VERKEERSTELLING

Motorvoertuigen

FREDERIKSPLEIN, AMSTERDAM

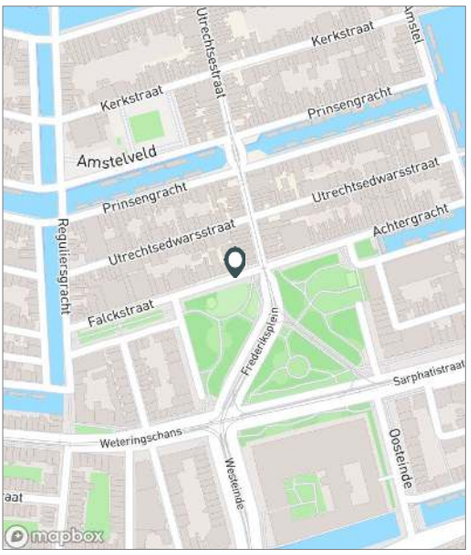
Tussen Falckstraat en Utrechtsestraat

Meetlocatie

Frederiksplein
Amsterdam
Tussen Falckstraat en Utrechtsestraat
Ri. 1 = Ri. Noordoost (Utrechtsestraat)
Ri. 2 = Ri. Zuidwest (Falckstraat)

Meting

Meetperiode: 25 juni t/m 11 juli 2025
Methodiek: Telslangen
In opdracht van: Gemeente Amsterdam
Uitgevoerd door: Meetel





Voertuigclassificatie

Voertuigclassificatie op basis van ascombinaties
L = Licht verkeer (2 assen, asafstand < 3,7 m)
M = Middelzwaar verkeer (2 assen, asafstand > 3,7 m)
Z = Zwaar verkeer (3 of meer assen)

INTENSITEITEN

	Doorsnede				Ri. Noordoost		Ri. Zuidwest	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Etmaal (0-24u)	917	100%	845	100%	445	410	472	435
Dag (7-19u)	740	80.6%	659	78.0%	362	324	377	335
Avond (19-23u)	123	13.4%	122	14.4%	57	55	66	67
Nacht (23-7u)	55	6.0%	64	7.6%	26	31	29	33
Ochtendspits (7-9u)	117	12.7%	92	10.9%	57	45	60	48
Avondspits (16-18u)	115	12.5%	108	12.8%	54	51	61	57

