De afname van de typische soorten door stikstofdepositie leidt niet direct tot het verdwijnen van het vegetatietype, maar wel tot een afname van kwaliteit. Bij een bedekking van meer dan 50% met de N-minnende haarmossen wordt de vegetatie als een matig ontwikkelde vorm van H7140B veenmosrietland beschouwd (Natura

2000-profielendocument, H7140B). Voor het realiseren van een goede kwaliteit van veenmosrietland, zijn voedselarme, tot matig voedselrijke milieucondities nodig met een goede waterkwaliteit (laag fosfor (P-) en stikstof (N-)gehalte, laag sulfaatgehalte). De veenmoslaag fungeert bij trilvenen en veenmosrietlanden als N-filter. Toenemende eutrofiëring onder invloed of N-depositie leidt tot vegetatieverdichting met vergrassing en verbossing als gevolg. Eutrofiëring wordt onder meer veroorzaakt door slechte waterkwaliteit (Gebiedsanalyse-90, 2017). Verzuring van het habitattype kan toenemen als door verdroging de invloed van basenrijk grondwater afneemt, waardoor de buffering verdwijnt. Zonder beheer verruigen en verbossen veenmosrietlanden van nature.

Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Het habitattype H7140B Veenmosrietland kent een matig tot goede kwaliteit met (lichte) negatieve trend. Een overmaat aan stikstofdepositie vormt een van de knelpunten voor het habitattype. Van het areaal ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW.
Ondanks het feit dat stikstofdepositie een knelpunt vormt voor H7140B, is de toename ten gevolge van het voorgenomen project dermate gering (maximaal 0,01 mol N/ha/jaar) dat het volledig weg valt binnen de natuurlijke variatie in depositie door variatie in meteorologische omstandigheden (gemiddeld 10% van de achtergronddepositie) (Velders et al. 2018). Daarnaast zal een dergelijke en geringe depositie (<1 mol N/ha/jaar) nooit leiden tot directe schade aan de vegetatie, mede ook doordat niet alle stikstof ter beschikking komt aan de vegetatie (Kos et al., 2024).
Het is, in het kader van het bovenstaande, uitgesloten dat in deze situatie een dergelijke geringe toename in depositie tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Het voorgenomen project staat, in het kader van het bovenstaande, er dan ook niet aan in de weg dat de instandhoudingsdoelstellingen (behoud van oppervlakte en kwaliteit) gehaald kunnen worden. Significant negatieve gevolgen door de geringe projectgebonden tijdelijke toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar kunnen daarom worden uitgesloten.

7.4 Beoordeling habitatsoorten

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder geen sprake is van een toename van stikstofdepositie op stikstofgevoelige leefgebieden van habitatsoorten met een definitieve status. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

7.5 Beoordeling broedvogels

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder geen sprake is van een toename van stikstofdepositie op stikstofgevoelige leefgebieden van broedvogels met een definitieve status. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

7.6 Beoordeling niet-broedvogels

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder geen sprake is van een toename van

stikstofdepositie op stikstofgevoelige leefgebieden van niet-broedvogels met een definitieve status. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

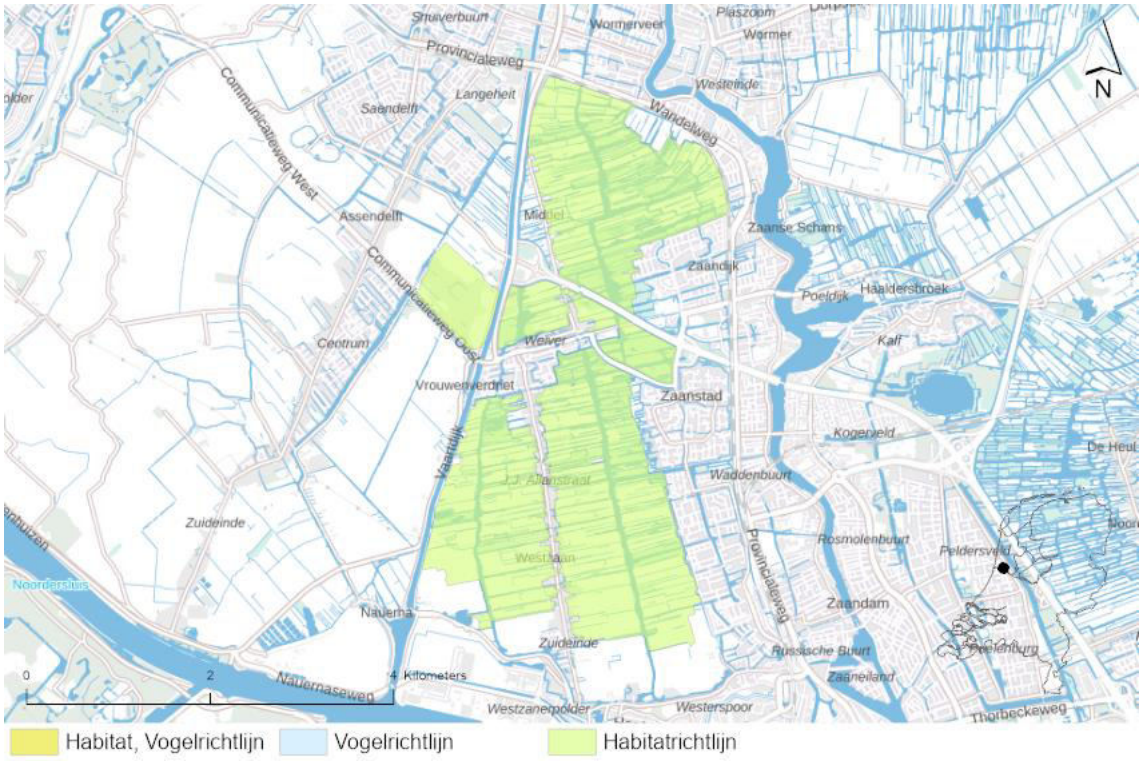
7.7 Conclusie

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een tijdelijke en permanente toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder. Voor de habitattypen en/of leefgebieden van kwalificerende soorten waarvoor geldt dat de KDW wordt overschreden, is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakte verlies van het stikstofgevoelige areaal. Op basis van een gebiedsspecifieke analyse kan worden geconcludeerd dat dit niet het geval is. De stikstoftoename ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling staat ook niet in de weg aan het behalen van de instandhoudings-doelstellingen van stikstofgevoelige habitattypen en/of leefgebieden van kwalificerende soorten binnen het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder. Significant negatieve gevolgen door de geringe toename aan stikstofdepositie ten gevolge van het voorgenomen project zijn hierom uitgesloten.

8 Polder Westzaan

8.1 Inleiding

In de polder Westzaan komen verschillende stadia voor van brakke verlanding zoals de jonge stadia met ruwe bies. Het is een van de belangrijkste veenweidegebieden voor brakke ruigten met echt lepelblad en echte heemst en brakke graslanden. Naast jonge verlandingsstadia zijn ook bloemrijke veenmosrietlanden, veenmosrijke trilvenen en moerasheiden goed ontwikkeld. Door de ligging zijn er kansen het brakke karakter te behouden en te versterken. Het gebied is een kerngebied voor de noordse woelmuis (Polder Westzaan, Natura2000.nl).



Figuur 8.1: Overzicht ligging richtlijngebieden in het gebied Polder Westzaan.

8.2 Doelstellingen

In tabel 8.1 volgt een overzicht van de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied Polder Westzaan op basis van het aanwijzingsbesluit.

Tabel 8.1: Instandhoudingsdoelstellingen habitattypen voor het Natura 2000-gebied Polder Westzaan.

a) Habitattypen

Habitatcode	Habitattype	Status doel	Oppervlakte[1]	Kwaliteit[1]
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	definitief	>	=
H6430B	Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)	definitief	>	>
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	definitief	=	=
H91D0	Hoogveenbossen	definitief	=	=

1: doelstelling voor oppervlakte en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding: >

b) Habitatsoorten

Soortcode	Habitatsoort	Status doel	Populatie	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
H1134	Bittervoorn	definitief	=	= (<)	=
H1149	Kleine modderkruiper	definitief	=	= (<)	=
H1318	Meervleermuis	definitief	=	=	=
H1340	Noordse woelmuis	definitief	=	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =, achteruitgang ten gunste van ander leefgebied toegestaan: = (<).

8.3 Beoordeling habitattypen

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Polder Westzaan sprake is van een toename van stikstofdepositie op twee stikstofgevoelige habitattypen (tabel 8.2). De overige habitattypen zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er is geen sprake van een relevante stikstoftoename ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significant negatieve gevolgen voor deze overige habitattypen zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 8.2: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Polder Westzaan. De tabel bevat enkel habitattypen met een projecteffect ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Habitatcode	Habitattype	KDW[1]	Maximale achtergrond depositie[2]	Maximaal effect[3]	Maximaal relevant effect[4]
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	500	1212	0,01	0,01
H91D0	Hoogveenbossen	1786	1517	0,01	-

***1.** KDW van habitattype volgens Wamelink et al. (2023) **2.** Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreffen: geen overschrijding en overschrijding KDW. **3.** De maximale toename van stikstofdepositie ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. **4.** De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

Het habitattype H91D0 ondervindt op het moment geen (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie op hexagonen met een toename van stikstofdepositie (≥0,01 mol N/ha/jaar). Dit blijft zo, inclusief de berekende stikstofbijdrage ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significante gevolgen door een toename van stikstofdepositie op deze habitattypen zijn daarom uitgesloten.

Voor de effectbeoordeling op de habitattypen met een relevante toename van stikstofdepositie uit tabel 8.2 wordt de belangrijkste informatie samengevat in tabel 8.3.

Tabel 8.3: Basisgegevens voor de effectbeoordeling van de toename van stikstofdepositie op habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Polder Westzaan.

Habitatcode	Maximaal relevant effect[1]	Areaal met relevant effect (ha)[2]	Relevant t.o.v. totaal areaal (%)[3]	Algemene kwaliteit habitattype in Natura 2000-gebied[4]
H7140B	0,01	5,78	39,1%	Matig tot goed

1. *Maximale toename van stikstofdepositie in mol N/ha/jaar op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief het berekende stikstofeffect.* ***2.*** *Totaal gekarteerd oppervlak met een relevante toename van stikstofdepositie op basis van de meest recente habitattypenkaart (AERIUS 2025).* ***3.*** *Het percentage aan areaal met een relevante toename van stikstofdepositie ten opzichte van het totale areaal binnen het Natura 2000-gebied.* ***4.*** *De kwaliteit volgens de PAS-gebiedsanalyse, het Natura 2000-beheerplan en/of de Natuurdoelanalyse.*

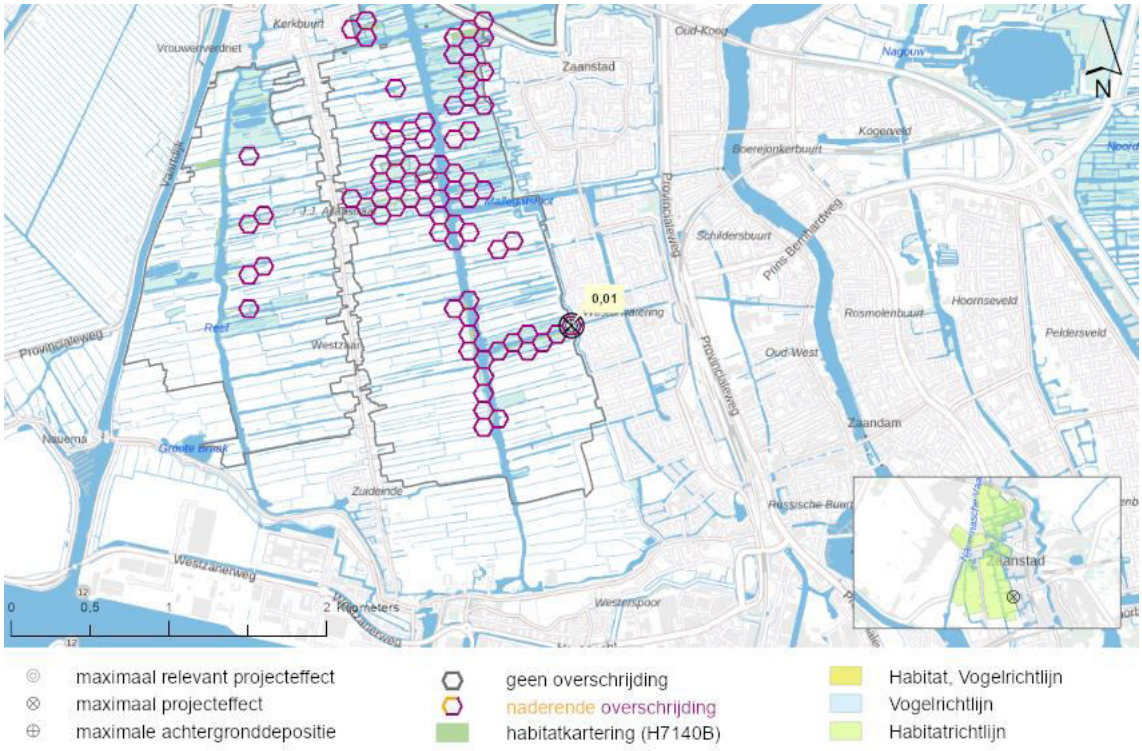
In de volgende paragrafen wordt de toename van stikstofdepositie op ieder habitattype uit tabel 8.3 beoordeeld. Zie bijlage 1 voor een algemene omschrijving, een overzicht van de abiotische randvoorwaarden en een algemene effectbeschrijving stikstofdepositie per habitattype.

H7140B - Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H7140B Overgangs- en Trilvenen (Veenmosrietlanden) heeft in het Natura 2000-gebied Polder Westzaan een doelstelling voor behoud in relatie tot het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
In het gebied is 14% van het totale oppervlak van het betreffende habitattype als matig geclassificeerd en heeft 86% een goede kwaliteit. Op basis van de gegevens over de structuur en functie lijkt er te zijn voldaan aan de behoudsdoelstelling voor kwaliteit. De trend voor oppervlakte en kwaliteit is onbekend (van Dijk et al. 2021c).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 39,1% (5,78 ha) van het aanwezig areaal met H7140B vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, zowel een tijdelijke als een permanente toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename aan stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename aan stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 8.2).



maximaal relevant projecteffect
maximaal projecteffect
maximale achtergronddepositie

geen overschrijding
naderende overschrijding
habitatkartering (H7140B)

Habitat, Vogelrichtlijn
Vogelrichtlijn
Habitatrichtlijn

Figuur 8.2: De locatie in het Natura 2000-gebied Polder Westzaan met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) (H7140B).

Knelpunten

Een beperkte waterkwaliteit en een overmaat aan stikstofdepositie vormen de hoofdzakelijke knelpunten voor het habitattype H7140B veenmosrietland binnen de Polder Westzaan. Bij een intacte hydrologische situatie zijn de effecten van stikstofdepositie beperkt door het bufferend vermogen en de ontwikkeling van veenmos (van Dijk et al. 2021).

De beperkte waterkwaliteit wordt veroorzaakt door een te hoge voedselrijkdom en fosfaatgehaltes (Beheerplan-91, 2016). Deze slechte waterkwaliteit wordt hoofdzakelijk veroorzaakt door het inlaten van gebiedsvreemd, voedselrijk, water wat leidt tot eutrofiëring (Beheerplan-91 2016). Toenemende eutrofiëring leidt tot vegetatieverdichting met vergrassing en verbossing als gevolg.

Verzuring van het habitattype kan toenemen als door verdroging de invloed van basenrijk grondwater afneemt, waardoor de buffering verdwijnt. Vooral bij oudere stadia van veenmosrietland, die een beperkt aandeel vormen van het totale areaal, treedt dit op (Beheerplan-91, 2016).

De overmaat aan stikstofdepositie resulteert in een versnelde verzuring en vermesting van de veenmosrietlanden. Verzuring door stikstofdepositie heeft onder andere invloed op de verarming van het veenmosrietland (door een dominantie van haarmos) en een versnelde successie (Beheerplan-91, 2016).

Op plekken waar eenmaal veenmosrietland is ontstaan, is verzuring een natuurlijk proces. Een overmaat aan stikstofdepositie kan deze verzuring versterken. Behalve stikstofdepositie, wordt verzuring tevens veroorzaakt door accumulatie van zwavel als gevolg van zwaveldioxidedepositie in het verleden.

De oudere stadia van het habitattype zijn vanwege een dikkere kragge meer

geïsoleerd van het bufferende oppervlaktewater en daardoor relatief vatbaar voor verzuring.

Als gevolg hiervan ontstaan toenemende oppervlakten haarmos en een afname van typische soorten, zoals glanzend veenmos en elzenmos. De jonge, gebufferde stadia gaan hierdoor sneller over in oude, verzuurde stadia dan via natuurlijke successie het geval zou zijn geweest. De groei van deze N-minnende haarmossen wordt hoofdzakelijk veroorzaakt door ammoniak (NH_3). De afname van de typische soorten door stikstofdepositie leidt niet direct tot het verdwijnen van het vegetatietype, maar wel tot een afname van kwaliteit. Bij een bedekking van meer dan 50% met de N-minnende haarmossen wordt de vegetatie als een matig ontwikkelde vorm van H7140B veenmosrietland beschouwd (Natura 2000-profieldocument, H7140B). Daarnaast leidt stikstofdepositie door toenemende eutrofiëring tot vegetatieverdichting, zoals een toename van grassen en een snellere kieming van houtige gewassen zoals berk, appelbes, lijsterbes, krentenboompje en bramen (Gebiedsanalyse-91, 2017). De effecten van verzuring en eutrofiëring worden versterkt door verdroging. De effecten van stikstofdepositie effecten zullen minder optreden in (natte) jonge stadia die nog onder invloed staan van gebufferd grond- en/of oppervlaktewater (van Dijk et al. 2021).

Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Het habitattype H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) kent een matige tot goede kwaliteit met negatieve trend. De slechte waterkwaliteit is het belangrijkste knelpunt voor dit habitattype, een overmaat aan stikstofdepositie vormt een beperkt knelpunt voor het habitattype. Op 39,1% van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden toename van stikstofdepositie.
Gezien de matige tot goede kwaliteit, de onbekende trend, de behoudsdoelstelling en het feit dat de stikstofdepositie een beperkt knelpunt vormt, zal een geringe toename van 0,01 mol N/ha/jaar in dit geval niet leiden tot meetbare effecten voor de kwaliteit van het habitattype H7140B. Het is uitgesloten dat in deze situatie een dergelijke geringe toename in depositie tot veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Het voorgenomen project staat niet in de weg dat de instandhoudingsdoelstellingen (behoud van oppervlak en kwaliteit) gehaald kunnen worden. Significant negatieve gevolgen door de plangebonden toename aan stikstofdepositie kunnen om bovenstaande redenen met zekerheid worden uitgesloten.

8.4 Beoordeling habitatsoorten

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Polder Westzaan geen sprake is van een toename van stikstofdepositie op stikstofgevoelige leefgebieden van habitatsoorten met een definitieve status. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

8.5 Beoordeling broedvogels

Het Natura 2000-gebied Polder Westzaan is niet aangewezen voor broedvogels. Er kan derhalve geen toename van stikstofdepositie plaatsvinden op stikstofgevoelig leefgebied. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

8.6 Beoordeling niet-broedvogels

Het Natura 2000-gebied Polder Westzaan is niet aangewezen voor niet-broedvogels. Er kan derhalve geen toename van stikstofdepositie plaatsvinden op stikstofgevoelig leefgebied. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

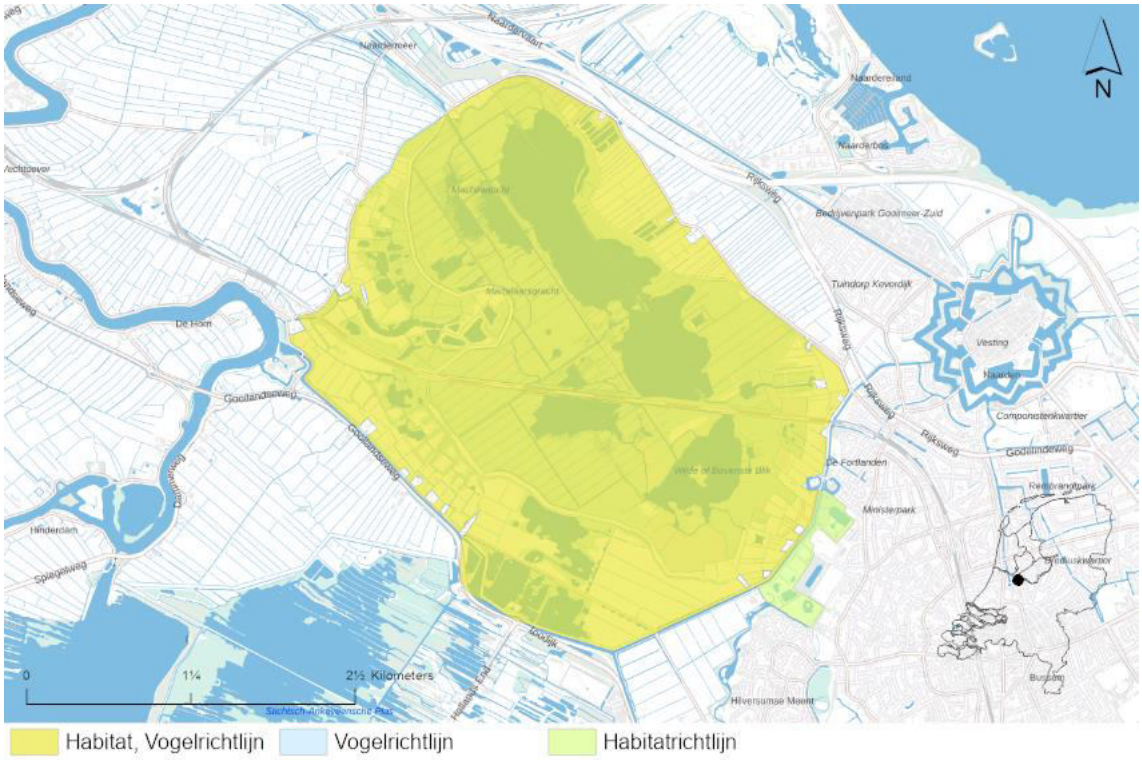
8.7 Conclusie

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt zowel een tijdelijke toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Polder Westzaan. Voor de habitattypen en/of leefgebieden van kwalificerende soorten waarvoor geldt dat de KDW wordt overschreden, is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakte verlies van het stikstofgevoelige areaal. Op basis van een gebiedsspecifieke analyse kan worden geconcludeerd dat het is uitgesloten dat de berekende toenames (zowel tijdelijk als permanent) aan stikstofdepositie ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling zullen leiden tot een negatief ecologisch effect.

9 Naardermeer

9.1 Inleiding

Het Naardermeer is een natuurlijk meer dat op de overgang van de hoge zandgronden van het Gooi naar het (veen-) poldergebied van West-Nederland ligt. Het stond via de Vecht in open verbinding met de Zuiderzee en werd samen met zijn omgeving geteisterd door storm en vloed. Aan het eind van de 14de eeuw werd daarom het Naardermeer afgedamd en de verbinding met de Zuiderzee verbroken. Sindsdien heeft men twee maal geprobeerd het meer droog te leggen, maar na korte tijd heeft men het toch weer laten onderlopen. De waterhuishouding van het meer wordt gevoed door neerslag en kwelwater uit het Gooi. Het is het oudste Nederlandse natuurreservaat, waarin, naast watervegetaties en verlandingszones, ook zich natuurlijk en vrijwel ongestoord ontwikkelende broekbossen voorkomen. Sinds 1984 worden maatregelen genomen om het inlaatwater te zuiveren. Mede als gevolg hiervan hebben kranswiervegetaties zich hersteld. Recentelijk zijn vernattingsmaatregelen in de graslanden rondom het Naardermeer genomen, waardoor de waterhuishouding verbeterd is. In de wateren met weinig golfslag groeien drijvende waterplanten al dan niet verankerd in de waterbodem. Deze begroeiingen bestaan in het gebied grotendeels uit grote fonteinkruiden. In de kleinere watergangen komen met kleine oppervlakte krabbescheerbegroeiingen voor. Bij verdergaande successie gaan de veenmosrietlanden en trilvenen over in drogere en zuurdere vegetatietypen die behoren tot moerasheide of veenbos. Een aanzienlijk deel van het gebied bestaat uit deze vegetatietypen. In het Laegieskampje, aan de zuidrand van het gebied, komt blauwgrasland voor (Naardermeer, Natura2000.nl).



Figuur 9.1: Overzicht ligging richtlijngebieden in het gebied Naardermeer.

9.2 Doelstellingen

In tabel 9.1 volgt een overzicht van de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied Naardermeer op basis van het aanwijzingsbesluit.

Tabel 9.1: Instandhoudingsdoelstellingen habitattypen voor het Natura 2000-gebied Naardermeer.

a) Habitattypen

Habitatcode	Habitattype	Status doel	Oppervlakte[1]	Kwaliteit[1]
H3130	Zwakgebufferde vennen	definitief	=	=
H3140	Kranswierwateren	definitief	=	=
H3150	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	definitief	=	=
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	definitief	=	=
H6410	Blauwgraslanden	definitief	>	>
H6430A	Ruigten en zomen (moerasspirea)	definitief	=	=
H6430B	Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)	definitief	=	=
H7140A	Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	definitief	>	>
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	definitief	=	=
H91D0	Hoogveenbossen	definitief	=	>

1: doelstelling voor oppervlakte en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding: >

b) Habitatsoorten

Soortcode	Habitatsoort	Status doel	Populatie	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
H1134	Bittervoorn	definitief	=	=	=
H1082	Gestreepte waterroofkever	definitief	>	>	>
H1903	Groenknolorchis	definitief	=	=	=
H1149	Kleine modderkruiper	definitief	=	=	=
H4056	Platte schijfhoren	definitief	=	=	=
H1016	Zegge-korfslak	definitief	=	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding/verbetering: >

c) Broedvogels

Soortcode	Broedvogel	Status doel	Aantal broedparen	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
A017	Aalscholver	definitief	1800	=	=
A298	Grote karekiet	definitief	10	>	>
A029	Purperreiger	definitief	60	=	=
A292	Snor	definitief	30	=	=
A197	Zwarte stern	definitief	35	>	>

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding/verbetering: >

d) Niet-broedvogels

Soortcode	Niet-broedvogel	Status doel	Populatie	Instandhoudings-doelstelling	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
A043	Grauwe gans	definitief	behoud	Slaap- en rustplaats	=	=
A041	Kolgans	definitief	behoud	Slaap- en rustplaats	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =

9.3 Beoordeling habitattypen

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer sprake is van een toename van stikstofdepositie op vijf stikstofgevoelige habitattypen (tabel 9.2). De overige habitattypen zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er is geen sprake van een relevante stikstoftoename ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significant negatieve gevolgen voor deze overige habitattypen zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 9.2: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer. De tabel bevat enkel habitattypen met een projecteffect ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Habitatcode	Habitattype	KDW[1]	Maximale achtergrond depositie[2]	Maximaal effect[3]	Maximaal relevant effect[4]
H3140	Kranswierwateren	2143	1738	0,01	-
H3150	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	2143	1856	0,01	-
H7140A	Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1214	1734	0,01	0,01
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	500	1858	0,01	0,01
H91D0	Hoogveenbossen	1786	1944	0,01	0,01

1. *KDW van habitattype volgens Wamelink et al. (2023)* ***2.*** *Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreffen: geen overschrijding en overschrijding KDW.* ***3.*** *De maximale toename van stikstofdepositie ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling.* ***4.*** *De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

De habitattypen H3150 en H3140 ondervinden op het moment geen (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie op hexagonen met een toename van stikstofdepositie (≥0,01 mol N/ha/jaar). Dit blijft zo, inclusief de berekende stikstofbijdrage ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significante gevolgen door een toename van stikstofdepositie op deze habitattypen zijn daarom uitgesloten.

Voor de effectbeoordeling op de habitattypen met een relevante toename van stikstofdepositie uit tabel 9.2 wordt de belangrijkste informatie samengevat in tabel 9.3.

Tabel 9.3: Basisgegevens voor de effectbeoordeling van de toename van stikstofdepositie op habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer.

Habitatcode	Maximaal relevant effect[1]	Areaal met relevant effect (ha)[2]	Relevant t.o.v. totaal areaal (%)[3]	Algemene kwaliteit habitattype in Natura 2000-gebied[4]
H7140A	0,01	0,03	2%	Goed tot matig
H7140B	0,01	2,28	9,8%	Matig tot goed
H91D0	0,01	44,88	47,9%	Goed

1. *Maximale toename van stikstofdepositie in mol N/ha/jaar op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief het berekende stikstofeffect.* ***2.*** *Totaal gekarteerd oppervlak met een relevante toename van stikstofdepositie op basis van de meest recente habitattypenkaart (AERIUS 2025).* ***3.*** *Het percentage aan areaal met een relevante toename van stikstofdepositie ten opzichte van het totale areaal binnen het Natura 2000-gebied.* ***4.***

De kwaliteit volgens de PAS-gebiedsanalyse, het Natura 2000-beheerplan en/of de Natuurdoelanalyse.

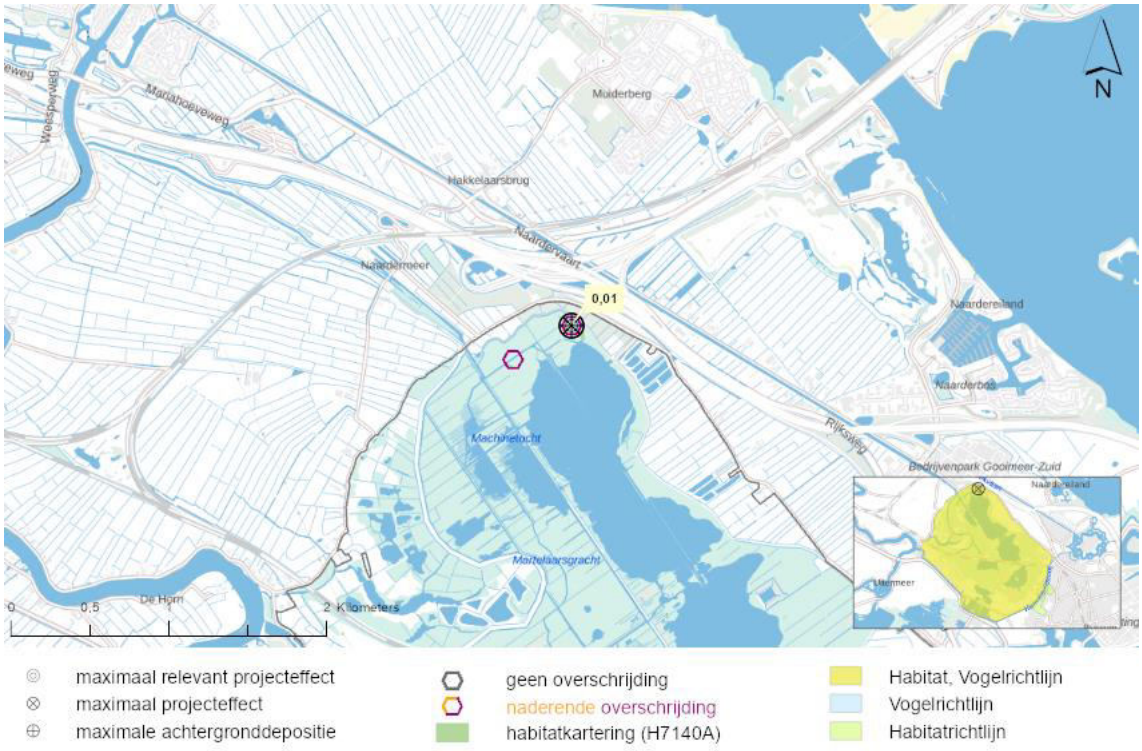
In de volgende paragrafen wordt de toename van stikstofdepositie op ieder habitattype uit tabel 9.3 beoordeeld. Zie bijlage 1 voor een algemene omschrijving, een overzicht van de abiotische randvoorwaarden en een algemene effectbeschrijving stikstofdepositie per habitattype.

H7140A - Overgangs- en trilvenen (trilvenen)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H7140 Trilvenen heeft in het Natura 2000-gebied Naardermeer een uitbreidings- en verbeterdoelstelling in relatie tot het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Het habitattype Overgangs- en trilvenen (trilvenen) heeft een goed tot matige kwaliteit, waarbij de trend in oppervlakte en in kwaliteit negatief is (Natuurdoelanalyse-094, 2023).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 2% (0,03 ha) van het aanwezig areaal met H7140A vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een tijdelijke toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een tijdelijke toename aan stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende tijdelijke toename aan stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale tijdelijke toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 9.2).



Figuur 9.2: De locatie in het Natura 2000-gebied Naardermeer met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Overgangs- en trilvenen (trilvenen) (H7140A).

Knelpunten

Het habitattype H7140A betreft soortenrijke veenbegroeiingen van betrekkelijk voedselarme tot matig voedselrijke omstandigheden. De plantengemeenschappen van de overgangs- en trilvenen vormen ontwikkelingsstadia in de verlanding die begint in het open water van sloten, plassen en petgaten. Verzuring, ontbreken van kwel en vraat vormen de belangrijkste knelpunten voor het habitattype H7140A. Jong trilveen kan ontstaan door successie, via kraggevorming vanuit kranswier-, krabbenscheer- of andere watervegetaties (Gebiedsanalyse-094, 2017). Hoewel stikstofdepositie bijdraagt aan verzuring en successie, is de situatie aan de oevers van de Bovenste Blik gunstiger ten aanzien van de stikstofdepositie (Beheerplan-094, 2020). Aan de oever van het Bovenste Blik zijn in 1994 diverse herstelmaatregelen uitgevoerd om de kwaliteit te verbeteren, zoals onder andere plaggen, opengraven van verlande sloten, het graven van nieuwe sloten en het herstellen van de kwelstroom uit de omgeving (verminderen grondwateronttrekking). Hierdoor zijn bepaalde kenmerkende soorten in aantal toegenomen.

Trilvenen zijn voor hun drijfvermogen afhankelijk van voldoende methaangasbelletjes. De aanvoer van sulfaat via grondwater kan in anaerobe situaties remming van methaanvorming in veenbodems veroorzaken. In het Naardermeer wordt de nieuwvorming en uitbreiding van trilvenen belemmerd doordat het hoge sulfaatgehalte hier leidt tot geringe methaanvorming.

Toevoer van gebiedsvreemd water dat rijk is aan sulfaat leidt tevens, samen met stikstofdepositie, tot verzuring van het habitattype. Herstel van de

kwelstromen kan deels deze negatieve trend keren. De aanvoer van gebufferd kwelwater is noodzakelijk voor een verbetering van het bufferend vermogen om zo (natuurlijke) verzuring van trilvenen tegen te gaan (Natuurdoelanalyse-094, 2023; Gebiedsanalyse-094, 2017). Ook kent het gebied een gebrek aan goed ontwikkelde krabbenscheervelden, waterriet en jonge moerasontwikkeling met mesotrofe soorten, de voorstadia van trilveen. Vraat, onvoldoende peilfluctuatie, een ongunstige oevermorfologie en lokaal mogelijk beschaduwing door bomen en input van nutriëntenrijke bladval zijn knelpunten voor de ontwikkeling van deze stadia en dus ook voor de successie naar het trilveen (Natuurdoelanalyse-094, 2023; Beheerplan-094, 2020).

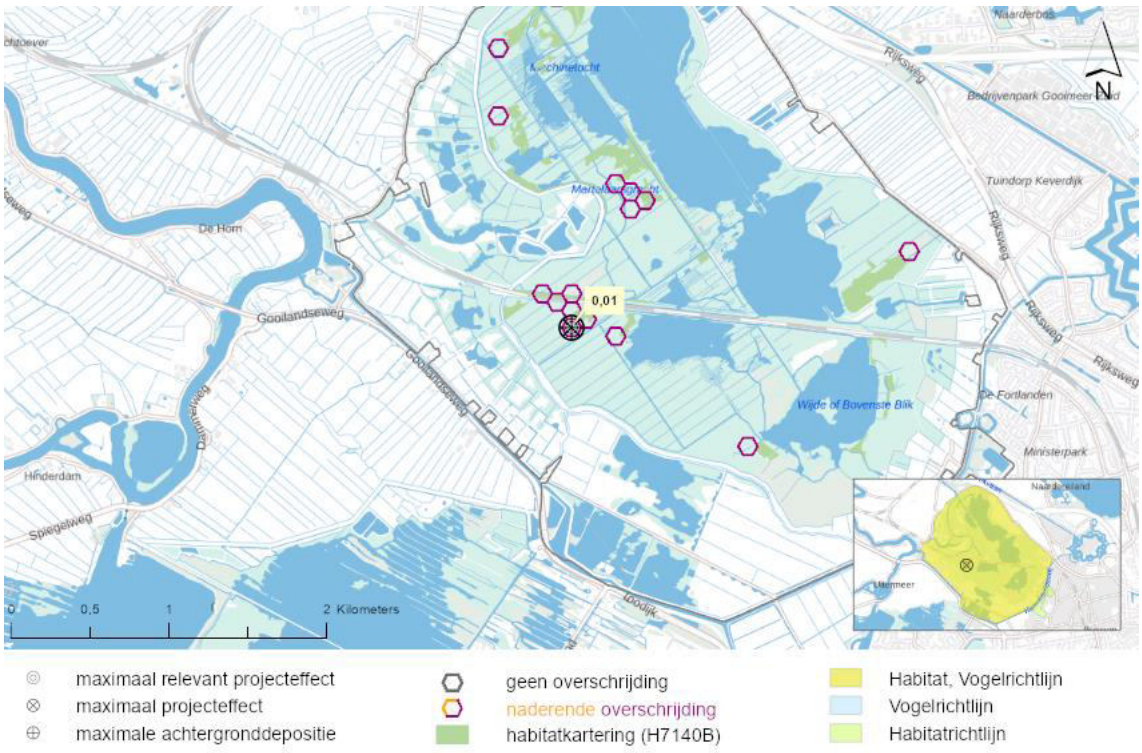
Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Er is sprake van een relevante projectgebonden tijdelijke toename van stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op slechts 2% van het stikstofgevoelige areaal. Habitattype H7140A kent een goede tot matige kwaliteit met een negatieve trend in oppervlak en in kwaliteit. Hoewel stikstof één van de vele knelpunten in het gebied vormt, is op de locatie waar er sprake is van een toename in stikstofdepositie als gevolg van het project (aan de oever van de Bovenste Blik en de Wijde) de druk vanuit stikstofdepositie relatief beperkt (Beheerplan-094, 2020) en heeft daarmee een beperkt negatief effect op de daadwerkelijke ontwikkeling van overgangs- en trilvenen. Daarnaast is wordt er een depositietoename gevonden op slechts 2% van het totale aanwezige areaal. Het is in deze situatie uitgesloten dat een toename van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Significant negatieve gevolgen door de projectgebonden geringe tijdelijke toename van stikstofdepositie kunnen om bovenstaande redenen met zekerheid worden uitgesloten.

H7140B - Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) heeft in het Natura 2000-gebied Naardermeer een behoudsdoelstelling in relatie tot het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Het habitattype H7140B komt voor met een oppervlakte van ca. 25 ha, en is van matige kwaliteit. Het betreft soortenarme of verzuurde vegetaties. De trend in oppervlakte en kwaliteit was negatief (Gebiedsanalyse-094, 2017), maar lijkt recentelijk stabiel te zijn (Natuurdoelanalyse-094, 2023).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 9,8% (2,28 havan het aanwezig areaal met H7140B vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een tijdelijke toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een tijdelijke toename aan stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende tijdelijke toename aan stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale tijdelijke toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 9.3).



Figuur 9.3: De locatie in het Natura 2000-gebied Naardermeer met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) (H7140B).

Knelpunten

Verdroging, verzuring en successie vormen de belangrijkste knelpunten voor het habitattype H7140B (Natuurdoelanalyse-094, 2023). De veenmosrietlanden met een matige kwaliteit betreffen soortenarme of verzuurde veenmosvegetaties. Stikstofdepositie leidt tot verzuring en (sterke) eutrofiëring. In het geval van veenmosrietlanden zijn deze effecten groot. De stikstofdepositie heeft de volgende gevolgen; een afname van het aantal karakteristieke soorten, verruiging, en dominantie van haarmos. Soortenarme, verdroogde en/of vermeste locaties vertonen vaak een sterke dominantie van gewoon veenmos (Gebiedsanalyse-094, 2017). Minder sterke effecten door stikstofdepositie zijn te verwachten wanneer jonge veenmosrietlanden worden gebufferd door basenrijk grond- of oppervlaktewater (Beheerplan-094, 2020). De specifieke ligging van vermeste locaties zijn onbekend maar zullen vaak dichterbij de randen van het Natura 2000-gebied Naardermeer en boven de spoorlijn te vinden zijn. Herstel en betere benutting van kwel is nodig om verdroging en (natuurlijke) verzuring tegen te gaan. Zonder gerichte maatregelen is er grote kans op een afname van het oppervlak en de kwaliteit door dominantie van haarmossen en een toename van bosvorming (Beheerplan-094, 2020). Wanneer er voldoende gebufferd grondwater aanwezig is, zijn er geen negatieve effecten te verwachten ten gevolge van stikstofdepositie.

Daarnaast vormt veenmosrietlanden als successiestadium een essentiële schakel tussen de jonge verlandingsstadia en de vochtige laagveenheiden (H4010B). Het ontstaan van nieuw (niet verdroogd en verzuurd) oppervlak op locaties met een goede waterkwaliteit is daarom belangrijk.

Ook is beheer daarbij belangrijk. Veenmosrietlanden blijven bestaan bij de gratie van een goed maaibeheer. Dit hangt samen met successie naar moerasbos, wat o.a. samenhangt met het stoppen van maaibeheer, verdroging en verzuring door stikstof. Waar het beheer enige jaren wordt gestaakt, ontwikkelen veenmosrietlanden zich snel tot Hoogveenbos (H91D0) (Natuurdoelanalyse-094, 2023).

Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Er is een tijdelijke depositietoename ten gevolge van het project op een klein deel van het areaal (9,8%). Habitattype H7140B kent een matige kwaliteit met een negatieve trend in oppervlak en kwaliteit, hoewel recentelijk de oppervlakte en kwaliteit stabiel lijkt te zijn (Natuurdoelanalyse-094, 2023). Vanuit het Beheerplan (094, 2020) en de gebiedsanalyse (094, 2017) wordt onderbouwd dat locaties waarop sprake is van een stikstofdepositie en het jonge veenmosrietland stadia betreft in het oostelijke deel van het natuurgebied, dat deze worden gebufferd door basenrijk grond- en oppervlaktewater en daardoor minder gevoelig kunnen zijn voor stikstofdepositie. Stikstofdepositie blijft echter één van de knelpunten van de veenmosrietlanden. De effecten van een overmaat aan stikstofdepositie kunnen gemitigeerd worden als de waterkwaliteit en de buffercapaciteit weer op orde zijn. Een groot aantal maatregelen worden (en zijn al) ingezet en lopen vanaf 2015. Actieve maatregelen hierin zijn het plaggen, het verwijderen van de sliblaag en de verruiming van flexibele peilbeheer. Daarnaast is er ook monitoring en onderzoek uitgevoerd zoals de monitoring van waterkwaliteit en een onderzoek naar de hergebruik van water binnen het Naardermeer. . Beheer is dus belangrijk voor H7140B. Veenmosrietlanden blijven bestaan, volgens de Natuurdoelanalyse (94, 2023), bij een goed maaibeheer. Waar het beheer enige jaren wordt gestaakt ontwikkelen Veenmosrietlanden zich snel tot Hoogveenbos (H91D0).
Om deze reden zal een geringe tijdelijke toename van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar niet leiden tot effecten op het oppervlakte of de kwaliteit van het habitattype. Door natuurlijke variatie in meteorologische omstandigheden, gemiddeld 10% van de achtergronddepositie, in dit geval 50 mol N/ha/jaar (Velders et al., 2018), valt de depositie toename door dit project daarbinnen volledig weg. Het is uitgesloten, vanwege de natuurlijke variatie en vanwege de stabiele trend, dat in deze situatie een dergelijke geringe tijdelijke toename van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Het voorgenomen plan zal daarom geen invloed hebben op het behalen van de instandhoudingsdoelstellingen (behoud kwaliteit en oppervlak) van habitattype H7140B binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer. Significant negatieve gevolgen door het projectgebonden toename aan stikstofdepositie kunnen met zekerheid worden uitgesloten.

H91D0 - Hoogveenbossen

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H91D0 Hoogveenbossen heeft in het Natura 2000-gebied Naardermeer een behoudsdoelstelling in relatie tot het oppervlak en een uitbreidingsdoelstelling in relatie tot de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Het habitattype H91D0 komt met een oppervlakte van 93,7 ha voor in Natura 2000-gebied Naardermeer. Het is een aanzienlijk oppervlakte van goed ontwikkeld (hoog)veenbos. Hoogveenbossen ontwikkelen zich door successie uit H7140B veenmosrietland en H7140A trilveen en H4010B Vochtige heide. Het oppervlak aan Hoogveenbos in het Naardermeer heeft zich sinds 1940 sterk uitgebreid. Er zijn aanwijzingen (o.a. toename van typische soorten) dat de kwaliteit ook toeneemt. Het habitattype heeft een goede kwaliteit, waarbij recentelijk de trend in oppervlakte nog negatief is (Natuurdoelanalyse-094, 2023).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 55,7% (52,17 ha) van het aanwezig areaal met H91D0 vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, zowel een tijdelijke als een permanente toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename aan stikstofdepositie, ondervindt 86% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename aan stikstofdepositie. Dit is 47,9% van het totale areaal. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 9.4).



Figuur 9.4: De locatie in het Natura 2000-gebied Naardermeer met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Hoogveenbossen (H91D0).

Knelpunten
Verdroging, eutrofiëring door stikstofdepositie en met name? een sterke toename van appelbes vormen de belangrijkste knelpunten voor het habitattype H91D0. Verzurende effecten van stikstof in hoogveenbossen in het Natura 2000-gebied Naardermeer zijn op dit moment nog niet bekend.

Hoogveenbossen zijn erg gevoelig voor verdroging en (vooral interne) eutrofiëring. De invloed van verdroging is nabij sloten lokaal tot zeker 15 meter in het bos waarneembaar door de aanwezigheid van storingssoorten als appelbes en braam. Met de overschrijding van de KDW, met name in het zuidwestelijk deel, zijn daarnaast mogelijke eutrofiërende effecten van stikstofdepositie te verwachten. Wat precies de netto-invloed van de hoge stikstofdepositie op de kwaliteit van het hoogveenbos is, is nog niet goed bekend (Natuurdoelanalyse-094, 2023).
Door aanvoer van stikstof (met als gevolg eutrofiering en verruiging als gevolg daarvan) en door verdroging kan appelbes verder uitbreiden en samen met braam en pijpenstrootje de overhand in de ondergroei krijgen en kunnen kenmerkende veenmosbulten verdwijnen (Gebiedsanalyse-094, 2017). Hoewel de kwaliteitstrend voor het grootste areaal als positief wordt beoordeeld, neemt de kwaliteit van het hoogveenbos lokaal af door de sterke toename van appelbes. De hoogste depositie van stikstof in de natuurlijke situatie vindt voornamelijk plaats in het zuidwestelijke deel van het gebied. Daar zullen dan ook de meeste effecten van eutrofiëring te verwachten zijn (Gebiedsanalyse-094, 2017).

Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Habitattype H91D0 kent een goede kwaliteit met een negatieve trend in kwaliteit. Op 47,9% van het totale areaal met een stikstofdepositietoename van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden tijdelijke toename van stikstofdepositie. Een overmaat aan stikstofdepositie vormt een van de knelpunten voor het habitattype, maar wat de netto invloed van stikstofdepositie op het habitattype is, is niet bekend. Effecten van verdroging, interne eutrofiëring en verspreiding van exoten zijn waarschijnlijk grotere knelpunten. Mogelijk ontwikkelen veenmosrijke hoogveenbossen zich tegenwoordig sneller uit voorgaande successiestadia (Beije and Smits 2012). Dit wordt bevestigd door de goede kwaliteit en de positieve trend van de veenmosrijke vormen van H91D0 in het Naardermeer, ondanks de overschrijding van de KDW. De lokale beperkte en stikstofdepositie van het voorgenomen plan staat, in het kader van het bovenstaande, er dan ook niet aan in de weg dat de instandhoudingsdoelstellingen (behoud oppervlak en behoud kwaliteit) gehaald kunnen worden. Significant negatieve gevolgen door de projectgebonden toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar kunnen daarom worden uitgesloten.

9.4 Beoordeling habitatsoorten

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer sprake is van een toename van stikstofdepositie op het stikstofgevoelige leefgebied van vier stikstofgevoelige habitatsoorten (tabel 9.4). De leefgebieden van de niet in de onderstaande tabel opgenomen soorten met een instandhoudingsdoelstelling binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer, zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er vindt geen relevante toename van stikstofdepositie plaats op stikstofgevoelig leefgebied van deze soorten. Significant negatieve gevolgen voor deze overige habitatsoorten zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 9.4: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de leefgebieden van aangewezen soorten binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer. De tabel bevat enkel soorten met een projecteffect op het leefgebied ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Soortcode	Habitatsoort	Leefgebied[1]	KDW[2]	Maximale achtergrond depositie[3]	Maximaal effect[4]	Maximaal relevant effect[5]
H1016	Zeggekorfslak	Lg05	1714	1958	0,01	0,01
H1134	Bittervoorn	H3150baz	2143	1856	0,01	-
H1903	Groenknolorchis	H7140A	1214	1734	0,01	0,01
H4056	Platte schijfhoren	H3150baz	2143	1856	0,01	-

***1.** De habitat- en/of leefgebiedtypen met een toename van stikstofdepositie binnen het leefgebied van de soort volgens de relatie-leefgebied tabel (BIJ12 2020) **2.** KDW van het meest gevoelige habitat- of leefgebiedtype binnen het leefgebied van de kwalificerende soort volgens Wamelink et al. (2023) **3.** Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreffen: geen overschrijding en overschrijding KDW. **4.** De maximale stikstofbijdrage op het leefgebied van de betreffende soort op basis van de meest recente versie van AERIUS-Calculator. **5.** De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

Het leefgebied van de soorten H4056 en H1134 ondervinden op het moment geen (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie op hexagonen met een toename van stikstofdepositie (≥0,01 mol N/ha/jaar). Dit blijft zo, inclusief de berekende stikstofbijdrage ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significante gevolgen door een toename van stikstofdepositie op deze leefgebieden zijn daarom uitgesloten.

Voor de effectbeoordeling op de aangewezen stikstofgevoelige leefgebieden van habitatsoorten met een relevante tijdelijke toename van stikstofdepositie (tabel 9.4), wordt de belangrijkste informatie samengevat in tabel 9.5.

Tabel 9.5: Basisgegevens voor de effectbeoordeling van de toename van stikstofdepositie op leefgebieden van habitatsoorten binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer.

Soortcode	Habitatsoort	Leefgebied[1]	Maximaal relevant effect[2]	Areaal met relevant effect (ha)[3]	Relevant t.o.v. totaal areaal (%)[4]
H1016	Zeggekorfslak	Lg05	0,01	21,81	14,1%
H1903	Groenknolorchis	H7140A	0,01	0,03	2%

***1.** De habitat- en/of leefgebiedtypen met een toename van stikstofdepositie binnen het leefgebied van de soort volgens de relatie-leefgebied tabel (BIJ12 2020). **2.** Maximale toename van stikstofdepositie in mol N/ha/jaar op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief het berekende stikstofeffect. **3.** Totaal gekarteerd oppervlak met een relevante toename van stikstofdepositie op basis van de meest recente habitattypenkaart (AERIUS 2025). **4.** Het percentage aan areaal met een relevante toename van stikstofdepositie ten opzichte van het totale areaal binnen het Natura 2000-gebied.*

In de volgende paragrafen wordt de toename van stikstofdepositie op het leefgebied van iedere habitatsoort uit tabel 9.5 beoordeeld. Zie bijlage 1 voor een algemene omschrijving per soort.

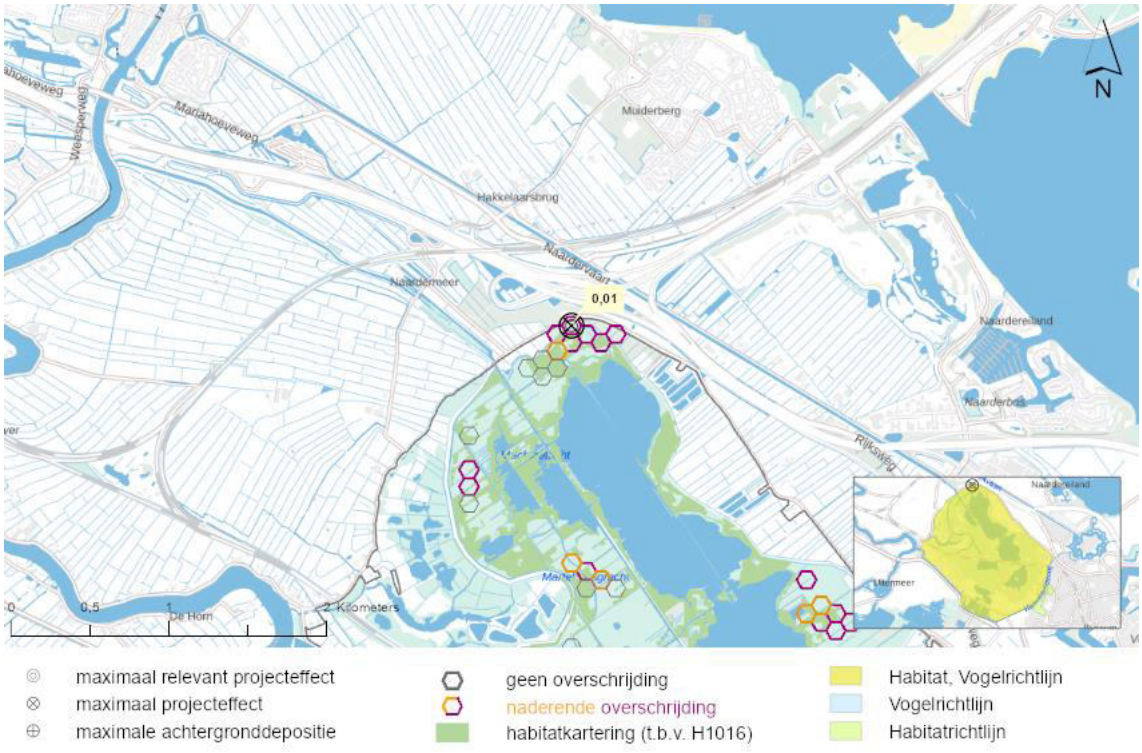
H1016 - Zeggekorfslak

Instandhoudingsdoelstelling
De instandhoudingsdoelstelling voor de zeggekorfslak, Natura 2000-gebied Naardermeer is behoud van omvang en van kwaliteit van het leefgebied voor het behoud van de populatie.

Huidig voorkomen en trend in populatie
De zeggekorfslak is een slak van maximaal 3 mm groot die leeft van parasitaire algen en schimmels op de bladeren van, met name, grote zeggensoorten maar ook op galigaan en riet. Het is niet bekend in welke dichtheden de zeggekorfslak voorkomt in het Natura 2000-gebied Naardermeer. De trend in aantallen waarnemingen is echter stabiel (Natuurdoelanalyse-094, 2023; Beheerplan-094, 2019). In het Naardermeer is namelijk gebleken dat de verspreiding uit 2008 overeenkomt met de situatie in 2014 (Beheerplan-094, 2019).

Omschrijving leefgebied
In Nederland wordt de zeggekorfslak vooral aangetroffen in enerzijds bron- en moerasbossen met een dichtbegroeide tot ijle ondergroei van moeraszegge (*Carex acutiformis*) en anderzijds oevers met pluimzegge (*Carex paniculata*), oeverzegge (*Carex riparia*), scherpe zegge (*Carex acuta*) en groot liesgras (*Glyceria maxima*). De zeggekorfslakjes zijn voornamelijk te vinden op de bladeren van de genoemde plantensoorten (Natura 2000-profieldocument; H1016). Binnen Naardermeer komt alleen plaatselijk veel zeggekorfslak voor, met name in zeggevegetaties langs de zuidoever van het Bovenste Blik. Leefgebieden van zeggekorfslak komen langs de oostoever van de Bovenste Blik over een traject van circa 700 m vrij algemeen voor (Natuurdoelanalyse-094, 2023). In 2008 bleken de dichtheden hier maximaal enkele tientallen exemplaren per vierkante meter te bedragen. Er zijn recentelijk geen nieuwe vindplaatsen van zeggekorfslak in geschikt leefgebied vastgesteld. De trend voor de soort is stabiel, maar voor het behoud van de soort zijn wél specifieke beheermaatregelen gewenst (Beheerplan-094, 2019). Voor het behoud van de soort is het van belang dat de strook met oever- en pluimzegge tussen de schraalgraslanden en de Bovenste Blik niet jaarlijks wordt gemaaid.

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 16,7% (25,86 ha) van het totale stikstofgevoelige leefgebied van de habitatsoort Zeggekorfslak vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename aan stikstofdepositie, ondervindt 84,3% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename aan stikstofdepositie. Dit is 14,1% van het totale areaal. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 9.5).



Figuur 9.5: De locatie in het Natura 2000-gebied Naardermeer met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op het leefgebied van Zeggekorfslak (H1016).

Knelpunten
De zeggekorfslak is in het Natura 2000-gebied vooral gebonden aan standplaatsen met grote zeggen. Deze komen voornamelijk voor op natte en moerassige plaatsen. Op locaties waar de soort aanwezig is kan de eutrofiërende werking van stikstofdepositie leiden tot toename van houtige opslag waardoor het gebied kan dichtgroeien. Op verschillende locaties in het Natura 2000-gebied is als gevolg van stikstofdepositie versnelde boomopslag te verwachten (Beheerplan-094, 2019). Buiten de gevoeligheid voor stikstofdepositie, zijn er geen andere knelpunten (Natuurdoelanalyse-094, 2023).

Beoordeling toename aan stikstofdepositie
Ondanks de overschrijding van de KDW, is de populatie van de zeggekorfslak stabiel. Gezien de instandhoudingsdoelstellingen van de zeggekorfslak (H1016) voor behoud van populatie, behoud van kwaliteit en behoud van oppervlak, de stabiele trend en de geringe projectgebonden toename van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op 14,1% van het totale areaal, zal het voorgenomen plan geen aantoonbare effecten hebben op de kwaliteit van het leefgebied van de zeggekorfslak. Het voorgenomen plan zal met zekerheid geen significant negatieve gevolgen hebben voor de behoudsdoelstellingen van de zeggekorfslak binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer.

H1903 - Groenknolorchis

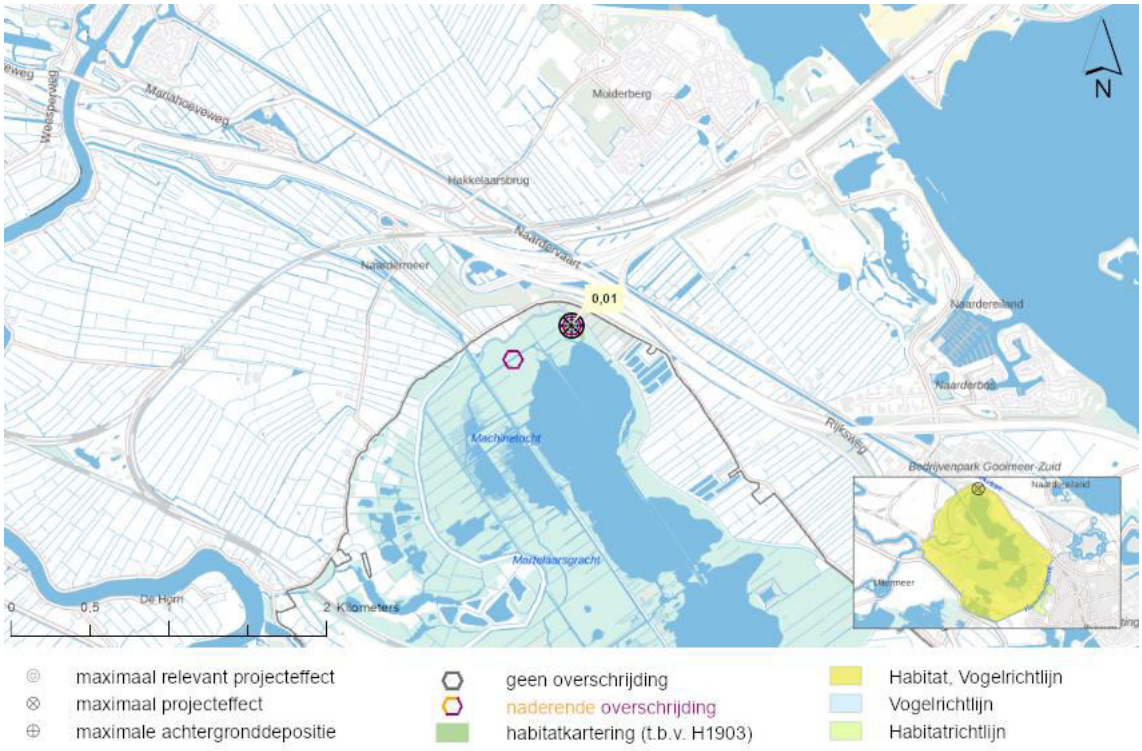
Instandhoudingsdoelstelling
De instandhoudingsdoelstelling voor de groenknolorchis in Natura 2000-

gebied Naardermeer is behoud van omvang en van kwaliteit van het leefgebied.

Huidig voorkomen en trend in populatie
De groenknolorchis groeit op natte, voedselarme plaatsen die onder invloed staan van basenrijk (grond)water. Het is een typische soort voor trilvenen en jonge verlandingsvegetaties. Het is niet bekend in welke dichtheden de groenknolorchis voorkomt in het Natura 2000-gebied Naardermeer, maar er wordt een negatieve trend verwacht (REF). Specifieke aantallen omtrent de omvang van de populatie of het voorkomen van de Groenknolorchis zijn niet voorhanden (Natuurdoelanalyse-094, 2023). Volgens het beheerplan (094, 2019) was er voorheen (op basis van getallen uit 2011) sprake van een positieve trend volgens lokale waarnemingen.

Omschrijving leefgebied
De groenknolorchis is gebonden aan standplaatsen met zonnige tot licht beschaduwde, onbemeste grond die onder invloed staan van basenrijk grondwater. Het meest wordt de soort aangetroffen in trilvenen (habitattype H7140A). De soort is ook wel aan te treffen op lage, natte plaatsen op niet- of weinig vergraven veengrond, in met veen dichtgroeiende sloten en poeltjes, op oevers van veeneilandjes en in bevloeide rietlanden. In laagveen groeit de groenknolorchis bij voorkeur op natte, voedselarme plaatsen die onder invloed staan van basenrijk en ijzerrijk (grond)water (Natuurdoelanalyse-094, 2023; Natura 2000-profieldocument; H1903). De groenknolorchis is vanaf 1997 weer in het Naardermeer aangetroffen na uitvoering van verschillende maatregelen. Deze terugkeer en opmars in aantal is naar alle verwachting te wijten aan maatregelen uit het herstelplan uit 1990 (Beheerplan-094, 2019). De soort komt momenteel voor in het zuidoosten van het Naardermeer.
Rond het jaar 2000 betrof het een kleine populatie in de oeverlanden van het Bovenste Blik van enkele tientallen exemplaren (Beheerplan-094, 2019). Echter werden in het hele Natura 2000-gebied in 2011 rond de 600 exemplaren geteld.

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 2% (0,03 ha) van het totale stikstofgevoelige leefgebied van de habitatsoort Groenknolorchis vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een tijdelijke toename aan stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een tijdelijke toename aan stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende tijdelijke toename aan stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale tijdelijke toename aan stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 9.6).



Figuur 9.6: De locatie in het Natura 2000-gebied Naardermeer met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op het leefgebied van Groenknolorchis (H1903).

Knelpunten

De groenknolorchis is zeer gevoelig voor verzuring, verruiging en vergrassing als gevolg van stikstofdepositie (Natuurdoelanalyse-094, 2023). De trilveenvegetaties aan de noordkant van het Naardermeer staan erg onder druk door stikstofdepositie. Het trilveen bij het Bovenste Blik staat er iets gunstiger voor, hoewel er ook op deze plek voor de langere termijn sprake is van een (significant) te hoge stikstofdepositie. Daarnaast is een goede waterkwaliteit en het voeren van een regelmatig maaibeheer belangrijk voor het behoud van de groenknolorchis.

Beoordeling toename aan stikstofdepositie

De kwaliteit van het leefgebied van de groenknolorchis is matig, en de populatietrend is onduidelijk, maar waarschijnlijk negatief. Knelpunten liggen vooral in verruiging en vergrassing als gevolg van stikstofdepositie. Op het volledige areaal aan stikstofgevoelig leefgebied is sprake van een relevante projectgebonden toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar. Aangezien de stikstofdepositie bovendien een ondergeschikt knelpunt vormt op de plaats waar een relevante toename aan stikstofdepositie plaatsvindt, zal een toename van 0,01 mol N/ha/jaar niet leiden tot meetbare effecten voor de kwaliteit van het leefgebied van de groenknolorchis. Het is uitgesloten dat in deze situatie een dergelijke tijdelijke toename in depositie tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het leefgebied zal leiden. Significant negatieve effecten van de een projectgebonden tijdelijke toename in stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op de habitatrichtlijnsoort H1903 Groenknolorchis zijn daarmee uitgesloten.

9.5 Beoordeling broedvogels

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer sprake is van een toename van stikstofdepositie op het stikstofgevoelige leefgebied van één stikstofgevoelige broedvogel (tabel 9.6). De leefgebieden van de niet in de onderstaande tabel opgenomen soorten met een instandhoudingsdoelstelling binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer, zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er vindt geen relevante toename van stikstofdepositie plaats op stikstofgevoelig leefgebied van deze soorten. Significant negatieve gevolgen voor deze overige broedvogelsoorten zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 9.6: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de leefgebieden van aangewezen soorten binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer. De tabel bevat enkel soorten met een projecteffect op het leefgebied ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Soortcode	Broedvogel	Leefgebied[1]	KDW[2]	Maximale achtergrond depositie[3]	Maximaal effect[4]	Maximaal relevant effect[5]
A197	Zwarte Stern	H3150baz	2143	1856	0,01	-

***1.** De habitat- en/of leefgebiedtypen met een toename van stikstofdepositie binnen het leefgebied van de soort volgens de relatie-leefgebied tabel (BIJ12 2020). **2.** KDW van het meest gevoelige habitat- of leefgebiedtype binnen het leefgebied van de kwalificerende soort volgens Wamelink et al. (2023) **3.** Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreffen: geen overschrijding KDW. **4.** De maximale stikstofbijdrage op het leefgebied van de betreffende soort op basis van de meest recente versie van AERIUS-Calculator. **5.** De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat de voorgenomen ontwikkeling niet leidt tot meetbare relevante toenames van ≥0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelig leefgebied van kwalificerende broedvogels binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer (tabel 9.6). Significante gevolgen door een toename van stikstofdepositie zijn hierom uitgesloten.

9.6 Beoordeling niet-broedvogels

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer geen sprake is van een toename van stikstofdepositie op stikstofgevoelige leefgebieden van niet-broedvogels met een definitieve status. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

9.7 Conclusie

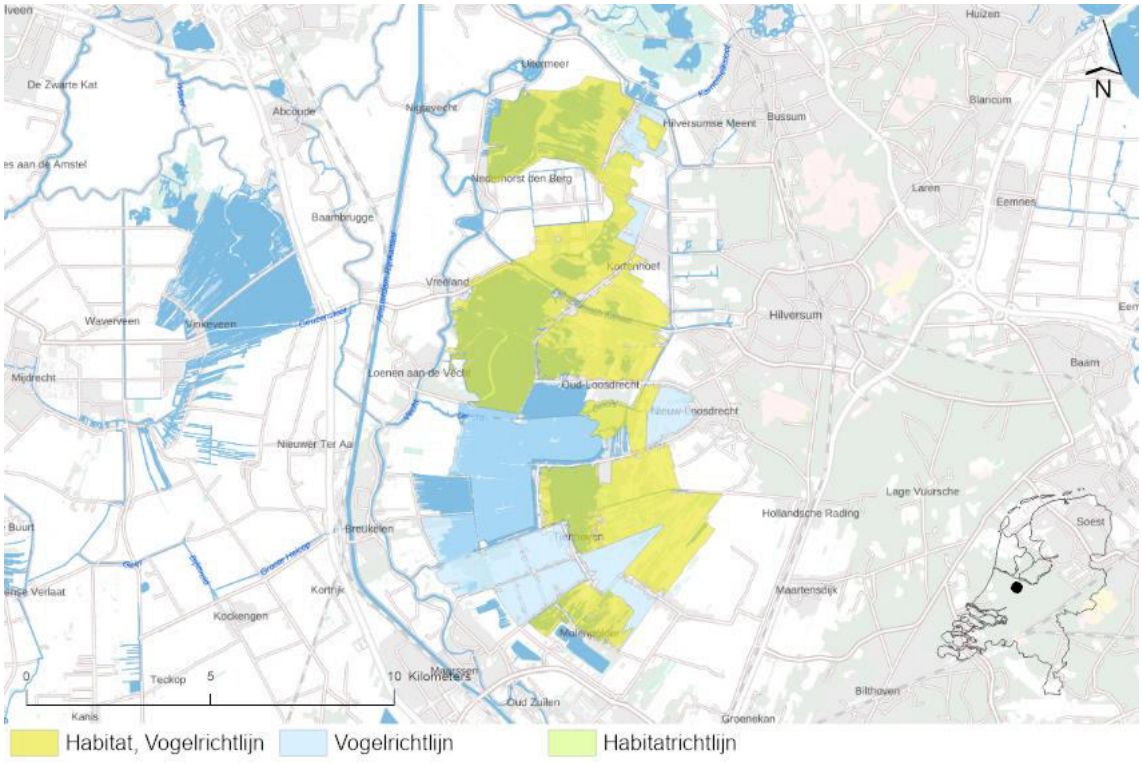
De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een tijdelijke toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer. Voor de habitattypen en/of leefgebieden van kwalificerende soorten waarvoor geldt dat de KDW wordt overschreden, is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakteverlies van het stikstofgevoelige areaal.

Op basis van een gebiedsspecifieke analyse kan worden geconcludeerd er in het Natura 2000-gebied Naardermeer geen zodanige omstandigheden zijn dat een relevante toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar zou kunnen leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakteverlies van de habitattypen, of het leefgebied van habitatrichtlijnsoorten waarvoor het gebied is aangewezen. Significant negatieve effecten van de projectgebonden toename aan stikstofdepositie op de instandhoudingsdoelstellingen kunnen daarom worden uitgesloten.

10 Oostelijke Vechtplassen

10.1 Inleiding

De Oostelijke Vechtplassen bestaat uit een reeks van laagveengebieden tussen de Vecht en de oostrand van Utrechtse heuvelrug. In het gebied bevinden zich door turfwinning ontstane meren en plassen, meest met een zandondergrond, sommige aanzienlijk verdiept door zandwinning. De combinatie van rivierinvloeden en invloeden van het watersysteem van de zandgronden heeft een rijke schakering van typen van moeras en moerasvegetaties doen ontstaan. In het gebied zijn twee belangrijke gradiënten te onderscheiden: van noord naar zuid loopt een gradiënt van meer gesloten gebied (bos) naar meer open landschap (grasland, trilveen en rietland), terwijl van west naar oost een gradiënt is te zien van toenemende kwel (in petgaten en trilvenen). Het is een belangrijk broedgebied voor broedvogels van rietmoerassen (Roerdomp, Purperreiger) en het is zeer belangrijk voor broedvogels van moerassen met veel waterriet en lange oeverlijnen (Woudaap, Grote karekiet). Ook is het van enig belang als broedgebied voor enkele andere moeras- en watervogels (Porseleinhoen, Zwarte stern, IJsvogel) (Oostelijke Vechtplassen, Natura2000.nl).



Figuur 10.1: Overzicht ligging richtlijngebieden in het gebied Oostelijke Vechtplassen.

10.2 Doelstellingen

In tabel 10.1 volgt een overzicht van de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen op basis van het aanwijzingsbesluit.

Tabel 10.1: Instandhoudingsdoelstellingen habitattypen voor het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen.

a) Habitattypen

Habitatcode	Habitattype	Status doel	Oppervlakte[1]	Kwaliteit[1]
H3140	Kranswierwateren	definitief	>	>
H3150	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	definitief	>	>
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	definitief	=	=
H6410	Blauwgraslanden	definitief	=	>
H6430A	Ruigten en zomen (moerasspirea)	definitief	=	=
H6430B	Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)	definitief	=	=
H7140A	Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	definitief	>	>
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	definitief	>	>
H7210	Galigaanmoerassen	definitief	>	>
H91D0	Hoogveenbossen	definitief	=	=

1: doelstelling voor oppervlakte en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding: >

b) Habitatsoorten

Soortcode	Habitatsoort	Status doel	Populatie	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
H1163	Beek/Rivierdonderpad	definitief	=	=	=
H1134	Bittervoorn	definitief	=	=	=
H1082	Gestreepte waterroofkever	definitief	>	>	>
H1042	Gevlekte witsnuitlibel	definitief	>	>	>
H1903	Groenknolorchis	definitief	=	=	=
H1145	Grote modderkruiper	definitief	=	=	=
H1149	Kleine modderkruiper	definitief	=	=	=
H1318	Meervleermuis	definitief	=	=	=
H1340	Noordse woelmuis	definitief	>	>	>
H4056	Platte schijfhoren	definitief	=	=	=
H1016	Zegge-korfslak	definitief	=	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding/verbetering: >

c) Broedvogels

Soortcode	Broedvogel	Status doel	Aantal broedparen	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
A298	Grote karekiet	definitief	50	=	=
A229	IJsvogel	definitief	10	=	=
A119	Porseleinhoen	definitief	8	=	=
A029	Purperreiger	definitief	50	=	=
A295	Rietzanger	definitief	880	=	=
A021	Roerdomp	definitief	5	>	>
A292	Snor	definitief	150	=	=
A022	Woudaap	definitief	10	>	>
A197	Zwarte stern	definitief	110	>	>

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =, uitbreiding/verbetering: >

d) Niet-broedvogels

Soortcode	Niet-broedvogel	Status doel	Populatie	Instandhoudings-doelstelling	Omvang leefgebied[1]	Kwaliteit leefgebied[1]
A017	Aalscholver	definitief	behoud	Slaap- en rustplaats	=	=
A043	Grauwe gans	definitief	1200	Slaap- en rustplaats en foerageergebied	=	=
A041	Kolgans	definitief	920	Slaap- en rustplaats en foerageergebied	=	=
A051	Krakeend	definitief	40	Foerageergebied	=	=
A068	Nonnetje	definitief	20	Foerageergebied	=	=
A056	Slobeend	definitief	80	Foerageergebied	=	=
A050	Smient	definitief	2800	Slaap- en rustplaats en foerageergebied	=	=
A059	Tafeleend	definitief	120	Foerageergebied	=	=

1: doelstelling voor omvang en/of kwaliteit behoud: =

10.3 Beoordeling habitattypen

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen sprake is van een toename van stikstofdepositie op twee stikstofgevoelige habitattypen (tabel 10.2). De overige habitattypen zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er is geen sprake van een relevante stikstoftoename ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significant negatieve gevolgen voor deze overige habitattypen zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 10.2: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen. De tabel bevat enkel habitattypen met een projecteffect ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Habitatcode	Habitattype	KDW[1]	Maximale achtergrond depositie[2]	Maximaal effect[3]	Maximaal relevant effect[4]
H3150	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	2143	1827	0,01	-
H91D0	Hoogveenbossen	1786	1720	0,01	0,01

***1.** KDW van habitattype volgens Wamelink et al. (2023) **2.** Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreffen: geen overschrijding en naderende overschrijding KDW. **3.** De maximale toename van stikstofdepositie ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. **4.** De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

Het habitattype H3150 ondervindt op het moment geen (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie op hexagonen met een toename van stikstofdepositie (≥0,01 mol N/ha/jaar). Dit blijft zo, inclusief de berekende stikstofbijdrage ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significante gevolgen door een toename van stikstofdepositie op deze habitattypen zijn daarom uitgesloten.

