

Opdrachtgever: BRO

Contactpersoon: mevrouw C. Verberne

Uitgevoerd door: WINDMILL
Milieu | Management | Advies
Postbus 5
6267 ZG Cadier en Keer
Tel. 043 407 09 71
www.adviesburowindmill.nl
info@wmma.nl

Contactpersoon: ing. L.M.C. Smeets
ing. J.M.W. Geurts

Datum: 18 april 2016

Rapportnummer: P2015.459.01-02

Luchtkwaliteitonderzoek ten behoeve van het
bestemmingsplan centrum te Schaijk

Inhoudsopgave

1 Inleiding	3
2 Situatie.....	4
2.1 Algemeen.....	4
2.2 Verkeersaantrekkende werking	4
3 Wettelijk kader	5
3.1 Beoordeling luchtkwaliteit	5
3.1.1 Algemene eisen	5
3.1.2 Te beschouwen stoffen.....	5
3.1.3 Toetsingskader	6
3.2 Opzet luchtkwaliteitstoets	6
3.2.1 Bronnen	6
3.2.2 Achtergrondconcentraties.....	7
3.2.3 Zeezoutcorrectie	7
3.2.4 Terreinruwheid	7
3.2.5 Immissiepunten.....	7
3.2.6 Terminologie	8
4 Berekeningssystematiek.....	9
4.1 Rekenmodel.....	9
4.2 Immissiepunten.....	9
4.3 Bronnen	9
4.3.1 Bedrijfsemisies	9
4.3.2 Verkeer van en naar het plangebied	10
4.3.3 Overige bronnen	10
4.3.4 Overzicht bronnen	10
5 Rekenresultaten luchtkwaliteit	11
5.1 Rekenresultaten.....	11
5.2 Toetsing	11
6 Samenvatting en conclusies.....	12

Bijlagen

- I Figuren
- II Invoergegevens rekenmodel
- III Rekenresultaten

1 Inleiding

In opdracht van BRO is door Windmill Milieu Management en Advies een luchtkwaliteitonderzoek uitgevoerd ten behoeve van het bestemmingsplan Centrum Schaijk (gemeente Landerd).

Het bestemmingsplan voorziet in de ontwikkeling van detailhandel en woningen ter plaatse van de kern Schaijk.

Doel van het onderzoek is het inzichtelijk maken van de stikstofdioxide-immissie en de (zeer)fijn stof immissie als gevolg van de activiteiten die binnen het plangebied kunnen plaatsvinden en deze immissieconcentraties te toetsen aan de geldende normstelling van de Wet milieubeheer. Van de in de Wet milieubeheer genoemde stoffen zijn de stoffen stikstofdioxide en (zeer)fijn stof het meest kritisch. Indien deze stoffen voldoen aan de daarvoor geldende grenswaarden, leiden de overige stoffen evenmin niet tot overschrijdingen van de normstelling van de grenswaarden zoals opgenomen in bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

De emissies vanwege de activiteiten die binnen het plangebied kunnen worden ontwikkeld zijn berekend aan de hand van emissiefactoren uit de literatuur. De toetsingswaarden volgen uit de Wet milieubeheer. Met een verspreidingsmodel is de immissie in de omgeving van het plangebied berekend. Bij de toetsing van fijn stof zijn de achtergrondconcentraties gecorrigeerd voor het daarin aanwezige zeezout.

Het onderzoek is uitgevoerd conform de van toepassing zijnde regels zoals die volgen uit de Wet milieubeheer.

Middels voorliggende rapportage wordt verslag gedaan van de uitgangspunten en bevindingen van het uitgevoerde luchtkwaliteitsonderzoek.

2 Situatie

2.1 Algemeen

Het bestemmingsplan betreft de sloop van huidige detailhandel en woningen waarna de realisatie van detailhandel en woningen beoogd is. Het plangebied wordt ingesloten door de Pastoor van Winkelstraat, Schutsboomstraat en het Europaplein. In navolgende figuur 2.1 is de situering van het plangebied weergegeven (rode kader).



