Woningbouwproject Kromhout te Amsterdam

Actualisatie onderzoek luchtkwaliteit

Rapportnummer OA 16782-2-RA-005 d.d. 16 september 2025

Woningbouwproject Kromhout te Amsterdam

Actualisatie onderzoek luchtkwaliteit

Opdrachtgever:	Haskoning Nederland B.V.
Rapportnummer:	OA 16782-2-RA-005
Datum:	16 september 2025
Referentie:	KvdN/SV/JMa/OA 16782-2-RA-005
Verantwoordelijke:	ir. K.V. van der Nat
Opsteller:	ing. S. Vega
	+31 85 8228 718
	s.vega@peutz.nl

Inhoudsopgave

1	**Inleiding**	**4**
2	**Plangebied en beoogde ontwikkeling**	**5**
2.1	Ligging plangebied	5
2.2	Beoogde ontwikkeling	5
3	**Grenswaarden en wettelijke aspecten**	**7**
3.1	Rijksomgevingswaarden luchtkwaliteit	7
3.2	Lokale omgevingswaarden	7
3.3	Niet in betekenende mate (NIBM)	8
3.4	Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit Amsterdam 2024	8
3.5	Advieswaarden WHO	9
3.6	Europese luchtkwaliteitsnormen	10
4	**Uitgangspunten**	**11**
4.1	Algemeen	11
4.2	Verkeersintensiteiten omliggende wegen	11
5	**Berekeningen en modelvorming**	**13**
5.1	Modelvorming	13
5.2	Rekenresultaten	13
6	**Beoordeling en conclusie**	**15**

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.

1 Inleiding

In opdracht van Haskoning Nederland B.V. (hierna: Haskoning) is een (actualisatie)onderzoek uitgevoerd naar de ontwikkeling van het woningbouwproject Kromhout te Amsterdam op de luchtkwaliteit in de omgeving.

Op het Kromhoutterrein zijn in de huidige situatie diverse bedrijfspanden, de Kromhouthal en de Jumbo supermarkt met een parkeerterreinen gesitueerd. Het voornemen is om de huidige bebouwing gedeeltelijk te slopen om plaats te maken voor de ontwikkeling van nieuwbouw van circa 610 woningen en een gemengd programma met onder meer maakindustrie, een school, een sporthal, horeca en detailhandel. De Kromhouthal zal behouden blijven.

De beoogde ontwikkeling past niet binnen het geldende omgevingsplan van gemeente Amsterdam. Om de ontwikkeling planologisch juridisch mogelijk te maken zal een planologische procedure doorlopen worden. In dat kader moet aangetoond worden dat ook na realisatie van de beoogde ontwikkeling voldaan wordt aan de relevante wet- en regelgeving en sprake is van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties. Hierbij vraagt het aspect luchtkwaliteit om aandacht.

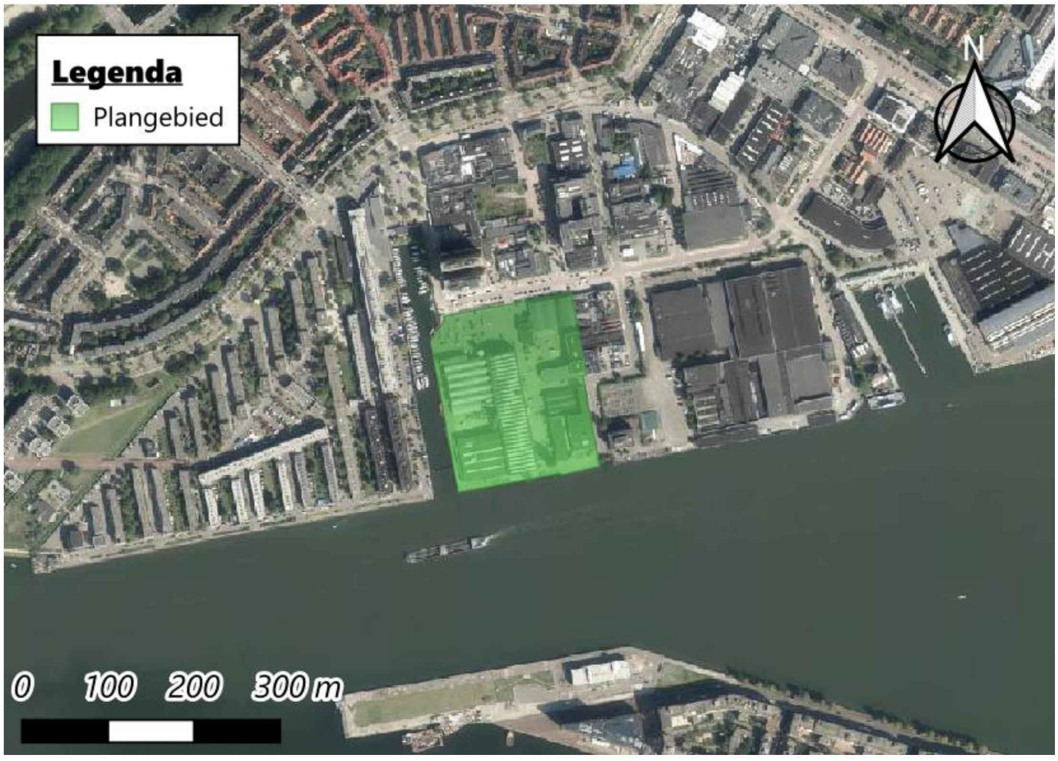
Door Haskoning is op 10 december 2024 een onderzoek (kenmerk BI2566-MI-ME-241210) uitgevoerd naar de luchtkwaliteit ten gevolge van de beoogde ontwikkeling. Voornoemd onderzoek wordt met voorliggende rapportage geactualiseerd.

In voorliggende rapportage worden de optredende concentraties van de luchtkwaliteitsbepalende stoffen fijn stof (PM_{10} /$PM_{2,5}$) en stikstofdioxide (NO_2) ter plaatse van de omliggende bebouwing inzichtelijk gemaakt. Tevens wordt beoordeeld of sprake is van een niet in betekenende mate bijdrage (NIBM) aan de luchtkwaliteit. Hierbij wordt opgemerkt dat, zoals volgt uit de gegevens van het Centraal Instrument Monitoring Luchtkwaliteit (CIMLK), in de huidige situatie geen sprake is van een overschrijding van grenswaarden voor de stoffen NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$.

2 Plangebied en beoogde ontwikkeling

2.1 Ligging plangebied

De ligging van het plangebied in de omgeving is weergegeven in figuur f 2.1. De ontwikkeling vindt plaats op het voormalige Kromhoutterrein, ten noorden van het centrum van Amsterdam in het stadsdeel Amsterdam-Noord en maakt onderdeel uit van het Hamerstraatgebied (ook wel Hamerkwartier genoemd). Het voormalige Kromhoutterrein is gelegen aan de IJ-oever, tegenover het Java-eiland.



f 2.1 Ligging plangebied Kromhoutterrein

2.2 Beoogde ontwikkeling

Het voornemen is om de huidige bebouwing gedeeltelijk te slopen om plaats te maken voor de ontwikkeling van nieuwbouw van circa 610 woningen en een gemengd programma met onder meer maakindustrie, een school, een sporthal, horeca en detailhandel. De Kromhouthal zal behouden blijven.

Als onderdeel van de ontwikkeling worden een aantal gebouwen gerealiseerd ter plaatse van het plangebied. Sprake zal zijn van bebouwing tot maximaal 70 meter hoog.

Opgemerkt wordt dat eveneens voorzien wordt in een aantal parkeergarages. De parkeergarages worden ontsloten via het Gedempt Hamerkanaal. Bij de uitwerking is rekening gehouden met het doelmatig verspreiden van emissies, het voorkomen, dan wel zoveel mogelijk beperken van geurhinder en het voorkomen dan wel zoveel mogelijk beperken van luchtverontreiniging. Hieraan zal bij de omgevingsvergunningaanvraag voor de activiteit bouwen worden getoetst. Hierbij wordt zorggedragen dat voldaan zal worden aan wet- en regelgeving. In voorliggend onderzoek wordt dit derhalve buiten beschouwing gelaten.

De verkeersgeneratie van de beoogde supermarkt is reeds opgenomen in de verkeersgegevens van de autonome ontwikkeling van het gebied. In de achtergrondkaarten wordt rekening gehouden met dergelijke ontwikkelingen in een gebied. De verkeersgeneratie van een supermarkt zal niet leiden tot een maatgevende bijdrage op de luchtkwaliteit.

3 Grenswaarden en wettelijke aspecten

3.1 Rijksomgevingswaarden luchtkwaliteit

De Europese richtlijnen Luchtkwaliteit en Gevaarlijke stoffen in de lucht stellen grenswaarden en streefwaarden voor stoffen die de kwaliteit van de buitenlucht beïnvloeden. Deze zijn als rijksomgevingswaarde vastgelegd in paragraaf 2.2.1 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl). Vanaf 2030 gaan strengere Europese luchtkwaliteitseisen gelden.

Onderstaande tabel geeft een overzicht van de belangrijkste luchtkwaliteitsnormen uit het Bkl. In de tabel zijn de rijksomgevingswaarden die gelden tot 2030 met een resultaatsverplichting voor stikstofdioxide (NO_2) en fijnstof (PM_{10} en $PM_{2,5}$) opgenomen. Andere genoemde stoffen uit het Bkl zijn in het kader van dit onderzoek niet van belang.

t 3.1 Normen conform Bkl

Stof	Type norm	Rijksomgevingswaarde tot 2030 [µg/m³]
NO_2	Jaargemiddelde	40
	Uurgemiddelde dat 18 keer per jaar mag worden overschreden	200
PM_{10}	Jaargemiddelde	40
	Daggemiddelde dat 35 keer per jaar mag worden overschreden	50
$PM_{2,5}$	Jaargemiddelde	25

Voorts wordt opgemerkt dat gemeente Amsterdam in het Bkl is aangewezen als aandachtsgebied voor zowel stikstofdioxide als fijnstof. Dit betekent dat de luchtkwaliteit op deze locatie om aandacht vraagt.

3.2 Lokale omgevingswaarden

Naast de rijksomgevingswaarden kunnen provincies en gemeenten lokale omgevingswaarden stellen in hun omgevingsverordening of omgevingsplan. Ten tijde van dit onderzoek zijn nog geen lokale omgevingswaarden vastgesteld in de omgevingsverordening van de provincie Noord-Holland of in het omgevingsplan van de gemeente Amsterdam.

3.3 Niet in betekenende mate (NIBM)

De afkorting NIBM staat voor 'niet in betekenende mate' bijdragen aan de luchtverontreiniging. Het gaat bijvoorbeeld om een ruimtelijk project of activiteit waarvoor een omgevingsvergunning nodig is maar waarvan de bijdrage aan de luchtverontreiniging klein is. Dan is geen toetsing aan de rijksomgevingswaarden voor stikstofdioxide (NO_2) en fijnstof (PM_{10}) nodig. Wel zal een gemeente een programma moeten opstellen bij (dreigende) overschrijding van een rijksomgevingswaarde.
Een project of activiteit draagt niet in betekenende mate bij als de toename van de concentratie NO_2 en PM_{10} niet hoger is dan 1,2 µg/m^3. Dat is 3% van de omgevingswaarde voor de jaargemiddelde concentraties. Dit volgt uit artikel 5.53 en 5.54 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl).

Er zijn twee mogelijkheden om aannemelijk te maken dat een project binnen de NIBM-grens blijft:

1. Motiveren dat het project binnen de getalsmatige grenzen van een aangewezen categorie blijft. Onder deze standaardgevallen NIBM vallen kantoren, woonwijken en het telen van gewassen. Dit moet dan wel onder een bepaalde omvang blijven (artikel 5.54 Bkl). Valt een project binnen een genoemde categorie, maar niet binnen de gestelde grenzen? Het is dan mogelijk om alsnog via detailberekeningen aannemelijk te maken dat de 3%-grens niet wordt overschreden;
2. Op een andere manier aannemelijk maken dat een project de 3%-grens niet overschrijdt. Soms kan een kwalitatieve beschrijving voldoende zijn. Een kwantitatieve beschrijving kan worden uitgevoerd met behulp van een NIBM-tool (Excelapplicatie) om op een eenvoudige en snelle manier of een project in betekenende mate bijdraagt aan de luchtverontreiniging. Soms zijn detailberekeningen nodig als aanvulling op de NIBM-tool. Dit hangt af van de uitkomst van de NIBM-tool.

Bij de NIBM-toets zet de toetsende partij de toename van de luchtverontreiniging af tegen de autonome ontwikkeling. Autonome ontwikkeling betekent: alle toekomstige ontwikkelingen en activiteiten die redelijkerwijs te verwachten of te voorzien zijn zonder het voorgenomen project.

3.4 Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit Amsterdam 2024

Luchtverontreiniging is schadelijk voor de volksgezondheid. Het beschermen van de volksgezondheid vormt een belangrijk uitgangspunt van het Amsterdamse luchtkwaliteitsbeleid. Langdurig verblijven langs drukke wegen kan bij mensen leiden tot chronische luchtwegklachten, astma, hart- en vaatziekten, aantasting van de longfunctie of (bij kinderen) het achterblijven van de longgroei (waarvan deze kinderen de rest van hun leven last zullen ondervinden). Dit alles gaat ten koste van de kwaliteit van het leven van veel Amsterdammers.

Sommige groepen mensen zijn extra gevoelig voor de schadelijke effecten van luchtverontreiniging. Dit geldt met name voor kinderen, ouderen en mensen met bestaande luchtweg- en hartaandoeningen. Amsterdam wil deze groepen extra bescherming bieden door geen nieuwe bestemmingen (voorzieningen) die specifiek zijn bedoeld voor deze gevoelige groepen in de buurt van drukke wegen te realiseren, ook daar waar de wettelijke normen voor luchtkwaliteit niet worden overschreden. Met de Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit gaat Amsterdam bewust verder dan de landelijke en Europese regelgeving, omdat op grond van wetenschappelijk onderzoek bekend is dat gezondheidsschade ook kan optreden als er geen sprake is van normoverschrijding.

In Amsterdam worden de problemen met de luchtkwaliteit hoofdzakelijk veroorzaakt door het gemotoriseerde wegverkeer: langs drukke wegen zijn de concentraties luchtverontreiniging het hoogst. Het realiseren van nieuwe gevoelige bestemmingen langs drukke verkeerswegen is daarom ongewenst. De Amsterdamse richtlijn met betrekking tot gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit heeft tot doel om dit zoveel mogelijk te voorkomen.

Onder gevoelige bestemmingen worden in de richtlijn verstaan gebouwen geheel of gedeeltelijk bestemd of in gebruik ten behoeve van basisonderwijs, voortgezet onderwijs of overig onderwijs aan minderjarige, kinderopvang en woonvoorzieningen voor kwetsbare ouderen. Voor nieuwe situaties gelden 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 worden geen gevoelige bestemmingen geprojecteerd.
- bij stedelijke wegen met meer dan 10.000 motorvoertuigbewegingen per etmaal worden binnen een afstand van 25 meter gemeten van de rand van de weg geen gevoelige bestemmingen geprojecteerd.

Van de bovenstaande uitgangspunten kan gemotiveerd worden afgeweken indien (bijzondere) omstandigheden en belangen hiertoe aanleiding geven.

3.5 Advieswaarden WHO

De World Health Organisation (WHO) heeft voor de buitenlucht zogenaamde Air Quality Guidelines opgesteld. Deze WHO-adviesnormen voor de buitenlucht zijn normen waaronder geen schadelijke gezondheidseffecten meer te verwachten zijn.
In onderstaande tabel zijn de WHO-advieswaarden uit 2005, en de meest recente – en verder aangescherpte - WHO-advieswaarden (september 2021) weergegeven voor stikstofdioxide en fijn stof. De advieswaarden zijn aanmerkelijk strenger dan de wettelijke grenswaarden. Gemeente Amsterdam heeft het Schone Lucht Akkoord ondertekend, en streeft hiermee in 2030 naar het behalen van de WHO-advieswaarden uit 2005. Die golden

toen het Akkoord is gesloten, en de stuurgroep heeft geconcludeerd dat de nieuwe WHO-advieswaarden uit 2021 nog niet haalbaar zijn in 2030.

t 3.2 WHO-advieswaarden jaargemiddelde concentraties luchtkwaliteit

Stof	WHO-advieswaarden 2005	WHO-advieswaarden 2021
NO_2	40 µg/m^3	10 µg/m^3
PM_{10}	20 µg/m^3	15 µg/m^3
$PM_{2,5}$	10 µg/m^3	5 µg/m^3

3.6 Europese luchtkwaliteitsnormen

Vanaf 2030 gaan strengere Europese luchtkwaliteitseisen gelden, dus ook in Nederland. Uiterlijk in 2030 moeten de kalenderjaargemiddelde concentraties $PM_{2,5}$ en PM_{10} zijn gedaald naar respectievelijk 10 en 20 µg/m^3. Voor NO_2 gaat een nieuwe kalenderjaargemiddelde eis gelden van 20 µg/m^3.

Voor PM_{10} wordt de jaargemiddelde norm straks bepalend (tot 2030 is de daggemiddelde norm nog het strengste en daarom leidend). Dat blijkt uit een analyse van het RIVM[1] NO_2 kent vanaf 2030 ook een daggemiddelde norm, en ook voor deze stof is het jaargemiddelde bepalend. Voor $PM_{2.5}$ liggen de nieuwe jaargemiddelde norm en (het jaargemiddelde equivalent van) de daggemiddelde norm erg dicht bij elkaar, dus deze zijn dan allebei van belang bij de toetsing.

Deze grenswaarden voor de luchtkwaliteit zijn opgenomen in tabel 1 van bijlage 1 van de Richtlijn (EU) 2024/2881 van het Europees parlement en de raad d.d. 23 oktober 2024. In tabel t 3.3 zijn de Europese grenswaarden voor stikstofdioxide (NO_2) en fijnstof (PM_{10} en $PM_{2,5}$) opgenomen.

t 3.3 Europese grenswaarden voor luchtkwaliteit vanaf 2030

Stof	Middelingstijd	Europese grenswaarden [µg/m^3]
NO_2	Kalenderjaar gemiddelde	20
	Daggemiddelde dat niet vaker dan 18 keer per kalenderjaar mag worden overschreden	50
	Uurgemiddelde dat niet vaker dan 3 keer per kalenderjaar mag worden overschreden	200
PM_{10}	Kalenderjaar gemiddelde	20
	Daggemiddelde dat niet vaker dan 18 keer per kalenderjaar mag worden overschreden	45
$PM_{2.5}$	Kalenderjaar gemiddelde	10
	Daggemiddelde dat niet vaker dan 18 keer per kalenderjaar mag worden overschreden	25

[1] https://www.rivm.nl/publicaties/analyse-van-relatie-tussen-eu-etmaalnormen-en-jaargemiddelden

4 Uitgangspunten

4.1 Algemeen

Als gevolg van de beoogde ontwikkeling is mogelijk sprake van een toename van de concentraties van de luchtkwaliteitsbepalende stoffen ($PM_{10,}$ $PM_{2,5}$ en NO_2). Aangezien de beoogde woningen, alsmede de beoogde overige functies naar verwachting, gasloos zullen worden uitgevoerd[2] is alleen de emissie ten gevolge van de verkeersbewegingen relevant.

Om de effecten van het plan op de luchtkwaliteit zichtbaar te maken zijn de berekeningen uitgevoerd voor het zichtjaar waarin de beoogede ontwikkeling is gerealiseerd. De verwachting is dat het Kromhout-terrein voor 2035 is gerealiseerd. Het eerste zichtjaar van de ontwikkeling betreft daarmee 2035, dit is het eerste volledige kalenderjaar na realisatie van het plan.

De omgeving van het plangebied laat zich typeren als een zeer stedelijke omgeving. In de directe omgeving is sprake van woningen en bedrijvigheid. De uitstoot ten gevolge van bedrijvigheid en scheepvaartverkeer in de omgeving van het plangebied is opgenomen in de heersende achtergrondconcentratie.

Op verzoek van Haskoning en de gemeente Amsterdam zijn de achtergrondconcentraties gecorrigeerd met de emissies van Ketjen. Dit model is in beheer van Antea. Op 16 juni 2025 is het rekenmodel aangeleverd. De bronnen en gebouwen van Ketjen zijn direct overgenomen in het model.

4.2 Verkeersintensiteiten omliggende wegen

In het kader van de herontwikkeling van het Hamerkwartier zal de verkeersstructuur van de omgeving van het plangebied worden gewijzigd. Een deel van de huidige wegen komt te vervallen, zijn een 30 km/uur-weg of wordt autovrij/autoluw. Deze situatie, exclusief de bijdrage van het plan, kan als de autonome toekomstige situatie worden beschouwd.

Door de opdrachtgever zijn d.d. 24 september 2024 de verkeersgegevens afkomstig uit het Verkeersmodel Amsterdam (VMA) aangeleverd. Dit betreft onder andere de verkeersgegevens voor de volgende situaties:

- Toekomstige situatie zonder herontwikkeling van het Kromhoutterrein (2035);
- Toekomstige situatie na herontwikkeling van het Kromhoutterrein (2035).

[2] Ook in geval sprake is van enige bedrijvigheid die leidt tot een emissie aan luchtverontreinigende stoffen is alsnog de verwachting dat aan de wettelijke grenswaarden wordt voldaan. Er wordt immers, zoals volgt uit hoofdstuk 5, ruimschoots aan deze grenswaarden voldaan. Gezien de ambities om een gemengd gebied te creëren is niet de verwachting dat sprake zal zijn van bedrijvigheid met een zeer grote milieubelasting.

Op 30 juli 2025 zijn de onderstaande aanvullende verkeersgegevens afkomstig uit het Verkeersmodel Amsterdam (VMA) aangeleverd:

- Toekomstige situatie na herontwikkeling van het Kromhout- en het Drakaterrein (2035).

In deze aangeleverde verkeersgegevens zijn de totaalintensiteiten voor de dag-, avond- en nachtperiode, alsmede de verdeling van het type verkeer opgenomen. Bij de omzetting van de verkeersgegevens naar het rekenmodel zijn de totaalintensiteiten per dagdeel gelijkmatig verdeeld over het aantal uur in de betreffende periode. Hierbij heeft de dagperiode een duur van 12 uur (07:00 – 19:00 uur), de avondperiode een duur van 4 uur (19:00 – 23:00 uur) en de nachtperiode een duur van 8 uur (23:00 – 07:00 uur).

Voor de snelheden is er voor de toekomstsituaties van uitgegaan dat overwegend sprake is van 30 km/uur wegen.

5 Berekeningen en modelvorming

5.1 Modelvorming

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het rekenprogramma Geomilieu V2025. Door het programma wordt de bijdrage van de wegen, inclusief de achtergrondconcentratie, berekend. Hierbij is zowel de situatie voor de autonome ontwikkeling (aldus exclusief de bijdrage van de beoogde ontwikkeling) als de situatie na planrealisatie van het Kromhoutterrein en de planrealisatie van het Kromhout- en Drakaterrein berekend. Ter plaatse van de gevels van de meest nabijgelegen woningen en de gevels van de nieuwbouwontwikkeling zijn beoordelingsposities gepositioneerd.

In het model is gebruikgemaakt van de volgende aannames c.q. gegevens:
- de aangeleverde gegevens van de wegen (emissies, locaties en aantallen);
- voor de meteorologische gegevens is uitgegaan van de jaren 2014 tot en met 2023;
- voor de afgasstroom geldt dat 5% van de NO_X-fractie uit NO_2 bestaat;
- de PreSRM versie is 2.501;
- de STACK+ versie is 2025.1;
- de terreinruwheid is gebaseerd op het modelgebied;
- het gehanteerde rekenjaar (zichtjaar) is 2035;
- de middelingsduur bedraagt 1 uur.