Voor de effectbeoordeling op de habitattypen met een relevante toename van stikstofdepositie uit tabel 10.2 wordt de belangrijkste informatie samengevat in

tabel 10.3.

Tabel 10.3: Basisgegevens voor de effectbeoordeling van de toename van stikstofdepositie op habitattypen binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen.

Habitatcode	Maximaal relevant effect[1]	Areaal met relevant effect (ha)[2]	Relevant t.o.v. totaal areaal (%)[3]	Algemene kwaliteit habitattype in Natura 2000-gebied[4]
H91D0	0,01	0,11	0,1%	Goed tot matig

1. *Maximale toename van stikstofdepositie in mol N/ha/jaar op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief het berekende stikstofeffect.* ***2.*** *Totaal gekarteerd oppervlak met een relevante toename van stikstofdepositie op basis van de meest recente habitattypenkaart (AERIUS 2025).* ***3.*** *Het percentage aan areaal met een relevante toename van stikstofdepositie ten opzichte van het totale areaal binnen het Natura 2000-gebied.* ***4.*** *De kwaliteit volgens de PAS-gebiedsanalyse, het Natura 2000-beheerplan en/of de Natuurdoelanalyse.*

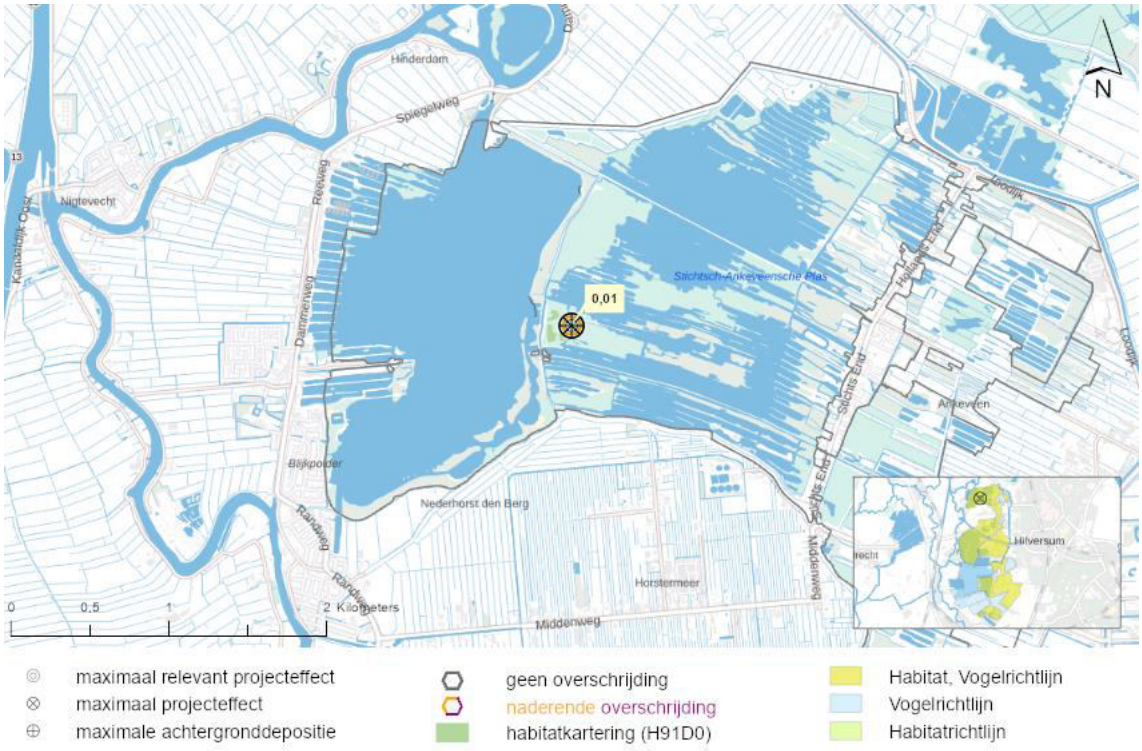
In de volgende paragrafen wordt de toename van stikstofdepositie op ieder habitattype uit bovenstaande tabel beoordeeld. Zie bijlage 1 voor een algemene omschrijving, een overzicht van de abiotische randvoorwaarden en een algemene effectbeschrijving stikstofdepositie per habitattype.

H91D0 - Hoogveenbossen

Instandhoudingsdoelstelling
Het habitattype H91D0 heeft in het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen behoudsdoelstelling in relatie tot het oppervlak en de kwaliteit van het habitattype.

Huidige situatie en trend
Het habitattype H91D0 heeft in het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen een overwegend goede tot soms matige kwaliteit. Daarbij is de trend in oppervlak stabiel en is de trend voor kwaliteit negatief (Natuurdoelanalyse-95, 2025).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 0,1% (0,11 ha) van het aanwezig areaal met H91D0 vindt, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, een tijdelijke toename van stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een tijdelijke toename van stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende tijdelijke toename van stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale tijdelijke toename van stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 10.2).



Figuur 10.2: De locatie in het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op Hoogveenbossen (H91D0).

Knelpunten

voor dit habitattype zijn het ontbreken van voldoende grote robuuste eenheden nat broekbos zonder directe invloed van oppervlaktewater aanzienlijke knelpunten. De aanwezigheid van exoten als appelbes en Amerikaanse vogelkers vormt ook een bedreiging voor het habitattype H91D0 hoogveenbossen. Verdroging, eutrofiëring en verruiging zijn daarnaast ook knelpunten (Natuurdoelanalyse-95, 2025). Alle locaties van H91D0 zijn daardoor ook kwetsbaar voor randinvloeden als verdroging en eutrofiëring. Ook stikstofdepositie zorgt voor verzurende en vermestende effecten op het habitattype. De KDW werd over de afgelopen jaren ruim overschreden, al zullen in de komende jaren de effecten van stikstofdepositie in het gebied steeds verder afnemen. Het areaal van het habitattype wordt niet aangetast door stikstofdepositie, maar met name de eutrofiëring kan wel effecten hebben op de kwaliteit van het habitattype. De effecten zijn het hoogst langs de randen van de versnipperde gebieden en in de komende jaren zijn vooral effecten in kleine bosopstanden met veenmosrijke vormen van H91D0 niet geheel uit te sluiten (Gebiedsanalyse-95, 2017). Hoewel stikstofdepositie en waterkwaliteit beperkt knelpunten zijn, is met name de situatie met betrekking tot oprukkende exoten (appelbes) zorgelijk. Het verwijderen van appelbes is lastig uitvoerbaar op natte gronden en schadelijk voor het habitattype zelf (Natuurdoelanalyse-95, 2025).

Beoordeling toename van stikstofdepositie

Het habitattype H91D0 heeft binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen een overwegend goede tot soms matige kwaliteit met een negatieve trend in kwaliteit (Natuurdoelanalyse-95, 2025). Stikstofdepositie vormt in het Natura 2000-gebied een ondergeschikt knelpunt voor het

habitattype, omdat voornamelijk de oprukkende exoot appelbes een grote invloed heeft. Op slechts 0,1% van het totale areaal van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden tijdelijke toename van stikstofdepositie. Gezien de overwegend goede kwaliteit en de eerder genoemde knelpunten die een groter effect hebben op het habitattype, wordt de kans op een ecologisch effect ten gevolge van een tijdelijke toename aan stikstofdepositie afwezig geacht. Het is, in het kader van het bovenstaande, uitgesloten dat in deze situatie een dergelijke geringe tijdelijke toename in depositie tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Het voorgenomen project zal daarom geen significant negatieve gevolgen hebben voor de instandhoudingsdoelstellingen (behoud van oppervlak en kwaliteit) van dit habitattype.

10.4 Beoordeling habitatsoorten

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen sprake is van een toename van stikstofdepositie op het stikstofgevoelige leefgebied van vier stikstofgevoelige habitatsoorten (tabel 10.4). De leefgebieden van de niet in de onderstaande tabel opgenomen soorten met een instandhoudingsdoelstelling binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen, zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er vindt geen relevante toename van stikstofdepositie plaats op stikstofgevoelig leefgebied van deze soorten. Significant negatieve gevolgen voor deze overige habitatsoorten zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 10.4: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de leefgebieden van aangewezen soorten binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen. De tabel bevat enkel soorten met een projecteffect op het leefgebied ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Soortcode	Habitatsoort	Leefgebied[1]	KDW[2]	Maximale achtergrond depositie[3]	Maximaal effect[4]	Maximaal relevant effect[5]
H1016	Zeggekorfslak	Lg05	1714	1916	0,01	0,01
H1042	Gevlekte witsnuitlibel	H3150baz	2143	1827	0,01	-
H1134	Bittervoorn	H3150baz	2143	1827	0,01	-
H4056	Platte schijfhoren	H3150baz	2143	1827	0,01	-

***1.** De habitat- en/of leefgebiedtypen met een toename van stikstofdepositie binnen het leefgebied van de soort volgens de relatie-leefgebied tabel (BIJ12 2020) **2.** KDW van het meest gevoelige habitat- of leefgebiedtype binnen het leefgebied van de kwalificerende soort volgens Wamelink et al. (2023) **3.** Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreffen: geen overschrijding en overschrijding KDW. **4.** De maximale stikstofbijdrage op het leefgebied van de betreffende soort op basis van de meest recente versie van AERIUS-Calculator. **5.** De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

Het leefgebied van de soorten H4056, H1042 en H1134 ondervinden op het moment geen (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie op hexagonen met een toename van stikstofdepositie

(≥0,01 mol N/ha/jaar). Dit blijft zo, inclusief de berekende stikstofbijdrage ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling. Significante gevolgen door een toename van stikstofdepositie op deze leefgebieden zijn daarom uitgesloten.

Voor de effectbeoordeling op de aangewezen stikstofgevoelige leefgebieden van habitatsoorten met een relevante toename van stikstofdepositie (tabel 10.4), wordt de belangrijkste informatie samengevat in tabel 10.5.

Tabel 10.5: Basisgegevens voor de effectbeoordeling van de toename van stikstofdepositie op leefgebieden van habitatsoorten binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen.

Soortcode	Habitatsoort	Leefgebied[1]	Maximaal relevant effect[2]	Areaal met relevant effect (ha)[3]	Relevant t.o.v. totaal areaal (%)[4]
H1016	Zeggekorfslak	Lg05	0,01	7,55	1,1%

1. *De habitat- en/of leefgebiedtypen met een toename van stikstofdepositie binnen het leefgebied van de soort volgens de relatie-leefgebied tabel (BIJ12 2020).* ***2.*** *Maximale toename van stikstofdepositie in mol N/ha/jaar op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief het berekende stikstofeffect.* ***3.*** *Totaal gekarteerd oppervlak met een relevante toename van stikstofdepositie op basis van de meest recente habitattypenkaart (AERIUS 2025).* ***4.*** *Het percentage aan areaal met een relevante toename van stikstofdepositie ten opzichte van het totale areaal binnen het Natura 2000-gebied.*

In de volgende paragrafen wordt de toename van stikstofdepositie op het leefgebied van iedere habitatsoort uit tabel 10.5 beoordeeld. Zie bijlage 1 voor een algemene omschrijving per soort.

H1016 - Zeggekorfslak

Instandhoudingsdoelstelling
De instandhoudingsdoelstelling voor de zeggekorfslak in het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen is behoud van omvang en behoud van kwaliteit van het leefgebied ten behoeve van het behoud van de populatie.

Huidig voorkomen en trend in populatie
De zeggekorfslak komt wijdverspreid voor in de Oostelijke Vechtplassen. Dichtheden van individuen zijn vaak niet groot, al zijn er enkele locaties waar grotere dichtheden voorkomen, zoals in de Breukeleveense Plas of de Binnenpolder van Tienhoven. Het voorkomen is voornamelijk afhankelijk van het voorkomen van pluimzegge en kan bemoeilijkt worden door het veelal voorkomen van drijvende vegetatie (Boesveld, 2008). De populatietrend is stabiel (Natuurdoelanalyse-95, 2023).

Omschrijving leefgebied
De zeggekorfslak eet parasitaire algen en schimmels op bladeren van, met name, grote zeggensoorten. De slak kan ook veel worden aangetroffen op galigaan en zelfs riet. De soort komt in kwelrijke laagveenbossen voor, maar ook in de oevers van diverse wateren van laagveengebieden met een brede rand van ongestoorde verlandingsvegetaties. Na langdurige droogte kan de slak ook in de strooisellaag worden gevonden (Natuurdoelanalyse-95, 2023).

Berekende toename van stikstofdepositie
Op 1,1% (7,55 ha) van het totale stikstofgevoelige leefgebied van de habitatsoort Zeggekorfslak vindt, ten gevolge van de voorgenomen

ontwikkeling, een toename van stikstofdepositie plaats. Van dit areaal met een toename van stikstofdepositie, ondervindt 100% een (naderende) overschrijding van de KDW door de huidige achtergronddepositie inclusief de berekende toename van stikstofdepositie. Het areaal met een (naderende) overschrijding van de KDW ondervindt een maximale toename van stikstofdepositie van 0,01 mol N/ha/jaar (figuur 10.3).



Figuur 10.3: De locatie in het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen met de maximale relevante toename van stikstofdepositie op het leefgebied van Zeggekorfslak (H1016).

Knelpunten

Knelpunten hangen voor de zeggekorfslak samen met vegetatietypen die bij verlanding horen, zoals verschillende typen moerassen en broekbossen. Deze betreffen de knelpunten zoals eerder benoemd onder habitattype H7210 Galigaanmoerassen. Voor H7210 vormen de invloed van ganzen, een slechte waterkwaliteit, beperkte bodembuffering en stikstofdepositie de hoofdzakelijke knelpunten. Voor galigaanmoerassen is aanvoer van mesotroof, gebufferd grondwater nodig (al dan niet via het oppervlaktewater en via begreppeling). Zoals eerder benoemd zijn er ook knelpunten welke een effect hebben op het gehele Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen. Van grote invloed is een veelvoud aan hydrologische factoren. Hieronder vallen de aanwezigheid van kwel, de kwaliteit van oppervlaktewater, peilfluctuatie en droogte periodes. Stikstofdepositie kan daarnaast leiden tot het dichtgroeien van het leefgebied met houtige opslag.

Beoordeling toename aan stikstofdepositie

De habitatrichtlijnsoort H1016 heeft binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen een stabiele trend in oppervlakte en kwaliteit van het leefgebied,

echter het is onduidelijk of het instandhoudingsdoel wordt gehaald. (Natuurdoelanalyse-95, 2023). Stikstofdepositie vormt in het Natura 2000-gebied een ondergeschikt knelpunt voor de habitattypes waar H1016 afhankelijk van is. Op 1,5% van het totale areaal van het habitattype binnen het Natura 2000-gebied is sprake van een relevante projectgebonden toename van stikstofdepositie. Gezien het voorgaande, wordt geconcludeerd dat dit niet zal leiden tot meetbare effecten voor de kwaliteit van de habitatrichtlijnsoort H1016.

Het is in deze situatie uitgesloten dat een toename van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar tot meetbare veranderingen in de abiotische randvoorwaarden (bodem pH, nutriënten beschikbaarheid), soortensamenstelling of structuur van het habitattype zal leiden. Significant negatieve gevolgen door de projectgebonden geringe en toename van stikstofdepositie kunnen om bovenstaande redenen met zekerheid worden uitgesloten.

10.5 Beoordeling broedvogels

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er, ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling, binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen sprake is van een toename van stikstofdepositie op het stikstofgevoelige leefgebied van één stikstofgevoelige broedvogel (tabel 10.6). De leefgebieden van de niet in de onderstaande tabel opgenomen soorten met een instandhoudingsdoelstelling binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen, zijn niet gevoelig voor stikstofdepositie, of er vindt geen relevante toename van stikstofdepositie plaats op stikstofgevoelig leefgebied van deze soorten. Significant negatieve gevolgen voor deze overige broedvogelsoorten zijn daarom op voorhand uitgesloten.

Tabel 10.6: Berekende stikstofdepositiewaarden in mol N/ha/jaar op de leefgebieden van aangewezen soorten binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen. De tabel bevat enkel soorten met een projecteffect op het leefgebied ≥0,01 mol N/ha/jaar. Depositiewaarden zijn gebaseerd op de resultaten uit de meest recente versie van AERIUS-Calculator (AERIUS 2025) en worden weergegeven in mol N/ha/jaar.

Soortcode	Broedvogel	Leefgebied[1]	KDW[2]	Maximale achtergrond depositie[3]	Maximaal effect[4]	Maximaal relevant effect[5]
A197	Zwarte Stern	H3150baz	2143	1827	0,01	-

1. *De habitat- en/of leefgebiedtypen met een toename van stikstofdepositie binnen het leefgebied van de soort volgens de relatie-leefgebied tabel (BIJ12 2020).* ***2.*** *KDW van het meest gevoelige habitat- of leefgebiedtype binnen het leefgebied van de kwalificerende soort volgens Wamelink et al. (2023)* ***3.*** *Achtergronddepositie volgens de meest recente versie van AERIUS-Calculator. kleuren betreft: geen overschrijding KDW.* ***4.*** *De maximale stikstofbijdrage op het leefgebied van de betreffende soort op basis van de meest recente versie van AERIUS-Calculator.* ***5.*** *De maximale toename van stikstofdepositie op hexagonen met een (naderende) overschrijding van de KDW door achtergronddepositie inclusief de berekende toename.*

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat de voorgenomen ontwikkeling niet leidt tot meetbare relevante toenames van ≥0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelig leefgebied van kwalificerende broedvogels binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen (zie bovenstaande tabel). Significante gevolgen door een toename van stikstofdepositie zijn hierom uitgesloten.

10.6 Beoordeling niet-broedvogels

Uit de AERIUS-berekening blijkt dat er binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen geen sprake is van een toename van stikstofdepositie op stikstofgevoelige leefgebieden van niet-broedvogels met een definitieve status. Significant negatieve gevolgen zijn hierom op voorhand uitgesloten.

10.7 Conclusie

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een tijdelijke toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen. Voor de habitattypen en/of leefgebieden van kwalificerende soorten waarvoor geldt dat de KDW wordt overschreden, is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakteverlies van het stikstofgevoelige areaal. Op basis van een gebiedsspecifieke analyse kan worden geconcludeerd er in het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen geen zodanige omstandigheden zijn dat een relevante toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar zou kunnen leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakteverlies van de habitattypen, het leefgebied van habitatrichtlijnsoorten of het leefgebied/voorkomen van broedvogels en niet-broedvogels waarvoor het gebied is aangewezen. Significant negatieve effecten van de projectgebonden toename aan stikstofdepositie op de instandhoudingsdoelstellingen kunnen daarom worden uitgesloten.

11 Effectbeoordeling cumulatie

Dit hoofdstuk gaat in op de toetsing van mogelijke cumulatieve effecten van stikstof. Cumulatie van stikstof kan ontstaan op habitattypen en/of leefgebieden binnen een Natura 2000-gebied. De afbakening hiervan is gelijk aan die in paragraaf 1.2.

Voor het opstellen van de lijst met projecten waarmee cumulatie kan optreden is een vergunningeninventarisatie uitgevoerd (zie paragraaf 2.6). Uit de inventarisatie zijn verschillende vergunningen naar voren gekomen waarmee een toename aan stikstofdepositie wordt toegestaan. Tabellen 11.1 tot en met 11.7 geven een overzicht weer van de gevonden vergunde projecten met een significante toename aan stikstofdepositie op minstens één van de genoemde Natura 2000-gebieden. In tabel 11.8 staat een samenvatting van alle verzamelde gegevens per Natura 2000-gebied.

Tabel 11.1: Vergunde stikstofplannen of -projecten sinds 29 mei 2019 met een stikstofeffect op Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske. Datum van bekendmaking, vergunningverlener en de maximale bijdragen staan vermeld in onderstaande tabel. * = ontwerpbesluit

Plan of Project (kenmerk)	**Datum van besluit**	**Vergunning verlener**	**Maximale bijdrage [mol N/ha/jaar]**	
			Tijdelijk	**Permanent**
Ontwerpbesluit voor de aanleg en ingebruikneming van een inrichting voor de productie van (bio-)LNG op basis van groen gas aan de Siciliëweg ongenummerd te Amsterdam Westpoort	27-11-2023	Provincie Noord-Holland	-0,37	-0,57
Definitief besluit vergunning Wet natuurbescherming project Exploitatie Luchthaven Schiphol	26-09-2023	Ministerie van LNV	0,00	-0,04
aanleg, exploitatie en verwijdering Net op zee Hollandse Kust (west Beta)	28-10-2021	Ministerie van LNV	0,45	0,00
TOTAAL (exclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,08	-0,61
TOTAAL (inclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,10	-0,60

Tabel 11.2: Vergunde stikstofplannen of -projecten sinds 29 mei 2019 met een stikstofeffect op Kennemerland-Zuid. Datum van bekendmaking, vergunningverlener en de maximale bijdragen staan vermeld in onderstaande tabel. * = ontwerpbesluit

Plan of Project (kenmerk)	**Datum van besluit**	**Vergunning verlener**	**Maximale bijdrage [mol N/ha/jaar]**	
			Tijdelijk	**Permanent**
Net op zee Hollandse Kust (west Beta) (ECLI:NL:RVS:2022:2736)	21/9/2022	Raad van State	1,15	-
Europees Massagoed Overslag	22/02/2024	Gemeente Rotterdam	-	-0,14
Exploitatie Luchthaven Schiphol (PUC_748863_17)	26/9/2023	Ministerie van LNV	-	-0,05
Proefboring gas Q11-B van Tulip Oil	7/5/2021	Ministerie van LNV	0,06	-

Plan of Project (kenmerk)	Datum van besluit	Vergunning verlener	Maximale bijdrage [mol N/ha/jaar]	
			Tijdelijk	Permanent
* Ontwerpbesluit; Wet natuurbescherming; Nederlandse garnalenvissers; collectieve stikstoftoetsing (PUC_787476_17)	17/3/2025	Staatssecretaris van Visserij, Voedselzekerheid en Natuur	0,01	-
Besluit vergunning Wet natuurbescherming project Exploitatie Luchthaven Schiphol (DGNV/20307623, Deelrapport 3b)	26/9/2023	Ministerie van LNV	-	0,02
TOTAAL (exclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			1,22	-0,17
TOTAAL (inclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			1,23	-0,17

Tabel 11.3: Vergunde stikstofplannen of -projecten sinds 29 mei 2019 met een stikstofeffect op Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder. Datum van bekendmaking, vergunningverlener en de maximale bijdragen staan vermeld in onderstaande tabel. * = ontwerpbesluit

Plan of Project (kenmerk)	Datum van besluit	Vergunning verlener	Maximale bijdrage [mol N/ha/jaar]	
			Tijdelijk	Permanent
Net op zee Hollandse Kust (west Beta) (ECLI:NL:RVS:2022:2736)	21/9/2022	Raad van State	0,44	-
Europees Massagoed Overslag	22/02/2024	Gemeente Rotterdam	-	-0,12
Exploitatie Luchthaven Schiphol (PUC_748863_17)	26/9/2023	Ministerie van LNV	-	-0,03
Proefboring gas Q11-B van Tulip Oil	7/5/2021	Ministerie van LNV	0,02	-
TOTAAL (exclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,46	-0,15
TOTAAL (inclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,47	-0,14

Tabel 11.4: Vergunde stikstofplannen of -projecten sinds 29 mei 2019 met een stikstofeffect op Polder Westzaan. Datum van bekendmaking, vergunningverlener en de maximale bijdragen staan vermeld in onderstaande tabel. * = ontwerpbesluit

Plan of Project (kenmerk)	Datum van besluit	Vergunning verlener	Maximale bijdrage [mol N/ha/jaar]	
			Tijdelijk	Permanent
Net op zee Hollandse Kust (west Beta) (ECLI:NL:RVS:2022:2736)	21/9/2022	Raad van State	0,48	-
Maatregelen aan de provinciale weg N247 (OD.325895)	1/7/2021	Omgevingsdienst Noord-Holland Noord	0,02	-
Orgaworld Nederland B.V. - Uitbreiden van een vergistingsfabriek te Amsterdam (OD.320089)	13/10/2020	Provincie Noord-Holland	-	-0,05
Proefboring gas Q11-B van Tulip Oil	7/5/2021	Ministerie van LNV	0,02	-

Plan of Project (kenmerk)	Datum van besluit	Vergunning verlener	Maximale bijdrage [mol N/ha/jaar]	
			Tijdelijk	Permanent
Exploitatie Luchthaven Schiphol (PUC_748863_17)	26/9/2023	Ministerie van LNV	-	-0,03
Aanpassing energiecentrale te Geertruidenberg (kenmerk Z/090074-STE)	19/12/2019	Provincie Noord-Brabant	-	-0,84
Cebo Holland B.V. -Wijziging van inrichting voor verwerken en verkoop van mineralen (OD.314571)	2/9/2020	Provincie Noord-Holland	-	-0,05
Zandwinning op Noordzeedoor DMB	1/1/2020	Ministerie van LNV	0,01	-
TOTAAL (exclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,53	-0,97
TOTAAL (inclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,54	-0,96

Tabel 11.5: Vergunde stikstofplannen of -projecten sinds 29 mei 2019 met een stikstofeffect op Botshol. Datum van bekendmaking, vergunningverlener en de maximale bijdragen staan vermeld in onderstaande tabel. * = ontwerpbesluit

Plan of Project (kenmerk)	Datum van besluit	Vergunning verlener	Maximale bijdrage [mol N/ha/jaar]	
			Tijdelijk	Permanent
Ontwerpbesluit voor de aanleg en ingebruikneming van een inrichting voor de productie van (bio-)LNG op basis van groen gas aan de Siciliëweg ongenummerd te Amsterdam Westpoort	27-11-2023	Provincie Noord-Holland	-0,05	-0,09
Bestemmingsplan Oost-Westas (HOV) Huizen	15-03-2024	Gemeente Huizen	0,01	0,00
aanleg, exploitatie en verwijdering Net op zee Hollandse Kust (west Beta)	28-10-2021	Ministerie van LNV	0,25	0,00
Definitief besluit vergunning Wet natuurbescherming project Exploitatie Luchthaven Schiphol	26-09-2023	Ministerie van LNV	0,00	-0,04
TOTAAL (exclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,21	-0,13
TOTAAL (inclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,22	-0,12

Tabel 11.6: Vergunde stikstofplannen of -projecten sinds 29 mei 2019 met een stikstofeffect op Naardermeer. Datum van bekendmaking, vergunningverlener en de maximale bijdragen staan vermeld in onderstaande tabel. * = ontwerpbesluit

Plan of Project (kenmerk)	Datum van besluit	Vergunning verlener	Maximale bijdrage [mol N/ha/jaar]	
			Tijdelijk	Permanent
Ontwerpbesluit voor de aanleg en ingebruikneming van een inrichting voor de productie van (bio-)LNG op basis van groen gas aan de Siciliëweg ongenummerd te Amsterdam Westpoort	27-11-2023	Provincie Noord-Holland	-0,10	-0,10

Plan of Project (kenmerk)	Datum van besluit	Vergunning verlener	Maximale bijdrage [mol N/ha/jaar]	
			Tijdelijk	Permanent
Bestemmingsplan Oost-Westas (HOV) Huizen	15-03-2024	Gemeente Huizen	0,03	0,00
Definitief besluit vergunning Wet natuurbescherming project Exploitatie Luchthaven Schiphol	26-09-2023	Ministerie van LNV	0,00	-0,02
aanleg, exploitatie en verwijdering Net op zee Hollandse Kust (west Beta)	28-10-2021	Ministerie van LNV	0,34	0,00
TOTAAL (exclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,27	-0,12
TOTAAL (inclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,28	-0,11

Tabel 11.7: Vergunde stikstofplannen of -projecten sinds 29 mei 2019 met een stikstofeffect op Oostelijke Vechtplassen. Datum van bekendmaking, vergunningverlener en de maximale bijdragen staan vermeld in onderstaande tabel. * = ontwerpbesluit

Plan of Project (kenmerk)	Datum van besluit	Vergunning verlener	Maximale bijdrage [mol N/ha/jaar]	
			Tijdelijk	Permanent
Ontwerpbesluit voor de aanleg en ingebruikneming van een inrichting voor de productie van (bio-)LNG op basis van groen gas aan de Siciliëweg ongenummerd te Amsterdam Westpoort	27-11-2023	Provincie Noord-Holland	-0,09	-0,09
aanleg, exploitatie en verwijdering Net op zee Hollandse Kust (west Beta)	28-10-2021	Ministerie van LNV	0,30	0,00
Definitief besluit vergunning Wet natuurbescherming project Exploitatie Luchthaven Schiphol	26-09-2023	Ministerie van LNV	0,00	-0,02
Bestemmingsplan Oost-Westas (HOV) Huizen	15-03-2024	Gemeente Huizen	0,02	0,00
TOTAAL (exclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,23	-0,11
TOTAAL (inclusief het maximale relevante projectgebonden stikstofeffect)			0,24	-0,10

Tabel 11.8: Overzicht van en permanente stikstofbijdragen in cumulatie met reeds vergunde projecten, inclusief ontwerpbesluiten

Natura 2000-gebied	Maximale bijdrage door het project [mol N/ha/j]	Maximale permanente bijdrage door het project [mol N/ha/j]	Som van maximale bijdragen door reeds vergunde projecten [mol N/ha/j]		Maximale cumulatieve bijdrage inclusief voorgenomen project [mol N/ha/j]	
			Tijdelijk	Permanent	Tijdelijk	Permanent
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,02	0,02	0,08	-0,61	0,10	-0,60
Kennemerland-Zuid	0,01	0,01	1,22	-0,17	1,23	-0,17

Natura 2000-gebied	Maximale bijdrage door het project [mol N/ha/j]	Maximale permanente bijdrage door het project [mol N/ha/j]	Som van maximale bijdragen door reeds vergunde projecten [mol N/ha/j]		Maximale cumulatieve bijdrage inclusief voorgenomen project [mol N/ha/j]	
			Tijdelijk	Permanent	Tijdelijk	Permanent
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,01	0,01	0,46	-0,15	0,47	-0,14
Polder Westzaan	0,01	0,01	0,53	-0,97	0,54	-0,96
Botshol	0,01	0,01	0,21	-0,13	0,22	-0,12
Naardermeer	0,01	0,01	0,27	-0,12	0,28	-0,11
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,01	0,23	-0,11	0,24	-0,10

Wanneer het habitattype of leefgebied van aangewezen soorten geen (naderende) overschrijding heeft van de KDW of wanneer stikstofdepositie geen knelpunt vormt, wordt er geconcludeerd dat er op zichzelf als ook in cumulatie geen sprake kan zijn van significante gevolgen. Voor gebieden met een naderende overbelasting is de cumulatieve toename aan stikstofdepositie op voorhand verwaarloosbaar ten opzichte van de bandbreedte van 70 mol N/ha/jaar onder de KDW. De bandbreedte is ruim voldoende om met zekerheid te kunnen stellen dat projecten/plannen in cumulatie niet tot significant negatieve gevolgen zullen leiden.

Wanneer het project op zichzelf niet leidt tot significante gevolgen maar wanneer er wel een overschrijding is van de KDW, dan wordt aan de hand van de huidige staat van instandhouding, de kwaliteit, het bestaand beheer, de geëffectueerde maatregelen en/of trend beoordeeld of er in cumulatie met andere plannen/projecten sprake kan zijn van significante gevolgen.

In het Natura 2000-gebieden waar dit project een relevante toename aan stikstofdepositie heeft, is in de inventarisatie een aantal projecten gevonden dat ook invloed heeft op de totale stikstofdepositie (tabel 11.8). In de gebieden ‘Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske’ en ‘Polder Westzaan’ is sprake van een permanente cumulatieve afname van stikstofdepositie die groter is dan de cumulatieve toename en heeft de toename aan stikstofdepositie ten gevolge van dit project ook in cumulatie met zekerheid geen negatieve gevolgen.

In de andere gebieden, ‘Kennemerland-Zuid’, ‘Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder’, ‘Botshol’, ‘Naardermeer’ en ‘Oostelijke Vechtplassen’, is sprake van een relevante toename van >0,10 mol N/ha/jaar. In het Natura 2000-gebied ‘Kennemerland-Zuid’ is sprake van een relevante cumulatieve toename van 1,23 mol N/ha/jaar, tegenover een relevante permanente afname van 0,17 mol N/ha/jaar. Gezien dit een kort lopend project is, zal de totale toename over de duur van het project gering zijn (per jaar 1,23 mol N/ha/jaar aan toename) en in relatief korte tijd ook gecompenseerd kunnen worden door de cumulatieve permanente afname aan stikstofdepositie. Ook hier zal de zowel als permanente projectgebonden toename aan stikstofdepositie geen gevolgen hebben voor de aanwezige habitattypen en/of aanwezige habitatsoorten.

In de Natura 2000-gebieden ‘Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder’, ‘Botshol’, ‘Naardermeer’ en ‘Oostelijke Vechtplassen’ is sprake van een relevante cumulatieve toename van 0,47; 0,22; 0,28 en 0,24 mol N/ha/jaar, tegenover een respectievelijke relevante permanente afname van 0,14; 0,12; 0,11 en 0,10 mol N/ha/jaar. Gezien dit een kort lopend project is, zal de totale toename over de duur van het project gering zijn (respectievelijk per jaar 0,47; 0,22; 0,28 en 0,24 mol N/ha/jaar aan toename) en in relatief korte tijd ook gecompenseerd kunnen worden door de cumulatieve permanente afname aan stikstofdepositie. Ook hier zal de zowel permanente als tijdelijke projectgebonden toename aan stikstofdepositie geen gevolgen hebben voor de aanwezige habitattypen en/of aanwezige habitatsoorten.

12 Conclusie

12.1 Algehele conclusie

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een tijdelijke toename aan stikstofdepositie van maximaal 0,02 mol N/ha/jaar en een permanente toename van maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige natuur binnen Natura 2000-gebieden. Voor de habitattypen en/of leefgebieden van kwalificerende soorten waarvoor geldt dat de KDW wordt overschreden, is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakte verlies van het stikstofgevoelige areaal.

Op basis van een gebiedsspecifieke analyse kan worden geconcludeerd dat het is uitgesloten dat de berekende toenames (zowel permanent als tijdelijk) aan stikstofdepositie ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling zullen leiden tot een negatief ecologisch effect. Hiermee worden ook mogelijk belemmeringen op hersteldoelen voor herstelhexagonen binnen het Natura 2000-gebied Botshol niet negatief, in ecologische zin, beïnvloed. Daarnaast is een cumulatietoets uitgevoerd, om te achterhalen of de voorgenomen ontwikkeling in cumulatie met andere projecten voor significant negatieve effecten zorgt. Ook hieruit bleek dat significante effecten ten gevolge van de voorgenomen ontwikkeling zijn uitgesloten.

12.2 Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een toename aan stikstofdepositie maximaal 0,02 mol N/ha/jaar (tijdelijk en permanent) op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske. De voorgenomen ontwikkeling resulteert in een toename aan stikstofdepositie op twee habitattypen en één broedvogel.

Voor de habitattypen/leefgebieden van soorten waarvoor geldt dat de KDW (naderend) wordt overschreden (H4010B Vochtige Heiden (laagveengebied), H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) en A153 Watersnip), is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakte verlies van het stikstofgevoelige areaal. Op basis van een gebiedsspecifieke analyse wordt geconcludeerd dat significant negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen van alle kwalificerende soorten kunnen worden uitgesloten.

12.3 Botshol

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een tijdelijke toename aan stikstofdepositie maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Botshol. De voorgenomen ontwikkeling resulteert in een toename aan stikstofdepositie op twee habitattypen.

Voor het habitattype waarvoor geldt dat de KDW (naderend) wordt overschreden (H7140B – Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) en H7210 – Galigaanmoerassen), is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakte verlies van het stikstofgevoelige areaal. Op basis van een gebiedsspecifieke analyse wordt geconcludeerd dat significant

negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen op relevante hexagonen van alle habitattypen kunnen worden uitgesloten.

12.4 Kennemerland-Zuid

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een tijdelijke toename aan stikstofdepositie maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Kennemerland-Zuid. De voorgenomen ontwikkeling resulteert in een toename aan stikstofdepositie op zeven habitattypen en twee habitatrichtlijnsoorten.

Voor de habitattypen/leefgebieden van soorten waarvoor geldt dat de KDW (naderend) wordt overschreden is er een tijdelijke toename op H2120 Witte Duinen, H2130A Grijze duinen (kalkrijk), H2130B Grijze duinen (kalkarm), H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos, H2180C Duinbossen (binnenduinrand), H2190A Vochtige Duinvalleien (open water), H2190B Vochtige Duinvalleien (kalkrijk), H1014 Nauwe korfslak en H1903 Groenknolorchis. Voor deze habitattypen en leefgebieden is onderzocht of de berekende tijdelijke toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakte verlies van het stikstofgevoelige areaal. Op basis van een gebiedsspecifieke analyse wordt geconcludeerd dat significant negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen van alle kwalificerende soorten kunnen worden uitgesloten.

12.5 Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een toename aan stikstofdepositie maximaal 0,01 mol N/ha/jaar (tijdelijk en permanent) op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder. De voorgenomen ontwikkeling resulteert in een toename aan stikstofdepositie op één habitattype.

Voor het habitattype waarvoor geldt dat de KDW (naderend) wordt overschreden (H4010B – Vochtige heiden (laagveengebied) en H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)), is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakte verlies van het stikstofgevoelige areaal. Op basis van een gebiedsspecifieke analyse wordt geconcludeerd dat significant negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen van alle kwalificerende soorten kunnen worden uitgesloten.

12.6 Polder Westzaan

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een tijdelijke toename aan stikstofdepositie maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Polder Westzaan. De voorgenomen ontwikkeling resulteert in een toename aan stikstofdepositie op één habitattype.

Voor het habitattype waarvoor geldt dat de KDW (naderend) wordt overschreden (H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)), is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakte verlies van het stikstofgevoelige areaal. Op basis van een gebiedsspecifieke analyse

wordt geconcludeerd dat significant negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen van alle kwalificerende soorten kunnen worden uitgesloten.

12.7 Naardermeer

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een toename aan stikstofdepositie maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Naardermeer. De voorgenomen ontwikkeling resulteert in een tijdelijke toename aan stikstofdepositie op drie habitattypen en twee habitatrichtlijnsoorten.

Voor het habitattype/leefgebied van soorten waarvoor geldt dat de KDW (naderend) wordt overschreden vindt er een tijdelijke toename plaats op H7140A – Overgangs- en trilvenen (trilvenen), H7140B – Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden), H91D0 - Hoogveenbossen, H1016 - Zeggekorfslak en H1903 - Groenknoorchis. Voor deze habitattypen en leefgebieden is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakte verlies van het stikstofgevoelige areaal. Op basis van een gebiedsspecifieke analyse wordt geconcludeerd dat significant negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen van alle kwalificerende soorten kunnen worden uitgesloten.

12.8 Oostelijke Vechtplassen

De voorgenomen ontwikkeling veroorzaakt een tijdelijke toename aan stikstofdepositie maximaal 0,01 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige natuur binnen het Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen. De voorgenomen ontwikkeling resulteert in een toename aan stikstofdepositie op één habitattype en één habitatrichtlijnsoort.

Voor het habitat/leefgebied van soorten waarvoor geldt dat de KDW (naderend) wordt overschreden (H91D0 – Hoogveenbossen en H1016 - Zeggekorfslak), is onderzocht of de berekende toename aan stikstofdepositie kan leiden tot een in ecologische zin aantoonbare aantasting van de kwaliteit of oppervlakte verlies van het stikstofgevoelige areaal. Op basis van een gebiedsspecifieke analyse wordt geconcludeerd dat significant negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen van alle kwalificerende soorten kunnen worden uitgesloten.

Referenties

AERIUS. 2025. *Habitatkartering Nederlandse Natura 2000-gebieden*. BIJ12.

Beheerplan-92, Natura 2000-Beheerplan - Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske (92).

Beheerplan-83, Natura 2000-Beheerplan - Botshol (83).

Beheerplan-88, Natura 2000-Beheerplan - Kennemerland-Zuid (88).

Beheerplan-90, Natura 2000-Beheerplan - Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder (90) (2016).

Beheerplan-90, Natura 2000-Beheerplan - Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder (90) (2023).

Beheerplan-91, Natura 2000-Beheerplan - Polder Westzaan (91).

Beheerplan-94, Natura 2000-Beheerplan - Naardermeer (94).

Beheerplan-95, Natura 2000-Beheerplan - Oostelijke Vechtplassen (95).

BIJ12. 2020. Soorten - relatie leefgebied. edited by Natuur en Voedselkwaliteit Ministerie van Landbouw, Ministerie van Defensie, Rijkswaterstaat, Provincies: Fryslân, Groningen, Drenthe, Overijssel, Gelderland, Utrecht, Zuid-Holland, Noord-Holland, Zeeland, Noord-Brabant, Limburg. AERIUS: AERIUS.

Cunha, A., S.A. Power, M.R. Ashmore, P.R.S. Green, B.J. Haworth, and R. Bobbink. 2002. "Whole ecosystem nitrogen manipulation: an updated review." *Report-Joint Nature Conservation Committee* (331).

Gebiedsanalyse-92, 2017. PAS-Gebiedsanalyse - Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske (92).

Gebiedsanalyse-83, 2017. PAS-Gebiedsanalyse - Botshol (83).

Gebiedsanalyse-88, 2017. PAS-Gebiedsanalyse - Kennemerland-Zuid (88).

Gebiedsanalyse-90, 2017. PAS-Gebiedsanalyse - Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder (90).

Gebiedsanalyse-91, 2017. PAS-Gebiedsanalyse - Polder Westzaan (91).

Gebiedsanalyse-94, 2017. PAS-Gebiedsanalyse - Naardermeer (94).

Gebiedsanalyse-95, 2017. PAS-Gebiedsanalyse - Oostelijke Vechtplassen (95).

Goderie, Ronald, and Kees Vertegaal. 2020. Achtergrondnotitie actualiseren StikstofEffectvoorspellingsModel (SEM 3.1). Royal HaskoningDHV.

Heil, GW, and WH Diemont. 1983. "Raised nutrient levels change heathland into grassland." *Vegetatio* 53 (2): 113-120.

Kleijberg, Reinoud. 2020. Natura 2000 gebieden rond de Amsterdamse haven.

Krupa, S. V. 2003. "Effects of atmospheric ammonia (NH3) on terrestrial vegetation: a review." *Environmental Pollution* 124 (2): 179-221. https://doi.org/https://doi.org/10.1016/S0269-7491(02)00434-7. http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0269749102004347.

Lilleskov, Erik A, Thomas W Kuyper, Martin I Bidartondo, and Erik A Hobbie. 2019. "Atmospheric nitrogen deposition impacts on the structure and function of forest mycorrhizal communities: a review." *Environmental Pollution* 246: 148-162.

Natuurdoelanalyse-92, Natuurdoelanalyse - Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske (92).

Natuurdoelanalyse-83, Natuurdoelanalyse - Botshol (83).

Natuurdoelanalyse-88, Natuurdoelanalyse - Kennemerland-Zuid (88).

Natuurdoelanalyse-90, Natuurdoelanalyse - Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder (90).

Natuurdoelanalyse-91, Natuurdoelanalyse - Polder Westzaan (91).

Natuurdoelanalyse-94, Natuurdoelanalyse - Naardermeer (94).

Natuurdoelanalyse-95, Natuurdoelanalyse - Oostelijke Vechtplassen (95).

van Dobben, H.F., R. Bobbink, D. Bal, and A. van Hinsberg. 2012. *Overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op habitattypen en leefgebieden van Natura 2000.* Alterra (Wageningen).

Velders, G.J.M., Aben, J.M.M., G.P. Geilenkirchen, H.A. den Hollander, L. Nguyen, van der Swaluw, E., W.J. de Vries, and R.J. Wichink Kruit. 2018. Grootschalige concentratie- en depositiekaarten Nederland. Bilthoven: Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM).

Wamelink, W., H. van Dobben, F. van der Zee, A. van Hinsberg, and R. Bobbink. 2023. *Overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op habitattypen en leefgebieden van Natura 2000: Herziening 2023.* Wageningen Environmental Research (Wageningen).

Bijlage 1 – Algemene beschrijvingen natuurwaarden

In de volgende paragrafen worden de algemene kenmerken van de habitattypen met een relevant effect beschreven. Deze gegevens vormen de ecologische basis van de effectbeoordeling in de voorliggende rapportage.

Habitattypen

H7140B - Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)

Beschrijving van het habitattype

Het habitattype Overgangs- en trilvenen betreft soortenrijke veenbegroeiingen van betrekkelijk voedselarme tot matig voedselrijke omstandigheden. De plantengemeenschappen van de overgangs- en trilvenen vormen ontwikkelingsstadia in de verlanding die begint in het open water van sloten, plassen en petgaten. In Nederland komen ze vooral voor in het laagveengebied. Verder kunnen overgangs- en trilvenen ook ontstaan in veenvormende systemen in de middenlopen van beekdalen, op de overgangen van de hogere (pleistocene) zandgronden naar laagveen en in zeekleilandschappen. Verzuring die door toenemende regenwaterinvloed aan de oppervlakte begint, is een natuurlijk proces in laagveensystemen. Daarbij wordt de vegetatiemat heel geleidelijk dikker en eenvormiger en gaan trilvenen (H7140A) over in veenmosrietland (H7140B) of vochtige heiden (H4010B). Het subtype H7140B betreft veenmosrietlanden. Dit subtype ontwikkelt zich middels verdere stabilisering van de veenlaag. Kenmerkend is een gesloten moslaag met dominantie van veenmossoorten, een varenrijke kruidlaag en een ijle rietlaag. (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype

Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H7140B op basis van het Natura 2000-profielendocument.

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b	zuur-a	zuur-b
Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog
Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak	zout			
Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk			
Overstromings-tolerantie	dagelijks lang	dagelijks kort	regelmatig	incidenteel	niet					
Gemiddeld Laagste Grond-waterstand	zelden wegzakkend	nauwelijks wegzakkend	zeer ondiep-a	zeer ondiep-b	ondiep-a	ondiep-b	matig diep-a	matig diep-b	diep	

Figuur 12.1: De abiotische randvoorwaarden van H7140B afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie

Verzuring door atmosferische depositie versnelt de successie van trilveen naar

veenmosrietland, maar wanneer eenmaal veenmosrietland is ontstaan moet verzuring beschouwd worden als een natuurlijk proces. Het is aannemelijk dat evenals in hoogveen, ook in trilveen en veenmosrietland de veenmoslaag fungeert als een N-filter. Wanneer de veenmossen niet alle stikstof kunnen opnemen en stikstof doordringt naar de laag onder het levend veenmos, treedt versnelde successie naar (uiteindelijk) broekbos op. Voor het leefgebied van Vogel- en Habitatrichtlijnsoorten en typische diersoorten geldt dat de effecten van stikstofdepositie via de volgende factor doorwerkt: afname van kwantiteit voedselplanten & bloemdichtheid. (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

H7210 - Galigaanmoerassen

Beschrijving van het habitattype

Het habitattype betreft alle door Galigaan (Cladium mariscus) gedomineerde moerassen in ons land, behalve die onderdeel uitmaken van een hoogveenlandschap (H7110A). Galigaan kan zich in basenrijke, niet te zuurstofarme milieus vestigen in lage open moeras- of oeverbegroeiingen. Deze vlijmscherpe, grote moerasplant kan uitgestrekte begroeiingen vormen aan de oevers van laagveenplassen, duinplassen en heidevennen. Galigaan is in Nederland een zeldzame soort maar gaat, na geslaagde vestiging in de regel in de vegetatie overheersen, terwijl de kleine moeras- en oeversoorten verdwijnen en op den duur een soortenarm galigaanmoeras ontstaat. Deze galigaanbegroeiingen kunnen zich vervolgens vele decennia handhaven. (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype

Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H7210 op basis van het Natura 2000-profielendocument.

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b	zuur-a	zuur-b	
Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog
Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak	zout			
Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk			
Gemiddeld Laagste Grond-waterstand	zelden wegzakkend	nauwelijks wegzakkend	zeer ondiep-a	zeer ondiep-b	ondiep-a	ondiep-b	matig diep-a	matig diep-b	diep	

Figuur 12.2: De abiotische randvoorwaarden van H7210 afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie

De depositie van stikstof stimuleert de vestiging van veenmossen in kraggeverlandingen. De verzuringscapaciteit van veenmossen zorgt vervolgens voor een versnelde successie. Buiten kraggeverlandingen is het habitattype weinig gevoelig voor verzuring en zorgt het hoogstens voor een verarming van soorten uit het Caricion davallianae. Vermesting kan eveneens zorgen voor een beperkte aanwezigheid van Caricion davallianae soorten. Daarnaast heeft vermesting effecten op de vestiging en uitbreiding van bepaalde soorten, met versnelde successie als gevolg. Er zijn geen typische diersoorten, waarvoor

effecten van stikstofdepositie zijn te verwachten. Verder komen er geen soorten voor van de Vogel- of Habitatrichtlijn waarvoor de stikstofgevoeligheid van het type een probleem kan vormen voor de kwaliteit van het leefgebied. (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

H2120 - Witte duinen

Beschrijving van het habitattype

Het habitattype H2120 betreft door Helm (Ammophila arenaria), Noordse helm (x Calammophila baltica) of Duinzwenkgras (Festuca arenaria) gedomineerde delen van de buitenduinen. De naam 'witte duinen' slaat op de kleur van het zand: omdat er nog geen bodemontwikkeling heeft plaatsgevonden, is de kleur nog wit in plaats van grijs (als in H2130). Witte duinen met helmbegroeiingen ontstaan van nature daar waar embryonale duinen (H2110) zo ver aanstuiven dat de plantengroei buiten het bereik van zout grondwater en overstromend zeewater komt. Dit proces vindt plaats in de zeereep (de duinenrij die aan het strand grenst), Ook al overstromen ze niet, de invloed van zeewater is nog steeds groot door de inwaai van fijne zoutdruppeltjes, ontstaan bij de verneveling van opspattend golfwater ('salt spray'). Witte duinen kunnen echter ook ontstaan door uitstuiving of overstuiving van eerder vastgelegde grijze duinen of door opstuiving van door mensen aangelegde windbarrières (rijshout en helmaanplanten). De Witte duinen komen dan ook niet alleen voor in de zeereep, maar ook op (nog of weer) actief stuivende (macro)parabolen in het zeeduin (dat deel van de buitenduinen dat ligt tussen de zeereep en de middenduinen). (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype

Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H2120 op basis van het Natura 2000-profielendocument.

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b	zuur	
Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog
Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak tot zout			
Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk		
Overstromings-tolerantie	dagelijks lang	dagelijks kort	regelmatig	incidenteel	niet				

Figuur 12.3: De abiotische randvoorwaarden van H2120 afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie

Vermestende effecten door stikstofdepositie uiten zich in H2120 in versnelde successie. Algengroei versterkt dit door het veroorzaken van samenkitting van zandkorrels, een proces dat stabilisatie van het duinzand (en daarmee successie) versnelt. Voor VHR-soorten kan stikstofdepositie doorwerken in effecten op een koeler en vochtiger microklimaat en een afname van prooibeschikbaarheid.

De remmende werking van stikstofdepositie op de dynamiek in witte duinen en de daarop volgende verruiging heeft ook grote gevolgen voor soorten die prooidier zijn voor typische soorten uit achterliggende Grijze duinen (H2130). (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

H2130A - Grijze duinen (kalkrijk)

Beschrijving van het habitattype

Het habitattype grijze duinen (H2130) betreft de min of meer droge graslanden van het duingebied (en vergelijkbare plaatsen in aangrenzende delen van het kustgebied). Het gaat hierbij om soortenrijke begroeiingen met dominantie van laagblijvende grassen, kruiden, mossen en/of korstmossen. Vermengd met deze begroeiingen kunnen kruidenrijke zoombegroeiingen graslanden met dominantie van de dwergstruik Duinroos (Rosa pimpinellifolia) voorkomen. Grijze duinen ontstaan achter de zeereep op plekken waar de door de wind veroorzaakt dynamiek voldoende laag is voor het ontstaan van gesloten begroeiingen met kruiden en mossen. Door de bodemvorming ontstaat een zogenoemde 'C-horizont' (bodemlaag met moedermateriaal) met een grijze kleur, vandaar de naam van het habitattype. Dynamiek in de vorm van lichte overstuiving, hellingprocessen (dynamiek door neerslag) en begrazing door konijnen zorgt van nature voor de instandhouding van het type. Vanwege de positieve invloed van verstuiving, worden ook stuifplekken binnen graslandcomplexen tot het habitattype gerekend. De ecologische variatie van het habitattype is groot, wat samenhangt met onder andere het kalkgehalte (in de toplaag van de bodem) en de dikte van de humuslaag. Op grond hiervan worden drie subtypen onderscheiden: H2130A, H2130B en H2130C. Het subtype H2130A betreft duingraslanden van kalkrijke, weinig tot niet ontkalkte bodem. Dit subtype komt vooral voor in de van nature kalkrijke duinen ten zuiden van Bergen, maar lokaal ook in de niet-ontkalkte jonge duinen van enkele Waddeneilanden. Een bijzondere vorm is het duingrasland van het 'zeedorpenlandschap'. (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype

Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H2130A op basis van het Natura 2000-profielendocument.

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b	zuur

Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog

Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak tot zout

Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk

Overstromings-tolerantie	dagelijks lang	dagelijks kort	regelmatig	incidenteel	niet

Figuur 12.4: De abiotische randvoorwaarden van H2130A afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie
Verzuringprocessen treden van nature op, maar worden versterkt door hoge atmosferische depositie en leiden tot een versterkte ontkalking van de bodem. H2130A is sterk gevoelig voor verzurende effecten van een hoge N-depositie wanneer de bovengrond ontkalkt. Deze effecten uiten zich in verandering van de nutrientenbeschikbaarheid in wat in het voordeel van vergrassers en in het nadeel van aluminium-gevoelige soorten werkt, verandering van de soortensamenstelling, waarbij soorten op kalkrijke locaties verdwijnen, en versnelling van successie en vergrassing met een verdere afname van soortenrijkdom als gevolg. Vermesting leidt eveneens tot versnelling van vergrassing, met name in de kalkrijke duinen. Toxische effecten uitten zich in een toename van aluminiumbeschikbaarheid, maar waarschijnlijk is de invloed hiervan in grijze duinen relatief beperkt. Voor VHR-soorten kan stikstofdepositie doorwerken in effecten op een koeler en vochtiger microklimaat, een afname van de kwantiteit voedselplanten en bloemdichtheid, een afname kwaliteit voedselplanten en een afname in prooibeschikbaarheid. (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

<u>H2130B - Grijze duinen (kalkarm)</u>
Beschrijving van het habitattype
Het habitattype grijze duinen (H2130) betreft de min of meer droge graslanden van het duingebied (en vergelijkbare plaatsen in aangrenzende delen van het kustgebied). Het gaat hierbij om soortenrijke begroeiingen met dominantie van laagblijvende grassen, kruiden, mossen en/of korstmossen. Vermengd met deze begroeiingen kunnen kruidenrijke zoombegroeiingen graslanden met dominantie van de dwergstruik Duinroos (Rosa pimpinellifolia) voorkomen. Grijze duinen ontstaan achter de zeereep op plekken waar de door de wind veroorzaakt dynamiek voldoende laag is voor het ontstaan van gesloten begroeiingen met kruiden en mossen. Door de bodemvorming ontstaat een zogenoemde ‘C-horizont’ (bodemlaag met moedermateriaal) met een grijze kleur, vandaar de naam van het habitattype. Dynamiek in de vorm van lichte overstuiving, hellingprocessen (dynamiek door neerslag) en begrazing door konijnen zorgt van nature voor de instandhouding van het type. Vanwege de positieve invloed van verstuiving, worden ook stuifplekken binnen graslandcomplexen tot het habitattype gerekend. De ecologische variatie van het habitattype is groot, wat samenhangt met onder andere het kalkgehalte (in de toplaag van de bodem) en de dikte van de humuslaag. Op grond hiervan worden drie subtypen onderscheiden: H2130A, H2130B en H2130C. Het subtype H2130B betreft duingraslanden van bodems die van nature kalkarm zijn of waarvan de toplaag ontkalkt is. Korstmossen kennen een opvallende positie binnen dit habitattype. Daarbij kunnen vegetaties met Kruipwilg als onderdeel van een mozaïek tot dit habitattype worden gerekend, maar alleen indien deze soort niet domineert (in tegenstelling tot H2170). Bij verdergaande verzuring in de kalkarme duinen (‘Waddendistrict’, ten noorden van Bergen aan Zee) en in de diep ontkalkte oude, van nature kalkrijke, duinen (‘Rhenodunale district’) ontstaan droge duinheides (H2140B en H2150). (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype
Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H2130B op basis van het Natura 2000-profielendocument.

H2130_B Grijze duinen (*kalkarm*)

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b	zuur

Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog

Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak tot zout

Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk

Overstromings-tolerantie	dagelijks lang	dagelijks kort	regelmatig	incidenteel	niet

Figuur 12.5: De abiotische randvoorwaarden van H2130B afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie

Kalkarme grijze duinen hebben van nature een lage pH. Desalniettemin kan verdere verzuring optreden, waarbij aluminium concentraties kunnen toenemen en remmend kunnen werken op meer gevoelige soorten. Kalkarme grijze duinen zijn daarbij zeer gevoelig voor de vermestende effecten van stikstof. Vermesting uit zich in zowel verruiging, vergrassing als verstruweling van het habitattype. Toxische effecten bestaan uit aluminium die beschikbaar komt als gevolg van verzuring van een al zure bodem. Aluminium kan negatieve (toxische) invloeden hebben op het voorkomen van karakteristieke soorten, maar waarschijnlijk is de invloed in de grijze duinen relatief beperkt. Voor het leefgebied van VHR en/of typische diersoorten geldt dat de effecten van stikstofdepositie via de volgende factoren doorwerken: koeler en vochtiger microklimaat, afname kwantiteit voedselplanten en bloemdichtheid, afname van de kwaliteit van voedselplanten en een afname van prooibeschikbaarheid. (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

<u>H2180A - Duinbossen (droog), overig</u>

Beschrijving van het habitattype

Het habitattype Droge duinbossen (berken-eiken) betreft natuurlijke of half-natuurlijke loofbossen in de kustduinen, met sterk uiteenlopende kenmerken. Vaak is de zomereik (Quercus robur) de dominante boomsoort, maar met name in duinvalleien en in de meest landinwaarts gelegen gedeelten spelen (ook) andere boomsoorten een belangrijke rol. De kruidlaag kan zeer soortenrijk zijn. Bossen bestaande uit naaldbomen en/of exoten, worden niet tot het habitattype gerekend. Deze bossen hebben in sommige gevallen wel potentie voor omvorming naar het habitattype. Vanwege de zeer grote verschillen in standplaats en daarmee samenhangende soortensamenstelling, worden drie subtypen onderscheiden: H2180A, H2180B en H2180C. Tot het subtype H2180A behoren de bossen op de meest voedselarme en droge standplaatsen. Droge duinbossen komen vooral voor in de oude duinen, op de hogere delen van de strandwallen en op de meest diep ontkalkte delen in de binnenduinrand van de jonge duinen.

Het zijn de oudste bossen in het duingebied, deels met een verleden als hakhoutbos. Ze zijn meestal relatief zuur en hebben dan een slechte strooiselvertering. De meest soortenrijke vegetaties zijn te vinden op de strandwallen, met hun iets lemiger zandgronden. In het jongere midden- en buitenduin is de vegetatie-ontwikkeling meestal niet zo ver voortgeschreden dat zich al droge duinbossen hebben ontwikkeld. (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype
Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H2180A op basis van het Natura 2000-profielendocument.

H2180_A Duinbossen (*droog*)

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b	zuur		
Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog
Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak	zout			
Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk			
Overstromings-tolerantie	dagelijks lang	dagelijks kort	regelmatig	incidenteel	niet					

Figuur 12.6: De abiotische randvoorwaarden van H2180A afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie
Toenames in stikstofdepositie kunnen het ontkalkingsproces, dat onder natuurlijke omstandigheden ook plaatsvindt, mogelijk versnellen. De daaruitvolgende verzuring heeft tot effect dat korstmosrijke subassociaties van het berken-eikenbos achteruitgaan. De ontkalking van de bodem leidt ertoe dat grote hoeveelheden P beschikbaar komen voor de vegetatie, waardoor mogelijk verruiging plaatsvindt. Een ander, mogelijk vermestend effect van verzuring is dat een verschuiving optreedt in micro-organismen, in de richting van groepen met een lagere stikstofbehoefte. Daardoor kan meer N overblijven voor de vegetatie. Op leefgebied van VHR en/of typische diersoorten worden vooralsnog geen effecten van stikstofdepositie verwacht. (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

<u>H2180C - Duinbossen (binnenduinrand)</u>
Beschrijving van het habitattype
Het habitattype Droge duinbossen (binnenduinrand) betreft natuurlijke of half-natuurlijke loofbossen in de kustduinen, met sterk uiteenlopende kenmerken. Vaak is de zomereik (Quercus robur) de dominante boomsoort, maar met name in duinvalleien en in de meest landinwaarts gelegen gedeelten spelen (ook) andere boomsoorten een belangrijke rol. De kruidlaag kan zeer soortenrijk zijn. Bossen bestaande uit naaldbomen en/of exoten, worden niet tot het habitattype gerekend. Deze bossen hebben in sommige gevallen wel potentie voor omvorming naar het habitattype.

Vanwege de zeer grote verschillen in standplaats en daarmee samenhangende soortensamenstelling, worden drie subtypen onderscheiden: H2180A, H2180B en H2180C. De tot het subtype H2180C behorende bossen zijn over het algemeen sterk door de mens beïnvloede (park)bossen die overwegend voorkomen op wat jongere, kalkhoudende bodems. Ze zijn vaak onderdeel van landgoederen die in de 18e eeuw aan de binnenduinrand werden aangelegd op afgegraven duingronden. Door vergraving zijn hier diepere, nog niet ontkalkte zanden weer aan de oppervlakte gekomen. Op de Zeeuwse en Zuid-Hollandse eilanden zijn binnenduinrandbossen vaak aangelegd op overstoven kleigronden. Daarbij heeft het historisch beheer van deze bossen, waarbij o.a. werd bemest, bekalkt en gewoeld, de bodems sterk beïnvloed en de buffercapaciteit vergroot. De grondwaterstanden zijn hier te diep voor de vestiging van 'natte' soorten, maar vaak wel zo ondiep dat capillaire opstijging vanuit het grondwater zorgt voor een iets betere vochtvoorziening en zuurbufering. (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype
Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H2180C op basis van het Natura 2000-profielendocument.

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b [boven]	zuur-a [boven]	zuur-b	
Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog
Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak	zout			
Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk			
Overstromings-tolerantie	dagelijks lang	dagelijks kort	regelmatig	incidenteel	niet					

Figuur 12.7: De abiotische randvoorwaarden van H2180C afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie
Atmosferische stikstofdepositie versnelt het natuurlijke verzuringsproces in binnenduinrandbossen, waardoor de typische soorten (bijvoorbeeld stinzenflora) achteruit gaan en er een afname van basenminnende soorten plaatsvindt. Op locaties met een grotere buffercapaciteit door basenhoudend water, is verzuring niet waarschijnlijk zolang het grondwater niet verzuurt. Voor het leefgebied van VHR-soorten is het onduidelijk of en via welke factoren de effecten van stikstofdepositie doorwerken. (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

<u>H2190A - Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen</u>
Beschrijving van het habitattype
Het habitattype Vochtige duinvalleien is veelomvattend: het betreft open water, vochtige graslanden, lage moerasvegetaties en rietlanden, alle voor zover voorkomend in (min of meer natuurlijke) laagten in de duinen. Buiten de duinen worden alleen de in het overige kustgebied voorkomende min of meer grazige vormen tot het habitattype gerekend.

Binnen vochtige duinvalleien bestaat een grote variatie aan standplaatscondities, afhankelijk van ontstaansgeschiedenis, leeftijd, waterregime en kalkgehalte van de bodem of het kwelwater. Om die reden zijn de vochtige duinvalleien in een aantal subtypen opgesplitst. Waterdiepte, vegetatiestructuur en kalkgehalte zijn bepalend voor de verschillen tussen de subtypen: H2190A, H2190B, H2190C en H2190D. Het subtype H2190A betreft open duinwateren waar, in 'gemiddelde' jaren, het water tot ver in het groeiseizoen boven het maaiveld staat en slechts enkele keren kort droogvalt. Duinwateren komen zowel in brakke, zoete, voedselarme, voedselrijke, zure als basische omstandigheden voor. De oligo- tot mesotrofe vormen van dit subhabitattype (H2190Aom) worden gekenmerkt door de voedselarme en zwak gebufferde omstandigheden. Dit maakt het habitattype gevoeliger voor effecten van stikstofdepositie dan de niet oligo- tot mesotrofe variant. (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype
Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H2190A op basis van het Natura 2000-profielendocument.

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b	zuur	
Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog
Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak tot zout			
Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk		
Overstromings-tolerantie	dagelijks lang	dagelijks kort	regelmatig	incidenteel	niet				

Figuur 12.8: De abiotische randvoorwaarden van H2190A afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie
In vochtige duinvalleien heeft de hogere depositie vooral geleid tot een versnelde ophoping van organische stof in en op de bodem. Als gevolg hiervan neemt verzuring toe en verdwijnen zuur-intolerante zacht-water soorten. In gebieden met voldoende bufferend grondwater zijn deze effecten zeer gering, de effecten zijn vooral te zien in het kalkarme Waddendistrict. Vermesting leidt tot overheersing van algen en snelgroeiende vaatplanten doordat stikstof uit de bodem vrijkomt en de bodem minder geschikt wordt voor de N-gelimiteerde basenminnende vegetaties. Ook vindt er versnelde groei plaats in de omgeving van de vallei, waardoor de aanvoer van grondwater afneemt en het vochttekort groter wordt. Voor het leefgebied van de VHR en/of typische diersoorten geldt dat het effect van stikstofdepositie doorwerkt in een afname voortplantingsgelegenheid door te dichte vegetatie. (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

H2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)

Beschrijving van het habitattype

Het habitattype Vochtige duinvalleien is veelomvattend: het betreft open water, vochtige graslanden, lage moerasvegetaties en rietlanden, alle voor zover voorkomend in (min of meer natuurlijke) laagten in de duinen. Buiten de duinen worden alleen de in het overige kustgebied voorkomende min of meer grazige vormen tot het habitattype gerekend. Binnen vochtige duinvalleien bestaat een grote variatie aan standplaatscondities, afhankelijk van ontstaansgeschiedenis, leeftijd, waterregime en kalkgehalte van de bodem of het kwelwater. Om die reden zijn de vochtige duinvalleien in een aantal subtypen opgesplitst. Waterdiepte, vegetatiestructuur en kalkgehalte zijn bepalend voor de verschillen tussen de subtypen: H2190A, H2190B, H2190C en H2190D. Het subtype H2190B betreft de kalkrijke vochtige duinvalleien en komt voor binnen vrijwel het gehele areaal aan verzoete primaire duinvalleien en secundaire duinvalleien die zijn ontstaan door uitstuiving. Kenmerkend zijn vooral de natte omstandigheden, waarbij de standplaatsen in de winter onder water staan en in voorjaar (gedeeltelijk) droogvallen. (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype

Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H2190B op basis van het Natura 2000-profielendocument.

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b	zuur	
Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog
Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak tot zout			
Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk		
Overstromings-tolerantie	dagelijks lang	dagelijks kort	regelmatig	incidenteel	niet				

Figuur 12.9: De abiotische randvoorwaarden van H2190B afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie

Verzurende effecten van stikstofdepositie in kalkrijke vochtige duinvalleien bestaan uit een versnelde ophoping van organische stof in en op de bodem, waardoor de buffering van basisch grondwater minder effect is. Op locaties waar de buffering door basisch grondwater nog wel effectief is zijn de effecten zeer gering. Kalkrijke duinvalleien zijn daarnaast erg gevoelig voor de vermestende effecten van stikstofdepositie omdat de basenminnende vegetaties N-gelimiteerd zijn. Atmosferische stikstofdepositie zorgt voor een voordeel voor productieve soorten en daarmee een versnelling van successie. Een ander effect van stikstofdepositie is dat de omliggende infiltratiegebieden vergrassen en verbossen, waardoor de aanvoer van grondwater in de vallei afneemt. Dit laatste effect vindt vooral plaats in de kalkarme duinen van het waddendistrict.

Voor leefgebied van VHR en/of typische soorten geldt dat de effecten van stikstofdepositie doorwerken op een koeler en vochtiger microklimaat, een afname van kwantiteit van voedselplanten en een afname van de prooibeschikbaarheid. (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

H4010B - Vochtige heiden (laagveengebied)

Beschrijving van het habitattype

Het habitattype vochtige heiden komen voor op voedselarme, zeer natte tot zeer vochtige, matig zure tot zure standplaatsen op de hogere zandgronden en in het heuvelland en het laagveengebied. Kenmerkend is de hoge bedekking van gewone dophei. Kwalitatief goede vochtige heiden kunnen goed samen voorkomen met rompgemeenschap met Pijpenstrootje en Veenmos. Deze grazige delen mogen echter niet overheersen en komen alleen in een mozaïekvorm voor. Vochtige heide komt in ons land zowel op zandgronden voor als in het laagveen waardoor het habitattype is onderverdeeld in twee subtypen: H4010A en H4010B. Het subtype Vochtige heiden (laagveengebied) en moerasheide (H4010B) komt voor op voedselarme, zeer natte tot zeer vochtige, matig zure tot zure standplaatsen in het laagveengebied. Ook in verdroogde, niet vergraven hoogveengebieden komen dopheibegroeiingen voor. Die worden niet tot dit habitattype gerekend, maar beschouwd. (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype

Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H4010B op basis van het Natura 2000-profielendocument.

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b	zuur-a	zuur-b

Categorieën zwak zuur-a t/m matig zuur- a betreffen ondergrond; categorieën matig zuur-b t/m zuur-b betreffen bovengrond.

Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog

Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak	zout

Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk

Overstromings-tolerantie	dagelijks lang	dagelijks kort	regelmatig	Incidenteel	niet

Gemiddeld Laagste Grond-waterstand	Zelden wegzakkend	nauwelijks wegzakkend	zeer ondiep-a	zeer ondiep-b	ondiep-a	ondiep-b	matig diep-a	Matig diep-b	diep

Figuur 12.10: De abiotische randvoorwaarden van H4010B afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie

Voor H4010B is het aannemelijk dat stikstofdepositie leidt tot verdere verzuring van het toch al zure milieu. De mate waarin dit gebeurt is echter onbekend, omdat natuurlijke successie eveneens leidt tot verzuring. Vermesting door stikstofdepositie ontstaat als gevolg van een toename in fosfaatbeschikbaarheid, doordat de verzuring door stikstofdepositie leidt tot fosfaatmobilisatie. Daarnaast kan een ophoping van ammonium leiden tot een toename van grassen (pijpenstrootje).

Er zijn geen typische diersoorten waarvoor effecten van stikstofdepositie zijn te verwachten. Verder komen er geen Vogel- of Habitatrichtlijnsoorten voor waarvoor de stikstofgevoeligheid van het type een probleem kan vormen voor de kwaliteit van het leefgebied. (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

H7140A - Overgangs- en trilvenen (trilvenen)

Beschrijving van het habitattype

Het habitattype Overgangs- en trilvenen betreft soortenrijke veenbegroeiingen van betrekkelijk voedselarme tot matig voedselrijke omstandigheden. De plantengemeenschappen van de overgangs- en trilvenen vormen ontwikkelingsstadia in de verlanding die begint in het open water van sloten, plassen en petgaten. In Nederland komen ze vooral voor in het laagveengebied. Verder kunnen overgangs- en trilvenen ook ontstaan in veenvormende systemen in de middenlopen van beekdalen, op de overgangen van de hogere (pleistocene) zandgronden naar laagveen en in zeekleilandschappen. Verzuring die door toenemende regenwaterinvloed aan de oppervlakte begint, is een natuurlijk proces in laagveensystemen. Daarbij wordt de vegetatiemat heel geleidelijk dikker en eenvormiger en gaan trilvenen (H7140A) over in veenmosrietland (H7140B) of vochtige heiden (H4010B). Het subtype H7140A betreft trilvenen die bestaan uit mosrijke op het water drijvende plantenmatten. Van de vaatplanten voeren schijngrassen de boventoon en in de moslaag domineren slaapmossen. In trilvenen kunnen zeldzame orchideeën groeien. (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype

Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H7140A op basis van het Natura 2000-profielendocument.

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b	zuur-a	zuur-b

Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog

Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak	zout

Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk

Overstromings-tolerantie	dagelijks lang	dagelijks kort	regelmatig	incidenteel	niet

Gemiddeld Laagste Grond-waterstand	zelden wegzakkend	nauwelijks wegzakkend	zeer ondiep-a	zeer ondiep-b	ondiep-a	ondiep-b	matig diep-a	matig diep-b	diep

Figuur 12.11: De abiotische randvoorwaarden van H7140A afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie

Atmosferische stikstofdepositie bevordert voedselminnende veenmosssoorten en versterkt het van nature plaatsvindende verzurende proces, waardoor de duur van het trilveenstadium in verlandingsreeksen wordt verkort. De voor trilveen kenmerkende slaapmossen zijn zeer gevoelig voor ammonium en zullen, als de basenrijke condities niet gehandhaafd kunnen worden en nitrificatie niet meer optreedt, snel verdwijnen bij toenemende depositie.