Figuur 2.1: ligging onderzoeklocaties (rode kader)

2.2 Verkeersaantrekkende werking

Door Advin is een verkeersonderzoek uitgevoerd ten behoeve van het centrumplan Schaijk¹. Op basis van de netto ontwikkeling (na bouw- en sloopactiviteiten) en de kencijfers verkeersgeneratie², vindt ten gevolge van het plan een maximale toename van de verkeersgeneratie plaats van 1358,3 motorvoertuigen per etmaal ten opzichte van de huidig feitelijke situatie.

¹ "Memo Verkeersaspecten centrumplan Schaijk", Advin, projectnr. INF1423700 Versie B, d.d. 11 maart 2016

² "Kencijfers parkeren en verkeersgeneratie", CROW-publicatie 317

3 Wettelijk kader

3.1 Beoordeling luchtkwaliteit

3.1.1 Algemene eisen

De eisen waaraan de luchtkwaliteit moet voldoen zijn opgenomen in titel 5.2 ("luchtkwaliteitseisen") van de Wet milieubeheer. Hierin is opgenomen dat een project doorgang kan vinden indien aan minimaal één van de volgende eisen wordt voldaan:

- Het project resulteert niet in een overschrijding van de grenswaarden uit de Wet milieubeheer.
- Het project leidt – al dan niet per saldo – niet tot een verslechtering van de luchtkwaliteit. Saldering moet plaatsvinden in een gebied dat een functionele of geografische relatie heeft met het plangebied. Het gaat daarbij ook om plannen die de luchtkwaliteit ter plekke iets kunnen verslechtern, maar in een groter gebied per saldo verbeteren. Meer informatie over projectsaldering is te vinden in de Handreiking 'Projectsaldering luchtkwaliteit 2007'.
- Het project draagt 'niet in betekenisende mate' (NIBM) bij aan de luchtverontreiniging. Het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) is sinds 1 augustus 2009 in werking. In het NSL is het begrip NIBM gedefinieerd als 3% van de grenswaarde voor NO₂ en PM₁₀. In het 'Besluit niet in betekenisende mate bijdragen (luchtkwaliteit)' en de 'Regeling niet in betekenisende mate bijdragen (luchtkwaliteit)' zijn de uitvoeringsregels vastgelegd die betrekking hebben op het begrip NIBM.
- Een project past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

De onder het eerste aandachtstreepje genoemde grenswaarden in de Wet milieubeheer geven een niveau van de buitenluchtkwaliteit dat op een aangegeven tijdstip moet zijn bereikt.

3.1.2 Te beschouwen stoffen

Conform de Wet milieubeheer dient rekening te worden gehouden met de concentraties van verschillende stoffen in de lucht. De achtergrondconcentraties in Nederland van zwaveldioxide, koolmonoxide, benzeen, ozon, arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen zijn dusdanig laag dat geen overschrijding van de luchtkwaliteit aangaande deze stoffen is te verwachten³.

In onderhavig onderzoek zijn alleen de maatgevende stoffen stikstofdioxide en (zeer)fijn stof beschouwd.

³ www.milieennatuurcompendium.nl (2009). PBL, Bilthoven, CBS, Den Haag en WUR, Wageningen. In het dossier luchtkwaliteit in Nederland, indicatoren in het dossier luchtkwaliteit in Nederland is een overzicht gegeven van de concentraties van genoemde stoffen. De concentratie van arseen, cadmium en nikkel is te vinden onder 'zware metalen'. Voor zwaveldioxide is gebruik gemaakt van versie 06 d.d. 10-09-'09, voor koolmonoxide en benzeen is gebruik gemaakt van versie 06 d.d. 1-10-'09, voor ozon is gebruik gemaakt van versie 10 d.d. 29-09-'09, voor benzo(a)pyreen is gebruik gemaakt van versie 06 d.d. 7-09-'09 en voor de zware metalen (arseen, cadmium, nikkel) is gebruik gemaakt van versie 06 d.d. 18-09-'09.

3.1.3 Toetsingskader

De grenswaarden voor fijn stof en stikstofdioxide worden onderstaand weergegeven.

Zwevende deeltjes (fijn stof)

De Wet milieubeheer geeft de volgende grenswaarden voor zwevende deeltjes.

PM₁₀:

- 40 µg/m³ als jaargemiddelde concentratie;
- 50 µg/m³ als 24-uurgemiddelde concentratie, die 35 keer per jaar mag worden overschreden.