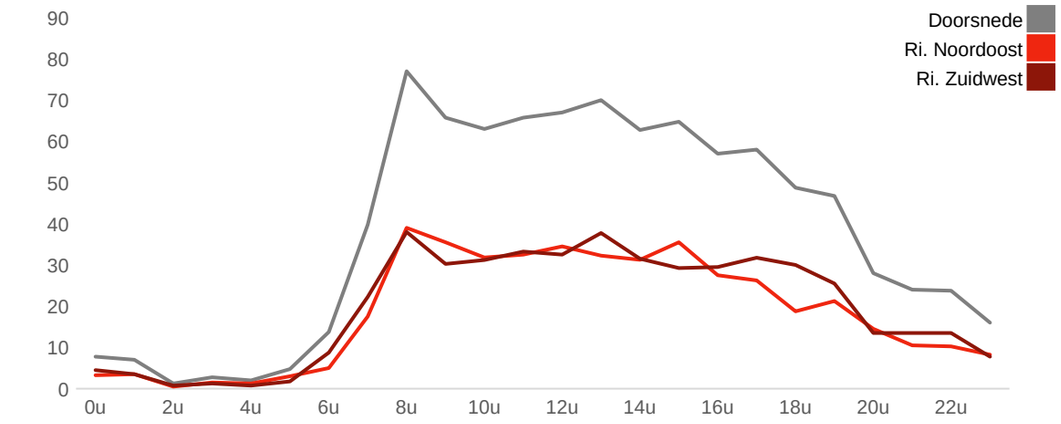
UURCIJFERS

	Doorsnede				Ri. Noordoost		Ri. Zuidwest	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
00:00 - 01:00	8	0.8%	11	1.2%	3	5	5	6
01:00 - 02:00	7	0.8%	9	1.1%	4	5	4	5
02:00 - 03:00	1	0.1%	5	0.6%	1	3	1	2
03:00 - 04:00	3	0.3%	3	0.4%	2	2	1	2
04:00 - 05:00	2	0.2%	3	0.4%	1	2	1	1
05:00 - 06:00	5	0.5%	5	0.5%	3	3	2	1
06:00 - 07:00	14	1.5%	12	1.4%	5	5	9	7
07:00 - 08:00	40	4.3%	32	3.7%	18	14	22	17
08:00 - 09:00	77	8.4%	61	7.2%	39	30	38	30
09:00 - 10:00	66	7.2%	57	6.7%	36	32	30	24
10:00 - 11:00	63	6.9%	55	6.5%	32	28	31	27
11:00 - 12:00	66	7.2%	59	7.0%	33	30	33	30
12:00 - 13:00	67	7.3%	64	7.6%	35	33	33	31
13:00 - 14:00	70	7.6%	59	6.9%	32	28	38	31
14:00 - 15:00	63	6.8%	59	7.0%	31	29	32	30
15:00 - 16:00	65	7.1%	60	7.1%	36	33	29	28
16:00 - 17:00	57	6.2%	55	6.5%	28	26	30	29
17:00 - 18:00	58	6.3%	53	6.3%	26	25	32	29
18:00 - 19:00	49	5.3%	46	5.4%	19	17	30	29
19:00 - 20:00	47	5.1%	43	5.1%	21	19	26	24
20:00 - 21:00	28	3.1%	29	3.4%	15	15	14	15
21:00 - 22:00	24	2.6%	28	3.3%	11	12	14	16
22:00 - 23:00	24	2.6%	22	2.6%	10	9	14	12
23:00 - 24:00	16	1.7%	17	2.0%	8	8	8	9

VOERTUIGVERDELING

	Doorsnede				Ri. Noordoost		Ri. Zuidwest	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Licht (L)	888	96.8%	819	96.9%	97.4%	97.3%	96.3%	96.5%
Middelzwaar (M)	14	1.6%	13	1.5%	1.2%	1.1%	1.9%	1.9%
Zwaar (Z)	15	1.6%	13	1.6%	1.4%	1.6%	1.8%	1.6%

UURVERLOOP WERKDAG PER RIJRICHTING



ETMAALTOTALEN

	Aantal voertuigen
Thu 26/Jun	946
Fri 27/Jun	789
Sat 28/Jun	678
Sun 29/Jun	652
Mon 30/Jun	984
Tue 1/Jul	972
Wed 2/Jul	933
Thu 3/Jul	915
Fri 4/Jul	964
Sat 5/Jul	794
Sun 6/Jul	536
Mon 7/Jul	880
Tue 8/Jul	962
Wed 9/Jul	902
Thu 10/Jul	952

SNELHEID

	Doorsnede	Ri. Noordoost	Ri. Zuidwest
Gem. snelheid	19	17	21
V85	25	22	27
< 15 km/u	22,3%	35,6%	9,8%
15 - 20 km/u	37,8%	42,9%	33,1%
20 - 25 km/u	25,8%	15,5%	35,6%
25 - 30 km/u	10,2%	4,8%	15,3%
30 - 35 km/u	2,9%	1,1%	4,7%
35 - 40 km/u	0,6%	0%	1,2%
40 - 45 km/u	0,1%	0%	0,3%
> 45 km/u	0,2%	0,3%	0%

VERKEERSTELLING

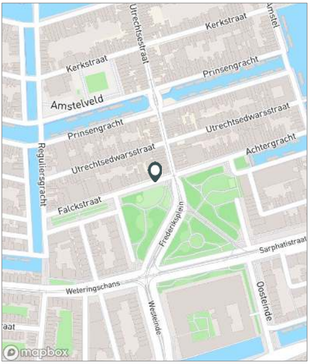
Motorvoertuigen

Meetlocatie

Frederiksplein
Amsterdam
Tussen Falckstraat en Utrechtsestraat
Ri. 1 = Ri. Noordoost (Utrechtsestraat)
Ri. 2 = Ri. Zuidwest (Falckstraat)