Het is aannemelijk dat evenals in hoogveen, ook in trilveen en veenmosrietland de veenmoslaag fungeert als een N-filter. Wanneer de veenmossen niet alle stikstof kunnen opnemen en stikstof doordringt naar de laag onder het levend veenmos, treedt versnelde successie naar (uiteindelijk) broekbos op. Er zijn geen typische diersoorten waarvoor effecten van stikstofdepositie zijn te verwachten en er komen geen Vogel- of Habitatrichtlijnsoorten voor waarvoor de stikstofgevoeligheid van het habitattype een probleem kan vormen voor de kwaliteit van het leefgebied. (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

H91D0 - Hoogveenbossen

Beschrijving van het habitattype

Het habitattype Hoogveenbossen betreft relatief laag blijvende berkenbossen met dominantie van Zachte berk (Betula pubescens) in de boomlaag en een ondergroei die vooral bestaat uit veenmossen (Sphagnum soorten). Het zijn natte bossen ofwel zogenoemde berkenbroekbossen op veenbodems. Deze hoogveenbossen komen hier en daar voor in laagveengebieden, in hoogveengebieden, in beekdalen van de hogere zandgronden en in het rivierengebied. (Natura 2000-profieldocument)

Abiotische randvoorwaarden van het habitattype

Het onderstaande overzicht bevat de abiotische randvoorwaarden van het habitattype H91D0 op basis van het Natura 2000-profielendocument.

Zuurgraad	basisch	neutraal-a	neutraal-b	zwak zuur-a	zwak zuur-b	matig zuur-a	matig zuur-b	zuur-a	zuur-b
Vochttoestand	diep water	ondiep permanent water	ondiep droog-vallend water	's winters inunderend	zeer nat	nat	zeer vochtig	vochtig	matig droog	droog
Zoutgehalte	zeer zoet	(matig) zoet	zwak brak	licht brak	matig brak	sterk brak	zout			
Voedselrijkdom	zeer voedselarm	matig voedselarm	licht voedselrijk	matig voedselrijk-a	matig voedselrijk-b	zeer voedselrijk	uiterst voedselrijk			
Overstromings-tolerantie	dagelijks lang	dagelijks kort	regelmatig	incidenteel	niet					
Gemiddeld Laagste Grond-waterstand	zelden wegzakkend	nauwelijks wegzakkend	zeer ondiep-a	zeer ondiep-b	ondiep-a	ondiep-b	matig diep-a	matig diep-b	diep	

Figuur 12.12: De abiotische randvoorwaarden van H91D0 afkomstig van het Natura 2000-profielendocument. Kleuren indiceren de geschiktheid van de van de standplaats: optimaal (groen), suboptimaal (oranje) en ongeschikt (blanco). Met de toevoegingen -a en -b wordt aangegeven dat de betreffende standplaatsconditie respectievelijk alleen in de boven- of ondergrond optreedt (figuur uit: Natura 2000-profielendocument).

Effectbeschrijving stikstofdepositie

Verzuring in het habitattype H91D0 wordt deels door de vegetatie zelf bepaald, omdat de veenmossen waterstofionen uitwisselen tegen andere kationen waardoor de directe omgeving van het veenmos verzuurt. Bij verhoogde stikstofdepositie wordt dit effect door uitwisseling met ammonium nog versterkt. Bij hogere depositieniveaus wordt de resterende stikstof niet meer door het veenmospakket opgenomen en komt dan beschikbaar voor hogere planten. Vooral bomen profiteren hiervan zoals berken (althans in combinatie met de hoge fosfaatconcentraties in Nederlandse hoogvenen) evenals Pijpenstrootje. Ook speelt verdroging een rol. Het lijkt erop dat de effecten van stikstofdepositie en verdroging zichzelf en elkaar zelfs versterken.

Een dichtere boomlaag die het gevolg is van verdroging zorgt waarschijnlijk voor een grotere toevoer van fosfor via het bladstrooisel. Daarnaast wordt hierdoor (co-)limitatie van fosfaat mogelijk verminderd waardoor het vermestend effect van stikstofdepositie sterker zou kunnen worden. Dit laatste is nog niet bewezen. (Natura 2000-herstelstrategiedocument)

Habitatsoorten

In de volgende paragrafen worden de algemene kenmerken van de habitatsoorten met een relevant effect beschreven. Deze gegevens vormen de ecologische basis van de effectbeoordeling in de voorliggende rapportage.

H1014 - Nauwe korfslak

Beschrijving van de Habitatrichtlijnsoort

De Nauwe korfslak is een klein landslakje met een linksgewonden huisje. Dat wil zeggen dat de spiraal vanaf de mondopening naar boven met de klok mee loopt. De huisjes zijn geelbruin tot roodbruin, fijn geribd en hooguit 1,9 mm hoog en 1,0 mm breed. In de mondopening zitten vijf tot zes tandplooien. De dieren planten zich geslachtelijk voort, maar zijn mogelijk ook zelfbevruchtend. De soort leeft in en onder het bodemstrooisel en tussen de begroeiing op vochtige, vaak min of meer kalkrijke terreinen. Vanwege de geringe afmetingen wordt de soort regelmatig over het hoofd gezien. Nauwe korfslakken kunnen vrijwel het hele jaar door worden waargenomen. Het zijn relatief snelgroeiende dieren, die binnen enkele maanden geslachtsrijp zijn. De meeste volwassen exemplaren vindt men in de zomer en in het najaar, tussen maart en oktober. Dan worden ook de meeste eieren gelegd, die binnen enkele weken kunnen uitkomen. De eieren zijn relatief groot voor een landslak en een legsel is klein. Hoewel in strenge winters aanzienlijke sterfte kan optreden, kunnen de eieren en de volwassen Nauwe korfslakken op geschikte plaatsen ook overwinteren. Onlangs is tijdens een relatief zachte winter waargenomen dat de dieren groepsgewijs overwinteren in de mosvegetatie. (Natura 2000-profielendocument)

H1903 - Groenknolorchis

Beschrijving van de Habitatrichtlijnsoort

De Groenknolorchis is een laag blijvende, geelgroene orchidee met een ijle tros van vier tot acht weinig opvallende bloemen. De stengel draagt aan de voet twee breed langwerpige bladeren. De stengelvoet is verdikt tot een knol. (Natura 2000-profielendocument)

H1016 - Zeggekorfslak

Beschrijving van de Habitatrichtlijnsoort

De Zeggekorfslak is een landslakje uit de familie der Vertiginidae. Met een hoogte van 2,1 tot 3,0 mm en een diameter van 1,4 tot 1,7 mm is deze soort duidelijk forser dan de Nauwe korfslak. Het huisje is rechtsgewonden. Dat wil zeggen dat de spiraal vanaf de mondopening omhoog tegen de klok in loopt. Het huisje is bol en heeft vier tot vijf tandplooien in de mondopening. De mondrand is iets teruggeslagen. Bij gebrek aan vergelijkingsmateriaal is de Zeggekorfslak te verwarren met de Dikke korfslak (Vertigo antivertigo), de Dwergkorfslak (Vertigo pygmaea) en de Tandloze korfslak (Columella edentula). Al deze soorten kunnen vrij algemeen zijn in moerasgebieden. De Zeggekorfslakjes worden meestal aangetroffen op de bladeren van zeggen (Carex) op plekken die begroeid zijn met roestachtige schimmels.

Hierin wijkt de Zeggekorfslak af van de meeste andere landslakken, die verblijven in het strooisel. De Zeggekorfslak leeft van schimmels die parasiteren op de moerasplanten. Opgemerkt moet worden dat ook de Dikke korfslak, de Dwergkorfslak en de Tandloze korfslak zich op de bladen van zeggen kunnen bevinden. De Zeggekorfslak is tweeslachtig (hermafrodiet) en bevrucht zich in de meeste gevallen zelf. De voortplanting vindt hoofdzakelijk in de zomer plaats. Er zijn dan veel volwassen dieren. De eieren komen in minder dan twee weken uit. Grote aantallen jonge Zeggekorfslakken worden in de herfst waargenomen. De grootte van de populatie kan van jaar tot jaar aanzienlijk verschillen. (Natura 2000-profielendocument)

Broedvogels

In de volgende paragrafen worden de algemene kenmerken van de broedvogels met een relevant effect beschreven. Deze gegevens vormen de ecologische basis van de effectbeoordeling in de voorliggende rapportage.

A153 - Watersnip

Beschrijving van de Vogelrichtlijnsoort

De mannetjes van de watersnip vallen in de broedtijd op door hun opvallende baltsgedrag: ze laten zich in een steile lijn uit de lucht naar beneden vallen, waarbij de staartpennen een opvallend ‘mekkerend’ geluid teweeg brengen. Dit heeft hun de volksnaam ‘hemelgeit’ opgeleverd. De watersnip nestelt in allerlei vochtige terreinen, zoals moerassen, veengebieden en drassige graslanden waarbij de aanwezigheid van zachte bodem van belang is voor het voedsel zoeken. De Nederlandse broedvogels zijn trekvogels en overwinteren tot in Noord-Afrika. (Natura 2000-profielendocument)

Bijlage 2 – Stikstofrapportage Foodcenter Amsterdam

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met stikstofgevoelige habitattypen en/of leefgebieden, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstofdepositie.



- Overzicht
- Detailgegevens per emissiebron
- Resultaten
- Samenvatting situaties

Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over de PDF en AERIUS kunt u vinden in de handleidingen of op onze website.

Contactgegevens

Rechtspersoon	Aveco de Bondt B.V.
Inrichtingslocatie	Jan van Galenstraat, - Amsterdam

Activiteit

Omschrijving	Marktkwartier/Foodcenter
Toelichting	Maatgevende jaar Foodcenter + Marktkwartier

Berekening

AERIUS kenmerk	RmfWei7SosgL
Datum berekening	22 oktober 2025, 10:45
Rekenconfiguratie	OwN2000-rekengrid

Totale emissie

	Rekenjaar	Emissie NH_3	Emissie NO_x
Ontwikkelingen FoodCenter Maatgevende jaar - Beoogd	2029	39,0 kg/j	749,0 kg/j

Resultaten

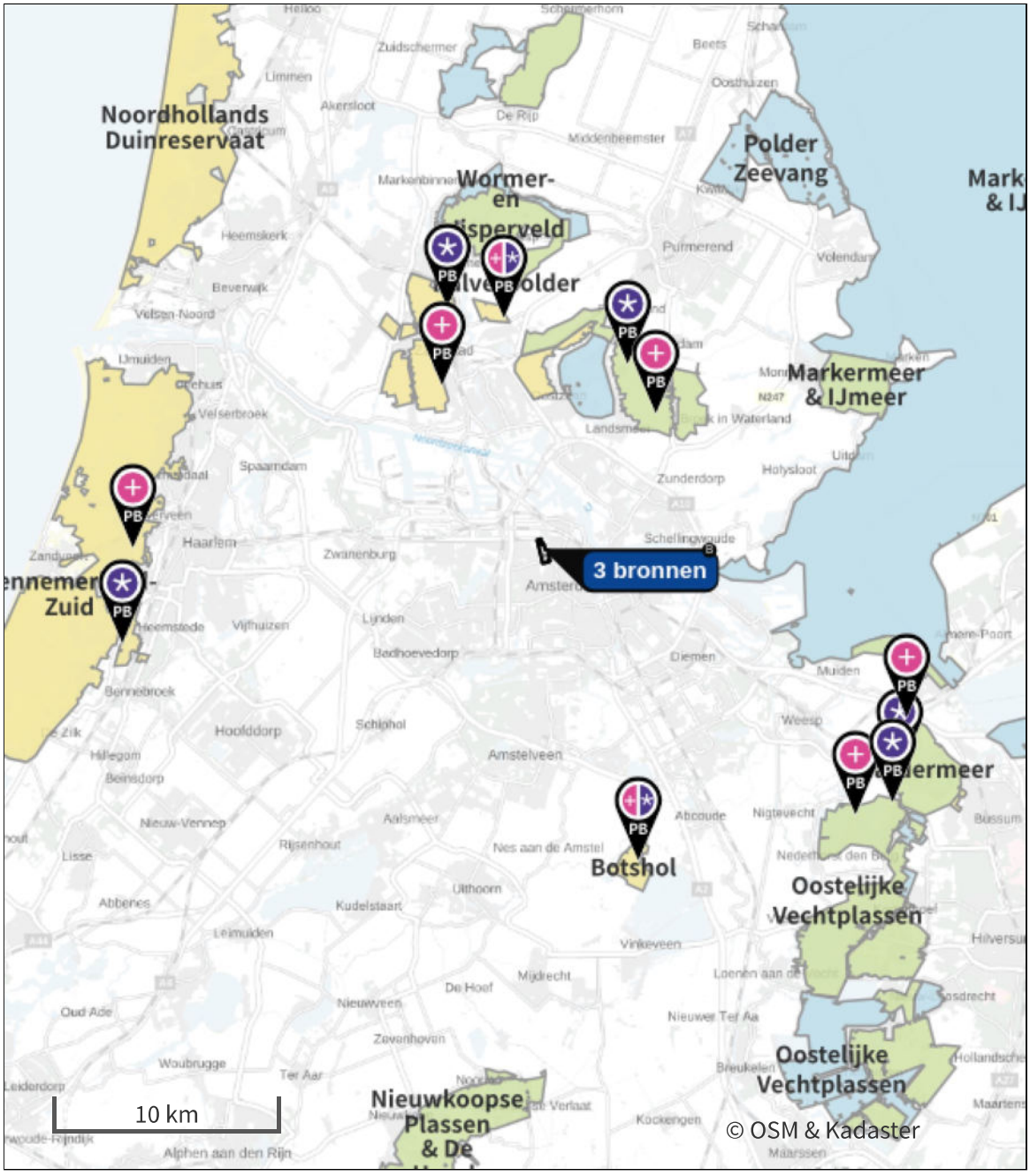
	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Ontwikkelingen FoodCenter Maatgevende jaar - Beoogd	0,02 mol/ha/j	5621255	Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	751,85 ha
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	0,00 ha
Grootste toename	0,02 mol/ha/j
Grootste afname	-

Ontwikkelingen FoodCenter Maatgevende jaar (Beoogd), rekenjaar 2029

Emissiebronnen	Emissie NH_3	Emissie NO_x
1 Anders... | Emissie-uitstoot maatgevende jaar Foodcenter	27,8 kg/j	481,8 kg/j
2 Anders... | Emissie-uitstoot maatgevende jaar Marktkwartier	4,1 kg/j	102,9 kg/j
3 Anders... | Emissie-uitstoot maatgevende jaar Sloop & Infra	7,2 kg/j	164,2 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- Habitatrichtlijn
- Vogelrichtlijn
- Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn
- Niet bepaald

- Grootste toename (projectberekening)
- Grootste afname (projectberekening)
- Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening)

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Ontwikkelingen FoodCenter Maatgevende jaar " (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	751,85	1.944,44	751,85	0,02	0,00	-

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske (92)	57,87	1.387,87	57,87	0,02	0,00	-
Kennemerland-Zuid (88)	622,75	1.836,73	622,75	0,01	0,00	-
Naardermeer (94)	57,59	1.944,44	57,59	0,01	0,00	-
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder (90)	4,75	1.249,87	4,75	0,01	0,00	-
Oostelijke Vechtplassen (95)	4,46	1.853,48	4,46	0,01	0,00	-
Polder Westzaan (91)	3,67	1.211,92	3,67	0,01	0,00	-
Botshol (83)	0,77	1.477,21	0,77	0,01	0,00	-

Ontwikkelingen FoodCenter Maatgevende jaar , Rekenjaar 2029

1 Anders...

Naam	Emissie-uitstoot maatgevende jaar Foodcenter	Uittreedhoogte	2,5 m	NO_x	481,8 kg/j
		Warmteinhoud	0,035 MW	NH_3	27,8 kg/j
		Spreiding	1,3 m		
Locatie	X:119377,95 Y:488310,55				
Oppervlakte	19,01 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

2 Anders...

Naam	Emissie-uitstoot maatgevende jaar Marktkwartier	Uittreedhoogte	2,5 m	NO_x	102,9 kg/j
		Warmteinhoud	0,035 MW	NH_3	4,1 kg/j
		Spreiding	1,3 m		
Locatie	X:119548,32 Y:487833,58				
Oppervlakte	9,13 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

3 Anders...

Naam	Emissie-uitstoot maatgevende jaar Sloop & Infra	Uittreedhoogte	2,5 m	NO_x	164,2 kg/j
		Warmteinhoud	0,035 MW	NH_3	7,2 kg/j
		Spreiding	1,3 m		
Locatie	X:119467,73 Y:488182,28				
Oppervlakte	28,32 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van

AERIUS versie	2025.0.1_20251007_db4f14956b
Database versie	2025.0.1_db4f14956b_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
https://link.aerius.nl/website

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met stikstofgevoelige habitattypen en/of leefgebieden, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstofdepositie.



- Overzicht
- Detailgegevens per emissiebron
- Resultaten
- Samenvatting situaties

Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over de PDF en AERIUS kunt u vinden in de handleidingen of op onze website.

Contactgegevens

Rechtspersoon	Aveco de Bondt B.V.
Inrichtingslocatie	Jan van Galenstraat, - Amsterdam

Activiteit

Omschrijving	Marktkwartier/Foodcenter
Toelichting	Gebruiksfase 2035 Foodcenter + Marktkwartier

Berekening

AERIUS kenmerk	RUahxJT32333
Datum berekening	09 oktober 2025, 09:33
Rekenconfiguratie	OwN2000-rekengrid

Totale emissie

	Rekenjaar	Emissie NH_3	Emissie NO_x
Situatie gebruiksfase plan - Beoogd	2035	34,3 kg/j	595,1 kg/j

Resultaten

	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Situatie gebruiksfase plan - Beoogd	0,01 mol/ha/j	5638065	Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	57,92 ha
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	0,00 ha
Grootste toename	0,01 mol/ha/j
Grootste afname	-

Situatie gebruiksfase plan (Beoogd), rekenjaar 2035

Emissiebronnen	Emissie NH_3	Emissie NO_x
1 Verkeer | Koude start: overig | Koude starts Foodcenter + Markthal (werknemers)	5,7 kg/j	39,3 kg/j
2 Verkeer | Koude start: overig | Koude starts Marktkwartier (bewoners)	4,9 kg/j	34,0 kg/j
Verkeersnetwerk	23,7 kg/j	521,7 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- Habitatrichtlijn
- Vogelrichtlijn
- Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn
- Niet bepaald
- Grootste toename (projectberekening)
- Grootste afname (projectberekening)
- Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening)

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Situatie gebruiksfase plan" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	57,92	1.387,86	57,92	0,01	0,00	-

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske (92)	57,87	1.387,86	57,87	0,01	0,00	-
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder (90)	0,06	1.249,87	0,06	0,01	0,00	-

Situatie gebruiksfase plan, Rekenjaar 2035

1 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude starts Foodcenter + Markthal (werknemers)	NO_x	39,3 kg/j
		NH_3	5,7 kg/j
Locatie	X:119377,95 Y:488310,54		
Oppervlakte	19,01 ha		

Type voertuig	Koude starts
Licht verkeer	640,0 /etmaal
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /etmaal
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /etmaal
Busverkeer	0,0 /etmaal

2 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude starts Marktkwartier (bewoners)	NO_x	34,0 kg/j
		NH_3	4,9 kg/j
Locatie	X:119548,33 Y:487833,57		
Oppervlakte	9,13 ha		

Type voertuig	Koude starts
Licht verkeer	202.137,0 /jaar
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar
Busverkeer	0,0 /jaar

3 Verkeer | Rijdend verkeer

			Links	Rechts		
Naam	Verkeer Marktkwartier Zuid (75%)				NO_x	1,2 kg/j
Locatie	X:119610,35 Y:487698,26	Type scherm	-	-	NO_2	0,1 kg/j
Lengte	50,90 m	Hoogte	-	-	NH_3	0,1 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (normaal)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	303.206,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	730,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

4 Verkeer | Rijdend verkeer

			Links	Rechts		
Naam	Verkeer Marktkwartier Noord (25%)				NO_x	6,5 kg/j
Locatie	X:119411,9 Y:488299,17	Type scherm	-	-	NO_2	0,5 kg/j
Lengte	870,36 m	Hoogte	-	-	NH_3	0,7 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (normaal)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	101.068,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

5 Verkeer | Rijdend verkeer

			Links	Rechts		
Naam	Verkeer Foodcenter + Markthal Zuid (25%)				NO_x	29,0 kg/j
Locatie	X:119500,6 Y:487781,6	Type scherm	-	-	NO_2	2,2 kg/j
Lengte	438,02 m	Hoogte	-	-	NH_3	3,0 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (normaal)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	892.591,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

6 Verkeer | Rijdend verkeer

			Links	Rechts		
Naam	Verkeer Foodcenter + Markthal Noord (75%)				NO_x	484,9 kg/j
Locatie	X:119171,01 Y:488726,71	Type scherm	-	-	NO_2	160,5 kg/j
Lengte	550,07 m	Hoogte	-	-	NH_3	19,8 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (normaal)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	1.692.277,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	239.056,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	222.021,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van

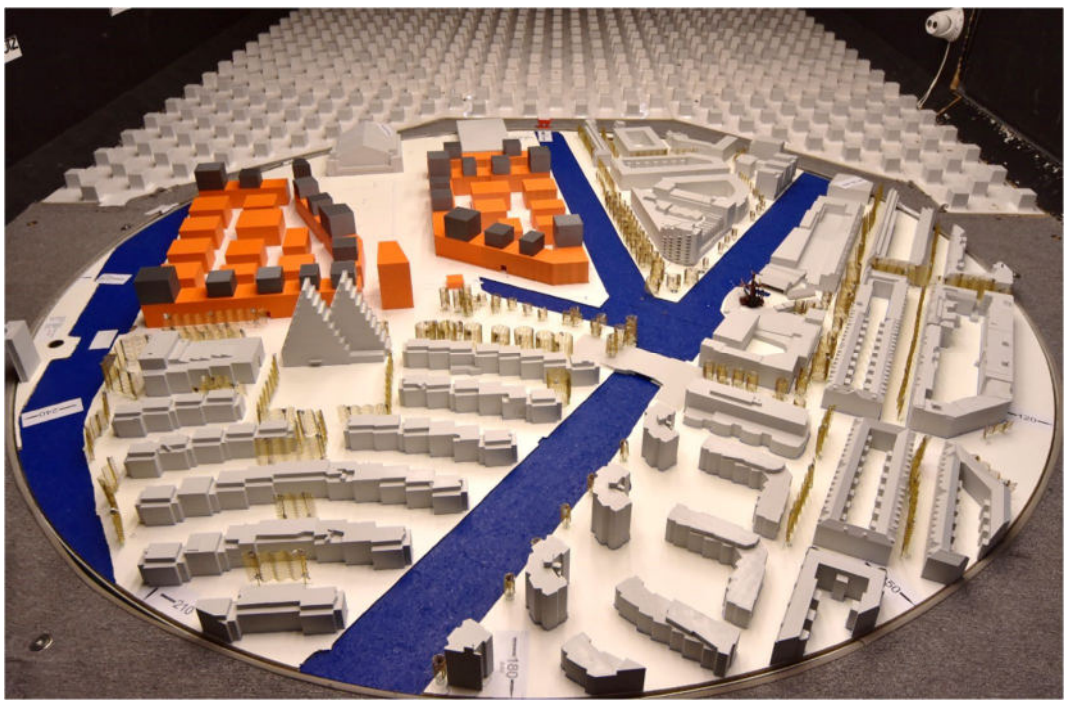
AERIUS versie	2025.0.1_20251007_db4f14956b
Database versie	2025.0.1_db4f14956b_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
https://link.aerius.nl/website

Bijlage 23 Windtunnelonderzoek molen De Otter

Windtunnelonderzoek molen De Otter Amsterdam

Analyse naar invloed ontwikkelingsplan Marktkwartier West op de windvang van molen De Otter



Rapportnummer OB 16238-3-RA-004 d.d. 28 mei 2024

Windtunnelonderzoek molen De Otter Amsterdam

Analyse naar invloed ontwikkelingsplan Marktkwartier West op de windvang van molen De Otter

Opdrachtgever:	Marktkwartier CV
Rapportnummer:	OB 16238-3-RA-004
Datum:	28 mei 2024
Referentie:	OO/IvdW/OB 16238-3-RA-004
Verantwoordelijke:	O.E. Otten
Opsteller:	ir. A.G. van de Weijer +31 85 8228 609 i.vandeweijer@peutz.nl

Inhoudsopgave

1	**Inleiding**	**4**
1.1	Leeswijzer	4
2	**Molen en molenbiotoop**	**5**
2.1	Regelgeving en beoordeling windvang	6
3	**Opzet windtunnelonderzoek**	**7**
3.1	Schaalmodel	7
3.2	Simulatie in de windtunnel	11
3.3	Windklimaat op de locatie	12
3.4	Meetpunten en metingen	14
3.5	Analyse windvang molen De Otter	15
3.5.1	Windsnelheidscoëfficiënten en jaargemiddelde windsnelheid	15
3.5.2	Balans windbelasting op basis van de windsnelheidsverhouding	16
3.5.3	Turbulentie-intensiteit	16
3.5.4	Theoretisch bruikbare wind	17
4	**Resultaten**	**19**
4.1	Windsnelheidscoëfficiënten	19
4.2	Jaargemiddelde windsnelheid	21
4.3	Balans windbelasting	22
4.4	Turbulentie-intensiteit	24
4.5	Theoretisch bruikbare wind	26
4.5.1	Molenfunctie draaien	26
4.5.2	Molenfunctie zagen	28
4.5.3	Beoordeling aanvaardbaarheid windsituatie	30
5	**Conclusie**	**32**

1 Inleiding

In opdracht van Marktkwartier CV heeft Peutz begin 2022 een indicatief onderzoek verricht, op basis van statistische windgegevens, omtrent de mogelijke invloed van nieuwbouwplan Marktkwartier West op de windvang van molen De Otter te Amsterdam. De uitkomsten van dit indicatieve onderzoek zijn gedocumenteerd in het rapport "Invloed plan Food Center op windvang molen De Otter te Amsterdam" (O16238-2-RA-005) d.d. 4 februari 2022.

In opdracht van de eigenaar van de molen heeft Windsafe in de loop van 2022 CFD-onderzoek verricht naar het effect van Marktkwartier West op de windvang van De Otter. De uitkomsten van dit onderzoek zijn vastgelegd in de rapportages P21821462e106 (d.d. 1 april 2022) en P32422593e101 (d.d. 25 oktober 2022).

In navolging op de uitkomsten van deze onderzoeken heeft Marktkwartier CV aan Peutz gevraagd om een integrale windvanganalyse uit te voeren middels windtunnelonderzoek. Met deze analyse wenst de projectontwikkelaar een nauwkeuriger inzicht te verkrijgen in de effecten van de nieuwbouw in Marktkwartier West op de windvang van molen De Otter. De resultaten van het windtunnelonderzoek met bijbehorende analyse zijn beschreven in dit rapport.

De analyse richt zich op het gecombineerde effect van de westelijke en de oostelijke fase van het bouwplan Marktkwartier West en het nieuwe Food Center Amsterdam op de windvang van De Otter t.o.v. de referentie situatie. Voor de referentie situatie wordt uitgegaan van de feitelijke omgeving in de molenbiotoop van De Otter voor aanvang van de sloop van Food Center Amsterdam.

Doel van het onderzoek is om de theoretisch bruikbare wind voor molen De Otter vast te stellen voor de situatie na realisatie van de nieuwbouw. De theoretisch bruikbare wind kan worden gezien als de meest nauwkeurige maat voor de windvang op een Hollandse windmolen. Reden hiervoor is dat de theoretisch bruikbare wind rekening houdt met de (veranderende) snelheid en turbulentie van de wind welke gecombineerd wordt met windstatistiek. De theoretisch bruikbare wind wordt vastgesteld voor windsnelheden waarbij de molen kan draaien en waarbij de molen kan zagen.

Met de huidige technieken is de theoretisch bruikbare wind niet vast te stellen met behulp van indicatieve onderzoeken of CFD-onderzoeken. Dit kan enkel nauwkeurig worden gedaan met behulp van een windtunnelonderzoek zoals beschreven in dit rapport.

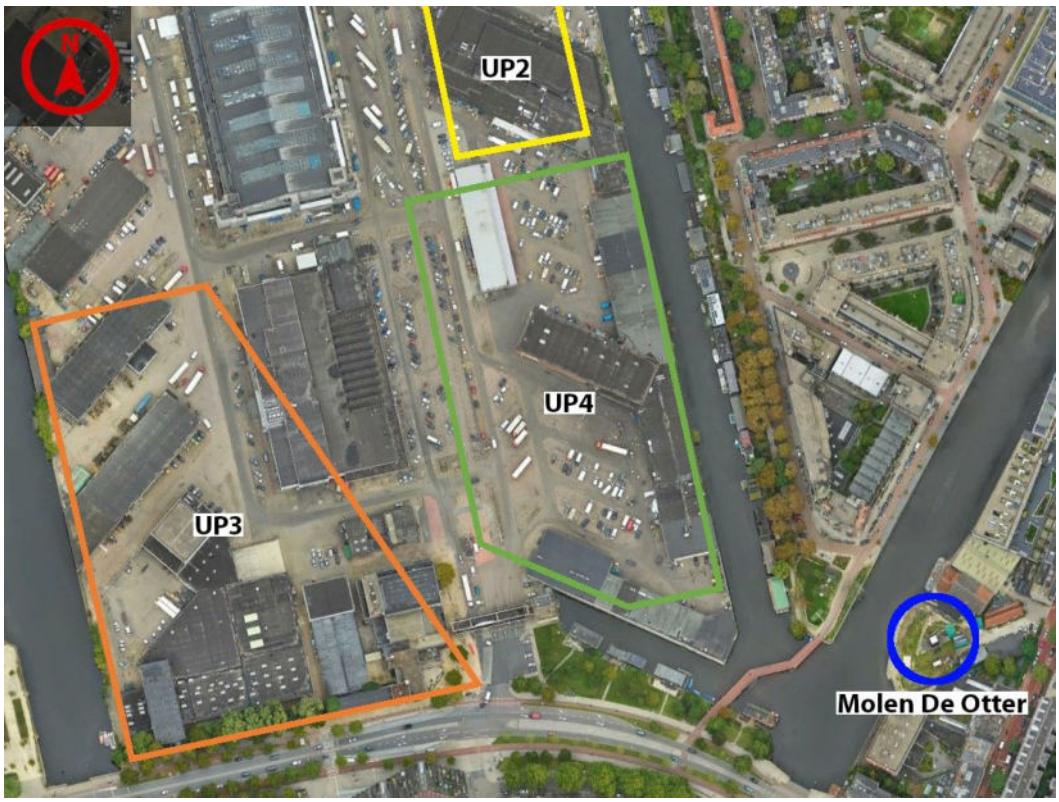
1.1 Leeswijzer

In dit rapport wordt in hoofdstuk 2 ingegaan op de situering van de molen en de planlocaties, en op de regelgeving rondom de windvang van molen De Otter. Vervolgens wordt nader ingegaan op het windklimaat bij de molen en de opzet van het windtunnelonderzoek in hoofdstuk 3. Nadien worden de resultaten van het onderzoek in hoofdstuk 4 gepresenteerd en wordt middels een analyse de invloed van de realisatie van de nieuwbouwplannen op de windvang van de molen in kaart gebracht. Tot slot worden de resultaten met de bijbehorende analyse samengevat in een conclusie in hoofdstuk 5.

2 Molen en molenbiotoop

De Otter is een paltrokmolen daterend uit 1631 en een rijksmonument met monumentnummer 1198. Volgens molendatabase.nl is de zaagmolen herbouwd in 1996 en maalvaardig (op vrijwillige basis in gebruik). De molen is sinds 2019 in eigendom van Houthandel Gt. Van Der Bijl.

Molen De Otter is gelegen aan de Gillis van Ledenberchstraat, nummer 78A. Het plangebied Food Center Amsterdam bevindt zich in het gebied westelijk tot noordnoordwestelijk van de molen. Het zuidelijk deel van dit plangebied betreft de planlocatie Marktkwartier West. De ligging van De Otter en de planlocatie Marktkwartier West is weergegeven in figuur f 2.1. Binnen het figuur zijn de relevante onderdelen van de planlocaties aangeduid met UP3 en UP4 (UP2 maakt onderdeel uit van het plangebied Food Center, maar is geen onderdeel van de planlocatie Marktkwartier West).



f 2.1 Ligging van molen De Otter en planlocatie Marktkwartier West (UP2, UP3 en UP4) [bron: Google Earth Pro]

De minimale afstand tussen de planlocatie (UP4) en het hart van molen De Otter is gelijk aan circa 119 m. De lokale maaiveldhoogte van de planlocatie is vrijwel gelijk aan de maaiveldhoogte van De Otter. De geplande bebouwing, zoals getest in het windtunnelonderzoek, bestaat uit verschillende bouwdelen met basishoogtes van 18,5 meter. Meerdere gebouwvolumes worden gespreid geplaatst op de bouwdelen wat resulteert in maximale gebouwhoogte van 36,5 m t.o.v. maaiveldniveau. In figuur f 2.2 is een impressie gegeven van het bouwplan.



f 2.2 Impressie bouwplan Marktkwartier West

2.1 Regelgeving en beoordeling windvang

Voor de toetsing van het bouwplan op de molenbiotoop[1] kan in eerste instantie gebruik worden gemaakt van de regels zoals vastgelegd in het onherroepelijke bestemmingsplan "Food Center Amsterdam (2e Herstelbesluit)", NL.IMRO.0363.E1204BPSTD-VG03. In het bestemmingsplan staat onder artikel 11.2 Uitwerkregels, lid c vermeld: *"het uitwerkingsplan mag niet leiden tot een onaanvaardbare negatieve invloed op de windsituatie bij houtzaagmolen 'De Otter' aan de Gillis van Ledenberchstraat 78A"*.

In een procedure over molen De Otter (d.d. 2 november 2011) is een advies van de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed ingebracht aangaande het behoud van de molen. In de jurisprudentie van de Raad van State (ECLI:NL:RVS:2011:BU3118) wordt hierover vermeld dat: *"een minimum van enkele tientallen draaiuren per maand noodzakelijk is om de molen te kunnen behouden"*.

Voor het bepalen van de windvang zal gebruik worden gemaakt van de theoretisch bruikbare wind. De theoretisch bruikbare wind kan worden gezien als de meest nauwkeurige maat voor de windvang op een Hollandse windmolen. Reden hiervoor is dat de theoretisch bruikbare wind rekening houdt met de (veranderende) snelheden en wervels (turbulentie) van de wind welke gecombineerd worden met windstatistiek (zie paragraaf 3.5.4 uit dit rapport voor verdere toelichting). De theoretisch bruikbare wind is uitgedrukt in het aantal uren per jaar en kan worden gebruikt voor het benaderen van het aantal uren per maand.

[1] Omgeving waarin molen De Otter functioneert

3 Opzet windtunnelonderzoek

3.1 Schaalmodel

Ten behoeve van het windtunnelonderzoek is een 1:300 schaalmodel van de omgeving rondom molen De Otter vervaardigd conform de volgende gegevens:

- gegevens "Marktkwartier West (UP2, UP3 en UP4 [ontwerp beeldkwaliteitsplan])" aangeleverd door Marktkwartier CV d.d. 17 oktober 2023,
- gegevens "Marktkwartier West (UP4 [aanpassing oorspronkelijke opzet])" aangeleverd door Marktkwartier CV d.d. 26 oktober 2023,
- gegevens uit diverse openbare bronnen, waaronder de BGT en AHN.

In totaal is een gebied gemodelleerd met een diameter van 690 meter. Molen De Otter is decentraal op de maquetteschijf gepositioneerd zodat de nieuwbouwplannen westelijk tot noordnoordwestelijk van molen De Otter binnen het bereik van de maquetteschijf vallen.

Voor het onderzoek zijn de zes volgende bebouwingssituaties onderzocht:

- De referentie situatie:
  bestaande bebouwing molenbiotoop De Otter voor aanvang sloop Food Center Amsterdam (peildatum 16 juni 2022). Het gemodelleerde gebied op de maquetteschijf is weergegeven in figuur f 3.1, een situatietekening van deze referentie is weergegeven in figuur f 5.1 van bijlage 1.

- Variant 1:
  de referentie situatie + planonderdeel UP2 van Food Center + planonderdeel UP3 en UP4 van Marktkwartier West. Ontwerp van UP2, UP3 en UP4 volgens het ontwerp van het beeldkwaliteitsplan (hierna: BKP). Het gemodelleerde gebied op de maquetteschijf is weergegeven in figuur f 3.2, een situatietekening van deze variant is weergegeven in figuur f 5.2 van bijlage 1.

- Variant 2:
  de referentie situatie + planonderdeel UP2 van Food Center + planonderdeel UP3 en UP4 van Marktkwartier West. Ontwerp van UP2 en UP3 volgens het BKP-ontwerp, ontwerp van UP4 is een aanpassing van de oorspronkelijke opzet waarbij in overleg met de omgeving de positie van enkele bouwvolumes en hoogteaccenten verschoven zijn. Het gemodelleerde gebied op de maquetteschijf is weergegeven in figuur f 3.3, een situatietekening van deze variant is weergegeven in figuur f 5.3 van bijlage 1.

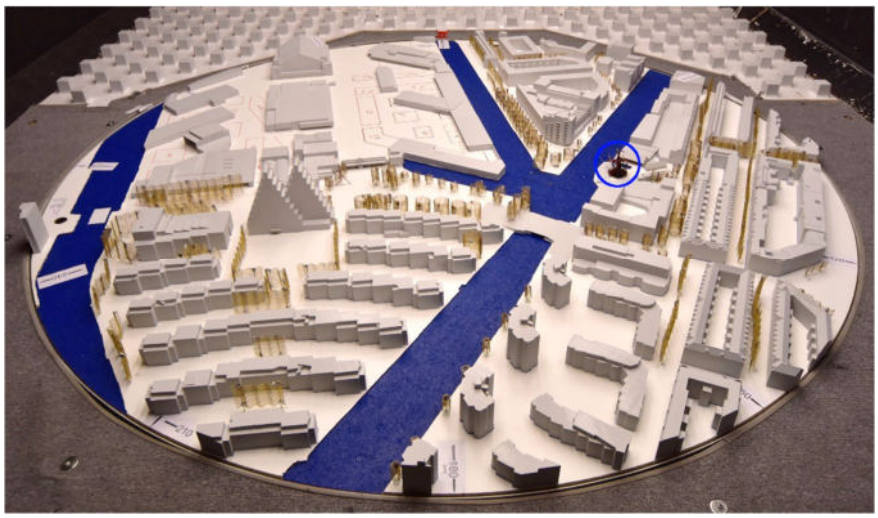
- Variant 3:
  de referentie situatie + planonderdeel UP2 van Food Center + planonderdeel UP3 van Marktkwartier West. Ontwerp van UP2 en UP3 volgens het BKP-ontwerp. Voor het oostelijke deel van Marktkwartier West (locatie UP4) is uitgegaan van de feitelijke bebouwing voor aanvang van de sloop (peildatum 16 juni 2022). Het gemodelleerde gebied op de maquetteschijf is weergegeven in figuur f 3.4, een situatietekening van deze variant is weergegeven in figuur f 5.4 van bijlage 1.

- Variant 4:
  de referentie situatie + planonderdeel UP2 van Food Center + planonderdeel UP3 en UP4 van Marktkwartier West. Ontwerp van UP2 en UP3 volgens het BKP-ontwerp, ontwerp van UP4 is een aanpassing van de oorspronkelijke opzet waarbij in overleg met de omgeving de positie van enkele bouwvolumes en hoogteaccenten verschoven zijn.
  In aanpassing op dit ontwerp is de volgende wijziging doorgevoerd:
  - De gebouwhoogte op de zuidoostelijke hoek van UP4 (zie rode omcirkeling in figuur f 3.5) is verlaagd met 2 bouwlagen van 36 m naar 30 m.

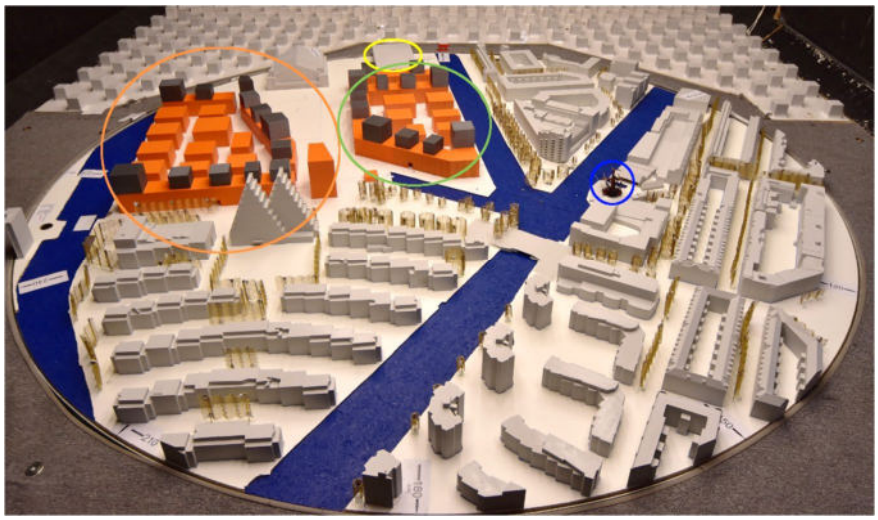
  Het gemodelleerde gebied op de maquetteschijf is weergegeven in figuur f 3.5, een situatietekening van deze variant is weergegeven in figuur f 5.5 van bijlage 1.

- Variant 5:
  de referentie situatie + planonderdeel UP2 van Food Center + planonderdeel UP3 en UP4 van Marktkwartier West. Ontwerp van UP2 en UP3 volgens het BKP-ontwerp, ontwerp van UP4 is een aanpassing van de oorspronkelijke opzet waarbij in overleg met de omgeving de positie van enkele bouwvolumes en hoogteaccenten verschoven zijn.
  In aanpassing op dit ontwerp zijn hierbij de volgende wijzigingen doorgevoerd:
  - De gebouwhoogte op de zuidoostelijke hoek van UP4 (zie rode omcirkeling in figuur f 3.6) is verlaagd met 6 bouwlagen van 36 m naar de basishoogte van 18 m.
  - Het gebouw S1 op de zuidoostelijke hoek van UP3 (zie paarse omcirkeling in figuur f 3.6) is verlaagd van 36 m naar de basishoogte van 18 m

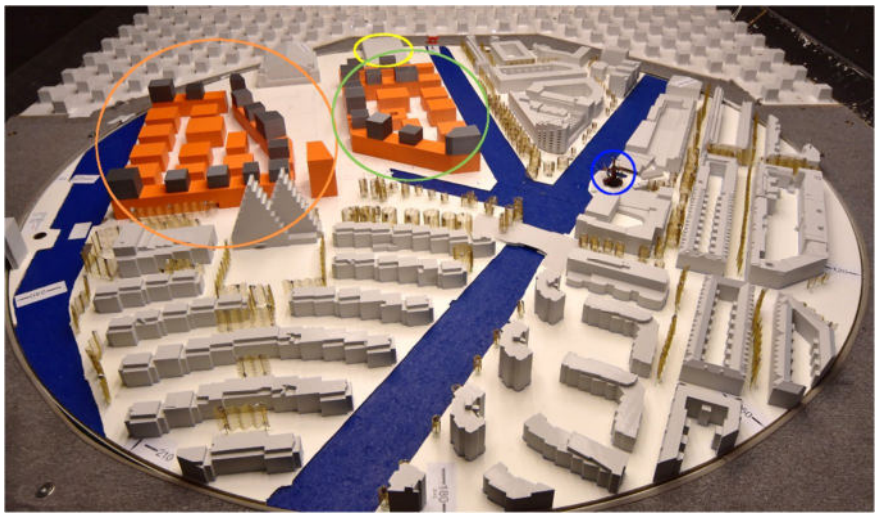
  Het gemodelleerde gebied op de maquetteschijf is weergegeven in figuur f 3.6, een situatietekening van deze variant is weergegeven in figuur f 5.6 van bijlage 1.



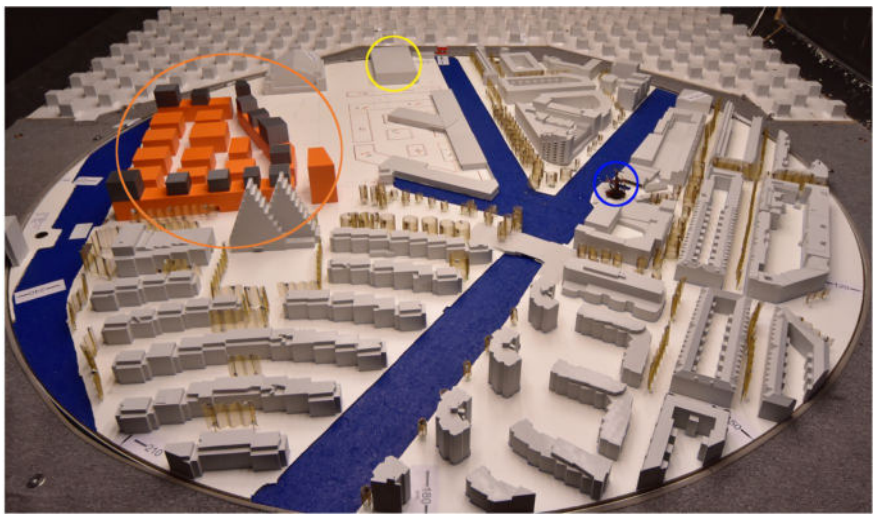
f 3.1 Windtunnel maquette: referentie situatie. Molen De Otter (blauw)



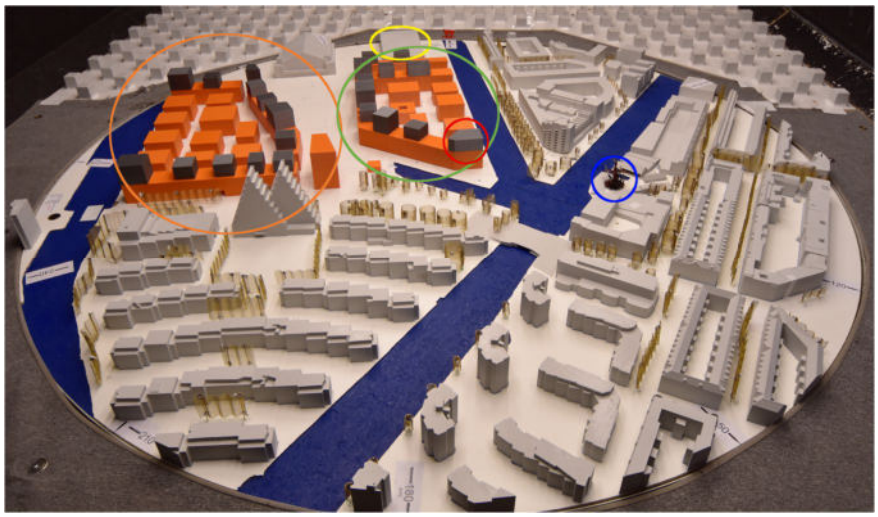
f 3.2 Windtunnel maquette: variant 1. Molen De Otter (blauw), UP2 (geel), UP3 (oranje) en UP4 (groen)



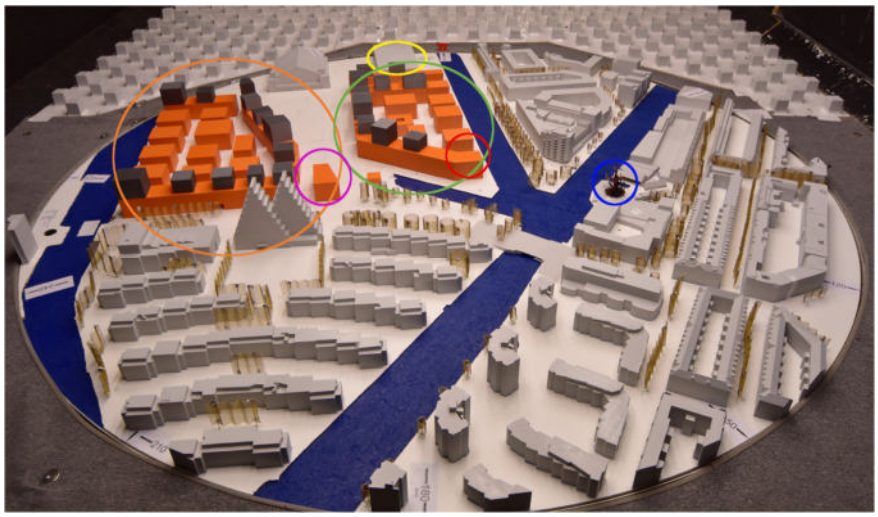
f 3.3 Windtunnel maquette: variant 2. Molen De Otter (blauw), UP2 (geel), UP3 (oranje) en UP4 (groen)



f 3.4 Windtunnel maquette: variant 3. Molen De Otter (blauw), UP2 (geel) en UP3 (oranje)



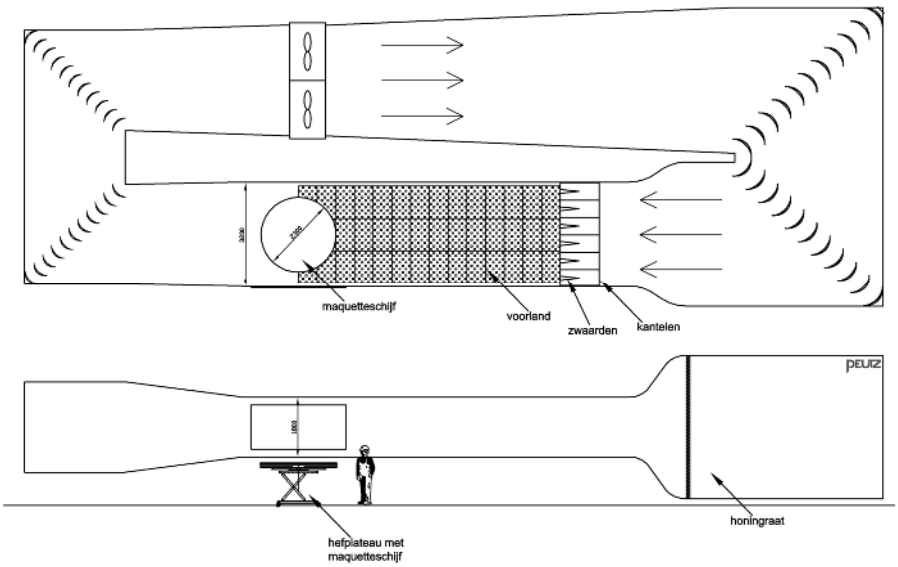
f 3.5 Windtunnel maquette: variant 4. Molen De Otter (blauw), UP2 (geel), UP3 (oranje), UP4 (groen) en aanpassing UP4 (rood)



f 3.6 Windtunnel maquette: variant 5. Molen De Otter (blauw), UP2 (geel), UP3 (oranje), aanpassing UP3 (paars), UP4 (groen) en aanpassing UP4 (rood)

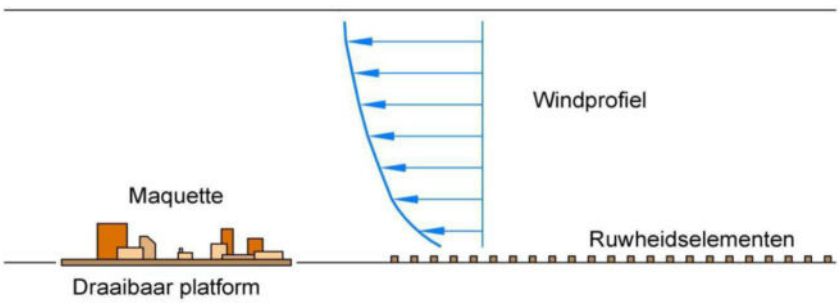
3.2 Simulatie in de windtunnel

Voor het uitvoeren van windtunnelonderzoek beschikt Peutz over een eigen windtunnel. Dit betreft een gesloten grenslaagtunnel, speciaal ontworpen voor het simuleren van een atmosferische grenslaag. In figuur f 3.7 is een schematische weergave van de windtunnel weergegeven.



f 3.7 Schematische weergave van de gesloten grenslaagtunnel

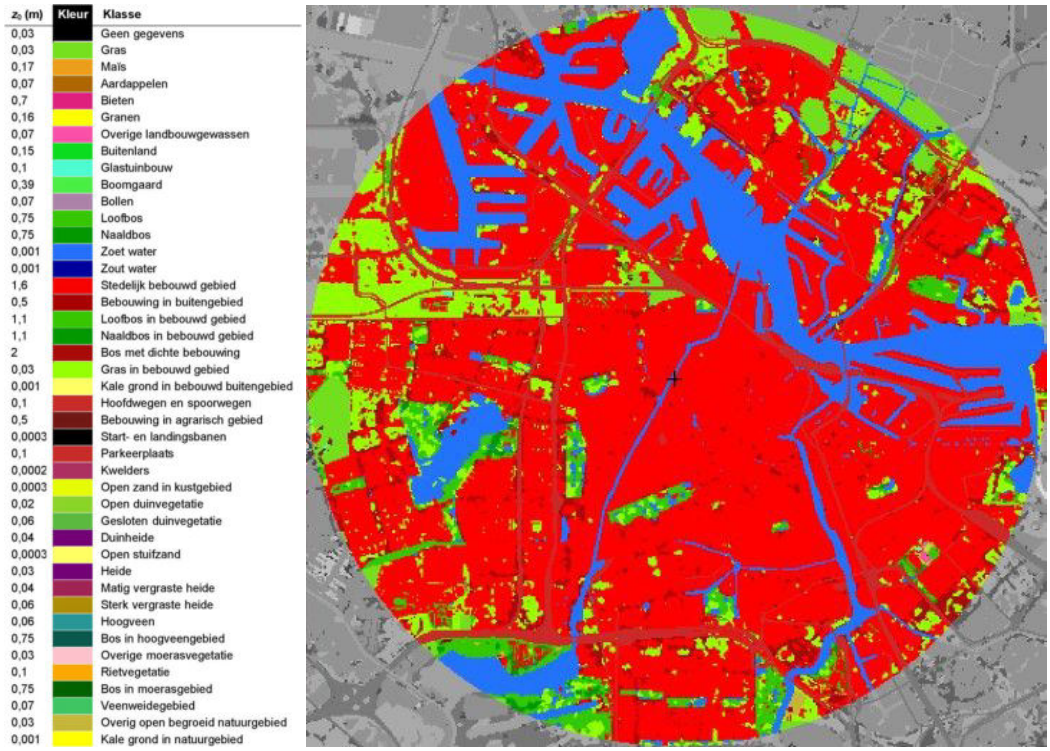
In de windtunnel wordt de grenslaagstroming die in de praktijk (bij neutrale stabiliteit t.a.v. het temperatuurprofiel) aanwezig is, op schaal opgewekt, zodat aan de rand van het schaalmodel het juiste windprofiel (afhankelijk van de terreinruwheid) wordt gesimuleerd. Dit gebeurt middels een zogenaamd 'voorland' van regelmatig verdeelde blokjes zoals zichtbaar in figuur f 3.8. Verfijning van de lokale windsituatie vindt plaats door het mee modelleren van de direct omliggende bebouwing. De meetsectie van de tunnel heeft een breedte van 3,2 m en een hoogte van 1,8 m. De draaischijf waarop de maquette geplaatst is heeft een diameter van 2,3 m.



f 3.8 Opwekken windprofiel in de windtunnel

3.3 Windklimaat op de locatie

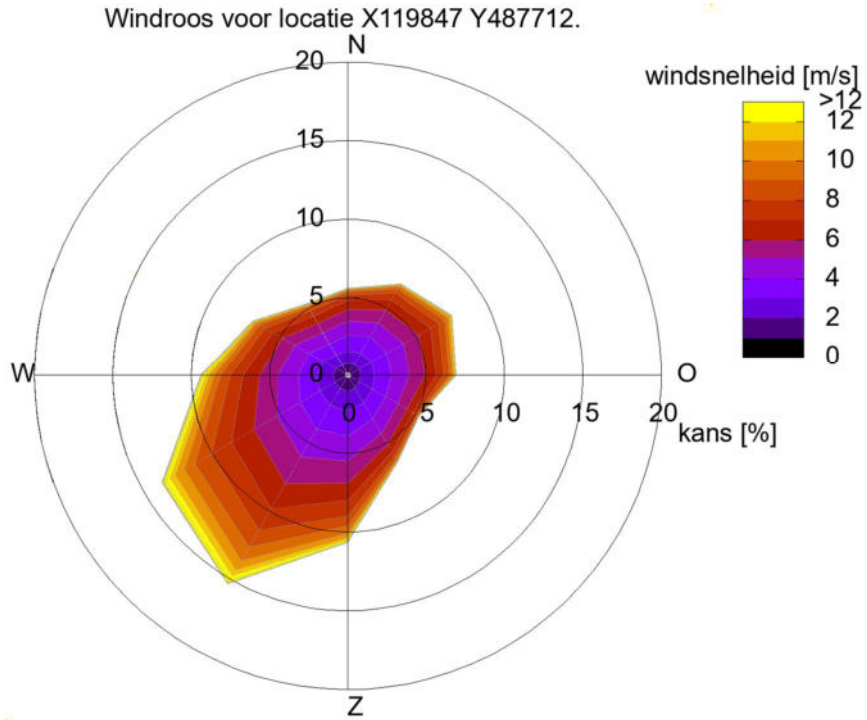
Voor beschouwingen van de windvang van molen De Otter wordt gebruik gemaakt van windstatistiek. Hiervoor wordt uitgegaan van de NPR 6097:2006 *Toepassing van de statistiek van de uurgemiddelde windsnelheden voor Nederland*. Met behulp van de bijbehorende software wordt voor de specifieke locatie een windstatistiek berekend op basis van meteogegevens van een groot aantal meteostations en gegevens omtrent terreinruwheden tot 6 km afstand van de molen. De terreinruwheden van het omliggende gebied worden per categorie weergegeven in figuur f 3.9. De kleur geeft de terreinruwheid aan. Rood staat bijvoorbeeld voor bebouwd gebied, met een zogeheten ruwheidslengte z_0 van 1,6 meter en blauw voor water met een z_0 van 0,001 meter.



z_0 (m)	Kleur	Klasse
0,03		Geen gegevens
0,03		Gras
0,17		Mais
0,07		Aardappelen
0,7		Bieten
0,16		Granen
0,07		Overige landbouwgewassen
0,15		Buitenland
0,1		Glastuinbouw
0,39		Boomgaard
0,07		Bollen
0,75		Loofbos
0,75		Naaldbos
0,001		Zoet water
0,001		Zout water
1,6		Stedelijk bebouwd gebied
0,5		Bebouwing in buitengebied
1,1		Loofbos in bebouwd gebied
1,1		Naaldbos in bebouwd gebied
2		Bos met dichte bebouwing
0,03		Gras in bebouwd gebied
0,001		Kale grond in bebouwd buitengebied
0,1		Hoofdwegen en spoorwegen
0,5		Bebouwing in agrarisch gebied
0,0003		Start- en landingsbanen
0,1		Parkeerplaats
0,0002		Kwelders
0,0003		Open zand in kustgebied
0,02		Open duinvegetatie
0,06		Gesloten duinvegetatie
0,04		Duinheide
0,0003		Open stuifzand
0,03		Heide
0,04		Matig vergraste heide
0,06		Sterk vergraste heide
0,06		Hoogveen
0,75		Bos in hoogveengebied
0,03		Overige moerasvegetatie
0,1		Rietvegetatie
0,75		Bos in moerasgebied
0,07		Veenweidegebied
0,03		Overig open begroeid natuurgebied
0,001		Kale grond in natuurgebied

f 3.9 Terreinruwheid tot 6 km afstand van molen De Otter volgens NPR 6097 (molen is gecentreerd in de cirkel)

In figuur f 3.10 wordt de windroos, gebaseerd op de middels de NPR 6097 berekende windstatistiek op 60 meter hoogte boven de molen, weergegeven. In de windroos wordt de kans op het voorkomen van wind uit een bepaalde richting aangegeven, alsmede de verdeling van windsnelheden binnen de betreffende richtingen. Uit de windroos en de in tabel t 3.1 opgenomen windstatistiek blijkt onder meer dat bij de molen de wind relatief vaak uit het zuidwesten komt. De bouwlocatie is gelegen in de westelijke tot noordnoordwestelijke windsector. Deze gegevens zijn van invloed op de beoordeling van de windaanvoer.



f 3.10 Windroos locatie molen De Otter volgens NPR 6097

t 3.1 Windstatistiek van de molenlocatie volgens NPR 6097 (60 meter hoogte)

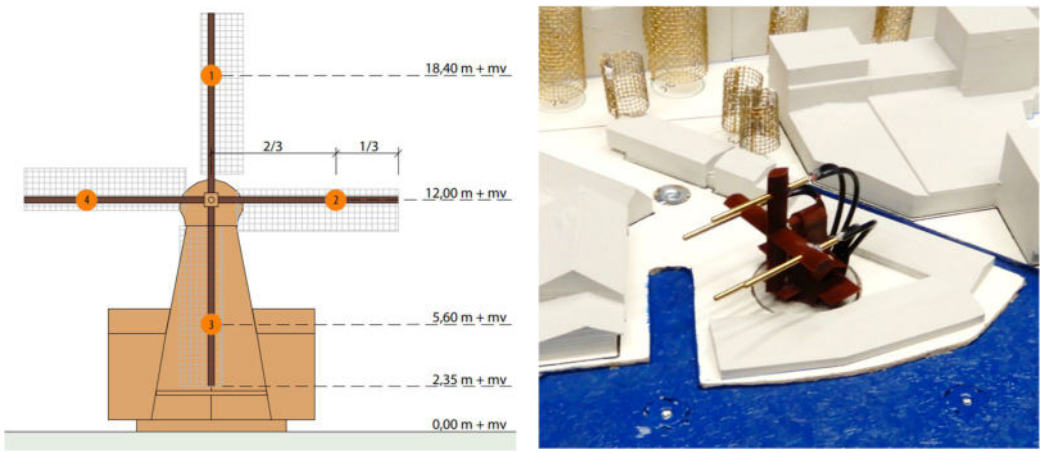
Distributief overzicht windsnelheden 60 meter op basis van NPR 6097 in uren per jaar

Positie: X119847 Y487712 Jaar 1961-2002

wind snelheid	Noord 0°	30°	60°	Oost 90°	120°	150°	Zuid 180°	210°	240°	West 270°	300°	330°
0.0 - 0.9	11.6	15.7	17.2	17.7	19.7	20.0	20.1	19.6	19.3	19.8	18.1	16.3
1.0 - 1.9	51.3	55.0	57.8	53.9	55.7	61.0	72.3	67.2	67.6	65.1	60.0	50.5
2.0 - 2.9	73.2	76.1	81.0	79.9	81.3	96.9	111.2	112.6	96.2	89.9	82.7	66.9
3.0 - 3.9	86.5	105.1	97.1	95.9	85.8	102.8	138.1	149.8	125.3	103.7	91.8	73.3
4.0 - 4.9	81.9	91.1	110.7	98.1	80.6	96.1	138.6	178.1	149.1	113.3	91.5	73.1
5.0 - 5.9	65.1	82.8	96.9	87.7	67.1	70.6	121.3	173.5	151.6	103.2	78.1	59.7
6.0 - 6.9	48.7	66.9	71.7	62.0	39.6	45.3	101.1	158.6	143.6	92.3	65.5	47.7
7.0 - 7.9	31.8	42.3	51.3	41.1	23.7	30.0	81.7	138.6	130.9	71.8	48.5	33.0
8.0 - 8.9	18.2	27.2	38.1	30.7	8.2	17.0	60.9	110.5	103.2	52.8	31.3	19.3
9.0 - 9.9	9.3	16.1	22.3	17.3	3.1	9.1	40.3	81.8	70.3	35.1	20.1	12.6
10.0 - 10.9	4.8	8.1	13.8	9.1	1.0	4.0	21.9	58.8	47.6	28.2	11.6	6.0
11.0 - 11.9	2.5	3.7	8.8	6.3	0.1	1.3	13.6	41.2	35.1	17.5	7.7	3.2
12.0 - 12.9	1.3	2.1	2.7	2.3	0.2	0.7	7.8	24.5	22.1	13.0	3.0	1.8
13.0 - 13.9	0.9	1.0	1.2	0.8		0.2	3.5	13.2	12.9	6.9	1.3	0.9
14.0 - 14.9	0.3	0.2	0.3	0.1			1.1	6.1	6.5	1.3	1.0	0.3
15.0 - 15.9			0.1	0.2			0.8	3.5	3.2	2.3	0.3	0.2
16.0 - 16.9							0.6	1.5	2.1	1.2	0.1	
17.0 - 17.9								1.1	1.0	0.6	0.2	
18.0 - 18.9								0.2	0.3	0.3	0.1	
19.0 - 19.9								0.1	0.2	0.1	0.1	
20.0 - 20.9									0.2	0.1		
21.0 - 21.9									0.1	0.1		
22.0 - 22.9									0.1			
23.0 - 23.9												
24.0 - 24.9												
25.0 - 25.9												
26.0 - 26.9												
27.0 - 27.9												
28.0 - 28.9												
29.0 - 29.9												
30.0 - 30.9												
31.0 - 31.9												
32.0 - 32.9												
33.0 - 33.9												
34.0 - 34.9												
35.0 - 35.9												
36.0 - 36.9												
37.0 - 37.9												
38.0 - 38.9												
39.0 - 39.9												
aantallen	190.7	591.3	671.3	607.3	109.7	568.3	933.8	1345.1	1198.8	822.2	616.3	105.1
gemiddelde snelheid	4.5	4.8	5.0	4.8	4.0	4.2	5.3	6.1	6.2	5.6	4.9	4.6

3.4 Meetpunten en metingen

De windtunnelmetingen vinden plaats op enkele meters stroomopwaarts voor de molen. Er wordt gebruik gemaakt van pitotbuizen om de snelheid en turbulentie op de wieken te bepalen. De pitotbuizen worden op twee derde van de wieklengte vanaf de as bevestigd aan de molen. In figuur f 3.11 zijn de posities van de meetpunten en de meethoogtes aangegeven, en is een detailfoto van de geïnstrumenteerde molen weergegeven.



f 3.11 Overzicht meetpunten en detailfoto geïnstrumenteerde molen

De gehele maquetteschijf kan in de windtunnel op een draaiplateau in iedere gewenste windrichting worden ingesteld. Het schaalmodel van de molen is eveneens voorzien van een draaiplateau waarmee de molen met de opgebouwde pitotbuizen op de aanstromende wind wordt gericht.

Naast de 12 hoofdwindrichtingen die gedefinieerd zijn in de windstatistiek, zie tabel t 3.1, zijn aanvullende windrichtingen onderzocht welke corresponderen met de westelijk tot noordnoordwestelijk gelegen geplande ontwikkelingen ten opzichte van molen De Otter. Op deze manier wordt een hogere mate van nauwkeurigheid verkregen bij het analyseren van de windvang op de molen. In onderstaande tabel, t 3.2, zijn de onderzochte windrichtingen gedefinieerd. Elke windrichting representeert een bepaalde windsector, deze windsectoren variëren van 5° tot 30° in grootte. De windstatistiek is opgesplitst middels lineaire interpolatie om de windtunnel resultaten van de tussenliggende windrichtingen te evalueren.

t 3.2 Onderzochte windrichtingen met bijbehorende windsector

Windrichting	Windsector	Sectorgrootte
0°	345° – 15°	30°
30°	15° – 45°	30°
60°	45° – 75°	30°
90°	75° – 105°	30°
120°	105° – 135°	30°
150°	135° – 165°	30°
180°	165° – 195°	30°
210°	195° – 225°	30°
240°	225° – 243°	18°
246°	243° – 249,5°	6.5°
253°	249,5° – 256,5°	7°
260°	256,5° – 262,5°	6°
265°	262,5° – 267,5°	5°
270°	267,5° – 272,5°	5°
275°	272,5° – 277,5°	5°
280°	277,5° – 282,5°	5°
285°	282,5° – 289°	6.5°
293°	289° – 296,5°	7.5°
300°	296,5° – 305°	8.5°
310°	305° – 315°	10°
320°	315° – 325°	10°
330°	325° – 345°	20°

3.5 Analyse windvang molen De Otter

3.5.1 Windsnelheidscoëfficiënten en jaargemiddelde windsnelheid

De gemiddelde waarden van de in de windtunnel gemeten windsnelheden worden gerelateerd aan een referentiewindsnelheid, de windsnelheid op 60 meter hoogte (op schaal) in de bebouwde situatie. Aldus ontstaan als tussenresultaat dimensieloze windsnelheids-coëfficiënten.

Per meetpositie en windrichting wordt met de vastgestelde windsnelheidscoëfficiënt en de windstatistiek, die eveneens uitgaat van 60 meter hoogte (zogeheten mesohoogte), de jaargemiddelde windsnelheid op de meetpositie berekend. Tevens wordt de gemiddelde windsnelheid over alle windrichtingen en vervolgens van alle meetposities samen berekend.

De weging van de windstatistiek komt tot uiting door het verschil tussen de coëfficiënten en de jaargemiddelde windsnelheden. Een vergelijking van de jaargemiddelde windsnelheden voor de verschillende bebouwingssituaties geeft een beeld van de te verwachten wijziging van het windklimaat.

3.5.2 Balans windbelasting op basis van de windsnelheidsverhouding

Om inzicht te verkrijgen in het verloop van de windsnelheid over de wieken (verticaal: hoog/laag en horizontaal: links/rechts) wordt de verhouding tussen de jaargemiddelde windsnelheden op de betreffende meetpunten weergegeven. Een verslechtering van de balans, dat wil zeggen een toename boven de 1 of een afname onder de 1, kan duiden op extra slijtage van het mechaniek van de molen.

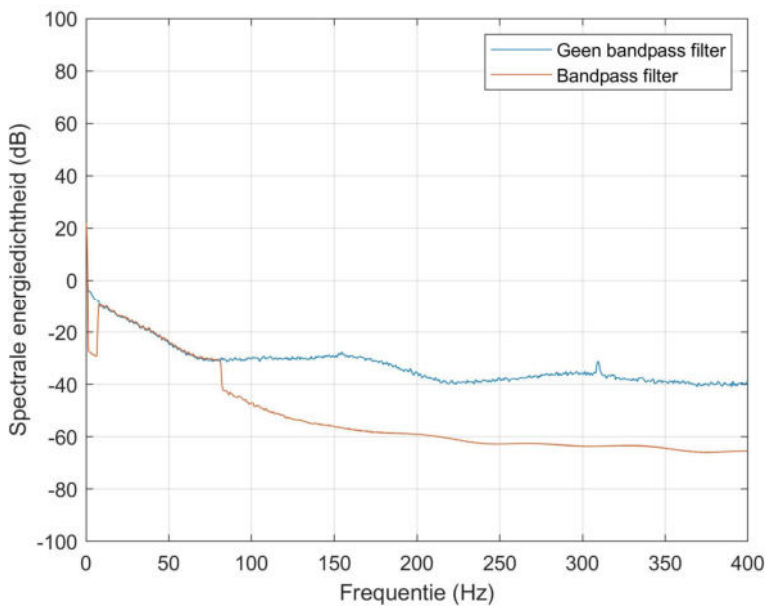
3.5.3 Turbulentie-intensiteit

Het turbulentie niveau van de wind is mede sterk bepalend voor de bedrijfsmogelijkheden van de molen. Turbulentie is een maat voor de werveling van de wind en de intensiteit hiervan, I_{turb}, is gedefinieerd door de fluctuerende windsnelheid (standaarddeviatie) te delen door de gemiddelde windsnelheid. Met andere woorden, grotere fluctuaties/wervels van de wind leiden tot een grotere turbulentie-intensiteit.

De meetresultaten worden qua frequentiebereik gefilterd omdat bij benadering alleen de windsnelheidswisselingen met een lengteschaal van globaal 20 tot 200 meter van invloed zijn op de molen. Volgens opgave van De Hollandsche Molen zijn molens minder gevoelig voor windsnelheidswisselingen buiten dit bereik. De frequenties voor de onder- en bovengrens van het doorlaatfilter worden bepaald met de volgende formule:

$$f = \frac{v_{\mathrm{meetpunt}} \cdot S_{\mathrm{model}}}{L_{\mathrm{vlaag}}}. \tag{3.1}$$

Voor de waarde van v_{meetpunt} worden de in de windtunnel gemiddelde windsnelheden gemeten van circa 5,4 m/s gehanteerd. De schaalfactor van het model S_{model} is gelijk aan 300 en de karakteristieke lengtes van de windvlagen L_{vlaag} zijn gelijk aan 20 en 200 meter. Hieruit volgt een frequentiebereik van circa 8 tot 81 Hz. Bij de verwerking van de meetdata worden deze grenswaarden globaal gehanteerd. Een voorbeeld van het bandfilter voor dit frequentiebereik is gegeven in figuur f 3.12.



f 3.12 Bandfilter 8 Hz – 81 Hz

3.5.4 Theoretisch bruikbare wind

Met de gegevens over de windsnelheid en de turbulentie-intensiteit wordt aan de hand van windstatistiek[2], de theoretisch bruikbare wind voor molen De Otter bepaald. Deze theoretisch bruikbare wind wordt uitgedrukt in het aantal uur voor een molenfunctie en wordt doorgaans als het eindresultaat van het onderzoek beschouwd.

De theoretisch bruikbare wind wordt bepaald voor windsnelheden waarbij het gevlucht van de molen kan draaien (molenfunctie draaien) en waarbij de molen kan zagen (molenfunctie zagen). Conform opgave van de moleneigenaar[3] is een minimale windsnelheid van 2 Bft (1,6 m/s tot 3,3 m/s) nodig om de molen te laten draaien en is een minimale windsnelheid van 3 Bft (3,4 m/s tot 5,4 m/s) nodig om de molen te laten zagen. De bovengrens voor het zagen is vastgesteld op 7 Bft (13,9 m/s tot 17,1 m/s). Op basis van deze uitgangspunten zoals gedefinieerd in de Windsafe rapportages, wordt een windsnelheidsbereik van 1,6 m/s tot 13,8 m/s aangenomen voor de bepaling van de theoretisch bruikbare wind voor de molenfunctie draaien. Een windsnelheidsbereik van 3,4 m/s tot 13,8 m/s wordt aangenomen voor het bepalen van de theoretisch bruikbare wind voor de molenfunctie zagen.

De referentie situatie wordt qua turbulentie als nulsituatie gehanteerd. De gemiddelde windsnelheidscoëfficiënt over de 4 meetpunten op de vier wieken van de molen (zie figuur f 3.11), c_{as}, wordt als rekenwaarde gehanteerd voor de windsnelheid op ashoogte. Op basis van deze waarde wordt aan de hand van de windstatistiek[2] per windrichting vastgesteld wat het te verwachten aantal uren is binnen het gedefinieerde draaibereik voor de twee molenfuncties.