PM_{2,5}:

- 25 µg/m³ als jaargemiddelde concentratie;

Stikstofdioxide

De Wet milieubeheer geeft de volgende grenswaarden voor stikstofdioxide (NO₂):

- 40 µg/m³ als jaargemiddelde concentratie;
- 200 µg/m³ als uurgemiddelde concentratie, die 18 keer per jaar mag worden overschreden.

Conform de Handreiking Meten en rekenen luchtkwaliteit van het Ministerie van VROM⁴ dient getoetst te worden in het jaar waarin activiteiten mogelijk worden vergund danwel een plan wordt vastgesteld, terwijl tevens aangegeven moet worden of de beschouwde situatie in de toekomst past binnen de normen voor luchtkwaliteit. In 2016 zal het bestemmingsplan in procedure worden gebracht. In dit rapport worden daartoe alleen het rekenjaar 2016 beschouwd gezien het feit dat in latere jaren de emissiecijfers van het verkeer lager worden ten gevolge van het schoner worden van het verkeer en dat de luchtkwaliteit in de nabije jaren verbeterd. Door te rekenen voor het peiljaar 2016 wordt een worst-case beschouwd.

3.2 Opzet luchtkwaliteitstoets

Hoe een luchtkwaliteitstoets dient te worden uitgevoerd is uitgewerkt in de Handreiking Meten en rekenen luchtkwaliteit en de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007⁵ (Rbl) met bijbehorende wijzigingen. De werkwijze in dit rapport sluit dan ook aan bij deze beide documenten. Enkele belangrijke aspecten voor de luchtkwaliteitstoets worden in navolgende paragrafen besproken.

3.2.1 Bronnen

Allereerst wordt een inventarisatie gemaakt van de voor luchtkwaliteit relevante bronnen binnen het plan. Niet alleen de bronnen binnen het plan kunnen van belang zijn bij berekening en toetsing van de immissieconcentraties, ook bronnen buiten het plan dienen beschouwd te worden, zoals de verkeersaantrekende werking. Wanneer in de directe omgeving ook bronnen gelegen zijn, die (nog) niet in de achtergrondconcentraties zijn meegenomen (bijvoorbeeld nog niet gerealiseerde ontwikkelingen), dienen ook deze bronnen bij de berekeningen te worden betrokken.

Voor verkeersaantrekende werking geldt dat het verkeer dient te worden beschouwd totdat dit is opgenomen in het ‘heersende verkeersbeeld’. Daarbij wordt gesteld dat dit de ontsluitingsweg en de weg waarop de ontsluitingsweg uitkomt betreft. Bij het berekenen van de bijdrage van de verkeersaantrekende werking dient rekening te

⁴ “Handreiking Meten en rekenen luchtkwaliteit”, Ministerie van VROM, VROM 7355/juni 2007

⁵ “Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007”, Ministerie van VROM, nr. LMV 2007.109578

worden gehouden met uitsluitend het verkeer ten behoeve van het plan (dus niet al het bestaande verkeer, dit is reeds opgenomen in de achtergrondconcentraties).

3.2.2 Achtergrondconcentraties

Bij de toetsing aan de Wet milieubeheer dient rekening te worden gehouden met de in het onderzochte gebied aanwezige achtergrondconcentraties. In onderhavig onderzoek is gebruik gemaakt van de achtergrondconcentraties zoals die in opdracht van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu door het RIVM worden aangeleverd⁶. De generieke invoergegevens zoals die op 15 maart 2016 in de Staatscourant met jaargang 2016 en nummer 9266 middels de kennisgeving zijn gepubliceerd, zijn dus nog niet verwerkt in de momenteel meest actuele versie van het rekenprogramma. Er is derhalve momenteel nog geen mogelijkheid om te rekenen met de “nieuwe” generieke invoergegevens zoals die op 15 maart 2016 zijn gepubliceerd.