In bijlage 1 zijn de invoergegevens voor de beschouwde rekenmodellen opgenomen.

5.2 Rekenresultaten

De concentraties zijn berekend voor 2035 waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen de concentraties luchtkwaliteitsbepalende stoffen in de autonome ontwikkeling en de toekomstige situatie na de realisatie van de beoogde ontwikkeling.

In tabel t 5.1 zijn de hoogst optredende concentraties NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$ voor de beschouwde situaties weergegeven. De hoogst optredende achtergrondconcentraties en de bijdrage van Ketjen zijn voor NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$ ter hoogte van de omliggende gevoelige objecten tevens opgenomen in onderstaande tabel. Een volledig overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage 2.

t 5.1 Maximale concentraties NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$ voor het rekenjaar 2035 voor de beschouwde situaties

Omschrijving	NO_2		PM_{10}		$PM_{2,5}$
	Jaargemiddelde [µg/m³]	# > 200 µg/m³ per jaar [uurgemiddelde]	Jaargemiddelde [µg/m³]	# > 50 µg/m³ per jaar [daggemiddelde]	Jaargemiddelde [µg/m³]
Achtergrondconcentratie	11,13	0	14,47	6	6,92
Bijdrage van Ketjen	13,82	0	15,18	6	7,41
Toekomstig 2035 exclusief Kromhout	13,95	0	15,23	6	7,41
Toekomstig 2035 inclusief Kromhout	13,82	0	15,19	6	7,41
Toekomstig 2035 inclusief Kromhout en Draka	13,83	0	15,20	6	7,41

Tabel t 5.2 geeft de maximale bronbijdrage op de concentraties NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$ van de beschouwde situaties weer. In bijlage 3 is de berekening van de bronbijdrage per situatie opgenomen.

t 5.2 Maximale bronbijdrage op concentraties NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$ voor het rekenjaar 2035 voor de beschouwde situaties

Omschrijving	NO_2		PM_{10}		$PM_{2,5}$
	Jaargemiddelde [µg/m³]	# > 200 µg/m³ per jaar [uurgemiddelde]	Jaargemiddelde [µg/m³]	# > 50 µg/m³ per jaar [daggemiddelde]	Jaargemiddelde [µg/m³]
Achtergrondconcentratie	11,13	0	14,47	6	6,92
Bijdrage van Ketjen	2,69	0	0,71	0	0,49
Toekomstig 2035 exclusief Kromhout	0,23	0	0,08	0	0,03
Toekomstig 2035 inclusief Kromhout	0,17	0	0,08	0	0,02
Toekomstig 2035 inclusief Kromhout en Draka	0,18	0	0,08	0	0,02

6 Beoordeling en conclusie

In opdracht van Haskoning is een (actualisatie) onderzoek uitgevoerd naar de ontwikkeling van het woningbouwproject Kromhout te Amsterdam op de luchtkwaliteit in de omgeving.

In voorliggend onderzoek is de luchtkwaliteit in de omgeving van het plangebied beoordeeld voor en na realisatie van de ontwikkeling. De beoogde ontwikkeling kan immers van invloed zijn op de luchtkwaliteit in de omgeving door een toename van het aantal verkeersbewegingen, welke een emissie van luchtkwaliteitsbepalende stoffen met zich meebrengt.

In de toekomstige situatie, zonder de ontwikkeling van het Kromhoutterrein, is het wegverkeer afkomstig van de industrie op het terrein. Dit wegverkeer kent een groter aandeel aan vrachtverkeer, waardoor de concentraties NO_2 en $PM_{2,5}$ in deze situatie hoger zijn dan na de ontwikkeling van het Kromhoutterrein.

Uit de rekenresultaten van het onderzoek volgt dat voor de beschouwde toekomstige situaties in 2035:

- geen sprake is van overschrijding van de rijksomgevingswaarden voor de stoffen NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$. De ontwikkeling van Kromhout leidt niet tot hogere waarden dan zonder de ontwikkeling;
- aan de advieswaarden van de WHO voor 2005 voor de stoffen NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$ wordt voldaan;
- aan de Europese grenswaarden vanaf 2030 wordt voldaan aan de kalenderjaargemiddelde grenswaarden voor de stoffen NO_2, PM_{10} en $PM_{2,5}$;
- in de toekomstige situatie, zonder ontwikkeling van het Kromhout- en Drakaterrein, is sprake van een uiterst beperkte toename in de concentraties NO_2 en $PM_{2,5}$ als gevolg van een hoger aandeel vrachtverkeer. Desondanks blijven deze waarden ruim onder de geldende rijks- en Europese grenswaarden en is nog steeds sprake van een NIBM-bijdrage op de luchtkwaliteit;
- aangezien de toename van de concentraties van voornoemde stoffen minder bedraagt dan 3% van de grenswaarden sprake is van een 'niet in betekenende mate' (NIBM) bijdrage van het plan.

Daarnaast is in voorliggende situatie sprake van de realisatie van gevoelige bestemmingen, te weten onderwijsfuncties, en is de Richtlijn gevoelige bestemmingen luchtkwaliteit Amsterdam 2024 van toepassing. Op basis van de gemeentelijke richtlijn mogen er geen nieuwe gevoelige bestemmingen worden gerealiseerd op korte afstand langs snelwegen, provinciale wegen of overige drukke weg (> 10.000 motorvoertuigbewegingen per etmaal). De beoogde gevoelige bestemmingen binnen het plan worden echter niet op korte afstand van een dergelijke weg gesitueerd. Om die reden wordt aan de Amsterdamse richtlijn voldaan.

Bovendien kan gesteld worden dat aan de WHO-advieswaarden uit 2005 wordt voldaan. Dit zijn de waarden die in het Schone Lucht Akkoord nagestreefd worden. Aan de WHO-advieswaarden uit 2021 wordt vooralsnog niet geheel voldaan.

De beoogde ontwikkeling leidt niet tot een verdere verslechtering van de luchtkwaliteit. Bovendien is de verwachting dat de luchtkwaliteit in de toekomst verder zal verbeteren, waarmee mogelijk op enig moment ook aan de advieswaarden uit 2021 zal worden voldaan.

Geconcludeerd wordt dat het aspect luchtkwaliteit geen belemmeringen voor de beoogde ontwikkeling oplevert.

Dit rapport bevat 16 pagina's en 3 bijlagen.

Model: Achtergrond Ketjen -002
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Int.diam.	Ext.diam.	Emis NOx	Flux	Gas temp
FCC-E034	FCC-E034 Exhaust MS-1	124164,00	488846,00	15,00	0,40	0,50	0,00002744	0,417	873,0
FCC-E045	FCC-E045 Flashdrier MS-1 DA-350	124172,00	488833,00	24,00	1,00	1,10	0,00003786	2,639	388,0
FCC-E055	FCC-E055 EP transport FCC	124115,00	488851,00	28,00	0,20	0,30	0,00000000	0,250	303,0
FCC-E060	FCC-E060 EP transport	124104,00	488819,00	37,00	0,50	0,60	0,00000000	2,639	323,0
FCC-E061	FCC-E061 Spraydrier SPD-1	124112,00	488818,00	26,00	4,70	4,80	0,00052310	15,556	328,0
FCC-E062	FCC-E062 Spraydrier SPD-1	124104,00	488820,00	26,00	4,70	4,80	0,00052310	15,556	328,0
FCC-E063	FCC-E063 Spraydrier SPD-2	124101,00	488822,00	26,00	4,70	4,80	0,00052310	15,556	328,0
FCC-E064	FCC-E064 Spraydrier SPD-2	124110,00	488893,00	29,00	1,50	1,60	0,00052310	15,556	328,0
FCC-E065	FCC-E065 Flashdrier MS-2	124172,00	488833,00	24,00	1,00	1,10	0,00007092	2,639	343,0
FCC-E067	FCC-E067 Exhaust MS-2 Calciner KL-150	124172,00	488833,00	21,00	0,40	0,50	0,00003453	0,417	873,0
FCC-E068	FCC-E068 Exhaust MS-2 Calciner KL-1371	124172,00	488833,00	26,00	6,00	6,10	0,00006611	0,694	773,0
FCC-E072	FCC-E072 EPC processgas. NH3 als benzeen	124105,00	488778,00	19,00	0,20	0,30	0,00000000	0,556	313,0
FCC-E082	FCC-E082 DBW filter + flashdrier NH3 als benz	124112,00	488851,00	33,00	0,60	0,70	0,00028733	4,722	373,0
FCC-E088	FCC-E088 Off. gas calc. MS-2. NH3 als benzeen	124152,00	488817,00	17,00	0,50	0,60	0,00000000	0,903	293,0
FCC-E089	FCC-E089 Off. gas calc. MS-1	124108,00	488822,00	16,00	0,10	0,20	0,00000000	0,056	303,0
HPC-E001	HPC-E001 Sparydrier HPC-1 PS-1202	124108,00	488632,00	43,00	0,70	0,80	0,00015139	5,556	393,0
HPC-E016	HPC-E016 Exhaust final calc KL-1901	124110,00	488632,00	17,00	0,53	0,63	0,00002333	0,417	723,0
HPC-E025	HPC-E025 Vac. System extr.	124141,00	488644,00	17,00	0,40	0,50	0,00000000	1,111	308,0
HPC-E098	HPC-E098 Base (FL-1332)	124115,00	488637,00	31,00	0,40	0,50	0,00000000	0,417	288,0
HPC-E099	HPC-E099 Base transport	124115,00	488637,00	31,00	0,40	0,50	0,00000000	0,417	288,0
HPC-E107	HPC-E107 Beltdryer PS-1501, FL-1505	124141,00	488644,00	20,00	0,53	0,63	0,00013639	4,167	363,0
HPC-E109	HPC-E109 DeNOx-1, NH3 als benzeen	124108,00	488631,00	43,00	0,71	0,81	0,00500000	2,500	658,0
HPC-E110	HPC-E110 Rotary dryer FL-2008	124123,00	488660,00	18,00	0,40	0,50	0,00004139	1,806	343,0
HPC-E111	HPC-E111 Centr. system	124131,00	488674,00	20,00	0,40	0,50	0,00000000	1,667	288,0
HPC-E112	HPC-E112 Centr. system	124131,00	488677,00	20,00	0,40	0,50	0,00000000	1,667	288,0
HPC-E117	HPC-E117 EP recycle (FL-2437)	124115,00	488637,00	14,00	0,30	0,40	0,00000000	0,417	288,0
HPC-E118	HPC-E118 EP recycle (FL-2450)	124115,00	488637,00	31,00	0,30	0,40	0,00000000	0,417	288,0
HPC-E119	HPC-E119 EP recycle (FL-2410)	124123,00	488664,00	31,00	0,30	0,40	0,00000000	0,417	288,0
HPC-E120	HPC-E120 EP recycle (FL-2430)	124123,00	488664,00	24,00	0,30	0,40	0,00000000	0,417	288,0
HPC-E121/6	HPC-E121-126 MoO3 / Zeolite behandeling	124123,00	488664,00	15,00	0,50	0,60	0,00000000	2,778	288,0
HPC-E131	HPC-E131 Mixer HPC-2	124130,00	488670,00	20,00	0,60	0,70	0,00000000	5,556	288,0
HPC-E132	HPC-E132 Beltdryer PS-3501, FL-3505	124141,00	488644,00	20,00	0,60	0,70	0,00012833	4,167	363,0
HPC-E134	HPC-E134 Exhaust final calc KL-3901	124131,00	488668,00	20,00	0,53	0,63	0,00004917	0,417	723,0
HPC-E135	HPC-E135 DeNOx HPC-2, NH3 als benzeen	124142,00	488672,00	21,00	0,70	0,80	0,00036111	1,806	658,0
HPC-E137	HPC-E137 Vac. system HPC-1	124135,00	488615,00	11,00	0,15	0,25	0,00000000	0,278	293,0
HPC-E138	HPC-E138 Vac. system HPC-2	124149,00	488677,00	7,00	0,15	0,25	0,00000000	0,278	293,0
HPC-E139	HPC-E139 Extrusion HPC-2	124149,00	488677,00	7,00	0,35	0,45	0,00000000	1,389	293,0
HPC-E141	HPC-E141 Rotary dryer FL-4008	124134,00	488659,00	17,00	0,40	0,50	0,00002750	1,389	303,0
HPC-E142	HPC-E142 Sc impregnation HPC-1	124149,00	488677,00	17,00	0,30	0,40	0,00000000	0,972	303,0
HPC-E203	HPC-E203 HPC-3 (FL-7006)	124131,00	488707,00	17,00	0,70	0,80	0,00127778	6,389	303,0
MPC-E11.13	MPC-E11.13 Off gas flashdryer, NH3 als benzee	124212,00	488835,00	20,00	0,50	0,60	0,00000000	2,222	383,0
MPCE12.3-9	MPC-E12.03 en 12.09 Impr./pack. oxychloor	124212,00	488835,00	10,00	0,20	0,30	0,00000000	0,889	288,0
MPC-E12.10	MPC-E12.10 Flashdryer oxychloor KL-116	124212,00	488835,00	14,00	0,40	0,50	0,00000500	0,611	383,0
MPC-E13.04	MPC-E13.04 Scubber spraydryer DA-84	124212,00	488835,00	20,00	0,50	0,60	0,00003722	2,861	383,0
MPC-E14.05	MPC-E14.05 Tabletting	124212,00	488835,00	26,00	0,40	0,50	0,00250000	1,667	288,0
MPC-E16.02	MPC-E16.02 Exhaust calc KL-105	124188,00	488800,00	28,00	0,50	0,60	0,00001278	0,417	973,0
MPC-E16.03	MPC-E16.03 Calcination off gas	124188,00	488836,00	20,00	0,55	0,65	0,00000000	0,194	363,0
MPC-E17.05	MPC-E17.05 Flashdryer additives	124212,00	488835,00	20,00	0,50	0,60	0,00000000	2,222	383,0
FCC-E001	FCC-E001	124163,79	488844,86	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E004	FCC-E004	124163,64	488844,07	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0

Model: Achtergrond Ketjen -002
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Warmte	Geb.bron	Bedr. uren
FCC-E034	0,338	Ja	8500,00
FCC-E045	0,375	Ja	8500,00
FCC-E055	0,006	Nee	8500,00
FCC-E060	0,138	Nee	8500,00
FCC-E061	0,923	Nee	8500,00
FCC-E062	0,923	Nee	8500,00
FCC-E063	0,923	Nee	8500,00
FCC-E064	0,923	Nee	8500,00
FCC-E065	0,211	Ja	8500,00
FCC-E067	0,338	Ja	8500,00
FCC-E068	0,467	Ja	8500,00
FCC-E072	0,021	Nee	8500,00
FCC-E082	0,573	Nee	8500,00
FCC-E088	0,010	Ja	8500,00
FCC-E089	0,001	Nee	8500,00
HPC-E001	0,828	Ja	8500,00
HPC-E016	0,252	Ja	8500,00
HPC-E025	0,035	Ja	8500,00
HPC-E098	0,002	Ja	8500,00
HPC-E099	0,002	Ja	8500,00
HPC-E107	0,449	Ja	8500,00
HPC-E109	1,287	Ja	8500,00
HPC-E110	0,145	Ja	8500,00
HPC-E111	0,007	Ja	8500,00
HPC-E112	0,007	Ja	8500,00
HPC-E117	0,002	Ja	8500,00
HPC-E118	0,002	Ja	8500,00
HPC-E119	0,002	Ja	4250,00
HPC-E120	0,002	Ja	4250,00
HPC-E121/6	0,012	Ja	1750,00
HPC-E131	0,023	Ja	4250,00
HPC-E132	0,449	Ja	8500,00
HPC-E134	0,252	Ja	8500,00
HPC-E135	0,930	Ja	8500,00
HPC-E137	0,003	Ja	1750,00
HPC-E138	0,003	Ja	1750,00
HPC-E139	0,015	Ja	8500,00
HPC-E141	0,035	Ja	8500,00
HPC-E142	0,024	Ja	8500,00
HPC-E203	0,159	Ja	8500,00
MPC-E11.13	0,301	Nee	8500,00
MPCE12.3-9	0,004	Nee	1000,00
MPC-E12.10	0,083	Nee	1000,00
MPC-E13.04	0,387	Nee	2000,00
MPC-E14.05	0,007	Nee	1780,00
MPC-E16.02	0,396	Nee	8000,00
MPC-E16.03	0,021	Ja	8500,00
MPC-E17.05	0,301	Nee	4000,00
FCC-E001	0,011	Ja	8500,00
FCC-E004	0,011	Ja	8500,00

Model: Achtergrond Ketjen -002
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Int.diam.	Ext.diam.	Emis NOx	Flux	Gas temp
FCC-E022	FCC-E022	124163,64	488843,12	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E025	FCC-E025	124163,40	488842,09	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E038	FCC-E038	124171,71	488831,69	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E039	FCC-E039	124171,53	488830,71	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E040	FCC-E040	124171,42	488829,84	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E046	FCC-E046 NH3 als benzeen	124171,36	488828,86	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E049	FCC-E049	124170,90	488827,94	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E050	FCC-E050 NH3 als benzeen	124170,90	488826,96	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E058	FCC-E058	124114,77	488849,86	28,00	0,20	0,30	0,00000000	0,694	313,0
FCC-E059	FCC-E059	124114,63	488848,64	28,00	0,20	0,30	0,00000000	0,139	293,0
FCC-E066	FCC-E066 NH3 als benzeen	124172,05	488833,49	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E075	FCC-E075 NH3 als benzeen	124172,05	488833,61	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E076	FCC-E076	124172,76	488833,29	24,00	0,40	0,50	0,00000000	0,347	293,0
FCC-E080	FCC-E080	124172,76	488833,29	24,00	0,40	0,50	0,00000000	0,347	293,0
FCC-E081	FCC-E081	124172,76	488833,29	24,00	0,40	0,50	0,00000000	0,347	293,0
FCC-E083	FCC-E083	124111,90	488850,48	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E090	FCC-E090	124153,00	488816,00	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E091	FCC-E091	124154,00	488815,00	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
FCC-E128	FCC-E128 Emissie HCl	124155,00	488814,00	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
HPC-E201	HPC-E201	124132,00	488706,00	17,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
HPC-E202	HPC-E202	124133,00	488705,00	17,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
MPC-E11.11	MPC-E11.11 Vacuum filter+tanks, NH3 als benz	124212,00	488835,00	10,00	0,50	0,60	0,00000000	2,111	288,0
MPC-E11.12	MPC-E11.12 Vacuum filter+tanks, NH3 als benz	124213,00	488834,00	10,00	0,50	0,60	0,00000000	2,111	288,0
MPC-E13.06	MPC-E13.06	124211,79	488834,15	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
MPC-E13.07	MPC-E13.07	124211,67	488833,22	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
MPC-E13.08	MPC-E13.08	124211,31	488831,93	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
MPC-E15.01	MPC-E15.01	124187,58	488834,09	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
MPC-E15.04	MPC-E15.04	124188,58	488833,09	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
MPC-E16.01	MPC-E16.01	124189,58	488832,09	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
MPC-E16.08	MPC-E16.08	124189,38	488799,32	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
MPC-E16.10	MPC-E16.10	124190,38	488798,32	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
MPC-E17.04	MPC-E17.04	124191,38	488797,32	20,00	0,40	0,50	0,00000000	0,278	313,0
MPC-E18.01	MPC-E18.01	124212,67	488837,35	20,00	0,50	0,60	0,00000000	0,250	313,0
MPC-E18.02	MPC-E18.02	124213,67	488836,35	20,00	0,50	0,60	0,00000000	0,250	313,0
MPC-E18.03	MPC-E18.03	124214,67	488835,35	20,00	0,50	0,60	0,00000000	0,250	313,0
FCC-NwBoil	FCC-NewBoilerhouse	124207,00	488708,00	17,00	0,70	0,80	0,00019444	2,778	343,0

Model: Achtergrond Ketjen -002
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Warmte	Geb.bron	Bedr. uren
FCC-E022	0,011	Ja	8500,00
FCC-E025	0,011	Ja	8500,00
FCC-E038	0,011	Ja	8500,00
FCC-E039	0,011	Ja	8500,00
FCC-E040	0,011	Ja	8500,00
FCC-E046	0,011	Ja	8500,00
FCC-E049	0,011	Ja	8500,00
FCC-E050	0,011	Ja	8500,00
FCC-E058	0,027	Nee	8500,00
FCC-E059	0,002	Nee	8500,00
FCC-E066	0,011	Ja	8500,00
FCC-E075	0,011	Ja	8500,00
FCC-E076	0,004	Ja	8500,00
FCC-E080	0,004	Ja	8500,00
FCC-E081	0,004	Ja	8500,00
FCC-E083	0,011	Nee	8500,00
FCC-E090	0,011	Ja	8500,00
FCC-E091	0,011	Ja	8500,00
FCC-E128	0,011	Ja	8500,00
HPC-E201	0,011	Ja	8500,00
HPC-E202	0,011	Ja	8500,00
MPC-E11.11	0,009	Nee	8500,00
MPC-E11.12	0,009	Nee	8500,00
MPC-E13.06	0,011	Nee	8500,00
MPC-E13.07	0,011	Nee	8500,00
MPC-E13.08	0,011	Nee	8500,00
MPC-E15.01	0,011	Nee	8500,00
MPC-E15.04	0,011	Nee	8500,00
MPC-E16.01	0,011	Nee	8500,00
MPC-E16.08	0,011	Nee	8500,00
MPC-E16.10	0,011	Nee	8500,00
MPC-E17.04	0,011	Nee	8500,00
MPC-E18.01	0,010	Nee	8500,00
MPC-E18.02	0,010	Nee	8500,00
MPC-E18.03	0,010	Nee	8500,00
FCC-NwBoil	0,222	Ja	8500,00

Model: Achtergrond Ketjen -002
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Lengte	Type	Wegtype	V	Breedte	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)

Model: Achtergrond Ketjen -002
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte
01	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,50
02	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,50
03	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,50
04	Beitelkade 7	123373,66	488601,40	1,50
05	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,50
06	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,50
07	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,50
08	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,50
Ex01	Exclusiva	123455,90	488593,62	1,50
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,50
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,50
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,50
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,50
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,50
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,40	1,50
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,50
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,50
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,50
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,50
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,50
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,50
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,20	488479,66	1,50
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,50
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,50
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,50
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,50
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,50

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Achtergrond Ketjen -002

Model eigenschap	
Omschrijving	Achtergrond Ketjen -002
Verantwoordelijke	SanneV
Rekenmethode	#-1|Luchtkwaliteit|STACKS|
Aangemaakt door	SanneV op 26-2-2025
Laatst ingezien door	SanneV op 1-7-2025
Model aangemaakt met	Geomilieu V2024
Referentiejaar	2035
GCN referentiepunt	X: -999.00 Y: -999.00
Rekenperiode	1-1-2014 tot 31-12-2023
Stoffen	NO2, PM10, PM2.5
Zeezoutcorrectie	Nee
Weekend verkeersverdeling	Weekdag
Verkeersverdeling zaterdag	L: 0.87, M: 0.52, Z 0.33
Verkeersverdeling zondag	L: 0.84, M: 0.34, Z 0.16
Terreinruwheid	0.67
Steekproefberekening	Nee
Berekening met achtergrond	Ja
Custom meteo	Nee
Store journal files	Nee
Custom emission file	Nee