Meting

Meetperiode: 25 juni t/m 11 juli 2025
Methodiek: Telslangen
In opdracht van: Gemeente Amsterdam
Uitgevoerd door: Meetel



Voertuigclassificatie

Voertuigclassificatie op basis van ascombinaties
L = Licht verkeer (2 assen, asafstand < 3,7 m)
M = Middelzwaar verkeer (2 assen, asafstand > 3,7 m)
Z = Zwaar verkeer (3 of meer assen)

FREDERIKSPLEIN, AMSTERDAM

Tussen Falckstraat en Utrechtsestraat

WERKDAG

	Doorsnede				Ri. Noordoost				Ri. Zuidwest			
	L	M	Z	Tot	L	M	Z	Tot	L	M	Z	Tot
00:00 - 01:00	8	0	0	8	3	0	0	3	4	0	0	5
01:00 - 02:00	7	0	0	7	4	0	0	4	4	0	0	4
02:00 - 03:00	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1
03:00 - 04:00	3	0	0	3	2	0	0	2	1	0	0	1
04:00 - 05:00	2	0	0	2	1	0	0	1	1	0	0	1
05:00 - 06:00	5	0	0	5	3	0	0	3	2	0	0	2
06:00 - 07:00	13	0	1	14	4	0	1	5	9	0	0	9
07:00 - 08:00	37	1	2	40	17	0	1	18	21	1	1	22
08:00 - 09:00	74	2	2	77	38	1	1	39	36	1	1	38
09:00 - 10:00	64	1	0	66	35	0	0	36	29	1	0	30
10:00 - 11:00	60	1	2	63	31	0	1	32	29	0	1	31
11:00 - 12:00	64	2	1	66	32	1	0	33	32	1	0	33
12:00 - 13:00	65	2	1	67	34	1	0	35	31	1	1	33
13:00 - 14:00	66	3	2	70	31	1	1	32	35	1	1	38
14:00 - 15:00	61	1	1	63	30	1	1	31	30	1	1	32
15:00 - 16:00	63	1	1	65	35	0	1	36	28	1	1	29
16:00 - 17:00	56	0	1	57	27	0	0	28	29	0	1	30
17:00 - 18:00	58	0	0	58	26	0	0	26	32	0	0	32
18:00 - 19:00	49	0	0	49	19	0	0	19	30	0	0	30
19:00 - 20:00	45	1	1	47	21	0	0	21	25	0	1	26
20:00 - 21:00	28	0	1	28	14	0	1	15	14	0	0	14
21:00 - 22:00	24	0	0	24	10	0	0	11	13	0	0	14
22:00 - 23:00	24	0	0	24	10	0	0	10	14	0	0	14
23:00 - 24:00	16	0	0	16	8	0	0	8	8	0	0	8
Etmaal (0-24u)	888	14	15	917	433	5	6	445	455	9	8	472
Dag (7-19u)	714	13	12	740	353	5	5	362	361	8	7	377
Avond (19-23u)	120	1	2	123	55	0	1	57	65	1	1	66
Nacht (23-7u)	54	1	1	55	25	1	1	26	29	0	0	29
Ochtendspits (7-9u)	111	3	3	117	54	1	2	57	57	2	2	60
Avondspits (16-18u)	114	0	1	115	54	0	0	54	60	0	1	61