3.2.3 Zeezoutcorrectie

Concentraties die zich van nature in de lucht bevinden en die niet schadelijk zijn voor de gezondheid van de mens, worden bij het beoordelen van de luchtkwaliteit voor zwevende deeltjes (PM_{10}) buiten beschouwing gelaten. In bijlage 5 van de Rbl wordt hieraan concreet invulling gegeven voor wat betreft het in de achtergrondconcentraties aanwezige zeezout. Per locatie in Nederland wordt aangegeven met welke getalswaarde de achtergrondconcentratie mag worden gecorrigeerd. Voor de onderhavige locatie (gemeente Landerd) zijn dit de volgende waarden:

- jaargemiddeld: aftrek van $2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (gemeente Landerd);
- 24-uurgemiddeld: aftrek van 2 overschrijdingsdagen (gemeenten in Noord-Brabant).

3.2.4 Terreinruwheid

De terreinruwheid, symbool z_0 [m], is een effectieve maat voor de hoeveelheid en hoogte van obstakels ten opzichte van de grond. De aanwezigheid van vegetatie, gebouwen en andere structuren is een belangrijke factor voor de verspreiding van stoffen in de atmosfeer: een ruw oppervlak veroorzaakt afremming van de wind aan de grond, waardoor een zekere mate van (mechanische) turbulentie wordt gegenereerd en zich een hoogteafhankelijk windprofiel instelt. Andere benamingen voor ruwheidslengte zijn ruwheid, terreinruwheid, ruwheidshoogte en oppervlakteruwhed.

De terreinruwheid z_0 [m] is ontleend aan de ruwheidskaart zoals deze beschikbaar is gesteld in de PreSRM-tool. De ruwheidsfactor wordt automatisch door het gehanteerde rekenprogramma bepaald.

3.2.5 Immissiepunten

In artikel 5.19 Wm is uitwerking gegeven aan de Europese Richtlijn luchtkwaliteit⁷, waarin onder andere is uitgewerkt op welke locaties de luchtkwaliteit dient te worden beoordeeld. Daarbij geldt:

- geen beoordeling van de luchtkwaliteit op plaatsen waar het publiek geen toegang heeft en waar geen bewoning is;
- geen beoordeling van de luchtkwaliteit op bedrijfsterreinen of terreinen van industriële inrichtingen (hier gelden de Arbo regels). Dit omvat mede de (eigen) bedrijfswoning. Uitzondering: publiek toegankelijke plaatsen; deze worden wel beoordeeld (hierbij speelt het zogenaamde blootstellingcriterium een rol);

⁶ “Kennisgeving inzake generieke gegevens”, Staatscourant 13 maart 2015, nr.6883

⁷ Richtlijn 2008/50/EG van het Europees Parlement en de Raad van 20 mei 2008 betreffende de luchtkwaliteit en schonere lucht voor Europa

- geen beoordeling van de luchtkwaliteit op de rijbaan en middenberm van wegen, tenzij voetgangers normaliter toegang hebben tot de middenberm.

Voor het bepalen van de rekenpunten dient rekening gehouden te worden met het 'blootstellingcriterium'. Dit criterium houdt in dat de luchtkwaliteit alleen wordt beoordeeld op plaatsen waar een significante blootstelling van mensen plaatsvindt. Het gaat dan om een blootstellingperiode, die in vergelijking met de middelingstijd van de grenswaarde (jaar, etmaal, uur) significant is. In onderstaande tabel is de uitwerking overgenomen van dit blootstellingcriterium.