Voor het vaststellen van de theoretisch bruikbare wind in de nieuwbouwsituatie, wordt aanvullend op bovenstaande een wijziging van de turbulentie-intensiteit ten opzichte van de referentie situatie verrekend in de windsnelheidscoëfficiënten zoals vastgesteld per meetposities in deze bebouwingssituatie. Voor de volledigheid wordt opgemerkt dat het niveau van de turbulentie-intensiteit alleen betrokken wordt bij de berekening van de theoretisch bruikbare wind in de nieuwbouwsituaties. Verondersteld wordt dat de molen in de referentie situatie, met de optredende turbulentie van de wind, kan functioneren in het gestelde draaibereik.

Een wijziging van de turbulentie heeft als volgt invloed op de te hanteren onder- en bovengrens van het draaibereik van de molen. Hiertoe worden eerst de met de metingen vastgestelde windsnelheidscoëfficiënten met onderstaande formules gecorrigeerd.

Correctie <u>ondergrens</u> draaibereik: $$\boldsymbol{c_{\text{gepland(gecorrigeerd)}} = c_{\text{gepland}} \cdot \frac{I_{\text{turb,huidig}}}{I_{\text{turb,gepland}}}}\ .$$

Correctie <u>bovengrens</u> draaibereik: $$c_{\text{gepland(gecorrigeerd)}} = c_{\text{gepland}} \cdot \frac{I_{\text{turb,gepland}}}{I_{\text{turb,huidig}}}\ .$$

Hierin zijn c_{gepland} en I_{turb} respectievelijk de windsnelheidscoëfficiënt en turbulentie-intensiteit per meetpunt.

Vervolgens wordt aan de hand van de (gecorrigeerde) windsnelheidscoëfficiënten bepaald welke windsnelheden in de windstatistiek, die geldig zijn op mesohoogte, corresponderen met het gestelde draaibereik op ashoogte van de molen:

[2] NPR 6097 - Toepassing van de statistiek van de uurgemiddelde windsnelheden voor Nederland
[3] Windsafe rapport P21821462e106 en ref. P32422593e101

$$v_{\text{statistiek}} = \frac{v_{\text{as}}}{c_{\text{as}}}. \qquad (3.2)$$

Hier is $v_{\text{statistiek}}$ de onder- c.q. bovengrens van het draaibereik op 60 m hoogte t.b.v. windstatistiek in m/s, v_{as} de onder- c.q. bovengrens van het draaibereik op asniveau (respectievelijk 1,6 m/s en 13,8 m/s voor de functie draaien en 3,4 m/s en 13,8 m/s voor de functie zagen) en c_{as} de windsnelheidscoëfficiënt op ashoogte, al dan niet gecorrigeerd.

Na vaststelling van het corresponderende windsnelheidsbereik op 60 meter hoogte wordt met de windstatistiek het aantal uren bepaald dat de windsnelheid binnen het betreffende windsnelheidsbereik te verwachten is.

Bij deze wijze van berekenen wordt een toename van de turbulentie-intensiteit als gevolg van de geplande bebouwing in het draaibereik verdisconteerd door de ondergrens te verhogen en de bovengrens te verlagen. Een toename van de turbulentie-intensiteit resulteert daarmee in een kleiner draaibereik. Bij een toe- of afname van de windsnelheid na realisatie van de geplande bebouwing verlaagt c.q. verhoogt het gehele corresponderende draaibereik.

Bovenstaande methode voor het bepalen van de theoretisch bruikbare wind is niet vastgelegd in een norm of standaard, maar is in het verleden tot stand gekomen door samenwerking tussen De Hollandsche Molen en Peutz. Hierbij wordt opgemerkt dat de methode kan leiden tot een overschatting van het effect van het nieuwbouwplan op de theoretisch bruikbare wind van molen de Otter, vanwege de wijze waarop de verandering van de turbulentie-intensiteit in rekening wordt gebracht.

4 Resultaten

4.1 Windsnelheidscoëfficiënten

In onderstaande tabel, tabel t 4.1, zijn de vastgestelde windsnelheidscoëfficiënten voor alle onderzochte windrichtingen en meetposities weergegeven. De oranje en groen gemarkeerde windrichtingen in de tabel indexeren een directe afscherming van molen De Otter, op basis van de zichtlijn, door respectievelijk het westelijke (UP3) en oostelijke (UP4) deel van de planbebouwing Marktkwartier West. Daarbij wordt opgemerkt dat UP3 en UP4 overlap vertonen van windrichting 277° tot 295° wat betreft de directe afscherming van de molen op basis van zichtlijnen. Dit is niet expliciet aangegeven in de tabel.

In figuur f 4.1 zijn de gemiddelde waarden over de 4 meetpunten van zowel de referentie situatie als de nieuwbouwvarianten weergegeven. De waarden per meetpunt zijn omwille van de overzichtelijkheid niet in de grafiek opgenomen en derhalve ook niet gemarkeerd in de tabel. De achtergrond van de grafiek is gemarkeerd met dezelfde kleuren uit tabel t 4.1 voor de betreffende windrichtingen waarbij de molen op basis van zichtlijnen direct wordt afgeschermd.

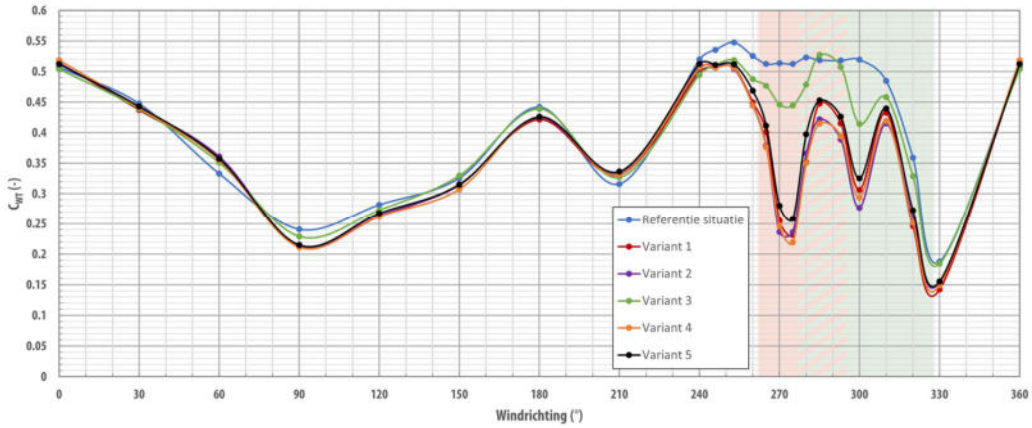
De windsnelheidscoëfficiënten geven een beeld van de windsnelheden bij verschillende windrichtingen zonder de weging van de windstatistiek. Dat wil zeggen dat de optredende windsnelheidsverschillen bij de verschillende windrichtingen alleen bepaald worden door de in het schaalmodel aanwezige bebouwing.

Wanneer de windsnelheidscoëfficiënten van de referentie situatie worden beschouwd in figuur f 4.1 (blauwe lijn in de grafiek), vindt men pieken en dalen van de windsnelheidscoëfficiënt als gevolg van de bestaande bebouwing in de molenbiotoop. Hierbij worden de grootste windsnelheden gemeten binnen het windrichtinggebied van ca. 240° tot 300°, de laagste windsnelheid wordt gemeten bij windrichting 330°.

Er valt op te maken uit figuur f 4.1 dat de windsnelheid op de molen met name afneemt in het windrichtingsgebied van 240° tot 300° bij realisatie van Marktkwartier West (UP3 en UP4). Kijkende naar het gemiddelde over alle windrichtingen vindt men een reductie van de windsnelheid op het wiekenkruis van 8,7%. Bij het enkel realiseren van UP3 (variant 3) wordt voor westen- tot noordwestenwind een minder grote afname van de gemiddelde windsnelheid op het wiekenkruis gevonden. De gemiddelde reductie is hierbij gelijk aan 2,7%.

Voor de overige windrichtingen geldt dat de windsnelheid op molen De Otter in kleine mate verandert ten gevolge van het nieuwbouwplan. Voor deze windrichtingen neemt de windsnelheid zowel toe als af.

Een onderling verschil tussen variant 1 (rode lijn in grafiek) en variant 2 (paarse lijn in grafiek) t.o.v. de referentie situatie wordt waargenomen voor de windrichtingen van 285° tot 330°. Het verschil is echter dusdanig klein dat de gemiddelde windsnelheid op het wiekenkruis van de molen voor beide situaties afneemt met de eerdergenoemde 8,7% t.o.v. de referentie situatie.



f 4.1 Gemiddelde windsnelheidscoëfficiënt over 4 meetpunten
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

t 4.1 Windsnelheidscoëfficiënten per meetpunt
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

	Referentie situatie					Variant 1					Variant 2				
Windrichting	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*
0°	0,57	0,50	0,46	0,50	0,51	0,58	0,52	0,46	0,50	0,51	0,58	0,51	0,46	0,50	0,51
30°	0,64	0,53	0,09	0,53	0,45	0,63	0,52	0,10	0,51	0,44	0,63	0,52	0,11	0,52	0,44
60°	0,49	0,47	0,08	0,30	0,33	0,52	0,49	0,09	0,34	0,36	0,52	0,49	0,09	0,35	0,36
90°	0,44	0,17	0,08	0,27	0,24	0,40	0,15	0,07	0,23	0,21	0,40	0,14	0,07	0,24	0,21
120°	0,50	0,28	0,08	0,27	0,28	0,47	0,26	0,07	0,24	0,26	0,48	0,25	0,07	0,25	0,26
150°	0,55	0,33	0,12	0,30	0,33	0,54	0,34	0,11	0,28	0,32	0,54	0,33	0,10	0,29	0,31
180°	0,63	0,50	0,25	0,40	0,44	0,62	0,50	0,18	0,37	0,42	0,63	0,51	0,18	0,38	0,42
210°	0,46	0,27	0,20	0,34	0,32	0,46	0,27	0,23	0,36	0,33	0,45	0,28	0,24	0,35	0,33
240°	0,56	0,51	0,48	0,52	0,52	0,54	0,49	0,46	0,50	0,50	0,55	0,50	0,47	0,51	0,51
246°	0,58	0,53	0,50	0,53	0,54	0,56	0,49	0,47	0,51	0,51	0,56	0,50	0,47	0,51	0,51
253°	0,60	0,55	0,51	0,53	0,55	0,56	0,50	0,46	0,50	0,51	0,56	0,50	0,46	0,50	0,50
260°	0,58	0,53	0,49	0,50	0,53	0,51	0,45	0,40	0,44	0,45	0,51	0,44	0,39	0,44	0,44
265°	0,58	0,52	0,47	0,48	0,51	0,46	0,42	0,37	0,36	0,40	0,45	0,40	0,33	0,34	0,38
270°	0,59	0,52	0,46	0,49	0,51	0,31	0,29	0,22	0,21	0,26	0,29	0,27	0,20	0,19	0,24
275°	0,60	0,52	0,44	0,49	0,51	0,29	0,22	0,17	0,25	0,23	0,30	0,22	0,17	0,26	0,24
280°	0,63	0,52	0,43	0,51	0,52	0,43	0,33	0,27	0,37	0,35	0,45	0,36	0,28	0,37	0,37
285°	0,64	0,52	0,40	0,51	0,52	0,55	0,45	0,35	0,45	0,45	0,50	0,43	0,35	0,41	0,42
293°	0,66	0,52	0,38	0,52	0,52	0,51	0,43	0,32	0,40	0,41	0,47	0,41	0,32	0,36	0,39
300°	0,67	0,53	0,38	0,50	0,52	0,42	0,28	0,20	0,32	0,31	0,36	0,25	0,21	0,29	0,28
310°	0,63	0,50	0,35	0,45	0,48	0,56	0,43	0,30	0,44	0,43	0,53	0,39	0,32	0,43	0,41
320°	0,49	0,39	0,29	0,27	0,36	0,34	0,29	0,18	0,18	0,25	0,35	0,29	0,20	0,21	0,26
330°	0,23	0,22	0,15	0,15	0,19	0,18	0,12	0,10	0,17	0,14	0,19	0,14	0,12	0,18	0,15
Gemiddeld	**0,54**	**0,41**	**0,24**	**0,38**	**0,39**	**0,49**	**0,37**	**0,21**	**0,35**	**0,36**	**0,49**	**0,37**	**0,21**	**0,36**	**0,36**

	Variant 3					Variant 4					Variant 5				
Windrichting	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*
0°	0.57	0.50	0.45	0.49	0.50	0.59	0.52	0.45	0.51	0.52	0.59	0.51	0.44	0.51	0.51
30°	0.63	0.52	0.10	0.51	0.44	0.62	0.51	0.10	0.54	0.44	0.64	0.53	0.10	0.52	0.44
60°	0.51	0.48	0.09	0.33	0.35	0.52	0.48	0.09	0.34	0.35	0.52	0.49	0.09	0.34	0.36
90°	0.42	0.17	0.07	0.25	0.23	0.40	0.14	0.07	0.24	0.21	0.41	0.14	0.07	0.24	0.21
120°	0.48	0.28	0.07	0.26	0.27	0.48	0.26	0.07	0.26	0.26	0.48	0.26	0.07	0.26	0.27
150°	0.56	0.34	0.11	0.31	0.33	0.53	0.33	0.10	0.28	0.31	0.54	0.33	0.11	0.29	0.31
180°	0.63	0.51	0.24	0.39	0.44	0.63	0.51	0.19	0.38	0.43	0.62	0.50	0.21	0.38	0.43
210°	0.47	0.27	0.21	0.36	0.33	0.46	0.28	0.23	0.36	0.33	0.47	0.27	0.23	0.37	0.34
240°	0.54	0.49	0.46	0.49	0.49	0.55	0.50	0.47	0.51	0.51	0.56	0.50	0.47	0.52	0.51
246°	0.56	0.50	0.47	0.51	0.51	0.56	0.50	0.46	0.51	0.51	0.56	0.50	0.47	0.51	0.51
253°	0.57	0.52	0.48	0.51	0.52	0.56	0.50	0.46	0.50	0.51	0.57	0.50	0.47	0.51	0.51
260°	0.54	0.49	0.46	0.47	0.49	0.51	0.44	0.38	0.43	0.44	0.54	0.46	0.41	0.46	0.47
265°	0.53	0.48	0.45	0.45	0.48	0.45	0.40	0.32	0.34	0.38	0.48	0.43	0.36	0.38	0.41
270°	0.50	0.45	0.41	0.42	0.45	0.30	0.28	0.20	0.20	0.25	0.34	0.31	0.24	0.24	0.28
275°	0.51	0.44	0.39	0.43	0.44	0.28	0.22	0.15	0.24	0.22	0.32	0.25	0.19	0.27	0.26
280°	0.56	0.47	0.41	0.47	0.48	0.44	0.35	0.25	0.36	0.35	0.48	0.39	0.30	0.42	0.40
285°	0.63	0.52	0.43	0.53	0.53	0.50	0.42	0.33	0.42	0.41	0.55	0.45	0.35	0.47	0.45
293°	0.64	0.52	0.37	0.50	0.51	0.48	0.41	0.31	0.38	0.39	0.54	0.44	0.32	0.41	0.43
300°	0.56	0.43	0.27	0.40	0.41	0.38	0.27	0.21	0.31	0.29	0.42	0.30	0.24	0.35	0.33
310°	0.60	0.47	0.33	0.43	0.46	0.54	0.39	0.31	0.44	0.42	0.56	0.42	0.32	0.46	0.44
320°	0.43	0.37	0.28	0.23	0.33	0.34	0.28	0.18	0.20	0.25	0.36	0.30	0.20	0.22	0.27
330°	0.22	0.22	0.15	0.14	0.18	0.19	0.13	0.10	0.18	0.15	0.20	0.14	0.11	0.17	0.16
Gemiddeld	**0.52**	**0.40**	**0.23**	**0.37**	**0.38**	**0.49**	**0.37**	**0.20**	**0.36**	**0.36**	**0.50**	**0.38**	**0.21**	**0.37**	**0.36**

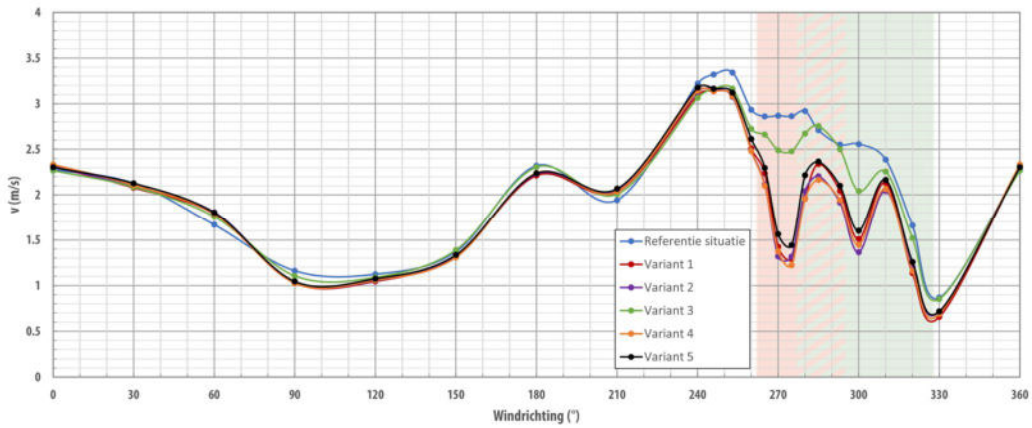
Voor de verlaging van het zuidoostelijk gebouw in UP4 met 2 bouwlagen, variant 4 (oranje lijn in de grafiek) t.o.v. variant 2 (paarse lijn), wordt geen significant effect op de gemiddelde windsnelheid gevonden. In vergelijking tot variant 2 wordt bij variant 5 voor westelijke wind een lichte toename van de windsnelheid op het wiekenkruis gevonden, ten gevolge van de verlaging van de zuidoostelijke gebouwen op zowel UP3 als UP4 tot de basishoogte.

Als laatste wordt er opgemerkt dat door afbuiging en omstromingseffecten, de wind niet altijd de zichtlijn volgt tussen de bebouwing en de molen, waardoor de optredende windsnelheidsverschillen qua windrichtingen niet exact overeenkomen met de ligging van de bebouwing zoals aangegeven in de situatietekeningen in bijlage 1.

4.2 Jaargemiddelde windsnelheid

Voor het bepalen van de totale jaargemiddelde windsnelheid heeft een weging plaatsgevonden naar rato van het aantal keren dat wind uit de betreffende windrichtingen in werkelijkheid voorkomt. In tabel t 4.2 is voor alle onderzochte windrichtingen en meetposities de jaargemiddelde windsnelheid weergegeven. In figuur f 4.2 zijn de jaargemiddelde windsnelheden gemiddeld over de 4 meetposities van de zes geteste varianten weergegeven. In deze grafiek is het effect van de windstatistiek zichtbaar door de hogere windsnelheden bij zuidwestelijke windrichtingen (240° - 253°) t.o.v. noordwestelijke windrichtingen (300°-310°).

In de referentie situatie bedraagt de jaargemiddelde windsnelheid op ashoogte bij de molen 1,98 m/s. De jaargemiddelde windsnelheid neemt met 8,8% af bij realisatie van het plan Marktkwartier West (variant 1 en 2) tot 1,81 m/s. Overeenkomstig met de bevindingen in paragraaf 4.1 aangaande de windsnelheidscoëfficiënten, worden er onderling geen grote verschillen waargenomen in de jaargemiddelde windsnelheid tussen de nieuwbouw varianten.



f 4.2 Jaargemiddelde windsnelheid, gemiddeld over de 4 meetpunten
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

t 4.2 *Jaargemiddelde windsnelheid per meetpunt in m/s*
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

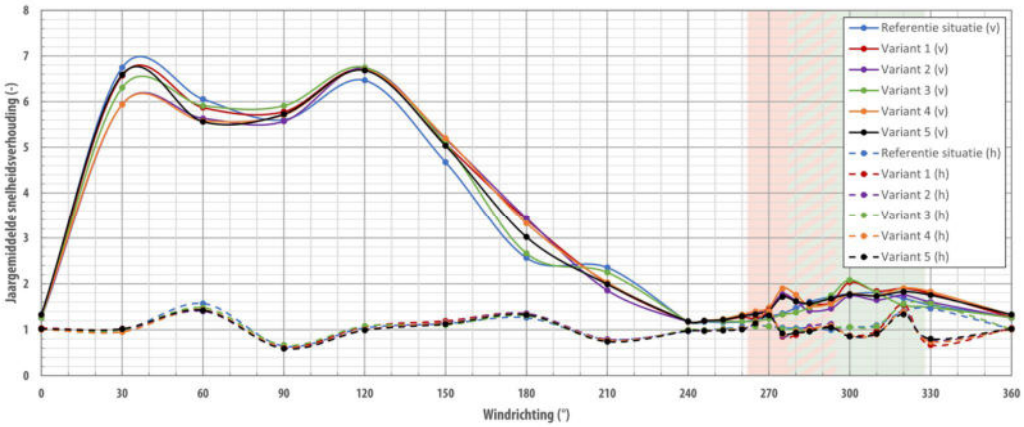
	Referentie situatie					Variant 1					Variant 2				
Windrichting	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*
0°	2,58	2,27	2,05	2,23	2,28	2,63	2,33	2,06	2,24	2,31	2,62	2,29	2,08	2,26	2,31
30°	3,04	2,51	0,45	2,51	2,13	2,98	2,47	0,45	2,42	2,08	2,97	2,45	0,50	2,45	2,10
60°	2,44	2,34	0,40	1,49	1,67	2,58	2,43	0,44	1,70	1,79	2,60	2,44	0,46	1,74	1,81
90°	2,13	0,84	0,38	1,30	1,16	1,94	0,70	0,34	1,13	1,03	1,94	0,69	0,35	1,14	1,03
120°	2,00	1,12	0,31	1,07	1,12	1,89	1,04	0,28	0,97	1,05	1,90	1,01	0,28	1,01	1,05
150°	2,33	1,41	0,50	1,24	1,37	2,26	1,42	0,45	1,19	1,33	2,25	1,40	0,43	1,21	1,32
180°	3,30	2,62	1,29	2,08	2,32	3,28	2,65	0,96	1,96	2,21	3,31	2,67	0,96	1,98	2,23
210°	2,83	1,65	1,20	2,09	1,94	2,85	1,69	1,42	2,18	2,03	2,79	1,72	1,50	2,18	2,05
240°	3,50	3,15	2,98	3,25	3,22	3,38	3,04	2,88	3,09	3,10	3,41	3,07	2,90	3,15	3,13
246°	3,62	3,27	3,08	3,30	3,32	3,45	3,06	2,90	3,14	3,14	3,49	3,09	2,91	3,17	3,16
253°	3,64	3,33	3,13	3,26	3,34	3,42	3,04	2,83	3,06	3,09	3,43	3,04	2,79	3,04	3,07
260°	3,23	2,96	2,75	2,79	2,93	2,86	2,49	2,24	2,45	2,51	2,84	2,47	2,18	2,43	2,48
265°	3,22	2,92	2,63	2,68	2,86	2,55	2,32	2,04	2,03	2,24	2,49	2,21	1,84	1,92	2,11
270°	3,29	2,92	2,55	2,71	2,87	1,71	1,62	1,21	1,15	1,42	1,60	1,49	1,10	1,07	1,32
275°	3,34	2,88	2,46	2,76	2,86	1,62	1,20	0,93	1,41	1,29	1,66	1,25	0,93	1,43	1,32
280°	3,52	2,93	2,39	2,84	2,92	2,41	1,86	1,50	2,09	1,96	2,51	2,03	1,54	2,08	2,04
285°	3,36	2,74	2,09	2,64	2,71	2,86	2,34	1,83	2,34	2,34	2,59	2,26	1,84	2,12	2,20
293°	3,23	2,54	1,88	2,55	2,55	2,53	2,10	1,58	1,97	2,04	2,29	2,01	1,57	1,79	1,92
300°	3,30	2,60	1,86	2,47	2,56	2,05	1,39	1,01	1,59	1,51	1,78	1,23	1,02	1,43	1,36
310°	3,12	2,46	1,73	2,24	2,39	2,76	2,11	1,50	2,16	2,13	2,60	1,90	1,58	2,10	2,04
320°	2,25	1,78	1,34	1,27	1,66	1,55	1,32	0,82	0,85	1,14	1,60	1,33	0,91	0,95	1,20
330°	1,09	1,00	0,70	0,68	0,87	0,83	0,53	0,47	0,80	0,66	0,86	0,64	0,54	0,82	0,71
Gemiddeld	**2,69**	**2,06**	**1,24**	**1,95**	**1,98**	**2,48**	**1,88**	**1,08**	**1,80**	**1,81**	**2,46**	**1,87**	**1,10**	**1,81**	**1,81**

	Variant 3					Variant 4					Variant 5				
Windrichting	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*
0°	2.57	2.25	2.03	2.22	2.27	2.67	2.32	2.02	2.31	2.33	2.64	2.31	1.99	2.27	2.30
30°	2.98	2.45	0.47	2.44	2.09	2.96	2.43	0.50	2.55	2.11	3.06	2.52	0.46	2.47	2.13
60°	2.55	2.42	0.43	1.63	1.76	2.58	2.42	0.46	1.69	1.79	2.60	2.43	0.47	1.71	1.80
90°	2.04	0.81	0.35	1.22	1.10	1.94	0.69	0.34	1.14	1.03	1.98	0.69	0.35	1.16	1.04
120°	1.93	1.11	0.29	1.03	1.09	1.91	1.02	0.28	1.02	1.06	1.92	1.04	0.29	1.05	1.07
150°	2.35	1.44	0.46	1.30	1.39	2.23	1.37	0.43	1.19	1.31	2.26	1.39	0.45	1.24	1.34
180°	3.30	2.65	1.24	2.03	2.31	3.29	2.67	0.99	2.00	2.24	3.27	2.62	1.08	1.97	2.24
210°	2.87	1.65	1.28	2.23	2.01	2.81	1.72	1.38	2.24	2.04	2.87	1.69	1.44	2.27	2.07
240°	3.34	3.05	2.83	3.04	3.06	3.42	3.10	2.89	3.17	3.14	3.46	3.12	2.93	3.19	3.18
246°	3.48	3.11	2.92	3.15	3.16	3.46	3.07	2.88	3.15	3.14	3.48	3.09	2.91	3.18	3.16
253°	3.47	3.14	2.93	3.10	3.16	3.43	3.06	2.79	3.06	3.08	3.47	3.07	2.85	3.11	3.12
260°	3.00	2.71	2.54	2.64	2.72	2.86	2.48	2.14	2.43	2.48	2.99	2.59	2.30	2.58	2.61
265°	2.94	2.69	2.49	2.52	2.66	2.49	2.21	1.78	1.91	2.10	2.69	2.39	2.01	2.10	2.30
270°	2.81	2.53	2.27	2.36	2.49	1.68	1.57	1.13	1.12	1.37	1.88	1.74	1.32	1.32	1.56
275°	2.86	2.48	2.16	2.43	2.48	1.54	1.20	0.81	1.33	1.22	1.79	1.41	1.04	1.53	1.44
280°	3.13	2.65	2.27	2.64	2.67	2.44	1.96	1.39	2.03	1.95	2.69	2.19	1.66	2.33	2.22
285°	3.32	2.70	2.23	2.77	2.75	2.59	2.20	1.70	2.18	2.17	2.86	2.34	1.82	2.44	2.37
293°	3.17	2.56	1.82	2.44	2.50	2.38	2.01	1.52	1.85	1.94	2.64	2.14	1.58	2.04	2.10
300°	2.74	2.11	1.32	2.00	2.04	1.87	1.33	1.05	1.53	1.45	2.08	1.46	1.17	1.70	1.60
310°	2.95	2.30	1.64	2.13	2.26	2.65	1.93	1.52	2.15	2.07	2.76	2.06	1.59	2.25	2.17
320°	2.00	1.69	1.31	1.08	1.52	1.57	1.31	0.83	0.94	1.16	1.69	1.39	0.92	1.04	1.26
330°	1.04	1.02	0.70	0.65	0.85	0.86	0.61	0.47	0.82	0.69	0.92	0.63	0.53	0.79	0.72
Gemiddeld	**2.61**	**2.01**	**1.20**	**1.90**	**1.93**	**2.47**	**1.86**	**1.07**	**1.83**	**1.81**	**2.53**	**1.90**	**1.11**	**1.86**	**1.85**

4.3 Balans windbelasting

De windbelasting op de wieken is idealiter zo gelijk mogelijk in verband met slijtage. De wieken in hoge positie vangen uiteraard meer wind dan in een lagere positie. In figuur f 4.3 en tabel t 4.3 zijn de windsnelheidsverhoudingen weergegeven tussen de wieken in een verticale lijn (meetpunt 1 over meetpunt 3) en in een horizontale lijn (meetpunt 2 over meetpunt 4). Bij een gelijke windbelasting op het wiekenkruis is de windsnelheidsverhouding gelijk aan 1, de onbalans neemt toe wanneer de windsnelheidsverhouding kleiner of groter is dan 1.

Figuur f 4.3 laat zien dat er in de referentie situatie in zowel de horizontale als de verticale richting een onbalans wordt gevonden op het wiekenkruis, zij het dat de maximale onbalans in de verticale richting een factor 4 groter is dan de maximale onbalans in de horizontale richting. Deze onbalans is een gevolg van de reeds in de molenbiotoop aanwezige bebouwing. Hierbij valt met name de onbalans in de verticale richting op bij de windrichtingen van 30° tot 210° ten gevolge van de bebouwing noordelijk, oostelijk en zuidelijk van de molen De Otter. Voor deze



f 4.3 Balans windbelasting: verticale balans [solide lijn, (v)], horizontale balans [stippellijn, (h)]
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

t 4.3 Balans windbelasting, horizontaal en verticaal
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

	Horizontaal					
Windrichting	*Referentie situatie*	*Variant 1*	*Variant 2*	*Variant 3*	*Variant 4*	*Variant 5*
0°	1.02	1.04	1.01	1.01	1.00	1.02
30°	1.00	1.02	1.00	1.00	0.95	1.02
60°	1.57	1.43	1.40	1.48	1.43	1.42
90°	0.64	0.62	0.61	0.67	0.61	0.59
120°	1.04	1.07	1.00	1.08	1.00	0.99
150°	1.13	1.19	1.16	1.10	1.15	1.12
180°	1.26	1.35	1.35	1.31	1.33	1.33
210°	0.79	0.77	0.79	0.74	0.77	0.74
240°	0.97	0.98	0.98	1.00	0.98	0.98
246°	0.99	0.98	0.98	0.99	0.98	0.97
253°	1.02	1.00	1.00	1.02	1.00	0.99
260°	1.06	1.01	1.02	1.03	1.02	1.01
265°	1.09	1.14	1.15	1.07	1.16	1.14
270°	1.08	1.41	1.39	1.07	1.41	1.31
275°	1.04	0.85	0.87	1.02	0.90	0.92
280°	1.03	0.89	0.98	1.00	0.96	0.94
285°	1.04	1.00	1.07	0.97	1.01	0.96
293°	1.00	1.07	1.12	1.05	1.09	1.05
300°	1.06	0.88	0.86	1.06	0.87	0.86
310°	1.10	0.98	0.90	1.08	0.90	0.92
320°	1.40	1.55	1.40	1.56	1.39	1.33
330°	1.46	0.67	0.77	1.57	0.74	0.80
Gemiddeld	**1.08**	**1.04**	**1.03**	**1.09**	**1.02**	**1.02**

	Verticaal					
Windrichting	*Referentie situatie*	*Variant 1*	*Variant 2*	*Variant 3*	*Variant 4*	*Variant 5*
0°	1.26	1.27	1.26	1.27	1.32	1.33
30°	6.75	6.57	5.94	6.31	5.94	6.59
60°	6.06	5.87	5.63	5.91	5.58	5.56
90°	5.61	5.78	5.57	5.91	5.71	5.72
120°	6.47	6.71	6.74	6.75	6.70	6.68
150°	4.67	5.07	5.18	5.08	5.20	5.03
180°	2.56	3.40	3.44	2.66	3.32	3.02
210°	2.35	2.01	1.86	2.25	2.03	1.99
240°	1.17	1.17	1.18	1.18	1.18	1.18
246°	1.17	1.19	1.20	1.19	1.20	1.20
253°	1.16	1.21	1.23	1.18	1.23	1.22
260°	1.17	1.27	1.30	1.18	1.33	1.30
265°	1.23	1.25	1.36	1.18	1.40	1.34
270°	1.29	1.41	1.46	1.24	1.48	1.43
275°	1.36	1.74	1.77	1.33	1.90	1.72
280°	1.48	1.61	1.63	1.38	1.76	1.62
285°	1.61	1.57	1.41	1.48	1.52	1.57
293°	1.72	1.60	1.46	1.75	1.56	1.68
300°	1.78	2.04	1.74	2.08	1.78	1.77
310°	1.80	1.84	1.65	1.81	1.74	1.73
320°	1.68	1.90	1.75	1.53	1.91	1.83
330°	1.54	1.79	1.60	1.49	1.83	1.75
Gemiddeld	**3.46**	**3.58**	**3.46**	**3.49**	**3.51**	**3.51**

hele windsector geldt dat de windsnelheid op het bovenste gedeelte van het wiekenkruis minstens twee keer zo groot is dan de windsnelheid op het onderste gedeelte van het wiekenkruis. Een maximum wordt gevonden bij de windrichting van 30° waar de windsnelheid boven een factor 6,8 groter is dan de windsnelheid onder. De maximale windsnelheidsverhouding in de horizontale richting is gelijk aan 1,6 bij de windrichting van 60° als gevolg van de huidige bebouwing.

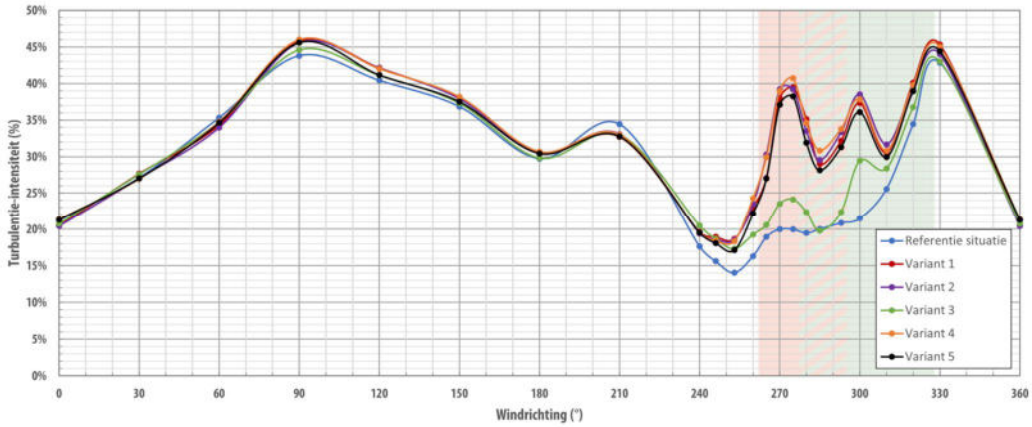
Op basis van tabel t 4.3 en figuur f 4.3 wordt er vastgesteld dat realisatie van het plan Marktkwartier West niet resulteert in grote veranderingen van de windsnelheidsbalans op het wiekenkruis van molen De Otter. Gemiddeld genomen wordt er een lichte verbetering van de balans op het wiekenkruis gevonden in horizontale richting met circa 4%. De verticale onbalans neemt gemiddeld toe met circa 1%.

4.4 Turbulentie-intensiteit

De turbulentie-intensiteit is specifiek vastgesteld voor vlaaglengten[4] van globaal 20 tot 200 meter. Doordat de turbulentie-intensiteit alleen betrekking heeft op een deel van het totale frequentiespectrum zijn de absolute waarden relatief kleiner dan voor turbulenties voor alle vlaaglengten. In tabel t 4.4 is voor alle onderzochte windrichtingen en meetposities de turbulentie-intensiteit weergegeven. In figuur f 4.4 is de turbulentie-intensiteit gemiddeld over de 4 meetposities van de zes geteste varianten weergegeven.

De mate waarin de verandering van de turbulentie-intensiteit zich verhoudt tot de verandering van de windsnelheidscoëfficiënt is bijna omgekeerd evenredig, dat wil zeggen dat waar de windsnelheid afneemt een toename van de turbulentie te zien is. Een forse toename van de turbulentie-intensiteit wordt dan ook gevonden bij realisatie van Marktkwartier West (UP3 en UP4) voor windrichtingen van 240° tot 320° t.o.v. de referentie situatie. De grootste toename wordt gevonden bij windrichting 275° waar een turbulentie-intensiteit van 41% wordt vastgesteld voor variant 4 ten opzichte van $I_{\mathrm{turb}} = 20\%$ in de referentie situatie. Over alle windrichtingen verandert de turbulentie-intensiteit op molen De Otter gemiddeld van 31% (referentie situatie) in 33% (variant 1, variant 2, variant 4 en variant 5). Het enkel realiseren van UP3 (variant 3) resulteert in een toename van de turbulentie-intensiteit voor een aantal westelijke windrichtingen. De gemiddelde turbulentie-intensiteit over alle windrichtingen blijft voor deze variant onveranderd t.o.v. de referentie situatie.

[4] Karakteristieke lengte van een wervel van de wind



f 4.4 Turbulentie-intensiteit bij vlaaglengten van 20 tot 200 m; gemiddelde over de 4 meetposities
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

t 4.4 Turbulentie-intensiteit bij vlaaglengten 20 - 200 m, per meetpositie
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

	Referentie situatie					Variant 1					Variant 2				
Windrichting	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*
0°	19%	24%	19%	23%	21%	18%	23%	18%	23%	20%	18%	24%	18%	22%	20%
30°	13%	21%	51%	24%	27%	13%	21%	51%	26%	28%	13%	21%	49%	24%	27%
60°	23%	26%	56%	37%	35%	22%	25%	55%	36%	34%	21%	25%	54%	35%	34%
90°	35%	46%	52%	41%	44%	36%	49%	55%	43%	46%	36%	49%	54%	43%	46%
120°	28%	40%	53%	41%	40%	32%	40%	55%	42%	42%	31%	41%	55%	41%	42%
150°	23%	38%	48%	39%	37%	24%	38%	50%	40%	38%	24%	38%	51%	39%	38%
180°	16%	27%	40%	36%	30%	15%	26%	45%	37%	31%	15%	26%	45%	36%	31%
210°	26%	38%	39%	35%	34%	26%	38%	36%	31%	33%	26%	38%	36%	32%	33%
240°	18%	19%	15%	18%	18%	20%	21%	16%	21%	20%	20%	21%	16%	20%	19%
246°	15%	17%	13%	17%	16%	19%	21%	16%	20%	19%	18%	21%	16%	20%	19%
253°	13%	15%	12%	16%	14%	18%	21%	16%	20%	19%	17%	21%	17%	20%	19%
260°	15%	16%	14%	20%	16%	20%	25%	21%	25%	23%	21%	26%	22%	25%	23%
265°	16%	18%	17%	24%	19%	25%	27%	24%	32%	27%	26%	30%	30%	35%	30%
270°	17%	20%	18%	24%	20%	36%	37%	38%	42%	38%	37%	37%	40%	43%	39%
275°	17%	21%	19%	23%	20%	38%	40%	41%	39%	39%	37%	40%	42%	38%	39%
280°	15%	21%	19%	23%	19%	32%	36%	36%	35%	35%	29%	35%	36%	35%	34%
285°	14%	21%	21%	24%	20%	23%	29%	33%	32%	29%	25%	29%	29%	34%	30%
293°	13%	23%	23%	24%	21%	26%	34%	35%	35%	32%	30%	33%	35%	36%	33%
300°	12%	22%	26%	26%	21%	33%	39%	41%	37%	37%	36%	40%	40%	38%	39%
310°	16%	26%	30%	31%	26%	21%	34%	36%	31%	31%	23%	36%	35%	33%	32%
320°	28%	36%	36%	39%	34%	37%	39%	41%	43%	40%	36%	39%	40%	42%	39%
330°	41%	41%	44%	45%	43%	42%	47%	49%	43%	45%	42%	46%	46%	42%	44%
Gemiddeld	**22%**	**30%**	**38%**	**32%**	**31%**	**25%**	**33%**	**41%**	**34%**	**33%**	**25%**	**33%**	**41%**	**34%**	**33%**

	Variant 3					Variant 4					Variant 5				
Windrichting	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*	*Meetpunt 1*	*Meetpunt 2*	*Meetpunt 3*	*Meetpunt 4*	*Gemiddeld*
0°	18%	24%	19%	22%	21%	20%	27%	13%	26%	21%	19%	27%	13%	26%	21%
30°	13%	21%	50%	25%	28%	13%	21%	49%	25%	27%	13%	20%	51%	25%	27%
60°	22%	25%	56%	36%	35%	21%	25%	58%	36%	35%	21%	25%	57%	36%	35%
90°	36%	46%	54%	42%	45%	36%	48%	57%	43%	46%	36%	48%	56%	43%	46%
120°	29%	40%	55%	41%	41%	29%	40%	58%	41%	42%	29%	40%	55%	41%	41%
150°	23%	38%	50%	39%	37%	23%	38%	53%	39%	38%	23%	38%	51%	39%	38%
180°	16%	26%	41%	37%	30%	16%	26%	45%	36%	31%	15%	26%	44%	37%	30%
210°	25%	38%	38%	31%	33%	26%	38%	37%	31%	33%	26%	38%	37%	31%	33%
240°	21%	21%	17%	22%	20%	20%	21%	17%	20%	20%	20%	21%	17%	20%	20%
246°	19%	20%	16%	20%	19%	19%	21%	14%	20%	18%	18%	21%	14%	19%	18%
253°	16%	19%	15%	19%	17%	17%	21%	15%	20%	18%	16%	20%	14%	19%	17%
260°	18%	20%	17%	22%	19%	21%	27%	23%	26%	24%	19%	25%	21%	24%	22%
265°	19%	21%	18%	25%	21%	26%	29%	31%	35%	30%	22%	27%	27%	31%	27%
270°	22%	24%	21%	28%	24%	36%	37%	40%	43%	39%	35%	36%	38%	40%	37%
275°	22%	25%	22%	27%	24%	38%	40%	45%	40%	41%	37%	38%	40%	38%	38%
280°	18%	24%	20%	26%	22%	30%	35%	38%	36%	35%	26%	33%	35%	33%	32%
285°	14%	22%	20%	23%	20%	26%	32%	31%	34%	31%	22%	30%	30%	31%	28%
293°	14%	24%	26%	26%	22%	29%	35%	35%	36%	34%	24%	32%	35%	35%	31%
300°	19%	31%	35%	33%	29%	35%	40%	39%	37%	38%	32%	38%	38%	36%	36%
310°	18%	29%	34%	33%	28%	22%	35%	36%	31%	31%	20%	35%	36%	29%	30%
320°	34%	36%	36%	41%	37%	36%	39%	42%	43%	40%	36%	38%	40%	42%	39%
330°	41%	41%	44%	45%	43%	42%	47%	49%	42%	45%	42%	47%	46%	43%	44%
Gemiddeld	**23%**	**31%**	**39%**	**33%**	**31%**	**25%**	**33%**	**42%**	**34%**	**33%**	**24%**	**33%**	**41%**	**34%**	**33%**

4.5 Theoretisch bruikbare wind

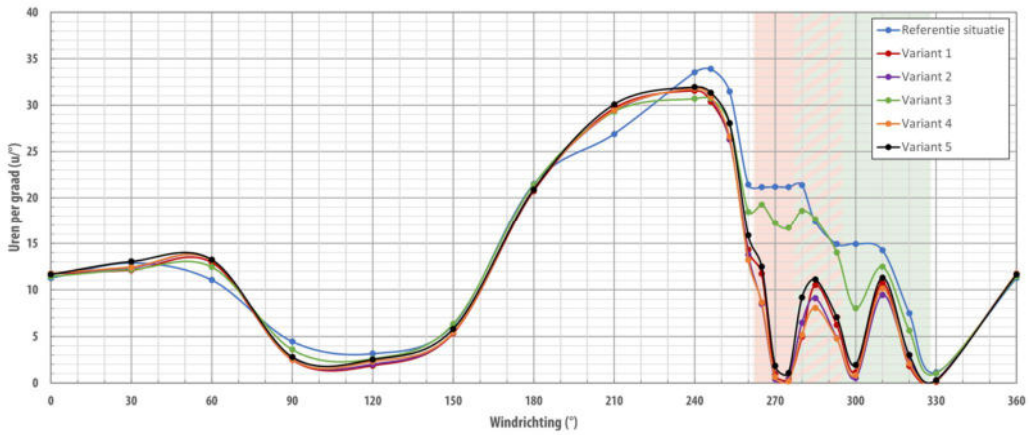
Op basis van de vastgestelde windsnelheden op ashoogte, de wijzigingen van de turbulentie-intensiteit en de windstatistiek[5], is de theoretisch bruikbare wind vastgesteld in het aantal uren per jaar. De theoretisch bruikbare wind is bepaald voor windsnelheden van 1,6 m/s tot 13,8 m/s waarbij de molen kan draaien, en voor windsnelheden van 3,4 m/s tot 13,8 m/s waarbij de molen kan zagen.

Er wordt opgemerkt dat er gebruik wordt gemaakt van statistische meteogegevens (verkregen over een periode van 40 jaar), zonder uitsplitsing tussen dag en nacht of verschillende seizoenen. Dit impliceert dat het theoretisch aantal bruikbare uren voor de molen kan afwijken van de werkelijk bruikbare wind. De aard van de windstatistiek impliceert daarmee ook dat er voor de bepaling van de theoretisch bruikbare wind geen rekening gehouden kan worden met de beschikbaarheid van de molenaar.

4.5.1 Molenfunctie draaien

Voor de molenfunctie draaien is de theoretisch bruikbare wind bepaald voor het windsnelheidsbereik van 1,6 m/s tot 13,8 m/s. De theoretisch bruikbare wind wordt in tabel t 4.5 zowel in uren per sector weergegeven als in uren per graad (u/°). Voor een vergelijk van de theoretisch bruikbare wind tussen sectoren kan gekeken worden naar het aantal uren per graad. In figuur f 4.5 is de theoretisch bruikbare wind per graad weergegeven.

Voor de referentie situatie volgt dat de theoretisch bruikbare wind per jaar, een sommatie van het aantal uren per sector, gelijk is aan 5110 uur (58,3% van het totaal aantal uren per jaar). Uit figuur f 4.5 en tabel t 4.5 valt op te maken dat een groot deel van dit aantal uren een resultaat is van zuidzuidwesten- tot westenwind (windrichting 210° t/m 270°).



f 4.5 Theoretisch bruikbare wind molenfunctie draaien genormeerd naar uren per graad
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

[5] NPR 6097 - Toepassing van de statistiek van de uurgemiddelde windsnelheden voor Nederland

t 4.5 *Theoretisch bruikbare wind molenfunctie draaien per sector en per graad*
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

		Referentie situatie		Variant 1				Variant 2			
Windrichting	*Sectorgrootte*	*Uren cumulatief (u)*	*Uren per graad (u/°)*	*Uren cumulatief (u)*	*Verschil*	*Uren per graad (u/°)*	*Verschil*	*Uren cumulatief (u)*	*Verschil*	*Uren per graad (u/°)*	*Verschil*
0°	30°	338	11.3	352	14	11.7	0.5	352	14	11.7	0.5
30°	30°	387	12.9	363	-24	12.1	-0.8	370	-16	12.3	-0.5
60°	30°	332	11.1	388	56	12.9	1.9	396	65	13.2	2.2
90°	30°	134	4.5	75	-59	2.5	-2.0	78	-56	2.6	-1.9
120°	30°	94	3.1	56	-39	1.9	-1.3	60	-34	2.0	-1.1
150°	30°	187	6.2	160	-27	5.3	-0.9	162	-25	5.4	-0.8
180°	30°	644	21.5	622	-22	20.7	-0.7	628	-16	20.9	-0.5
210°	30°	807	26.9	889	83	29.6	2.8	881	74	29.4	2.5
240°	18°	604	33.5	568	-36	31.5	-2.0	573	-30	31.8	-1.7
246°	6,5°	220	33.9	197	-23	30.4	-3.5	200	-20	30.8	-3.1
253°	7°	220	31.5	184	-36	26.3	-5.2	184	-36	26.3	-5.1
260°	6°	128	21.4	86	-43	14.3	-7.1	83	-46	13.8	-7.6
265°	5°	106	21.1	59	-47	11.7	-9.4	42	-63	8.5	-12.7
270°	5°	106	21.2	5	-101	0.9	-20.2	2	-104	0.4	-20.7
275°	5°	106	21.2	2	-104	0.4	-20.8	2	-103	0.5	-20.7
280°	5°	107	21.4	25	-82	5.0	-16.4	32	-74	6.5	-14.9
285°	6,5°	113	17.4	68	-45	10.5	-6.9	59	-54	9.1	-8.3
293°	7,5°	112	14.9	47	-65	6.2	-8.7	36	-76	4.8	-10.1
300°	8,5°	127	14.9	10	-117	1.1	-13.8	4	-122	0.5	-14.4
310°	10°	143	14.3	107	-36	10.7	-3.6	94	-48	9.4	-4.8
320°	10°	75	7.5	18	-57	1.8	-5.7	24	-51	2.4	-5.1
330°	20°	23	1.1	3	-20	0.1	-1.0	6	-17	0.3	-0.8
Totaal, procentueel		5110		4282	-16.2%	*(afname t.o.v. referentie situatie)*		4272	-16.4%	*(afname t.o.v. referentie situatie)*	

	Variant 3				Variant 4				Variant 5			
Windrichting	*Uren cumulatief (u)*	*Verschil*	*Uren per graad (u/°)*	*Verschil*	*Uren cumulatief (u)*	*Verschil*	*Uren per graad (u/°)*	*Verschil*	*Uren cumulatief (u)*	*Verschil*	*Uren per graad (u/°)*	*Verschil*
0°	343	5	11.4	0.2	353	14	11.8	0.5	349	11	11.6	0.4
30°	365	-21	12.2	-0.7	373	-13	12.4	-0.4	391	5	13.0	0.2
60°	374	42	12.5	1.4	395	64	13.2	2.1	397	65	13.2	2.2
90°	108	-26	3.6	-0.9	76	-58	2.5	-1.9	84	-50	2.8	-1.7
120°	78	-17	2.6	-0.6	69	-25	2.3	-0.8	75	-19	2.5	-0.6
150°	190	3	6.3	0.1	162	-25	5.4	-0.8	174	-13	5.8	-0.4
180°	642	-2	21.4	-0.1	627	-17	20.9	-0.6	626	-18	20.9	-0.6
210°	879	72	29.3	2.4	883	77	29.4	2.6	902	96	30.1	3.2
240°	552	-51	30.7	-2.8	572	-31	31.8	-1.7	575	-29	31.9	-1.6
246°	200	-21	30.7	-3.2	201	-20	30.9	-3.0	204	-17	31.3	-2.6
253°	196	-24	28.0	-3.5	186	-34	26.6	-4.9	196	-24	28.1	-3.4
260°	111	-18	18.5	-2.9	79	-49	13.2	-8.2	95	-33	15.9	-5.6
265°	96	-10	19.2	-1.9	43	-62	8.7	-12.5	62	-43	12.5	-8.7
270°	86	-20	17.2	-3.9	3	-103	0.6	-20.5	9	-97	1.8	-19.3
275°	83	-22	16.7	-4.5	1	-105	0.2	-21.0	5	-100	1.1	-20.1
280°	93	-14	18.6	-2.8	26	-81	5.2	-16.2	46	-61	9.2	-12.2
285°	115	2	17.6	0.3	52	-60	8.1	-9.3	72	-41	11.1	-6.2
293°	105	-7	14.0	-0.9	36	-76	4.7	-10.2	53	-59	7.1	-7.9
300°	68	-59	8.0	-6.9	7	-120	0.8	-14.1	16	-110	1.9	-13.0
310°	125	-18	12.5	-1.8	101	-41	10.1	-4.1	113	-30	11.3	-3.0
320°	56	-18	5.6	-1.8	21	-54	2.1	-5.4	30	-45	3.0	-4.5
330°	20	-2	1.0	-0.1	4	-19	0.2	-0.9	6	-17	0.3	-0.8
Totaal	4884	-4.4%	*(afname t.o.v. referentie situatie)*		4272	-16.4%	*(afname t.o.v. referentie situatie)*		4483	-12.3%	*(afname t.o.v. referentie situatie)*	

Realisatie van het plan Marktkwartier West zal, afhankelijk van de windrichting, leiden tot een verhoging of verlaging van de theoretisch bruikbare wind per graad. Zo wordt voor wind uit het zuidzuidwesten (210°) een toename van de theoretisch bruikbare wind gevonden. Overwegend neemt de theoretisch bruikbare wind echter af voor wind uit het westzuidwesten (240°) t/m wind uit het noordwesten (320°), zie figuur f 4.5.

Voor variant 1 wordt een aantal van 4282 uren per jaar vastgesteld van de theoretisch bruikbare wind, ofwel, 48,8% van het totaal aantal uren per jaar. Voor variant 2 wordt een theoretisch bruikbare wind bepaald van 4272 uren per jaar, 48,7% van het totaal aantal uren per jaar. De procentuele afname van de theoretisch bruikbare wind voor variant 1 en 2 ten opzichte van de referentie situatie is daarmee gelijk aan respectievelijk 16,2% en 16,4%.

Het verlagen van het gebouw op de zuidoostelijke hoek van UP4 met 2 bouwlagen leidt niet tot een toe- of afname van de theoretisch bruikbare wind (variant 4 t.o.v. variant 2). Het verlagen van ditzelfde gebouw tot de basishoogte i.c.m. de verlaging van S1 op de zuidoostelijke hoek van UP3 resulteert in een toename van 211 uur per jaar (variant 5 t.o.v. variant 2).

Voor variant 3 wordt een aantal van 4884 uren per jaar vastgesteld van de theoretisch bruikbare wind, 55,7% van het totaal aantal uren per jaar. Deze toename van het windaanbod ten opzichte van variant 1 en 2 is toe te schrijven aan de gebouwvolumes van UP4 die ontbreken in deze variant.

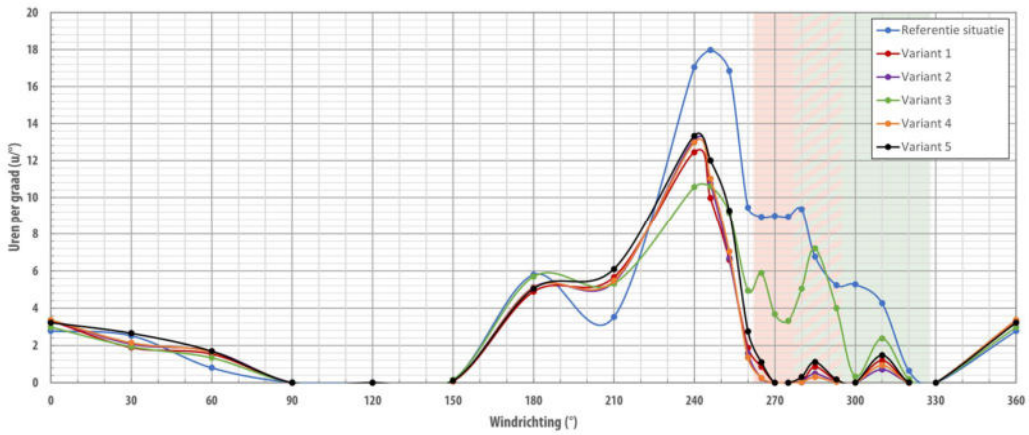
Het effect van enkel de verlaging van gebouw S1 tot de basishoogte is niet onderzocht in het windtunnelonderzoek. Op basis van de resultaten tussen variant 4 en variant 5 wordt er ingeschat dat enkel deze verlaging mogelijk leidt tot een toename van de theoretisch bruikbare wind van grofweg 45 tot 75 uur per jaar. Voor het daadwerkelijk kwantificeren van dit effect dient aanvullend onderzoek te worden uitgevoerd.

4.5.2 Molenfunctie zagen

Voor de molenfunctie zagen is de theoretisch bruikbare wind bepaald voor het windsnelheidsbereik van 3,4 m/s tot 13,8 m/s. De theoretisch bruikbare wind wordt in tabel t 4.6 zowel in uren per sector weergegeven als in uren per graad (u/°). In figuur f 4.6 is de theoretisch bruikbare wind per graad weergegeven.

Voor de referentie situatie volgt dat de theoretisch bruikbare wind voor de functie zagen gelijk is aan 1424 uur per jaar (16,2% van het totaal aantal uren per jaar). Net zoals voor de molenfunctie draaien, valt uit figuur f 4.6 en tabel t 4.6 op te maken dat een groot deel van dit aantal uren een resultaat is van zuidzuidwesten- tot westenwind (windrichting 210° t/m 270°). Op basis van figuur f 4.5 en f 4.6 wordt geconcludeerd dat het aandeel van zuidzuidwesten- tot westenwind in vergelijking tot de andere windrichtingen voor de molenfunctie zagen relatief nog groter is dan voor de molenfunctie draaien.

Realisatie van het plan Marktkwartier West zal, afhankelijk van de windrichting, leiden tot een verhoging of verlaging van de theoretisch bruikbare wind per graad. Zo wordt voor wind uit het zuidzuidwesten (210°) een toename van de theoretisch bruikbare wind gevonden. Overwegend neemt de theoretisch bruikbare wind echter af voor wind uit het westzuidwesten (240°) t/m wind uit het noordwesten (320°), zie figuur f 4.6.



f 4.6 Theoretisch bruikbare wind molenfunctie zagen genormeerd naar uren per graad
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

t 4.6 *Theoretisch bruikbare wind molenfunctie zagen per sector en per graad*
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

		Referentie situatie		Variant 1				Variant 2			
Windrichting	*Sectorgrootte*	*Uren cumulatief (u)*	*Uren per graad (u/°)*	*Uren cumulatief (u)*	*Verschil*	*Uren per graad (u/°)*	*Verschil*	*Uren cumulatief (u)*	*Verschil*	*Uren per graad (u/°)*	*Verschil*
0°	**30°**	83	2,8	100	17	3,3	0,6	101	17	3,4	0,6
30°	**30°**	76	2,5	57	-19	1,9	-0,6	62	-14	2,1	-0,5
60°	**30°**	24	0,8	46	22	1,5	0,7	50	26	1,7	0,9
90°	**30°**	1	0,0	0	-1	0,0	0,0	0	-1	0,0	0,0
120°	**30°**	0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
150°	**30°**	4	0,1	2	-2	0,1	-0,1	2	-2	0,1	-0,1
180°	**30°**	174	5,8	147	-27	4,9	-0,9	153	-20	5,1	-0,7
210°	**30°**	106	3,5	170	64	5,7	2,1	162	56	5,4	1,9
240°	**18°**	307	17,1	224	-83	12,4	-4,6	236	-71	13,1	-4,0
246°	**6,5°**	117	18,0	65	-52	10,0	-8,0	70	-47	10,8	-7,2
253°	**7°**	118	16,8	46	-72	6,6	-10,3	47	-71	6,7	-10,2
260°	**6°**	57	9,4	11	-45	1,9	-7,6	9	-47	1,6	-7,9
265°	**5°**	45	8,9	4	-40	0,9	-8,1	1	-44	0,2	-8,7
270°	**5°**	45	9,0	0	-45	0,0	-9,0	0	-45	0,0	-9,0
275°	**5°**	45	9,0	0	-45	0,0	-9,0	0	-45	0,0	-9,0
280°	**5°**	47	9,4	0	-47	0,0	-9,3	0	-46	0,1	-9,3
285°	**6,5°**	44	6,8	6	-38	0,9	-5,9	3	-41	0,5	-6,3
293°	**7,5°**	39	5,2	1	-39	0,1	-5,1	0	-39	0,0	-5,2
300°	**8,5°**	45	5,3	0	-45	0,0	-5,3	0	-45	0,0	-5,3
310°	**10°**	43	4,3	12	-31	1,2	-3,1	7	-36	0,7	-3,6
320°	**10°**	6	0,6	0	-6	0,0	-0,6	0	-6	0,0	-0,6
330°	**20°**	0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
Totaal, procentueel		**1424**		**890**	**-37,5%**	*(afname t.o.v. referentie situatie)*		**904**	**-36,5%**	*(afname t.o.v. referentie situatie)*	

	Variant 3				Variant 4				Variant 5			
Windrichting	*Uren cumulatief (u)*	*Verschil*	*Uren per graad (u/°)*	*Verschil*	*Uren cumulatief (u)*	*Verschil*	*Uren per graad (u/°)*	*Verschil*	*Uren cumulatief (u)*	*Verschil*	*Uren per graad (u/°)*	*Verschil*
0°	89	6	3.0	0.2	101	18	3.4	0.6	97	13	3.2	0.4
30°	58	-18	1.9	-0.6	64	-11	2.1	-0.4	80	4	2.7	0.1
60°	40	16	1.3	0.5	50	26	1.7	0.9	51	27	1.7	0.9
90°	0	0	0.0	0.0	0	-1	0.0	0.0	0	-1	0.0	0.0
120°	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0
150°	5	0	0.2	0.0	2	-2	0.1	-0.1	3	-1	0.1	0.0
180°	171	-3	5.7	-0.1	153	-21	5.1	-0.7	151	-22	5.0	-0.7
210°	159	54	5.3	1.8	164	58	5.5	1.9	183	77	6.1	2.6
240°	190	-117	10.6	-6.5	234	-73	13.0	-4.1	240	-67	13.3	-3.7
246°	69	-48	10.6	-7.4	72	-45	11.0	-7.0	78	-39	12.0	-6.0
253°	64	-54	9.2	-7.7	49	-69	7.0	-9.8	65	-53	9.3	-7.6
260°	30	-27	4.9	-4.5	8	-49	1.4	-8.1	17	-40	2.8	-6.7
265°	29	-15	5.9	-3.1	1	-43	0.3	-8.7	5	-39	1.1	-7.8
270°	18	-27	3.7	-5.3	0	-45	0.0	-9.0	0	-45	0.0	-9.0
275°	17	-28	3.3	-5.6	0	-45	0.0	-9.0	0	-45	0.0	-9.0
280°	25	-22	5.0	-4.3	0	-47	0.0	-9.3	2	-45	0.3	-9.0
285°	47	3	7.2	0.4	2	-42	0.3	-6.5	7	-37	1.1	-5.7
293°	30	-9	4.0	-1.2	0	-39	0.0	-5.2	1	-38	0.2	-5.1
300°	3	-42	0.3	-4.9	0	-45	0.0	-5.3	0	-45	0.0	-5.3
310°	24	-19	2.4	-1.9	9	-33	0.9	-3.3	15	-28	1.5	-2.8
320°	2	-4	0.2	-0.4	0	-6	0.0	-0.6	0	-6	0.0	-0.6
330°	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0
Totaal	**1070**	**-24.9%**	*(afname t.o.v. referentie situatie)*		**909**	**-36.2%**	*(afname t.o.v. referentie situatie)*		**995**	**-30.2%**	*(afname t.o.v. referentie situatie)*	

Voor variant 1 wordt een aantal van 890 uren per jaar vastgesteld van de theoretisch bruikbare wind, ofwel, 10,2% van het totaal aantal uren per jaar. Voor variant 2 wordt een theoretisch bruikbare wind bepaald van 904 uren per jaar, 10,3% van het totaal aantal uren per jaar. De procentuele afname van de theoretisch bruikbare wind voor variant 1 en 2 ten opzichte van de referentie situatie is daarmee gelijk aan respectievelijk 37,5% en 36,5%.

Het verlagen van het gebouw op de zuidoostelijke hoek van UP4 met 2 bouwlagen resulteert in een kleine toename van de theoretisch bruikbare wind met 5 uur per jaar (variant 4 t.o.v. variant 2). Het verlagen van ditzelfde gebouw tot de basishoogte i.c.m. de verlaging van S1 op de zuidoostelijke hoek van UP3 resulteert in een toename van 91 uur per jaar (variant 5 t.o.v. variant 2).

Voor variant 3 wordt een aantal van 1070 uren per jaar vastgesteld van de theoretisch bruikbare wind, 12,2% van het totaal aantal uren per jaar. Deze toename van het windaanbod ten opzichte van variant 1 en 2 is toe te schrijven aan de gebouwvolumes van UP4 die ontbreken in deze variant.

Het effect van enkel de verlaging van gebouw S1 tot de basishoogte is niet onderzocht in het windtunnelonderzoek. Op basis van de resultaten tussen variant 4 en variant 5 wordt er ingeschat dat enkel deze verlaging mogelijk leidt tot een toename van de theoretisch bruikbare wind voor de molenfunctie zagen van grofweg 15 tot 30 uur per jaar. Voor het daadwerkelijk kwantificeren van dit effect dient aanvullend onderzoek te worden uitgevoerd.

4.5.3 Beoordeling aanvaardbaarheid windsituatie

In tabel t 4.7 en t 4.8 is een overzicht gegeven met daarin de theoretisch bruikbare wind per gemeten bebouwingssituatie voor respectievelijk de molenfunctie draaien en zagen. De theoretisch bruikbare wind is gegeven in het aantal uren per jaar "Uren cumulatief (u)" en het corresponderende percentage t.o.v. van het totaal aantal uren per jaar: 8766 uur (inclusief schrikkeljaar). Tevens is het procentuele verschil van de theoretisch bruikbare wind voor variant 1 t/m 5 ten opzichte van de referentie situatie weergegeven.

t 4.7 Theoretisch bruikbare wind molenfunctie draaien per bebouwingssituatie

Snelheidsbereik: 1,6 m/s tot 13,8 m/s				
	Uren cumulatief (u)	**Verschil t.o.v. referentie (%)**	**Uren per jaar (%)**	**Uren per maand (u)**
Referentie situatie	5110		58,3%	426
Variant 1	4282	-16,2%	48,8%	357
Variant 2	4272	-16,4%	48,7%	356
Variant 3	4884	-4,4%	55,7%	407
Variant 4	4272	-16,4%	48,7%	356
Variant 5	4483	-12,3%	51,1%	374

t 4.8 Theoretisch bruikbare wind molenfunctie zagen per bebouwingssituatie

Snelheidsbereik: 3,4 m/s tot 13,8 m/s				
	Uren cumulatief (u)	**Verschil t.o.v. referentie (%)**	**Uren per jaar (%)**	**Uren per maand (u)**
Referentie situatie	1424		16,2%	119
Variant 1	890	-37,5%	10,2%	74
Variant 2	904	-36,5%	10,3%	75
Variant 3	1070	-24,9%	12,2%	89
Variant 4	909	-36,2%	10,4%	76
Variant 5	995	-30,2%	11,3%	83

Op basis van het totaal aantal uren per jaar is de theoretisch bruikbare wind per maand benaderd: *totaal aantal uren per jaar / 12 maanden per jaar*. De resultaten hiervan zijn weergegeven in de laatste kolom van tabel t 4.7 en t 4.8.

Zoals gesteld in paragraaf 2.1 is in de jurisprudentie van de Raad van State (ECLI:NL:RVS:2011:BU3118) aangaande molen de Otter vermeld dat *"een minimum van enkele tientallen draaiuren per maand noodzakelijk is om de molen te kunnen behouden"*. Het bevoegd gezag kan op basis van de gegevens uit de laatste kolom van tabel t 4.7 (molenfunctie draaien) beoordelen of, bij realisatie van het plan Marktkwartier West, voldaan wordt aan dit advies.

Verder wordt er opgemerkt dat bovenstaande resultaten tevens beschouwd mogen worden voor de afwijkingsbevoegdheid in bouwhoogte conform het uitwerkingsplan. Dit als gevolg van het niet significante verschil van het totaal aantal uur per jaar tussen variant 1, variant 2 en variant 4 t.o.v. de referentie situatie. Op basis hiervan wordt er op kwalitatieve wijze vastgesteld dat de in het bestemmingsplan en de uitwerkingsplannen opgenomen afwijkingsbevoegdheid in bouwhoogte (t.o.v. de basishoogte), niet zal resulteren in een significant verschil van de theoretisch bruikbare wind in vergelijking tot de onderzochte nieuwbouw varianten.

5 Conclusie

In navolging van eerder indicatief onderzoek door Peutz (ref. O16238-2-RA-005 d.d. 4 februari 2022) en CFD-onderzoek door Windsafe (ref. P21821462e106 d.d. 1 april 2022 en ref. P32422593e101 d.d. 25 oktober 2022), heeft Peutz in opdracht van Marktkwartier CV windtunnelonderzoek verricht om een nauwkeuriger inzicht te verkrijgen in de effecten van het nieuwbouwplan Marktkwartier West op de windvang van molen De Otter te Amsterdam.

De resultaten van het windtunnelonderzoek met bijbehorende analyse zijn beschreven in dit rapport. De analyse richt zich op het gecombineerde effect van de westelijke en de oostelijke fase van het bouwplan Marktkwartier West op de windvang van De Otter t.o.v. de referentie situatie. De effecten worden beschouwd voor de volgende 5 onderdelen:

- Windsnelheidscoëfficiënt
- Jaargemiddelde windsnelheid
- Balans windbelasting
- Turbulentie-intensiteit
- Theoretisch bruikbare wind

De theoretisch bruikbare wind kan worden gezien als de meest nauwkeurige maat voor de windvang op een Hollandse windmolen. Reden hiervoor is dat de theoretisch bruikbare wind rekening houdt met de (veranderende) snelheid en turbulentie van de wind welke gecombineerd wordt met windstatistiek. Uiteindelijke doel van het onderzoek is dan ook om de theoretisch bruikbare wind voor molen De Otter vast te stellen per bebouwingssituatie.

In totaal zijn zes verschillende bebouwingssituaties onderzocht:

1. <u>De referentie situatie:</u>
   feitelijke bebouwing in de molenbiotoop voor aanvang sloop Food Center Amsterdam.
2. <u>Variant 1:</u>
   referentie situatie + planonderdelen UP2, UP3 en UP4 volgens beeldkwaliteitsplan.
3. <u>Variant 2:</u>
   referentie situatie + planonderdelen UP2 en UP3 volgens beeldkwaliteitsplan + aanpassing oorspronkelijke opzet planonderdeel UP4.
4. <u>Variant 3:</u>
   referentie situatie + planonderdelen UP2 en UP3 volgens beeldkwaliteitsplan.
5. <u>Variant 4:</u>
   referentie situatie + planonderdelen UP2 en UP3 volgens beeldkwaliteitsplan + aanpassing oorspronkelijke opzet planonderdeel UP4 + plus verlaging zuidoostelijk gebouwvolume UP4 met 2 bouwlagen.
6. <u>Variant 5:</u>
   referentie situatie + planonderdelen UP2 en UP3 volgens beeldkwaliteitsplan + aanpassing oorspronkelijke opzet planonderdeel UP4 + verlaging zuidoostelijk gebouwvolume UP4 met 6 bouwlagen tot basishoogte + verlaging S1 (zuidoostelijk gebouwvolume UP3) tot basishoogte.

De door het windtunnelonderzoek vastgestelde theoretisch bruikbare wind voor de molenfunctie draaien is samengevat in onderstaande tabel:

Snelheidsbereik: 1,6 m/s tot 13,8 m/s				
	Uren cumulatief (u)	**Verschil t.o.v. referentie (%)**	**Uren per jaar (%)**	**Uren per maand (u)**
Referentie situatie	5110		58,3%	426
Variant 1	4282	-16,2%	48,8%	357
Variant 2	4272	-16,4%	48,7%	356
Variant 3	4884	-4,4%	55,7%	407
Variant 4	4272	-16,4%	48,7%	356
Variant 5	4483	-12,3%	51,1%	374

Voor de toetsing van het bouwplan op de molenbiotoop kan in eerste instantie gebruik worden gemaakt van de regels zoals vastgelegd in het onherroepelijke bestemmingsplan "Food Center Amsterdam (2e Herstelbesluit)", NL.IMRO.0363.E1204BPSTD-VG03. In het bestemmingsplan staat onder artikel 11.2 Uitwerkregels, lid c vermeld: *"het uitwerkingsplan mag niet leiden tot een onaanvaardbare negatieve invloed op de windsituatie bij houtzaagmolen 'De Otter' aan de Gillis van Ledenberchstraat 78A"*. In de jurisprudentie van de Raad van State (ECLI:NL:RVS:2011:BU3118 d.d. 2 november 2011) aangaande molen de Otter wordt vermeld dat *"een minimum van enkele tientallen draaiuren per maand noodzakelijk is om de molen te kunnen behouden"*.

De theoretisch bruikbare wind, zoals gepresenteerd in dit rapport en in bovenstaande tabel, kan door het bevoegd gezag worden gebruikt om de aanvaardbaarheid van de windsituatie bij molen De Otter te toetsen.