Commentaar

Inclusief achtergrond van omliggende bedrijven
Model bedrijven aangeleverd door Antea 16 juni 2025
Naam oorspronkelijk GMF bestand:
NOx, PM10, PM2.5, SO2 - Plansituatie 2030 incl. Albemarle - toetshoogte 1,5 - 50 m.gmf

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte
01	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,50
02	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,50
03	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,50
04	Beitelkade 7	123373,66	488601,40	1,50
05	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,50
06	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,50
07	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,50
08	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,50
Ex01	Exclusiva	123455,90	488593,62	1,50
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,50
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,50
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,50
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,50
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,50
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,40	1,50
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,50
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,50
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,50
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,50
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,50
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,50
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,20	488479,66	1,50
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,50
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,50
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,50
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,50
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,50

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Lengte	Vormpunten	Type	Wegtype	V	Totaal aantal	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)
27885	147,64	4	Intensiteit	Normaal	30	5256,00	59,00	59,00	59,00
27897	59,03	2	Intensiteit	Normaal	30	3434,00	38,88	38,88	38,88
27898	100,73	4	Intensiteit	Normaal	30	2907,00	32,88	32,88	32,88
27899	43,42	5	Intensiteit	Normaal	30	3799,00	43,38	43,38	43,38
29355	113,87	5	Intensiteit	Normaal	30	53,00	0,62	0,62	0,62
29358	119,70	10	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
29359	126,48	15	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
29387	83,71	8	Intensiteit	Normaal	30	7746,00	86,75	86,75	86,75
29388	127,33	10	Intensiteit	Normaal	30	6284,00	70,12	70,12	70,12
29389	131,25	6	Intensiteit	Normaal	30	6245,00	69,88	69,88	69,88
29404	19,93	5	Intensiteit	Normaal	30	1795,00	20,50	20,50	20,50
29413	24,88	5	Intensiteit	Normaal	30	3158,00	35,88	35,88	35,88
29415	19,64	4	Intensiteit	Normaal	30	5,00	--	--	--
29425	103,38	17	Intensiteit	Normaal	30	53,00	0,62	0,62	0,62
30539	97,83	17	Intensiteit	Normaal	30	1028,00	11,62	11,62	11,62
204602	48,85	12	Intensiteit	Normaal	30	840,00	9,38	9,38	9,38
204603	23,41	2	Intensiteit	Normaal	30	16,00	0,12	0,12	0,12
204608	51,37	10	Intensiteit	Normaal	30	851,00	9,50	9,50	9,50
204610	166,38	5	Intensiteit	Normaal	30	5,00	--	--	--
204612	131,57	17	Intensiteit	Normaal	30	10183,00	114,38	114,38	114,38
217623	43,64	4	Intensiteit	Normaal	30	542,00	6,12	6,12	6,12
473091	37,64	5	Intensiteit	Normaal	30	4869,00	55,62	55,62	55,62
473092	7,66	2	Intensiteit	Normaal	30	4869,00	55,62	55,62	55,62
473093	91,95	6	Intensiteit	Normaal	30	13683,00	154,88	154,88	154,88
473094	5,59	2	Intensiteit	Normaal	30	13684,00	154,88	154,88	154,88
473095	100,59	9	Intensiteit	Normaal	30	5248,00	56,25	56,25	56,25
473096	6,42	2	Intensiteit	Normaal	30	5248,00	56,25	56,25	56,25
473097	303,54	5	Intensiteit	Normaal	30	15186,00	169,62	169,62	169,62
473098	7,68	2	Intensiteit	Normaal	30	15187,00	169,62	169,62	169,62
473537	31,54	4	Intensiteit	Normaal	30	24,00	0,25	0,25	0,25
473538	32,58	6	Intensiteit	Normaal	30	24,00	0,25	0,25	0,25
473539	46,12	3	Intensiteit	Normaal	30	4,00	--	--	--
473540	43,90	5	Intensiteit	Normaal	30	4,00	--	--	--
474189	17,05	3	Intensiteit	Normaal	30	21351,00	235,25	235,25	235,25
484014	22,66	5	Intensiteit	Normaal	30	264,00	3,00	3,00	3,00
484015	50,62	5	Intensiteit	Normaal	30	71,00	0,88	0,88	0,88
484019	110,05	16	Intensiteit	Normaal	30	17,00	0,25	0,25	0,25
484020	93,40	17	Intensiteit	Normaal	30	1799,00	20,50	20,50	20,50
484022	20,86	2	Intensiteit	Normaal	30	1817,00	20,75	20,75	20,75
484023	82,09	9	Intensiteit	Normaal	30	385,00	4,38	4,38	4,38
484024	76,48	13	Intensiteit	Normaal	30	12,00	0,12	0,12	0,12
484025	13,41	2	Intensiteit	Normaal	30	397,00	4,50	4,50	4,50
484028	76,68	2	Intensiteit	Normaal	30	813,00	9,25	9,25	9,25
484030	74,08	10	Intensiteit	Normaal	30	488,00	5,38	5,38	5,38
484031	101,09	10	Intensiteit	Normaal	30	825,00	9,50	9,50	9,50
484032	39,79	2	Intensiteit	Normaal	30	1162,00	13,12	13,12	13,12
484034	71,95	2	Intensiteit	Normaal	30	5,00	--	--	--
484035	78,11	4	Intensiteit	Normaal	30	5,00	--	--	--
484036	65,59	11	Intensiteit	Normaal	30	65,00	0,75	0,75	0,75
484037	73,21	5	Intensiteit	Normaal	30	65,00	0,75	0,75	0,75
484039	148,99	11	Intensiteit	Normaal	30	2183,00	25,00	25,00	25,00
484041	63,84	2	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
484042	55,82	2	Intensiteit	Normaal	30	2183,00	25,00	25,00	25,00
484045	66,01	2	Intensiteit	Normaal	30	2183,00	25,00	25,00	25,00
484058	106,54	12	Intensiteit	Normaal	30	1822,00	20,62	20,62	20,62
484059	87,10	19	Intensiteit	Normaal	30	1822,00	20,62	20,62	20,62
484063	103,44	6	Intensiteit	Normaal	30	2348,00	26,75	26,75	26,75
484066	85,75	2	Intensiteit	Normaal	30	2348,00	26,75	26,75	26,75
484067	22,94	6	Intensiteit	Normaal	30	2348,00	26,75	26,75	26,75
484068	67,95	2	Intensiteit	Normaal	30	2348,00	26,75	26,75	26,75
484069	129,90	7	Intensiteit	Normaal	30	4816,00	55,00	55,00	55,00
484070	73,69	8	Intensiteit	Normaal	30	4816,00	55,00	55,00	55,00
484074	107,22	7	Intensiteit	Normaal	30	2512,00	28,75	28,75	28,75

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)
27885	59,00	59,00	59,00	59,00	319,00	319,00	319,00	319,00	319,00	319,00
27897	38,88	38,88	38,88	38,88	210,42	210,42	210,42	210,42	210,42	210,42
27898	32,88	32,88	32,88	32,88	177,92	177,92	177,92	177,92	177,92	177,92
27899	43,38	43,38	43,38	43,38	234,00	234,00	234,00	234,00	234,00	234,00
29355	0,62	0,62	0,62	0,62	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33
29358	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	86,75	86,75	86,75	86,75	469,00	469,00	469,00	469,00	469,00	469,00
29388	70,12	70,12	70,12	70,12	379,08	379,08	379,08	379,08	379,08	379,08
29389	69,88	69,88	69,88	69,88	377,75	377,75	377,75	377,75	377,75	377,75
29404	20,50	20,50	20,50	20,50	110,50	110,50	110,50	110,50	110,50	110,50
29413	35,88	35,88	35,88	35,88	194,00	194,00	194,00	194,00	194,00	194,00
29415	--	--	--	--	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
29425	0,62	0,62	0,62	0,62	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33
30539	11,62	11,62	11,62	11,62	63,17	63,17	63,17	63,17	63,17	63,17
204602	9,38	9,38	9,38	9,38	50,67	50,67	50,67	50,67	50,67	50,67
204603	0,12	0,12	0,12	0,12	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
204608	9,50	9,50	9,50	9,50	51,33	51,33	51,33	51,33	51,33	51,33
204610	--	--	--	--	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
204612	114,38	114,38	114,38	114,38	618,08	618,08	618,08	618,08	618,08	618,08
217623	6,12	6,12	6,12	6,12	33,42	33,42	33,42	33,42	33,42	33,42
473091	55,62	55,62	55,62	55,62	300,58	300,58	300,58	300,58	300,58	300,58
473092	55,62	55,62	55,62	55,62	300,58	300,58	300,58	300,58	300,58	300,58
473093	154,88	154,88	154,88	154,88	837,00	837,00	837,00	837,00	837,00	837,00
473094	154,88	154,88	154,88	154,88	837,00	837,00	837,00	837,00	837,00	837,00
473095	56,25	56,25	56,25	56,25	304,25	304,25	304,25	304,25	304,25	304,25
473096	56,25	56,25	56,25	56,25	304,25	304,25	304,25	304,25	304,25	304,25
473097	169,62	169,62	169,62	169,62	916,42	916,42	916,42	916,42	916,42	916,42
473098	169,62	169,62	169,62	169,62	916,42	916,42	916,42	916,42	916,42	916,42
473537	0,25	0,25	0,25	0,25	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42
473538	0,25	0,25	0,25	0,25	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42
473539	--	--	--	--	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
473540	--	--	--	--	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
474189	235,25	235,25	235,25	235,25	1271,17	1271,17	1271,17	1271,17	1271,17	1271,17
484014	3,00	3,00	3,00	3,00	16,25	16,25	16,25	16,25	16,25	16,25
484015	0,88	0,88	0,88	0,88	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
484019	0,25	0,25	0,25	0,25	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
484020	20,50	20,50	20,50	20,50	110,75	110,75	110,75	110,75	110,75	110,75
484022	20,75	20,75	20,75	20,75	111,92	111,92	111,92	111,92	111,92	111,92
484023	4,38	4,38	4,38	4,38	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67
484024	0,12	0,12	0,12	0,12	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
484025	4,50	4,50	4,50	4,50	24,42	24,42	24,42	24,42	24,42	24,42
484028	9,25	9,25	9,25	9,25	49,92	49,92	49,92	49,92	49,92	49,92
484030	5,38	5,38	5,38	5,38	28,92	28,92	28,92	28,92	28,92	28,92
484031	9,50	9,50	9,50	9,50	51,92	51,92	51,92	51,92	51,92	51,92
484032	13,12	13,12	13,12	13,12	71,33	71,33	71,33	71,33	71,33	71,33
484034	--	--	--	--	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
484035	--	--	--	--	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
484036	0,75	0,75	0,75	0,75	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08
484037	0,75	0,75	0,75	0,75	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08
484039	25,00	25,00	25,00	25,00	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08
484041	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	25,00	25,00	25,00	25,00	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08
484045	25,00	25,00	25,00	25,00	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08
484058	20,62	20,62	20,62	20,62	112,08	112,08	112,08	112,08	112,08	112,08
484059	20,62	20,62	20,62	20,62	112,08	112,08	112,08	112,08	112,08	112,08
484063	26,75	26,75	26,75	26,75	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50
484066	26,75	26,75	26,75	26,75	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50
484067	26,75	26,75	26,75	26,75	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50
484068	26,75	26,75	26,75	26,75	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50
484069	55,00	55,00	55,00	55,00	297,17	297,17	297,17	297,17	297,17	297,17
484070	55,00	55,00	55,00	55,00	297,17	297,17	297,17	297,17	297,17	297,17
484074	28,75	28,75	28,75	28,75	155,50	155,50	155,50	155,50	155,50	155,50

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)
27885	319,00	319,00	319,00	319,00	319,00	319,00	194,25	194,25	194,25	194,25
27897	210,42	210,42	210,42	210,42	210,42	210,42	128,00	128,00	128,00	128,00
27898	177,92	177,92	177,92	177,92	177,92	177,92	108,25	108,25	108,25	108,25
27899	234,00	234,00	234,00	234,00	234,00	234,00	142,25	142,25	142,25	142,25
29355	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	2,25	2,25	2,25	2,25
29358	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	469,00	469,00	469,00	469,00	469,00	469,00	285,50	285,50	285,50	285,50
29388	379,08	379,08	379,08	379,08	379,08	379,08	230,75	230,75	230,75	230,75
29389	377,75	377,75	377,75	377,75	377,75	377,75	229,75	229,75	229,75	229,75
29404	110,50	110,50	110,50	110,50	110,50	110,50	67,50	67,50	67,50	67,50
29413	194,00	194,00	194,00	194,00	194,00	194,00	118,00	118,00	118,00	118,00
29415	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	--	--	--	--
29425	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	2,25	2,25	2,25	2,25
30539	63,17	63,17	63,17	63,17	63,17	63,17	38,25	38,25	38,25	38,25
204602	50,67	50,67	50,67	50,67	50,67	50,67	31,00	31,00	31,00	31,00
204603	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	0,50	0,50	0,50	0,50
204608	51,33	51,33	51,33	51,33	51,33	51,33	31,25	31,25	31,25	31,25
204610	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	--	--	--	--
204612	618,08	618,08	618,08	618,08	618,08	618,08	376,25	376,25	376,25	376,25
217623	33,42	33,42	33,42	33,42	33,42	33,42	20,25	20,25	20,25	20,25
473091	300,58	300,58	300,58	300,58	300,58	300,58	182,75	182,75	182,75	182,75
473092	300,58	300,58	300,58	300,58	300,58	300,58	182,75	182,75	182,75	182,75
473093	837,00	837,00	837,00	837,00	837,00	837,00	509,50	509,50	509,50	509,50
473094	837,00	837,00	837,00	837,00	837,00	837,00	509,50	509,50	509,50	509,50
473095	304,25	304,25	304,25	304,25	304,25	304,25	185,25	185,25	185,25	185,25
473096	304,25	304,25	304,25	304,25	304,25	304,25	185,25	185,25	185,25	185,25
473097	916,42	916,42	916,42	916,42	916,42	916,42	557,75	557,75	557,75	557,75
473098	916,42	916,42	916,42	916,42	916,42	916,42	557,75	557,75	557,75	557,75
473537	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	0,75	0,75	0,75	0,75
473538	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	0,75	0,75	0,75	0,75
473539	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	--	--	--	--
473540	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	--	--	--	--
474189	1271,17	1271,17	1271,17	1271,17	1271,17	1271,17	774,00	774,00	774,00	774,00
484014	16,25	16,25	16,25	16,25	16,25	16,25	10,00	10,00	10,00	10,00
484015	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	2,75	2,75	2,75	2,75
484019	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	0,75	0,75	0,75	0,75
484020	110,75	110,75	110,75	110,75	110,75	110,75	67,50	67,50	67,50	67,50
484022	111,92	111,92	111,92	111,92	111,92	111,92	68,25	68,25	68,25	68,25
484023	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67	23,67	14,25	14,25	14,25	14,25
484024	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
484025	24,42	24,42	24,42	24,42	24,42	24,42	14,75	14,75	14,75	14,75
484028	49,92	49,92	49,92	49,92	49,92	49,92	30,50	30,50	30,50	30,50
484030	28,92	28,92	28,92	28,92	28,92	28,92	17,75	17,75	17,75	17,75
484031	51,92	51,92	51,92	51,92	51,92	51,92	31,50	31,50	31,50	31,50
484032	71,33	71,33	71,33	71,33	71,33	71,33	43,25	43,25	43,25	43,25
484034	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	--	--	--	--
484035	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	--	--	--	--
484036	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	2,25	2,25	2,25	2,25
484037	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	2,25	2,25	2,25	2,25
484039	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08	82,25	82,25	82,25	82,25
484041	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08	82,25	82,25	82,25	82,25
484045	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08	135,08	82,25	82,25	82,25	82,25
484058	112,08	112,08	112,08	112,08	112,08	112,08	68,25	68,25	68,25	68,25
484059	112,08	112,08	112,08	112,08	112,08	112,08	68,25	68,25	68,25	68,25
484063	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	87,75	87,75	87,75	87,75
484066	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	87,75	87,75	87,75	87,75
484067	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	87,75	87,75	87,75	87,75
484068	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	144,50	87,75	87,75	87,75	87,75
484069	297,17	297,17	297,17	297,17	297,17	297,17	181,00	181,00	181,00	181,00
484070	297,17	297,17	297,17	297,17	297,17	297,17	181,00	181,00	181,00	181,00
484074	155,50	155,50	155,50	155,50	155,50	155,50	94,75	94,75	94,75	94,75

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)
27885	59,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,17	2,17
27897	38,88	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,67	2,67
27898	32,88	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	2,33	2,33
27899	43,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	2,33	2,33
29355	0,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29358	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	86,75	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	5,42	5,42
29388	70,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	4,42	4,42
29389	69,88	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	3,83	3,83
29404	20,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,25	1,25
29413	35,88	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,42	2,42
29415	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29425	0,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30539	11,62	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,83	0,83
204602	9,38	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,17	1,17
204603	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204608	9,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,17	1,17
204610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204612	114,38	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	7,67	7,67
217623	6,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,33	0,33
473091	55,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	3,00	3,00
473092	55,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	3,00	3,00
473093	154,88	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	8,25	8,25
473094	154,88	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	8,25	8,25
473095	56,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,75	2,75
473096	56,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,75	2,75
473097	169,62	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	13,00	13,00
473098	169,62	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	13,00	13,00
473537	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473540	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	235,25	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	22,50	22,50
484014	3,00	--	--	--	--	--	--	--	0,17	0,17
484015	0,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484019	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	20,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,25	1,25
484022	20,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,25	1,25
484023	4,38	--	--	--	--	--	--	--	0,33	0,33
484024	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484025	4,50	--	--	--	--	--	--	--	0,33	0,33
484028	9,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,67	0,67
484030	5,38	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,92	0,92
484031	9,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484032	13,12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,92	0,92
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	0,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484037	0,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484039	25,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,17	1,17
484041	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	25,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,17	1,17
484045	25,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,17	1,17
484058	20,62	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,33	1,33
484059	20,62	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,33	1,33
484063	26,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,67	1,67
484066	26,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,67	1,67
484067	26,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,67	1,67
484068	26,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,67	1,67
484069	55,00	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	3,00	3,00
484070	55,00	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	3,00	3,00
484074	28,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,33	1,33

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)
27885	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17
27897	2,67	2,67	2,67	2,67	2,67	2,67	2,67	2,67	2,67	2,67
27898	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33
27899	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33
29355	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29358	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42
29388	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42
29389	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83
29404	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
29413	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42
29415	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29425	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30539	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
204602	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204608	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
204610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204612	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67
217623	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
473091	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
473092	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
473093	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25
473094	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25
473095	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75
473096	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75
473097	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00
473098	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473540	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	22,50	22,50	22,50	22,50	22,50	22,50	22,50	22,50	22,50	22,50
484014	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
484015	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
484022	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
484023	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
484024	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484025	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
484028	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
484030	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
484031	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484032	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484037	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484039	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
484041	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
484045	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
484058	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
484059	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
484063	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
484066	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
484067	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
484068	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
484069	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484070	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484074	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)
27885	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
27897	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
27898	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
27899	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
29355	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29358	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	2,00	2,00	2,00	2,00	1,12	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
29388	1,75	1,75	1,75	1,75	1,00	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
29389	1,50	1,50	1,50	1,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
29404	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
29413	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
29415	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29425	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30539	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--	--	--	--	--
204602	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204608	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
204610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204612	3,00	3,00	3,00	3,00	1,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
217623	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--	--	--	--	--
473091	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
473092	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
473093	3,50	3,50	3,50	3,50	1,75	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12
473094	3,50	3,50	3,50	3,50	1,75	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12
473095	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
473096	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
473097	5,00	5,00	5,00	5,00	2,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75
473098	5,00	5,00	5,00	5,00	2,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473540	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	9,00	9,00	9,00	9,00	4,62	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88
484014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484015	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484022	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484023	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484024	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484025	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484028	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--	--	--	--	--
484030	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484031	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484032	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484037	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484039	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484041	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484045	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484058	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484059	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484063	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484066	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484067	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484068	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484069	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484070	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484074	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)
27885	0,25	0,25	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08
27897	0,38	0,38	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
27898	0,38	0,38	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17
27899	0,38	0,38	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17
29355	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29358	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	0,75	0,75	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33	5,33
29388	0,62	0,62	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42	4,42
29389	0,50	0,50	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75
29404	0,25	0,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
29413	0,25	0,25	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33
29415	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29425	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30539	--	--	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
204602	0,25	0,25	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204608	0,25	0,25	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
204610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204612	1,00	1,00	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67
217623	--	--	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
473091	0,50	0,50	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
473092	0,50	0,50	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
473093	1,12	1,12	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17
473094	1,12	1,12	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17
473095	0,25	0,25	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
473096	0,25	0,25	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
473097	1,75	1,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75
473098	1,75	1,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473540	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	2,88	2,88	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
484014	--	--	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
484015	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	0,25	0,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
484022	0,25	0,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
484023	--	--	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484024	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484025	--	--	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
484028	--	--	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
484030	0,12	0,12	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
484031	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484032	0,12	0,12	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484037	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484039	0,25	0,25	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
484041	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	0,25	0,25	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
484045	0,25	0,25	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
484058	0,25	0,25	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
484059	0,25	0,25	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
484063	0,25	0,25	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
484066	0,25	0,25	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
484067	0,25	0,25	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
484068	0,25	0,25	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
484069	0,50	0,50	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
484070	0,50	0,50	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
484074	0,25	0,25	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Bus(H1)
27885	2,08	2,08	2,08	2,08	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	1,25
27897	2,58	2,58	2,58	2,58	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,88
27898	2,17	2,17	2,17	2,17	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,88
27899	2,17	2,17	2,17	2,17	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,88
29355	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29358	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	5,33	5,33	5,33	5,33	1,50	1,50	1,50	1,50	0,75	2,25
29388	4,42	4,42	4,42	4,42	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	2,25
29389	3,75	3,75	3,75	3,75	1,25	1,25	1,25	1,25	0,50	2,25
29404	1,25	1,25	1,25	1,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
29413	2,33	2,33	2,33	2,33	0,75	0,75	0,75	0,75	0,25	--
29415	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29425	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30539	0,67	0,67	0,67	0,67	--	--	--	--	--	--
204602	1,08	1,08	1,08	1,08	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204608	1,08	1,08	1,08	1,08	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
204610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204612	7,67	7,67	7,67	7,67	2,25	2,25	2,25	2,25	1,00	2,25
217623	0,33	0,33	0,33	0,33	--	--	--	--	--	--
473091	2,83	2,83	2,83	2,83	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
473092	2,83	2,83	2,83	2,83	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
473093	8,17	8,17	8,17	8,17	2,50	2,50	2,50	2,50	1,12	2,25
473094	8,17	8,17	8,17	8,17	2,50	2,50	2,50	2,50	1,12	2,25
473095	2,58	2,58	2,58	2,58	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	5,00
473096	2,58	2,58	2,58	2,58	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	5,00
473097	12,75	12,75	12,75	12,75	4,00	4,00	4,00	4,00	1,75	4,62
473098	12,75	12,75	12,75	12,75	4,00	4,00	4,00	4,00	1,75	4,62
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473540	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	20,00	20,00	20,00	20,00	6,25	6,25	6,25	6,25	2,88	6,50
484014	0,17	0,17	0,17	0,17	--	--	--	--	--	--
484015	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	1,25	1,25	1,25	1,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484022	1,25	1,25	1,25	1,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484023	0,25	0,25	0,25	0,25	--	--	--	--	--	--
484024	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484025	0,33	0,33	0,33	0,33	--	--	--	--	--	--
484028	0,67	0,67	0,67	0,67	--	--	--	--	--	--
484030	0,92	0,92	0,92	0,92	0,50	0,50	0,50	0,50	0,12	--
484031	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484032	0,92	0,92	0,92	0,92	0,50	0,50	0,50	0,50	0,12	--
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484037	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484039	1,08	1,08	1,08	1,08	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484041	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	1,08	1,08	1,08	1,08	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484045	1,08	1,08	1,08	1,08	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484058	1,33	1,33	1,33	1,33	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484059	1,33	1,33	1,33	1,33	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484063	1,58	1,58	1,58	1,58	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484066	1,58	1,58	1,58	1,58	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484067	1,58	1,58	1,58	1,58	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484068	1,58	1,58	1,58	1,58	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484069	2,83	2,83	2,83	2,83	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
484070	2,83	2,83	2,83	2,83	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
484074	1,33	1,33	1,33	1,33	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H2)	Bus(H3)	Bus(H4)	Bus(H5)	Bus(H6)	Bus(H7)	Bus(H8)	Bus(H9)	Bus(H10)	Bus(H11)
27885	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	6,67	6,67	6,67	6,67
27897	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	--	--	--	--
27898	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	--	--	--	--
27899	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	--	--	--	--
29355	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29358	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
29388	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
29389	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
29404	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29413	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29415	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29425	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204602	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204608	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204612	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
217623	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473091	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473092	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473093	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
473094	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
473095	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	18,33	18,33	18,33	18,33
473096	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	18,33	18,33	18,33	18,33
473097	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	11,67	11,67	11,67	11,67
473098	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	11,67	11,67	11,67	11,67
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473540	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	28,00	28,00	28,00	28,00
484014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484015	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484023	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484024	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484025	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484030	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484031	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484032	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484037	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484041	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484045	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484058	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484059	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484066	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484067	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484068	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484069	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484070	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484074	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)
27885	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
27897	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27898	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27899	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29355	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29358	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
29388	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
29389	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
29404	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29413	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29415	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29425	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204602	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204608	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204612	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
217623	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473091	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473092	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473093	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
473094	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
473095	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	13,50	13,50
473096	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	13,50	13,50
473097	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	8,50	8,50
473098	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	8,50	8,50
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473540	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	20,75	20,75
484014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484015	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484023	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484024	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484025	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484030	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484031	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484032	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484037	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484041	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484045	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484058	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484059	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484066	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484067	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484068	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484069	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484070	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484074	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
27885	5,00	5,00	1,25
27897	--	--	0,88
27898	--	--	0,88
27899	--	--	0,88
29355	--	--	--
29358	--	--	--
29359	--	--	--
29387	5,00	5,00	2,25
29388	5,00	5,00	2,25
29389	5,00	5,00	2,25
29404	--	--	--
29413	--	--	--
29415	--	--	--
29425	--	--	--
30539	--	--	--
204602	--	--	--
204603	--	--	--
204608	--	--	--
204610	--	--	--
204612	5,00	5,00	2,25
217623	--	--	--
473091	--	--	--
473092	--	--	--
473093	5,00	5,00	2,25
473094	5,00	5,00	2,25
473095	13,50	13,50	5,00
473096	13,50	13,50	5,00
473097	8,50	8,50	4,62
473098	8,50	8,50	4,62
473537	--	--	--
473538	--	--	--
473539	--	--	--
473540	--	--	--
474189	20,75	20,75	6,50
484014	--	--	--
484015	--	--	--
484019	--	--	--
484020	--	--	--
484022	--	--	--
484023	--	--	--
484024	--	--	--
484025	--	--	--
484028	--	--	--
484030	--	--	--
484031	--	--	--
484032	--	--	--
484034	--	--	--
484035	--	--	--
484036	--	--	--
484037	--	--	--
484039	--	--	--
484041	--	--	--
484042	--	--	--
484045	--	--	--
484058	--	--	--
484059	--	--	--
484063	--	--	--
484066	--	--	--
484067	--	--	--
484068	--	--	--
484069	--	--	--
484070	--	--	--
484074	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Lengte	Vormpunten	Type	Wegtype	V	Totaal aantal	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)
484075	103,60	6	Intensiteit	Normaal	30	2512,00	28,75	28,75	28,75
484085	101,42	10	Intensiteit	Normaal	30	2313,00	26,50	26,50	26,50
484086	92,25	5	Intensiteit	Normaal	30	2313,00	26,50	26,50	26,50