Tabel 3.1: overzicht uitwerking blootstellingcriterium

Middeling-tijd	op de volgende locaties dient te worden getoetst aan de grenswaarden	op de volgende locaties dient over het algemeen niet te worden getoetst aan de grenswaarden
jaar	<ul style="list-style-type: none"> * alle locaties waar leden van het publiek regelmatig kunnen worden blootgesteld * bij de gevel van woningen en andere gebouwen bestemd voor wonen, scholen, ziekenhuizen, bibliotheken, etc. 	<ul style="list-style-type: none"> * alle trottoirs (in tegenstelling tot locaties bij de gevel) en elke andere locatie waar blootstelling van het publiek naar verwachting van korte duur is * bij de gevel van gebouwen van inrichtingen waar Arbo voorzieningen van toepassing zijn en waar leden van het publiek gewoonlijk geen toegang hebben
24 uur (etmaal)	<ul style="list-style-type: none"> * alle locaties, als voorgaand, alsmede tuinen bij woningen en andere gebouwen bestemd voor wonen 	<ul style="list-style-type: none"> * trottoirs (in tegenstelling tot locaties bij de gevel) en elke andere locatie waar blootstelling van het publiek naar verwachting van korte duur is
uur	<ul style="list-style-type: none"> * alle locaties, als voorgaand, alsmede trottoirs (bijvoorbeeld in drukke winkelstraten) * die gedeelten van parkeerterreinen, stations voor openbaar vervoer e.d. die niet volledig zijn afgesloten en waar de wind vrije toegang heeft en waar het publiek naar redelijke verwachting een uur of langer verblijft * elke in de buitenlucht gelegen locatie waar het publiek naar redelijke verwachting een uur of langer verblijft 	<ul style="list-style-type: none"> * trottoirs waar het publiek naar mag worden aangenomen geen reguliere toegang heeft, zoals de middenberm van wegen

Toetsing van de grenswaarden vindt plaats vanaf de inrichtingsgrenzen, waardoor de immissiepunten worden bepaald vanaf de grens van het terrein. De totale immissieconcentratie op de immissiepunten wordt berekend door de lokale bijdrage van de verschillende bronnen ten gevolge van het plangebied, de heersende achtergrondconcentratie en de lokale bijdrage door eventueel nabijgelegen bronnen op te tellen.

3.2.6 Terminologie

Immissie van stikstofdioxide wordt veroorzaakt door emissies van zowel stikstofmonoxide (NO) als stikstofdioxide (NO₂), samen stikstofoxiden (NO_x) genoemd. In de atmosfeer vinden chemische reacties plaats waardoor een deel van het NO wordt omgezet in NO₂. Op emissieniveau zal daarom van stikstofoxiden worden gesproken, op immissieniveau van stikstofdioxide.

Zwevende deeltjes (PM₁₀) zijn gedefinieerd als in de buitenlucht voorkomende stofdeeltjes die een op grootte selecterende instroomopening passeren met een efficiencygrens van 50 procent bij een aerodynamische diameter van 10 µm. Een andere benaming hiervoor is 'fijn stof'.

Zwevende deeltjes (PM_{2,5}) betreffen een deel van de PM₁₀ fractie. Stofdeeltjes PM_{2,5} hebben een aerodynamische diameter van 2,5 µm. Stofdeeltjes PM_{2,5} worden eveneens aangeduid als 'fijn stof'.

4 Berekeningssystematiek

4.1 Rekenmodel

Ten behoeve van de bepaling van de effecten op de luchtkwaliteit ten gevolge van het plan is een rekenmodel opgesteld. In het rekenmodel zijn alle relevante omgevingsparameters meegenomen. Het rekenmodel is opgesteld met behulp van de meest recente versie van het programma Geomilieu versie 3.11, module STACKS+ (releasedatum 7 oktober 2015). De module STACKS+ rekent op basis van STACKS (Short Term Air-pollutant Concentrations Kema modelling System) van Erbrink Stacks Consult. Het gehanteerde rekenprogramma rekent volgens de standaard rekenmethoden (SRM) I, II en III. In deze versie van het rekenprogramma zijn de generieke invoergegevens verwerkt zoals die bekend zijn gemaakt in maart 2015. De generieke invoergegevens zoals die op 15 maart 2016 in de Staatscourant met jaargang 2016 en nummer 9266 middels de kennisgeving zijn gepubliceerd, zijn dus nog niet verwerkt in de momenteel meest actuele versie van het rekenprogramma. Er is derhalve momenteel nog geen mogelijkheid om te rekenen met de "nieuwe" generieke invoergegevens zoals die op 15 maart 2016 zijn gepubliceerd. Het gehanteerde rekenprogramma is een goedgekeurd rekenmodel⁸ waarmee de gevolgen van ruimtelijke plannen mee moeten worden berekend.