Dit rapport bevat 33 pagina's

Bijlage 1
Situatietekening



f 5.1 Referentie situatie

Bijlage 1
Situatietekening



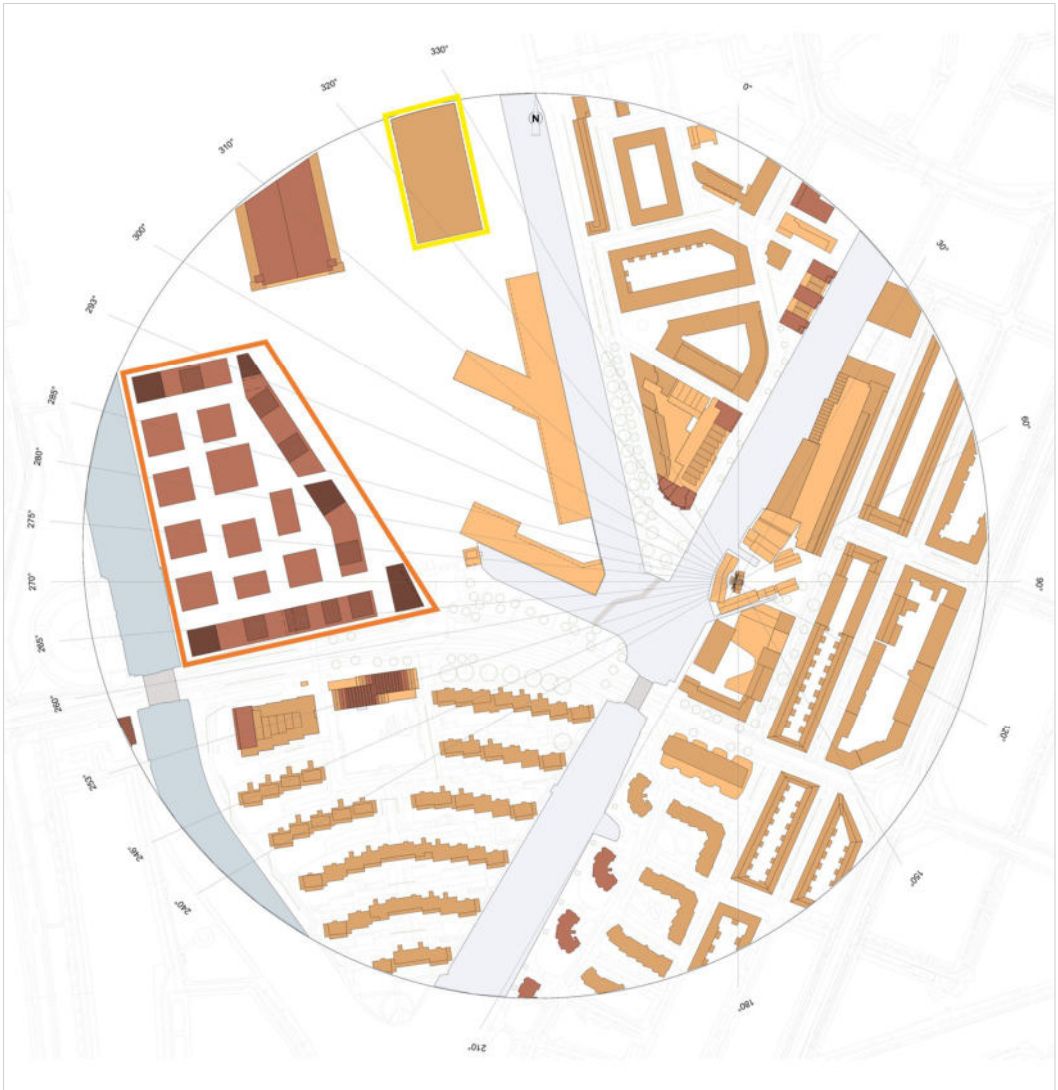
f 5.2 Variant 1: referentie situatie + planonderdeel UP2 (geel omcirkeld), UP3 (oranje omcirkeld) en UP4 (groen omcirkeld) volgens beeldkwaliteitsplan

Bijlage 1
Situatietekening



f 5.3 Variant 2: referentie situatie + planonderdeel UP2 (geel omcirkeld) en UP3 (oranje omcirkeld) volgens beeldkwaliteitsplan + aanpassing oorspronkelijke opzet planonderdeel UP4 (groen omcirkeld)

Bijlage 1
Situatietekening



f 5.4 Variant 3: referentie situatie + planonderdeel UP2 (geel omcirkeld) en UP3 (oranje omcirkeld) volgens beeldkwaliteitsplan

Bijlage 1
Situatietekening



f 5.5 Variant 4: referentie situatie + planonderdeel UP2 (geel omcirkeld) en UP3 (oranje omcirkeld) volgens beeldkwaliteitsplan + aanpassing oorspronkelijke opzet planonderdeel UP4 (groen omcirkeld) + verlaging zuidoostelijke hoek UP4 (rood omcirkeld)

Bijlage 1
Situatietekening



f 5.6 Variant 5: referentie situatie + planonderdeel UP2 (geel omcirkeld) en UP3 (oranje omcirkeld) volgens beeldkwaliteitsplan + aanpassing oorspronkelijke opzet planonderdeel UP4 (groen omcirkeld) + verlaging zuidoostelijke hoek UP4 (rood omcirkeld) + verlaging gebouw S1 (zuidoostelijke hoek UP3, paars omcirkeld)

Bijlage 24 Aanvulling windtunnelonderzoek moelen De Otter

Notitie

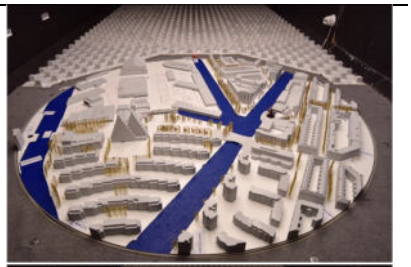
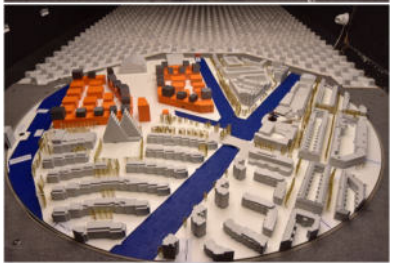
betreft:	Windtunnelonderzoek invloed FCA op molen de Otter te Amsterdam
datum:	2 februari 2026
referentie:	OO/IvdW/OB 16238-14-NO-001

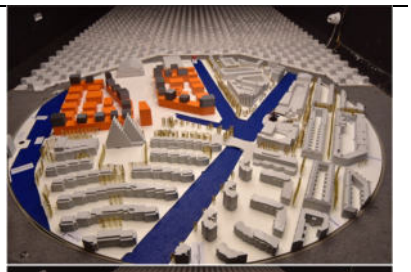
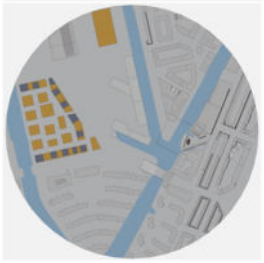
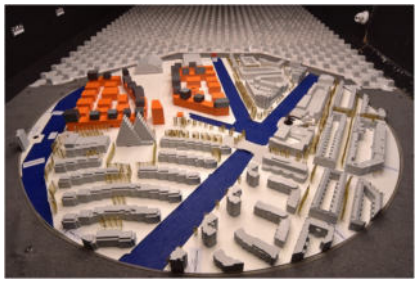
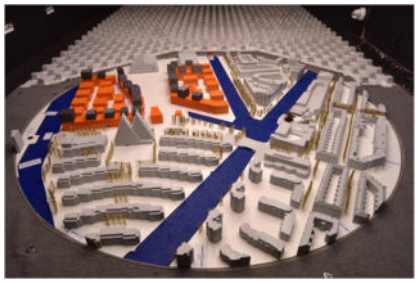
In deze notitie is beknopt het resultaat weergegeven van de uitgevoerde windtunnelmetingen in november 2023, maart 2024 en december 2025 aan het nieuwbouwplan Marktkwartier West en molen de Otter. Doel van de metingen is om het effect van het plan Marktkwartier West op de windvang van molen de Otter te bepalen ten opzichte van de referentie situatie. Hiervoor zijn 6 varianten van het plan Marktkwartier West onderzocht. De uitkomsten voor de referentie situatie en variant 1 t/m 5 zijn gerapporteerd in rapport OB 16238-3-RA-004 (d.d. 28 mei 2024).

Op het moment van schrijven is UP3 (westelijke deel van het plan) onherroepelijk vastgesteld. Een aanvullende meting is in december 2025 uitgevoerd, variant 6, met als doel om het effect van de verlaging van het zuidoostelijke hoogteaccent van UP4 te kwantificeren. Het hoogteaccent is verlaagd tot de basishoogte van 18 meter. Het effect van deze verlaging volgt uit het vergelijk van de resultaten tussen variant 6 en variant 2.

1 Onderzochte situaties

t 1.1 Onderzochte situaties

Variant informatie	Overzicht configuratie	Windtunnel maquette
Referentie situatie: Feitelijke situatie voor aanvang sloop		
Variant 1: Referentie situatie + ontwerp UP2, UP3 en UP4 volgens beeldkwaliteitsplan		

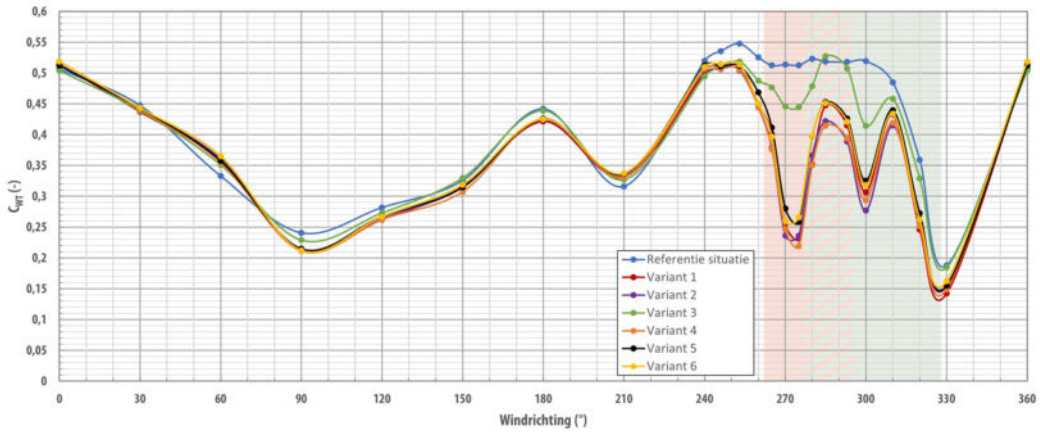
Variant informatie	Overzicht configuratie	Windtunnel maquette
Variant 2: Referentie situatie + ontwerp UP2 en UP3 (beeldkwaliteitsplan) en ontwerp UP4 volgens aanpassing oorspronkelijke opzet in overleg met omgeving		
Variant 3: Referentie situatie + ontwerp UP2 en UP3 volgens beeldkwaliteitsplan		
Variant 4: Referentie situatie + ontwerp UP2 en UP3 (beeldkwaliteitsplan) en ontwerp UP4 volgens aanpassing oorspronkelijke opzet in overleg met omgeving Hoogteaccent zuidoostelijke hoek UP4 is verlaagd met twee bouwlagen (6 m)		
Variant 5: Referentie situatie + ontwerp UP2 en UP3 (beeldkwaliteitsplan) en ontwerp UP4 volgens aanpassing oorspronkelijke opzet in overleg met omgeving Hoogteaccent zuidoostelijke hoek UP4 is verlaagd tot basishoogte (18 m) Gebouw S1 in UP3 (zuidoostelijke hoek) is verlaagd tot basishoogte (18 m)		

Variant informatie	Overzicht configuratie	Windtunnel maquette
Variant 6: Referentie situatie + ontwerp UP2 en UP3 (beeldkwaliteitsplan) en ontwerp UP4 volgens aanpassing oorspronkelijke opzet in overleg met omgeving Hoogteaccent zuidoostelijke hoek UP4 is verlaagd tot basishoogte (18 m)		

2 Resultaten

2.1 Windsnelheidscoëfficiënten

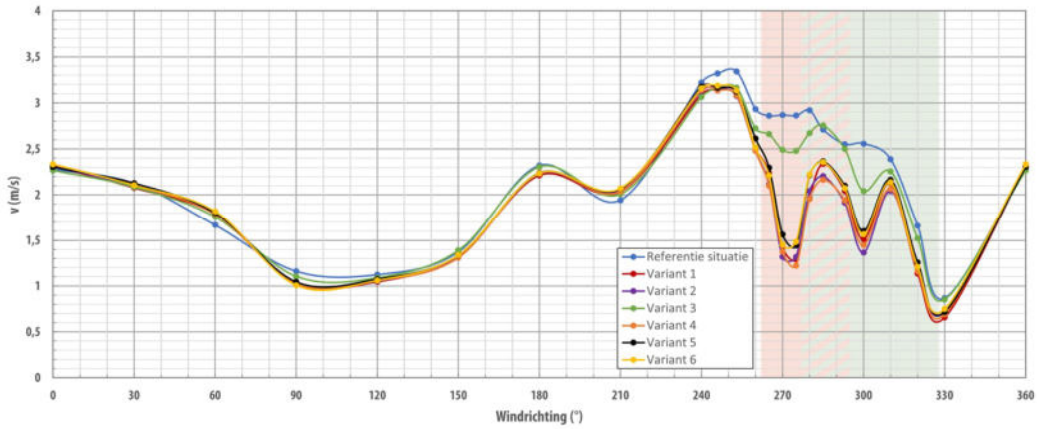
De gemeten windsnelheidscoëfficiënten in de windtunnel zijn per variant weergegeven in onderstaande grafiek. Het figuur is analoog aan f 4.1 uit rapport OB 16238-3-RA-004.



f 2.1 Gemiddelde windsnelheidscoëfficiënt over 4 meetpunten
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

2.1 Jaargemiddelde windsnelheid

De bepaalde jaargemiddelde windsnelheden zijn per variant weergegeven in onderstaande grafiek. Het figuur is analoog aan f 4.2 uit rapport OB 16238-3-RA-004. Aanvullend is de jaargemiddelde windsnelheid over alle windrichtingen in tabelvorm gegeven per variant.



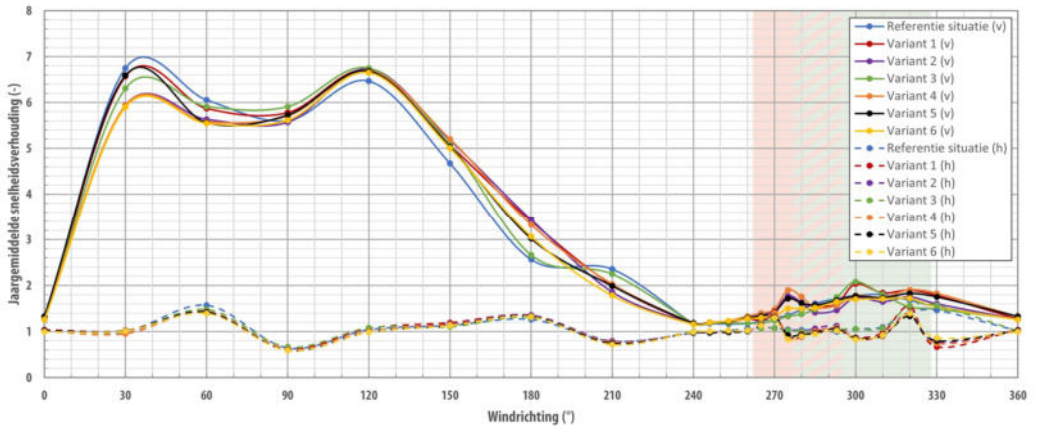
f 2.2 Jaargemiddelde windsnelheid, gemiddeld over de 4 meetpunten
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

t 2.1 Onderzochte windrichtingen

Referentie situatie	Variant 1		Variant 2		Variant 3	
Gemiddeld	Gemiddeld	Verschil t.o.v. referentie	Gemiddeld	Verschil t.o.v. referentie	Gemiddeld	Verschil t.o.v. referentie
1,98	1,81	-8,8%	1,81	-8,8%	1,93	-2,7%
	Variant 4		Variant 5		Variant 6	
	Gemiddeld	Verschil t.o.v. referentie	Gemiddeld	Verschil t.o.v. referentie	Gemiddeld	Verschil t.o.v. referentie
	1,81	-8,9%	1,85	-6,8%	1,84	-7,1%

2.2 Onbalans wieken

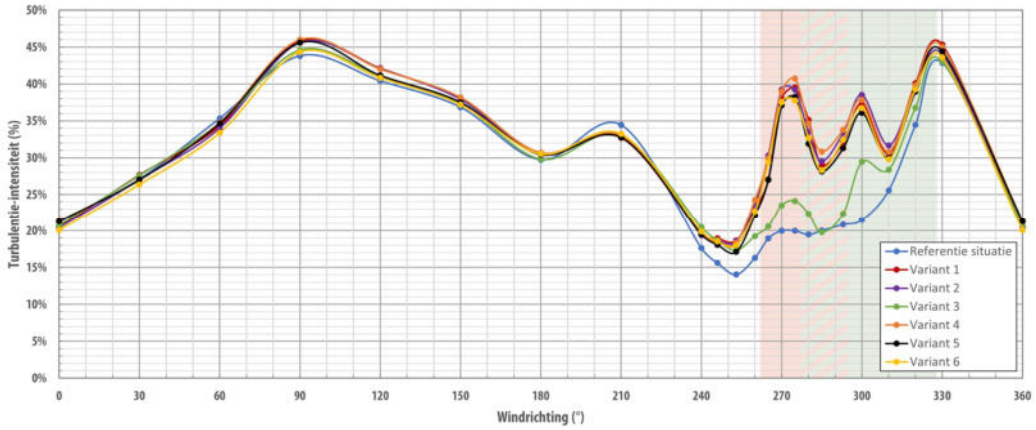
De bepaalde (on)balans op de wieken van de molen zijn per variant weergegeven in onderstaande grafiek. Het figuur is analoog aan f 4.3 uit rapport OB 16238-3-RA-004.



f 2.3 Balans windbelasting: verticale balans [solide lijn, (v)], horizontale balans [stippellijn, (h)]
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

2.3 Turbulentie-intensiteit

De gemeten turbulentie-intensiteiten in de windtunnel zijn per variant weergegeven in onderstaande grafiek. Het figuur is analoog aan f 4.4 uit rapport OB 16238-3-RA-004.



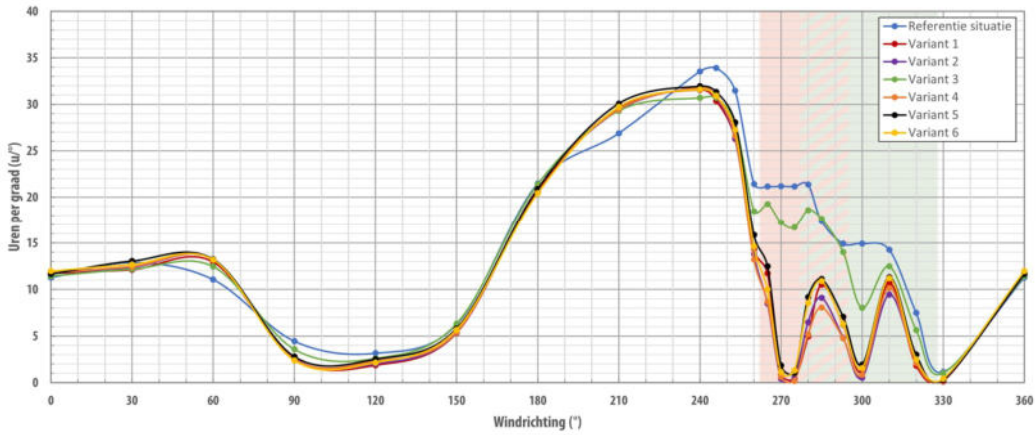
f 2.4 Turbulentie-intensiteit bij vlaaglengten van 20 tot 200 m; gemiddelde over de 4 meetposities
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

2.4 Theoretisch bruikbare wind

De bepaalde theoretisch bruikbare wind voor de molenfuncties draaien en zagen is per variant weergegeven in de grafieken op de volgende pagina's. De figuren zijn analoog aan f 4.5 en f 4.6 uit rapport OB 16238-3-RA-004. Tevens is het totaal van de theoretisch bruikbare wind over alle windrichtingen voor de beide molenfuncties gegeven in tabelvorm. De tabellen zijn analoog aan t 4.7 en t 4.8 uit rapport OB 16238-3-RA-004.

Vergelijk van de resultaten tussen variant 6 en variant 2 leert dat de verlaging van het zuidoostelijke hoogteaccent van UP4 resulteert in een toename van de theoretische bruikbare wind van 102 en 31 uren voor de respectievelijke molenfuncties draaien en zagen.

2.4.1 Molenfunctie draaien

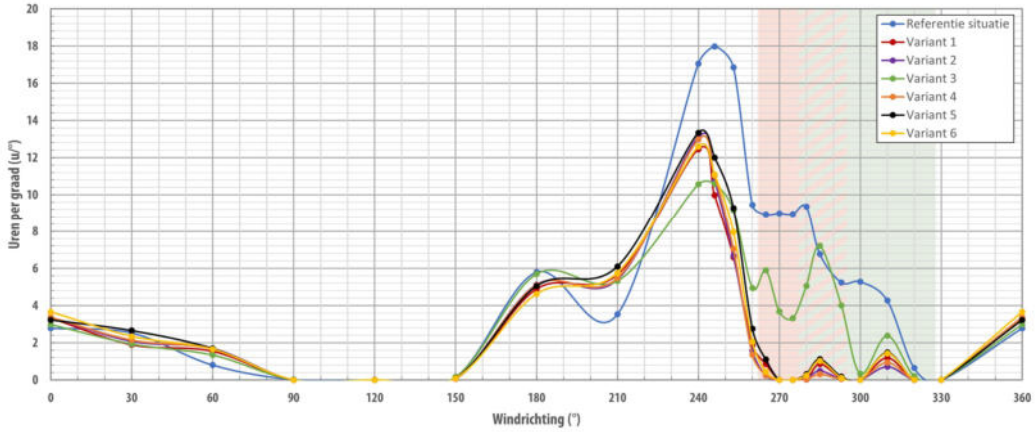


f 2.5 Theoretisch bruikbare wind molenfunctie draaien genormeerd naar uren per graad
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

t 2.2 Theoretisch bruikbare wind molenfunctie draaien per bebouwingssituatie

Snelheidsbereik: 1,6 m/s tot 13,8 m/s				
	Uren cumulatief (u)	Verschil t.o.v. referentie (%)	Uren per jaar (%)	Uren per maand (u)
Referentie situatie	5110		58,3%	426
Variant 1	4282	-16,2%	48,8%	357
Variant 2	4272	-16,4%	48,7%	356
Variant 3	4884	-4,4%	55,7%	407
Variant 4	4272	-16,4%	48,7%	356
Variant 5	4483	-12,3%	51,1%	374
Variant 6	4374	-14,4%	49,9%	365

2.4.2 Molenfunctie zagen



f 2.6 Theoretisch bruikbare wind molenfunctie zagen genormeerd naar uren per graad
oranje achtergrond: directe afscherming door UP3, groene achtergrond: directe afscherming door UP4

t 2.3 Theoretisch bruikbare wind molenfunctie zagen per bebouwingssituatie

Snelheidsbereik: 3,4 m/s tot 13,8 m/s				
	Uren cumulatief (u)	Verschil t.o.v. referentie (%)	Uren per jaar (%)	Uren per maand (u)
Referentie situatie	1424		16,2%	119
Variant 1	890	-37,5%	10,2%	74
Variant 2	904	-36,5%	10,3%	75
Variant 3	1070	-24,9%	12,2%	89
Variant 4	909	-36,2%	10,4%	76
Variant 5	995	-30,2%	11,3%	83
Variant 6	985	-34,4%	10,7%	78

Deze notitie bevat **6** pagina's

De inhoud van dit document mag niet worden gewijzigd. Het document mag zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Peutz niet in delen worden verspreid. Peutz aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit of samenhangt met het wijzigen van de inhoud van dit document.

Bijlage 25 Archeologische waardestelling

Gemeente Amsterdam

Rapport: QS 16-030
Opsteller: T. Terhorst MA
Akkoord selectiebesluit:

ARCHIS onderzoek: 3988006100
Datum: 09-02-2016

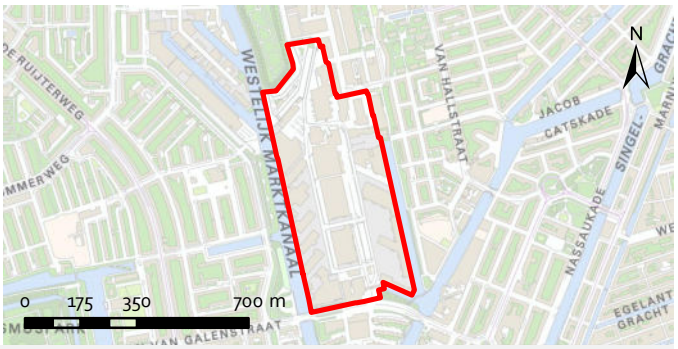
Prof. dr. J.H.G. Gawronski
Hoofd afdeling Archeologie
Monumenten en Archeologie

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

Archeologische Quickscan 16-030 Food Center Amsterdam

Administratieve gegevens

Opdrachtgever waardestelling	Van Riezen & Partners
Gemeente	Amsterdam
Adres	Jan van Galenstraat 4
Kadastraal nummer	



Aanleiding waardestelling

Procedure	Bestemmingsplan
Huidig gebruik terrein	(Deels) bebouwd
Aard geplande ingreep	Ontwikkeling tot woongebied met ondergrondse parkeergarages (zuid); bedrijventerrein (noord)
Diepte bodemingreep	Onbekend
Oppervlakte bodemingreep	Onbekend

Eerdere waardestellingen

Archeologisch veldonderzoek	Geen waardestellend veldonderzoek tot heden
Archeologisch bureauonderzoek	Lage verwachting tot plaatselijk negatieve verwachting (insteekhavens) (BO 10-066)
Archeologische Monumentenkaart (AMK)	Geen vermelding

Gespecificeerde verwachting

Bodem	Veen (VGKA)
Dikte recent ophogingspakket	3 tot 4 m zand en sintels. De veenbodem (verwacht op 2,5 à 3 m -Mv) is grotendeels vergraven (Dinoloket B25B1972-1974, 1978)
Verwachting	Sporen van landgebruik vanaf de 11de eeuw. Er zijn geen historische/geografische aanwijzingen voor bewoning (kaarten Drogenham 1700, Topografisch Militaire Kaart 1854). Eventuele archeologische resten zijn door de aanleg van insteekhavens en grootschalig grondverzet in de 20ste eeuw verstoord geraakt.
Verwachte archeologische resten	Nvt

Beleid bij verwachting

Verwachtingswaarde	Negatief (verstoord)
Beleidscategorie	11: Vrijstelling van archeologisch onderzoek.

Conclusie: selectiebesluit

Gevolg	Vrijstelling
Toelichting	Voor het plangebied geldt een negatieve verwachting en vrijstelling van archeologisch onderzoek bij alle bodemingrepen. Er hoeft daarom geen verder archeologisch onderzoek plaats te vinden. Wel geldt conform de Monumentenwet/Erfgoedwet een vondstmeldingsplicht tijdens de uitvoering van werkzaamheden.

Bijlage 26 Hoogbouweffectrapportage



Impressie Jan van Galenstraat

mecanoo

Marktkwartier
Hoogbouweffectrapportage
Amsterdam

26 juni 2019

opdrachtgever

Marktkwartier CV

adviseur stedenbouw en architectuur

Mecanoo architecten

Oude Delft 203
2611 HD Delft
+31 (0)15 2798100
www.mecanoo.nl

adviseur planologie

van Riezen & Partners

Amstelplein 1
1096 HA Amsterdam
+31 (0)20 6257025
www.vanriezenenpartners.nl

adviseur windonderzoek

DGMR

Casuariestraat 5
2511 VB Den Haag
+31 (0)88-3467500
www.dgmr.nl

Marktkwartier Amsterdam
Hoogbouweffectrapportage

Inhoud

1.Inleiding 4
2. Locatie en huidige ruimtelijke structuur 6
3. Beleid en randvoorwaarden 8
4. Stedenbouwkundig kader en inpassing 14
5. Landschappelijke inpassing en effect op werelderfgoed 22
6. Gevolgen van het plan voor bezonning 41
7. Analyse mogelijke gevolgen wind 48
8. Samenvatting en conclusies 49

Bijlage
1. Windhinderonderzoek (DGMR, B.2017.0640.02.R001 VB/OZU Food Center Amsterdam, d.d. 4 juni 2019)
2. Overzichtskaart met bouwhoogten van de bouwvolumes

1. Inleiding

Transformatie Food Center Amsterdam

Het Food Center Amsterdam (FCA) aan de Jan van Galenstraat zal de komende jaren worden herontwikkeld. Door een compactere inrichting en uitplaatsing van mainportbedrijven ontstaat er aan de zuidzijde ruimte om een nieuwe woonwijk te realiseren. De herontwikkeling in dit deel van de stad van industrie naar wonen vervolmaakt het stedelijk weefsel tussen de 19e eeuwse ring en de Gordel '20-'40. Het zal een verbinding gaan vormen tussen de woonwijken in Bos & Lommer en Westerpark. Door het realiseren van een fietsverbinding van oost naar west met nieuwe bruggen over beide Marktkanalen worden de verbindingen nog verder versterkt. Voor de herontwikkeling van FCA is een bestemmingsplan vastgesteld, welke inmiddels onherroepelijk is.

In het bestemmingsplan is op hoofdlijnen uitgegaan van een gerevitaliseerd bedrijventerrein aan de zijde van de Haarlemmerweg en een nieuw woongebied aan de zijde van de Jan van Galenstraat. Het bestemmingsplan biedt daarbij de mogelijkheid om in het nieuwe woongebied grotendeels bebouwing tot 18 meter hoog te realiseren, waarbij deze bouwhoogte door toepassing van een algemene afwijkingsbevoegdheid met maximaal 2 meter kan worden verruimd (tot 20 meter). Op maximaal 10% van de gronden in het nieuwe woongebied kan ook bebouwing met een maximum bouwhoogte tot 35 meter worden toegestaan, waarbij ook hier de bouwhoogte door toepassing van een algemene afwijkingsbevoegdheid met maximaaal 2 meter kan worden verruimd (tot 37 meter). Bouwdelen hoger dan 30 meter worden in dit deel van Amsterdam als hoogbouw aangemerkt. In de uitwerkingsregels van het bestemmingsplan is daarom vastgelegd dat bij bebouwing hoger dan 30 meter eerst een Hoogbouw Effect Rapportage (HER) dient te worden uitgevoerd. Met een dergelijke rapportage moet worden aangetoond dat hoogbouw acceptabel en verantwoord is.

In de komende jaren zullen er uitwerkingsplannen voor het woongebied worden opgesteld met bebouwing hoger dan 30 meter. Deze HER zal het effect van de hoogbouw de omgeving en de rest van de stad in beeld brengen.



Huidig FoodCenter

Hoogbouw Effect Rapportage (HER)

De wijze waarop hoogbouw in het stadslandschap van Amsterdam wordt ervaren heeft alles te maken met de locatie en het karakter van de omliggende bebouwing. Bij het ontwikkelen van een initiatief tot hoogbouw (bebouwing hoger dan 30 meter) zal dus rekening moeten worden gehouden met de impact die dit kan hebben op de directe omgeving en het silhouet van de stad als geheel.

Deze HER onderzoekt de effecten die de nieuwbouw hoger dan 30 meter in het zuidelijk deel van het Food Center terrein heeft op zowel op de directe omgeving als op het landschap in de wijdere omgeving. Daarnaast worden in deze HER ook de effecten voor bezonning en schaduwwerking toegelicht en wordt door middel van een onderzoek de mogelijke hinder ten gevolge van wind in kaart gebracht.



Huidig FoodCenter

2. Locatie en huidige ruimtelijke structuur

Het Food Center Amsterdam (FCA) is een bijzondere locatie in de westelijke binnenstad van Amsterdam. Hoewel het FCA al sinds 1934 de groothandelsmarkt is die winkels, hotels en restaurants in Amsterdam en omgeving voorziet van verse vis, vlees, groente en fruit en overig voedsel en de hoofdentree zich aan de stadstraat Jan van Galenstraat bevindt, is het bedrijventerrein voor de meeste Amsterdammers een afgesloten en onbekend gebied. FCA is voor de meeste Amsterdammers nu nog vooral bekend vanwege de verkeersstromen die via de Jan van Galenstraat van en naar het FCA rijden. Dat dit terrein de komende jaren wordt getransformeerd biedt een unieke kans voor het westelijk deel van de binnenstad. Er zijn namelijk niet veel terreinen binnen de ring van deze omvang die in de binnenstad beschikbaar komen voor herontwikkeling.

Het FCA werd in de jaren ‘30 van de 20ste eeuw aangelegd op een nog groot openliggend gebied ten westen van de toenmalige binnenstad. Op de kaart van 1920 is ter plaatse van het FCA nog een gat te zien in de ringgewijze stedenbouwkundige opbouw van Amsterdam.

Tussen de 19e eeuwse schil en de langs de tramlijn naar Haarlem ontwikkelde Admiraal de Ruiterweg/Plan West ligt ten zuiden van de Haarlemmerweg een open stuk polder. De omvang van het beschikbare terrein bood de mogelijkheid hier in de jaren 1930 het grootschalige complex van de Centrale Markthallen te bouwen. Kenmerkend voor het circa 23 hectare grootte terrein is dat de verkaveling (nog) is gebaseerd op oude insteekhavens waardoor er grotendeels sprake is van een schuine verkaveling.

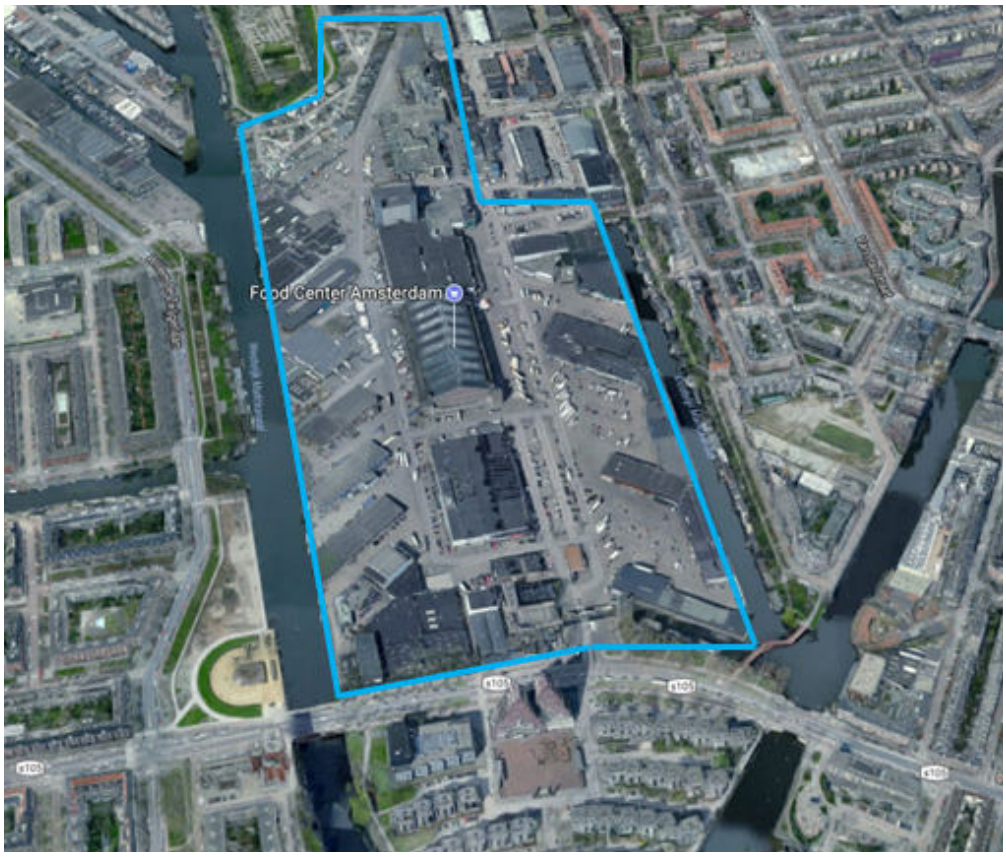


Kaartbeeld Amsterdam 1920

Slechts een beperkt deel van het FCA is bebouwd aangezien een groot deel wordt gebruikt voor verkeersruimte, parkeren en opslag. Bovendien is er door de schuine verkavelingswijze sprake van veel restruimte. De bebouwing op het terrein van FCA bestaat hoofdzakelijk uit één- tot tweelaagse bedrijfsbebouwing met een plat dak. De markthal is centraal gelegen op het terrein van het FCA en is door de omvang van het gebouw, de kapvorm en het monumentale karakter het meest prominente gebouw op het terrein.

Met de functionele en open ruimtelijke opzet neemt het terrein van het FCA een heel eigen positie in ten opzichte van de gesloten blokkenstructuur die in hoge dichtheden in grote delen van Amsterdam is toegepast en ook in de woonbuurten ten oosten en westen van FCA. Alleen het ten noordoosten gelegen bedrijventerrein en de zuidoosten gelegen woonbuurten (Marcantibuurt en de woonbuurt rondom de Van Reigenbergenstraat) hebben net als FCA een afwijkende ruimtelijke opzet doordat hier ook bebouwing in een open structuur is gerealiseerd. In deze gebieden is echter wel in vele hogere dichtheden gebouwd dan op het terrein van het FCA

Het terrein van het FCA bevindt zich op minder dan 500 meter van de Jordaan. De middeleeuwse stadsstructuur met daaromheen de 17e eeuwse grachtengordel en de Jordaan vormen de kern van Amsterdam. Sinds 1999 heeft dit gebied de status van beschermd stadsgezicht en sinds 2010 is de grachtengordel als kernzone opgenomen in de werelderfgoedlijst van UNESCO. Het overige gebied van het beschermd stadsgezicht (waaronder de Jordaan) is op de werelderfgoedlijst van UNESCO aangewezen als bufferzone.



Food Center Amsterdam

3. Beleid en randvoorwaarden

Structuurvisie Amsterdam 2040 en Nota Hoogbouw in Amsterdam

De gemeente heeft in 2011 de Structuurvisie Amsterdam 2040 vastgesteld. Hierin is onder meer het beleid ten aanzien van hoogbouw op hoofdlijnen beschreven. B&W heeft vervolgens het toenmalige Bureau Monumenten en Archeologie (BMA) en de toenmalige Dienst Ruimtelijke Ordening (DRO) opdracht gegeven om gezamenlijk een nota over hoogbouw op te stellen waarin het beleid uit de structuurvisie ten aanzien van hoogbouw nader is toegelicht en aangevuld met adviezen voor de inpassing van hoogbouw in de stad. Daartoe is de nota 'Hoogbouw in Amsterdam' opgesteld. In de nota is het toetsingskader vastgelegd, waaruit kan worden afgeleid wanneer voor een hoogbouwplan advies van de Dienst Ruimtelijke Ordening en Bureau Monumenten en Archeologie (tegenwoordig respectievelijk Ruimte en Duurzaamheid en Monumenten en Archeologie) nodig is. Zolang een hoogbouwplan voldoet aan de hoogtes zoals is weergegeven op pagina 34 van het beleid 'Hoogbouw in Amsterdam', is geen advies nodig. Alleen wanneer van deze hoogtes wordt afgeweken dient een onderdeel van de HoogbouwEffectrapportage (HER), de zgn. landschappelijke inpassing, te worden opgesteld en wordt de HER ter advisering voorgelegd.

Ambitie

Amsterdam streeft naar een economisch sterke en duurzaam ingerichte stad. Daarbij vormt het intensiever gebruik van de bestaande stad en tegelijk het open houden van het landschap één van de doelen. Intensivering van het grondgebruik in de stad biedt tal van mensen woon- en werkruimte in Amsterdam. Het brengt een forse toename van het aantal woningen en bijbehorende voorzieningen met zich mee, intensiever gebruik van de werkgebieden en een grotere mix van wonen en werken. Het noodzaakt tot extra investeringen in de openbare ruimte, en tot efficiënter omgaan met energie en vervoer. Verdichting is een belangrijke opgave, voor de hele stad en voor bepaalde gebieden in het bijzonder. Hoogbouw is daarin niet het enige, maar wel een geschikt middel. Het is bovendien een krachtig stedenbouwkundig instrument. Afhankelijk van de positionering van hoogbouw kan deze bijdragen aan de kwaliteit van de stad als metropool.

Onder hoogbouw wordt verstaan: 'Gebouwen vanaf 30 meter hoogte of tweemaal de hoogte in hun directe omgeving. Onder middel hoogbouw wordt verstaan: gebouwen van 22,50 tot 30 meter hoogte of 25% hoger dan hun directe omgeving.'

Hoogbouw en uitrol centrumgebied

De middeleeuwse en 17e eeuwse stad vormt de kern van Amsterdam. Het behoort tot het DNA van de stad, gekenmerkt door de middeleeuwse stadsstructuur met daarom heen de grachtengordel en de Jordaan. Vanzelfsprekend is de visie op hoogbouw beschermend voor het gebied binnen de Singelgrachtzone. Rondom het Singelgrachtgebied is op de kaart om die reden een zone van 2 kilometer opgenomen. Uitgangspunt voor deze zone is dat daar waar het historisch gelaagde stadsbeeld tot een geheel vergroeid is geraakt, dit niet door nieuwe bebouwing- afwijkend in maat en schaal- mag worden aangetast.

Het stedelijke centrummilieu beperkt zich al lang niet meer tot de historische stad, maar breidt zich gestaag uit tot aan de Ring A10. Langs de A10 is de economische waarde zo hoog dat zich in de loop der tijd een zone van bebouwing tot 60 meter heeft ontwikkeld, met hogere accenten rond enkele knooppunten. Zuidas en Teleport zijn de meest zichtbare. Deze bebouwing ervaar je vanaf de A10 en in de directe omgeving. In het straatbeeld in het Singelgrachtgebied valt deze hoogtemaat door de afstand weg in het silhouet. Deze maat heeft geen impact op de beleving vanuit het Singelgrachtgebied, maar is wel van grote economische waarde. Daarom wordt in deze zone gestimuleerd om hoogbouw tussen de 30 en 60 meter te ontwikkelen, en bij belangrijke knooppunten liefst nog hoger. Uitzondering is de A10 in Noord, pal tegenover Waterland, waarlangs hoogbouw niet gewenst is.

In het Hoogbouwbeleid is via de 'Toetskaart' zichtbaar gemaakt waar hoogbouw wordt gestimuleerd: in de (paarse) zones langs de Ringweg/Ringlijn, met name rond de ov-knooppunten, en in twee ovale zoekgebieden langs het IJ. Dat wil niet zeggen dat hoogbouw in andere delen van de stad per definitie ongewenst is, maar daar vereist het wel een andere afweging. Het terrein van FCA is niet gelegen binnen één van de stimuleringsgebieden.



Uitsnede Toetskaart uit het hoogbouwbeleid waarbij de projectlocatie is aangegeven met een gele lijn

Hoogbouw binnen gebieden met beperkingen

De opgave tot verdichting leidt niet in alle gevallen tot hoogbouw. Amsterdam kent ook gebieden waar - om verschillende redenen – beperkingen aan bouwhoogten worden opgelegd. Binnen het UNESCO-gebied (kerngebied en bufferzone), in gebieden van bijzondere waarde en langs de groene scheggen gelden beperkingen. Uit de Toetskaart in het Hoogbouwbeleid volgt dat het terrein van het FCA niet is gelegen in de kern- en bufferzone van het UNESCO-gebied of een ander gebied van bijzondere waarde. Het terrein van het FCA ligt ook niet langs een groene scheg. De dichtstbijzijnde groene scheg is het Westerpark, op een afstand van 240 meter. Het toekomstige woongebied op het terrein van FCA bevindt zich echter op een nog grotere afstand (meer dan 800 meter).

Hoogbouw binnen 2 kilometer rond UNESCO-gebied

In de hieraan voorafgaande afbeelding is het terrein van FCA met een gele ellips weergegeven op een uitsnede van de Toetskaart uit het Hoogbouwbeleid. Daaruit volgt dat het toekomstige woongebied op het terrein van FCA binnen de 2 kilometer zone (rode lijn) rondom de kern- en bufferzone van het UNESCO-gebied ligt. Uitgangspunt voor de 2 kilometerzone rond het UNESCO-gebied is, dat daar waar het historisch gelaagde stadsbeeld tot een geheel vergroeid is geraakt, dit niet door nieuwe bebouwing -afwijkend in maat en schaal- mag worden aangetast. In de praktijk komt het er op neer dat vanuit het UNESCO-gebied een dergelijk gebouw niet hoger mag lijken dan de gemiddelde bebouwing.

Toetsingskader

In bepaalde gevallen is het opstellen van een HER, met tenminste een onderzoek naar de impact op het stedelijk landschap, verplicht. Dat doet zich voor in situaties waarin terughoudendheid met hoogbouw wordt beoogd. In deze situaties wil het college van Burgemeester en Wethouders mee kunnen beoordelen wat de effecten zijn op gebieden die om verschillende redenen van grote waarde voor de stad worden geacht. Een rapportage met landschappelijke effecten en advisering door Ruimte en Duurzaamheid en Monumenten en Archeologie is verplicht gesteld bij:
1. Middelhoogbouwinitiatieven vanaf 22,5 meter of 25% hoger dan hun directe omgeving in het UNESCO-gebied.
2. Hoogbouwinitiatieven hoger dan 30 meter of tweemaal de hoogte in hun directe omgeving binnen de op de Toetskaart aangegeven 2 km-zone rondom het UNESCO-gebied. In deze zone geldt de zichtbaarheid van hoogbouw vanuit het UNESCO-gebied van de Rembrandttoren op 2 kilometer afstand van dat gebied als bovengrens voor de toelaatbare hoogte.
3. Hoogbouwinitiatieven vanaf 30 meter buiten die zone, maar binnen één van de genoemde ‘gebieden van bijzondere waarden’.
4. Hoogbouwinitiatieven vanaf 30 meter in de randen van de groene scheggen.
5. Hoogbouwinitiatieven vanaf 40 meter in het Buiten-IJ.
6. Hoogbouwinitiatieven vanaf 60 meter elders, met uitzondering van de stimuleringsgebieden (op de hoogbouwkaart paars aangeduid).

Uit het voorgaande volgt dat het toekomstige woongebied op het terrein van FCA is gelegen binnen de 2 kilometer zone rondom het UNESCO-gebied. Doordat hier hoogbouw is voorzien van meer dan 30 meter is een HER met een rapportage over de landschappelijke effecten noodzakelijk. Ruimte en Duurzaamheid en Monumenten en Archeologie zullen hier vervolgens advies over uitbrengen.

Conclusie beleid

Omdat het toekomstige woongebied op het terrein van FCA in de zone van 2 kilometer rond het UNESCO-gebied is gelegen en er hier bebouwing hoger dan 30 meter wordt voorzien is een HER met een rapportage over de landschappelijke effecten noodzakelijk. Ruimte en Duurzaamheid en Monumenten en Archeologie zullen adviseren over de HER.

Randvoorwaarden

In Amsterdam zijn er naast beleid op het gebied van hoogbouw nog enkele andere factoren die de toepassing van hoogbouw kunnen beperken. Deze factoren zijn eventueel aanwezige straalpaden voor telecommunicatie, eventuele radarzones en het luchtverkeer rondom Schiphol.

Communicatieverkeer (straalpaden)

Ter plaatse van het terrein van FCA bevindt zich geen (reservering voor) een straalpad. Voor de onderhavige planlocatie gelden er daarom geen hoogtebeperkingen met betrekking tot communicatieverkeer.

Radarzone Soesterberg

Het Rarro (Regeling algemene regels ruimtelijke ordening) geeft regels voor radarverstoringsgebieden (exclusief Schiphol). Voor Amsterdam is het radarstation in Soesterberg van belang. Op grond van deze regel geldt ter plaatse van het terrein van FCA geen beperking van de bouwhoogte van gebouwen. Windturbines mogen niet hoger dan 118 meter +NAP zijn.

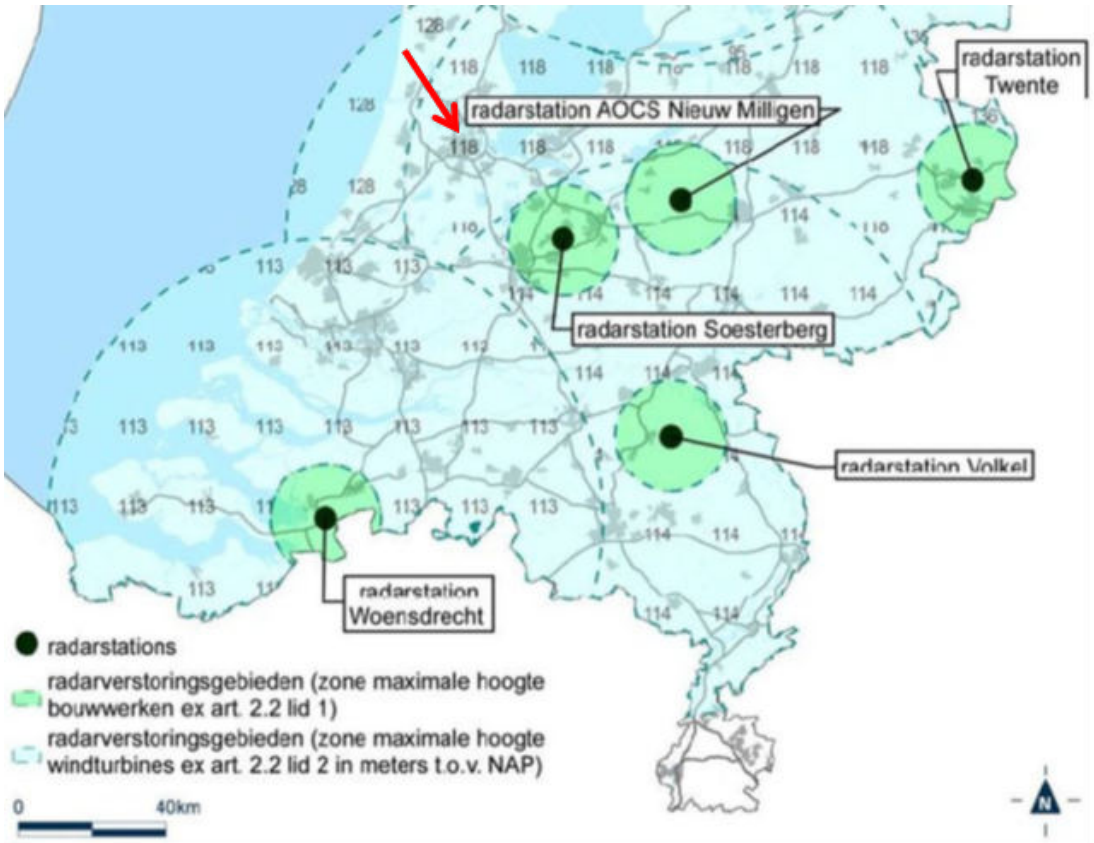
Vliegverkeer Schiphol

Het Luchthavenindelingbesluit Schiphol (2002, laatstelijk gewijzigd 2018) bevat verschillende beperkingengebieden waarin hoogtebeperkingen voor bouw rondom Schiphol zijn vastgelegd. Het terrein van FCA ligt in het beperkingengebied rond Schiphol. Er gelden ter plaatse van het toekomstige woongebied hoogtebeperkingen van 135 tot 145 meter vanwege vliegverkeer en hoogtebeperkingen van 57 tot 59 meter vanwege de radar van Schiphol.

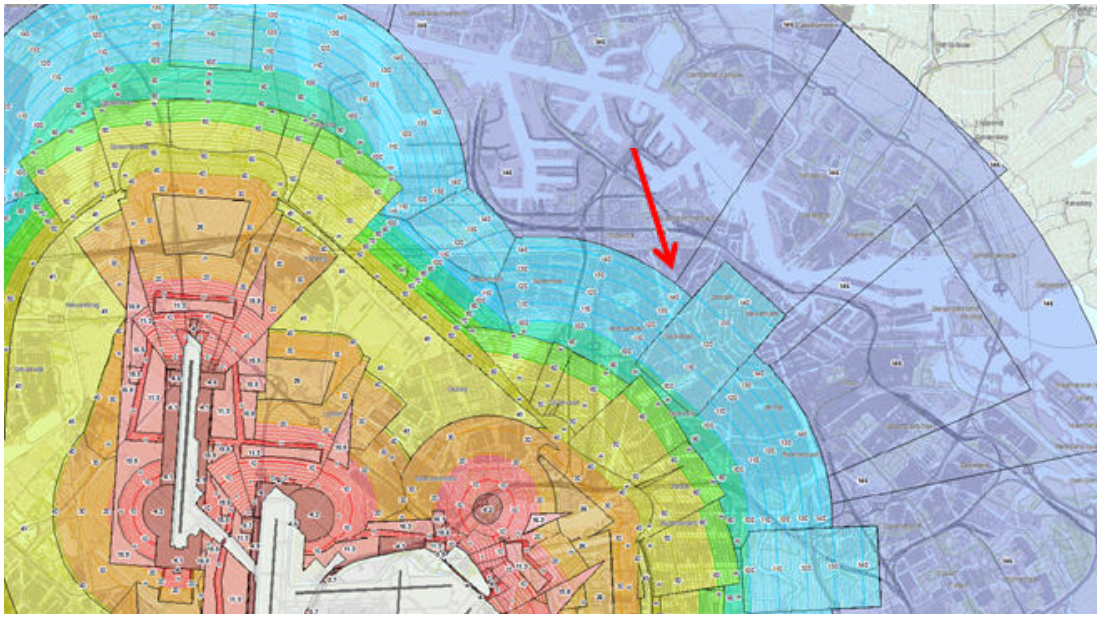
In het toekomstige woongebied op het terrein van FCA is woningbouw voorzien met een hoogte van maximaal 35 tot 37 meter. Deze maximale bouwhoogte voldoet aan de hoogtebeperkingen die volgen uit het Luchthavenindelingbesluit Schiphol.

Conclusie randvoorwaarden

Er gelden hoogtebeperkingen in verband met vliegverkeer en radars, maar de voorziene bouwhoogte in het toekomstig woongebied op het terrein van FCA voldoet ruimschoots aan deze hoogtebeperkingen.



Radarverstoringsgebieden, locatie met rode pijl aangegeven



Uitsnede bijlage 4 LIB – toetshoogtes, (vliegverkeer) waarbij het FCA is aangegeven met een rode pijl

4. Stedenbouwkundig kader en inpassing

Opgave

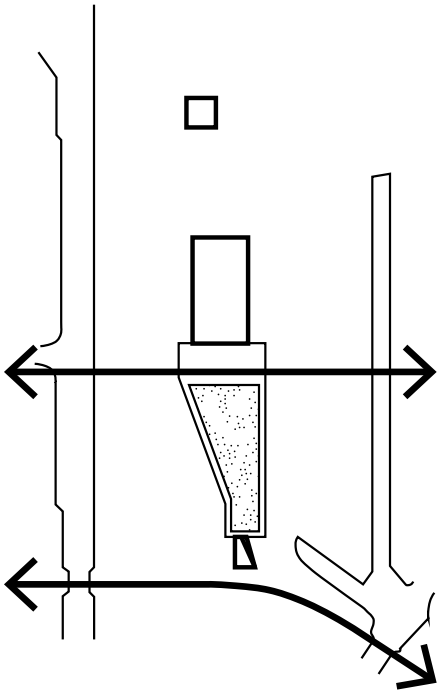
Met de vernieuwing van het terrein van het FCA wordt een deel van de nu nog ontoegankelijke enclave getransformeeerd tot een nieuw veelvormig deel van de stad. De bedrijven trekken zich zoveel mogelijk terug op het noordelijk deel van het huidige bedrijventerrein. Hiermee ontstaat aan de zuidzijde ruimte voor een nieuwe woonwijk die de verbinding legt tussen de omliggende woonwijken en de Centrale Markthal. Omdat hogere bebouwing alleen is voorzien in het toekomstige woongebied zal in het navolgende voornamelijk worden ingegaan op het stedenbouwkundige plan voor het woongebied.

Ontwerp woongebied

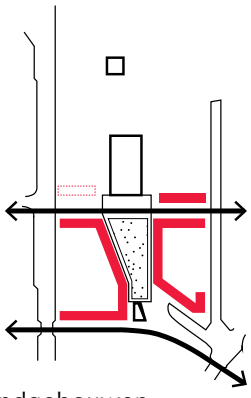
Het stedenbouwkundig ontwerp voor het woongebied biedt een ruimtelijk model met verschillende binnenstedelijke woonomgevingen: een combinatie van stedelijk wonen aan grote openbare ruimtes en kleinschaliger wonen in groene, luwe binnengebieden.

In het plan vormt de monumentale centrale Markthal samen met het Marktplein en de grote, open Marktweide het middelpunt van het nieuwe woongebied. Lange stedelijke blokken bakenen de zichtlijnen in het plan over de Marktweide naar de Markthal af en begeleiden de doorgaande routes Jan van Galenstraat en de nieuwe oost-westverbinding tussen de De Rijpgracht en de Van Rappardstraat. Achter deze hogere wanden liggen rustiger woongebieden met kleinschalige vrijstaande woongebouwen in een hof. De hoven openen zich naar het water en de bebouwing is hier zo gepositioneerd dat het uitzicht op de beide Marktkanalen maximaal is. Langs de waterkanten worden nieuwe openbare kades aangelegd.
Het scharnierpunt tussen de Marktweide en de knik in de Jan van Galenstraat wordt geaccentueerd door een hoger woongebouw. Een terugliggende rooilijn op de begane grond zorgt voor een doorzicht naar de Marktweide en Markthal.

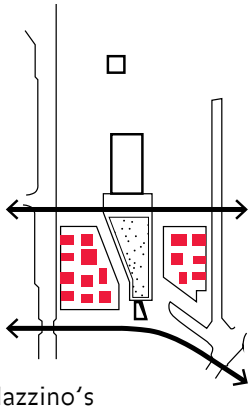
Nieuwe bruggen zorgen voor een betere aansluiting van het Marktkwartier op haar omgeving. Een nieuwe oost-west route voor fietsers en voetgangers langs de zuidzijde van de Markthal legt de verbinding tussen het nieuwe woongebied, de omringende wijken (Staatliedenbuurt en Landlust) en verder (centrum, Westerpark, Bos en Lommer en Sloterdijk).



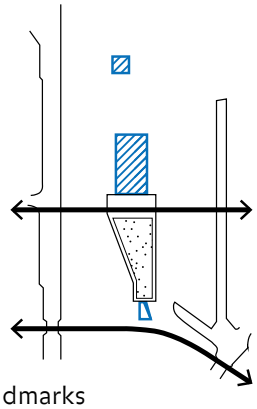
Hoofdopzet stedenbouwkundig kader Foodcenter



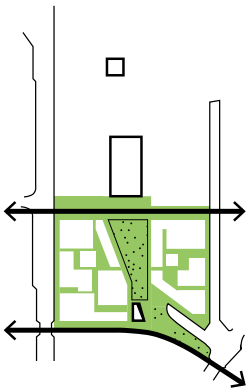
wandgebouwen



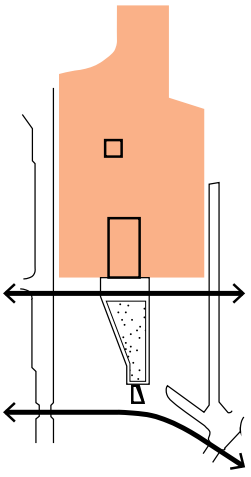
palazzino's



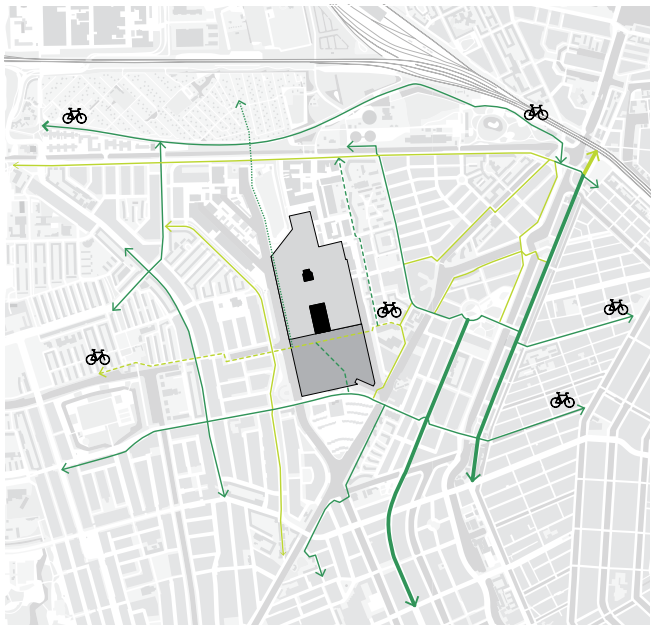
landmarks



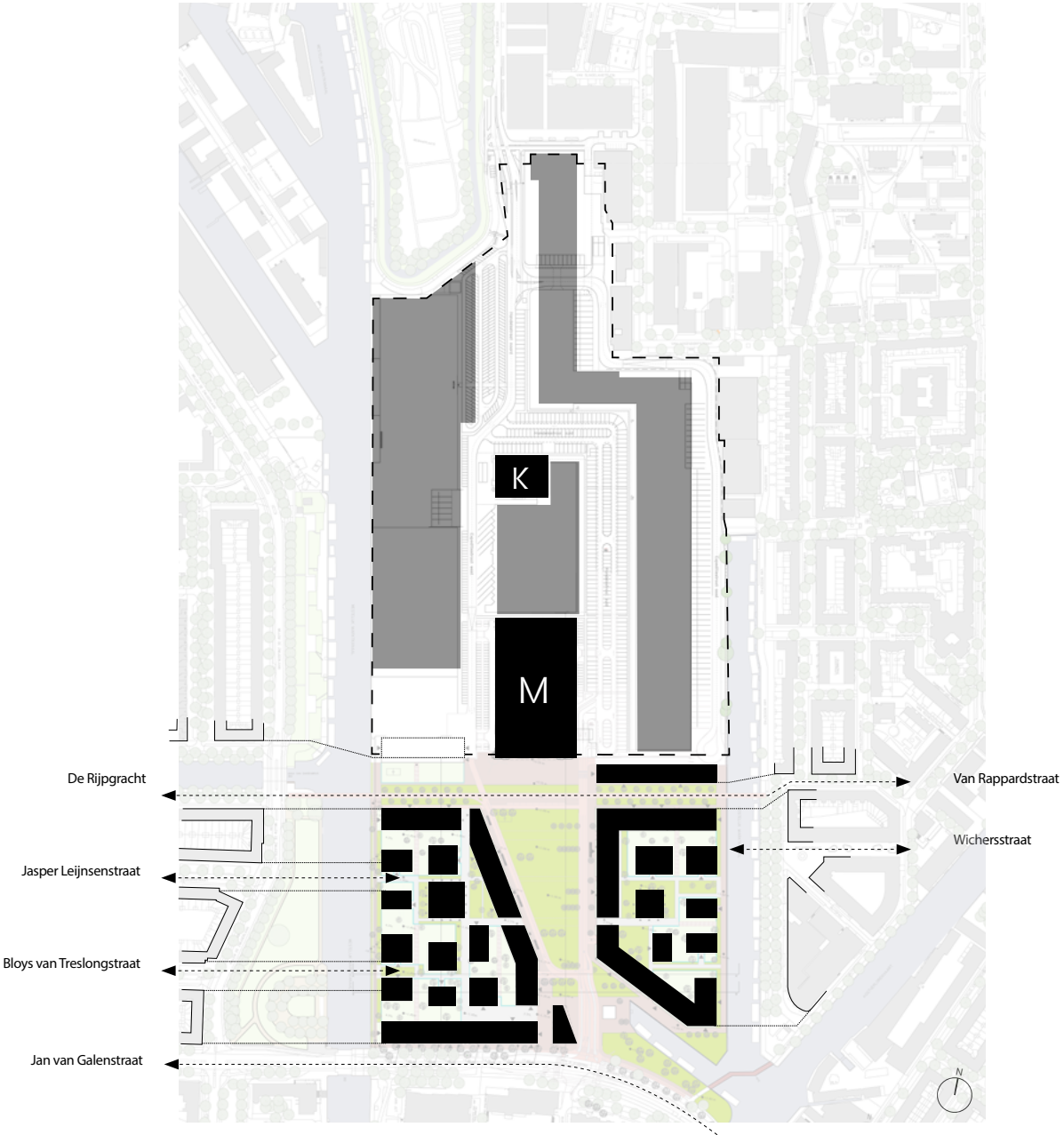
openbare ruimte



bedrijven

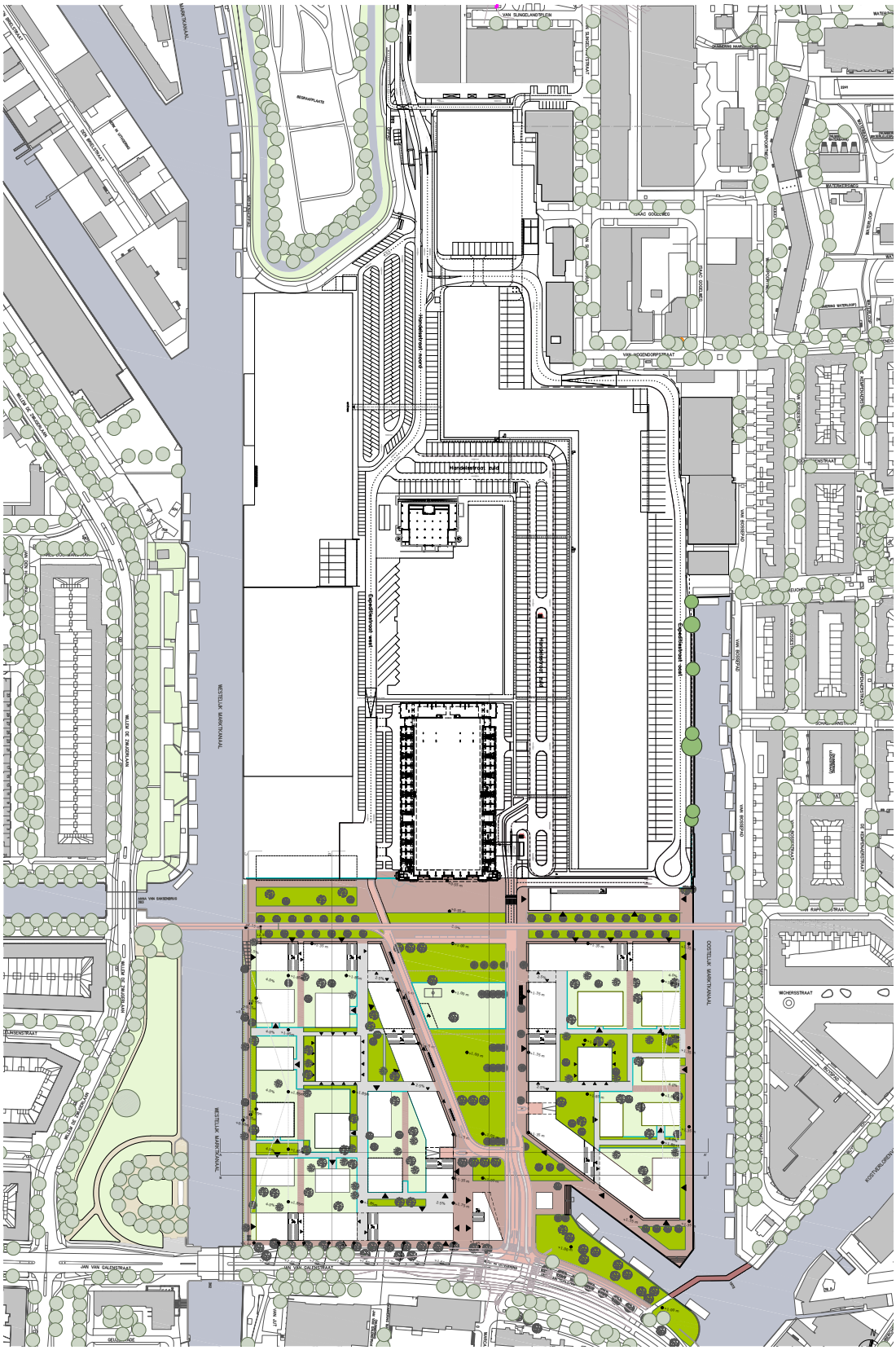


fietsverbindingen



Verbindingen met de omgeving

Masterplantekening stedenbouwkundig kader 2019



Programma

In het toekomstige woongebied worden de komende jaren maximaal 1.700 woningen gerealiseerd. In de plinten van de wandbebouwing langs de Jan van Galenstraat en in de plint van wandbebouwing langs de nieuwe oost-west fietsverbinding zijn enkele commerciële ruimtes voor horeca, detailhandel, zakelijke dienstverlening en maatschappelijke voorzieningen voorzien. Deze commerciële ruimtes krijgen een totaal oppervlak van maximaal 3.000 m², waarvan maximaal 450 m² horeca en maximaal 750 m² detailhandel in het gehele woongebied en de centrale Markthal samen.
Ook komt er een brede school in het westelijk deel van het woongebied. De Centrale Markthal zal als overgang tussen het woongebied en het bedrijvendeel gaan fungeren met een commercieel programma van maximaal 16.000 m² waarvan onder meer maximaal 2.400 m² horeca, maximaal 3.000 m² hotel en maximaal 8.000 m² bedrijven.
Het maaiveld wordt grotendeels vrijgehouden van parkeren. De benodigde bewoners parkeerplaatsen voor auto en fiets worden ondergronds gerealiseerd. Parkeerplaatsen voor bezoekers aan het Marktkwartier en van de Markthal worden geplaatst op de daken van de bedrijfsgebouwen van het Food Center. Indien dit planologisch niet mogelijk is zal onderzocht worden of er parkeerplaatsen voor bezoekers onder de Marktweide gerealiseerd kunnen worden.

Functie begane grondlaag

De omgeving van het toekomstige woongebied is – met uitzondering van het noordelijke bedrijvendeel - een gebied met vooral woningen waar ´s avonds veel mensen aanwezig zijn. Een invulling als woongebied met commerciële functies en wonen in de begane grondlagen van bebouwing langs de Jan van Galenstraat en de belangrijke openbare ruimtes sluit aan op de hoogstedelijke omgeving. De commerciële functies in de plint zorgen voor een aantrekkelijk woonmilieu en versterken het karakter van de stadsstraat Jan van Galenstraat. Deze stadsstraat is onderdeel van een belangrijke route tussen het centrum en het westen van Amsterdam.

Openbare ruimte

De ligging aan het water wordt in het woongebied benut om zo veel mogelijk woningen zicht op de open ruimte te geven. De hoofdweg vanaf de Jan van Galenstraat richting het bedrijvendeel wordt door bebouwingswanden begeleid, maar aan de oevers komen verkeersluwe buitenruimtes in de vorm van openbare kades. De Marktweide geeft vanaf de Jan van Galenstraat een goed zicht op de monumentale Markthal en scheidt het oostelijk en westelijk deel van het woongebied. Door deze invulling ontstaat aan de zuidzijde van het huidige FCA terrein een toegankelijk woongebied met stedelijke én groene kwaliteiten waarin de monumentale Markthal en markante positie inneemt staat.

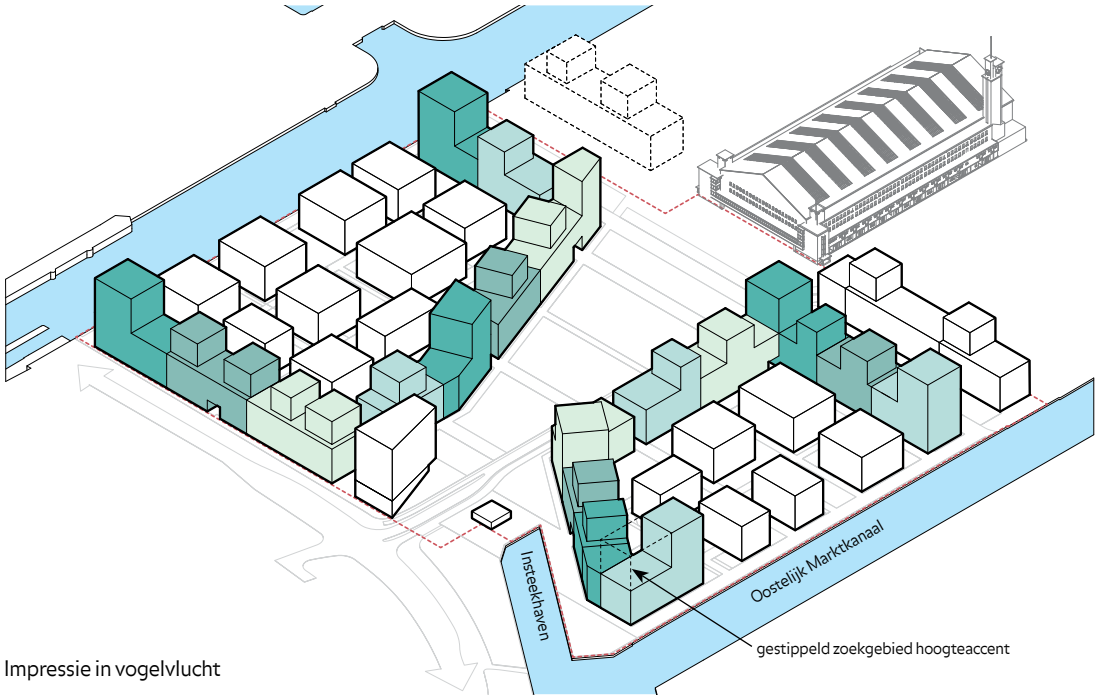
Sociale veiligheid in de directe omgeving

De open opzet van het woongebied met grote openbare ruimtes die worden afgewisseld met kleinere autoluwe gebieden, zorgt ervoor dat er overzichtelijke

binnengebieden ontstaan. In de avond zorgen de commerciële functies en de woningen mede voor sociale veiligheid door de activering van de plint en de uitstraling op de openbare ruimte.
In de meer luwe deels privaat en deels openbare binnengebieden zorgt een goede openbare verlichting voor sociale veiligheid.

Principes hoogbouw

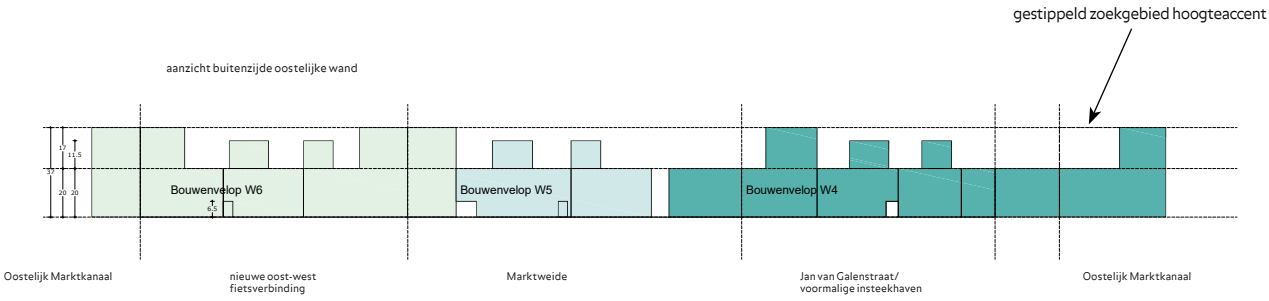
De hoge bebouwing in het plan is onderdeel van de wandbebouwing langs de stedenbouwkundige randen. De ligging van deze bebouwing aan grotere open ruimtes zoals de Marktweide en de brede Jan van Galenstraat maakt hogere bebouwing legitiem. De wanden worden gevormd door een precies op elkaar afgestemd ensemble van individuele gebouwen variërend in bouwhoogte, materialisering en een eigen entree. Verticaal gezien bestaat de wandbebouwing uit een drietal hoofdonderdelen:
Een doorgaande stedelijke laag van 6 bouwlagen (ca. 20 m) hoog vormt de basis. De hoogte van de dakrand is in het gehele plan hetzelfde. De stedenbouwkundige koppen en knikken in de bebouwingsstructuur vormen de aanleiding voor hoogteaccenten in het plan. De hoogteaccenten hebben een hoogte van 12 bouwlagen (maximaal 37 m). Tussen de hoogteaccenten bevinden zich lagere terugliggende accenten de zogenaamde 'setbacks'. Deze liggen ongeveer 2,5m terug ten opzichte van de straatgevel en hebben een hoogte van maximaal 10 bouwlagen.
Het gebouw in het oostelijk woondeel in de hoek van de insteekhaven en het oostelijk Marktkanaal heeft een gestippeld zoekgebied voor het hoogteaccent meegekregen. Vanwege de mogelijke invloed op de molenbiotoop kan het hoogteaccent meer naar de Jan van Galenstraat worden geschoven.
De situering en maximale afmetingen van de hoogbouwaccenten zijn in het Beeldkwaliteitsplan Marktkwartier vastgelegd en gelden als onderlegger voor de voorliggende HER. In bijlage 2 is een overzichtkaart opgenomen met daarop aangegeven de bouwhoogten van de bouwvolumes.