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)
484075	28,75	28,75	28,75	28,75	155,50	155,50	155,50	155,50	155,50	155,50
484085	26,50	26,50	26,50	26,50	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00
484086	26,50	26,50	26,50	26,50	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)
484075	155,50	155,50	155,50	155,50	155,50	155,50	94,75	94,75	94,75	94,75
484085	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	87,00	87,00	87,00	87,00
484086	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	87,00	87,00	87,00	87,00

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)
484075	28,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,33	1,33
484085	26,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,25	1,25
484086	26,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,25	1,25

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)
484075	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
484085	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
484086	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)
484075	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484085	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484086	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)
484075	0,25	0,25	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
484085	0,25	0,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
484086	0,25	0,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Bus(H1)
484075	1,33	1,33	1,33	1,33	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484085	1,25	1,25	1,25	1,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484086	1,25	1,25	1,25	1,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H2)	Bus(H3)	Bus(H4)	Bus(H5)	Bus(H6)	Bus(H7)	Bus(H8)	Bus(H9)	Bus(H10)	Bus(H11)
484075	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484085	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484086	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)
484075	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484085	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484086	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
484075	--	--	--
484085	--	--	--
484086	--	--	--

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003

Model eigenschap	
Omschrijving	Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Verantwoordelijke	SanneV
Rekenmethode	#-1|Luchtkwaliteit|STACKS|
Aangemaakt door	SanneV op 26-2-2025
Laatst ingezien door	SanneV op 22-8-2025
Model aangemaakt met	Geomilieu V2024
Referentiejaar	2035
GCN referentiepunt	X: -999.00 Y: -999.00
Rekenperiode	1-1-2014 tot 31-12-2023
Stoffen	NO2, PM10, PM2.5
Zeezoutcorrectie	Nee
Weekend verkeersverdeling	Weekdag
Verkeersverdeling zaterdag	L: 0.87, M: 0.52, Z 0.33
Verkeersverdeling zondag	L: 0.84, M: 0.34, Z 0.16
Terreinruwheid	0.67
Steekproefberekening	Nee
Berekening met achtergrond	Ja
Custom meteo	Nee
Store journal files	Nee
Custom emission file	Nee

Commentaar

Inclusief bedrijven in de omgeving
Model bedrijven aangeleverd door Antea 16 juni 2025
Naam oorspronkelijk GMF bestand:
NOx, PM10, PM2.5, SO2 - Plansituatie 2030 incl. Albemarle - toetshoogte 1,5 - 50 m.gmf

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte
01	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,50
02	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,50
03	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,50
04	Beitelkade 7	123363,66	488611,40	1,50
05	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,50
06	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,50
07	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,50
08	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,50
Ex01	Exclusiva	123445,90	488603,62	1,50
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,50
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,50
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,50
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,50
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,50
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,40	1,50
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,50
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,50
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,50
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,50
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,50
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,50
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,20	488489,66	1,50
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,50
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,50
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,50
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,50
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,50

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Lengte	Vormpunten	Type	Wegtype	V	Totaal aantal	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)
27885	147,64	4	Intensiteit	Normaal	30	5175,00	58,12	58,12	58,12
27897	59,03	2	Intensiteit	Normaal	30	3492,00	39,50	39,50	39,50
27898	100,73	4	Intensiteit	Normaal	30	2969,00	33,62	33,62	33,62
27899	43,42	5	Intensiteit	Normaal	30	3847,00	43,75	43,75	43,75
29359	126,48	15	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
29387	83,71	8	Intensiteit	Normaal	30	8542,00	96,00	96,00	96,00
29388	127,33	10	Intensiteit	Normaal	30	7388,00	82,50	82,50	82,50
29389	131,25	6	Intensiteit	Normaal	30	6266,00	70,12	70,12	70,12
29404	19,93	5	Intensiteit	Normaal	30	1255,00	14,62	14,62	14,62
29413	24,88	5	Intensiteit	Normaal	30	1005,00	11,38	11,38	11,38
29415	19,64	4	Intensiteit	Normaal	30	2205,00	24,88	24,88	24,88
30539	97,83	17	Intensiteit	Normaal	30	976,00	11,12	11,12	11,12
204168	20,83	4	Intensiteit	Normaal	30	3847,00	43,75	43,75	43,75
204603	23,41	2	Intensiteit	Normaal	30	16,00	0,12	0,12	0,12
204610	166,38	5	Intensiteit	Normaal	30	2205,00	24,88	24,88	24,88
204612	131,57	17	Intensiteit	Normaal	30	9549,00	107,38	107,38	107,38
217623	43,64	4	Intensiteit	Normaal	30	537,00	6,12	6,12	6,12
415898	110,70	10	Intensiteit	Normaal	30	5863,00	64,25	64,25	64,25
473091	37,64	5	Intensiteit	Normaal	30	5421,00	61,50	61,50	61,50
473092	7,66	2	Intensiteit	Normaal	30	5421,00	61,50	61,50	61,50
473093	91,95	6	Intensiteit	Normaal	30	13026,00	147,62	147,62	147,62
473094	5,59	2	Intensiteit	Normaal	30	13026,00	147,62	147,62	147,62
473095	100,59	9	Intensiteit	Normaal	30	5415,00	58,38	58,38	58,38
473096	6,42	2	Intensiteit	Normaal	30	5415,00	58,38	58,38	58,38
473097	303,54	5	Intensiteit	Normaal	30	14675,00	163,50	163,50	163,50
473098	7,68	2	Intensiteit	Normaal	30	14675,00	163,50	163,50	163,50
473537	31,54	4	Intensiteit	Normaal	30	184,00	2,12	2,12	2,12
473538	32,58	6	Intensiteit	Normaal	30	184,00	2,12	2,12	2,12
474189	17,05	3	Intensiteit	Normaal	30	20776,00	228,62	228,62	228,62
484014	22,66	5	Intensiteit	Normaal	30	381,00	4,25	4,25	4,25
484015	50,62	5	Intensiteit	Normaal	30	381,00	4,25	4,25	4,25
484019	110,05	16	Intensiteit	Normaal	30	1782,00	20,62	20,62	20,62
484020	93,40	17	Intensiteit	Normaal	30	1255,00	14,62	14,62	14,62
484022	20,86	2	Intensiteit	Normaal	30	697,00	8,12	8,12	8,12
484028	76,68	2	Intensiteit	Normaal	30	774,00	8,75	8,75	8,75
484030	74,08	10	Intensiteit	Normaal	30	718,00	8,12	8,12	8,12
484031	101,09	10	Intensiteit	Normaal	30	565,00	6,38	6,38	6,38
484034	71,95	2	Intensiteit	Normaal	30	2145,00	24,88	24,88	24,88
484035	78,11	4	Intensiteit	Normaal	30	2145,00	24,88	24,88	24,88
484036	65,59	11	Intensiteit	Normaal	30	381,00	4,25	4,25	4,25
484037	73,21	5	Intensiteit	Normaal	30	381,00	4,25	4,25	4,25
484039	148,99	11	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
484042	55,82	2	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
484047	147,23	2	Intensiteit	Normaal	30	2838,00	33,00	33,00	33,00
484048	139,95	2	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
484050	60,98	2	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
484053	161,61	4	Intensiteit	Normaal	30	59,00	--	--	--
484060	47,59	2	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
484061	86,24	2	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
484063	103,44	6	Intensiteit	Normaal	30	2242,00	25,50	25,50	25,50
484064	160,94	3	Intensiteit	Normaal	30	1732,00	19,62	19,62	19,62
484066	85,75	2	Intensiteit	Normaal	30	3939,00	44,88	44,88	44,88
484067	22,94	6	Intensiteit	Normaal	30	3919,00	44,62	44,62	44,62
484068	67,95	2	Intensiteit	Normaal	30	3919,00	44,62	44,62	44,62
484069	129,90	7	Intensiteit	Normaal	30	4752,00	53,88	53,88	53,88
484070	73,69	8	Intensiteit	Normaal	30	5421,00	61,50	61,50	61,50
484074	107,22	7	Intensiteit	Normaal	30	884,00	10,00	10,00	10,00
484075	103,60	6	Intensiteit	Normaal	30	894,00	10,12	10,12	10,12
484076	103,30	2	Intensiteit	Normaal	30	10,00	0,12	0,12	0,12
484077	29,00	2	Intensiteit	Normaal	30	10,00	0,12	0,12	0,12
484078	114,21	2	Intensiteit	Normaal	30	680,00	7,75	7,75	7,75
484079	44,43	2	Intensiteit	Normaal	30	718,00	8,12	8,12	8,12
484080	88,95	2	Intensiteit	Normaal	30	718,00	8,12	8,12	8,12

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)
27885	58,12	58,12	58,12	58,12	314,33	314,33	314,33	314,33	314,33	314,33
27897	39,50	39,50	39,50	39,50	213,75	213,75	213,75	213,75	213,75	213,75
27898	33,62	33,62	33,62	33,62	181,58	181,58	181,58	181,58	181,58	181,58
27899	43,75	43,75	43,75	43,75	236,75	236,75	236,75	236,75	236,75	236,75
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	96,00	96,00	96,00	96,00	518,33	518,33	518,33	518,33	518,33	518,33
29388	82,50	82,50	82,50	82,50	445,75	445,75	445,75	445,75	445,75	445,75
29389	70,12	70,12	70,12	70,12	379,00	379,00	379,00	379,00	379,00	379,00
29404	14,62	14,62	14,62	14,62	78,75	78,75	78,75	78,75	78,75	78,75
29413	11,38	11,38	11,38	11,38	61,83	61,83	61,83	61,83	61,83	61,83
29415	24,88	24,88	24,88	24,88	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58
30539	11,12	11,12	11,12	11,12	59,92	59,92	59,92	59,92	59,92	59,92
204168	43,75	43,75	43,75	43,75	236,75	236,75	236,75	236,75	236,75	236,75
204603	0,12	0,12	0,12	0,12	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
204610	24,88	24,88	24,88	24,88	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58
204612	107,38	107,38	107,38	107,38	580,25	580,25	580,25	580,25	580,25	580,25
217623	6,12	6,12	6,12	6,12	33,17	33,17	33,17	33,17	33,17	33,17
415898	64,25	64,25	64,25	64,25	347,33	347,33	347,33	347,33	347,33	347,33
473091	61,50	61,50	61,50	61,50	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50
473092	61,50	61,50	61,50	61,50	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50
473093	147,62	147,62	147,62	147,62	797,83	797,83	797,83	797,83	797,83	797,83
473094	147,62	147,62	147,62	147,62	797,83	797,83	797,83	797,83	797,83	797,83
473095	58,38	58,38	58,38	58,38	315,58	315,58	315,58	315,58	315,58	315,58
473096	58,38	58,38	58,38	58,38	315,58	315,58	315,58	315,58	315,58	315,58
473097	163,50	163,50	163,50	163,50	884,08	884,08	884,08	884,08	884,08	884,08
473098	163,50	163,50	163,50	163,50	884,08	884,08	884,08	884,08	884,08	884,08
473537	2,12	2,12	2,12	2,12	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58
473538	2,12	2,12	2,12	2,12	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58
474189	228,62	228,62	228,62	228,62	1236,17	1236,17	1236,17	1236,17	1236,17	1236,17
484014	4,25	4,25	4,25	4,25	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08
484015	4,25	4,25	4,25	4,25	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08
484019	20,62	20,62	20,62	20,62	111,75	111,75	111,75	111,75	111,75	111,75
484020	14,62	14,62	14,62	14,62	78,75	78,75	78,75	78,75	78,75	78,75
484022	8,12	8,12	8,12	8,12	43,50	43,50	43,50	43,50	43,50	43,50
484028	8,75	8,75	8,75	8,75	47,50	47,50	47,50	47,50	47,50	47,50
484030	8,12	8,12	8,12	8,12	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08
484031	6,38	6,38	6,38	6,38	34,67	34,67	34,67	34,67	34,67	34,67
484034	24,88	24,88	24,88	24,88	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58
484035	24,88	24,88	24,88	24,88	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58
484036	4,25	4,25	4,25	4,25	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08
484037	4,25	4,25	4,25	4,25	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	33,00	33,00	33,00	33,00	178,33	178,33	178,33	178,33	178,33	178,33
484048	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484050	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484053	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484060	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484061	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	25,50	25,50	25,50	25,50	137,92	137,92	137,92	137,92	137,92	137,92
484064	19,62	19,62	19,62	19,62	106,42	106,42	106,42	106,42	106,42	106,42
484066	44,88	44,88	44,88	44,88	242,00	242,00	242,00	242,00	242,00	242,00
484067	44,62	44,62	44,62	44,62	240,83	240,83	240,83	240,83	240,83	240,83
484068	44,62	44,62	44,62	44,62	240,83	240,83	240,83	240,83	240,83	240,83
484069	53,88	53,88	53,88	53,88	291,50	291,50	291,50	291,50	291,50	291,50
484070	61,50	61,50	61,50	61,50	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50
484074	10,00	10,00	10,00	10,00	53,83	53,83	53,83	53,83	53,83	53,83
484075	10,12	10,12	10,12	10,12	54,42	54,42	54,42	54,42	54,42	54,42
484076	0,12	0,12	0,12	0,12	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
484077	0,12	0,12	0,12	0,12	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
484078	7,75	7,75	7,75	7,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75
484079	8,12	8,12	8,12	8,12	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08
484080	8,12	8,12	8,12	8,12	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)
27885	314,33	314,33	314,33	314,33	314,33	314,33	191,25	191,25	191,25	191,25
27897	213,75	213,75	213,75	213,75	213,75	213,75	130,00	130,00	130,00	130,00
27898	181,58	181,58	181,58	181,58	181,58	181,58	110,50	110,50	110,50	110,50
27899	236,75	236,75	236,75	236,75	236,75	236,75	144,00	144,00	144,00	144,00
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	518,33	518,33	518,33	518,33	518,33	518,33	315,50	315,50	315,50	315,50
29388	445,75	445,75	445,75	445,75	445,75	445,75	271,25	271,25	271,25	271,25
29389	379,00	379,00	379,00	379,00	379,00	379,00	230,75	230,75	230,75	230,75
29404	78,75	78,75	78,75	78,75	78,75	78,75	48,00	48,00	48,00	48,00
29413	61,83	61,83	61,83	61,83	61,83	61,83	37,50	37,50	37,50	37,50
29415	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	82,00	82,00	82,00	82,00
30539	59,92	59,92	59,92	59,92	59,92	59,92	36,50	36,50	36,50	36,50
204168	236,75	236,75	236,75	236,75	236,75	236,75	144,00	144,00	144,00	144,00
204603	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	0,50	0,50	0,50	0,50
204610	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	82,00	82,00	82,00	82,00
204612	580,25	580,25	580,25	580,25	580,25	580,25	353,25	353,25	353,25	353,25
217623	33,17	33,17	33,17	33,17	33,17	33,17	20,25	20,25	20,25	20,25
415898	347,33	347,33	347,33	347,33	347,33	347,33	211,25	211,25	211,25	211,25
473091	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50	202,50	202,50	202,50	202,50
473092	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50	202,50	202,50	202,50	202,50
473093	797,83	797,83	797,83	797,83	797,83	797,83	485,75	485,75	485,75	485,75
473094	797,83	797,83	797,83	797,83	797,83	797,83	485,75	485,75	485,75	485,75
473095	315,58	315,58	315,58	315,58	315,58	315,58	192,00	192,00	192,00	192,00
473096	315,58	315,58	315,58	315,58	315,58	315,58	192,00	192,00	192,00	192,00
473097	884,08	884,08	884,08	884,08	884,08	884,08	538,25	538,25	538,25	538,25
473098	884,08	884,08	884,08	884,08	884,08	884,08	538,25	538,25	538,25	538,25
473537	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	7,00	7,00	7,00	7,00
473538	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	7,00	7,00	7,00	7,00
474189	1236,17	1236,17	1236,17	1236,17	1236,17	1236,17	752,50	752,50	752,50	752,50
484014	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	14,00	14,00	14,00	14,00
484015	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	14,00	14,00	14,00	14,00
484019	111,75	111,75	111,75	111,75	111,75	111,75	68,00	68,00	68,00	68,00
484020	78,75	78,75	78,75	78,75	78,75	78,75	48,00	48,00	48,00	48,00
484022	43,50	43,50	43,50	43,50	43,50	43,50	26,50	26,50	26,50	26,50
484028	47,50	47,50	47,50	47,50	47,50	47,50	29,00	29,00	29,00	29,00
484030	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08	26,75	26,75	26,75	26,75
484031	34,67	34,67	34,67	34,67	34,67	34,67	21,00	21,00	21,00	21,00
484034	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	82,00	82,00	82,00	82,00
484035	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	134,58	82,00	82,00	82,00	82,00
484036	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	14,00	14,00	14,00	14,00
484037	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	14,00	14,00	14,00	14,00
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	178,33	178,33	178,33	178,33	178,33	178,33	108,50	108,50	108,50	108,50
484048	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484050	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484053	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484060	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484061	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	137,92	137,92	137,92	137,92	137,92	137,92	83,75	83,75	83,75	83,75
484064	106,42	106,42	106,42	106,42	106,42	106,42	65,00	65,00	65,00	65,00
484066	242,00	242,00	242,00	242,00	242,00	242,00	147,25	147,25	147,25	147,25
484067	240,83	240,83	240,83	240,83	240,83	240,83	146,50	146,50	146,50	146,50
484068	240,83	240,83	240,83	240,83	240,83	240,83	146,50	146,50	146,50	146,50
484069	291,50	291,50	291,50	291,50	291,50	291,50	177,25	177,25	177,25	177,25
484070	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50	332,50	202,50	202,50	202,50	202,50
484074	53,83	53,83	53,83	53,83	53,83	53,83	32,75	32,75	32,75	32,75
484075	54,42	54,42	54,42	54,42	54,42	54,42	33,25	33,25	33,25	33,25
484076	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,50	0,50	0,50	0,50
484077	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,50	0,50	0,50	0,50
484078	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	25,50	25,50	25,50	25,50
484079	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08	26,75	26,75	26,75	26,75
484080	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08	44,08	26,75	26,75	26,75	26,75

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)
27885	58,12	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,17	2,17
27897	39,50	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	2,92	2,92
27898	33,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	2,50	2,50
27899	43,75	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	2,50	2,50
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	96,00	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	6,00	6,00
29388	82,50	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	6,08	6,08
29389	70,12	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	4,08	4,08
29404	14,62	--	--	--	--	--	--	--	0,08	0,08
29413	11,38	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,67	0,67
29415	24,88	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,25	2,25
30539	11,12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,83	0,83
204168	43,75	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	2,50	2,50
204603	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	24,88	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,25	2,25
204612	107,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	6,67	6,67
217623	6,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,33	0,33
415898	64,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75
473091	61,50	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	4,50	4,50
473092	61,50	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	4,50	4,50
473093	147,62	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	7,17	7,17
473094	147,62	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	7,17	7,17
473095	58,38	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,75	2,75
473096	58,38	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,75	2,75
473097	163,50	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	13,42	13,42
473098	163,50	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	13,42	13,42
473537	2,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	2,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	228,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	22,58	22,58
484014	4,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,50	0,50
484015	4,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,50	0,50
484019	20,62	--	--	--	--	--	--	--	0,17	0,17
484020	14,62	--	--	--	--	--	--	--	0,08	0,08
484022	8,12	--	--	--	--	--	--	--	0,25	0,25
484028	8,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,67	0,67
484030	8,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,58	0,58
484031	6,38	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,50	0,50
484034	24,88	--	--	--	--	--	--	--	0,17	0,17
484035	24,88	--	--	--	--	--	--	--	0,17	0,17
484036	4,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,50	0,50
484037	4,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,50	0,50
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	33,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484050	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484053	--	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,08	2,08
484060	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484061	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	25,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,67	1,67
484064	19,62	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,33	1,33
484066	44,88	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	3,00	3,00
484067	44,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	3,00	3,00
484068	44,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	3,00	3,00
484069	53,88	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	3,92	3,92
484070	61,50	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	4,50	4,50
484074	10,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,92	0,92
484075	10,12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00
484076	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	7,75	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,58	0,58
484079	8,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,58	0,58
484080	8,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,58	0,58