4.2 Immissiepunten

Volgens het blootstellingcriterium (§ 3.2.5) dient daar te worden getoetst, waar het aannemelijk is dat zich gedurende ten minste één uur mensen kunnen bevinden, exclusief de arbeidsplaats. Dit houdt in dat de beoordeling van de luchtkwaliteit zal plaatsvinden ter plaatse van woningen. Ter plaatse van woningen worden de immissieconcentraties getoetst aan de jaargemiddelde concentraties en aan de maximaal toegestane overschrijdingen van de (24-)uurgemiddelde concentratie. In de directe omgeving van het plangebied is een parkeerterrein aanwezig ter plaatse van het Europaplein. Deze openbare parkeerplaatsen zijn voor publiek toegankelijk en zijn locaties waar publiek gedurende meer dan één uur aanwezig kan zijn. Publiek zal ter plaatse van deze locaties nooit meer dan 24 aaneengesloten uren aanwezig zijn. Derhalve wordt ter plaatse van de parkeerplaats getoetst aan het maximaal aantal toegestane overschrijdingen van de uurgemiddelde concentratie aan stikstofdioxide.

4.3 Bronnen

In deze paragraaf worden de voor luchtkwaliteit relevante bronnen omschreven.

4.3.1 Bedrijfsemisies

Ten behoeve van het bestemmingsplan worden twee bouwdelen gerealiseerd dan wel aangepast. Ter plaatse van bouwdeel 1 wordt de realisatie van detailhandel en 38 woningen mogelijk gemaakt. Bouwdeel 2 bestaat uit de aanpassing en realisatie van detailhandel, evenals de bouw van 13 woningen. Voor de realisatie van het plan worden detailhandel functies, commerciële dienstverlening en woningen gesloopt. Het te realiseren bruto vloeroppervlak en te slopen bruto vloeroppervlak van de voor het aspect luchtkwaliteit relevante functies zijn in de huidig feitelijke situatie en in de beoogde situatie gelijk waardoor de bedrijfsemisies ten gevolge van het plan, per saldo

⁸ <http://www.rijksoverheid.nl/documenten-en-publicaties/regelingen/2011/07/04/overzicht-goedgekeurde-rekenmethoden.html>

eveneens gelijk zijn. De verkeersgeneratie is derhalve maatgevend in onderhavig onderzoek.

4.3.2 Verkeer van en naar het plangebied

In de bepaling van de luchtkwaliteit is rekening gehouden met het verkeer van en naar het plangebied. In paragraaf 3.2.1 is gesteld dat de verkeersaantrekende werking beschouwd moet worden totdat het plangebonden verkeer is opgenomen in het heersende verkeersbeeld. In onderhavige situatie vinden alle voertuigbewegingen van en naar het plangebied plaats via de openbare wegen.

Conform het uitgevoerd verkeersonderzoek vindt ten gevolge van het plan een maximale toename van de verkeersgeneratie plaats van 1358,3 motorvoertuigen per etmaal ten opzichte van de huidig feitelijke situatie. Er wordt uitgegaan dat dit verkeer gebruik maakt van zowel het Europaplein als de Pastoor van Winkelstraat en de Schutsboomstraat, dit is een worst-case aanname.

De gehanteerde etmaalverdeling is bepaald met behulp van het instrument ‘VI-Lucht en Geluid’⁹, ontwikkeld in opdracht van het toenmalige ministerie van VROM. Het verkeer van en naar het plangebied is gemodelleerd met het itemtype “wegen” waarbij rekening is gehouden met “streetcanyon effecten”. De beschouwde wegen maken gebruik van de emissiefactoren voor niet-snelwegen zoals die beschikbaar zijn gemaakt door het Ministerie van Infrastructuur en Milieu.

4.3.3 Overige bronnen

In de nabije omgeving van het plan zijn geen andere bronnen geprognosticeerd of nieuwe bedrijven/wegen gelegen die relevant zijn voor het aspect luchtkwaliteit en nog niet in de achtergrondconcentraties zijn opgenomen. Het verkeer op de overige relevante wegen is reeds opgenomen in de achtergrondconcentraties.

4.3.4 Overzicht bronnen

Bijlage II geeft een volledig overzicht van de gehanteerde bronnen, de berekening van de PM₁₀-, PM_{2,5}- en NO_x-emissie en de bedrijfsduur. Bijlage II geeft de invoergegevens van het rekenmodel, evenals een overzicht van de emissieberekening.