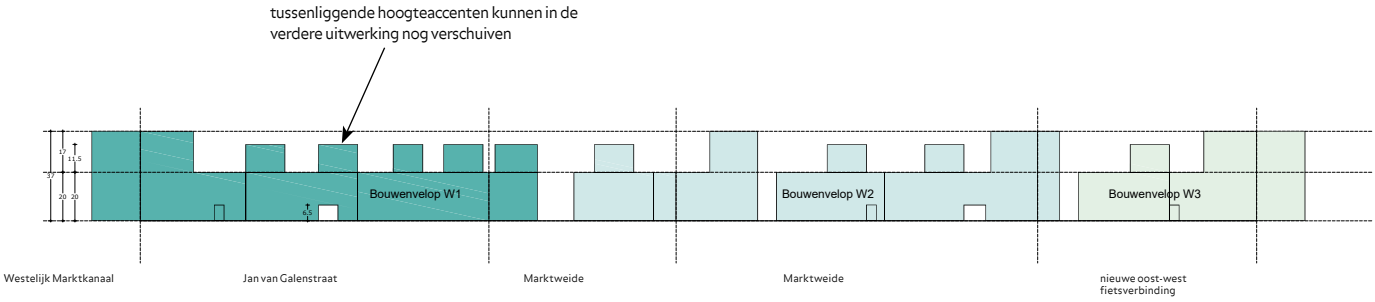


Impressie in vogelvlucht



Plankaart stedenbouwkundig kader Marktkwartier





Wandaanzichten stedenbouwkundig kader Marktkwartier

*de tussenliggende hoogteaccenten kunnen in de verdere uitwerking nog verschuiven

Uitzicht en privacy omgeving

In de omgeving van het toekomstige woongebied zijn aan de west-, zuid-, en oostzijde woongebouwen en woonboten aanwezig. De situatie zal, gezien de huidige relatief lage bebouwing op het FCA, wijzigen.

Aan de westzijde is er een afstand van minimaal 120 meter van de grens van het toekomstige woongebied tot bestaande woongebouwen door de aanwezigheid van de Willem de Zwijgerlaan, de groenzone langs de kade en het Westelijk Marktkanaal. Aan de oostzijde is de afstand tussen de grens van het toekomstige woongebied en de bestaande woongebouwen kleiner dan aan de westzijde, maar ook hier is er water in de vorm van een kanaal aanwezig (Oostelijk Marktkanaal) en ook de Visseringstraat draagt bij aan de onderlinge afstand. De onderlinge afstand tot de woongebouwen bedraagt minimaal 50 meter. De woonboten in het Oostelijk Marktkanaal bevinden zich op minimaal 25 meter.

De nieuw te realiseren bebouwing in het woongebied zal zowel aan de west- als de oostzijde nog van het water worden gescheiden door de realisatie van openbare kades. Deze krijgen een breedte van minimaal 10 meter. De toekomstige woonbebouwing ligt door de openbare kades verder terug dan de huidige bedrijfsbebouwing op FCA en de voorziene hogere bebouwing van maximaal 37 meter wordt alleen in de wandbebouwing gerealiseerd. Gelet op de stedenbouwkundige opzet en de onderlinge afstanden leidt de nieuwe bebouwing in het toekomstige woongebied niet tot onaanvaardbare privacyvermindering of een onaanvaardbare beperking van het uitzicht van de woongebouwen en woonboten ten oosten en westen van het FCA.

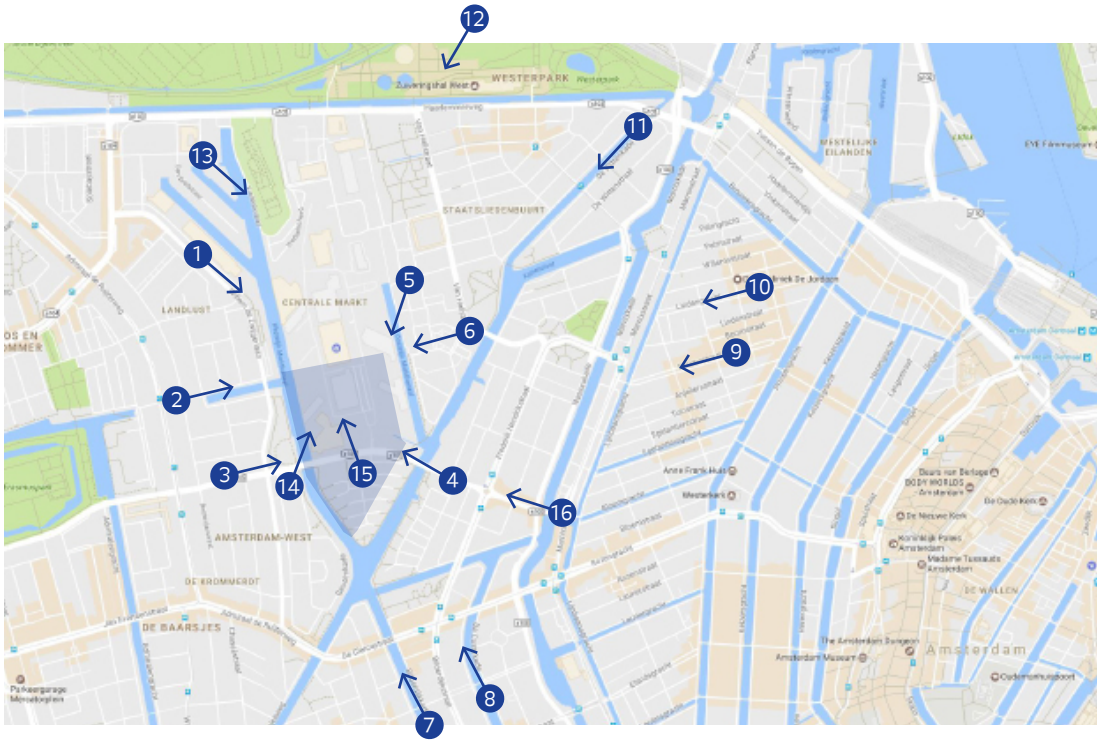
Aan de zuidzijde wordt toekomstig woongebied van de bestaande woningen aan die kant gescheiden door de Jan van Galenstraat en aangrenzende openbare ruimte. De onderlinge afstand bedraagt minimaal 40 meter. Als gevolg van de nieuwe bebouwing in het toekomstige woongebied neemt de bebouwingshoogte toe, maar de onderlinge afstand en de aanwezigheid van de Jan van Galenstraat zorgt niet voor een onaanvaardbare privacyvermindering of een onaanvaardbare beperking van het uitzicht voor de woonbebouwing ten zuiden van het FCA. De nieuwe bebouwing blijft met een bouwhoogte van maximaal 37 meter ver beneden de bebouwingshoogte van de bestaande piramide vormige bebouwing aan de overzijde van de Jan van Galenstraat.

5. Landschappelijke inpassing en effect op werelderfgoed

Het onderzoek naar de landschappelijke inpassing brengt de zichtbaarheid van de hogere bebouwing in de directe omgeving en het effect op het werelderfgoed in beeld. In dit hoofdstuk wordt beschreven op welke wijze de nieuwe bebouwing in het toekomstige woongebied op het terrein van FCA past in de bestaande stedenbouwkundige en landschappelijke structuur.

Het Amsterdamse hoogbouwbeleid bepaald dat er een zone van twee kilometer rond het UNESCO-gebied wordt gehanteerd waarbinnen de inpassing van hoogbouw moet worden beoordeeld op inbreuk op het werelderfgoedgebied. In dat kader zijn in deze HER zichtpunten vanuit de grachtengordel bepaald om de zichtbaarheid van het plan voor het toekomstig woongebied op het terrein van FCA te kunnen toetsen. In de hoogbouwvisie is bepaald dat de vanuit het UNESCO-gebied de geprojecteerde hoogbouw niet hoger mag lijken dan de gemiddelde bestaande bebouwing. Dit heeft geleid tot het vaststellen van twee zichtlijnen vanuit het UNESCO-gebied (vanaf standpunt 9, 10 en 16). Om een goed inzicht te krijgen op de zichtbaarheid van de nieuwe bebouwing vanuit de directe omgeving zijn er daarnaast een aantal standpunten bepaald rondom het plangebied (1 t/m 8 en 11 t/m 15). Alle standpunten en zichtlijnen zijn gekozen in overleg met de gemeentelijke afdeling Ruimte en Duurzaamheid.

Onderzoek naar zicht op de Admiralenbuurt is in de HER niet opgenomene, aangezien er geen straten zijn vanuit die buurt die zicht hebben op de nieuwbouwlocatie van FCA.



Overzichtskaart met aanduiding van standpunten 1 t/m 16

Met behulp van een 3D computermodel en fotomontages zijn de perspectieven uitgewerkt. De nieuwbouw van het plan is met rode contouren in de foto's gemonteerd.

	Standpunt	Significantie
1.	Willem de Zwijgerlaan	beperkt zichtbare hoogbouw
2a.	De Rijpgracht	alleen zichtbaar vanaf kop Rijpgracht
2b.	De Rijpgracht	beperkt zichtbare hoogbouw
3.	Jan van Galenstraat	zichtbare hoogbouw icm De Piramides
4.	Tweede Hugo de Grootstraat	zichtbare hoogbouw
5.	Het Bossepad	zichtbare hoogbouw, direct aan plan
6.	Van Rappardstraat	beperkt zichtbare hoogbouw
7.	Bilderdijkkade	beperkt zichtbare hoogbouw
8.	Da Costakade	hoogbouw uit het zicht
9.	Westerstraat	hoogbouw uit het zicht
10.	Tweede Goudsbloemdwarsstraat	hoogbouw uit het zicht
11.	Wittenkade	hoogbouw uit het zicht
12.	Westerpark	hoogbouw uit het zicht
13.	Nieuwpoortkade	zichtbare hoogbouw icm De Piramides
14.	Jan van Galenstraat - diagonaal	zichtbare hoogbouw, direct aan plan
15.	Jan van Galenstraat - entree	zichtbare hoogbouw, direct aan plan
16.	Nassaukade	beperkt zichtbare hoogbouw

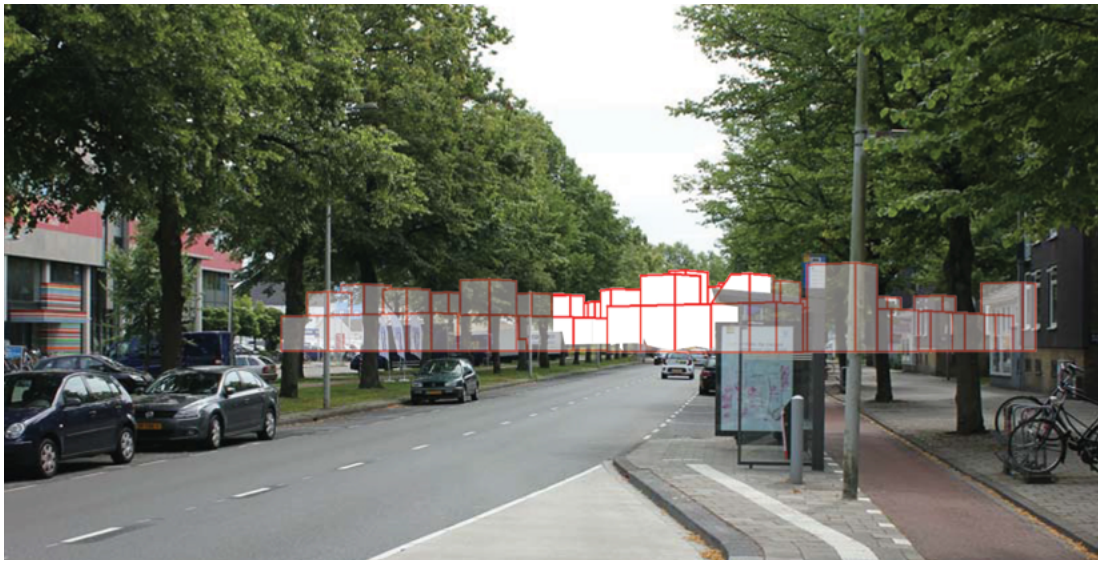
De zichtbaarheidsstudie toont aan dat het nieuwe plan vanuit het Unesco-gebied (standpunten 9 en 10) niet zichtbaar is. Vanaf de standpunten in de directe en verdere omgeving is het nieuwe plan uiteraard wel meer zichtbaar, alhoewel de bebouwing in veel gevallen grotendeels wegvalt door tussengelegen bebouwing en/of bomen (standpunten 1, 2b, 6, 7, 8, 11, 12 en 16). De standpunten vanaf waar het plan zichtbaar is (standpunten 2a, 3, 4, 5, 13, 14 en 15) hebben direct zicht op het plan. De nieuwe bebouwing heeft vanaf deze standpunten echter geen nadelig effect op het stadslandschap en de stedenbouwkundige structuur doordat de bebouwing als gevolg van hoogteverschillen goed afleesbaar zal zijn. Door het realiseren van hoogbouw wordt bovendien het beeld in de Jan van Galenstraat meer in evenwicht gebracht (zoals met name blijkt uit standpunt 3).

1. Willem de Zwijgerlaan

huidige situatie



nieuwe situatie

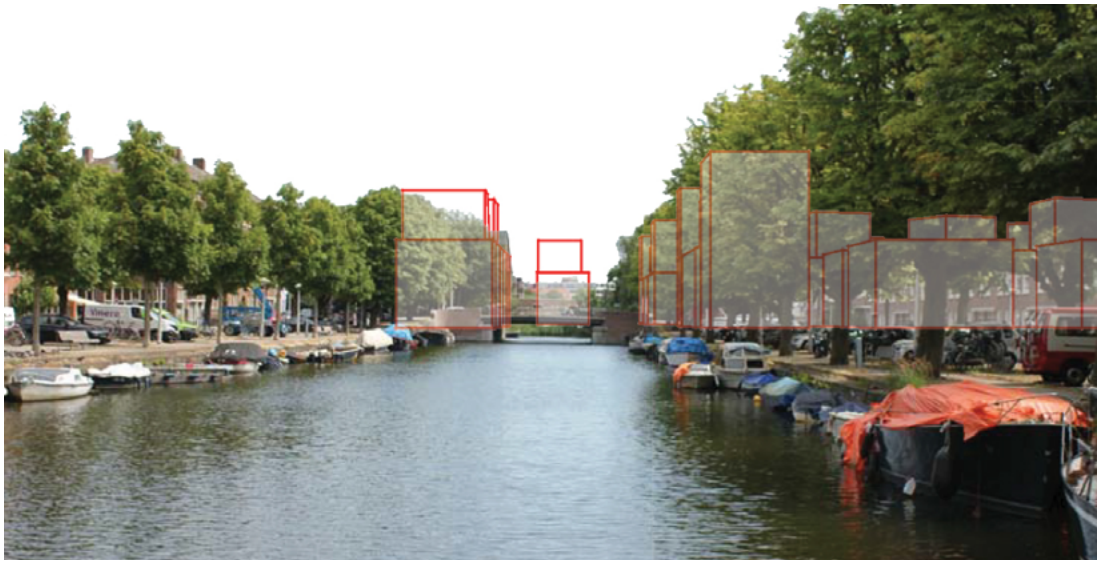


2a. De Rijpgracht

huidige situatie



nieuwe situatie

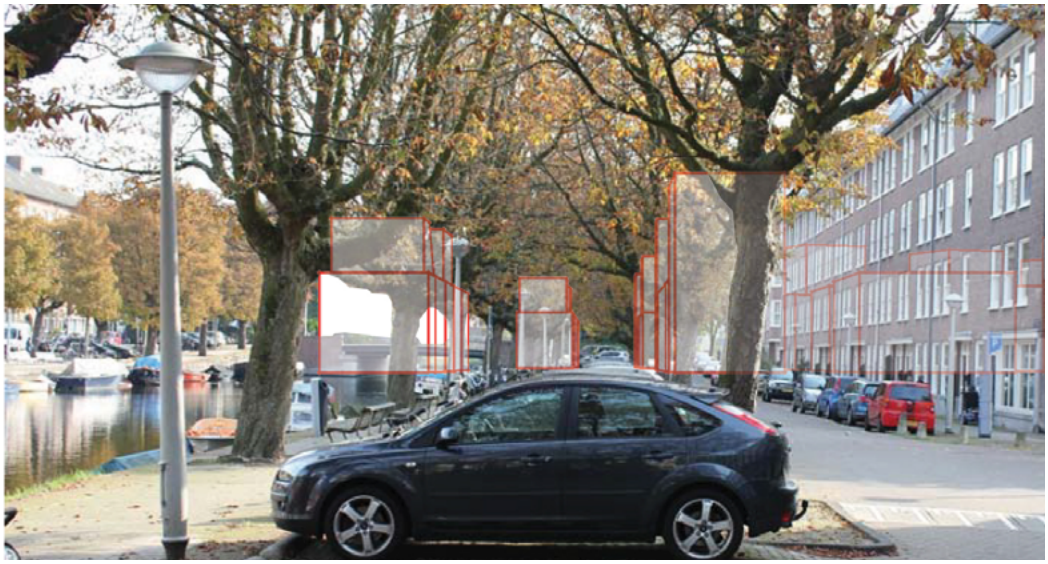


2b. De Rijpgracht

huidige situatie



nieuwe situatie

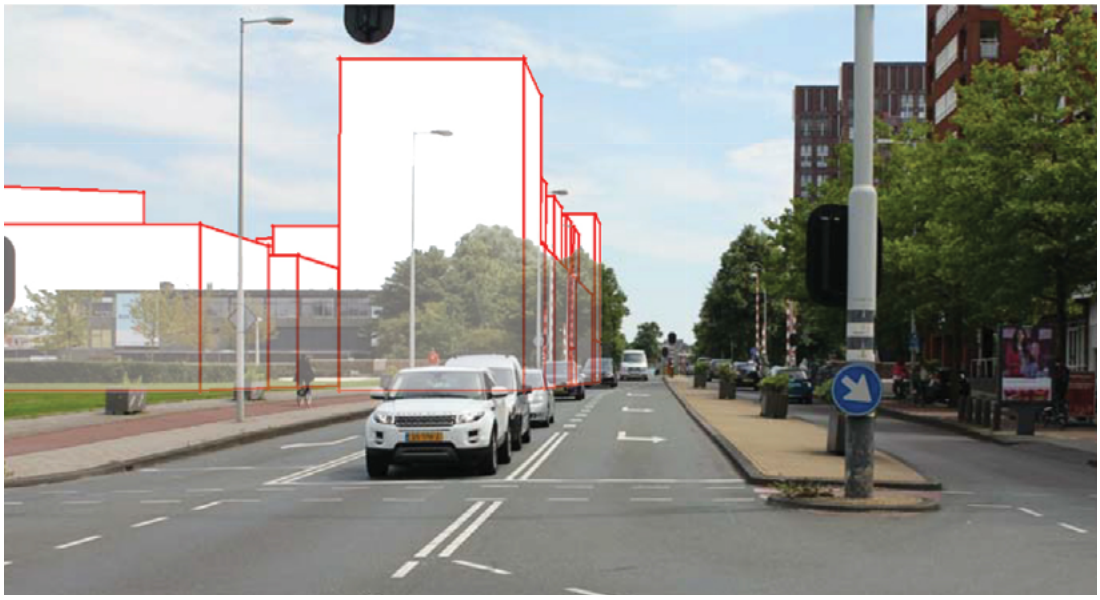


3. Jan van Galenstraat

huidige situatie



nieuwe situatie

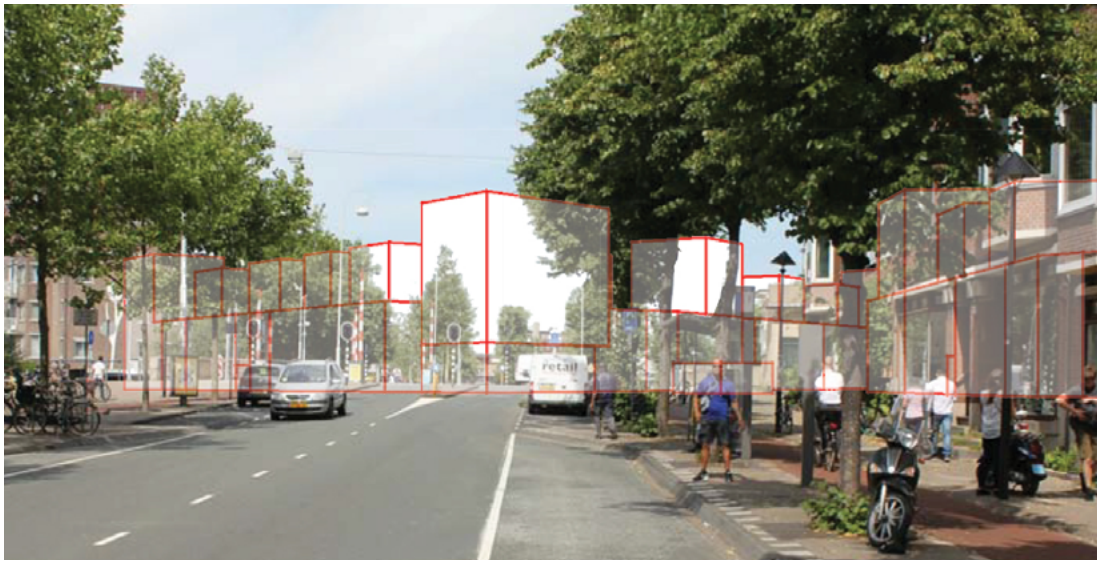


4. Tweede Hugo de Grootstraat

huidige situatie



nieuwe situatie



5. Bossepad

huidige situatie



nieuwe situatie



6. Van Rappardstraat

huidige situatie



nieuwe situatie



7. Bilderdijkkade

huidige situatie



nieuwe situatie



8. Da Costakade

huidige situatie



nieuwe situatie



9. Westerstraat

huidige situatie



nieuwe situatie



10. Tweede Goudsbloemdwarsstraat

huidige situatie



nieuwe situatie



11. Wittenkade

huidige situatie



nieuwe situatie



12. Westerpark

huidige situatie



nieuwe situatie



13. Nieuwpoortkade

huidige situatie



nieuwe situatie

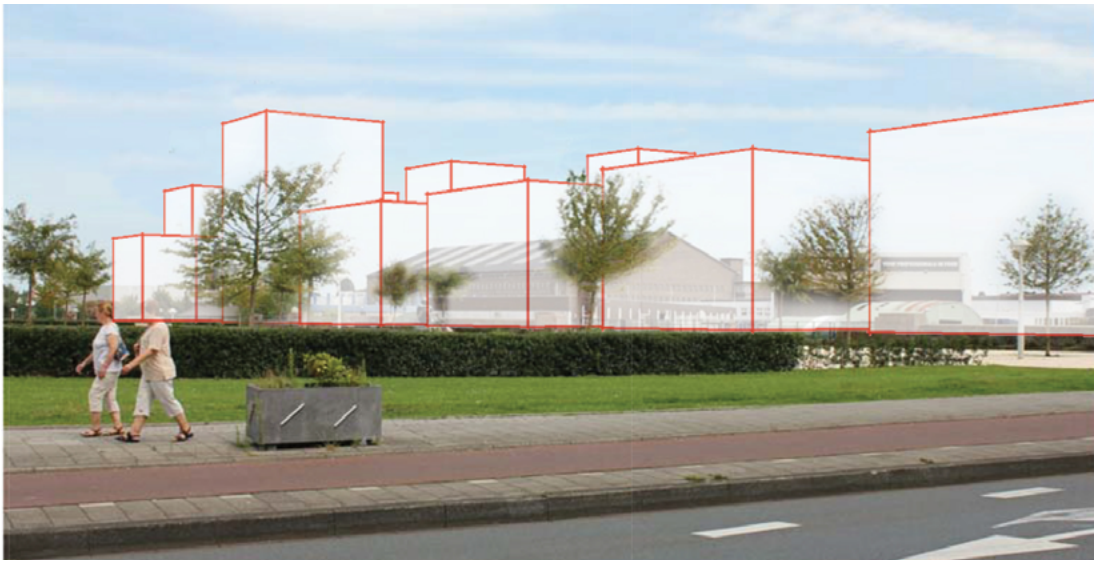


14. Jan van Galenstraat - diagonaal

huidige situatie



nieuwe situatie

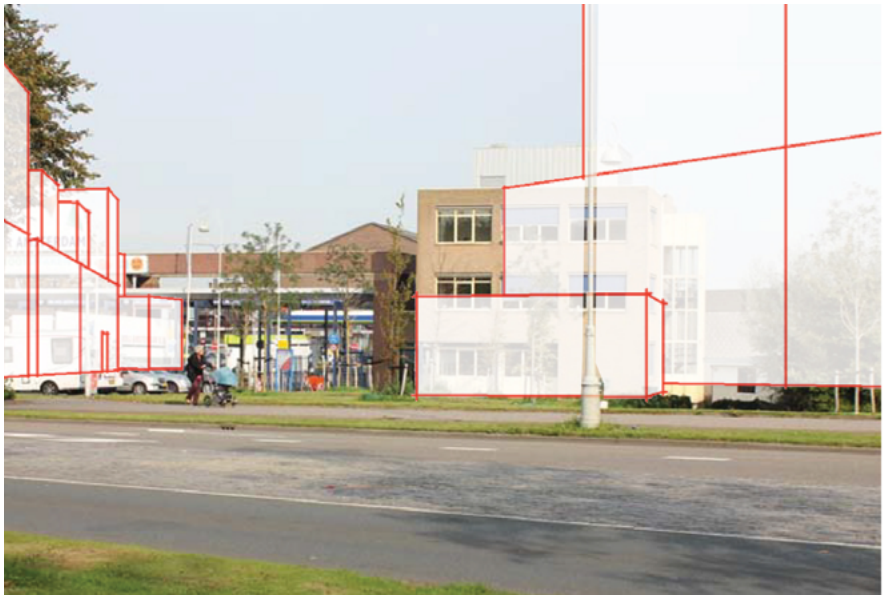


15. Jan van Galenstraat - entree

huidige situatie



nieuwe situatie



16. Nassaukade

huidige situatie



nieuwe situatie

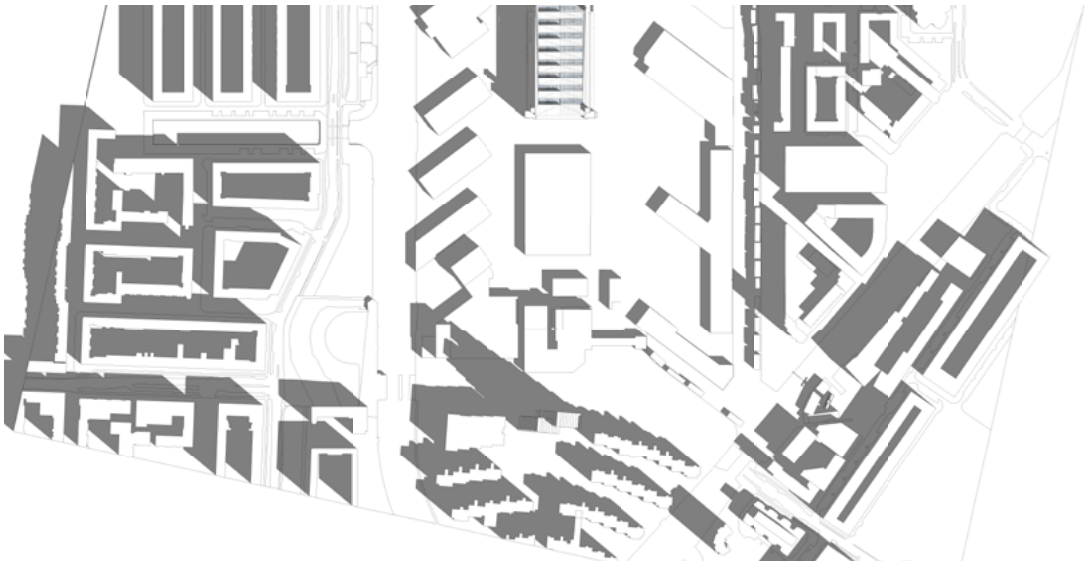


6. Gevolgen van het plan voor bezonning

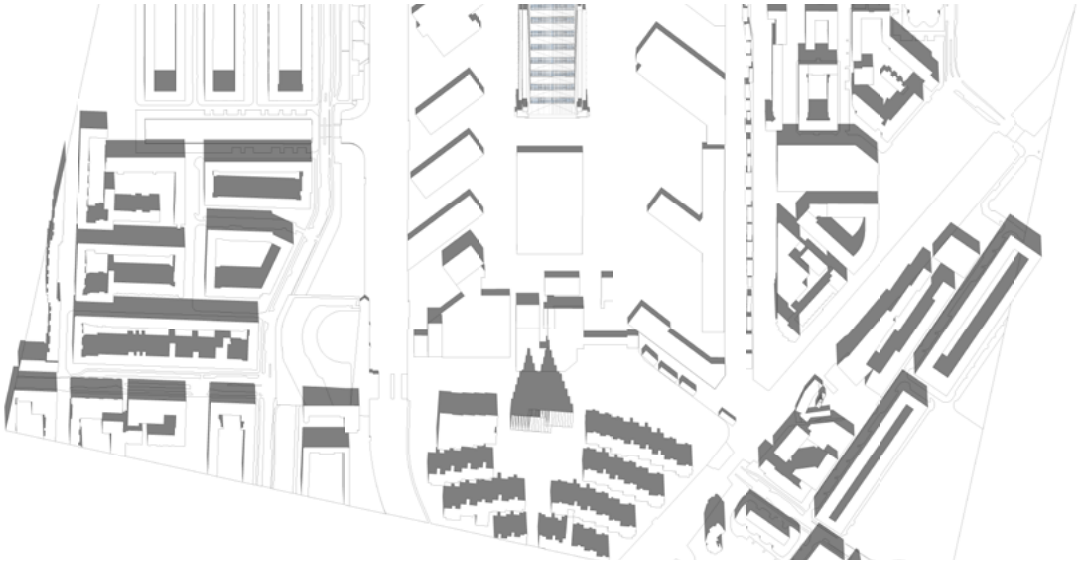
Om inzicht te krijgen in de gevolgen van het plan voor de bezonning en de schaduweffecten is met behulp van een 3D-computermodel een simulatie gemaakt. Op drie verschillende data in het jaar is op drie tijdstippen een projectie van de schaduwen berekend (21 maart staat gelijk aan 21 september). Op de volgende bladzijden is de invloed van de nieuwbouw inzichtelijk gemaakt.

Uit de beelden op de volgende bladzijden blijkt dat het plan leidt tot enige schaduw. Deze schaduw is met name aan de orde in en rondom de hoven in het plangebied zelf. De openbare ruimtes als de Marktweide en het Marktplein liggen, met uitzondering van de winterperiode, grotendeels in de zon.

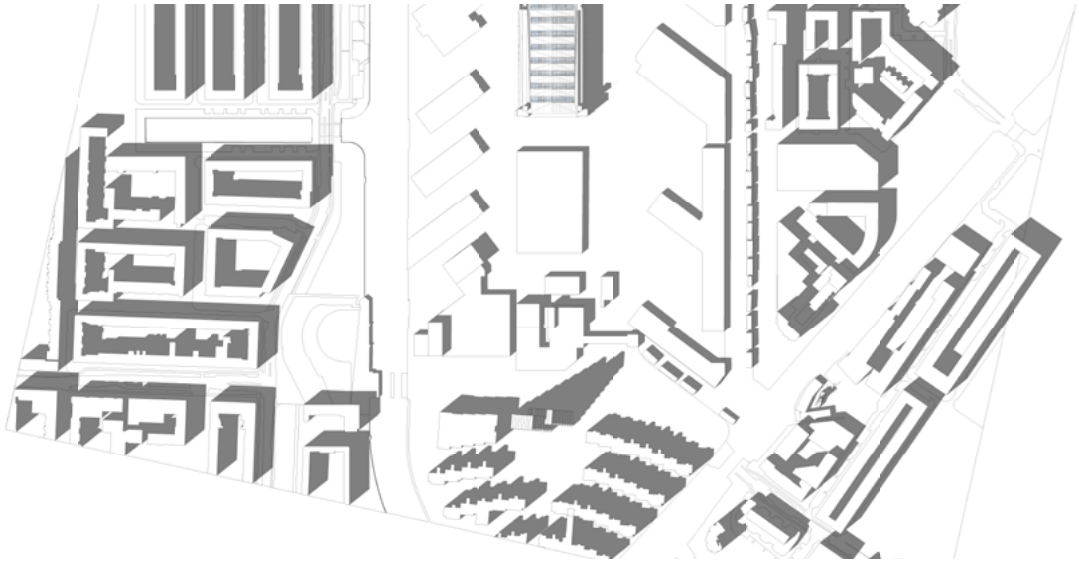
Een deel van de bestaande woonbebouwing in de omgeving ondervindt schaduw in de winterperiode (als de schaduwen lang zijn) en in de namiddag van het voor- en najaar (enkele woonboten Oostelijk Marktkanaal). De schaduwwerking op bestaande woonbebouwing wordt, mede gelet op de tijdstippen, aanvaardbaar geacht.'



21 maart/september 2019 10:00 uur



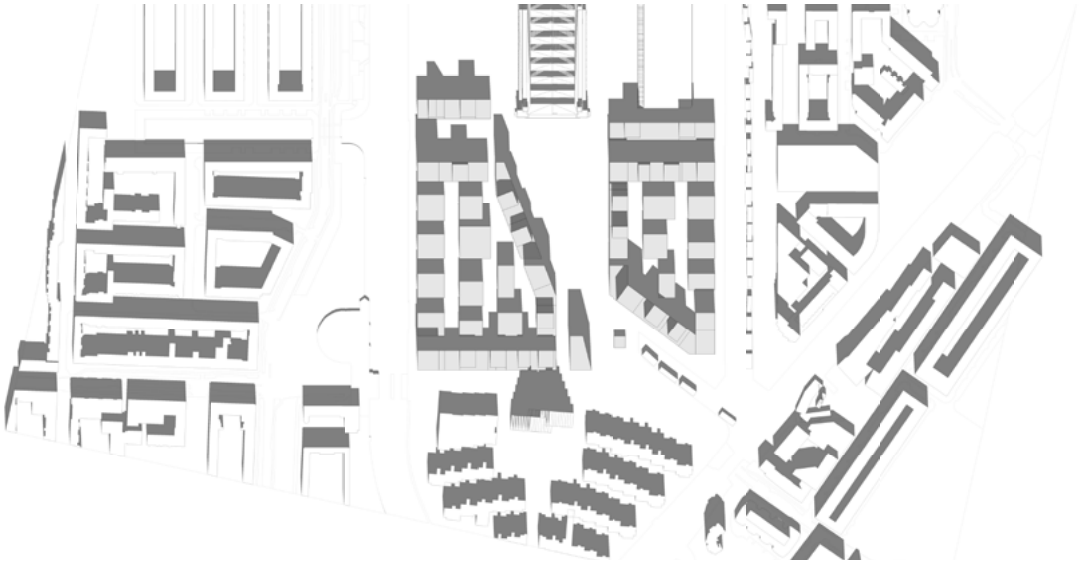
21 maart/september 2019 13:00 uur



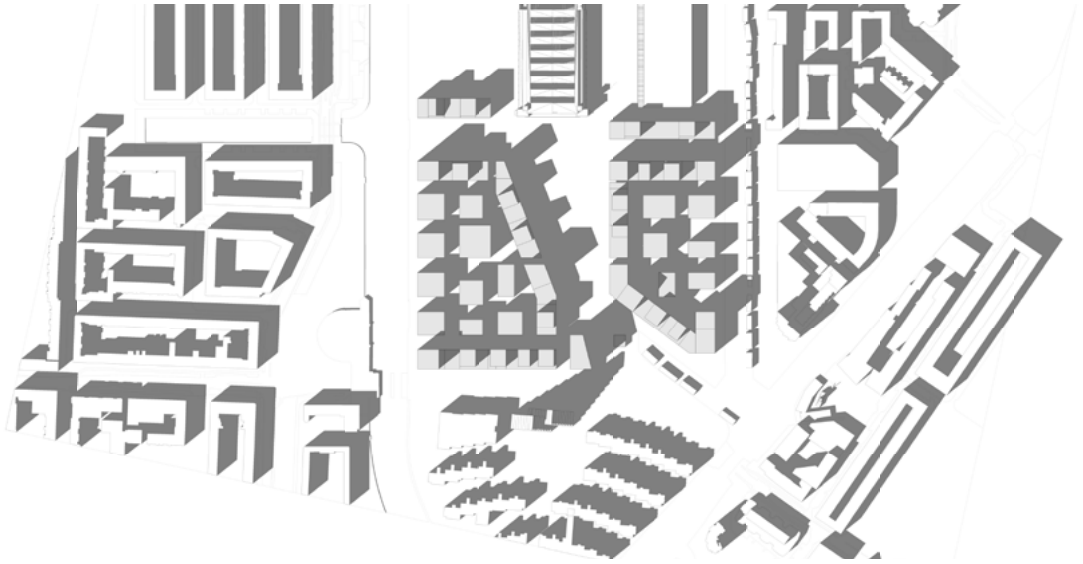
21 maart/september 2019 16:00 uur



21 maart/september 2019 10:00 uur

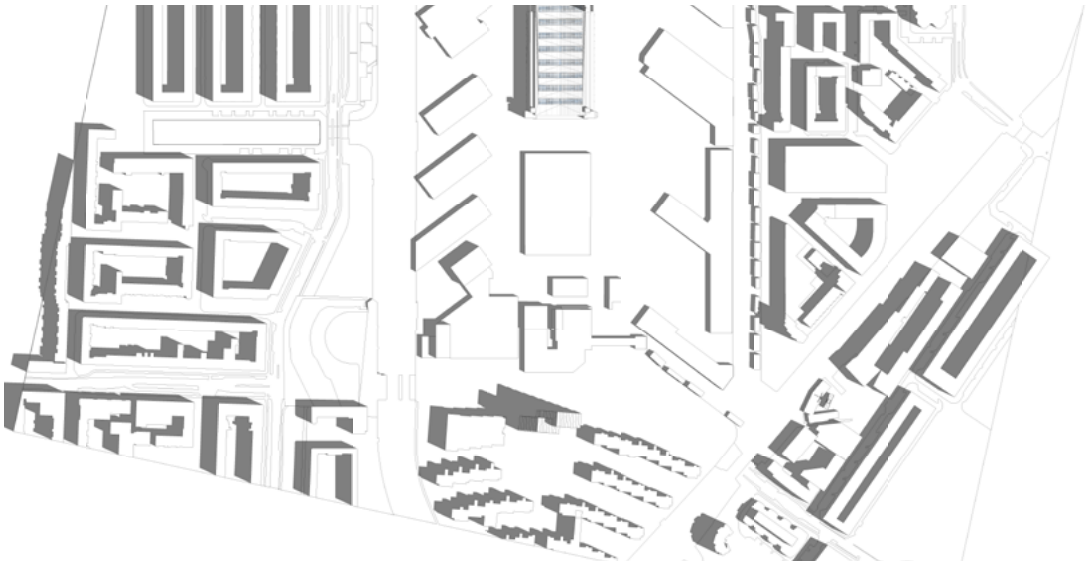


21 maart/september 2019 13:00 uur

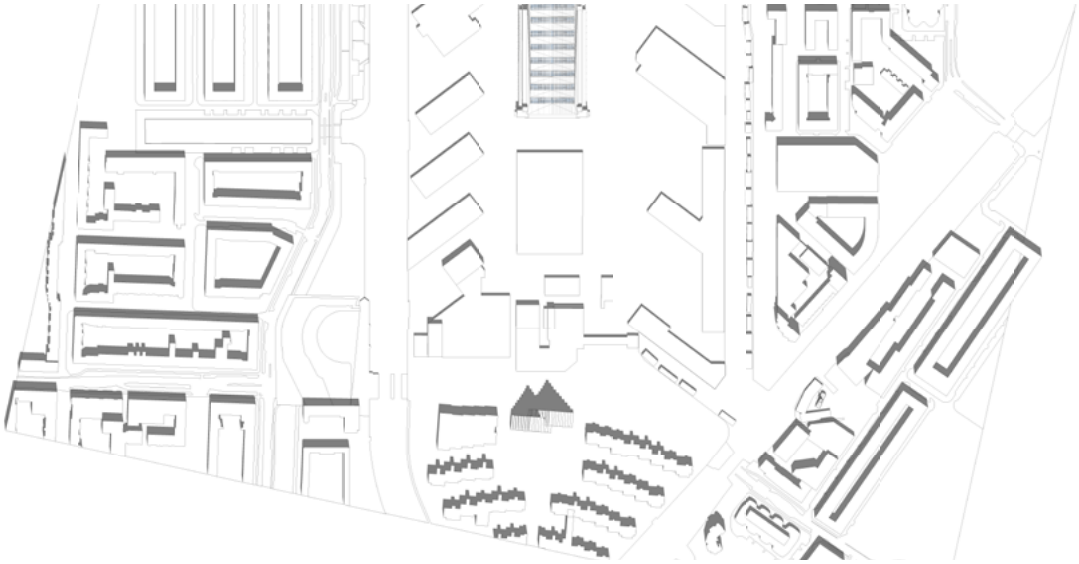


21 maart/september 2019 16:00 uur

21 JUNI - HUIDIGE SITUATIE



21 juni 2019 10:00 uur



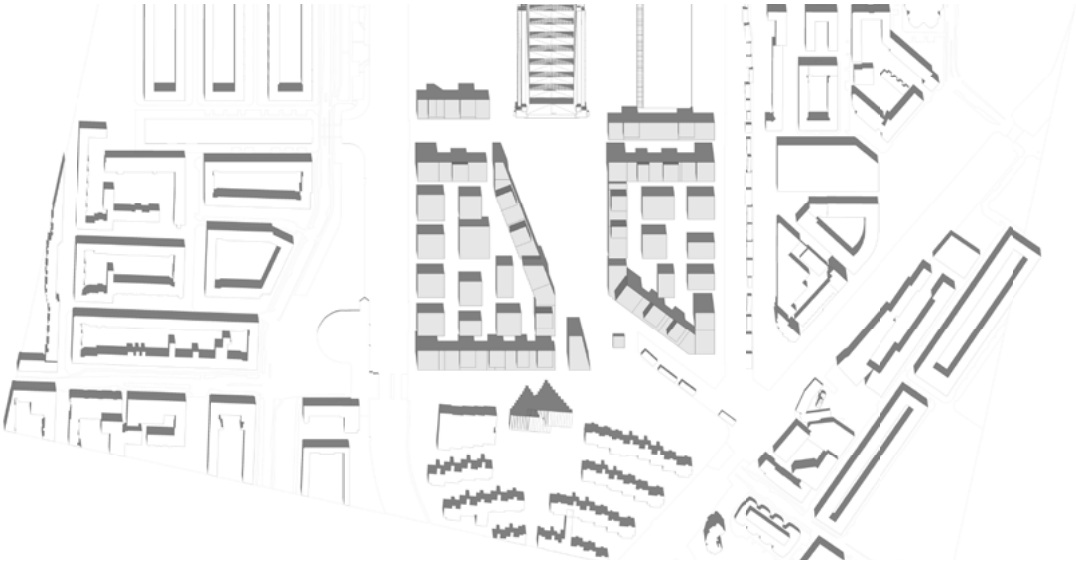
21 juni 2019 13:00 uur



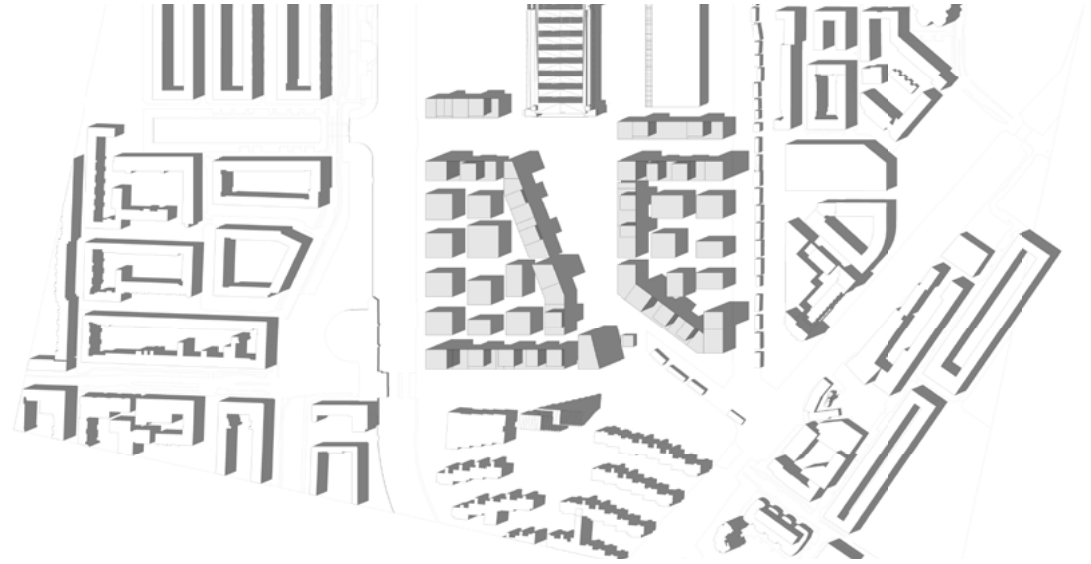
21 juni 2019 16:00 uur



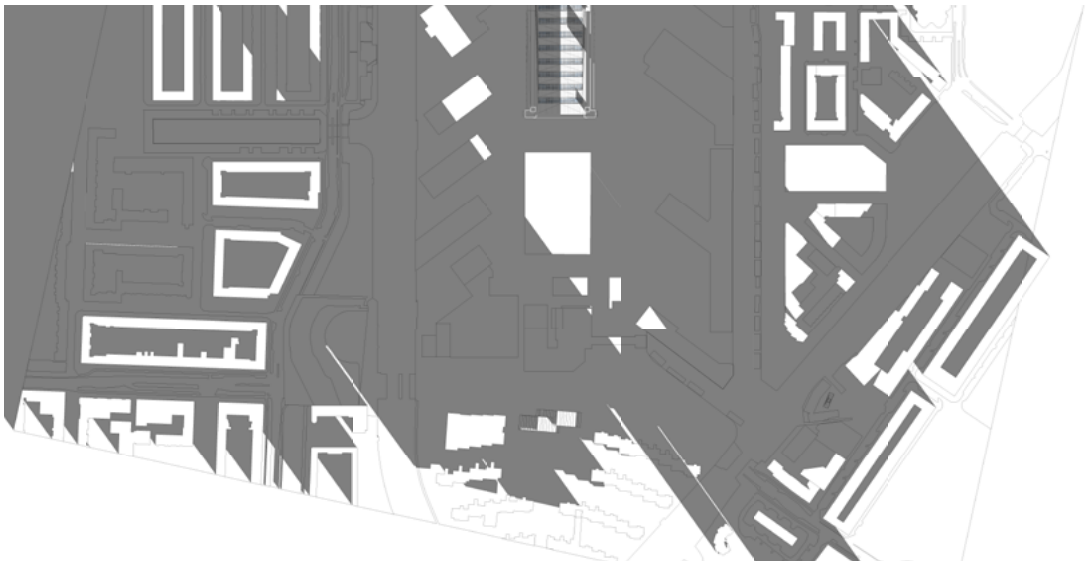
21 juni 2019 10:00 uur



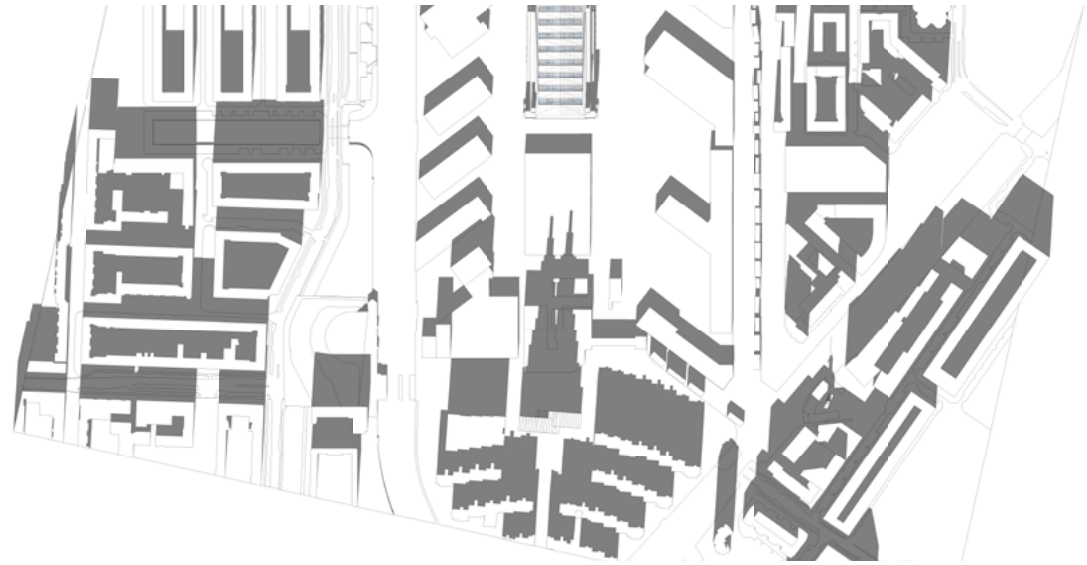
21 juni 2019 13:00 uur



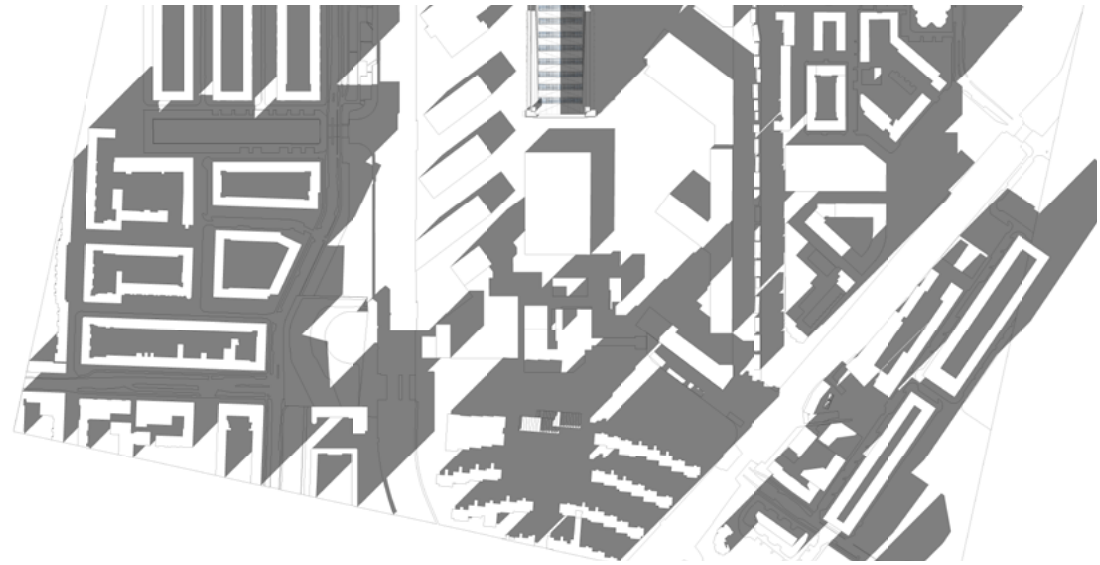
21 juni 2019 16:00 uur



21 december 2019 10:00 uur



21 december 2019 13:00 uur



21 december 2019 16:00 uur



21 december 2019 10:00 uur



21 december 2019 13:00 uur



21 december2019 16:00 uur

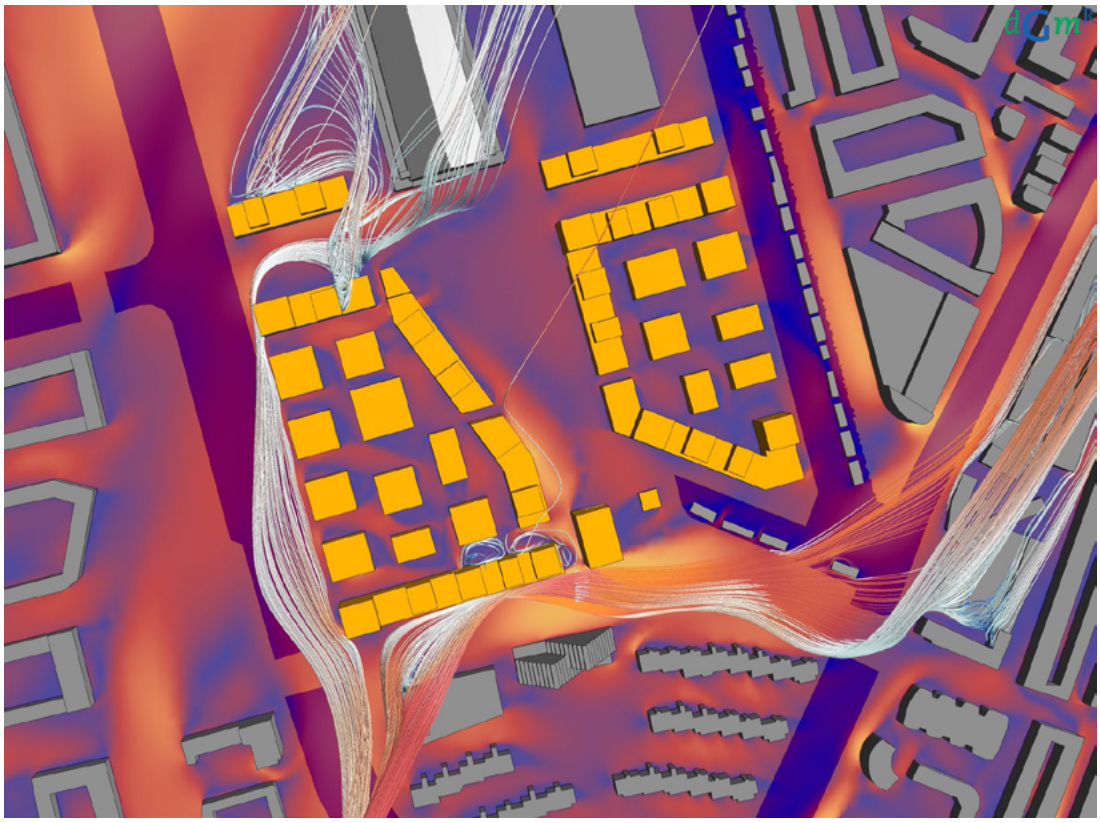
7. Analyse mogelijke gevolgen van wind

Om in een vroeg stadium een eerste inzicht te verkrijgen in het windklimaat in en rondom het toekomstige woongebied op het terrein van FCA is door DGMR een windhinderonderzoek opgesteld (zie bijlage bij deze HER). Het doel van dit windhinderonderzoek is de impact van het windklimaat op het ontwerp van de omgeving inzichtelijk te maken en zo inzicht te krijgen in de mogelijke windhinder rondom gebouwen. De resultaten zijn beoordeeld volgens de criteria gesteld in de NEN 8100:2006 nl 'Windhinder en windgevaar in de gebouwde omgeving'.

Uit het windhinderonderzoek blijkt dat het ontwerp voor het woongebied geen windgevaar oplevert en er in het geheel sprake zal zijn van een goed/acceptabel windhinderklimaat. Wel zijn er enkele aandachtspunten:

- De oost-westgerichte langzaamverkeersroute zal aan de westkant een matig windklimaat hebben voor slenteren vanwege met name de zuidwestenwind. De meest effectieve maatregelen zijn lokale maatregelen als groenvoorzieningen (bomen of bosschages) en bankjes met geïntegreerde afscherming. Deze maatregelen zijn het meest effectief in het westelijk deel van deze zone en voor de Markthal.
- De centrale entree van het woongebied zal aan de Jan van Galenstraat vanwege met name de zuidwestenwind een matig windklimaat hebben voor langdurig zitten. Lokale maatregelen als groenvoorzieningen (bomen of bosschages) en bankjes met geïntegreerde afscherming zijn gunstige maatregelen.
- Onderdoorgangen in de wandbebouwing zijn een blijvend aandachtspunt indien hier entrees of commerciële voorzieningen worden gerealiseerd.

Het windhinderonderzoek is toegevoegd als Bijlage 1: Windhinderonderzoek.



Resultaten Windhinderonderzoek (DGMR, B.2017.0640.02.R001 VB/OZU Food Center Amsterdam, d.d. 4 juni 2019).

8. Samenvatting en conclusies

Het zuidelijke deel van het Food Center gebied zal worden getransformeerd tot een woongebied. Het bedrijvengedeelte trekt zich terug op het noordelijk deel van het terrein en op het vrijgekomen deel ontstaat een levendige, gemengde en groene wijk. Om tegemoet te kunnen komen aan de grote behoefte aan woon- en werkruimte in Amsterdam zal de dichtheid in het toekomstig woongebied hoog zijn en gaat een deel van de bebouwing de hoogte in. Deze Hoogbouw Effectrapportage (HER) is opgesteld om de effecten van deze hoogbouw in kaart te brengen.

De projectlocatie is gelegen binnen de 2 kilometer zone rondom het UNESCO-gebied en het betreft deels bebouwing van meer dan 30 meter. Daardoor is een HER verplicht voor dit project. Er gelden geen hoogtebeperkingen met betrekking tot vlieg- en communicatieverkeer.

Het stedenbouwkundig ontwerp biedt een ruimtelijk model met verschillende binnenstedelijke woonomgevingen: een combinatie van stedelijk wonen aan grote openbare ruimtes en kleinschaliger wonen in groene, luwe binnengebieden.
De hogere bebouwing in het plan bevindt zich in de wandbebouwing langs de randen. De wandgebouwen worden gevormd door een precies op elkaar afgestemd ensemble van individuele gebouwen die zich onderling onderscheiden in bouwhoogtes, materialisering en een eigen entree. De wandbebouwing bestaat uit een lagere strook van 20 m hoog met daarop hogere accenten met een maximale hoogte van 37 m.

Als gevolg van de nieuwe bebouwing in het toekomstige woongebied neemt de bebouwingshoogte toe, maar de onderlinge afstand, de stedenbouwkundige opzet en de ruimte rondom FCA zorgt niet voor een onaanvaardbare privacyvermindering of een onaanvaardbare beperking van het uitzicht voor de woonbebouwing in de omgeving.

De invloed van de hoogbouw op het UNESCO-werelderfgoed is middels visualisaties in kaart gebracht. Daaruit blijkt dat er geen nadelige invloed ontstaat aangezien de hoogbouw vanuit het UNESCO-gebied niet zichtbaar is. In de omgeving is het nieuwe plan wel meer zichtbaar, alhoewel de bebouwing in veel gevallen grotendeels wegvalt door tussengelegen bebouwing en/of bomen. De standpunten vanaf waar het plan zichtbaar is hebben direct zicht op het plan. De nieuwe bebouwing heeft vanaf deze standpunten echter geen nadelig effect op het stadslandschap en de stedenbouwkundige structuur doordat de bebouwing als gevolg van hoogteverschillen goed afleesbaar zal zijn. Door het realiseren van hoogbouw wordt bovendien het beeld in de Jan van Galenstraat meer in evenwicht gebracht.

Het plan leidt tot enige schaduw. Deze schaduw is met name aan de orde in en rondom de hoven in het plangebied zelf. De openbare ruimtes als de Marktweide en het Marktplein liggen, met uitzondering van de winterperiode, grotendeels in de zon.

Een deel van de bestaande woonbebouwing in de omgeving ondervindt schaduw in de winterperiode (als de schaduwen lang zijn) en in de namiddag van het voor- en najaar (enkele woonboten Oostelijk Marktkanaal). De schaduwwerking op bestaande woonbebouwing wordt, mede gelet op de tijdstippen, aanvaardbaar geacht.

Uit het windhinderonderzoek blijkt dat het ontwerp voor het woongebied geen windgevaar oplevert en er in het geheel sprake zal zijn van een goed/acceptabel windhinderklimaat. Wel zijn er enkele aandachtspunten maar het windklimaat kan hier door enkele eenvoudige maatregelen worden verbeterd.

Geconcludeerd kan worden dat de hoogbouw geen nadelige invloed op het UNESCO-werelderfgoed heeft en dat het ontwerp geen nadelige invloed heeft op de overige voorwaarden die worden gesteld in het Hoogbouwbeleid van Amsterdam. De hoogbouw is gewenst in het streven naar optimaal ruimtegebruik en stedenbouwkundig op lokale schaal prima inpasbaar.



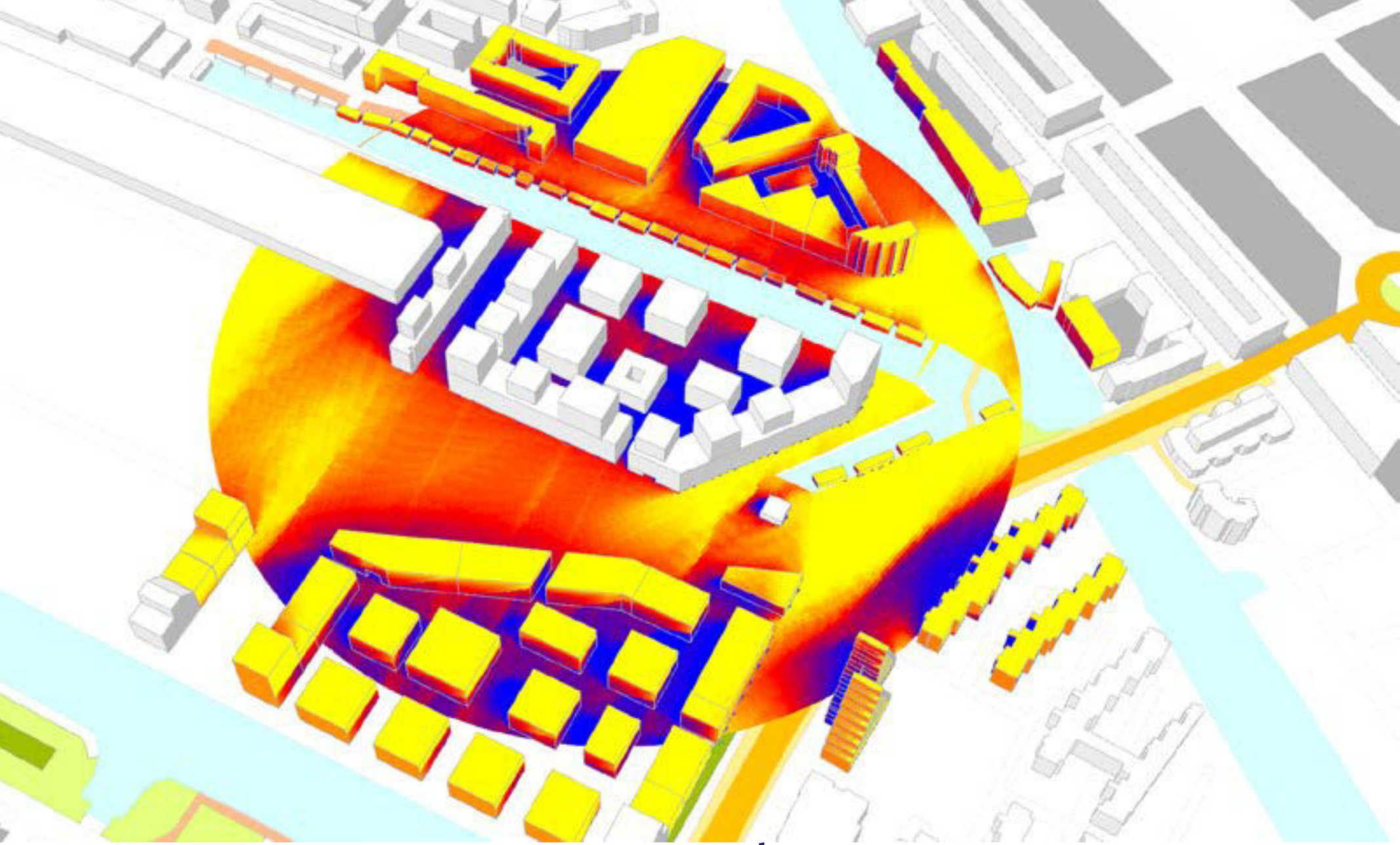
mecanoo
architecten

Mecanoo architecten
P.O. Box 3277, 2601 DG Delft, The Netherlands
Oude Delft 203, 2611 HD Delft, The Netherlands

Ron van Logchem

phone +31(0)15 279 81 00
www.mecanoo.nl

Bijlage 27 Zonurenstudie TNO-norm



omrt

Marktkwartier Oost - Amsterdam

Zonurenstudie TNO Norm

2026 01 23

Referentie	2022-66
Opdrachtgever	Marktkwartier CV
Opdrachtnemer	OMRT B.V. Nachtwachtlaan 20, 1058 EA Amsterdam, Netherlands
Auteurs	E. Stavridou
Status document	Definitief
Datum	2026-01-23

Inhoudsopgave

Introductie	4
Introductie op uitgevoerde studies (zon en schaduw)	6
Resultaten zonuren	9
Ontwerp dat voldoet aan TNO-eisen (Haagse Norm)	16
Impact geluidsscherm op de nabijgelegen woonboten	19
Conclusies	22
Annex	24

Introductie

Aanleiding en leeswijzer

Aanleiding en doel

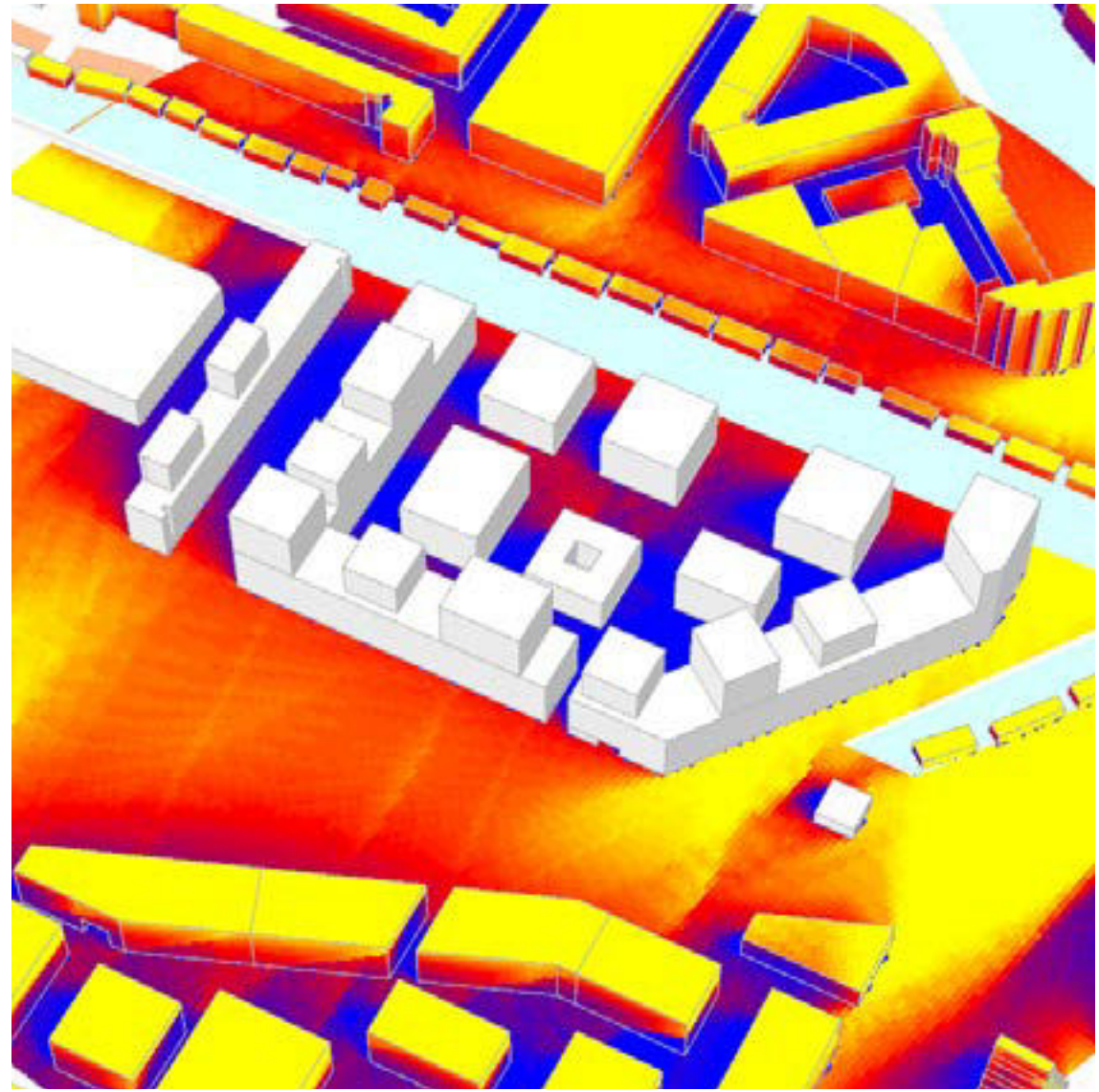
Op verzoek van Marktkwartier CV is een stedelijke zonurenstudie uitgevoerd voor de ontwikkeling Marktwartier te Amsterdam. Het doel van de studie is te achterhalen wat de impact van de nieuwbouw is op haar omgeving, en dan specifiek het aantal zonuren in gevels op de omgeving.

Werkwijze

Drie ontwerpvariaties worden getoetst op hun impact op het aantal zonuren op gevels in de omgeving op basis van de standaard TNO norm. De eerste ontwerpvariant is het intiële ontwerp op basis van oorspronkelijke uitgangspunten. De tweede variant is een verbeterde versie van het eerste ontwerp op basis van eerdere zonnestudies. De derde variant ('Reductie 2 bouwlagen ZO-UP4') is de laatste en verder geoptimaliseerde ontwerpoplossing. Voor het uitvoeren van de zonnestudie maken we gebruik van een raytracing-model De resultaten worden weergegeven in een interactief dashboard van OMRT op de hub, en zijn daarnaast samengevat in deze rapportage.

Leeswijzer

Eerst wordt een introductie op de uitgevoerde onderzoeken gegeven. Hierna volgen het eerste onderzoek naar de impact op de zon en schaduw, waaruit blijkt dat er behoefte is aan aanvullende gebouwvariaties die voldoen aan de eisen van TNO. Daarom wordt een alternatief ontwerp gepresenteerd. Voor de nieuwe variant wordt voldaan aan de eisen van TNO. Bovendien verifieert de studie dat geen van de omliggende gevels minder dan 2.00 uur zonlicht ontvangt als gevolg van de nieuwbouw. Tot slot onderzoekt het rapport de invloed van het geplande geluidsscherm langs het noordelijk deel van het Oostelijk Marktkanaal op de bezonningsresultaten.



Introductie

Samenvatting van de wijzigingen/toevoegingen in het rapport

Rapportversie van 11.04.2025

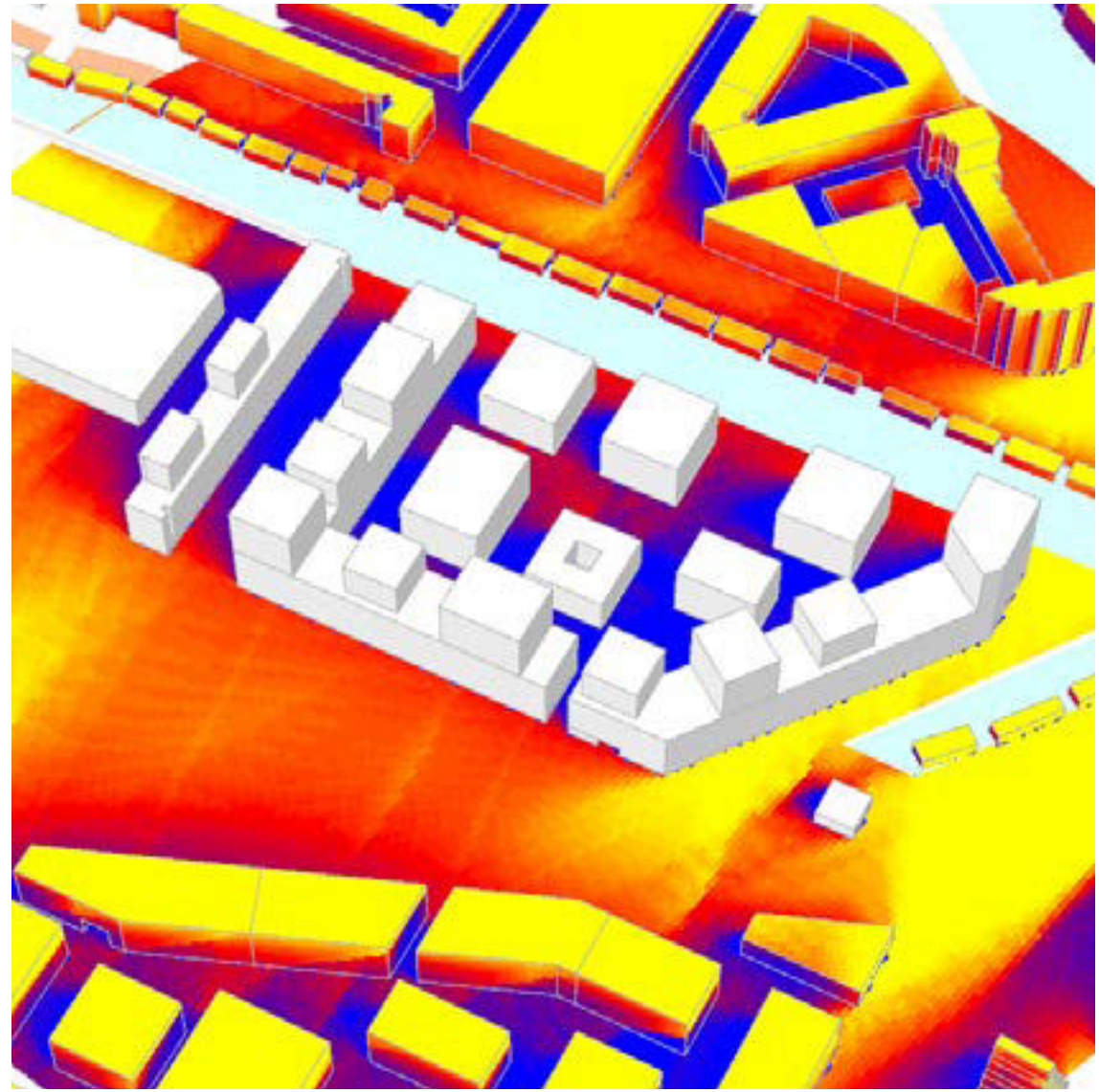
Gezien de gevels van de gebouwen aan de Visseringstraat, achter de rij woonboten, werden eerder zonne-uurmetingen uitgevoerd op een hoogte van 0.75 m boven het maaiveld, conform de TNO-norm. Aangezien de begane grond van deze gebouwen deels niet-residentieel is, zijn in dit rapport aanvullende meetpunten op deze gevels opgenomen ter hoogte van de eerste verdieping (3.75 m boven het maaiveld).