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)
27885	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17
27897	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92
27898	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
27899	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
29388	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08
29389	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08
29404	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
29413	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
29415	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25
30539	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
204168	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25
204612	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67
217623	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
415898	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
473091	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
473092	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
473093	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17
473094	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17
473095	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75
473096	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75
473097	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42
473098	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42	13,42
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	22,58	22,58	22,58	22,58	22,58	22,58	22,58	22,58	22,58	22,58
484014	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484015	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484019	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
484020	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484022	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484028	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
484030	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
484031	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484034	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
484035	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
484036	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484037	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484050	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484053	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08
484060	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484061	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
484064	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
484066	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484067	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484068	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484069	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92
484070	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
484074	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
484075	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
484079	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
484080	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)
27885	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
27897	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
27898	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
27899	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	2,50	2,50	2,50	2,50	1,25	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
29388	2,50	2,50	2,50	2,50	1,25	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
29389	1,50	1,50	1,50	1,50	0,75	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
29404	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29413	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
29415	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
30539	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--	--	--	--	--
204168	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
204612	2,75	2,75	2,75	2,75	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
217623	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--	--	--	--	--
415898	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--	--	--	--	--
473091	1,75	1,75	1,75	1,75	0,88	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
473092	1,75	1,75	1,75	1,75	0,88	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
473093	2,75	2,75	2,75	2,75	1,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
473094	2,75	2,75	2,75	2,75	1,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
473095	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
473096	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
473097	5,50	5,50	5,50	5,50	2,75	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88
473098	5,50	5,50	5,50	5,50	2,75	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	9,00	9,00	9,00	9,00	4,62	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88
484014	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484015	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484028	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--	--	--	--	--
484030	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484031	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484037	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484050	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484053	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484060	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484061	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484064	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484066	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484067	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484068	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484069	1,50	1,50	1,50	1,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484070	1,75	1,75	1,75	1,75	0,88	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
484074	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484075	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484079	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484080	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)
27885	0,25	0,25	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08
27897	0,38	0,38	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75
27898	0,38	0,38	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42
27899	0,38	0,38	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	0,88	0,88	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
29388	0,88	0,88	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
29389	0,62	0,62	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
29404	--	--	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
29413	0,12	0,12	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
29415	0,25	0,25	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17
30539	--	--	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
204168	0,38	0,38	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	0,25	0,25	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17
204612	1,00	1,00	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67
217623	--	--	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
415898	--	--	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
473091	0,62	0,62	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25
473092	0,62	0,62	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25
473093	1,00	1,00	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25
473094	1,00	1,00	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25
473095	0,38	0,38	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
473096	0,38	0,38	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
473097	1,88	1,88	13,17	13,17	13,17	13,17	13,17	13,17	13,17	13,17
473098	1,88	1,88	13,17	13,17	13,17	13,17	13,17	13,17	13,17	13,17
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	2,88	2,88	20,08	20,08	20,08	20,08	20,08	20,08	20,08	20,08
484014	0,12	0,12	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484015	0,12	0,12	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484019	--	--	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484020	--	--	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484022	--	--	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
484028	--	--	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
484030	0,12	0,12	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
484031	0,12	0,12	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484034	--	--	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484035	--	--	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484036	0,12	0,12	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484037	0,12	0,12	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484050	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484053	0,25	0,25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
484060	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484061	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	0,25	0,25	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
484064	0,25	0,25	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
484066	0,50	0,50	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92
484067	0,50	0,50	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
484068	0,50	0,50	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
484069	0,50	0,50	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75
484070	0,62	0,62	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25
484074	0,25	0,25	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
484075	0,25	0,25	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	0,12	0,12	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484079	0,12	0,12	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
484080	0,12	0,12	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Bus(H1)
27885	2,08	2,08	2,08	2,08	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	1,25
27897	2,75	2,75	2,75	2,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,88
27898	2,42	2,42	2,42	2,42	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,88
27899	2,42	2,42	2,42	2,42	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,88
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	6,00	6,00	6,00	6,00	2,00	2,00	2,00	2,00	0,88	2,25
29388	6,00	6,00	6,00	6,00	2,00	2,00	2,00	2,00	0,88	2,25
29389	4,00	4,00	4,00	4,00	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	2,25
29404	0,08	0,08	0,08	0,08	--	--	--	--	--	--
29413	0,67	0,67	0,67	0,67	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
29415	2,17	2,17	2,17	2,17	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
30539	0,75	0,75	0,75	0,75	--	--	--	--	--	--
204168	2,42	2,42	2,42	2,42	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,88
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	2,17	2,17	2,17	2,17	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
204612	6,67	6,67	6,67	6,67	2,00	2,00	2,00	2,00	1,00	2,25
217623	0,33	0,33	0,33	0,33	--	--	--	--	--	--
415898	0,75	0,75	0,75	0,75	--	--	--	--	--	5,00
473091	4,25	4,25	4,25	4,25	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	--
473092	4,25	4,25	4,25	4,25	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	--
473093	7,25	7,25	7,25	7,25	2,25	2,25	2,25	2,25	1,00	2,25
473094	7,25	7,25	7,25	7,25	2,25	2,25	2,25	2,25	1,00	2,25
473095	2,58	2,58	2,58	2,58	1,00	1,00	1,00	1,00	0,38	5,00
473096	2,58	2,58	2,58	2,58	1,00	1,00	1,00	1,00	0,38	5,00
473097	13,17	13,17	13,17	13,17	4,00	4,00	4,00	4,00	1,88	4,62
473098	13,17	13,17	13,17	13,17	4,00	4,00	4,00	4,00	1,88	4,62
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	20,08	20,08	20,08	20,08	6,00	6,00	6,00	6,00	2,88	6,50
484014	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484015	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484019	0,08	0,08	0,08	0,08	--	--	--	--	--	--
484020	0,08	0,08	0,08	0,08	--	--	--	--	--	--
484022	0,17	0,17	0,17	0,17	--	--	--	--	--	--
484028	0,67	0,67	0,67	0,67	--	--	--	--	--	--
484030	0,58	0,58	0,58	0,58	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484031	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484034	0,08	0,08	0,08	0,08	--	--	--	--	--	--
484035	0,08	0,08	0,08	0,08	--	--	--	--	--	--
484036	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484037	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484050	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484053	2,00	2,00	2,00	2,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484060	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484061	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	1,58	1,58	1,58	1,58	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484064	1,33	1,33	1,33	1,33	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484066	2,92	2,92	2,92	2,92	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
484067	2,83	2,83	2,83	2,83	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
484068	2,83	2,83	2,83	2,83	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
484069	3,75	3,75	3,75	3,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
484070	4,25	4,25	4,25	4,25	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	--
484074	0,92	0,92	0,92	0,92	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484075	0,92	0,92	0,92	0,92	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484079	0,58	0,58	0,58	0,58	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484080	0,58	0,58	0,58	0,58	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H2)	Bus(H3)	Bus(H4)	Bus(H5)	Bus(H6)	Bus(H7)	Bus(H8)	Bus(H9)	Bus(H10)	Bus(H11)
27885	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	6,67	6,67	6,67	6,67
27897	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	--	--	--	--
27898	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	--	--	--	--
27899	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
29388	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
29389	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
29404	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29413	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29415	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204168	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	--	--	--	--
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204612	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
217623	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
415898	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	18,33	18,33	18,33	18,33
473091	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473092	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473093	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
473094	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
473095	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	18,33	18,33	18,33	18,33
473096	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	18,33	18,33	18,33	18,33
473097	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	11,67	11,67	11,67	11,67
473098	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	11,67	11,67	11,67	11,67
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	28,00	28,00	28,00	28,00
484014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484015	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484030	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484031	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484037	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484050	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484053	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484060	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484061	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484064	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484066	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484067	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484068	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484069	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484070	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484074	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484075	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484079	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484080	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)
27885	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
27897	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27898	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27899	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
29388	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
29389	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
29404	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29413	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29415	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204168	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204612	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
217623	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
415898	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	13,50	13,50
473091	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473092	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473093	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
473094	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
473095	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	13,50	13,50
473096	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	13,50	13,50
473097	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	8,50	8,50
473098	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	8,50	8,50
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	20,75	20,75
484014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484015	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484030	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484031	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484037	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484050	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484053	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484060	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484061	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484064	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484066	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484067	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484068	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484069	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484070	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484074	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484075	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484079	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484080	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
27885	5,00	5,00	1,25
27897	--	--	0,88
27898	--	--	0,88
27899	--	--	0,88
29359	--	--	--
29387	5,00	5,00	2,25
29388	5,00	5,00	2,25
29389	5,00	5,00	2,25
29404	--	--	--
29413	--	--	--
29415	--	--	--
30539	--	--	--
204168	--	--	0,88
204603	--	--	--
204610	--	--	--
204612	5,00	5,00	2,25
217623	--	--	--
415898	13,50	13,50	5,00
473091	--	--	--
473092	--	--	--
473093	5,00	5,00	2,25
473094	5,00	5,00	2,25
473095	13,50	13,50	5,00
473096	13,50	13,50	5,00
473097	8,50	8,50	4,62
473098	8,50	8,50	4,62
473537	--	--	--
473538	--	--	--
474189	20,75	20,75	6,50
484014	--	--	--
484015	--	--	--
484019	--	--	--
484020	--	--	--
484022	--	--	--
484028	--	--	--
484030	--	--	--
484031	--	--	--
484034	--	--	--
484035	--	--	--
484036	--	--	--
484037	--	--	--
484039	--	--	--
484042	--	--	--
484047	--	--	--
484048	--	--	--
484050	--	--	--
484053	--	--	--
484060	--	--	--
484061	--	--	--
484063	--	--	--
484064	--	--	--
484066	--	--	--
484067	--	--	--
484068	--	--	--
484069	--	--	--
484070	--	--	--
484074	--	--	--
484075	--	--	--
484076	--	--	--
484077	--	--	--
484078	--	--	--
484079	--	--	--
484080	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Lengte	Vormpunten	Type	Wegtype	V	Totaal aantal	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)
484085	101,42	10	Intensiteit	Normaal	30	276,00	3,00	3,00	3,00
484086	92,25	5	Intensiteit	Normaal	30	1005,00	11,38	11,38	11,38
484087	22,32	2	Intensiteit	Normaal	30	180,00	2,00	2,00	2,00
484088	31,99	2	Intensiteit	Normaal	30	201,00	2,25	2,25	2,25
484089	25,04	2	Intensiteit	Normaal	30	1047,00	11,88	11,88	11,88

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)
484085	3,00	3,00	3,00	3,00	16,42	16,42	16,42	16,42	16,42	16,42
484086	11,38	11,38	11,38	11,38	61,83	61,83	61,83	61,83	61,83	61,83
484087	2,00	2,00	2,00	2,00	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08
484088	2,25	2,25	2,25	2,25	12,33	12,33	12,33	12,33	12,33	12,33
484089	11,88	11,88	11,88	11,88	63,75	63,75	63,75	63,75	63,75	63,75

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)
484085	16,42	16,42	16,42	16,42	16,42	16,42	10,00	10,00	10,00	10,00
484086	61,83	61,83	61,83	61,83	61,83	61,83	37,50	37,50	37,50	37,50
484087	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	6,75	6,75	6,75	6,75
484088	12,33	12,33	12,33	12,33	12,33	12,33	7,50	7,50	7,50	7,50
484089	63,75	63,75	63,75	63,75	63,75	63,75	38,75	38,75	38,75	38,75

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)
484085	3,00	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,50	0,50
484086	11,38	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,67	0,67
484087	2,00	--	--	--	--	--	--	--	0,08	0,08
484088	2,25	--	--	--	--	--	--	--	0,17	0,17
484089	11,88	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,08	1,08

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)
484085	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484086	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
484087	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484088	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
484089	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)
484085	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484086	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484087	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484088	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484089	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)
484085	0,12	0,12	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
484086	0,12	0,12	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
484087	--	--	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484088	--	--	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484089	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Bus(H1)
484085	0,42	0,42	0,42	0,42	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484086	0,67	0,67	0,67	0,67	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484087	0,08	0,08	0,08	0,08	--	--	--	--	--	--
484088	0,08	0,08	0,08	0,08	--	--	--	--	--	--
484089	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H2)	Bus(H3)	Bus(H4)	Bus(H5)	Bus(H6)	Bus(H7)	Bus(H8)	Bus(H9)	Bus(H10)	Bus(H11)
484085	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484086	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484087	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484088	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484089	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)
484085	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484086	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484087	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484088	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484089	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
484085	--	--	--
484086	--	--	--
484087	--	--	--
484088	--	--	--
484089	--	--	--

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003

Model eigenschap	
Omschrijving	Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Verantwoordelijke	SanneV
Rekenmethode	#-1|Luchtkwaliteit|STACKS|
Aangemaakt door	SanneV op 26-2-2025
Laatst ingezien door	SanneV op 22-8-2025
Model aangemaakt met	Geomilieu V2024
Referentiejaar	2035
GCN referentiepunt	X: -999.00 Y: -999.00
Rekenperiode	1-1-2014 tot 31-12-2023
Stoffen	NO2, PM10, PM2.5
Zeezoutcorrectie	Nee
Weekend verkeersverdeling	Weekdag
Verkeersverdeling zaterdag	L: 0.87, M: 0.52, Z 0.33
Verkeersverdeling zondag	L: 0.84, M: 0.34, Z 0.16
Terreinruwheid	0.64
Steekproefberekening	Nee
Berekening met achtergrond	Ja
Custom meteo	Nee
Store journal files	Nee
Custom emission file	Nee

Commentaar

Inclusief bedrijven in de omgeving
Model bedrijven aangeleverd door Antea 16 juni 2025
Naam oorspronkelijk GMF bestand:
NOx, PM10, PM2.5, SO2 - Plansituatie 2030 incl. Albemarle - toetshoogte 1,5 - 50 m.gmf

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003

Model eigenschap	
Omschrijving	Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Verantwoordelijke	SanneV
Rekenmethode	#-1|Luchtkwaliteit|STACKS|
Aangemaakt door	SanneV op 26-2-2025
Laatst ingezien door	SanneV op 19-8-2025
Model aangemaakt met	Geomilieu V2024
Referentiejaar	2035
GCN referentiepunt	X: -999.00 Y: -999.00
Rekenperiode	1-1-2014 tot 31-12-2023
Stoffen	NO2, PM10, PM2.5
Zeezoutcorrectie	Nee
Weekend verkeersverdeling	Weekdag
Verkeersverdeling zaterdag	L: 0.87, M: 0.52, Z 0.33
Verkeersverdeling zondag	L: 0.84, M: 0.34, Z 0.16
Terreinruwheid	0.64
Steekproefberekening	Nee
Berekening met achtergrond	Ja
Custom meteo	Nee
Store journal files	Nee
Custom emission file	Nee

Commentaar

Inclusief bedrijven in de omgeving
Model bedrijven aangeleverd door Antea 16 juni 2025
Naam oorspronkelijk GMF bestand:
NOx, PM10, PM2.5, SO2 - Plansituatie 2030 incl. Albemarle - toetshoogte 1,5 - 50 m.gmf

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte
01	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,50
02	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,50
03	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,50
04	Beitelkade 7	123363,66	488611,40	1,50
05	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,50
06	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,50
07	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,50
08	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,50
Ex01	Exclusiva	123445,90	488603,62	1,50
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,50
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,50
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,50
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,50
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,50
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,40	1,50
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,50
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,50
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,50
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,50
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,50
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,50
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,20	488489,66	1,50
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,50
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,50
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,50
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,50
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,50

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Lengte	Vormpunten	Type	Wegtype	V	Totaal aantal	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)
27885	147,64	4	Intensiteit	Normaal	30	198,00	58,50	58,50	58,50
27897	59,03	2	Intensiteit	Normaal	30	109,00	41,38	41,38	41,38
27898	100,73	4	Intensiteit	Normaal	30	96,00	35,25	35,25	35,25
27899	43,42	5	Intensiteit	Normaal	30	101,00	45,50	45,50	45,50
29359	126,48	15	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
29387	83,71	8	Intensiteit	Normaal	30	334,00	96,00	96,00	96,00
29388	127,33	10	Intensiteit	Normaal	30	329,00	82,50	82,50	82,50
29389	131,25	6	Intensiteit	Normaal	30	266,00	72,12	72,12	72,12
29404	19,93	5	Intensiteit	Normaal	30	3,00	14,62	14,62	14,62
29413	24,88	5	Intensiteit	Normaal	30	22,00	11,50	11,50	11,50
29415	19,64	4	Intensiteit	Normaal	30	76,00	27,12	27,12	27,12
30539	97,83	17	Intensiteit	Normaal	30	22,00	11,12	11,12	11,12
204603	23,41	2	Intensiteit	Normaal	30	0,00	0,12	0,12	0,12
204610	166,38	5	Intensiteit	Normaal	30	76,00	27,12	27,12	27,12
204612	131,57	17	Intensiteit	Normaal	30	360,00	107,38	107,38	107,38
217623	43,64	4	Intensiteit	Normaal	30	13,00	6,12	6,12	6,12
473091	37,64	5	Intensiteit	Normaal	30	225,00	90,38	90,38	90,38
473092	7,66	2	Intensiteit	Normaal	30	225,00	90,38	90,38	90,38
473093	91,95	6	Intensiteit	Normaal	30	392,00	147,62	147,62	147,62
473094	5,59	2	Intensiteit	Normaal	30	392,00	147,62	147,62	147,62
473095	100,59	9	Intensiteit	Normaal	30	422,00	64,12	64,12	64,12
473096	6,42	2	Intensiteit	Normaal	30	422,00	64,12	64,12	64,12
473097	303,54	5	Intensiteit	Normaal	30	741,00	186,62	186,62	186,62
473098	7,68	2	Intensiteit	Normaal	30	741,00	186,62	186,62	186,62
473537	31,54	4	Intensiteit	Normaal	30	2,00	4,75	4,75	4,75
473538	32,58	6	Intensiteit	Normaal	30	2,00	4,75	4,75	4,75
474189	17,05	3	Intensiteit	Normaal	30	1234,00	237,12	237,12	237,12
484014	22,66	5	Intensiteit	Normaal	30	18,00	7,00	7,00	7,00
484015	50,62	5	Intensiteit	Normaal	30	18,00	7,00	7,00	7,00
484019	110,05	16	Intensiteit	Normaal	30	6,00	20,62	20,62	20,62
484020	93,40	17	Intensiteit	Normaal	30	3,00	14,62	14,62	14,62
484022	20,86	2	Intensiteit	Normaal	30	7,00	8,12	8,12	8,12
484028	76,68	2	Intensiteit	Normaal	30	18,00	8,75	8,75	8,75
484030	74,08	10	Intensiteit	Normaal	30	19,00	8,25	8,25	8,25
484031	101,09	10	Intensiteit	Normaal	30	15,00	6,50	6,50	6,50
484034	71,95	2	Intensiteit	Normaal	30	16,00	27,12	27,12	27,12
484035	78,11	4	Intensiteit	Normaal	30	16,00	27,12	27,12	27,12
484036	65,59	11	Intensiteit	Normaal	30	86,00	33,75	33,75	33,75
484037	73,21	5	Intensiteit	Normaal	30	53,00	20,25	20,25	20,25
484039	148,99	11	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
484042	55,82	2	Intensiteit	Normaal	30	0,00	--	--	--
484047	147,23	2	Intensiteit	Normaal	30	2,00	33,38	33,38	33,38
484048	139,95	2	Intensiteit	Normaal	30	31,00	16,25	16,25	16,25
484050	60,98	2	Intensiteit	Normaal	30	31,00	16,25	16,25	16,25
484053	161,61	4	Intensiteit	Normaal	30	59,00	--	--	--
484060	47,59	2	Intensiteit	Normaal	30	31,00	16,12	16,12	16,12
484061	86,24	2	Intensiteit	Normaal	30	31,00	16,12	16,12	16,12
484063	103,44	6	Intensiteit	Normaal	30	59,00	25,75	25,75	25,75
484064	160,94	3	Intensiteit	Normaal	30	41,00	19,88	19,88	19,88
484066	85,75	2	Intensiteit	Normaal	30	107,00	45,12	45,12	45,12
484067	22,94	6	Intensiteit	Normaal	30	106,00	45,00	45,00	45,00
484068	67,95	2	Intensiteit	Normaal	30	106,00	45,00	45,00	45,00
484069	129,90	7	Intensiteit	Normaal	30	206,00	82,88	82,88	82,88
484070	73,69	8	Intensiteit	Normaal	30	225,00	90,38	90,38	90,38
484074	107,22	7	Intensiteit	Normaal	30	102,00	39,25	39,25	39,25
484075	103,60	6	Intensiteit	Normaal	30	103,00	39,38	39,38	39,38
484076	103,30	2	Intensiteit	Normaal	30	0,00	0,12	0,12	0,12
484077	29,00	2	Intensiteit	Normaal	30	0,00	0,12	0,12	0,12
484078	114,21	2	Intensiteit	Normaal	30	16,00	7,75	7,75	7,75
484079	44,43	2	Intensiteit	Normaal	30	19,00	8,25	8,25	8,25
484080	88,95	2	Intensiteit	Normaal	30	19,00	8,25	8,25	8,25
484085	101,42	10	Intensiteit	Normaal	30	14,00	3,12	3,12	3,12
484086	92,25	5	Intensiteit	Normaal	30	22,00	11,50	11,50	11,50