FREDERIKSPLEIN, AMSTERDAM

Tussen Falckstraat en Utrechtsestraat

WEEKDAG

	Doorsnede				Ri. Noordoost				Ri. Zuidwest			
	L	M	Z	Tot	L	M	Z	Tot	L	M	Z	Tot
00:00 - 01:00	10	0	0	11	5	0	0	5	5	0	0	6
01:00 - 02:00	9	0	0	9	4	0	0	5	5	0	0	5
02:00 - 03:00	5	0	0	5	3	0	0	3	2	0	0	2
03:00 - 04:00	3	0	0	3	2	0	0	2	2	0	0	2
04:00 - 05:00	3	0	0	3	2	0	0	2	1	0	0	1
05:00 - 06:00	4	0	0	5	3	0	0	3	1	0	0	1
06:00 - 07:00	11	0	1	12	4	0	1	5	7	0	0	7
07:00 - 08:00	30	1	1	32	14	0	1	14	16	1	1	17
08:00 - 09:00	58	2	1	61	29	1	1	30	29	1	1	30
09:00 - 10:00	55	1	1	57	32	0	1	32	23	1	0	24
10:00 - 11:00	53	1	1	55	27	0	0	28	26	0	1	27
11:00 - 12:00	57	1	1	59	29	1	0	30	28	1	0	30
12:00 - 13:00	62	1	1	64	32	0	0	33	30	1	1	31
13:00 - 14:00	55	2	1	59	26	1	0	28	29	1	1	31
14:00 - 15:00	57	1	1	59	28	0	0	29	29	1	1	30
15:00 - 16:00	59	1	1	60	32	0	1	33	27	1	0	28
16:00 - 17:00	54	0	1	55	26	0	0	26	28	0	1	29
17:00 - 18:00	53	0	0	53	25	0	0	25	28	0	0	29
18:00 - 19:00	46	0	0	46	17	0	0	17	28	0	0	29
19:00 - 20:00	42	0	1	43	19	0	0	19	23	0	1	24
20:00 - 21:00	28	0	1	29	14	0	1	15	15	0	0	15
21:00 - 22:00	27	1	1	28	11	0	0	12	16	0	0	16
22:00 - 23:00	22	0	0	22	9	0	0	9	12	0	0	12
23:00 - 24:00	16	0	0	17	7	0	0	8	9	0	0	9
Etmaal (0-24u)	819	13	13	845	399	5	6	410	420	8	7	435
Dag (7-19u)	639	11	10	659	317	4	4	324	322	7	6	335
Avond (19-23u)	118	1	2	122	53	0	1	55	66	1	1	67
Nacht (23-7u)	62	1	2	64	29	1	1	31	33	0	0	33
Ochtendspits (7-9u)	87	3	2	92	43	1	1	45	45	2	1	48
Avondspits (16-18u)	107	0	1	108	51	0	0	51	57	0	1	57

FREDERIKSPLEIN, AMSTERDAM

Tussen Falckstraat en Utrechtsestraat

WEEKENDDAG

	Doorsnede				Ri. Noordoost				Ri. Zuidwest			
	L	M	Z	Tot	L	M	Z	Tot	L	M	Z	Tot
00:00 - 01:00	17	0	1	18	9	0	1	9	9	0	0	9
01:00 - 02:00	14	0	1	15	6	0	1	7	8	0	1	8
02:00 - 03:00	14	0	1	15	8	0	1	9	6	0	0	6
03:00 - 04:00	5	0	0	5	3	0	0	3	3	0	0	3
04:00 - 05:00	6	0	0	6	3	0	0	3	3	0	0	3
05:00 - 06:00	4	0	1	4	3	0	1	4	1	0	0	1
06:00 - 07:00	8	1	0	8	4	0	0	4	4	1	0	4
07:00 - 08:00	11	1	0	12	6	1	0	7	5	1	0	5
08:00 - 09:00	19	1	0	20	8	1	0	9	11	1	0	11
09:00 - 10:00	31	1	2	33	23	0	2	24	8	1	0	9
10:00 - 11:00	35	0	0	35	17	0	0	17	18	1	0	18
11:00 - 12:00	42	1	1	43	23	0	0	23	20	1	1	21
12:00 - 13:00	57	0	0	57	29	0	0	29	28	0	0	28
13:00 - 14:00	29	1	1	30	16	0	0	16	13	1	1	14
14:00 - 15:00	50	1	1	51	23	0	0	23	27	1	1	28
15:00 - 16:00	49	0	1	50	25	0	1	25	25	0	0	25
16:00 - 17:00	49	0	1	49	22	0	0	22	27	0	1	28
17:00 - 18:00	42	0	0	42	22	0	0	22	21	0	0	21
18:00 - 19:00	39	0	0	39	14	0	0	14	25	0	0	25
19:00 - 20:00	33	0	1	33	14	0	1	14	19	0	0	19
20:00 - 21:00	30	1	1	32	13	1	1	15	18	0	0	18
21:00 - 22:00	35	2	2	38	13	1	1	14	22	1	1	24
22:00 - 23:00	17	0	0	17	7	0	0	7	10	0	0	10
23:00 - 24:00	17	1	1	18	6	1	1	7	12	0	0	12
Etmaal (0-24u)	647	9	10	665	313	3	7	322	334	6	4	344
Dag (7-19u)	449	6	4	458	226	1	2	229	224	5	2	230
Avond (19-23u)	114	2	3	119	47	1	2	50	68	1	1	70
Nacht (23-7u)	84	1	3	88	41	1	3	44	43	1	1	44
Ochtendspits (7-9u)	29	2	0	31	14	1	0	15	15	1	0	16
Avondspits (16-18u)	91	0	1	91	43	0	0	43	48	0	1	48