Rapportversie van 08.07.2024

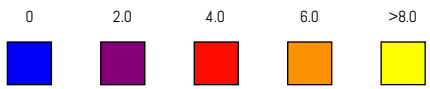
De huidige rapport update richt zich op een vervolg van de eerdere update. Het "initieel ontwerp" als uitgangspuntscenario wordt vervangen door de "Nieuwe geoptimaliseerde ontwerpvariant" en wordt gebruikt voor de vergelijking met de extra ontwerpvariant 'Reductie 2 bouwlagen ZO-UP4'. Ten slotte worden de analyseperiodes van 21 juni en 21 december toegevoegd voor de woonboten en de achterliggende bebouwing voor de twee eerder genoemde ontwerpvarianten.

Rapportversie van 23.05.2024

In deze versie van het rapport zijn de zonuren toegevoegd van de achterliggende bebouwing. Daarnaast heeft OMRT de laatste ontwerpvariant ('Reductie 2 bouwlagen ZO-UP4'), welke is aangegeven door Marktkwartier CV, getoetst en beoordeeld op zowel de woonboten als de achterliggende bebouwing. Deze updates zijn opgenomen in de bijlagen. De overige delen van het rapport (structuur, beschrijvingen en conclusies) zijn ongewijzigd.



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



omrt

Introductie op uitgevoerde studies
(zon en schaduw)

Introductie op uitgevoerde studies - TNO zonlichtuurnorm

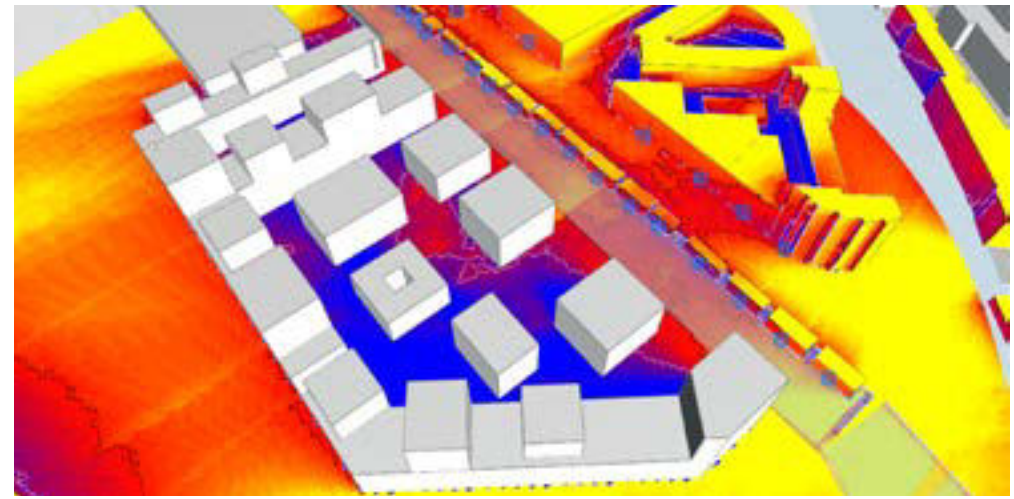
Uitleg van de analyse

Uitleg TNO zonurenstudie

De TNO-norm heeft als doel na te gaan of de impact van een nieuwbouw-ontwikkeling op haar omgeving niet te groot is. Om dit te doen wordt het aantal zonuren op omliggende gevels vóór en na de nieuwbouw getest. De standaard TNO-norm stelt een minimum van 2.0 zonuren per dag voor alle omliggende gevels tijdens de toetsperiode als eis. Omliggende gebouwen die na het toevoegen van het nieuw bouwvolume ten minste 2.0 zonlichturen ontvangen voldoen aan de standaard TNO norm. Gebouwen die minder dan 2.0 zonlichturen ontvangen, terwijl ze dit wel deden voor het toevoegen van het nieuwe bouwvolume, voldoen niet aan de standaard norm. Gebouwen die voor het toevoegen van het nieuwe bouwvolume minder dan 2.0 zonlichturen ontvingen, worden niet meegenomen in de analyse.

Berekeningsmethodiek

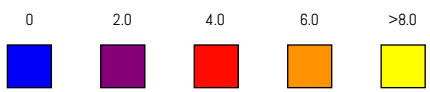
Normaal wordt conform de TNO-richtlijn als meetpunt op de omliggende gevels het midden van het raamkozijn, de binnenkant van de ramen genomen. In deze studie gebruiken we echter de TNO-norm (ook wel Haagse Norm) voor het bepalen van het meetpunt, namelijk op een hoogte van 0.75 meter boven het vloerniveau van de beschouwde verdieping, in het midden van de gevel. De reden hiervoor is dat de woonboten (waar in de studie zich in dit geval op focust) qua typologie en geveluitstraling enorm onderling verschillen. Bovendien zijn er zeer beperkt gegevens beschikbaar ten aanzien van gevelafmetingen, wat de schatting van de exacte openingspositie erg lastig maakt. Daarom is voor alle woonboten gekozen voor de realistische schatting van 0.75 m ten opzichte van water in het midden van de gevel, waarbij het waterpeil is overgenomen vanuit het vastgestelde waterpeil door Waternet. Bij het onderzoeken van de werkelijke situatie zoals gezien vanuit Google 3D-weergave, wordt het duidelijk dat in de meeste gevallen deze aanname van de vensterbank op 0.75 m van het waterniveau leidt tot een meer kritische weergave in vergelijking met de werkelijke situatie. Met andere woorden, de aanname van de 'Haagse meetpunten' is aan de veilige kant.



De analyseperiode is volgens de richtlijn 19 februari tot 21 oktober. Hiervan wordt 19 februari genomen als toetsmoment, omdat dit de korste dag is waar de zon het laagst staat. In de norm wordt een maximaal tijdsinterval van 1.0 uur aangeraden. In OMRT's methodiek gebruiken we een tijdsinterval van 15 minuten om de nauwkeurigheid te vergroten.

In OMRT's studie zijn woningen die voldoen aan de eis van minimaal 2.0 zonlichturen aangemerkt met een blauwe bullet. Kritische woningen zijn aangemerkt met een oranje bullet.

Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen



Introductie op uitgevoerde studies - schaduwimpact

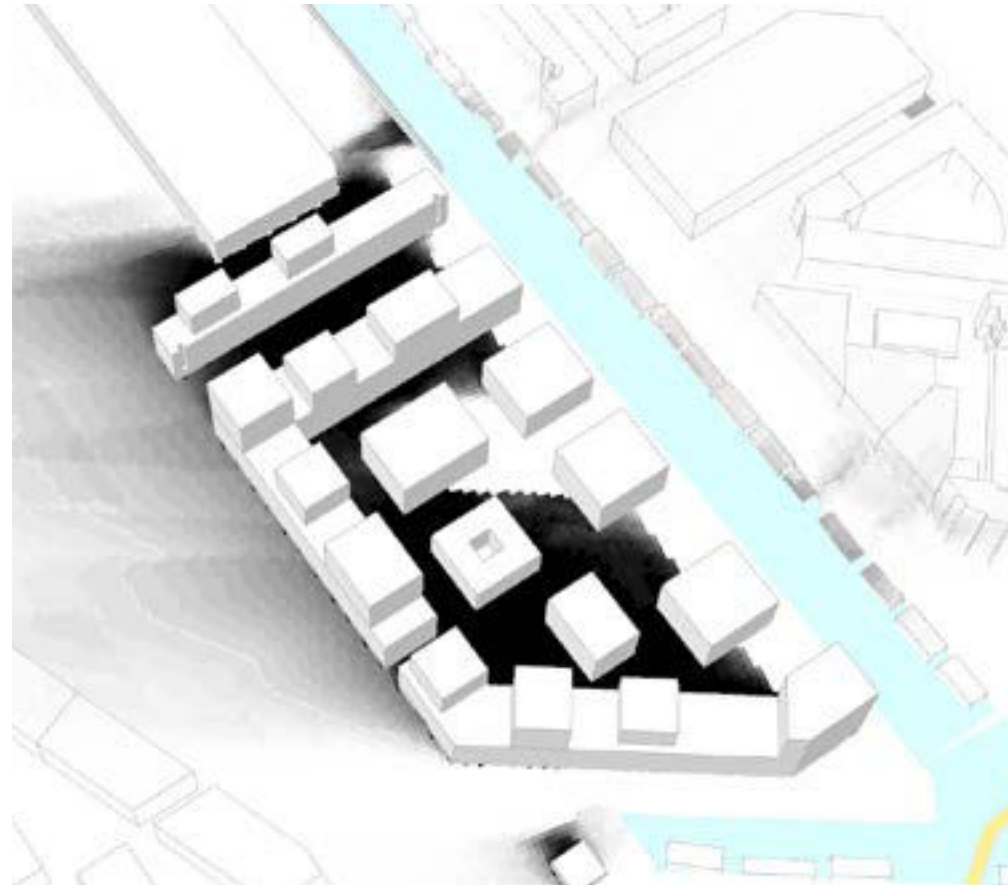
Uitleg van de analyse

Schaduwberekening

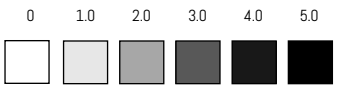
In dit rapport worden schaduwuren berekend. Deze simulatie van schaduwuren maakt het mogelijk om de impact van de geometrie op de omgeving te beoordelen in vergelijking met de huidige omstandigheden. De simulaties zijn gebaseerd op de weergegevens uit Amsterdam. Het verschil van deze studie met de zon-urenstudie is dat deze studie alleen gaat over de impact van de nieuwbouw op de context. Met andere woorden, het toont de extra schaduw die valt als gevolg van de nieuwe geometrie. Dit helpt om de impact van het plan op de omgeving en mogelijke schaduwproblemen door de nieuwbouw inzichtelijk te maken.

Berekeningsmethode van OMRT

Het onderzoek wordt uitgevoerd volgens conform de TNO-richtlijn (ook wel Haagse Norm). Dit is een erkende methode voor het berekenen van het aantal zonuren in een stedelijke ontwikkelingsomgeving. Voor het te analyseren vlak rekenen we met een gridmaat van 2.0 meters. Vervolgens wordt voor elk gridpunt op basis van een 'raytracer' bepaald hoeveel uur per dag er direct zon kan vallen op dat punt, dat niet geblokkeerd wordt door omliggende bebouwing. Dit gebeurt voor zowel de huidige situatie, als de nieuwe situatie. De resultaten van de twee berekeningen worden van elkaar afgetrokken, met als gevolg een totaal van de vermindering van het aantal zonuren op enige plek in de context. Dit totaal wordt grafisch weergegeven in een afbeelding vergelijkbaar met de afbeelding op de rechter pagina.



Schaduwimpact (uren per dag)



Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen

< 4.0 uur

< 2.0 uur

omrt

Resultaten zonuren

Resultaten zonuren

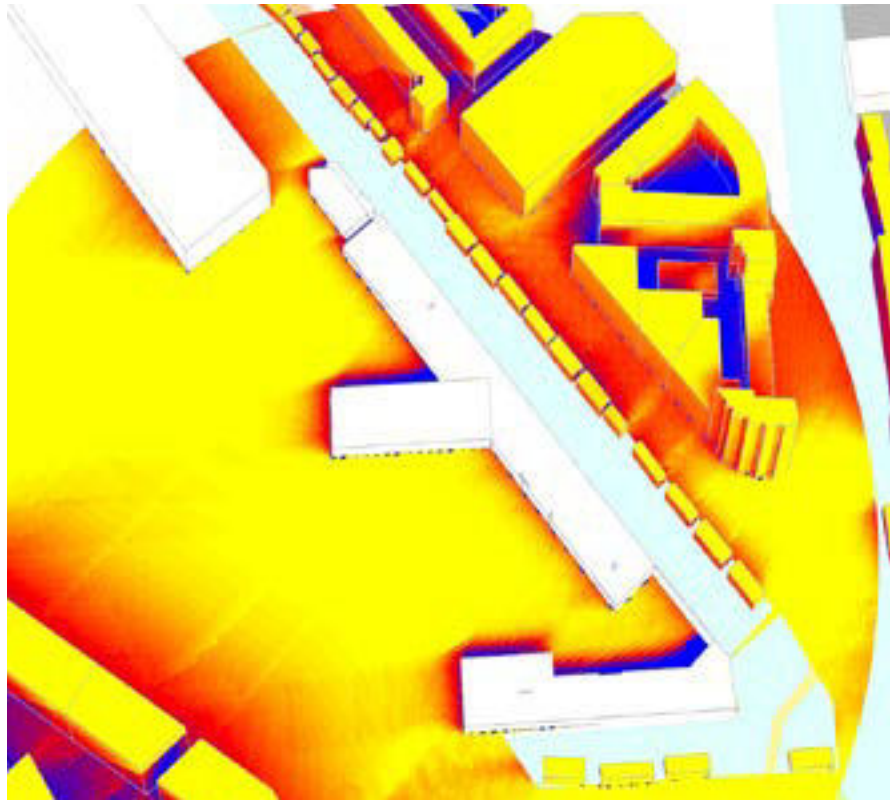
De volgende pagina's tonen respectievelijk de resultaten van de zonuren van de bestaande situatie, de zonuren in de nieuwe situatie en een schaduw impact studie (een afbeelding die de vermindering van het aantal zonuren laat zien in de nieuwe situatie t.o.v. de bestaande situatie).

In principe wordt alleen de nieuwe ontwerpen getoetst, maar de huidige situatie van de zonnecasus wordt afzonderlijk gepresenteerd, zodat de lezer een beter begrip krijgt van het huidige zonklimaat. Daarna kan de lezer, door de zon- en schaduwanalyse van de nieuwe situatie te beschouwen, een beter beeld krijgen van de extra impact die alleen door de nieuwbouw zelf wordt geïntroduceerd.

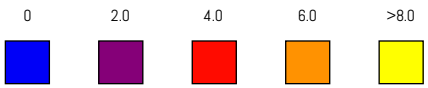
Alle afbeeldingen zijn gemaakt conform de methodiek zoals omschreven op pagina's 7 en 8.

Schaduw impact

Voor het door OMRT uitgevoerde schaduweffectonderzoek, zoals reeds vermeld in het methodiekhoofdstuk van dit rapport op pagina 8, wordt in de grafische weergave van de schaduweffectanalyse al rekening gehouden met de bestaande situatie. Het uiteindelijke schaduweffectresultaat presenteert alleen de afname van het aantal uren zonneschijn dat door de nieuwbouw wordt geïntroduceerd, en dus niet de schaduw die reeds door bestaande bebouwing aanwezig is.



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



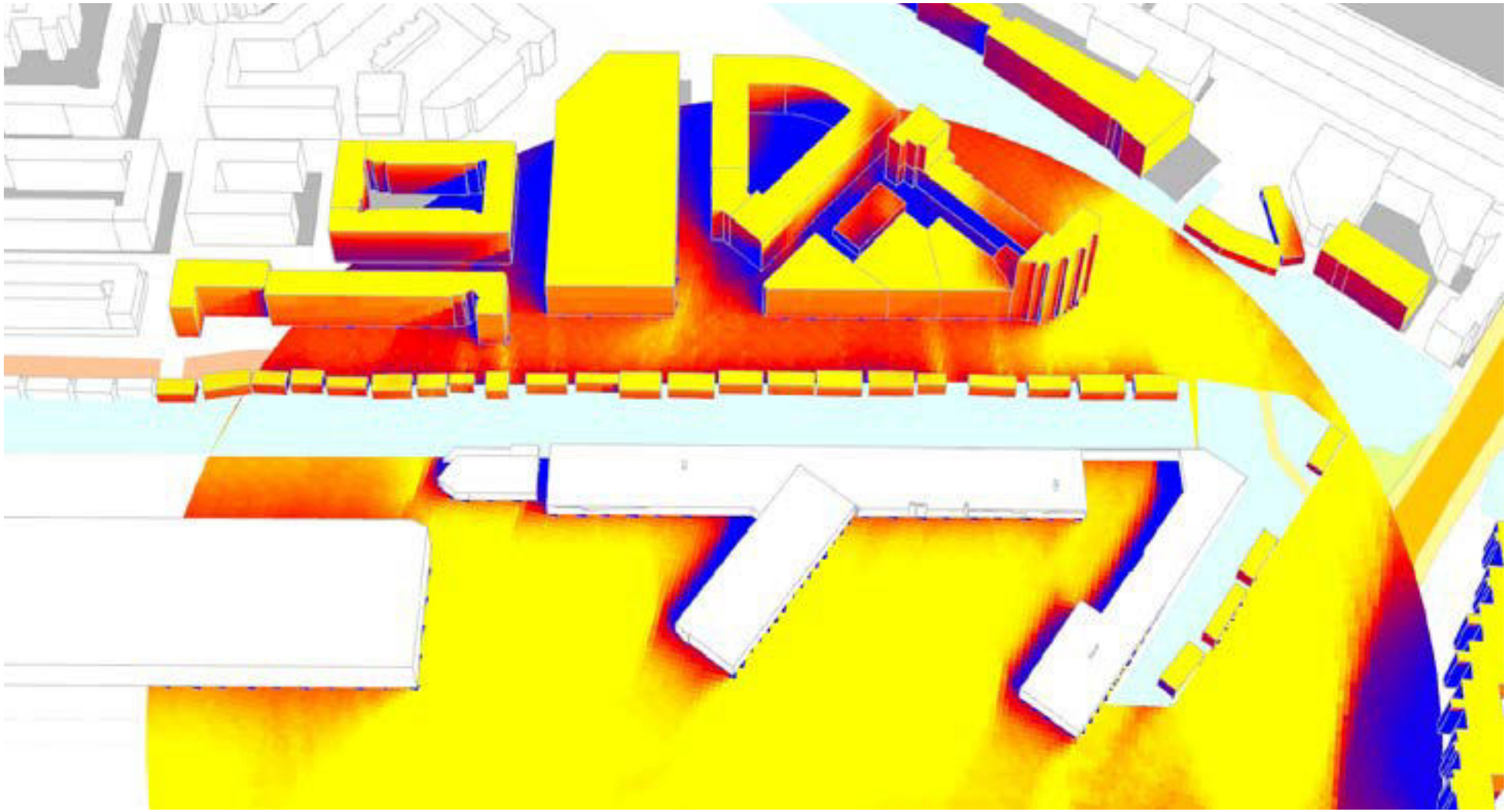
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen

< 4.0 uur

< 2.0 uur

Zonuren - bestaande situatie



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)

0 2.0 4.0 6.0 >8.0

Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

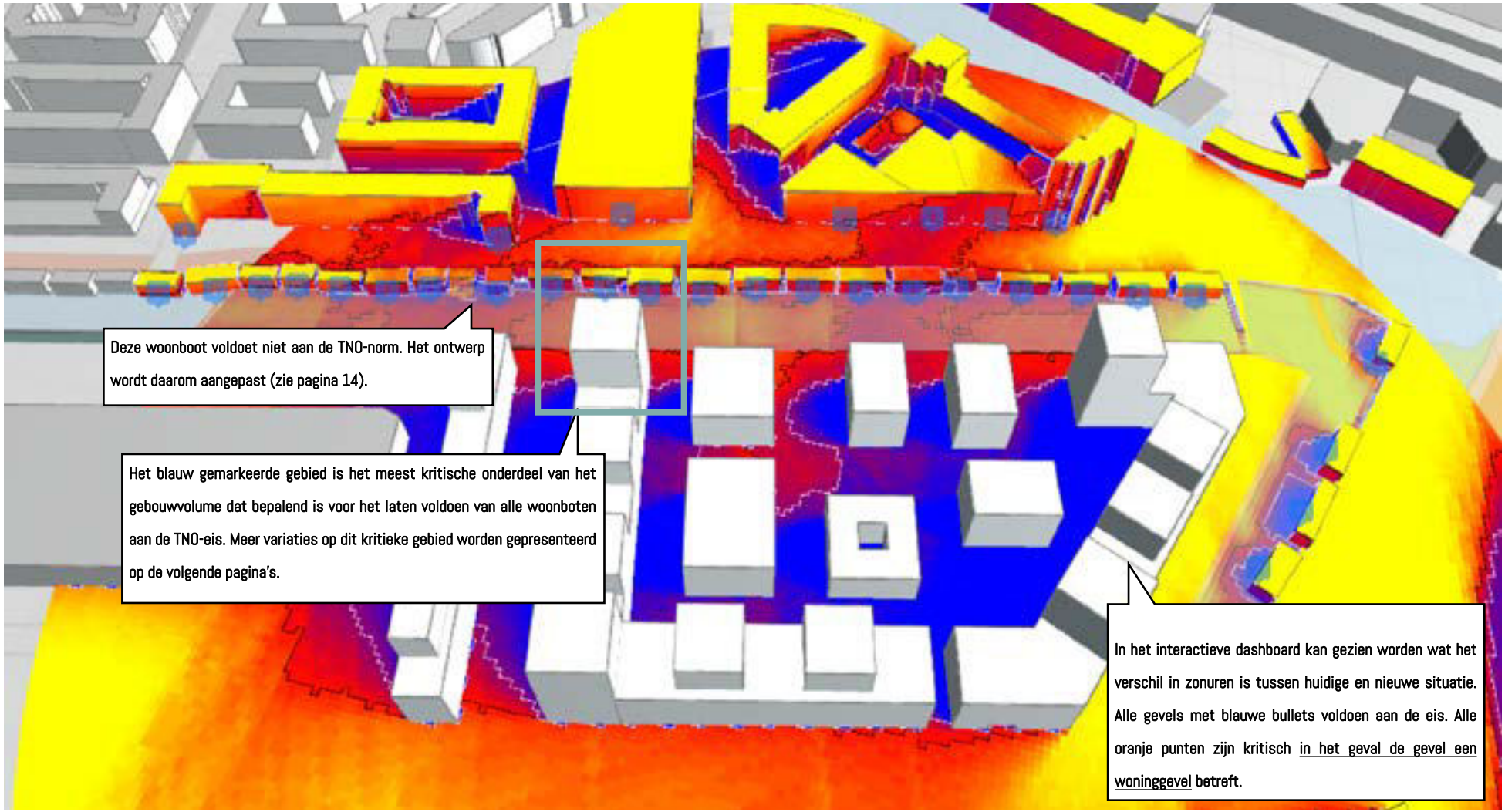
Lijnen

< 4.0 uur

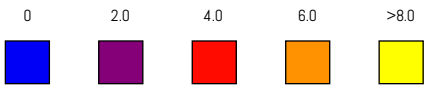
< 2.0 uur

Zonuren - initieel ontwerp

Één van de naburige woonboten krijgt minder dan 2.0 zonuren als gevolg van de nieuwbouw. De rest van de omliggende bebouwing krijgt ofwel meer zonlicht of had al in de bestaande situatie minder dan 2.0 uur zon, en valt daarmee buiten de scope van de TNO norm.



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen



Zonuren - initieel en alternatieve ontwerpvarianten

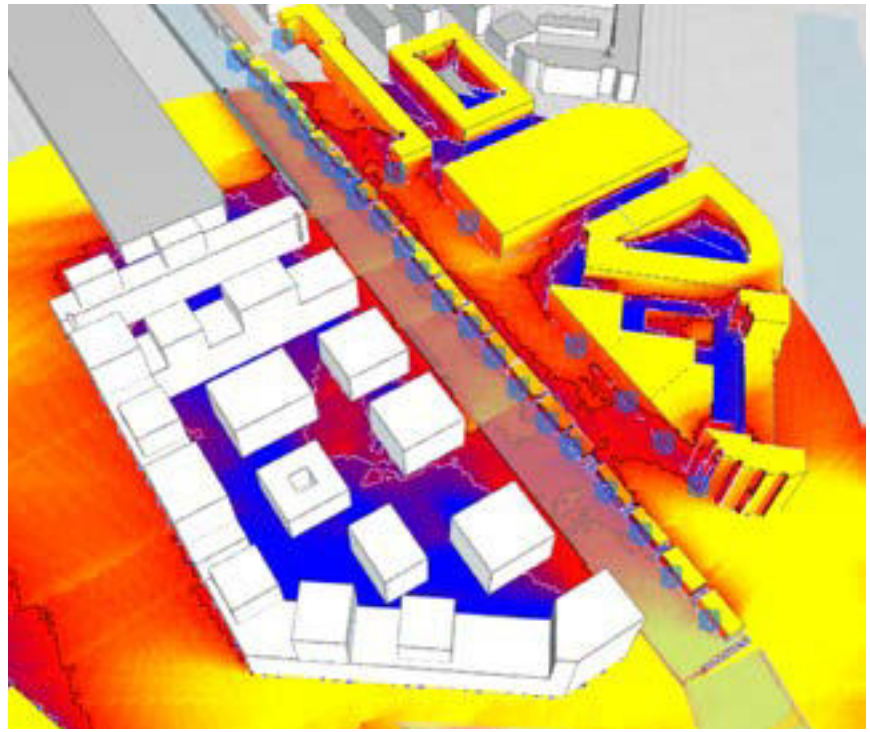
Bevindingen

Na het uitvoeren van de eerste Zon- en Schaduwimpactanalyse op het initiële bouwontwerp van de opdrachtgever (basis optie), werd geconcludeerd dat een van de naburige woongevels niet voldoet aan de TNO-eis (ook wel Haagse Norm). Om ervoor te zorgen dat alle omliggende bebouwing voldoende zonuren ontvangt, is het kritieke deel van de nieuwbouw onderzocht op alternatieve volumes.

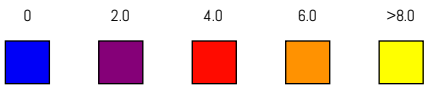
Alternatieve ontwerpvariant

Omdat het initieel ontwerp niet voldoet, is een nieuwe ontwerpvariant voorgesteld die wel voldoet. De voorgestelde oplossing is ontworpen met aandacht voor het kritieke deel van het gebouw zoals gepresenteerd op de vorige pagina, zodat alle omliggende woonboten voldoen aan de TNO-eis.

Het alternatieve ontwerp en de impact ervan op de omliggende bebouwing zijn weergegeven op één van de volgende pagina's (17). Op de volgende twee paginas is een indicatie gegeven van de positieve impact van de nieuwe geoptimaliseerde situatie.



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



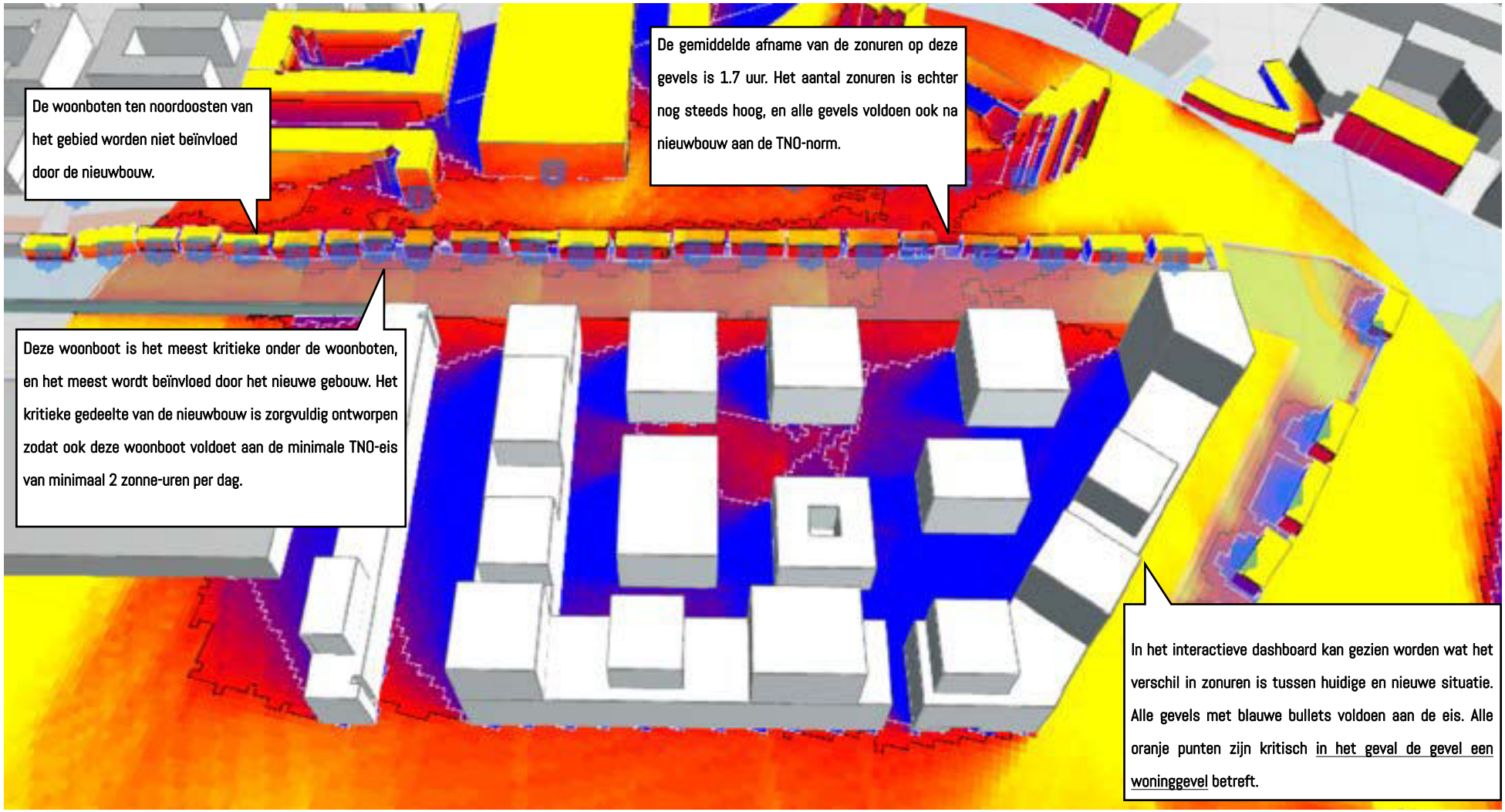
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen

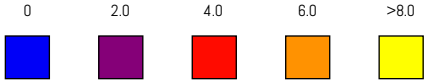


Zonuren - nieuwe geoptimaliseerde situatie

Geen van de omliggende gevels ontvangen minder dan 2 uur zon als gevolg van de nieuwe bebouwing. Gevels die voor de voorgestelde ingreep al minder dan 2 uur zonlicht ontvingen zijn niet meegenomen in de analyse zoals beschreven in de TNO standaard.



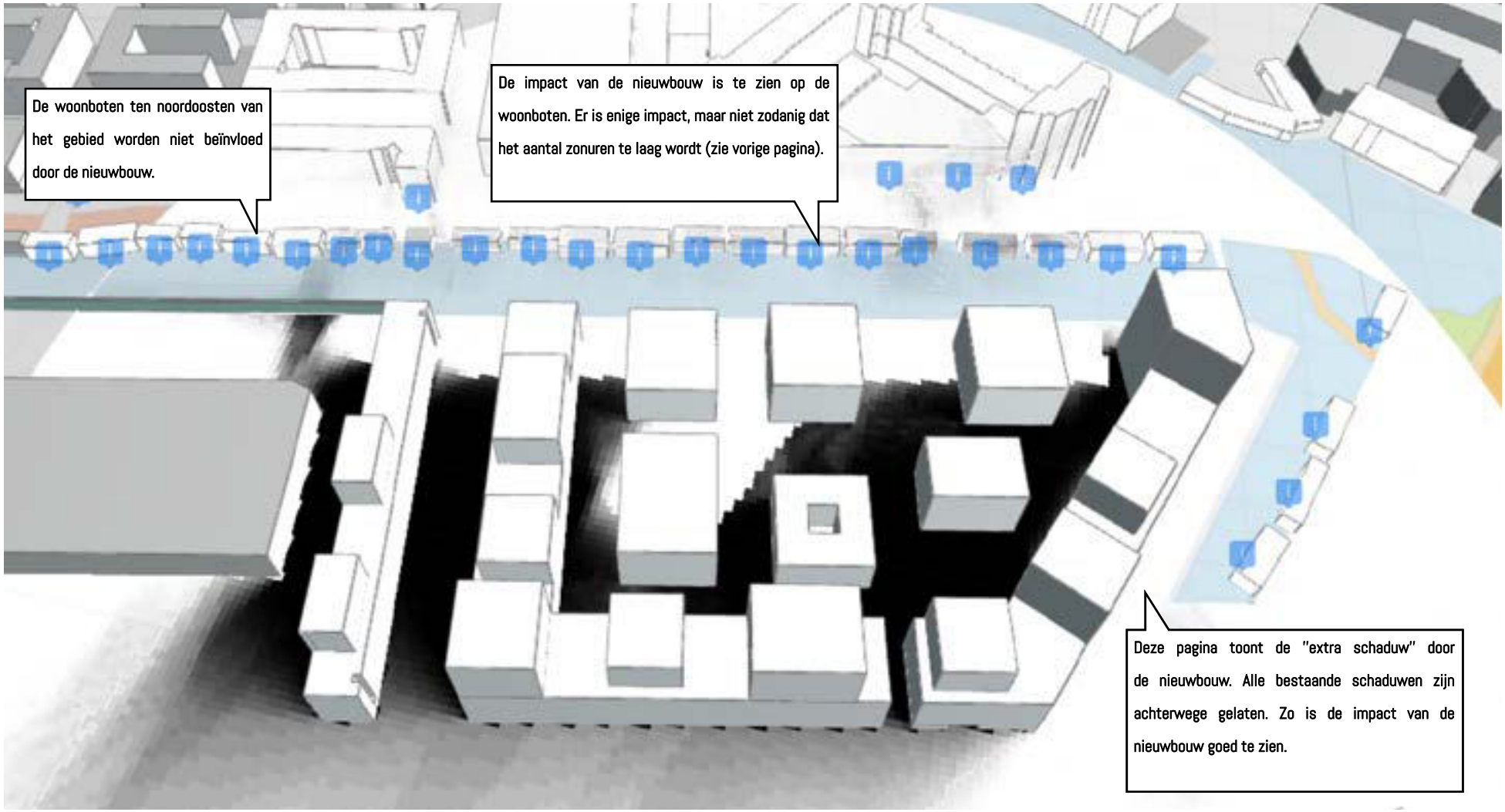
Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



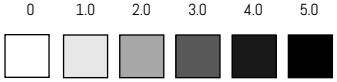
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Schaduw impact - nieuwe geoptimaliseerde situatie ten opzichte van bestaande situatie

Toont de vermindering in het aantal zonuren als gevolg van de nieuwe bebouwing. Bestaande schaduwen worden dus niet getoond.



Vermindering van aantal zonuren (hrs)



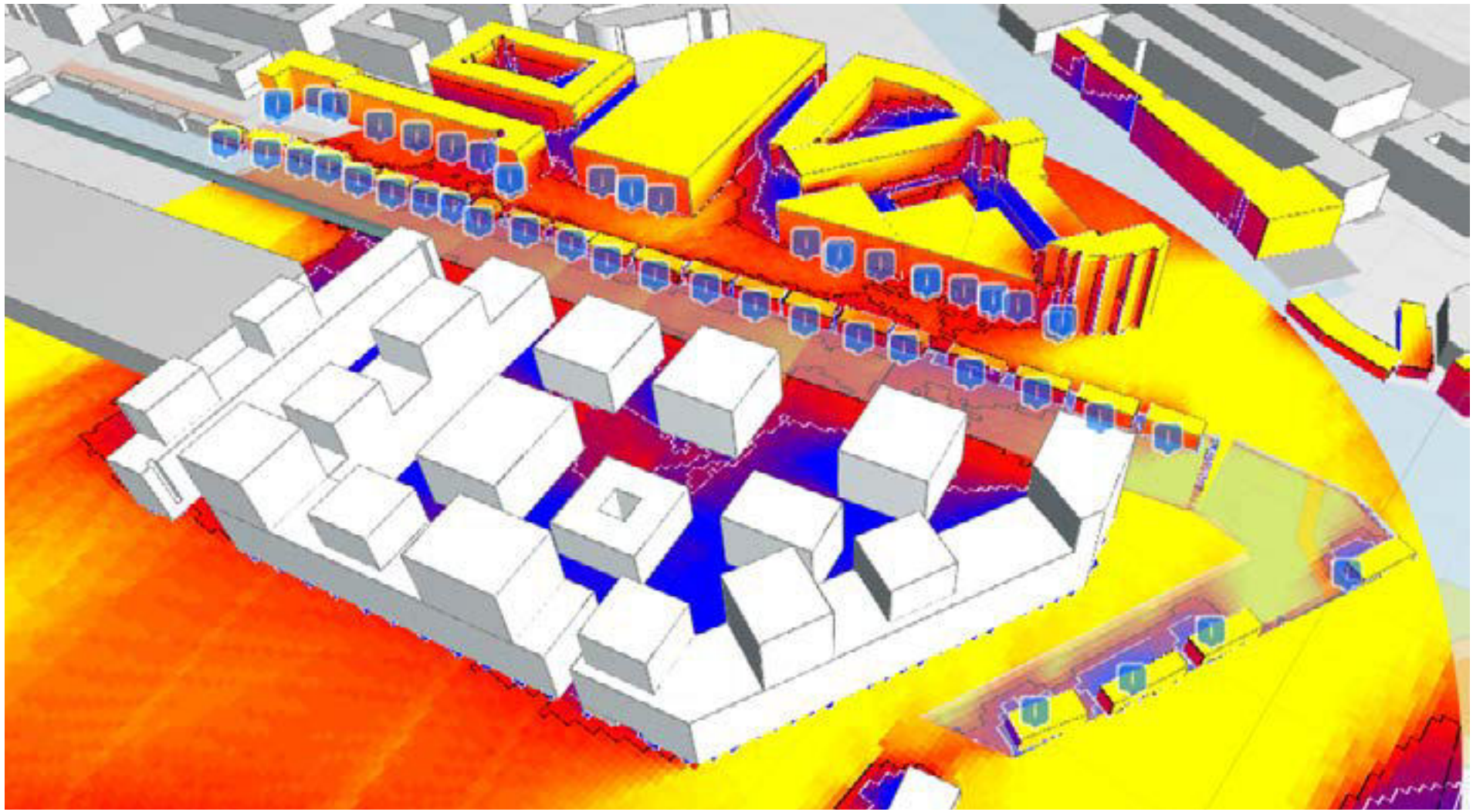
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Ontwerp dat voldoet aan de TNO eisen (Haagse Norm)

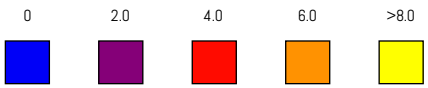
Naleving van de TNO eis

Alle residentiele gebouwen voldoen aan de TNO eis.

Nieuwe geoptimaliseerde situatie



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Samenvatting resultaten zonuren

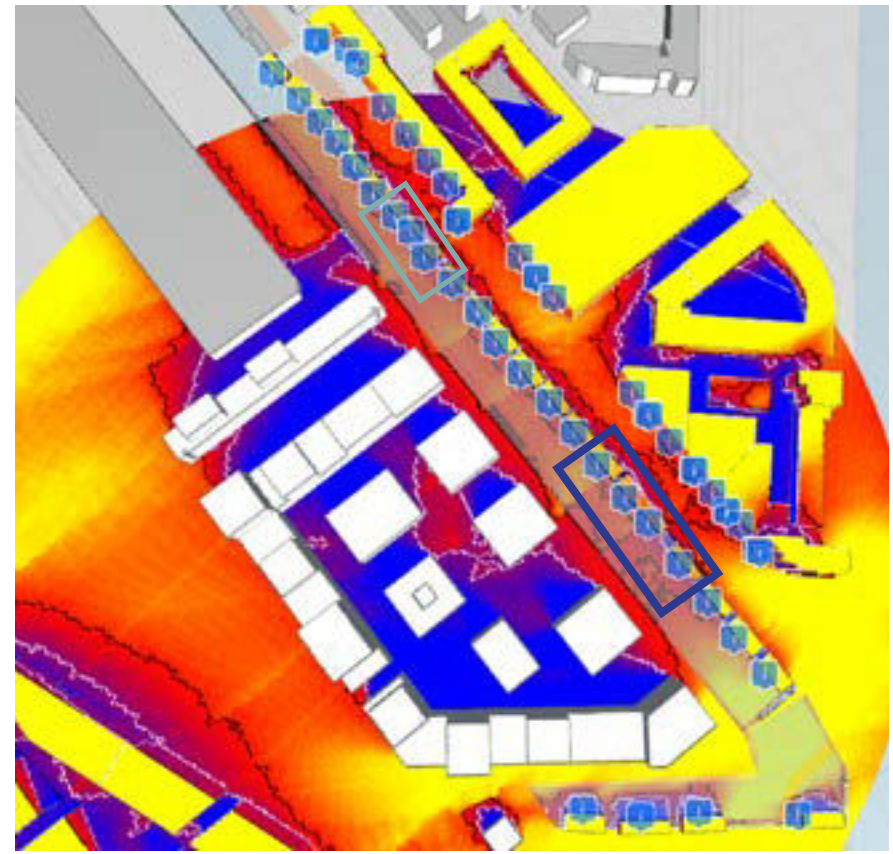
Bevindingen

De eerste versie van de nieuwbouw (de "basis" optie of initieel ontwerp) zorgt bij een deel van de nabijgelegen woonboten voor een vermindering van het aantal zonuren. Hierdoor wordt bij één van de woonboten niet meer voldaan aan de TNO-eis. Om deze reden is ook een verbeterde ontwerpvariant voorgesteld die ervoor kan zorgen dat alle woonboten voldoen aan de TNO-eis.

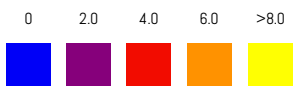
Alternatieve (geoptimaliseerde) ontwerpvariant

De impact van de alternatieve ontwerp is als volgt gegeven:

- De woonboten gelegen aan de noordoostkant van het project worden niet beïnvloed door de projectbebouwing.
- Het merendeel van de woonboten in het oosten van het projectgebied heeft een vermindering van het aantal zonuren op de westgevel. De gemarkeerde woonboten in de afbeelding hiernaast ervaren een grotere vermindering van het aantal zonlichturen dat zij ontvangen. Voor de nieuwe geoptimaliseerde ontwerpvariant is de gemiddelde achteruitgang van de aanvankelijk kritische gebouwen, die op deze pagina met lichtblauw en donkerblauw zijn gemarkeerd, verminderd met respectievelijk 24.0% en 15.0%. In de praktijk is voor de TNO-analyseperiode de aanvankelijke gemiddelde achteruitgang van de zonne-uren van 2.30 uur en 2.00 uur geminimaliseerd naar respectievelijk 1.75 uur en 1.70 uur.
- Ondanks de vermindering van de zonuren voldoen alle woningen nog steeds aan de TNO-eis van minimaal 2.00 uur zonlicht. Dit wordt geverifieerd zoals te zien in de afbeelding rechts waar alle woonboten gemarkeerd zijn met een blauwe annotatie. Bovendien ontvangen de meeste woonboten meer dan de minimumeis.



Totaal aantal zonuren op betreffende dag (uur)



Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen



Impact geluidsscherm
op de nabijgelegen woonboten

Impact geluidsscherm op de nabijgelegen woonboten

Uitleg van de analyse

Geluidsscherm implementatie

Aanvullend is er vanuit de Gemeente Amsterdam gevraagd of het geplande geluidsscherm langs het noordelijk deel van het Oostelijk Marktkanaal de bezonningsresultaten zal beinvloeden. Met name is de vraag of de woonboten ten oosten van het geluidsscherm morgelijk niet meer aan de gestelde eisen zouden kunnen voldoen (zie afbeelding rechts).

Om deze reden is het 3D model aangepast door het te plaatsen scherm mee te nemen in de analyses. Gebaseerd op de aanwijzingen van Marktkwartier CV is een geluidsbarriere van 6.00 m hoog gemodelleerd. Hierna zijn de eerderbeschreven analyses opnieuw uitgevoerd.

Bevindingen

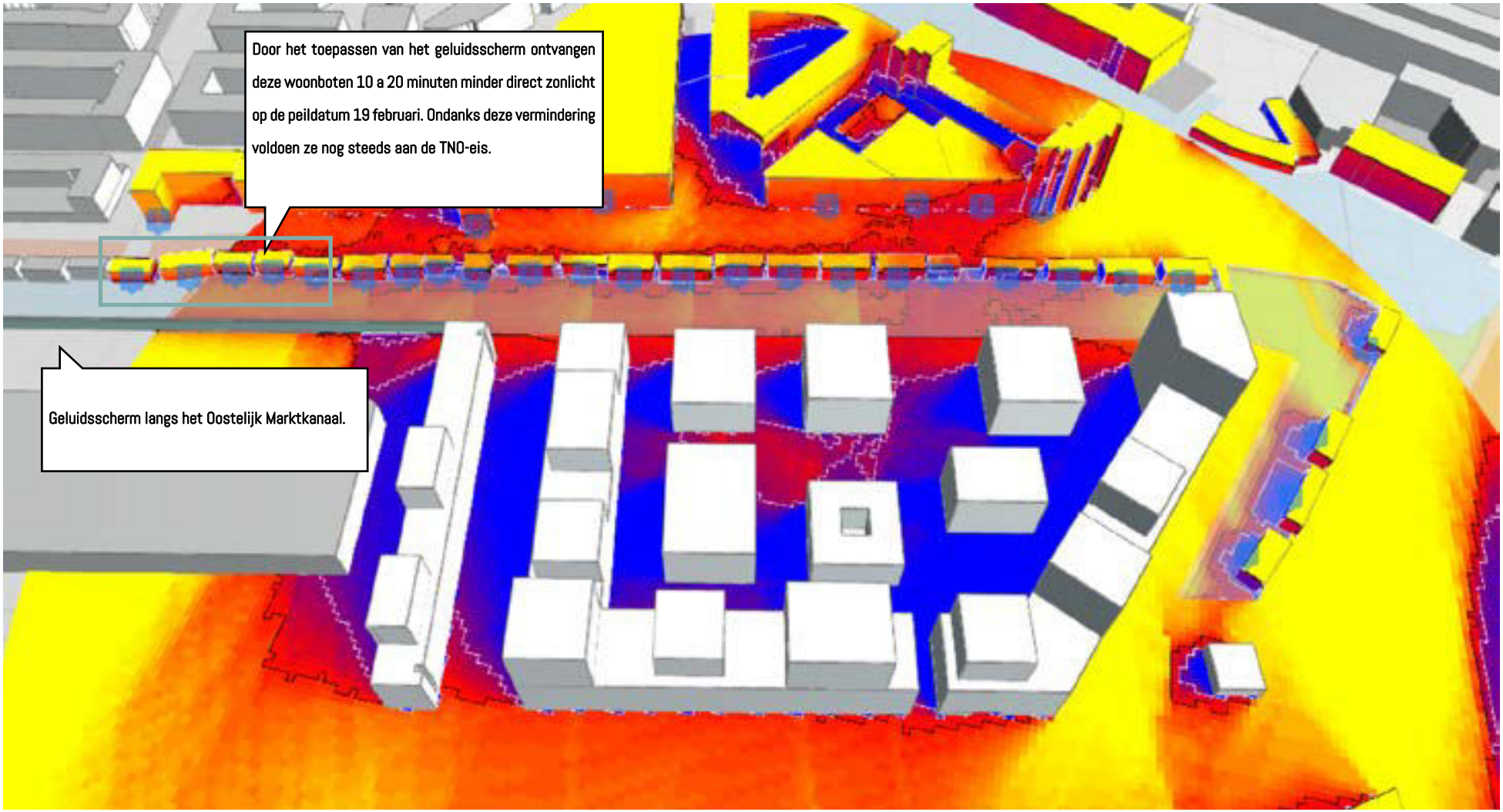
De analyses tonen aan dat het plaatsen van een geluidsscherm een kleine impact heeft op een aantal woonboten recht tegenover het geluidsscherm (zie gemarkeerde woonboten op pagina 21). Deze afname is echter zeer beperkt, in de bandbreedte 10 a 20 minuten op één dag op de peildatum 19 februari zoals gesteld door de TNO-norm. De analyse bewijst ook dat de toegang tot zonlicht voor de overige woonboten hoofdzakelijk wordt bepaald door de nieuwbouw en niet door het geluidsscherm, hetgeen eerder in deze rapportage is onderzocht.

De conclusie is dat met het meenemen van het geluidsscherm alle woonboten nog steeds voldoen aan de TNO-eisen. Ondanks de kleine reductie in zonuren bij enkele woonboten recht tegenover het scherm, krijgen alle woonboten nog steeds minimaal 2.00 uur direct zonlicht (in veel gevallen meer dan dat), zoals wordt geëist volgens de TNO norm.



Nakoming van de TNO eis

Ook na plaatsing van geluidsschermen voldoen alle woongebouwen aan de TNO-eis.



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)

0 2.0 4.0 6.0 >8.0

Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinoceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen

< 4.0 uur

< 2.0 uur



Conclusies

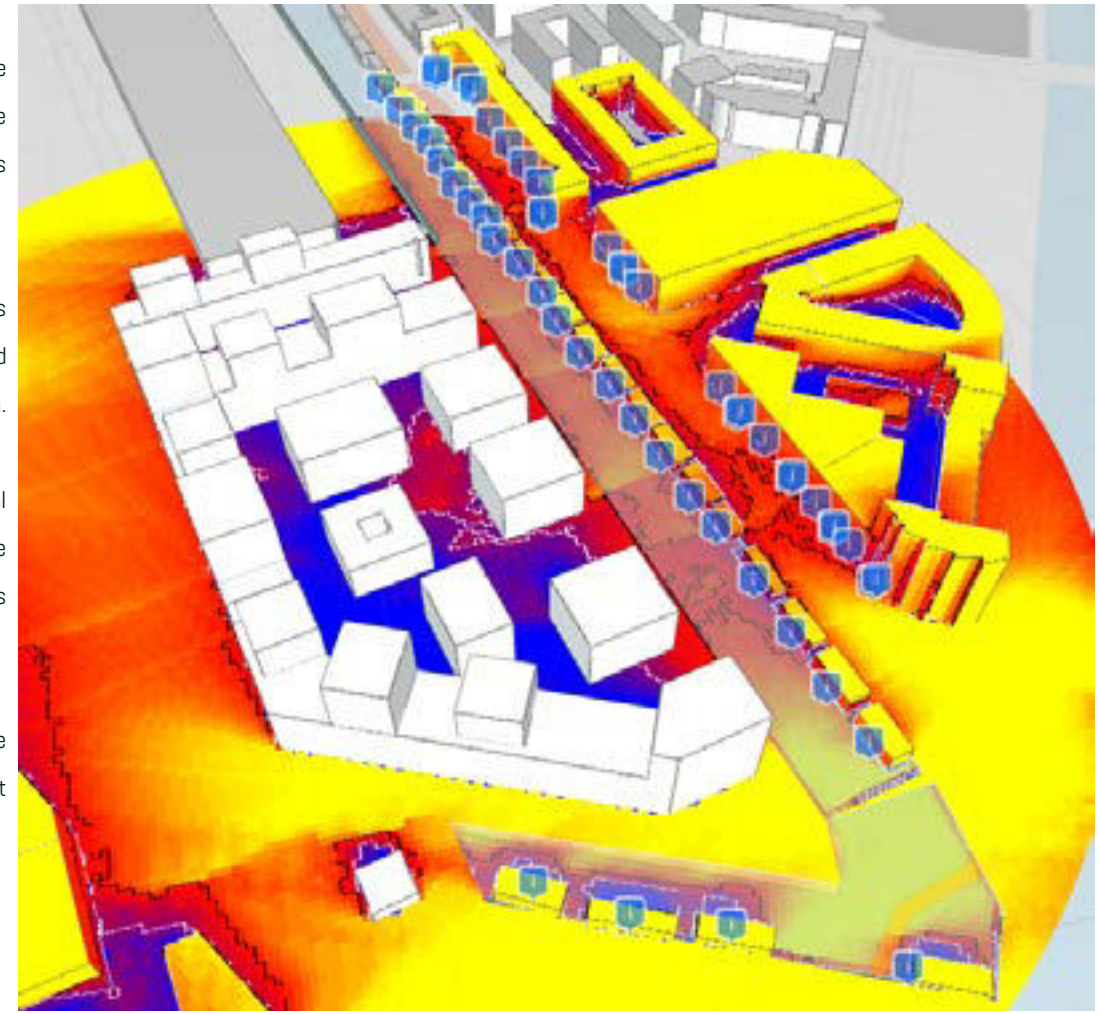
Conclusies

Op verzoek van Marktkwartier CV is een stedelijke zonurenstudie uitgevoerd voor de ontwikkeling Marktwartier te Amsterdam. Het doel van de studie is te achterhalen wat de impact van de nieuwbouw is op haar omgeving, en dan specifiek het aantal zonuren in gevels op de omgeving.

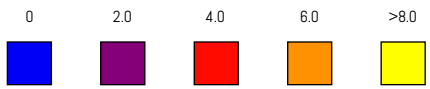
Door een grondige zonne- en schaduwimpactanalyse op het model dat in de eerste instantie is voorgesteld door Marktwartier CV, is een nieuwe variant ontworpen. Bij deze variant wordt altijd voldaan aan de benedengrens van 2.0 zonne-uren per dag, zoals beschreven in de TNO-normen.

Tevens is de impact van het te plaatsen geluidsscherm langs het Oostelijk Marktkanaal getoetst. Het scherm zal een kleine reductie in zonuren opleveren voor de tegenoverliggende woonboten (10 a 20 minuten op peildatum 19 februari), maar de woningen voldoen nog steeds aan de TNO-eis.

Hieruit kan worden geconcludeerd dat door te kiezen voor de in het rapport voorgestelde alternatieve ontwerpvariant alle omliggende gevels zullen voldoen aan de TNO-norm. Dit geldt ook wanneer de geluidsschermen mee worden genomen in de analyse.



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen

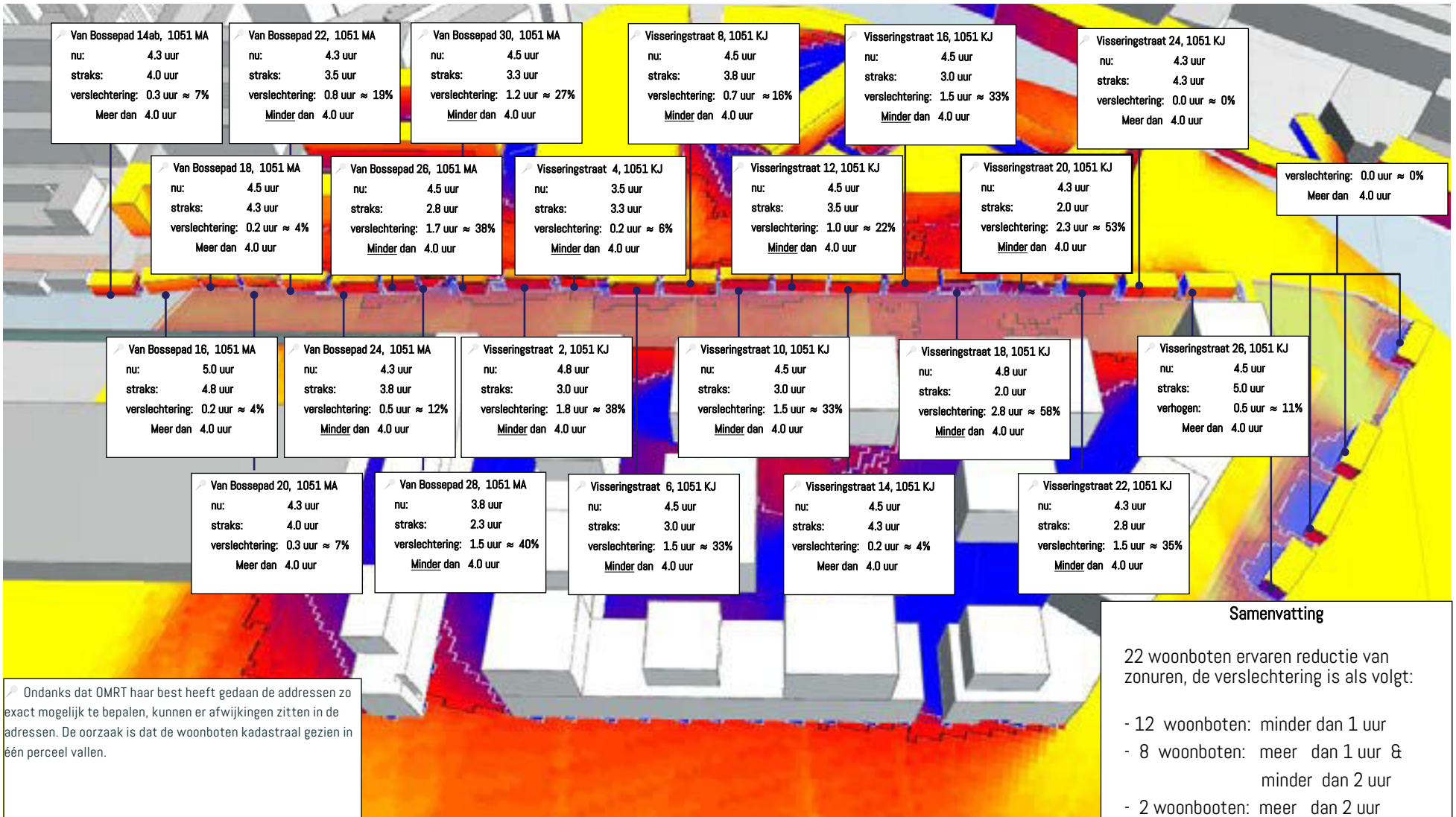


Annex

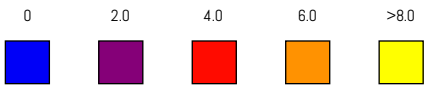
Directe zonuren op peildata 19 februari, 21 juni en 21 december voor de Nieuwe geoptimaliseerde Ontwerpvariant (februari 2024) en voor de Variant reductie 2 bouwlagen ZO-UP4 (april 2024)

Uitwerking van de zonne-urenreductie per woonboot

Nieuwe geoptimaliseerde ontwerpvariant (februari 2024), directe zonuren op peildatum 19 februari.



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



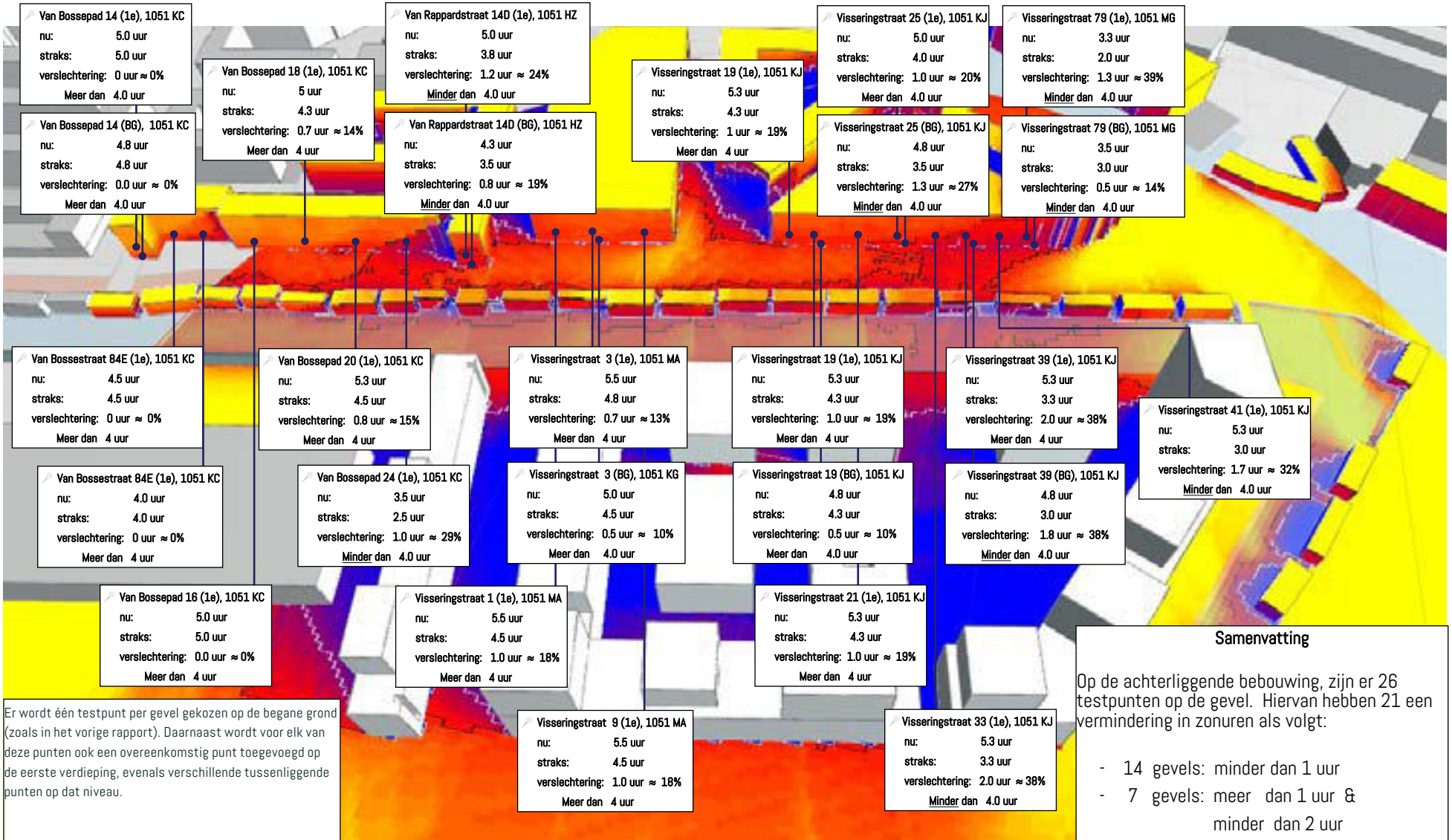
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen



Uitwerking van de zonne-urenreductie op de achterliggende bebouwing

Nieuwe geoptimaliseerde ontwerpvariant (februari 2024), directe zonuren op peildatum 19 februari.



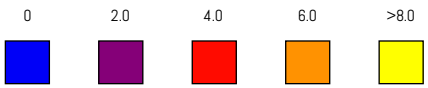
Er wordt één testpunt per gevel gekozen op de begane grond (zoals in het vorige rapport). Daarnaast wordt voor elk van deze punten ook een overeenkomstig punt toegevoegd op de eerste verdieping, evenals verschillende tussenliggende punten op dat niveau.

Samenvatting

Op de achterliggende bebouwing, zijn er 26 testpunten op de gevel. Hiervan hebben 21 een vermindering in zonuren als volgt:

- 14 gevels: minder dan 1 uur
- 7 gevels: meer dan 1 uur & minder dan 2 uur

Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



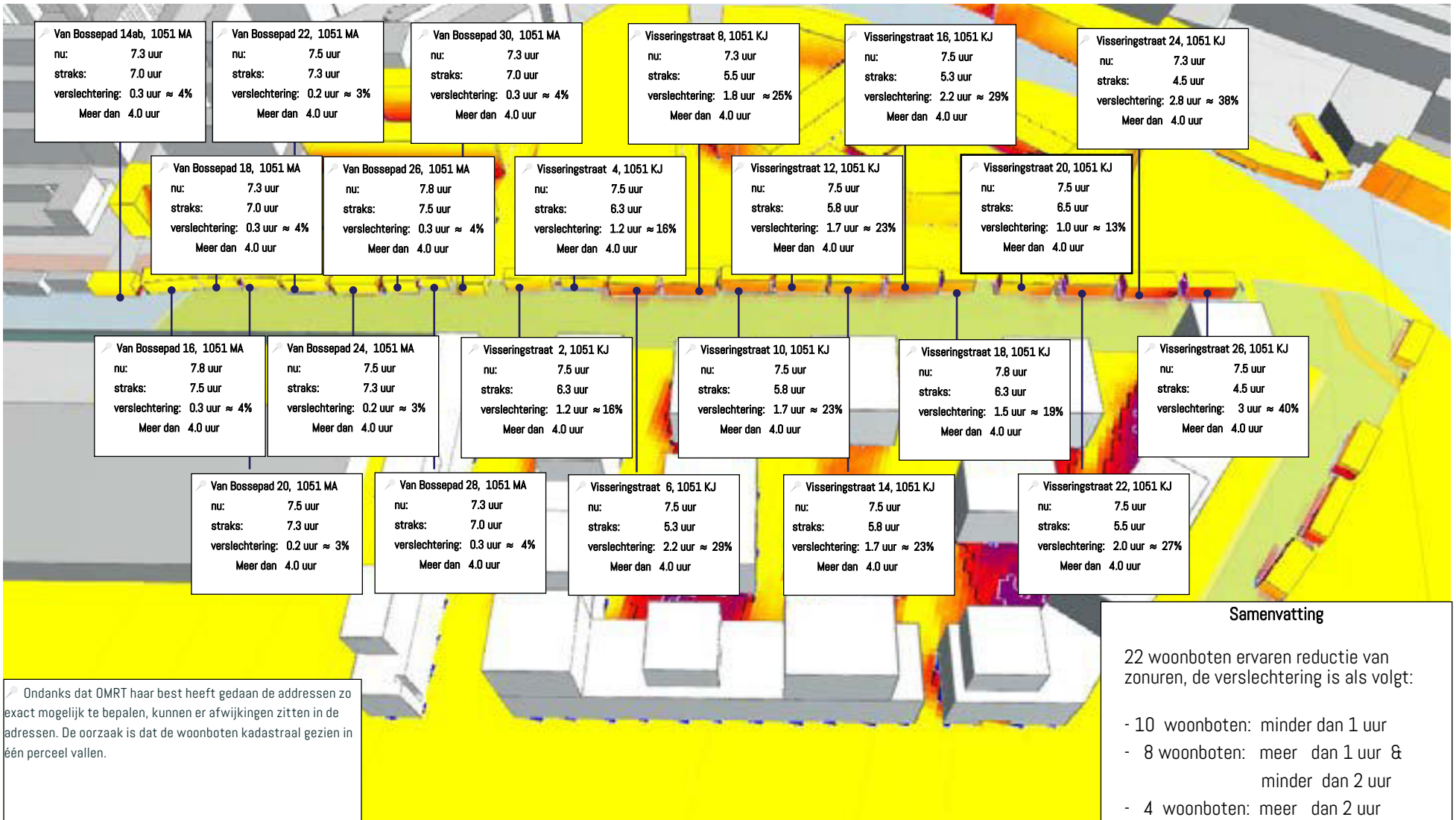
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen

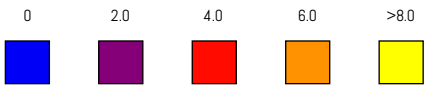


Uitwerking van de zonne-urenreductie per woonboot

Nieuwe geoptimaliseerde ontwerpvariant (februari 2024), directe zonuren op peildatum 21 juni.



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



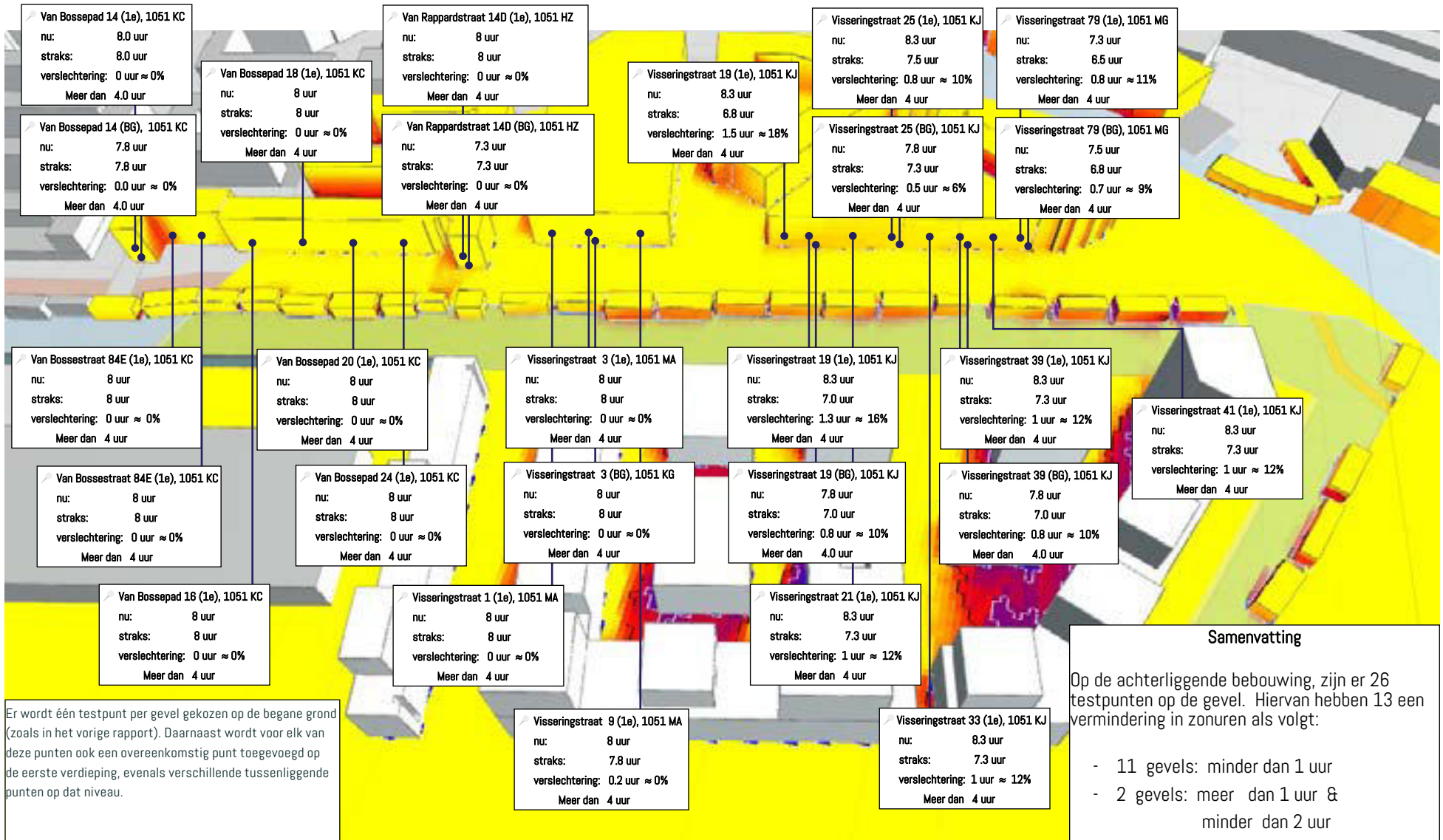
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinoceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 21 juni tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen



Uitwerking van de zonne-urenreductie op de achterliggende bebouwing

Nieuwe geoptimaliseerde ontwerpvariant (februari 2024), directe zonuren op peildatum 21 juni



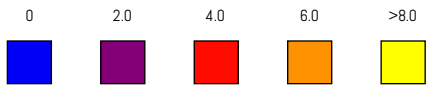
Er wordt één testpunt per gevel gekozen op de begane grond (zoals in het vorige rapport). Daarnaast wordt voor elk van deze punten ook een overeenkomstig punt toegevoegd op de eerste verdieping, evenals verschillende tussenliggende punten op dat niveau.

Samenvatting

Op de achterliggende bebouwing, zijn er 26 testpunten op de gevel. Hiervan hebben 13 een vermindering in zonuren als volgt:

- 11 gevels: minder dan 1 uur
- 2 gevels: meer dan 1 uur & minder dan 2 uur

Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



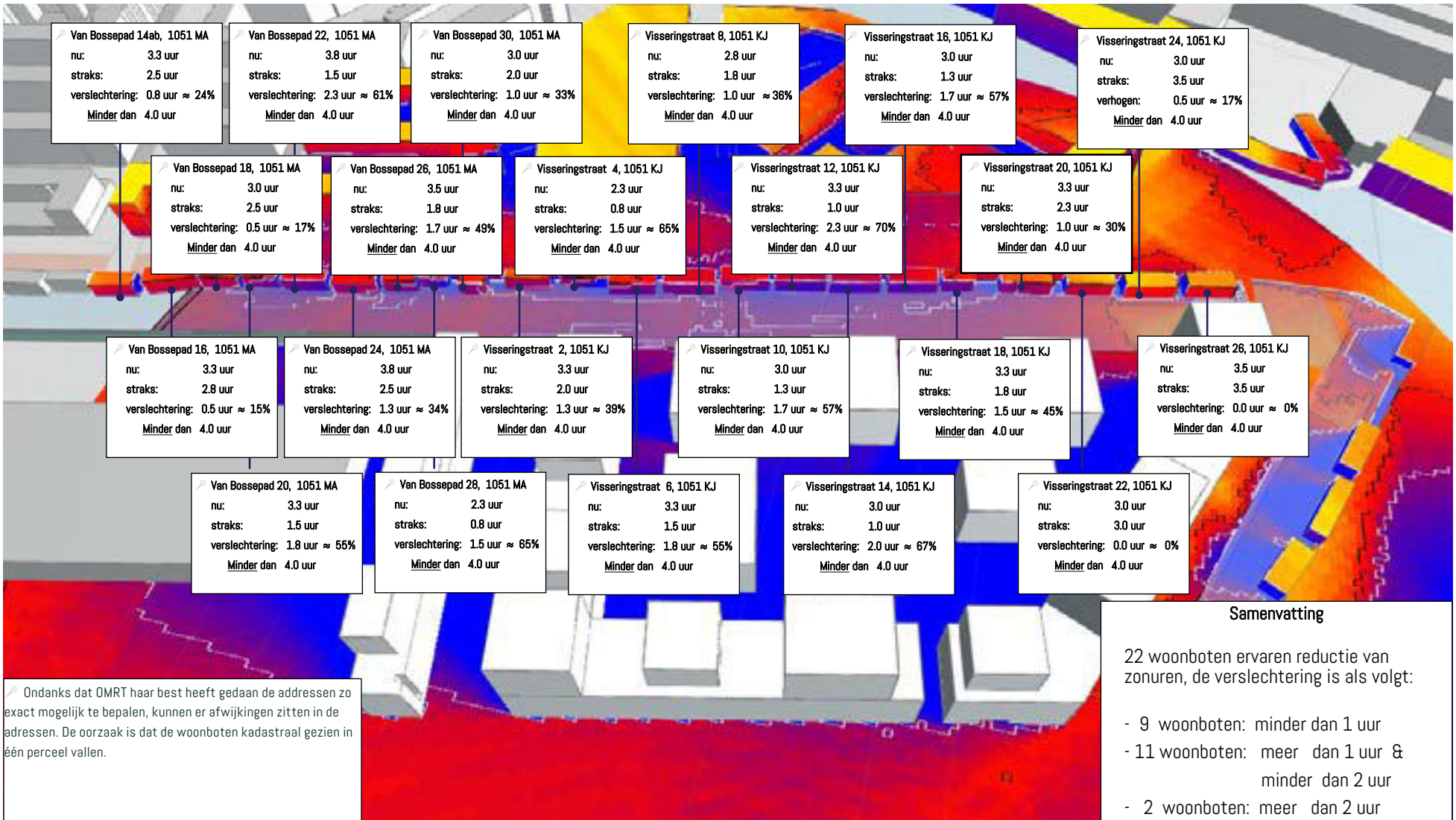
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 21 juni tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen

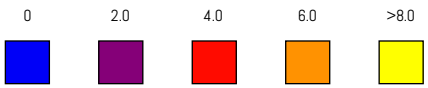


Uitwerking van de zonne-urenreductie per woonboot

Nieuwe geoptimaliseerde ontwerpvariant (februari 2024), directe zonuren op peildatum 21 december.