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)
27885	58,50	58,50	58,50	58,50	315,75	315,75	315,75	315,75	315,75	315,75
27897	41,38	41,38	41,38	41,38	223,08	223,08	223,08	223,08	223,08	223,08
27898	35,25	35,25	35,25	35,25	190,75	190,75	190,75	190,75	190,75	190,75
27899	45,50	45,50	45,50	45,50	245,92	245,92	245,92	245,92	245,92	245,92
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	96,00	96,00	96,00	96,00	518,33	518,33	518,33	518,33	518,33	518,33
29388	82,50	82,50	82,50	82,50	446,17	446,17	446,17	446,17	446,17	446,17
29389	72,12	72,12	72,12	72,12	389,75	389,75	389,75	389,75	389,75	389,75
29404	14,62	14,62	14,62	14,62	79,08	79,08	79,08	79,08	79,08	79,08
29413	11,50	11,50	11,50	11,50	62,08	62,08	62,08	62,08	62,08	62,08
29415	27,12	27,12	27,12	27,12	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50
30539	11,12	11,12	11,12	11,12	60,42	60,42	60,42	60,42	60,42	60,42
204603	0,12	0,12	0,12	0,12	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
204610	27,12	27,12	27,12	27,12	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50
204612	107,38	107,38	107,38	107,38	580,50	580,50	580,50	580,50	580,50	580,50
217623	6,12	6,12	6,12	6,12	33,33	33,33	33,33	33,33	33,33	33,33
473091	90,38	90,38	90,38	90,38	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50
473092	90,38	90,38	90,38	90,38	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50
473093	147,62	147,62	147,62	147,62	798,00	798,00	798,00	798,00	798,00	798,00
473094	147,62	147,62	147,62	147,62	798,00	798,00	798,00	798,00	798,00	798,00
473095	64,12	64,12	64,12	64,12	346,83	346,83	346,83	346,83	346,83	346,83
473096	64,12	64,12	64,12	64,12	346,83	346,83	346,83	346,83	346,83	346,83
473097	186,62	186,62	186,62	186,62	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83
473098	186,62	186,62	186,62	186,62	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83
473537	4,75	4,75	4,75	4,75	25,67	25,67	25,67	25,67	25,67	25,67
473538	4,75	4,75	4,75	4,75	25,67	25,67	25,67	25,67	25,67	25,67
474189	237,12	237,12	237,12	237,12	1282,00	1282,00	1282,00	1282,00	1282,00	1282,00
484014	7,00	7,00	7,00	7,00	37,92	37,92	37,92	37,92	37,92	37,92
484015	7,00	7,00	7,00	7,00	37,92	37,92	37,92	37,92	37,92	37,92
484019	20,62	20,62	20,62	20,62	111,75	111,75	111,75	111,75	111,75	111,75
484020	14,62	14,62	14,62	14,62	79,08	79,08	79,08	79,08	79,08	79,08
484022	8,12	8,12	8,12	8,12	43,83	43,83	43,83	43,83	43,83	43,83
484028	8,75	8,75	8,75	8,75	47,83	47,83	47,83	47,83	47,83	47,83
484030	8,25	8,25	8,25	8,25	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67
484031	6,50	6,50	6,50	6,50	35,33	35,33	35,33	35,33	35,33	35,33
484034	27,12	27,12	27,12	27,12	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50
484035	27,12	27,12	27,12	27,12	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50
484036	33,75	33,75	33,75	33,75	182,50	182,50	182,50	182,50	182,50	182,50
484037	20,25	20,25	20,25	20,25	109,17	109,17	109,17	109,17	109,17	109,17
484039	--	--	--	--	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484042	--	--	--	--	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484047	33,38	33,38	33,38	33,38	180,50	180,50	180,50	180,50	180,50	180,50
484048	16,25	16,25	16,25	16,25	87,50	87,50	87,50	87,50	87,50	87,50
484050	16,25	16,25	16,25	16,25	87,50	87,50	87,50	87,50	87,50	87,50
484053	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484060	16,12	16,12	16,12	16,12	87,42	87,42	87,42	87,42	87,42	87,42
484061	16,12	16,12	16,12	16,12	87,42	87,42	87,42	87,42	87,42	87,42
484063	25,75	25,75	25,75	25,75	139,00	139,00	139,00	139,00	139,00	139,00
484064	19,88	19,88	19,88	19,88	107,17	107,17	107,17	107,17	107,17	107,17
484066	45,12	45,12	45,12	45,12	243,92	243,92	243,92	243,92	243,92	243,92
484067	45,00	45,00	45,00	45,00	243,17	243,17	243,17	243,17	243,17	243,17
484068	45,00	45,00	45,00	45,00	243,17	243,17	243,17	243,17	243,17	243,17
484069	82,88	82,88	82,88	82,88	447,50	447,50	447,50	447,50	447,50	447,50
484070	90,38	90,38	90,38	90,38	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50
484074	39,25	39,25	39,25	39,25	212,08	212,08	212,08	212,08	212,08	212,08
484075	39,38	39,38	39,38	39,38	213,08	213,08	213,08	213,08	213,08	213,08
484076	0,12	0,12	0,12	0,12	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
484077	0,12	0,12	0,12	0,12	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
484078	7,75	7,75	7,75	7,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75
484079	8,25	8,25	8,25	8,25	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67
484080	8,25	8,25	8,25	8,25	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67
484085	3,12	3,12	3,12	3,12	17,17	17,17	17,17	17,17	17,17	17,17
484086	11,50	11,50	11,50	11,50	62,08	62,08	62,08	62,08	62,08	62,08

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)
27885	315,75	315,75	315,75	315,75	315,75	315,75	192,00	192,00	192,00	192,00
27897	223,08	223,08	223,08	223,08	223,08	223,08	136,00	136,00	136,00	136,00
27898	190,75	190,75	190,75	190,75	190,75	190,75	116,25	116,25	116,25	116,25
27899	245,92	245,92	245,92	245,92	245,92	245,92	149,75	149,75	149,75	149,75
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	518,33	518,33	518,33	518,33	518,33	518,33	315,50	315,50	315,50	315,50
29388	446,17	446,17	446,17	446,17	446,17	446,17	271,50	271,50	271,50	271,50
29389	389,75	389,75	389,75	389,75	389,75	389,75	237,25	237,25	237,25	237,25
29404	79,08	79,08	79,08	79,08	79,08	79,08	48,25	48,25	48,25	48,25
29413	62,08	62,08	62,08	62,08	62,08	62,08	37,75	37,75	37,75	37,75
29415	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	89,25	89,25	89,25	89,25
30539	60,42	60,42	60,42	60,42	60,42	60,42	36,75	36,75	36,75	36,75
204603	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	0,50	0,50	0,50	0,50
204610	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	89,25	89,25	89,25	89,25
204612	580,50	580,50	580,50	580,50	580,50	580,50	353,50	353,50	353,50	353,50
217623	33,33	33,33	33,33	33,33	33,33	33,33	20,25	20,25	20,25	20,25
473091	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50	297,50	297,50	297,50	297,50
473092	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50	297,50	297,50	297,50	297,50
473093	798,00	798,00	798,00	798,00	798,00	798,00	485,75	485,75	485,75	485,75
473094	798,00	798,00	798,00	798,00	798,00	798,00	485,75	485,75	485,75	485,75
473095	346,83	346,83	346,83	346,83	346,83	346,83	211,25	211,25	211,25	211,25
473096	346,83	346,83	346,83	346,83	346,83	346,83	211,25	211,25	211,25	211,25
473097	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83	614,00	614,00	614,00	614,00
473098	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83	1008,83	614,00	614,00	614,00	614,00
473537	25,67	25,67	25,67	25,67	25,67	25,67	15,50	15,50	15,50	15,50
473538	25,67	25,67	25,67	25,67	25,67	25,67	15,50	15,50	15,50	15,50
474189	1282,00	1282,00	1282,00	1282,00	1282,00	1282,00	780,50	780,50	780,50	780,50
484014	37,92	37,92	37,92	37,92	37,92	37,92	23,00	23,00	23,00	23,00
484015	37,92	37,92	37,92	37,92	37,92	37,92	23,00	23,00	23,00	23,00
484019	111,75	111,75	111,75	111,75	111,75	111,75	68,00	68,00	68,00	68,00
484020	79,08	79,08	79,08	79,08	79,08	79,08	48,25	48,25	48,25	48,25
484022	43,83	43,83	43,83	43,83	43,83	43,83	26,75	26,75	26,75	26,75
484028	47,83	47,83	47,83	47,83	47,83	47,83	29,25	29,25	29,25	29,25
484030	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67	27,25	27,25	27,25	27,25
484031	35,33	35,33	35,33	35,33	35,33	35,33	21,50	21,50	21,50	21,50
484034	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	89,25	89,25	89,25	89,25
484035	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	146,50	89,25	89,25	89,25	89,25
484036	182,50	182,50	182,50	182,50	182,50	182,50	111,25	111,25	111,25	111,25
484037	109,17	109,17	109,17	109,17	109,17	109,17	66,25	66,25	66,25	66,25
484039	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	--	--	--	--
484042	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	--	--	--	--
484047	180,50	180,50	180,50	180,50	180,50	180,50	110,00	110,00	110,00	110,00
484048	87,50	87,50	87,50	87,50	87,50	87,50	53,25	53,25	53,25	53,25
484050	87,50	87,50	87,50	87,50	87,50	87,50	53,25	53,25	53,25	53,25
484053	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484060	87,42	87,42	87,42	87,42	87,42	87,42	53,25	53,25	53,25	53,25
484061	87,42	87,42	87,42	87,42	87,42	87,42	53,25	53,25	53,25	53,25
484063	139,00	139,00	139,00	139,00	139,00	139,00	84,75	84,75	84,75	84,75
484064	107,17	107,17	107,17	107,17	107,17	107,17	65,25	65,25	65,25	65,25
484066	243,92	243,92	243,92	243,92	243,92	243,92	148,50	148,50	148,50	148,50
484067	243,17	243,17	243,17	243,17	243,17	243,17	148,00	148,00	148,00	148,00
484068	243,17	243,17	243,17	243,17	243,17	243,17	148,00	148,00	148,00	148,00
484069	447,50	447,50	447,50	447,50	447,50	447,50	272,25	272,25	272,25	272,25
484070	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50	488,50	297,50	297,50	297,50	297,50
484074	212,08	212,08	212,08	212,08	212,08	212,08	129,00	129,00	129,00	129,00
484075	213,08	213,08	213,08	213,08	213,08	213,08	129,75	129,75	129,75	129,75
484076	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,50	0,50	0,50	0,50
484077	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,50	0,50	0,50	0,50
484078	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	25,50	25,50	25,50	25,50
484079	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67	27,25	27,25	27,25	27,25
484080	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67	44,67	27,25	27,25	27,25	27,25
484085	17,17	17,17	17,17	17,17	17,17	17,17	10,50	10,50	10,50	10,50
484086	62,08	62,08	62,08	62,08	62,08	62,08	37,75	37,75	37,75	37,75

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)
27885	58,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,17	2,17
27897	41,38	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	2,92	2,92
27898	35,25	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	2,50	2,50
27899	45,50	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	2,50	2,50
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	96,00	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	6,00	6,00
29388	82,50	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	6,08	6,08
29389	72,12	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	4,08	4,08
29404	14,62	--	--	--	--	--	--	--	0,08	0,08
29413	11,50	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,67	0,67
29415	27,12	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,25	2,25
30539	11,12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,83	0,83
204603	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	27,12	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,25	2,25
204612	107,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	6,67	6,67
217623	6,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,33	0,33
473091	90,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	6,50	6,50
473092	90,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	6,50	6,50
473093	147,62	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	7,17	7,17
473094	147,62	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	7,17	7,17
473095	64,12	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,75	2,75
473096	64,12	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,75	2,75
473097	186,62	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	15,33	15,33
473098	186,62	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	15,33	15,33
473537	4,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	4,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	237,12	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	23,50	23,50
484014	7,00	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,50	0,50
484015	7,00	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,50	0,50
484019	20,62	--	--	--	--	--	--	--	0,17	0,17
484020	14,62	--	--	--	--	--	--	--	0,08	0,08
484022	8,12	--	--	--	--	--	--	--	0,25	0,25
484028	8,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,67	0,67
484030	8,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,58	0,58
484031	6,50	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,50	0,50
484034	27,12	--	--	--	--	--	--	--	0,17	0,17
484035	27,12	--	--	--	--	--	--	--	0,17	0,17
484036	33,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,50	2,50
484037	20,25	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	1,50	1,50
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	33,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	16,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00
484050	16,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00
484053	--	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	2,08	2,08
484060	16,12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00
484061	16,12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00
484063	25,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,67	1,67
484064	19,88	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,33	1,33
484066	45,12	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	3,00	3,00
484067	45,00	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	3,00	3,00
484068	45,00	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	3,00	3,00
484069	82,88	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	5,92	5,92
484070	90,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	6,50	6,50
484074	39,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	3,00	3,00
484075	39,38	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	3,00	3,00
484076	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	7,75	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,58	0,58
484079	8,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,58	0,58
484080	8,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,58	0,58
484085	3,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,50	0,50
484086	11,50	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,67	0,67

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)
27885	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17
27897	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92
27898	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
27899	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
29388	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08	6,08
29389	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08
29404	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
29413	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
29415	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25
30539	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25
204612	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67
217623	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
473091	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50
473092	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50
473093	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17
473094	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17	7,17
473095	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75
473096	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75
473097	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33
473098	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33	15,33
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	23,50	23,50	23,50	23,50	23,50	23,50	23,50	23,50	23,50	23,50
484014	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484015	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484019	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
484020	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484022	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484028	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
484030	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
484031	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484034	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
484035	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
484036	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
484037	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484050	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484053	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08
484060	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484061	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484063	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
484064	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
484066	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484067	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484068	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484069	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92
484070	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50
484074	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484075	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
484079	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
484080	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
484085	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484086	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)
27885	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
27897	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
27898	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
27899	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	2,50	2,50	2,50	2,50	1,25	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
29388	2,50	2,50	2,50	2,50	1,25	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
29389	1,50	1,50	1,50	1,50	0,75	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
29404	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29413	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
29415	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
30539	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--	--	--	--	--
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
204612	2,75	2,75	2,75	2,75	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
217623	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--	--	--	--	--
473091	2,75	2,75	2,75	2,75	1,38	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
473092	2,75	2,75	2,75	2,75	1,38	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
473093	2,75	2,75	2,75	2,75	1,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
473094	2,75	2,75	2,75	2,75	1,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
473095	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
473096	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
473097	6,00	6,00	6,00	6,00	3,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12
473098	6,00	6,00	6,00	6,00	3,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	9,50	9,50	9,50	9,50	4,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88
484014	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484015	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484028	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--	--	--	--	--
484030	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484031	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
484037	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484050	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484053	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484060	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484061	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484063	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484064	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
484066	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484067	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484068	1,00	1,00	1,00	1,00	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484069	2,50	2,50	2,50	2,50	1,25	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
484070	2,75	2,75	2,75	2,75	1,38	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
484074	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484075	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484079	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484080	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484085	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
484086	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)
27885	0,25	0,25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
27897	0,38	0,38	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
27898	0,38	0,38	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
27899	0,38	0,38	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	0,88	0,88	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
29388	0,88	0,88	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
29389	0,62	0,62	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
29404	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29413	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
29415	0,25	0,25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
30539	--	--	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	0,25	0,25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
204612	1,00	1,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00
217623	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473091	0,88	0,88	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
473092	0,88	0,88	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
473093	1,00	1,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00
473094	1,00	1,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00
473095	0,38	0,38	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
473096	0,38	0,38	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
473097	2,12	2,12	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
473098	2,12	2,12	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	2,88	2,88	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00
484014	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484015	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484028	--	--	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484030	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484031	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	0,38	0,38	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
484037	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484050	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484053	0,25	0,25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
484060	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484061	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484063	0,25	0,25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
484064	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484066	0,50	0,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484067	0,50	0,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484068	0,50	0,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484069	0,75	0,75	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
484070	0,88	0,88	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
484074	0,50	0,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484075	0,50	0,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484079	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484080	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
484085	0,12	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--
484086	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Bus(H1)
27885	2,00	2,00	2,00	2,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	1,25
27897	3,00	3,00	3,00	3,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,88
27898	2,00	2,00	2,00	2,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,88
27899	2,00	2,00	2,00	2,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	0,88
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	6,00	6,00	6,00	6,00	2,00	2,00	2,00	2,00	0,88	2,25
29388	6,00	6,00	6,00	6,00	2,00	2,00	2,00	2,00	0,88	2,25
29389	4,00	4,00	4,00	4,00	1,25	1,25	1,25	1,25	0,62	2,25
29404	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29413	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
29415	2,00	2,00	2,00	2,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
30539	1,00	1,00	1,00	1,00	--	--	--	--	--	--
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	2,00	2,00	2,00	2,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
204612	7,00	7,00	7,00	7,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,00	2,25
217623	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473091	6,00	6,00	6,00	6,00	1,75	1,75	1,75	1,75	0,88	--
473092	6,00	6,00	6,00	6,00	1,75	1,75	1,75	1,75	0,88	--
473093	7,00	7,00	7,00	7,00	2,25	2,25	2,25	2,25	1,00	2,25
473094	7,00	7,00	7,00	7,00	2,25	2,25	2,25	2,25	1,00	2,25
473095	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,38	5,00
473096	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,38	5,00
473097	15,00	15,00	15,00	15,00	4,50	4,50	4,50	4,50	2,12	4,62
473098	15,00	15,00	15,00	15,00	4,50	4,50	4,50	4,50	2,12	4,62
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	21,00	21,00	21,00	21,00	6,50	6,50	6,50	6,50	2,88	6,50
484014	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484015	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484028	1,00	1,00	1,00	1,00	--	--	--	--	--	--
484030	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484031	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	2,00	2,00	2,00	2,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,38	--
484037	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484050	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484053	2,00	2,00	2,00	2,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484060	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484061	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484063	2,00	2,00	2,00	2,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484064	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--
484066	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
484067	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
484068	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
484069	6,00	6,00	6,00	6,00	1,50	1,50	1,50	1,50	0,75	--
484070	6,00	6,00	6,00	6,00	1,75	1,75	1,75	1,75	0,88	--
484074	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
484075	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	--
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484079	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484080	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484085	--	--	--	--	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--
484086	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,12	--

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H2)	Bus(H3)	Bus(H4)	Bus(H5)	Bus(H6)	Bus(H7)	Bus(H8)	Bus(H9)	Bus(H10)	Bus(H11)
27885	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	6,67	6,67	6,67	6,67
27897	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	--	--	--	--
27898	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	--	--	--	--
27899	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
29388	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
29389	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
29404	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29413	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29415	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204612	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
217623	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473091	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473092	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473093	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
473094	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	6,67	6,67	6,67	6,67
473095	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	18,33	18,33	18,33	18,33
473096	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	18,33	18,33	18,33	18,33
473097	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	11,67	11,67	11,67	11,67
473098	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	11,67	11,67	11,67	11,67
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	28,00	28,00	28,00	28,00
484014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484015	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484030	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484031	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484037	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484050	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484053	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484060	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484061	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484064	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484066	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484067	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484068	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484069	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484070	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484074	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484075	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484079	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484080	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484085	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484086	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)
27885	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
27897	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27898	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27899	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29359	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29387	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
29388	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
29389	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
29404	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29413	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29415	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30539	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204603	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
204612	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
217623	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473091	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473092	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473093	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
473094	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	5,00	5,00
473095	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	13,50	13,50
473096	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	18,33	13,50	13,50
473097	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	8,50	8,50
473098	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	8,50	8,50
473537	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
473538	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
474189	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	20,75	20,75
484014	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484015	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484019	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484020	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484022	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484028	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484030	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484031	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484034	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484036	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484037	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484039	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484042	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484047	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484048	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484050	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484053	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484060	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484061	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484063	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484064	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484066	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484067	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484068	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484069	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484070	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484074	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484075	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484076	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484077	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484078	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484079	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484080	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484085	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484086	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
27885	5,00	5,00	1,25
27897	--	--	0,88
27898	--	--	0,88
27899	--	--	0,88
29359	--	--	--
29387	5,00	5,00	2,25
29388	5,00	5,00	2,25
29389	5,00	5,00	2,25
29404	--	--	--
29413	--	--	--
29415	--	--	--
30539	--	--	--
204603	--	--	--
204610	--	--	--
204612	5,00	5,00	2,25
217623	--	--	--
473091	--	--	--
473092	--	--	--
473093	5,00	5,00	2,25
473094	5,00	5,00	2,25
473095	13,50	13,50	5,00
473096	13,50	13,50	5,00
473097	8,50	8,50	4,62
473098	8,50	8,50	4,62
473537	--	--	--
473538	--	--	--
474189	20,75	20,75	6,50
484014	--	--	--
484015	--	--	--
484019	--	--	--
484020	--	--	--
484022	--	--	--
484028	--	--	--
484030	--	--	--
484031	--	--	--
484034	--	--	--
484035	--	--	--
484036	--	--	--
484037	--	--	--
484039	--	--	--
484042	--	--	--
484047	--	--	--
484048	--	--	--
484050	--	--	--
484053	--	--	--
484060	--	--	--
484061	--	--	--
484063	--	--	--
484064	--	--	--
484066	--	--	--
484067	--	--	--
484068	--	--	--
484069	--	--	--
484070	--	--	--
484074	--	--	--
484075	--	--	--
484076	--	--	--
484077	--	--	--
484078	--	--	--
484079	--	--	--
484080	--	--	--
484085	--	--	--
484086	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Lengte	Vormpunten	Type	Wegtype	V	Totaal aantal	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)
484087	22,32	2	Intensiteit	Normaal	30	4,00	2,00	2,00	2,00
484088	31,99	2	Intensiteit	Normaal	30	4,00	2,25	2,25	2,25
484089	25,04	2	Intensiteit	Normaal	30	33,00	11,88	11,88	11,88

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)
484087	2,00	2,00	2,00	2,00	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17
484088	2,25	2,25	2,25	2,25	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50
484089	11,88	11,88	11,88	11,88	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)
484087	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	6,75	6,75	6,75	6,75
484088	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	7,75	7,75	7,75	7,75
484089	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	39,00	39,00	39,00	39,00

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)
484087	2,00	--	--	--	--	--	--	--	0,08	0,08
484088	2,25	--	--	--	--	--	--	--	0,17	0,17
484089	11,88	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,08	1,08

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)
484087	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
484088	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
484089	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)
484087	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484088	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484089	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)
484087	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484088	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484089	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Bus(H1)
484087	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484088	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484089	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	--

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H2)	Bus(H3)	Bus(H4)	Bus(H5)	Bus(H6)	Bus(H7)	Bus(H8)	Bus(H9)	Bus(H10)	Bus(H11)
484087	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484088	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484089	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

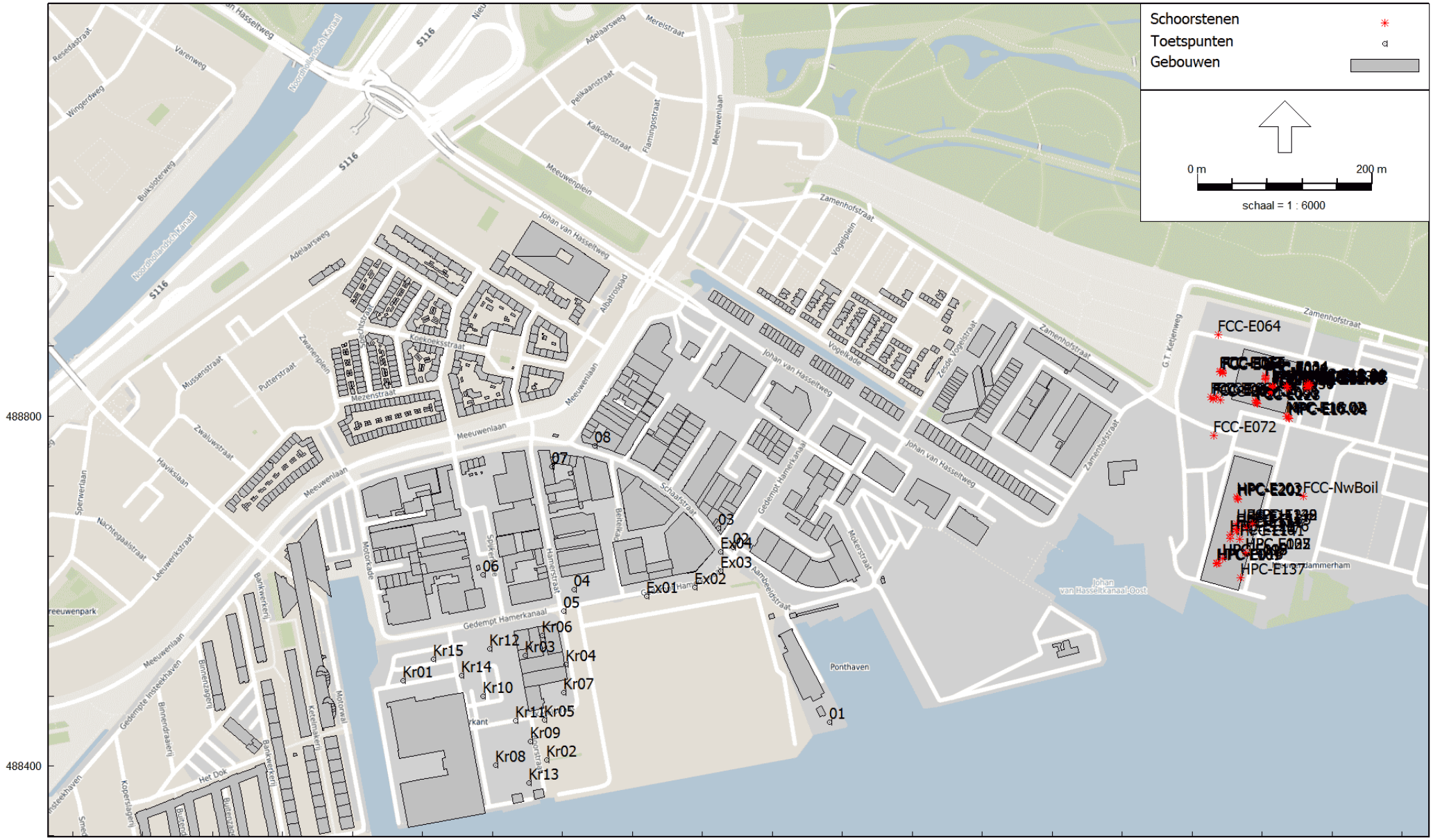
Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)
484087	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484088	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
484089	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Kromhoutterrein - Hamerkwartier
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
484087	--	--	--
484088	--	--	--
484089	--	--	--