VERKEERSTELLING

Motorvoertuigen

FREDERIKSPLEIN, AMSTERDAM

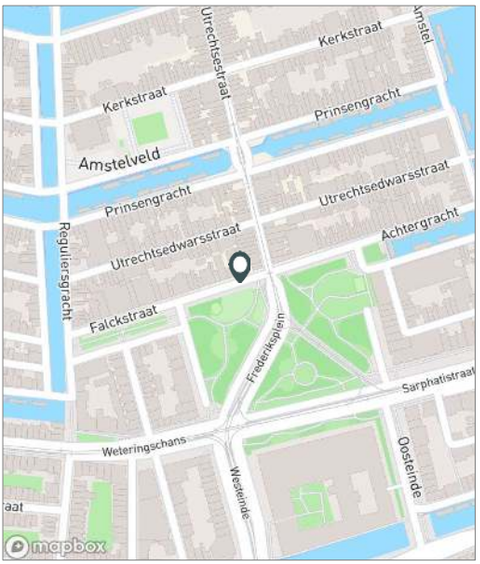
Tussen Falckstraat en Utrechtsestraat

Meetlocatie

Frederiksplein
Amsterdam
Tussen Falckstraat en Utrechtsestraat
Ri. 1 = Ri. Noordoost (Utrechtsestraat)
Ri. 2 = Ri. Zuidwest (Falckstraat)

Meting

Meetperiode: 25 juni t/m 11 juli 2025
Methodiek: Telslangen
In opdracht van: Gemeente Amsterdam
Uitgevoerd door: Meetel



Voertuigclassificatie

Voertuigclassificatie op basis van ascombinaties
L = Licht verkeer (2 assen, asafstand < 3,7 m)
M = Middelzwaar verkeer (2 assen, asafstand > 3,7 m)
Z = Zwaar verkeer (3 of meer assen)