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



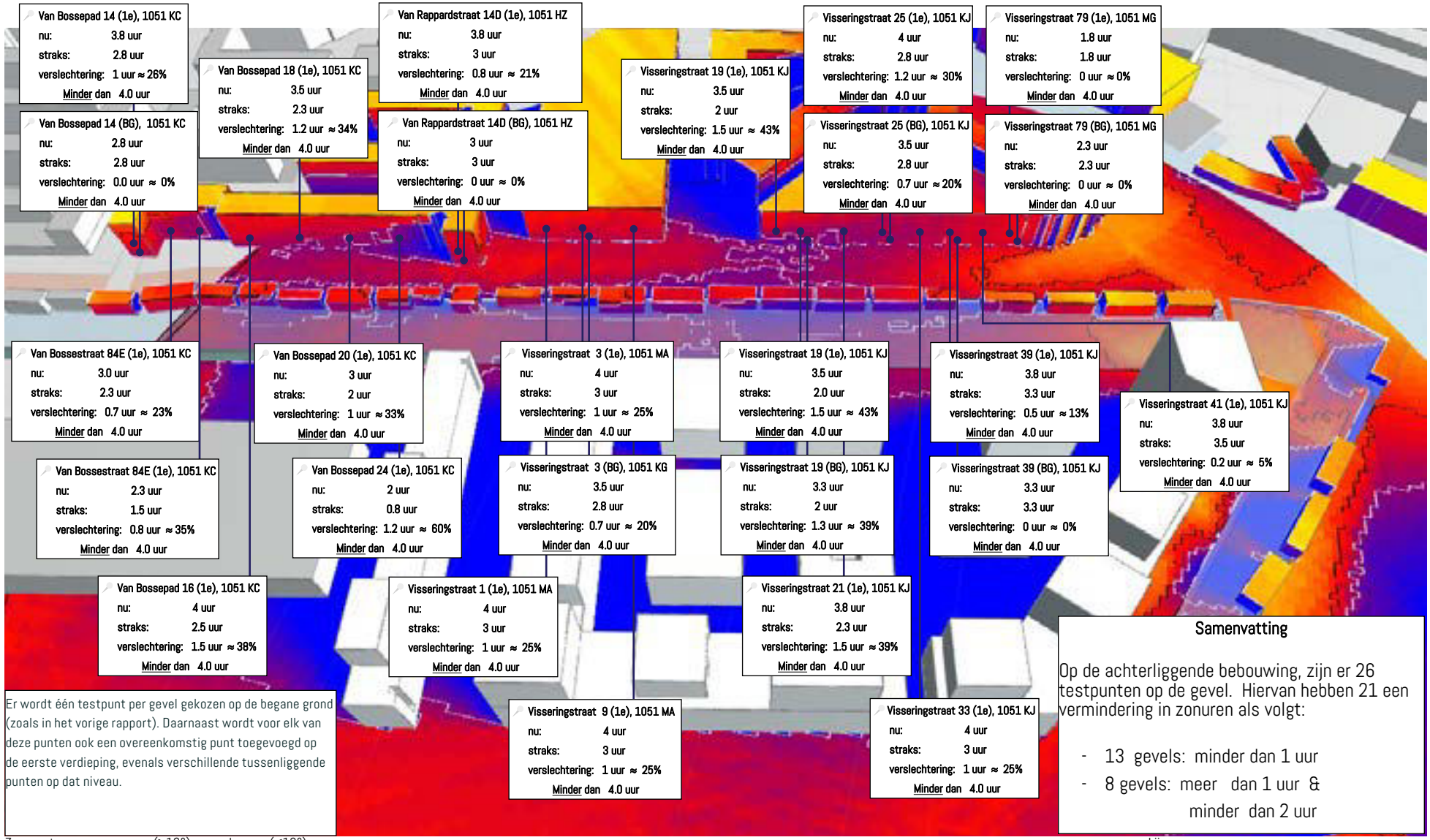
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinoceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 21 december tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen



Uitwerking van de zonne-urenreductie op de achterliggende bebouwing

Nieuwe geoptimaliseerde ontwerpvariant (februari 2024), directe zonuren op peildatum 21 december.



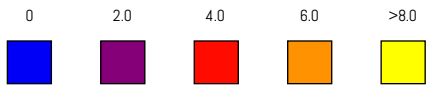
Er wordt één testpunt per gevel gekozen op de begane grond (zoals in het vorige rapport). Daarnaast wordt voor elk van deze punten ook een overeenkomstig punt toegevoegd op de eerste verdieping, evenals verschillende tussenliggende punten op dat niveau.

Samenvatting

Op de achterliggende bebouwing, zijn er 26 testpunten op de gevel. Hiervan hebben 21 een vermindering in zonuren als volgt:

- 13 gevels: minder dan 1 uur
- 8 gevels: meer dan 1 uur & minder dan 2 uur

Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



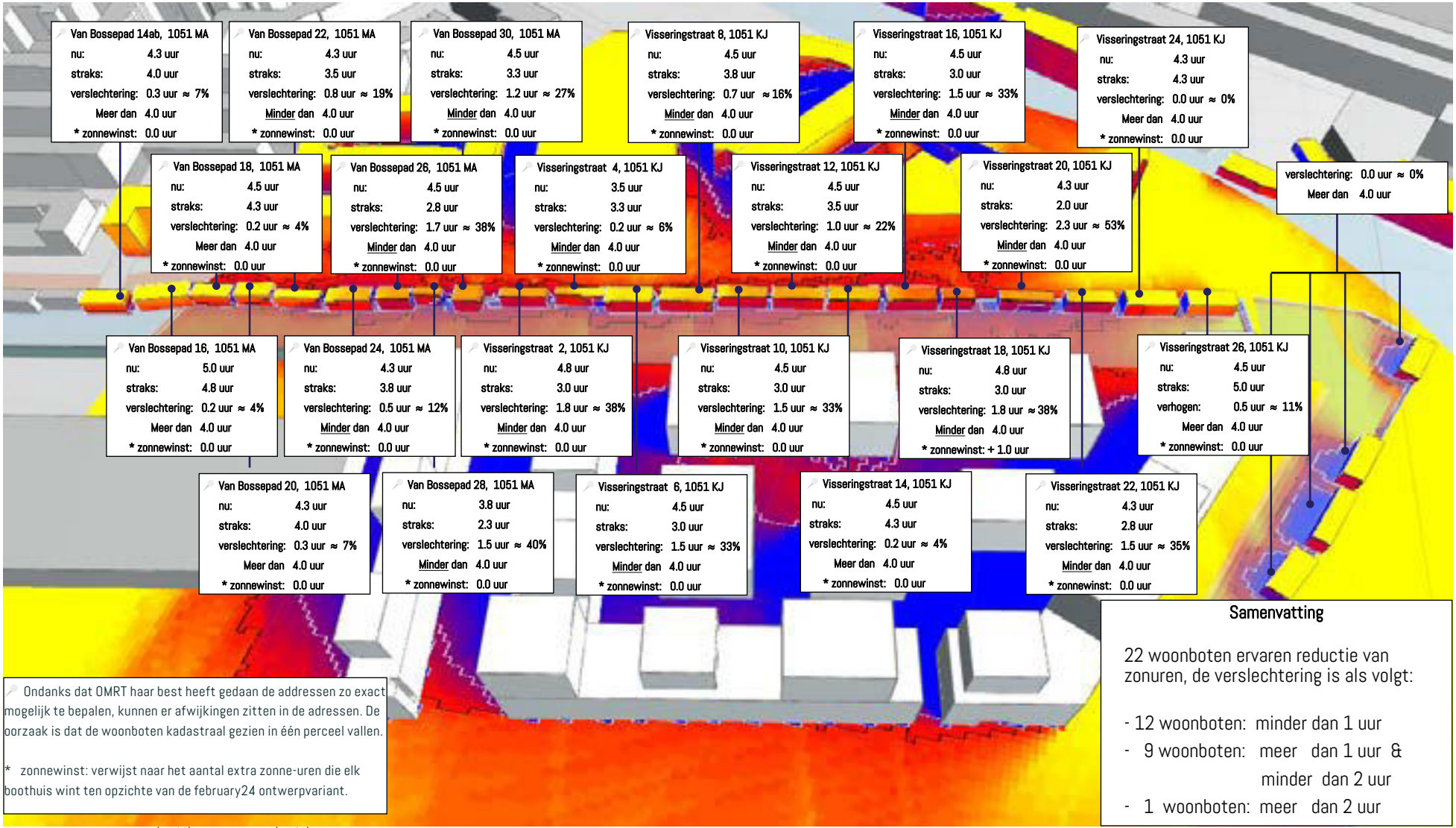
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 21 december tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen

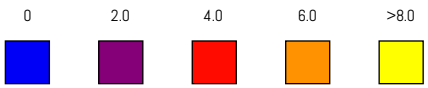


Uitwerking van de zonne-urenreductie per woonboot

Variant reductie 2 bouwlagen ZO-UP4 (30 april 2024), directe zonuren op peildatum 19 februari.



Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



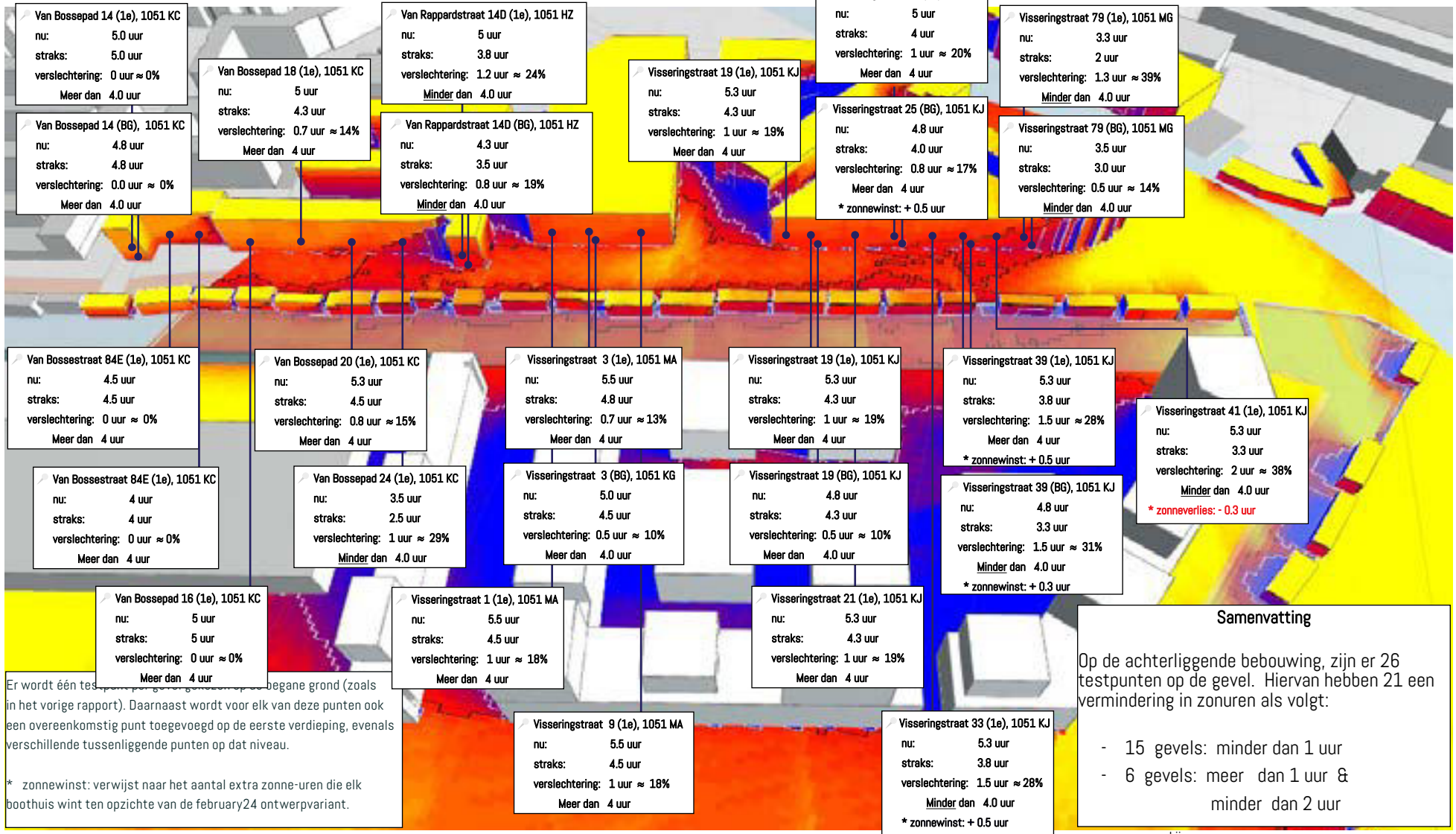
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen



Uitwerking van de zonne-urenreductie op de achterliggende bebouwing

Variant reductie 2 bouwlagen ZO-UP4 (30 april 2024), directe zonuren op peildatum 19 februari.



Er wordt één testpunt per gevel gekozen op de begane grond (zoals in het vorige rapport). Daarnaast wordt voor elk van deze punten ook een overeenkomstig punt toegevoegd op de eerste verdieping, evenals verschillende tussenliggende punten op dat niveau.

* zonnewinst: verwijst naar het aantal extra zonne-uren die elk boothuis wint ten opzichte van de february24 ontwerpvariant.

Samenvatting

Op de achterliggende bebouwing, zijn er 26 testpunten op de gevel. Hiervan hebben 21 een vermindering in zonuren als volgt:

- 15 gevels: minder dan 1 uur
- 6 gevels: meer dan 1 uur & minder dan 2 uur

Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)

0 2.0 4.0 6.0 >8.0

Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 19 februari tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

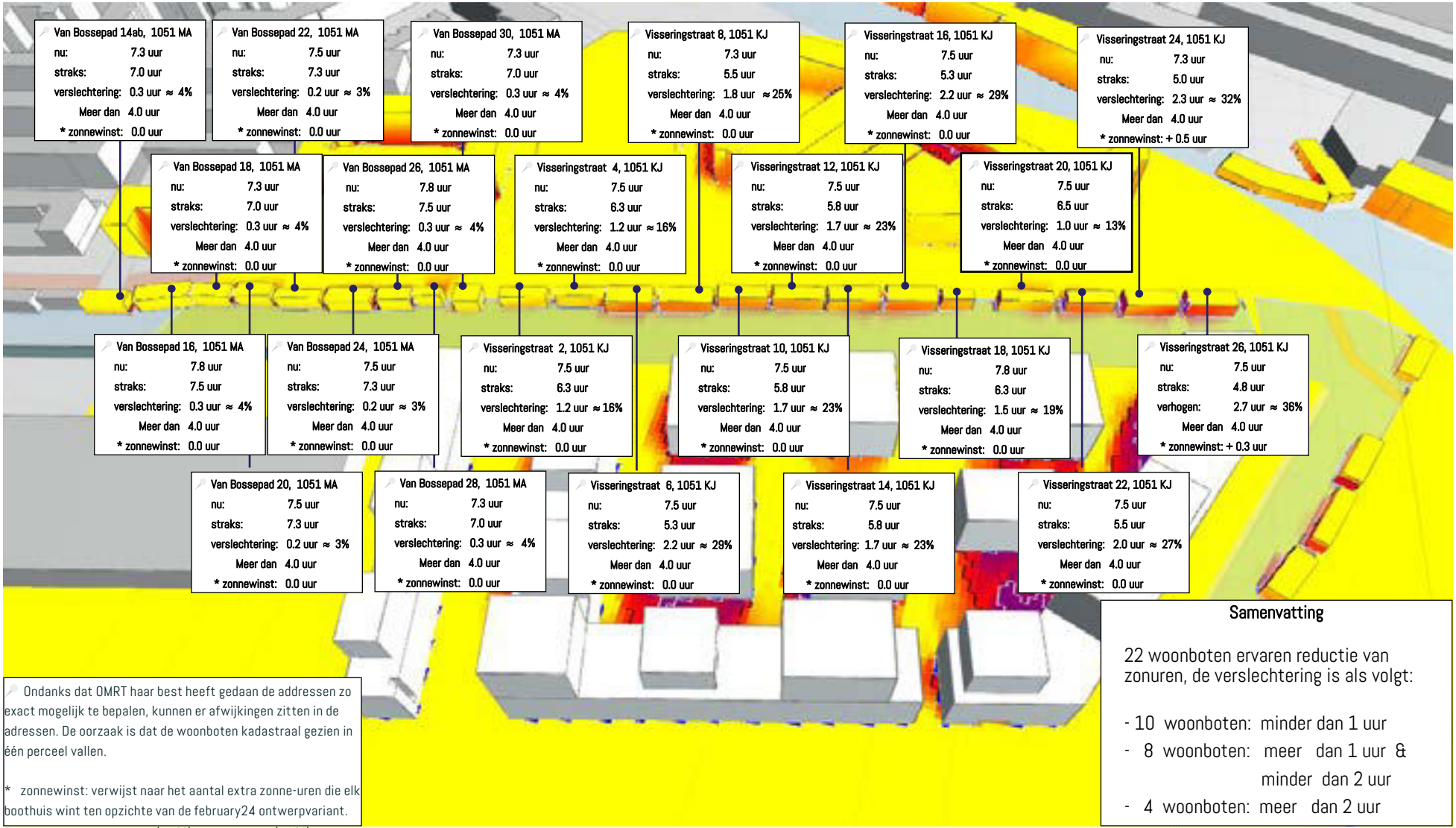
Lijnen

< 4.0 uur

< 2.0 uur

Uitwerking van de zonne-urenreductie per woonboot

Variant reductie 2 bouwlagen ZO-UP4 (30 april 2024), directe zonuren op peildatum 21 juni.



Ondanks dat OMRT haar best heeft gedaan de addressen zo exact mogelijk te bepalen, kunnen er afwijkingen zitten in de adressen. De oorzaak is dat de woonboten kadastraal gezien in één perceel vallen.

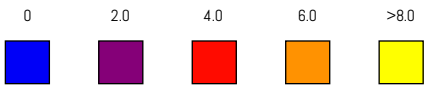
* zonnewinst: verwijst naar het aantal extra zonne-uren die elk boothuis wint ten opzichte van de february24 ontwerpvariant.

Samenvatting

22 woonboten ervaren reductie van zonuren, de verslechtering is als volgt:

- 10 woonboten: minder dan 1 uur
- 8 woonboten: meer dan 1 uur & minder dan 2 uur
- 4 woonboten: meer dan 2 uur

Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



Lijnen

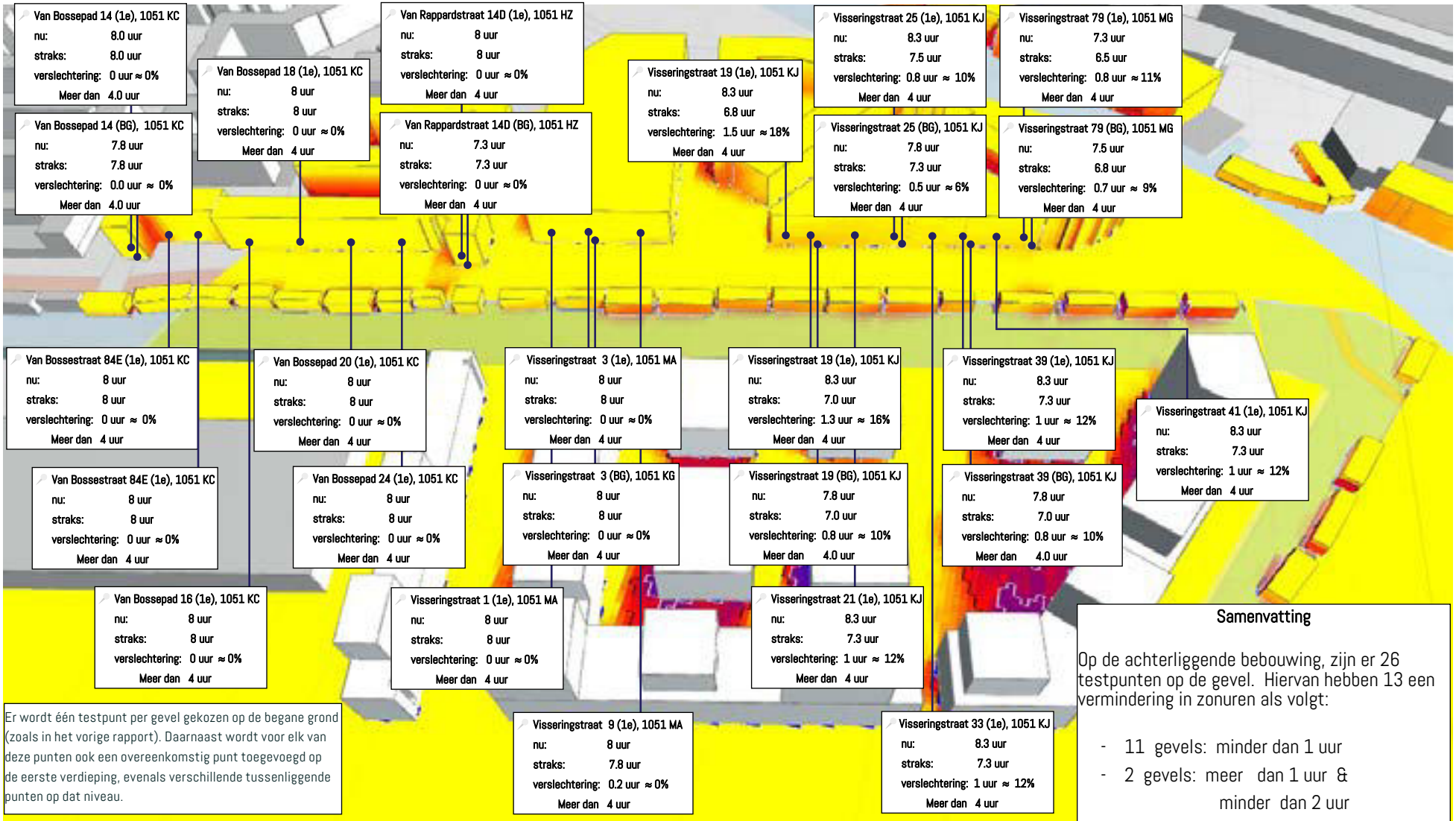
< 4.0 uur

< 2.0 uur

Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinoceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 21 juni tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Uitwerking van de zonne-urenreductie op de achterliggende bebouwing

Variant reductie 2 bouwlagen ZO-UP4 (30 april 2024), directe zonuren op peildatum 21 juni.



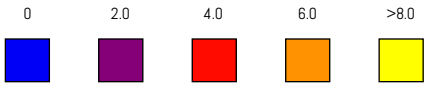
Er wordt één testpunt per gevel gekozen op de begane grond (zoals in het vorige rapport). Daarnaast wordt voor elk van deze punten ook een overeenkomstig punt toegevoegd op de eerste verdieping, evenals verschillende tussenliggende punten op dat niveau.

Samenvatting

Op de achterliggende bebouwing, zijn er 26 testpunten op de gevel. Hiervan hebben 13 een vermindering in zonuren als volgt:

- 11 gevels: minder dan 1 uur
- 2 gevels: meer dan 1 uur & minder dan 2 uur

Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 21 juni tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen



Uitwerking van de zonne-urenreductie per woonboot

Variant reductie 2 bouwlagen ZO-UP4 (30 april 2024), directe zonuren op peildatum 21 december.



Ondanks dat OMRT haar best heeft gedaan de addressen zo exact mogelijk te bepalen, kunnen er afwijkingen zitten in de adressen. De oorzaak is dat de woonboten kadastraal gezien in één perceel vallen.

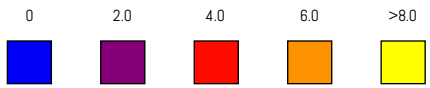
* zonnewinst: verwijst naar het aantal extra zonne-uren die elk boothuis wint ten opzichte van de february24 ontwerpvariant.

Samenvatting

22 woonboten ervaren reductie van zonuren, de verslechtering is als volgt:

- 10 woonboten: minder dan 1 uur
- 10 woonboten: meer dan 1 uur & minder dan 2 uur
- 2 woonboten: meer dan 2 uur

Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



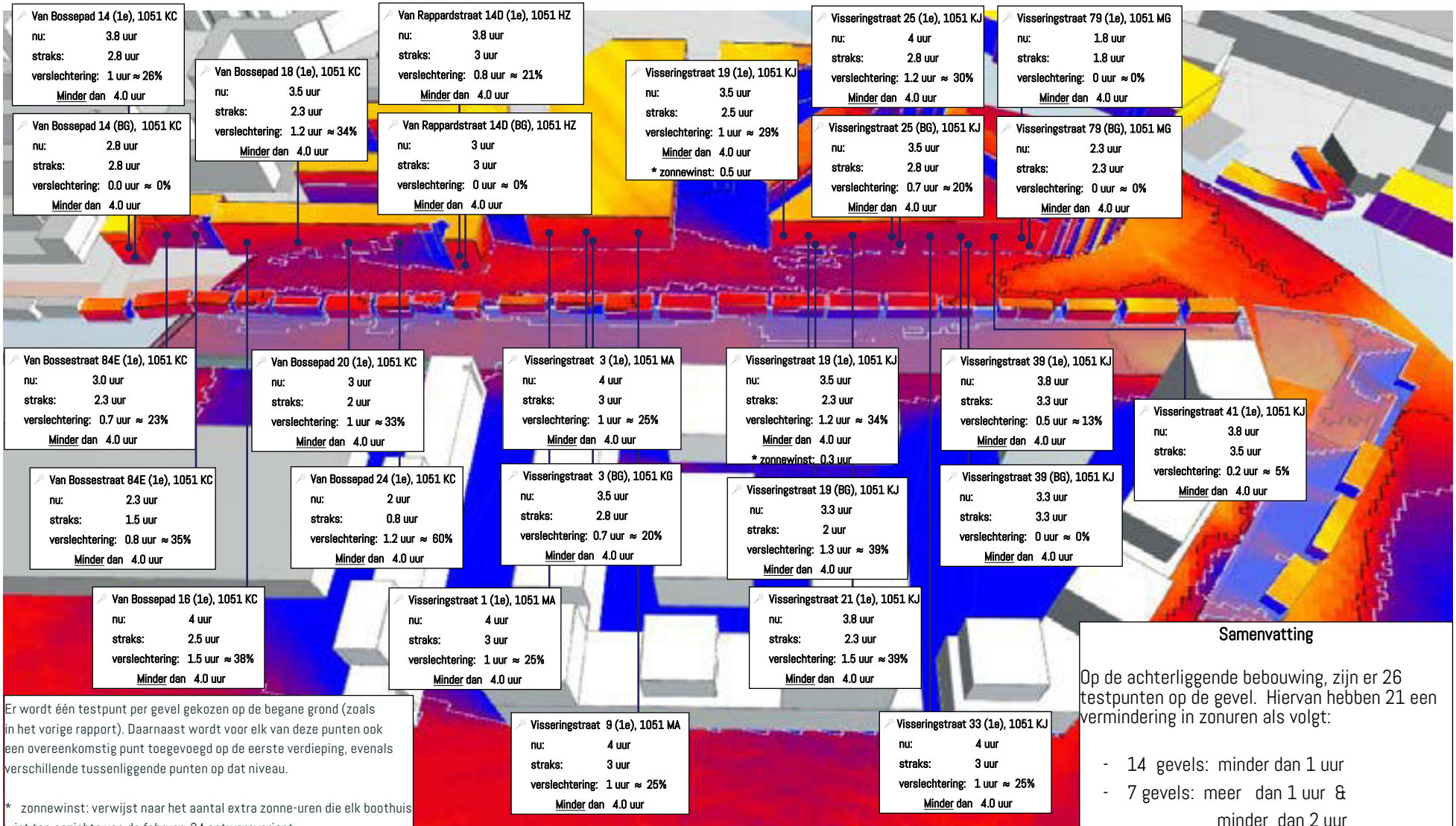
Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinoceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 21 december tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen



Uitwerking van de zonne-urenreductie op de achterliggende bebouwing

Variant reductie 2 bouwlagen ZO-UP4 (30 april 2024), directe zonuren op peildatum 21 december.



Er wordt één testpunt per gevel gekozen op de begane grond (zoals in het vorige rapport). Daarnaast wordt voor elk van deze punten ook een overeenkomstig punt toegevoegd op de eerste verdieping, evenals verschillende tussenliggende punten op dat niveau.

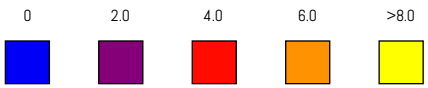
* zonnewinst: verwijst naar het aantal extra zonne-uren die elk boothuis wint ten opzichte van de february24 ontwerpvariant.

Samenvatting

Op de achterliggende bebouwing, zijn er 26 testpunten op de gevel. Hiervan hebben 21 een vermindering in zonuren als volgt:

- 14 gevels: minder dan 1 uur
- 7 gevels: meer dan 1 uur & minder dan 2 uur

Zonuren tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°)



Voor deze methode wordt de software Ladybug Tools gebruikt binnen de visuele programmeeromgeving Grasshopper van de modelleersoftware Rhinosceros3D. De weergegevens van Amsterdam zijn gebruikt voor de analyse. Vegetatie is niet meegenomen in deze berekening. Het toegepaste rekenraster is 2.0 x 2.0m. De berekening is uitgevoerd voor 21 december tussen zonsopgang (>10°) en -ondergang (<10°) 18:00 uur en loopt in stappen van 15 minuten.

Lijnen

< 4.0 uur

< 2.0 uur

omrt

Optimising the built environment by digital solutions

Contact us for more information

info@omrt.tech
+31 (20) 238 6073
www.omrt.tech

Bijlage 28 Windhinderonderzoek

Marktkwartier Amsterdam

Windhinderonderzoek

Status	**definitief**
Versie	002
Rapport	B.2017.0640.05.R001
Datum	5 februari 2026



Adviseurs voor bouw, industrie, verkeer, milieu en software

Colofon

Opdrachtgever	Marktkwartier C.V. Postbus 9007 3430 RA NIEUWEGEIN
Project	MarktkwartierCV/Food Center Amsterdam
Betreft	update oktober 2025
Uw kenmerk	-
Rapport	B.2017.0640.05.R001
Datum	5 februari 2026
Versie	002
Status	definitief
Uitgevoerd door	DGMR Bouw B.V. Weerdjesstraat 70 6811 JE Arnhem Postbus 153 6800 AD Arnhem
Contactpersoon	ir. E.S. (Erik) den Tonkelaar 088 346 76 37 TO@dgmr.nl
Auteur	ir. E.S. (Erik) den Tonkelaar 088 346 76 37 TO@dgmr.nl
Projectadviseur	ing. A.W.N. (Antwan) van Haaren 088 346 76 02 HR@dgmr.nl
2e lezer/secr.	TO|AMOE

k:\doc\b\2017\064000\064005\b2017064005r001v2 windhinder.docx 05-02-2026

Inhoud

1. Inleiding 4

2. Criteria 5
2.1 Windhinder 5
2.2 Windgevaar 5

3. Onderzoeksmethodiek 6
3.1 Situatie 6
3.2 CFD-model 7
3.3 Software 8
3.4 Wind en ruwheid 9
3.5 Nauwkeurigheid 9

4. Resultaten 10

5. Conclusie 12

Bijlagen
Bijlage 1 Technisch inlegvel numerieke simulaties
Bijlage 2 Toelichting beoordeling windklimaat
Bijlage 3 Windstatistiek

1. Inleiding

In opdracht van Marktkwartier C.V. heeft DGMR Bouw B.V. een windklimaatonderzoek uitgevoerd voor de herontwikkeling van het zuidelijk deel van het huidige FCA-terrein tot Marktkwartier in Amsterdam.

Voor het onderzoek hebben wij een 3D-model gemaakt van de toekomstige gebouwen in het plangebied met de nabije omgeving om het windklimaat te toetsen. U vindt in dit rapport de toetsingscriteria, de meetmethode, de resultaten en conclusie voor de fase met de herontwikkeling van het gebied.

In een eerder stadium is voor deze herontwikkeling het windklimaat al eens vastgesteld.
Het betreft de rapportage met kenmerk B.2017.0640.02.R001 van 17 juni 2019.
Aanleiding voor dit nieuwe onderzoek is de actualisatie van het ontwerp. Twee hoogteaccenten in het oostelijk woonhof zijn meer westwaarts geschoven.

De ontwikkeling hebben wij gesimuleerd met Computational Fluid Dynamics (CFD), een methode om complexe luchtstromingen in en rond gebouwen te bepalen. De resultaten hebben wij beoordeeld volgens de criteria gesteld in NEN 8100 ‘Windhinder en windgevaar in de gebouwde omgeving’.

Voor het onderzoek hebben wij 3D-modellen gemaakt van het gebied en de nabije omgeving om het windklimaat te toetsen aan de gestelde eisen (hoofdstuk 2). Deze modellen hebben wij met Computational Fluid Dynamics (CFD) gesimuleerd. CFD is een methode om complexe lucht-stromingen in en rond gebouwen te bepalen. Aan de hand van klimaatgegevens hebben we de windstromingen voor twaalf verschillende windrichtingen verwerkt tot het windklimaat rondom het gebouw. In hoofdstuk 3 behandelen we de onderzoeksmethodiek en de bijbehorende uitgangs-punten. De berekende gemiddelde snelheden zijn een maat voor het optreden van windhinder en windgevaar (hoofdstuk 4) waaruit de conclusie in hoofdstuk 5 volgt.

k:\doc\b\2017\064000\064005\b2017064005r001v2 windhinder.docx 05-02-2026

2. Criteria

Het windklimaat beoordelen we met de eisen uit NEN 8100:2006 nl 'Windhinder en windgevaar in de gebouwde omgeving'. Zie bijlage 2 voor een meer gedetailleerde gevoelswaarde van de beoordeling van het windklimaat.

2.1 Windhinder

Zodra het te hard waait, gaan mensen hinder ondervinden. Bij een snelheid van circa 20 km/h verwaait haar, krijgt de wind te veel vat op kleding en kunnen mensen problemen krijgen met lopen.

Windhinder op een bepaalde plek is het aantal uur per jaar dat het op deze plek harder waait dan deze gestelde grens van 20 km/h (5 m/s). In NEN 8100 zijn vijf kwaliteitsklassen, A t/m E, gedefinieerd waarbij A overeenkomt met het minst aantal uren en E met het grootste aantal. Hoe iemand het windklimaat ervaart, hangt af van zijn activiteit. In een park of speeltuin heeft een persoon meer behoefte aan een rustiger windklimaat dan op een parkeerplaats. De norm beschrijft drie activiteitenklassen:

1 doorlopen, bijvoorbeeld op een parkeerterrein;
2 slenteren, bijvoorbeeld in een winkelstraat of bij een gebouwingang;
3 langdurig zitten, bijvoorbeeld op een bankje in het park.

De waardering van het lokale windklimaat wordt gekwalificeerd met goed, matig of slecht. In tabel 1 is de beoordeling voor windhinder weergegeven.

tabel 1: beoordeling van het lokale windklimaat ten aanzien van windhinder (NEN 8100)

Overschrijdingskans dat v > 5 m/s in procenten van het totaal aantal uur per jaar	Kwaliteitsklasse	Activiteiten		
		1. Doorlopen	2. Slenteren	3. Langdurig zitten
< 2.5	A	Goed	Goed	Goed
2.5 - 5.0	B	Goed	Goed	Matig
5.1 - 10.0	C	Goed	Matig	Slecht
10.1 - 20.0	D	Matig	Slecht	Slecht
> 20	E	Slecht	Slecht	Slecht

Een belangrijke uitbreiding zijn horecaterrassen. Bij lagere windsnelheden beleven mensen het windklimaat op een horecaterras al eerder als slecht en is klasse A nog niet genoeg.
NEN 8100 adviseert daarom om extra aanvullende maatregelen te treffen bij deze terrassen zoals windschermen en eventueel luifels bij hoge gebouwen.

2.2 Windgevaar

Als het erg hard waait (circa 50 km/h), kunnen gevaarlijke situaties optreden. Net als windhinder, drukt de norm windgevaar uit in het aantal uur per jaar dat het op een plek harder waait dan deze drempelsnelheid. Voor de beoordeling houden wij tabel 2 aan volgens NEN 8100. Beperkt risico is alleen acceptabel als mensen op deze plaats doorlopen (dus niet bijvoorbeeld bij een ingang). Gevaarlijke situaties mogen niet optreden op plaatsen waar mensen kunnen verblijven.

tabel 2: beoordeling van het lokale windklimaat ten aanzien van windgevaar (NEN 8100)

Overschrijdingskans dat v > 15 m/s in procenten van het totaal aantal uren per jaar	Kwalificatie
< 0.05	Geen risico
0.05 - 0.29	Beperkt risico
≥ 0.30	Gevaarlijk

3. Onderzoeksmethodiek

3.1 Situatie

We hebben, volgens NEN 8100, het ontwerp gemodelleerd met de omgeving in een straal van circa 300 meter op basis van digitale informatie van de overheid (BAG, BGT en AHN). De huidige situatie kunt u zien in figuur 1. U ziet een impressie van het ontwerp in figuur 2.



figuur 1: huidige situatie; locatie is indicatief aangegeven met de rode arcering (bron: google maps)

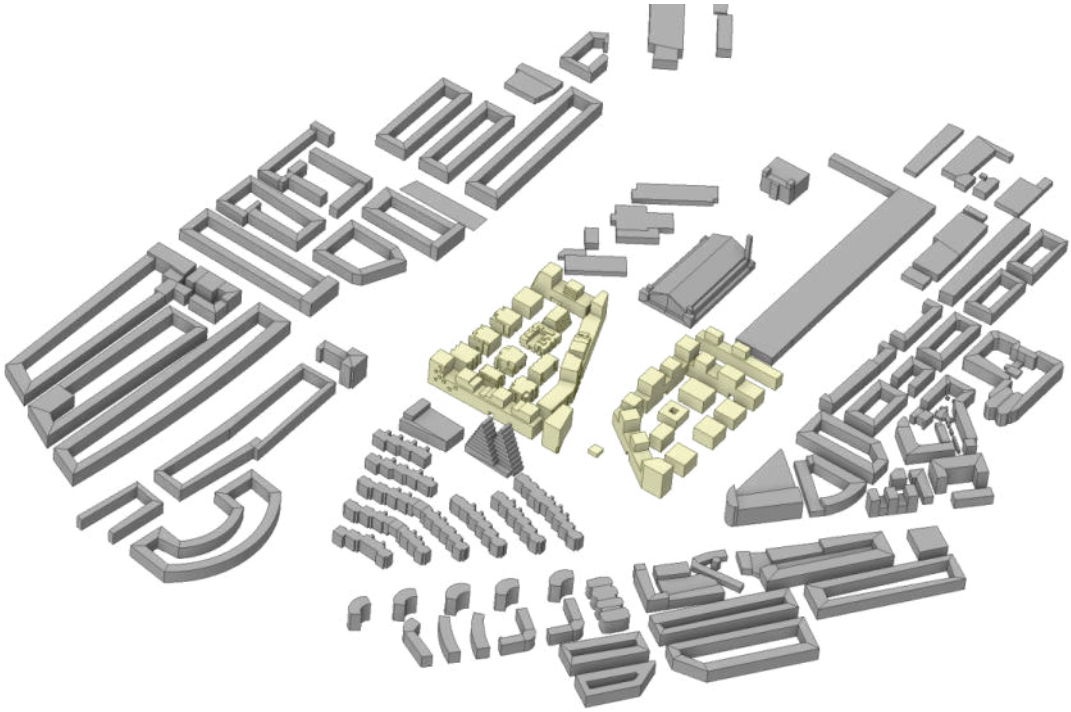


figuur 2: model ontwikkeling Marktkwartier (bron: Marktkwartier CV)

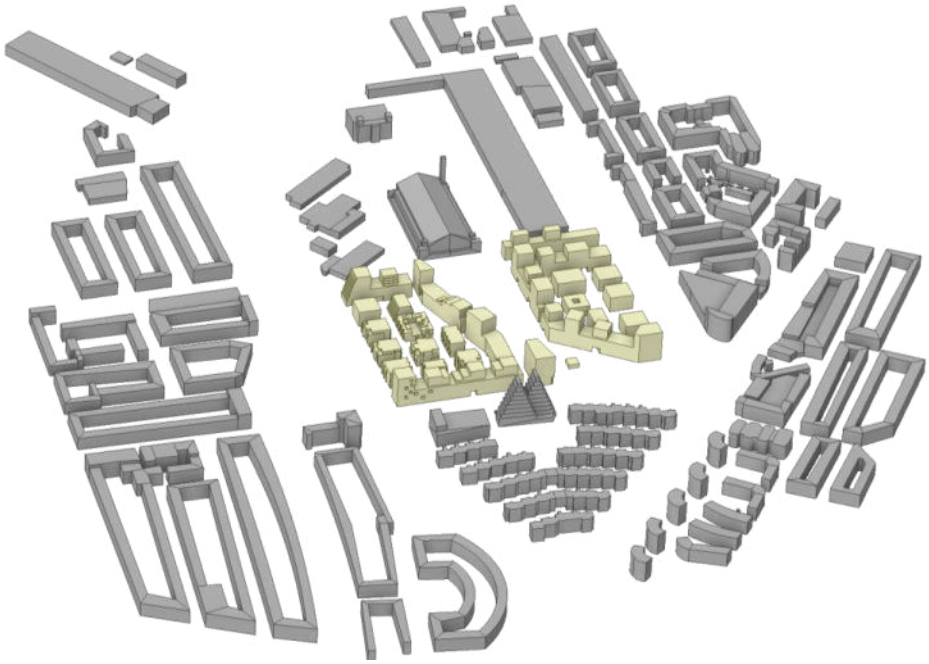
k:\doc\b\2017\064000\064005\b2017064005r001v2 windhinder.docx 05-02-2026

3.2 CFD-model

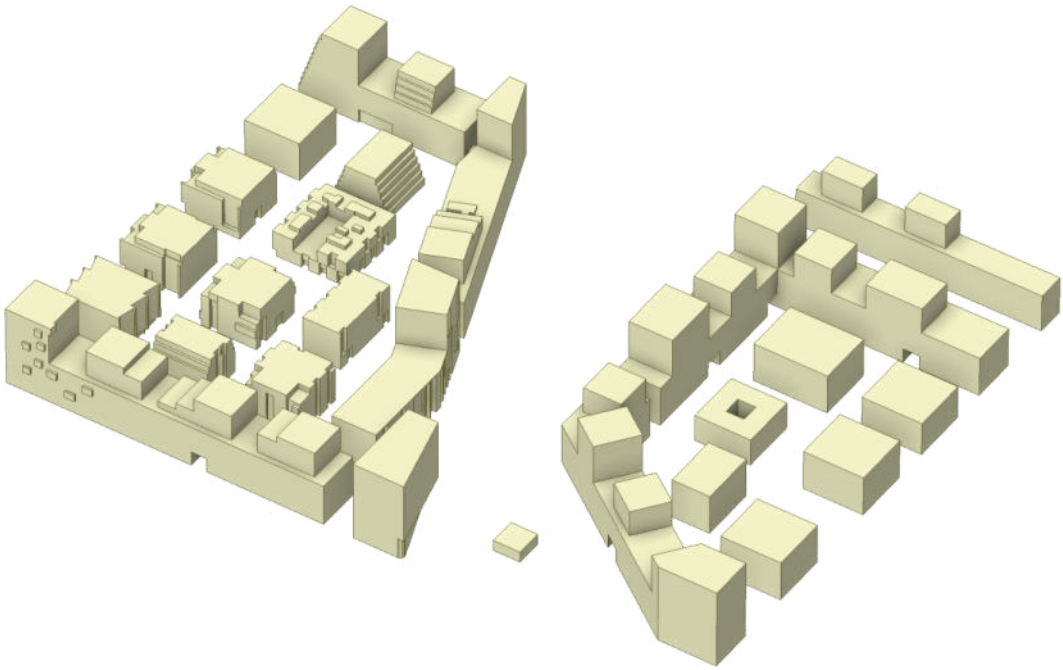
U ziet in figuur 3 t/m figuur 5 aanzichten van de 3D-modellen die we gemaakt hebben en gebruiken voor de CFD-simulatie.



figuur 3: aanzicht van het geometrisch model



figuur 4: aanzicht van het geometrisch model



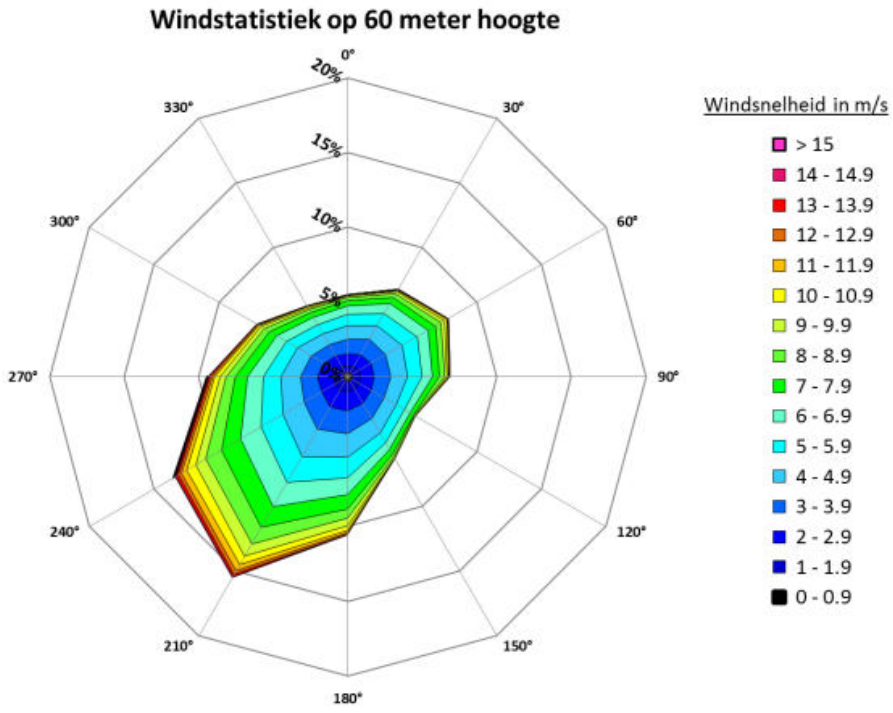
figuur 5: aanzicht van het geometrisch model

3.3 Software

Om het windklimaat te onderzoeken, gebruiken wij de methode Computational Fluid Dynamics (CFD). De berekeningen hebben wij uitgevoerd met het softwarepakket Ansys CFX versie 2024R2. Zie bijlage 1 voor de numerieke uitgangspunten.

3.4 Wind en ruwheid

We passen het meteorologisch model van de NPR 6097 toe om te bepalen hoe vaak een bepaalde windsnelheid voor elke windrichting voorkomt ter plaatse van het ontwerp (figuur 6). Dit model houdt rekening met de lokale luchtweerstand (ruwheid) van het landschap. In deze simulatie is rekening gehouden met de ruwheid van stedelijk gebied. Zie bijlage 3 voor de windstatistiek van de omgeving.



figuur 6: windstatistiek

3.5 Nauwkeurigheid

Verschillen in de numerieke benadering ontstaan bijvoorbeeld door het dynamische karakter van de windstromingen, waardoor grote turbulentiezones niet op één plaats blijven liggen, maar heen en weer schommelen in de ruimte. Er is dus altijd een inherente onzekerheid in het daadwerkelijk optredende windklimaat. NEN 8100 geeft een richtlijn voor de inschatting van de fout in de overschrijdingskans (figuur 7). Door deze fout kan bijvoorbeeld iemand concluderen dat een gebied klasse C is, terwijl het klasse D moet zijn.

Tabel 3 — Standaarddeviatie δ van de fout in de overschrijdingskans $p(v_{LOK} > 5{,}0$ m/s)

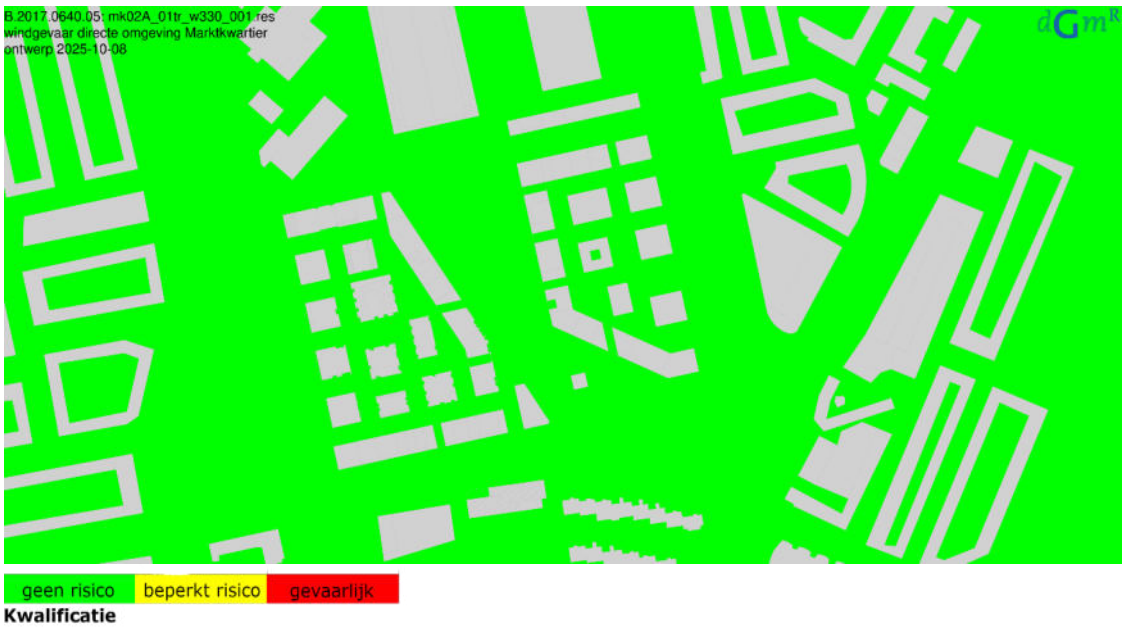
Overschrijdingskans: $p(v_{LOK} > 5{,}0$ m/s) **in procenten van het aantal uren per jaar**	**2,5 %**	**5,0 %**	**10 %**	**20 %**
Standaarddeviatie δ van de fout in procenten van het aantal uren per jaar	0,8 %	1,5 %	2,4 %	3,1 %

figuur 7: inschatting fout in de overschrijdingskans volgens NEN 8100

4. Resultaten

U vindt in dit hoofdstuk de resultaten van het windklimaatonderzoek voor maaiveldniveau op hoofdhoogte (1.75 meter volgens NEN 8100).

Zoals weergegeven in figuur 8 hoeft u geen windgevaar te verwachten.



figuur 8: kwalificatie windgevaar

Een overzicht van de kwaliteitsklassen van het gebied ziet u in figuur 9.

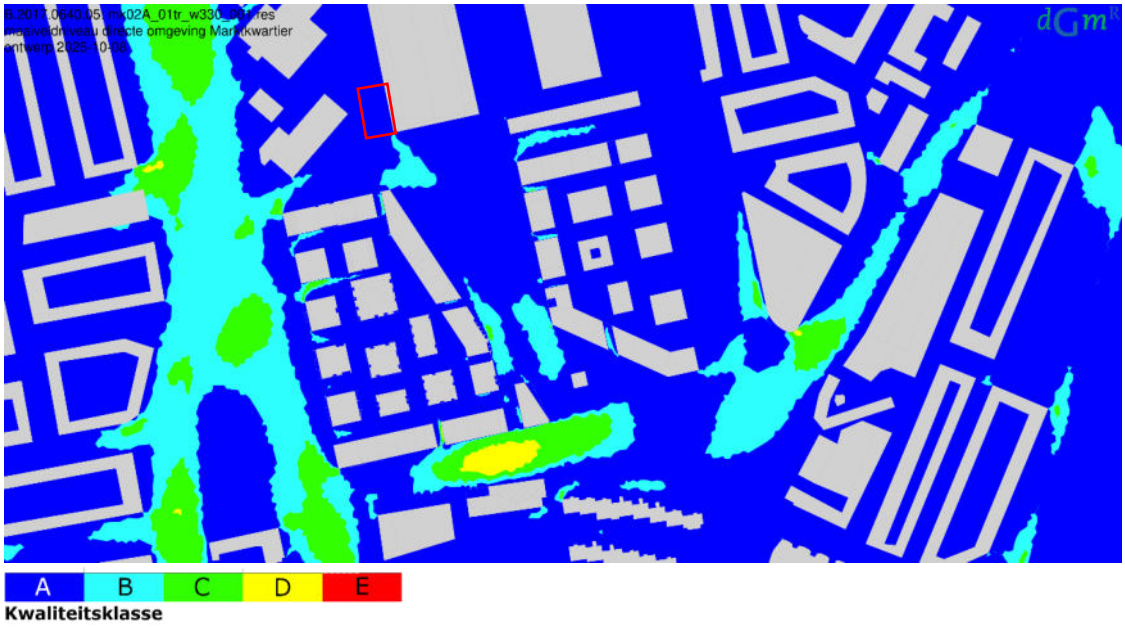
In het plangebied heerst voornamelijk klasse A en op enkele plekken klasse B en C. Klasse D komt voor in twee kleine gebieden, namelijk in de onderdoorgang aan de zuidkant en op de noordwest-hoek van het plangebied. De gebieden met klasse A zijn goed voor zitjes. De gebieden met klasse A en B zijn goed voor de toegangen van gebouwen en voor slenteren in parkjes. Klasse C is voor slenteren en toegangen matig en goed voor doorlopen. Gebieden met klasse C dienen zoveel mogelijk vermeden te worden voor toegangen en parkjes. Zitjes kunt u het best plaatsen in gebieden met klasse A.

Bij de bestaande bebouwing aan de oostzijde buiten het plangebied, is het windklimaat grotendeels klasse B en C met een klein gebied klasse D. Ook aan de westkant, bestaande bebouwing buiten het plangebied, is een klein gebied met klasse D. Op basis van ervaring met soortgelijke situaties, is de verwachting dat deze gebieden met klasse D worden veroorzaakt door de huidige bebouwing en niet door het ontwerp. De huidige bebouwing ligt relatief ver van het plangebied, waardoor de invloed van het plangebied op deze afstand klein is. In een gebied ten zuiden van het plangebied heerst ook een klasse D. Dit wordt veroorzaakt door een combinatie van de nieuwbouw ten noorden van de S105 en de bestaande bouw aan de zuidzijde van de S105. Dit is als doorloopgebied een matig windklimaat. Dit gebied ligt midden op de S105.

Maatregelen zijn dan ook niet nodig.

k:\doc\b\2017\064000\064005\b2017064005r001v2 windhinder.docx 05-02-2026

Het rood omkaderde gebied is bedoeld als terras. Hier heerst een goed windklimaat voor zitjes. Merk op dat NEN 8100 voorschrijft dat voor horecaterrassen altijd schermen noodzakelijk zijn nabij hoge/grote gebouwen.



figuur 9: overzicht kwaliteitsklassen (windhinder). Met rood is de plaats weergegeven waar een terras voorzien is.

5. Conclusie

DGMR Bouw B.V. heeft een windklimaatonderzoek uitgevoerd voor de herontwikkeling van het zuidelijk deel van het huidige FCA-terrein tot Marktkwartier in Amsterdam.

Voor het onderzoek hebben wij een 3D-model gemaakt van de toekomstige gebouwen en de nabije omgeving om het windklimaat te toetsen. De ontwikkeling hebben wij gesimuleerd met Computational Fluid Dynamics (CFD), een methode om complexe luchtstromingen in en rond gebouwen te bepalen. De resultaten hebben wij beoordeeld volgens de criteria gesteld in NEN 8100 'Windhinder en windgevaar in de gebouwde omgeving'.

Onze bevindingen voor het huidig ontwerp:

- U hoeft geen windgevaar te verwachten.
- Over het algemeen heerst er een goed windklimaat. In het plangebied heerst voornamelijk klasse A en op enkele plekken klasse B en C. Er zijn twee kleine gebieden met klasse D. De gebieden met klasse A en B zijn goed voor de toegangen van gebouwen en voor slenteren in parkjes. Gebieden met klasse C dienen zoveel mogelijk vermeden te worden voor toegangen en parkjes. Zitjes kunt u het best plaatsen in gebieden met klasse A.
- Bij de bestaande bebouwing aan de oostzijde buiten het plangebied, is het windklimaat grotendeels klasse A, B en C met een klein gebied klasse D. Ook aan de westkant, bij de bestaande bebouwing buiten het plangebied, is een klein gebied met klasse D. Op basis van ervaring met soortgelijke situaties, is de verwachting dat deze gebieden met klasse D worden veroorzaakt door de huidige bebouwing en niet door het ontwerp. De huidige bebouwing ligt relatief ver van het plangebied, waardoor de invloed van het plangebied op deze afstand klein is.
- In een gebied ten zuiden van het plangebied heerst ook een klasse D. Dit wordt veroorzaakt door een combinatie van de nieuwbouw ten noorden van de S105 en de bestaande bouw aan de zuidzijde van de S105. Dit is als doorloopgebied een matig windklimaat. Dit gebied ligt midden op de S105.
- Maatregelen zijn dan ook niet nodig.

ing. A.W.N. (Antwan) van Haaren
DGMR Bouw B.V.

Bijlage 1

Titel	Technisch inlegvel numerieke simulaties

Technisch inlegvel numerieke simulaties

Project	Projectgegevens
Projectnaam	Marktkwartier Amsterdam
Opdrachtgever	Marktkwartier C.V.
Projectleider	Erik den Tonkelaar
Datum	Januari 2026
Model	**Algemene gegevens model**
Omvang gemodelleerd gebied	In een straal van circa 300 meter rond project
Kerngebied	Plangebied Marktkwartier Amsterdam
Omgeving	Amsterdam
Afmetingen model	πr^2h met straal van circa 1400 meter en een hoogte van 360 meter
Blokkeringsgraad	<5%
Gemodelleerd groen	Geen
Onderzochte windrichtingen	12 (elke richting representeert één windsector van 30 graden)
Onderzochte configuraties	Ontwerp
Computerinstellingen	**Specifieke gegevens van gebruikte programmatuur**
Programmatuur	Ansys CFX 2024R2, FVM (eindige volume methode)
Algemeen	Drie-dimensionaal, tijdsonafhankelijk, isothermisch
Rekenrooster	Circa 16 miljoen cellen (tetragrid met prisma's ter plaatse van de wanden om de grenslaag goed te modelleren)
Turbulentiemodellering	RNG k-ϵ turbulentiemodel
Convectieve differentieschema's	Snelheidscomponenten: high resolution Turbulente grootheden: high resolution
Randvoorwaarden	**Gebruikte randvoorwaarden**
Instroomprofiel	Logaritmisch windprofiel (Richard & Hoxey)
Uitlaat	Logaritmisch windprofiel (Richard & Hoxey)
Grond buiten gemodelleerde omgeving	Ruwheidslengte z_0= 1 meter voor stedelijk gebied
Gebouwen	Lokale ruwheid van 0.01 meter
Gegevensbewerking en -beoordeling	**Informatie voor locatie en berekening windklimaat**
Amersfoortse coördinaten	X119518 Y487852
Drempelsnelheid hinder	5 m/s
Drempelsnelheid gevaar	15 m/s
Beoordeling	Algemeen, afhankelijk van uiteindelijke functie-indeling
Gepresenteerde resultaten	Rapport: plots van kwaliteitsklassen voor windhinder en gevaarcriteria

Bijlage 2

Titel	Toelichting beoordeling windklimaat

Toelichting beoordeling windklimaat
In onderstaande tabel is aangegeven wat voor effect wind heeft op voetgangers.

Windeffecten op voetgangers

Windsnelheid [m/s]	Effect
< 5	Geen effecten waarneembaar
5 - 10	Enige effecten op het lopen waarneembaar
10 - 15	Duidelijke effecten op het lopen waarneembaar
> 15	Zeer duidelijke effecten op het lopen waarneembaar

In de beoordeling van het windklimaat wordt rekening gehouden met deze tabel. Vanaf een lokale windsnelheid van 5 m/s (vergelijkbaar met een 'matige wind') zijn effecten merkbaar, zoals haar dat in de war raakt. Vanaf een lokale windsnelheid van 15 m/s (vergelijkbaar met harde tot stormachtige wind) ontstaat moeite met lopen. Opgemerkt wordt dat hier gesproken wordt over windsnelheden op ooghoogte.
Bij de beoordeling van het windklimaat wordt niet alleen rekening gehouden met de windsnelheid, maar wordt ook rekening gehouden met de activiteit die men onderneemt. Bij lopen of wandelen heeft men minder snel last van de wind dan bij het slenteren op de markt langs de marktkraampjes of bij afscheid nemen bij de voordeur. Zittend op het terras is men daarentegen weer gevoeliger voor het windklimaat. Bij de beoordeling wordt daarom rekening gehouden met drie activiteiten, te weten:

1. doorloopgebieden: voor alle gebieden waar mensen lopen om zich van A naar B te verplaatsen;
2. slentergebieden: hierbij kan met denken aan slenteren op de markt of afscheid nemen bij de voordeur;
3. plaats voor langdurig zitten. Hierbij kan men denken aan een bankje in het park.

Opgemerkt wordt dat de activiteiten dus plaatsgebonden zijn.

Het windklimaat wordt in een onderzoek voor twee verschillende aspecten beoordeeld:

1. windgevaar
2. windhinder

Windgevaar
Hierbij wordt getoetst aan een windsnelheid van 15 m/s. In de norm wordt het acceptabel geacht dat deze windsnelheid maximaal 0.05% (ongeveer 4 uur per jaar) voorkomt. Komt deze windsnelheid meer dan 0.3% per jaar voor dan spreekt men van 'windgevaar'. In het tussenliggende gebied (tussen de 0.05% en de 0.3%) is er sprake van een 'beperkt risico'.

Beperkt risico wordt aanvaardbaar geacht voor doorloopgebieden, maar niet voor slentergebieden. Als beperkt risico optreedt in slentergebieden, dan moeten ook hier maatregelen getroffen worden om dit te voorkomen.

Wanneer er sprake is van windgevaar moeten maatregelen worden getroffen door de gebouwontwikkelaar en/of de eigenaar van het openbaar gebied. Windgevaar op plaatsen waar mensen zich kunnen bevinden, moet voorkomen worden. Windgevaar kun je daarom een 'veiligheidseis' noemen.

Windhinder
Hierbij wordt getoetst aan een windsnelheid van 5 m/s. De beoordeling van windhinder is afhankelijk van hoe vaak deze windsnelheid per jaar optreedt. De tijdsduur dat dit optreedt, is verdeeld in vijf klassen van minder dan 2.5% (klasse A) t/m meer dan 20% (klasse E). Hoe deze klasse beoordeeld wordt, is afhankelijk van de activiteit. Dit is weergegeven in onderstaande tabel.

Beoordeling van het lokale windklimaat ten aanzien van windhinder (NEN 8100)

Overschrijdingskans dat v > 5 m/s in procenten van het totaal aantal uur per jaar	Kwaliteitsklasse	Activiteiten		
		1. Doorlopen	2. Slenteren	3. Langdurig zitten
< 2.5	A	Goed	Goed	Goed
2.5 - 5.0	B	Goed	Goed	Matig
5.1 - 10.0	C	Goed	Matig	Slecht
10.1 - 20.0	D	Matig	Slecht	Slecht
> 20	E	Slecht	Slecht	Slecht

Er is geen wettelijke verplichting om windhinder te voorkomen of te beperken. Het is aan de gebouwontwikkelaar en/of de eigenaar van het openbaar gebied welke maatregelen hij wil treffen om het comfort te verhogen. Windhinder kun je daarom een ‘comforteis’ noemen.

Bij doorloopgebieden (bijvoorbeeld op het trottoir of op straat) is sprake van een slecht windhinderklimaat als het meer dan 1.5 dag per week (> 20% van de tijd) harder waait zodat bijvoorbeeld je haar in de war kan raken (snelheid meer dan 5 m/s). Bij een matig windklimaat is dit ¾ à 1.5 dag per week. We spreken van een goed windklimaat als deze periode minder is dan ¾ dag per week.
Op een terras is sprake van een slecht windhinderklimaat als het meer dan 0.5 dag per week (> 5% van de tijd) harder waait zodat bijvoorbeeld je papieren van je tafeltje wegwaaien. Bij een matig windklimaat is dit ¼ à 0.5 dag per week. We spreken van een goed windklimaat als deze periode minder is dan ¼ dag per week.

Bijlage 3

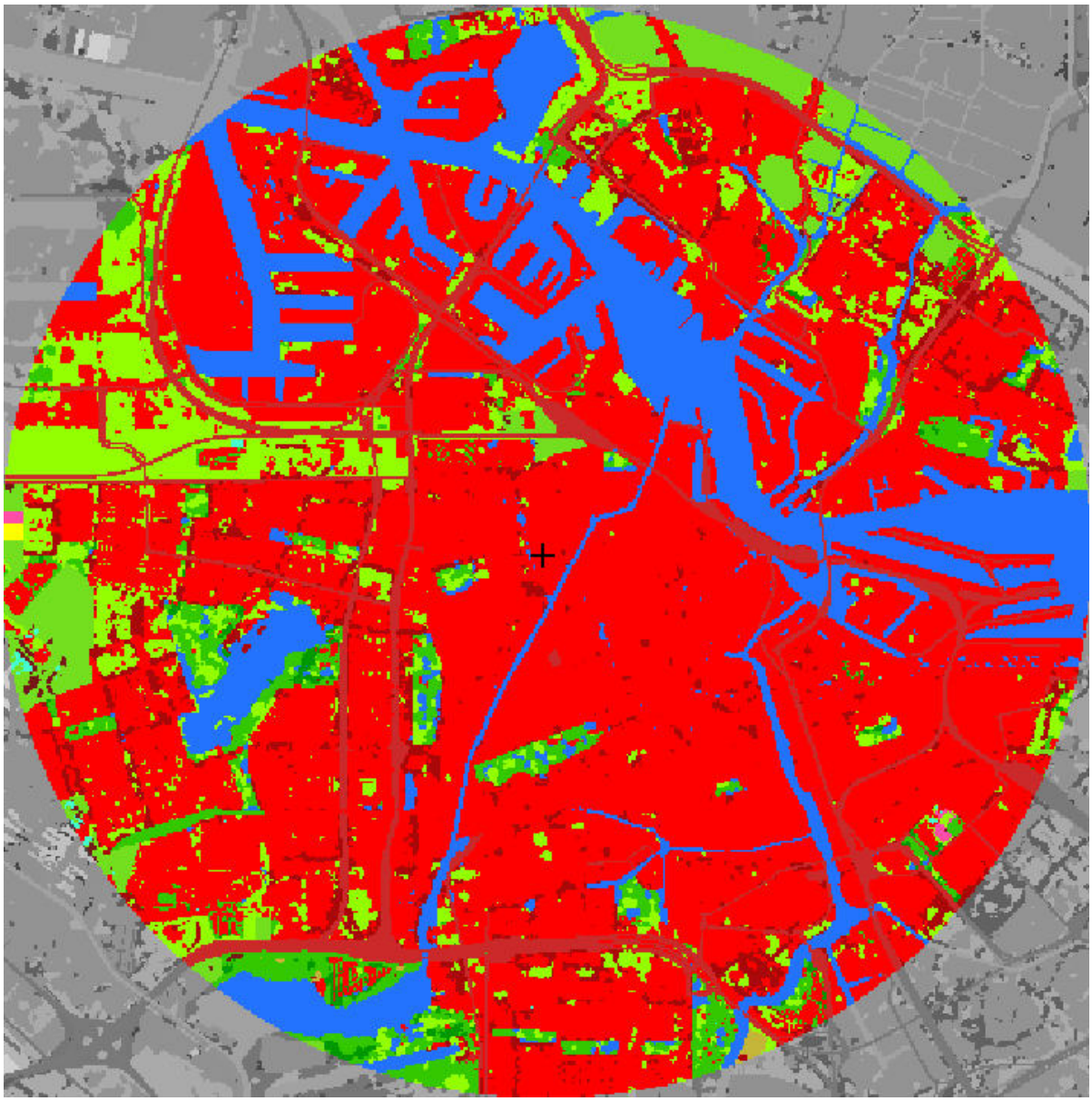
Titel	Windstatistiek

FREQUENTIETABEL VAN DE 60 METER WINDSNELHEID DISTRIBUTIEF ABSOLUUT

X119518 Y487852 Jaar 1963-2002

Windrichting (*10 graden)

Windsnelheid (m/s)	35-01	02-04	05-07	08-10	11-13	14-16	17-19	20-22	23-25	26-28	29-31	32-34	Cum.
	Distributief in uren per jaar												
0,0 - 0,9	13.9	15.8	17.3	18.0	19.9	20.2	19.2	20.4	18.3	19.9	17.5	17.0	217.2
1,0 - 1,9	50.6	55.5	58.1	54.6	56.3	63.4	70.6	69.1	64.2	65.3	58.5	51.8	717.7
2,0 - 2,9	70.2	77.2	82.4	79.6	84.9	97.3	109.9	113.9	95.7	90.3	83.5	68.6	1053.5
3,0 - 3,9	85.2	104.8	98.8	97.0	86.2	102.3	135.9	153.9	117.2	100.4	89.6	75.4	1246.6
4,0 - 4,9	81.7	89.8	111.3	98.0	81.2	96.2	135.2	183.5	145.5	114.8	91.3	75.5	1304.0
5,0 - 5,9	64.2	83.8	101.0	88.0	56.5	69.8	121.1	175.8	146.7	103.6	78.6	59.5	1148.4
6,0 - 6,9	49.9	67.1	73.8	60.2	39.7	45.0	100.0	161.8	139.1	91.6	66.4	49.4	943.8
7,0 - 7,9	31.3	41.4	51.8	43.3	22.8	29.7	82.3	139.9	131.1	72.4	50.0	32.1	728.0
8,0 - 8,9	18.8	27.6	39.0	30.1	7.9	16.9	56.4	112.9	103.4	53.0	35.7	20.2	521.8
9,0 - 9,9	9.3	15.4	22.8	15.9	3.0	9.2	40.9	84.1	71.8	35.5	21.8	12.1	341.5
10,0 - 10,9	5.4	8.1	14.0	8.9	0.9	3.8	26.4	58.6	57.4	28.4	13.0	6.3	231.1
11,0 - 11,9	2.7	3.7	9.0	5.6	0.4	1.2	14.6	40.5	37.1	17.5	8.4	3.2	143.7
12,0 - 12,9	1.3	2.0	2.9	1.8	0.2	0.7	8.1	23.7	22.7	13.1	3.7	1.7	81.9
13,0 - 13,9	1.1	0.9	1.2	0.7	-	0.2	3.9	12.4	13.8	7.0	1.5	0.8	43.6
14,0 - 14,9	0.4	0.2	0.3	0.4	-	-	1.3	6.1	7.0	4.3	1.0	0.3	21.3
15,0 - 15,9	-	0.0	0.1	0.1	-	-	0.9	3.4	3.6	2.3	0.4	0.2	10.9
16,0 - 16,9	-	-	-	-	-	-	0.6	1.7	2.2	1.0	0.2	0.0	5.7
17,0 - 17,9	-	-	-	-	-	-	0.1	0.9	1.3	0.8	0.2	-	3.2
18,0 - 18,9	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.4	0.2	0.1	-	0.9
19,0 - 19,9	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.3	0.1	0.1	-	0.5
20,0 - 20,9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1	-	0.3
21,0 - 21,9	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.1	-	-	0.2
22,0 - 22,9	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.0	-	-	0.1
23,0 - 23,9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0
24,0 - 24,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25,0 - 25,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26,0 - 26,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27,0 - 27,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28,0 - 28,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29,0 - 29,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30,0 - 30,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31,0 - 31,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32,0 - 32,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33,0 - 33,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34,0 - 34,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35,0 - 35,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36,0 - 36,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37,0 - 37,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38,0 - 38,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39,0 - 39,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40,0 en hoger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



ID	z_0 (m)	Rood	Groen	Blauw	Kleur	Klasse
0	0,03	0	0	0		Geen gegevens
1	0,03	115	223	31		Gras
2	0,17	239	153	25		Maïs
3	0,07	178	102	0		Aardappelen
4	0,7	229	31	127		Bieten
5	0,16	255	255	0		Granen
6	0,07	255	78	168		Overige landbouwgewassen
7	0,15	4	222	30		Buitenland
8	0,1	70	255	207		Glastuinbouw
9	0,39	69	239	69		Boomgaard
10	0,07	172	129	168		Bollen
11	0,75	51	200	0		Loofbos
12	0,75	0	153	0		Naaldbos
16	0,001	36	115	255		Zoet water
17	0,001	0	0	153		Zout water
18	1,6	255	0	0		Stedelijk bebouwd gebied
19	0,5	172	0	0		Bebouwing in buitengebied
20	1,1	51	200	0		Loofbos in bebouwd gebied
21	1,1	0	153	0		Naaldbos in bebouwd gebied
22	2	171	9	9		Bos met dichte bebouwing
23	0,03	148	255	0		Gras in bebouwd gebied
24	0,001	255	255	102		Kale grond in bebouwd buitengebied
25	0,1	204	42	42		Hoofdwegen en spoorwegen
26	0,5	118	24	24		Bebouwing in agrarisch gebied
27	0,0003	0	0	0		Start- en landingsbanen
28	0,1	204	42	42		Parkeerplaats
30	0,0002	176	48	96		Kwelders
31	0,0003	230	251	4		Open zand in kustgebied
32	0,02	137	212	43		Open duinvegetatie
33	0,06	90	186	64		Gesloten duinvegetatie
34	0,04	117	0	117		Duinheide
35	0,0003	255	255	102		Open stuifzand
36	0,03	117	0	117		Heide
37	0,04	164	35	83		Matig vergraste heide
38	0,06	173	139	6		Sterk vergraste heide
39	0,06	36	153	150		Hoogveen
40	0,75	6	90	76		Bos in hoogveengebied
41	0,03	255	192	203		Overige moerasvegetatie
42	0,1	255	165	0		Rietvegetatie
43	0,75	0	100	0		Bos in moerasgebied
44	0,07	56	198	97		Veenweidegebied
45	0,03	197	182	57		Overig open begroeid natuurgebied
46	0,001	255	255	0		Kale grond in natuurgebied