Figuur 1 - Rekenmodel achtergrond Ketjen



STACKS, [Kromhoutterrein - Achtergrond Ketjen -002] , Geomilieu V2025 Licentiehouder: Peutz bv

Figuur 2 - Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout



STACKS, [Kromhoutterrein - Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003] , Geomilieu V2025 Licentiehouder: Peutz bv

Figuur 3 - Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout



STACKS, [Kromhoutterrein - Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003] , Geomilieu V2025 Licentiehouder: Peutz bv

Figuur 4 - Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka



STACKS, [Kromhoutterrein - Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003] , Geomilieu V2025 Licentiehouder: Peutz bv

Rapport: Resultatentabel
Model: Achtergrond Ketjen -002
Resultaten voor model: Achtergrond Ketjen -002
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]
01	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,50	13,82	11,13	2,69
02	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,50	13,21	11,13	2,08
03	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,50	13,08	11,13	1,95
04	Beitelkade 7	123373,66	488601,40	1,50	12,80	11,13	1,67
05	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,50	12,82	11,13	1,69
06	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,50	12,54	11,13	1,41
07	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,50	12,44	11,13	1,31
08	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,50	12,48	11,13	1,35
Ex01	Exclusiva	123455,90	488593,62	1,50	13,04	11,13	1,91
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,50	13,19	11,13	2,06
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,50	13,25	11,13	2,12
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,50	13,18	11,13	2,05
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,50	12,55	11,13	1,42
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,50	12,87	11,13	1,74
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,40	1,50	12,79	11,13	1,66
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,50	12,90	11,13	1,77
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,50	12,87	11,13	1,74
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,50	12,81	11,13	1,68
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,50	12,91	11,13	1,78
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,50	12,76	11,13	1,63
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,50	12,84	11,13	1,71
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,20	488479,66	1,50	12,72	11,13	1,59
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,50	12,80	11,13	1,67
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,50	12,70	11,13	1,57
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,50	12,83	11,13	1,70
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,50	12,66	11,13	1,53
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,50	12,59	11,13	1,46

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Achtergrond Ketjen -002
Resultaten voor model:	Achtergrond Ketjen -002
Stof:	NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar:	2035

Naam	NO2 # Overschrijdingen uur limiet [-]
01	0
02	0
03	0
04	0
05	0
06	0
07	0
08	0
Ex01	0
Ex02	0
Ex03	0
Ex04	0
Kr01	0
Kr02	0
Kr03	0
Kr04	0
Kr05	0
Kr06	0
Kr07	0
Kr08	0
Kr09	0
Kr10	0
Kr11	0
Kr12	0
Kr13	0
Kr14	0
Kr15	0

Rapport: Resultatentabel
Model: Achtergrond Ketjen -002
Resultaten voor model: Achtergrond Ketjen -002
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]
01	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,50	15,18	14,47	0,71
02	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,50	15,15	14,47	0,68
03	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,50	15,11	14,47	0,64
04	Beitelkade 7	123373,66	488601,40	1,50	14,98	14,47	0,51
05	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,50	14,98	14,47	0,51
06	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,50	14,91	14,47	0,44
07	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,50	14,90	14,47	0,43
08	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,50	14,91	14,47	0,44
Ex01	Exclusiva	123455,90	488593,62	1,50	15,06	14,47	0,59
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,50	15,11	14,47	0,64
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,50	15,14	14,47	0,67
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,50	15,13	14,47	0,66
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,50	14,87	14,47	0,40
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,50	14,94	14,47	0,47
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,40	1,50	14,95	14,47	0,48
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,50	14,98	14,47	0,51
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,50	14,95	14,47	0,48
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,50	14,96	14,47	0,49
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,50	14,97	14,47	0,50
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,50	14,90	14,47	0,44
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,50	14,93	14,47	0,46
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,20	488479,66	1,50	14,92	14,47	0,45
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,50	14,93	14,47	0,46
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,50	14,92	14,47	0,45
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,50	14,92	14,47	0,45
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,50	14,90	14,47	0,44
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,50	14,89	14,47	0,42

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Achtergrond Ketjen -002
Resultaten voor model:	Achtergrond Ketjen -002
Stof:	PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie:	Nee
Referentiejaar:	2035

Naam	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
01	6,00
02	6,00
03	6,00
04	6,00
05	6,00
06	6,00
07	6,00
08	6,00
Ex01	6,00
Ex02	6,00
Ex03	6,00
Ex04	6,00
Kr01	6,00
Kr02	6,00
Kr03	6,00
Kr04	6,00
Kr05	6,00
Kr06	6,00
Kr07	6,00
Kr08	6,00
Kr09	6,00
Kr10	6,00
Kr11	6,00
Kr12	6,00
Kr13	6,00
Kr14	6,00
Kr15	6,00

OA 16782-2-RA-005 BY 2.5

Rapport: Resultatentabel
Model: Achtergrond Ketjen -002
Resultaten voor model: Achtergrond Ketjen -002
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]
01	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,50	7,41	6,92
02	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,50	7,39	6,92
03	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,50	7,37	6,92
04	Beitelkade 7	123373,66	488601,40	1,50	7,28	6,92
05	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,50	7,27	6,92
06	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,50	7,23	6,92
07	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,50	7,22	6,92
08	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,50	7,23	6,92
Ex01	Exclusiva	123455,90	488593,62	1,50	7,33	6,92
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,50	7,36	6,92
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,50	7,38	6,92
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,50	7,38	6,92
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,50	7,20	6,92
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,50	7,24	6,92
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,40	1,50	7,25	6,92
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,50	7,27	6,92
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,50	7,25	6,92
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,50	7,26	6,92
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,50	7,27	6,92
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,50	7,22	6,92
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,50	7,24	6,92
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,20	488479,66	1,50	7,23	6,92
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,50	7,24	6,92
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,50	7,24	6,92
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,50	7,23	6,92
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,50	7,22	6,92
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,50	7,21	6,92

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Achtergrond Ketjen -002
Resultaten voor model:	Achtergrond Ketjen -002
Stof:	PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar:	2035

Naam	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
01	0,49
02	0,47
03	0,45
04	0,36
05	0,35
06	0,31
07	0,30
08	0,31
Ex01	0,41
Ex02	0,44
Ex03	0,46
Ex04	0,46
Kr01	0,28
Kr02	0,32
Kr03	0,33
Kr04	0,35
Kr05	0,33
Kr06	0,34
Kr07	0,35
Kr08	0,30
Kr09	0,32
Kr10	0,31
Kr11	0,32
Kr12	0,32
Kr13	0,31
Kr14	0,30
Kr15	0,29

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschrijdingen uur limiet [-]
01	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,50	13,85	11,13	2,72	0
02	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,50	13,43	11,13	2,30	0
03	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,50	13,19	11,13	2,06	0
04	Beitelkade 7	123373,66	488601,40	1,50	12,92	11,13	1,79	0
05	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,50	13,05	11,13	1,92	0
06	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,50	12,61	11,13	1,48	0
07	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,50	12,65	11,13	1,52	0
08	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,50	12,69	11,13	1,56	0
Ex01	Exclusiva	123455,90	488593,62	1,50	13,10	11,13	1,97	0
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,50	13,26	11,13	2,12	0
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,50	--	--	--	0
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,50	13,30	11,13	2,17	0
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,50	12,59	11,13	1,46	0
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,50	12,95	11,13	1,82	0
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,40	1,50	12,84	11,13	1,71	0
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,50	13,05	11,13	1,92	0
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,50	12,95	11,13	1,82	0
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,50	12,88	11,13	1,75	0
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,50	13,01	11,13	1,88	0
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,50	12,83	11,13	1,70	0
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,50	13,04	11,13	1,91	0
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,20	488479,66	1,50	12,76	11,13	1,63	0
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,50	12,86	11,13	1,73	0
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,50	12,74	11,13	1,61	0
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,50	12,87	11,13	1,74	0
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,50	12,70	11,13	1,57	0
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,50	12,63	11,13	1,50	0

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]
01	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,50	15,19	14,47	0,72
02	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,50	15,23	14,47	0,76
03	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,50	15,16	14,47	0,69
04	Beitelkade 7	123373,66	488601,40	1,50	15,02	14,47	0,55
05	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,50	15,06	14,47	0,59
06	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,50	14,93	14,47	0,46
07	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,50	14,97	14,47	0,50
08	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,50	14,98	14,47	0,51
Ex01	Exclusiva	123455,90	488593,62	1,50	15,07	14,47	0,61
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,50	15,13	14,47	0,66
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,50	--	--	--
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,50	15,18	14,47	0,71
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,50	14,88	14,47	0,41
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,50	14,96	14,47	0,49
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,40	1,50	14,97	14,47	0,50
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,50	15,03	14,47	0,56
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,50	14,98	14,47	0,51
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,50	14,99	14,47	0,52
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,50	15,01	14,47	0,54
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,50	14,93	14,47	0,46
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,50	15,01	14,47	0,54
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,20	488479,66	1,50	14,93	14,47	0,46
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,50	14,95	14,47	0,48
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,50	14,94	14,47	0,47
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,50	14,93	14,47	0,46
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,50	14,92	14,47	0,45
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,50	14,90	14,47	0,43

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2035

Naam	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
01	6,00
02	6,00
03	6,00
04	6,00
05	6,00
06	6,00
07	6,00
08	6,00
Ex01	6,00
Ex02	6,00
Ex03	--
Ex04	6,00
Kr01	6,00
Kr02	6,00
Kr03	6,00
Kr04	6,00
Kr05	6,00
Kr06	6,00
Kr07	6,00
Kr08	6,00
Kr09	6,00
Kr10	6,00
Kr11	6,00
Kr12	6,00
Kr13	6,00
Kr14	6,00
Kr15	6,00

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 exclusief Kromhout - 003
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
01	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,50	7,41	6,92	0,49
02	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,50	7,41	6,92	0,49
03	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,50	7,38	6,92	0,46
04	Beitelkade 7	123373,66	488601,40	1,50	7,29	6,92	0,37
05	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,50	7,30	6,92	0,38
06	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,50	7,23	6,92	0,31
07	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,50	7,24	6,92	0,32
08	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,50	7,25	6,92	0,33
Ex01	Exclusiva	123455,90	488593,62	1,50	7,33	6,92	0,41
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,50	7,37	6,92	0,45
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,50	--	--	--
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,50	7,39	6,92	0,47
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,50	7,20	6,92	0,28
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,50	7,25	6,92	0,33
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,40	1,50	7,26	6,92	0,34
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,50	7,29	6,92	0,37
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,50	7,26	6,92	0,34
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,50	7,27	6,92	0,35
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,50	7,28	6,92	0,36
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,50	7,23	6,92	0,31
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,50	7,26	6,92	0,34
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,20	488479,66	1,50	7,23	6,92	0,31
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,50	7,25	6,92	0,33
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,50	7,24	6,92	0,32
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,50	7,23	6,92	0,31
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,50	7,23	6,92	0,31
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,50	7,22	6,92	0,30

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschrijdingen uur limiet [-]
01	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,50	13,82	11,13	2,69	0
02	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,50	13,24	11,13	2,11	0
03	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,50	13,11	11,13	1,98	0
04	Beitelkade 7	123363,66	488611,40	1,50	12,83	11,13	1,70	0
05	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,50	12,86	11,13	1,73	0
06	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,50	12,61	11,13	1,48	0
07	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,50	12,61	11,13	1,48	0
08	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,50	12,61	11,13	1,48	0
Ex01	Exclusiva	123445,90	488603,62	1,50	13,06	11,13	1,93	0
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,50	13,20	11,13	2,07	0
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,50	13,25	11,13	2,12	0
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,50	13,20	11,13	2,07	0
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,50	12,61	11,13	1,48	0
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,50	12,90	11,13	1,77	0
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,40	1,50	12,95	11,13	1,82	0
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,50	12,94	11,13	1,81	0
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,50	12,97	11,13	1,83	0
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,50	12,86	11,13	1,73	0
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,50	12,94	11,13	1,81	0
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,50	12,77	11,13	1,64	0
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,50	12,90	11,13	1,77	0
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,20	488489,66	1,50	12,75	11,13	1,62	0
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,50	12,85	11,13	1,72	0
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,50	12,77	11,13	1,64	0
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,50	12,84	11,13	1,71	0
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,50	12,70	11,13	1,57	0
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,50	12,66	11,13	1,53	0

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]
01	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,50	15,19	14,47	0,72
02	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,50	15,16	14,47	0,69
03	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,50	15,13	14,47	0,66
04	Beitelkade 7	123363,66	488611,40	1,50	15,00	14,47	0,53
05	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,50	15,00	14,47	0,53
06	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,50	14,94	14,47	0,47
07	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,50	14,96	14,47	0,49
08	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,50	14,96	14,47	0,49
Ex01	Exclusiva	123445,90	488603,62	1,50	15,07	14,47	0,60
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,50	15,12	14,47	0,65
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,50	15,15	14,47	0,68
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,50	15,14	14,47	0,67
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,50	14,89	14,47	0,42
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,50	14,95	14,47	0,48
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,40	1,50	15,02	14,47	0,56
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,50	15,00	14,47	0,53
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,50	14,99	14,47	0,52
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,50	14,99	14,47	0,52
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,50	14,99	14,47	0,52
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,50	14,91	14,47	0,44
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,50	14,97	14,47	0,50
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,20	488489,66	1,50	14,93	14,47	0,46
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,50	14,95	14,47	0,48
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,50	14,96	14,47	0,49
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,50	14,93	14,47	0,46
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,50	14,92	14,47	0,45
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,50	14,92	14,47	0,45

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2035

Naam	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
01	6,00
02	6,00
03	6,00
04	6,00
05	6,00
06	6,00
07	6,00
08	6,00
Ex01	6,00
Ex02	6,00
Ex03	6,00
Ex04	6,00
Kr01	6,00
Kr02	6,00
Kr03	6,00
Kr04	6,00
Kr05	6,00
Kr06	6,00
Kr07	6,00
Kr08	6,00
Kr09	6,00
Kr10	6,00
Kr11	6,00
Kr12	6,00
Kr13	6,00
Kr14	6,00
Kr15	6,00

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 inclusief Kromhout - 003
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
01	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,50	7,41	6,92	0,49
02	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,50	7,39	6,92	0,47
03	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,50	7,36	6,92	0,44
04	Beitelkade 7	123363,66	488611,40	1,50	7,28	6,92	0,36
05	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,50	7,28	6,92	0,36
06	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,50	7,23	6,92	0,31
07	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,50	7,23	6,92	0,31
08	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,50	7,24	6,92	0,32
Ex01	Exclusiva	123445,90	488603,62	1,50	7,33	6,92	0,41
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,50	7,36	6,92	0,44
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,50	7,38	6,92	0,46
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,50	7,38	6,92	0,46
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,50	7,20	6,92	0,28
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,50	7,25	6,92	0,33
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,40	1,50	7,27	6,92	0,35
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,50	7,28	6,92	0,36
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,50	7,26	6,92	0,34
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,50	7,27	6,92	0,35
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,50	7,27	6,92	0,35
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,50	7,22	6,92	0,30
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,50	7,25	6,92	0,33
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,20	488489,66	1,50	7,23	6,92	0,31
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,50	7,25	6,92	0,33
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,50	7,24	6,92	0,32
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,50	7,23	6,92	0,31
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,50	7,23	6,92	0,31
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,50	7,22	6,92	0,30

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]
01	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,50	13,83	11,13
02	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,50	13,33	11,13
03	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,50	13,16	11,13
04	Beitelkade 7	123363,66	488611,40	1,50	12,85	11,13
05	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,50	12,88	11,13
06	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,50	12,61	11,13
07	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,50	12,63	11,13
08	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,50	12,63	11,13
Ex01	Exclusiva	123445,90	488603,62	1,50	13,16	11,13
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,50	13,36	11,13
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,50	13,38	11,13
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,50	13,27	11,13
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,50	12,61	11,13
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,50	12,91	11,13
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,40	1,50	12,96	11,13
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,50	12,96	11,13
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,50	12,98	11,13
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,50	12,88	11,13
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,50	12,96	11,13
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,50	12,78	11,13
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,50	12,91	11,13
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,20	488489,66	1,50	12,76	11,13
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,50	12,85	11,13
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,50	12,78	11,13
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,50	12,84	11,13
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,50	12,71	11,13
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,50	12,67	11,13

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2035

Naam	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschrijdingen uur limiet [-]
01	2,70	0
02	2,20	0
03	2,02	0
04	1,72	0
05	1,75	0
06	1,48	0
07	1,49	0
08	1,50	0
Ex01	2,03	0
Ex02	2,23	0
Ex03	2,25	0
Ex04	2,14	0
Kr01	1,48	0
Kr02	1,78	0
Kr03	1,83	0
Kr04	1,83	0
Kr05	1,84	0
Kr06	1,74	0
Kr07	1,83	0
Kr08	1,65	0
Kr09	1,78	0
Kr10	1,63	0
Kr11	1,72	0
Kr12	1,65	0
Kr13	1,71	0
Kr14	1,58	0
Kr15	1,54	0

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]
01	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,50	15,19	14,47
02	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,50	15,20	14,47
03	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,50	15,15	14,47
04	Beitelkade 7	123363,66	488611,40	1,50	15,01	14,47
05	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,50	15,01	14,47
06	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,50	14,94	14,47
07	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,50	14,96	14,47
08	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,50	14,96	14,47
Ex01	Exclusiva	123445,90	488603,62	1,50	15,11	14,47
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,50	15,18	14,47
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,50	15,20	14,47
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,50	15,17	14,47
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,50	14,89	14,47
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,50	14,95	14,47
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,40	1,50	15,03	14,47
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,50	15,00	14,47
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,50	15,00	14,47
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,50	15,00	14,47
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,50	14,99	14,47
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,50	14,92	14,47
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,50	14,97	14,47
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,20	488489,66	1,50	14,93	14,47
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,50	14,96	14,47
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,50	14,96	14,47
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,50	14,93	14,47
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,50	14,93	14,47
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,50	14,92	14,47

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2035

Naam	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
01	0,73	6,00
02	0,73	6,00
03	0,68	6,00
04	0,54	6,00
05	0,54	6,00
06	0,47	6,00
07	0,49	6,00
08	0,49	6,00
Ex01	0,64	6,00
Ex02	0,71	6,00
Ex03	0,73	6,00
Ex04	0,70	6,00
Kr01	0,42	6,00
Kr02	0,49	6,00
Kr03	0,56	6,00
Kr04	0,54	6,00
Kr05	0,53	6,00
Kr06	0,53	6,00
Kr07	0,52	6,00
Kr08	0,45	6,00
Kr09	0,50	6,00
Kr10	0,47	6,00
Kr11	0,49	6,00
Kr12	0,49	6,00
Kr13	0,46	6,00
Kr14	0,46	6,00
Kr15	0,45	6,00

Rapport: Resultatentabel
Model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Resultaten voor model: Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar: 2035

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	Hoogte	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]
01	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,50	7,41	6,92
02	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,50	7,40	6,92
03	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,50	7,37	6,92
04	Beitelkade 7	123363,66	488611,40	1,50	7,28	6,92
05	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,50	7,28	6,92
06	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,50	7,23	6,92
07	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,50	7,23	6,92
08	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,50	7,24	6,92
Ex01	Exclusiva	123445,90	488603,62	1,50	7,34	6,92
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,50	7,38	6,92
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,50	7,39	6,92
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,50	7,38	6,92
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,50	7,20	6,92
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,50	7,25	6,92
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,40	1,50	7,27	6,92
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,50	7,28	6,92
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,50	7,26	6,92
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,50	7,27	6,92
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,50	7,27	6,92
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,50	7,22	6,92
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,50	7,25	6,92
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,20	488489,66	1,50	7,23	6,92
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,50	7,25	6,92
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,50	7,25	6,92
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,50	7,23	6,92
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,50	7,23	6,92
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,50	7,22	6,92

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Resultaten voor model:	Toekomstige situatie 2035 Kromhout en Draka - 003
Stof:	PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar:	2035

Naam	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
01	0,49
02	0,48
03	0,45
04	0,36
05	0,36
06	0,31
07	0,31
08	0,32
Ex01	0,42
Ex02	0,46
Ex03	0,47
Ex04	0,46
Kr01	0,28
Kr02	0,33
Kr03	0,35
Kr04	0,36
Kr05	0,34
Kr06	0,35
Kr07	0,35
Kr08	0,30
Kr09	0,33
Kr10	0,31
Kr11	0,33
Kr12	0,33
Kr13	0,31
Kr14	0,31
Kr15	0,30

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten NO2 Ketjen								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	H	Conc. [µg/m³]	AG [µg/m³]	Bron [µg/m³]	# > uur limiet [-]
1	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,5	13,82	11,13	2,69	0
2	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,5	13,21	11,13	2,08	0
3	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,5	13,08	11,13	1,95	0
4	Beitelkade 7	123373,66	488601,4	1,5	12,8	11,13	1,67	0
5	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,5	12,82	11,13	1,69	0
6	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,5	12,54	11,13	1,41	0
7	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,5	12,44	11,13	1,31	0
8	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,5	12,48	11,13	1,35	0
Ex01	Exclusiva	123455,9	488593,62	1,5	13,04	11,13	1,91	0
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,5	13,19	11,13	2,06	0
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,5	13,25	11,13	2,12	0
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,5	13,18	11,13	2,05	0
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,5	12,55	11,13	1,42	0
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,5	12,87	11,13	1,74	0
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,4	1,5	12,79	11,13	1,66	0
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,5	12,9	11,13	1,77	0
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,5	12,87	11,13	1,74	0
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,5	12,81	11,13	1,68	0
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,5	12,91	11,13	1,78	0
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,5	12,76	11,13	1,63	0
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,5	12,84	11,13	1,71	0
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,2	488479,66	1,5	12,72	11,13	1,59	0
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,5	12,8	11,13	1,67	0
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,5	12,7	11,13	1,57	0
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,5	12,83	11,13	1,7	0
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,5	12,66	11,13	1,53	0
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,5	12,59	11,13	1,46	0