Validatie

= Compleet en representatief
= Niet representatief
= Niet compleet
= Feestdag

DOORSNEDE

	Thu 26/6	Fri 27/6	Sat 28/6	Sun 29/6	Mon 30/6	Tue 1/7	Wed 2/7	Thu 3/7	Fri 4/7	Sat 5/7	Sun 6/7	Mon 7/7	Tue 8/7	Wed 9/7	Thu 10/7
00:00 - 01:00	9	6	12	23	7	2	1	1	2	7	11	1	3	1	3
01:00 - 02:00	7	12	12	18	6	0	0	0	1	2	2	0	0	0	1
02:00 - 03:00	3	0	12	17	1	2	1	1	0	0	3	3	0	0	0
03:00 - 04:00	4	4	4	6	2	0	0	0	0	2	3	0	0	1	0
04:00 - 05:00	3	1	3	8	2	1	2	1	1	2	0	2	0	0	0
05:00 - 06:00	8	7	7	1	2	1	2	3	3	2	1	2	6	2	3
06:00 - 07:00	11	11	11	5	20	16	13	11	9	8	2	12	22	15	13
07:00 - 08:00	32	31	13	10	57	39	45	41	43	22	6	47	50	43	47
08:00 - 09:00	66	68	24	15	92	74	60	64	75	30	4	57	70	72	62
09:00 - 10:00	62	75	48	19	59	64	61	54	64	51	26	37	46	62	46
10:00 - 11:00	52	44	37	33	80	70	66	44	67	54	31	57	60	65	57
11:00 - 12:00	74	51	48	38	76	51	80	49	65	74	36	59	61	84	74
12:00 - 13:00	56	46	67	46	78	77	82	66	75	61	59	69	69	66	67
13:00 - 14:00	59	65	31	29	82	77	63	66	58	68	49	61	70	84	81
14:00 - 15:00	68	60	59	42	72	86	80	68	108	75	45	75	91	74	69
15:00 - 16:00	68	63	55	44	69	61	66	87	75	69	48	89	95	67	75
16:00 - 17:00	68	57	47	51	46	90	90	94	71	49	57	88	80	78	88
17:00 - 18:00	64	43	33	51	62	93	76	87	73	77	34	89	103	66	87
18:00 - 19:00	65	27	34	43	47	61	36	62	57	39	39	41	42	42	63
19:00 - 20:00	54	36	28	38	42	48	38	37	42	33	28	38	37	29	41
20:00 - 21:00	36	25	30	34	22	27	34	41	31	19	26	17	22	13	30
21:00 - 22:00	21	17	34	41	25	16	23	20	21	18	17	14	14	18	23
22:00 - 23:00	33	22	14	19	19	10	10	14	13	17	7	18	15	12	19
23:00 - 24:00	23	18	15	21	16	6	4	4	10	15	2	4	6	8	3
Etmaal (0-24u)	946	789	678	652	984	972	933	915	964	794	536	880	962	902	952
Dag (7-19u)	734	630	496	421	820	843	805	782	831	669	434	769	837	803	816
Avond (19-23u)	144	100	106	132	108	101	105	112	107	87	78	87	88	72	113
Nacht (23-7u)	68	59	76	99	56	28	23	21	26	38	24	24	37	27	23
Ochtendspits (7-9u)	98	99	37	25	149	113	105	105	118	52	10	104	120	115	109
Avondspits (16-18u)	132	100	80	102	108	183	166	181	144	126	91	177	183	144	175
Validatie															

DOORSNEDE

	Thu 26/6	Fri 27/6	Sat 28/6	Sun 29/6	Mon 30/6	Tue 1/7	Wed 2/7	Thu 3/7	Fri 4/7	Sat 5/7	Sun 6/7	Mon 7/7	Tue 8/7	Wed 9/7	Thu 10/7
Ri. Noordoost	447	373	343	300	528	463	439	431	472	380	264	391	459	420	446
Ri. Zuidwest	499	416	335	352	456	509	494	484	492	414	272	489	503	482	506
Ri. Noordoost	47%	47%	51%	46%	54%	48%	47%	47%	49%	48%	49%	44%	48%	47%	47%
Ri. Zuidwest	53%	53%	49%	54%	46%	52%	53%	53%	51%	52%	51%	56%	52%	53%	53%
Licht (L)	912	757	660	633	955	943	914	891	941	778	528	852	932	872	917
Middelzwaar (M)	16	14	8	9	15	23	17	17	19	15	7	27	29	20	25
Zwaar (Z)	18	18	10	10	14	6	2	7	4	1	1	1	1	10	10
% Licht (L)	96.4%	95.9%	97.3%	97.1%	97.1%	97.0%	98.0%	97.4%	97.6%	98.0%	98.5%	96.8%	96.9%	96.7%	96.3%
% Middelzwaar (M)	1.7%	1.8%	1.2%	1.4%	1.5%	2.4%	1.8%	1.9%	2.0%	1.9%	1.3%	3.1%	3.0%	2.2%	2.6%
% Zwaar (Z)	1.9%	2.3%	1.5%	1.5%	1.4%	0.6%	0.2%	0.8%	0.4%	0.1%	0.2%	0.1%	0.1%	1.1%	1.1%

VERKEERSTELLING

Motorvoertuigen

FREDERIKSPLEIN, AMSTERDAM

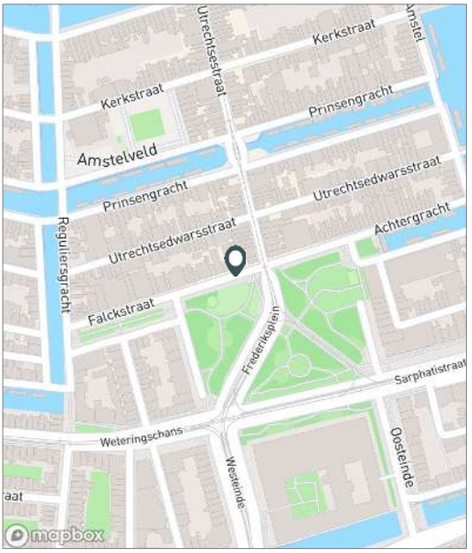
Tussen Falckstraat en Utrechtsestraat

Meetlocatie

Frederiksplein
Amsterdam
Tussen Falckstraat en Utrechtsestraat
Ri. 1 = Ri. Noordoost (Utrechtsestraat)
Ri. 2 = Ri. Zuidwest (Falckstraat)

Meting

Meetperiode: 25 juni t/m 11 juli 2025
Methodiek: Telslangen
In opdracht van: Gemeente Amsterdam
Uitgevoerd door: Meetel



Voertuigclassificatie

Voertuigclassificatie op basis van ascombinaties
L = Licht verkeer (2 assen, asafstand < 3,7 m)
M = Middelzwaar verkeer (2 assen, asafstand > 3,7 m)
Z = Zwaar verkeer (3 of meer assen)

SNELHEDEN WEEKDAG

			Doorsnede		Ri. Noordoost		Ri. Zuidwest	
			Gemiddelde	V85	Gemiddelde	V85	Gemiddelde	V85
00:00	-	01:00	22	29	20	24	24	33
01:00	-	02:00	23	30	20	28	25	32
02:00	-	03:00	24	29	25	29	23	29
03:00	-	04:00	25	32	21	24	29	34
04:00	-	05:00	23	28	23	28	24	29
05:00	-	06:00	24	30	24	30	24	30
06:00	-	07:00	23	28	21	26	24	30
07:00	-	08:00	21	27	19	24	22	29
08:00	-	09:00	19	24	17	22	20	26
09:00	-	10:00	19	24	17	21	21	26
10:00	-	11:00	19	25	17	21	22	27
11:00	-	12:00	18	24	16	21	21	25
12:00	-	13:00	18	24	16	19	20	26
13:00	-	14:00	19	24	17	20	21	26
14:00	-	15:00	19	25	17	22	21	26
15:00	-	16:00	18	23	15	19	20	25
16:00	-	17:00	19	24	16	19	21	27
17:00	-	18:00	19	25	16	20	22	27
18:00	-	19:00	19	25	16	19	22	27
19:00	-	20:00	20	25	19	24	22	27
20:00	-	21:00	20	26	18	23	22	28
21:00	-	22:00	21	26	19	24	23	27
22:00	-	23:00	22	27	21	26	23	28
23:00	-	24:00	21	26	20	24	22	28
Gemiddelde			19	25	17	22	21	27