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten NO2 exclusief Kromhout									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	H	Conc. [µg/m³]	AG [µg/m³]	Bron [µg/m³]	# > uur limiet [-]	Bronbijdrage exclusief Ketjen [µg/m³]
1	Aambeeldstraat 4-6	123665,1	488449,5	1,5	13,85	11,13	2,72	0	0,03
2	Schaafstraat 4	123555,2	488650	1,5	13,43	11,13	2,3	0	0,22
3	Schaafstraat 10	123538,3	488671,7	1,5	13,19	11,13	2,06	0	0,11
4	Beitelkade 7	123373,7	488601,4	1,5	12,92	11,13	1,79	0	0,12
5	Hamerstraat 3-5	123361,4	488576,8	1,5	13,05	11,13	1,92	0	0,23
6	Spijkerkade 4	123269,1	488618,6	1,5	12,61	11,13	1,48	0	0,07
7	Meeuwenlaan 102	123347,4	488742,3	1,5	12,65	11,13	1,52	0	0,21
8	Meeuwenlaan 108	123396,8	488765,7	1,5	12,69	11,13	1,56	0	0,21
Ex01	Exclusiva	123455,9	488593,6	1,5	13,1	11,13	1,97	0	0,06
Ex02	Exclusiva	123511,4	488604,3	1,5	13,26	11,13	2,12	0	0,06
Ex03	Exclusiva	123541,1	488622,7	1,5	--	--	--	0	0
Ex04	Exclusiva	123541	488644,6	1,5	13,3	11,13	2,17	0	0,12
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123178	488497,1	1,5	12,59	11,13	1,46	0	0,04
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,6	488406,5	1,5	12,95	11,13	1,82	0	0,08
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,2	488526,4	1,5	12,84	11,13	1,71	0	0,05
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,7	488516	1,5	13,05	11,13	1,92	0	0,15
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,4	488452,5	1,5	12,95	11,13	1,82	0	0,08
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,6	488549	1,5	12,88	11,13	1,75	0	0,07
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,2	488484,1	1,5	13,01	11,13	1,88	0	0,1
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,5	488400,6	1,5	12,83	11,13	1,7	0	0,07
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,5	488427,6	1,5	13,04	11,13	1,91	0	0,2
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,2	488479,7	1,5	12,76	11,13	1,63	0	0,04
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,5	488452,1	1,5	12,86	11,13	1,73	0	0,06
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,2	488534,1	1,5	12,74	11,13	1,61	0	0,04
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,5	488380,8	1,5	12,87	11,13	1,74	0	0,04
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,5	488503,3	1,5	12,7	11,13	1,57	0	0,04
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,5	488521,9	1,5	12,63	11,13	1,5	0	0,04

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten NO2 inclusief Kromhout									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	H	Conc. [µg/m³]	AG [µg/m³]	Bron [µg/m³]	# > uur limiet [-]	Bronbijdrage exclusief Ketjen [µg/m³]
1	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,5	13,82	11,13	2,69	0	0
2	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,5	13,24	11,13	2,11	0	0,03
3	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,5	13,11	11,13	1,98	0	0,03
4	Beitelkade 7	123363,66	488611,4	1,5	12,83	11,13	1,7	0	0,03
5	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,5	12,86	11,13	1,73	0	0,04
6	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,5	12,61	11,13	1,48	0	0,07
7	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,5	12,61	11,13	1,48	0	0,17
8	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,5	12,61	11,13	1,48	0	0,13
Ex01	Exclusiva	123445,9	488603,62	1,5	13,06	11,13	1,93	0	0,02
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,5	13,2	11,13	2,07	0	0,01
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,5	13,25	11,13	2,12	0	0
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,5	13,2	11,13	2,07	0	0,02
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,5	12,61	11,13	1,48	0	0,06
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,5	12,9	11,13	1,77	0	0,03
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,4	1,5	12,95	11,13	1,82	0	0,16
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,5	12,94	11,13	1,81	0	0,04
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,5	12,97	11,13	1,83	0	0,09
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,5	12,86	11,13	1,73	0	0,05
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,5	12,94	11,13	1,81	0	0,03
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,5	12,77	11,13	1,64	0	0,01
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,5	12,9	11,13	1,77	0	0,06
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,2	488489,66	1,5	12,75	11,13	1,62	0	0,03
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,5	12,85	11,13	1,72	0	0,05
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,5	12,77	11,13	1,64	0	0,07
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,5	12,84	11,13	1,71	0	0,01
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,5	12,7	11,13	1,57	0	0,04
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,5	12,66	11,13	1,53	0	0,07

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten NO2 inclusief Kromhout en Draka									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	H	Conc. [µg/m³]	AG [µg/m³]	Bron [µg/m³]	# > uur limiet	Bronbijdrage exclusief Ketjen [µg/m³]
1	Aambeeldstraat 4-6	123655,1	488459,5	1,5	13,83	11,13	2,7	0	0,01
2	Schaafstraat 4	123545,2	488660	1,5	13,33	11,13	2,2	0	0,12
3	Schaafstraat 10	123528,3	488681,7	1,5	13,16	11,13	2,02	0	0,07
4	Beitelkade 7	123363,7	488611,4	1,5	12,85	11,13	1,72	0	0,05
5	Hamerstraat 3-5	123351,4	488586,8	1,5	12,88	11,13	1,75	0	0,06
6	Spijkerkade 4	123259,1	488628,6	1,5	12,61	11,13	1,48	0	0,07
7	Meeuwenlaan 102	123337,4	488752,3	1,5	12,63	11,13	1,49	0	0,18
8	Meeuwenlaan 108	123386,8	488775,7	1,5	12,63	11,13	1,5	0	0,15
Ex01	Exclusiva	123445,9	488603,6	1,5	13,16	11,13	2,03	0	0,12
Ex02	Exclusiva	123501,4	488614,3	1,5	13,36	11,13	2,23	0	0,17
Ex03	Exclusiva	123531,1	488632,7	1,5	13,38	11,13	2,25	0	0,13
Ex04	Exclusiva	123531	488654,6	1,5	13,27	11,13	2,14	0	0,09
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123168	488507,1	1,5	12,61	11,13	1,48	0	0,06
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,6	488416,5	1,5	12,91	11,13	1,78	0	0,04
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,2	488536,4	1,5	12,96	11,13	1,83	0	0,17
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,8	488525,7	1,5	12,96	11,13	1,83	0	0,06
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,4	488462,5	1,5	12,98	11,13	1,84	0	0,1
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,6	488559	1,5	12,88	11,13	1,74	0	0,06
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,2	488494,1	1,5	12,96	11,13	1,83	0	0,05
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,5	488410,6	1,5	12,78	11,13	1,65	0	0,02
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,5	488437,6	1,5	12,91	11,13	1,78	0	0,07
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,2	488489,7	1,5	12,76	11,13	1,63	0	0,04
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,5	488462,1	1,5	12,85	11,13	1,72	0	0,05
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,2	488544,1	1,5	12,78	11,13	1,65	0	0,08
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,5	488390,8	1,5	12,84	11,13	1,71	0	0,01
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,5	488513,3	1,5	12,71	11,13	1,58	0	0,05
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,5	488531,9	1,5	12,67	11,13	1,54	0	0,08

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten PM10 Ketjen								
Toetspunt	**Omschrijving**	**X**	**Y**	**H**	**Conc. [µg/m³]**	**AG [µg/m³]**	**Bron [µg/m³]**	**# > 24u limiet [-]**
1	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,5	15,18	14,47	0,71	6
2	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,5	15,15	14,47	0,68	6
3	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,5	15,11	14,47	0,64	6
4	Beitelkade 7	123373,66	488601,4	1,5	14,98	14,47	0,51	6
5	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,5	14,98	14,47	0,51	6
6	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,5	14,91	14,47	0,44	6
7	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,5	14,9	14,47	0,43	6
8	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,5	14,91	14,47	0,44	6
Ex01	Exclusiva	123455,9	488593,62	1,5	15,06	14,47	0,59	6
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,5	15,11	14,47	0,64	6
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,5	15,14	14,47	0,67	6
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,5	15,13	14,47	0,66	6
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,5	14,87	14,47	0,4	6
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,5	14,94	14,47	0,47	6
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,4	1,5	14,95	14,47	0,48	6
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,5	14,98	14,47	0,51	6
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,5	14,95	14,47	0,48	6
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,5	14,96	14,47	0,49	6
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,5	14,97	14,47	0,5	6
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,5	14,9	14,47	0,44	6
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,5	14,93	14,47	0,46	6
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,2	488479,66	1,5	14,92	14,47	0,45	6
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,5	14,93	14,47	0,46	6
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,5	14,92	14,47	0,45	6
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,5	14,92	14,47	0,45	6
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,5	14,9	14,47	0,44	6
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,5	14,89	14,47	0,42	6

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten PM10 exclusief Kromhout									
Toetspunt	**Omschrijving**	**X**	**Y**	**H**	**Conc. [µg/m³]**	**AG [µg/m³]**	**Bron [µg/m³]**	**# > 24u limiet [-]**	**Bronbijdrage exclusief Ketjen [µg/m³]**
1	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,5	15,19	14,47	0,72	6	0,01
2	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,5	15,23	14,47	0,76	6	0,08
3	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,5	15,16	14,47	0,69	6	0,05
4	Beitelkade 7	123373,66	488601,4	1,5	15,02	14,47	0,55	6	0,04
5	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,5	15,06	14,47	0,59	6	0,08
6	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,5	14,93	14,47	0,46	6	0,02
7	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,5	14,97	14,47	0,5	6	0,07
8	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,5	14,98	14,47	0,51	6	0,07
Ex01	Exclusiva	123455,9	488593,62	1,5	15,07	14,47	0,61	6	0,02
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,5	15,13	14,47	0,66	6	0,02
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,5	--	--	--	--	0
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,5	15,18	14,47	0,71	6	0,05
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,5	14,88	14,47	0,41	6	0,01
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,5	14,96	14,47	0,49	6	0,02
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,4	1,5	14,97	14,47	0,5	6	0,02
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,5	15,03	14,47	0,56	6	0,05
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,5	14,98	14,47	0,51	6	0,03
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,5	14,99	14,47	0,52	6	0,03
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,5	15,01	14,47	0,54	6	0,04
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,5	14,93	14,47	0,46	6	0,02
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,5	15,01	14,47	0,54	6	0,08
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,2	488479,66	1,5	14,93	14,47	0,46	6	0,01
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,5	14,95	14,47	0,48	6	0,02
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,5	14,94	14,47	0,47	6	0,02
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,5	14,93	14,47	0,46	6	0,01
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,5	14,92	14,47	0,45	6	0,01
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,5	14,9	14,47	0,43	6	0,01

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten PM10 inclusief Kromhout									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	H	Conc. [µg/m³]	AG [µg/m³]	Bron [µg/m³]	# > 24u limiet [-]	Bronbijdrage exclusief Ketjen [µg/m³]
1	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,5	15,19	14,47	0,72	6	0,01
2	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,5	15,16	14,47	0,69	6	0,01
3	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,5	15,13	14,47	0,66	6	0,02
4	Beitelkade 7	123363,66	488611,4	1,5	15	14,47	0,53	6	0,02
5	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,5	15	14,47	0,53	6	0,02
6	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,5	14,94	14,47	0,47	6	0,03
7	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,5	14,96	14,47	0,49	6	0,06
8	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,5	14,96	14,47	0,49	6	0,05
Ex01	Exclusiva	123445,9	488603,62	1,5	15,07	14,47	0,6	6	0,01
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,5	15,12	14,47	0,65	6	0,01
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,5	15,15	14,47	0,68	6	0,01
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,5	15,14	14,47	0,67	6	0,01
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,5	14,89	14,47	0,42	6	0,02
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,5	14,95	14,47	0,48	6	0,01
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,4	1,5	15,02	14,47	0,56	6	0,08
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,5	15	14,47	0,53	6	0,02
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,5	14,99	14,47	0,52	6	0,04
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,5	14,99	14,47	0,52	6	0,03
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,5	14,99	14,47	0,52	6	0,02
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,5	14,91	14,47	0,44	6	0
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,5	14,97	14,47	0,5	6	0,04
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,2	488489,66	1,5	14,93	14,47	0,46	6	0,01
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,5	14,95	14,47	0,48	6	0,02
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,5	14,96	14,47	0,49	6	0,04
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,5	14,93	14,47	0,46	6	0,01
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,5	14,92	14,47	0,45	6	0,01
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,5	14,92	14,47	0,45	6	0,03

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten PM10 inclusief Kromhout en Draka									
Toetspunt	**Omschrijving**	**X**	**Y**	**H**	**Conc. [µg/m³]**	**AG [µg/m³]**	**Bron [µg/m³]**	**# > 24u limiet [-]**	**Bronbijdrage exclusief Ketjen [µg/m³]**
1	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,5	15,19	14,47	0,73	6	0,02
2	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,5	15,2	14,47	0,73	6	0,05
3	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,5	15,15	14,47	0,68	6	0,04
4	Beitelkade 7	123363,66	488611,4	1,5	15,01	14,47	0,54	6	0,03
5	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,5	15,01	14,47	0,54	6	0,03
6	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,5	14,94	14,47	0,47	6	0,03
7	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,5	14,96	14,47	0,49	6	0,06
8	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,5	14,96	14,47	0,49	6	0,05
Ex01	Exclusiva	123445,9	488603,62	1,5	15,11	14,47	0,64	6	0,05
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,5	15,18	14,47	0,71	6	0,07
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,5	15,2	14,47	0,73	6	0,06
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,5	15,17	14,47	0,7	6	0,04
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,5	14,89	14,47	0,42	6	0,02
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,5	14,95	14,47	0,49	6	0,02
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,4	1,5	15,03	14,47	0,56	6	0,08
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,5	15	14,47	0,54	6	0,03
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,5	15	14,47	0,53	6	0,05
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,5	15	14,47	0,53	6	0,04
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,5	14,99	14,47	0,52	6	0,02
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,5	14,92	14,47	0,45	6	0,01
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,5	14,97	14,47	0,5	6	0,04
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,2	488489,66	1,5	14,93	14,47	0,47	6	0,02
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,5	14,96	14,47	0,49	6	0,03
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,5	14,96	14,47	0,49	6	0,04
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,5	14,93	14,47	0,46	6	0,01
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,5	14,93	14,47	0,46	6	0,02
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,5	14,92	14,47	0,45	6	0,03

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten PM2,5 Ketjen							
Toetspunt	**Omschrijving**	**X**	**Y**	**H**	**Conc. [µg/m³]**	**AG [µg/m³]**	**Bron [µg/m³]**
1	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,54	1,5	7,41	6,92	0,49
2	Schaafstraat 4	123555,16	488649,96	1,5	7,39	6,92	0,47
3	Schaafstraat 10	123538,28	488671,74	1,5	7,37	6,92	0,45
4	Beitelkade 7	123373,66	488601,4	1,5	7,28	6,92	0,36
5	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,76	1,5	7,27	6,92	0,35
6	Spijkerkade 4	123269,09	488618,55	1,5	7,23	6,92	0,31
7	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,28	1,5	7,22	6,92	0,3
8	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,72	1,5	7,23	6,92	0,31
Ex01	Exclusiva	123455,9	488593,62	1,5	7,33	6,92	0,41
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,26	1,5	7,36	6,92	0,44
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,72	1,5	7,38	6,92	0,46
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,56	1,5	7,38	6,92	0,46
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,07	1,5	7,2	6,92	0,28
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,52	1,5	7,24	6,92	0,32
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,4	1,5	7,25	6,92	0,33
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488515,97	1,5	7,27	6,92	0,35
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,49	1,5	7,25	6,92	0,33
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549,03	1,5	7,26	6,92	0,34
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,12	1,5	7,27	6,92	0,35
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,57	1,5	7,22	6,92	0,3
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,58	1,5	7,24	6,92	0,32
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,2	488479,66	1,5	7,23	6,92	0,31
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,07	1,5	7,24	6,92	0,32
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,11	1,5	7,24	6,92	0,32
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,84	1,5	7,23	6,92	0,31
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,31	1,5	7,22	6,92	0,3
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,93	1,5	7,21	6,92	0,29

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten PM2,5 exclusief Kromhout								
Toetspunt	**Omschrijving**	**X**	**Y**	**H**	**Conc. [µg/m³]**	**AG [µg/m³]**	**Bron [µg/m³]**	**Bronbijdrage exclusief Ketjen [µg/m³]**
1	Aambeeldstraat 4-6	123665,05	488449,5	1,5	7,41	6,92	0,49	0
2	Schaafstraat 4	123555,16	488650	1,5	7,41	6,92	0,49	0,02
3	Schaafstraat 10	123538,28	488671,7	1,5	7,38	6,92	0,46	0,01
4	Beitelkade 7	123373,66	488601,4	1,5	7,29	6,92	0,37	0,01
5	Hamerstraat 3-5	123361,44	488576,8	1,5	7,3	6,92	0,38	0,03
6	Spijkerkade 4	123269,09	488618,6	1,5	7,23	6,92	0,31	0
7	Meeuwenlaan 102	123347,44	488742,3	1,5	7,24	6,92	0,32	0,02
8	Meeuwenlaan 108	123396,78	488765,7	1,5	7,25	6,92	0,33	0,02
Ex01	Exclusiva	123455,9	488593,6	1,5	7,33	6,92	0,41	0
Ex02	Exclusiva	123511,43	488604,3	1,5	7,37	6,92	0,45	0,01
Ex03	Exclusiva	123541,08	488622,7	1,5	--	--	--	0
Ex04	Exclusiva	123541,04	488644,6	1,5	7,39	6,92	0,47	0,01
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123177,96	488497,1	1,5	7,2	6,92	0,28	0
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123341,57	488406,5	1,5	7,25	6,92	0,33	0,01
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123317,18	488526,4	1,5	7,26	6,92	0,34	0,01
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123363,74	488516	1,5	7,29	6,92	0,37	0,02
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123339,36	488452,5	1,5	7,26	6,92	0,34	0,01
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123336,57	488549	1,5	7,27	6,92	0,35	0,01
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123361,22	488484,1	1,5	7,28	6,92	0,36	0,01
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123283,53	488400,6	1,5	7,23	6,92	0,31	0,01
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123323,51	488427,6	1,5	7,26	6,92	0,34	0,02
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123269,2	488479,7	1,5	7,23	6,92	0,31	0
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123306,49	488452,1	1,5	7,25	6,92	0,33	0,01
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123277,15	488534,1	1,5	7,24	6,92	0,32	0
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123321,51	488380,8	1,5	7,23	6,92	0,31	0
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123244,48	488503,3	1,5	7,23	6,92	0,31	0,01
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123212,51	488521,9	1,5	7,22	6,92	0,3	0,01

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten PM2,5 inclusief Kromhout								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	H	Conc. [µg/m³]	AG [µg/m³]	Bron [µg/m³]	Bronbijdrage exclusief Ketjen [µg/m³]
1	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,5	7,41	6,92	0,49	0
2	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,5	7,39	6,92	0,47	0
3	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,5	7,36	6,92	0,44	-0,01
4	Beitelkade 7	123363,66	488611,4	1,5	7,28	6,92	0,36	0
5	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,5	7,28	6,92	0,36	0,01
6	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,5	7,23	6,92	0,31	0
7	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,5	7,23	6,92	0,31	0,01
8	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,5	7,24	6,92	0,32	0,01
Ex01	Exclusiva	123445,9	488603,62	1,5	7,33	6,92	0,41	0
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,5	7,36	6,92	0,44	0
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,5	7,38	6,92	0,46	0
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,5	7,38	6,92	0,46	0
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,5	7,2	6,92	0,28	0
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,5	7,25	6,92	0,33	0,01
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,4	1,5	7,27	6,92	0,35	0,02
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,5	7,28	6,92	0,36	0,01
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,5	7,26	6,92	0,34	0,01
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,5	7,27	6,92	0,35	0,01
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,5	7,27	6,92	0,35	0
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,5	7,22	6,92	0,3	0
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,5	7,25	6,92	0,33	0,01
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,2	488489,66	1,5	7,23	6,92	0,31	0
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,5	7,25	6,92	0,33	0,01
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,5	7,24	6,92	0,32	0
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,5	7,23	6,92	0,31	0
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,5	7,23	6,92	0,31	0,01
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,5	7,22	6,92	0,3	0,01

Bijlage 3 Bepaling bronbijdragen

Resultaten PM2,5 inclusief Kromhout en Draka								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	H	Conc. [µg/m³]	AG [µg/m³]	Bron [µg/m³]	Bronbijdrage exclusief Ketjen [µg/m³]
1	Aambeeldstraat 4-6	123655,05	488459,54	1,5	7,41	6,92	0,49	0
2	Schaafstraat 4	123545,16	488659,96	1,5	7,4	6,92	0,48	0,01
3	Schaafstraat 10	123528,28	488681,74	1,5	7,37	6,92	0,45	0
4	Beitelkade 7	123363,66	488611,4	1,5	7,28	6,92	0,36	0
5	Hamerstraat 3-5	123351,44	488586,76	1,5	7,28	6,92	0,36	0,01
6	Spijkerkade 4	123259,09	488628,55	1,5	7,23	6,92	0,31	0
7	Meeuwenlaan 102	123337,44	488752,28	1,5	7,23	6,92	0,31	0,01
8	Meeuwenlaan 108	123386,78	488775,72	1,5	7,24	6,92	0,32	0,01
Ex01	Exclusiva	123445,9	488603,62	1,5	7,34	6,92	0,42	0,01
Ex02	Exclusiva	123501,43	488614,26	1,5	7,38	6,92	0,46	0,02
Ex03	Exclusiva	123531,08	488632,72	1,5	7,39	6,92	0,47	0,01
Ex04	Exclusiva	123531,04	488654,56	1,5	7,38	6,92	0,46	0
Kr01	Nieuwbouw Kromhout	123167,96	488507,07	1,5	7,2	6,92	0,28	0
Kr02	Nieuwbouw Kromhout	123331,57	488416,52	1,5	7,25	6,92	0,33	0,01
Kr03	Nieuwbouw Kromhout	123307,18	488536,4	1,5	7,27	6,92	0,35	0,02
Kr04	Nieuwbouw Kromhout	123361,76	488525,74	1,5	7,28	6,92	0,36	0,01
Kr05	Nieuwbouw Kromhout	123329,36	488462,49	1,5	7,26	6,92	0,34	0,01
Kr06	Nieuwbouw Kromhout	123326,57	488559,03	1,5	7,27	6,92	0,35	0,01
Kr07	Nieuwbouw Kromhout	123351,22	488494,12	1,5	7,27	6,92	0,35	0
Kr08	Nieuwbouw Kromhout	123273,53	488410,57	1,5	7,22	6,92	0,3	0
Kr09	Nieuwbouw Kromhout	123313,51	488437,58	1,5	7,25	6,92	0,33	0,01
Kr10	Nieuwbouw Kromhout	123259,2	488489,66	1,5	7,23	6,92	0,31	0
Kr11	Nieuwbouw Kromhout	123296,49	488462,07	1,5	7,25	6,92	0,33	0,01
Kr12	Nieuwbouw Kromhout	123267,15	488544,11	1,5	7,25	6,92	0,33	0,01
Kr13	Nieuwbouw Kromhout	123311,51	488390,84	1,5	7,23	6,92	0,31	0
Kr14	Nieuwbouw Kromhout	123234,48	488513,31	1,5	7,23	6,92	0,31	0,01
Kr15	Nieuwbouw Kromhout	123202,51	488531,93	1,5	7,22	6,92	0,3	0,01