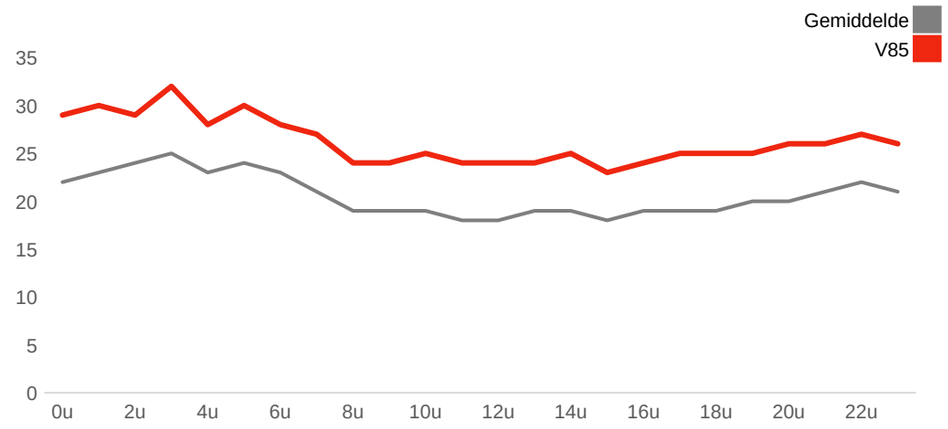
SNELHEDEN PER DAGSOORT

	Doorsnede		Ri. Noordoost		Ri. Zuidwest	
	Gemiddelde	V85	Gemiddelde	V85	Gemiddelde	V85
Maandag	19	24	17	21	21	27
Dinsdag	19	24	17	22	20	26
Woensdag	19	25	16	21	21	26
Donderdag	20	25	17	22	22	28
Vrijdag	20	25	18	23	22	28
Zaterdag	19	25	18	23	21	26
Zondag	20	26	18	23	22	28
Werkdag	19	25	17	22	21	27
Weekdag	19	25	17	22	21	27

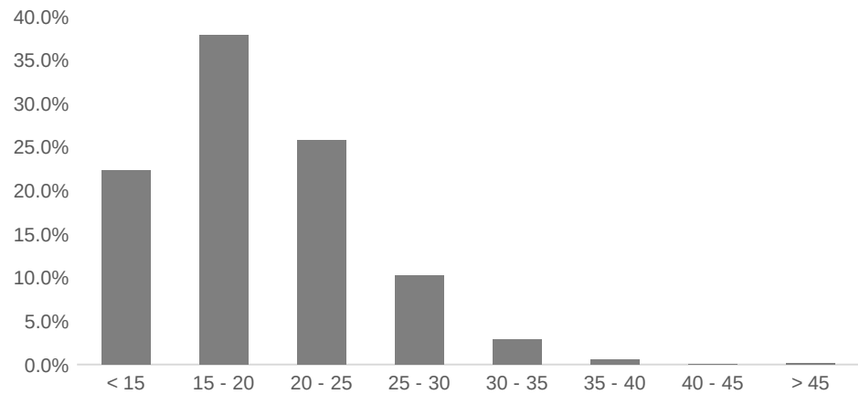
SNELHEIDSVERDELING WEEKDAG

	Doorsnede		Ri. Noordoost		Ri. Zuidwest	
	%	Cumulatief %	%	Cumulatief %	%	Cumulatief %
< 15 km/u	22.3%	22.3%	35.6%	35.6%	9.8%	9.8%
15 - 20 km/u	37.8%	60.1%	42.9%	78.4%	33.1%	42.9%
20 - 25 km/u	25.8%	85.9%	15.5%	93.9%	35.6%	78.4%
25 - 30 km/u	10.2%	96.1%	4.8%	98.7%	15.3%	93.8%
30 - 35 km/u	2.9%	99.1%	1.1%	99.7%	4.7%	98.5%
35 - 40 km/u	0.6%	99.7%	0.0%	99.7%	1.2%	99.7%
40 - 45 km/u	0.1%	99.8%	0.0%	99.7%	0.3%	100.0%
> 45 km/u	0.2%	100.0%	0.3%	100.0%	0.0%	100.0%

UURVERLOOP SNELHEDEN



SNELHEIDSVERDELING DOORSNEDE



VERKEERSTELLING

Motorvoertuigen

FREDERIKSPLEIN, AMSTERDAM

Tussen Falckstraat en Utrechtsestraat

Richtingen:
Frederiksplein
Amsterdam
1 = Falckstraat en Utrechtsestraat
2 = 1 = Nordsee (Utrechtsestraat)
3 = 2 = Nz. Zuidwas (Falckstraat)

Meetperiode: 24 jun/ 04 jul 2025
Meetinterval: 15 minuten
Opmerkingen: Vrijdag 27 juni 2025 - Vrijdag 27 juni 2025 - Vrijdag 27 juni 2025 -