Aanvullende informatie bij de invoergegevens:

Thermische en impulsstijging: Voor alle bronnen geldt dat warmteinhoud en kinetische flux niet relevant zijn verondersteld. Fractie NO₂: Van het uitgestoten NO_x bestaat circa 5% uit NO₂.

⁹ VI-Lucht en geluid versie 4 (2016) beschikbaar via www.infomil.nl

5 Rekenresultaten luchtkwaliteit

5.1 Rekenresultaten

In tabel 5.1 zijn de hoogste berekende waarden weergegeven zoals berekend op één van de toetspunten ter plaatse van gevoelige objecten in de omgeving van het plan en ter plaatse van de naastgelegen parkeerterrein. Hierin zijn de immissiebijdragen van alle significante bronnen bij elkaar opgeteld. Dit houdt in dat de emissies vanuit het plan, de verkeersaantrekkende werking, de overige relevante wegen en alle overige bronnen die in de achtergrondconcentratie zijn meegenomen bij elkaar op zijn geteld. Het betreft dus de totale immissie.

Bij de kolommen “aantal overschrijdingen” staat het aantal dagen/uren weergegeven waarop de grenswaarden overschreden worden. De grenswaarde voor het NO₂-uurgemiddelde (200 µg/m³) mag maximaal 18 maal per jaar overschreden worden en het PM₁₀ 24-uursgemiddelde (50 µg/m³) maximaal 35 dagen per jaar.

Tabel 5.1: rekenresultaten

Situatie	NO ₂		PM ₁₀		PM _{2,5}
	Jaargemiddelde concentratie	Aantal overschrijdingen	Jaargemiddelde concentratie	Aantal overschrijdingen	Jaargemiddelde concentratie
Norm	40	18	40	35	25
Woningen	18,89	0	21,71	11	14,27
Parkeerterrein	-	0	-	-	-

5.2 Toetsing

Uit tabel 5.1 blijkt dat voor alle beschouwde stoffen ruimschoots wordt voldaan aan de normstelling zoals deze geldt overeenkomstig de Wet milieubeheer. Het aspect luchtkwaliteit vormt hiermee geen belemmering voor de realisatie van het plan.

6 Samenvatting en conclusies

In opdracht van BRO is door Windmill Milieu Management en Advies een luchtkwaliteitonderzoek uitgevoerd ten behoeve van het bestemmingsplan Centrum Schaijk (gemeente Landerd).

Het bestemmingsplan voorziet in de ontwikkeling van detailhandel en woningen ter plaatse van de kern Schaijk.

Doel van het onderzoek is het inzichtelijk maken van de stikstofdioxide-immissie en de (zeer)fijn stof immissie als gevolg van de activiteiten die binnen het plangebied kunnen plaatsvinden en deze immissieconcentraties te toetsen aan de geldende normstelling van de Wet milieubeheer. Van de in de Wet milieubeheer genoemde stoffen zijn de stoffen stikstofdioxide en (zeer)fijn stof het meest kritisch. Indien deze stoffen voldoen aan de daarvoor geldende grenswaarden, leiden de overige stoffen eveneens niet tot overschrijdingen van de normstelling van de grenswaarden zoals opgenomen in bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

De emissies vanwege de activiteiten die binnen het plangebied kunnen worden ontwikkeld zijn berekend aan de hand van emissiefactoren uit de literatuur. De toetsingswaarden volgen uit de Wet milieubeheer. Met een verspreidingsmodel is de immissie in de omgeving van het plangebied berekend. Bij de toetsing van fijn stof zijn de achtergrondconcentraties gecorrigeerd voor het daarin aanwezige zeezout.

Het onderzoek is uitgevoerd conform de van toepassing zijnde regels zoals die volgen uit de Wet milieubeheer.

Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat in alle immissiepunten ruimschoots wordt voldaan aan de grenswaarden zoals deze gelden overeenkomstig de Wet milieubeheer. Dit geldt voor zowel de jaargemiddelde concentraties als het aantal overschrijdingen van de (24-/8-)uurgemiddelde concentratie.

Voorgaande betekent dat de consequenties op het gebied van luchtkwaliteit geen belemmering vormen voor de realisatie van het plan.

WINDMILL

MILIEU | MANAGEMENT | ADVIES

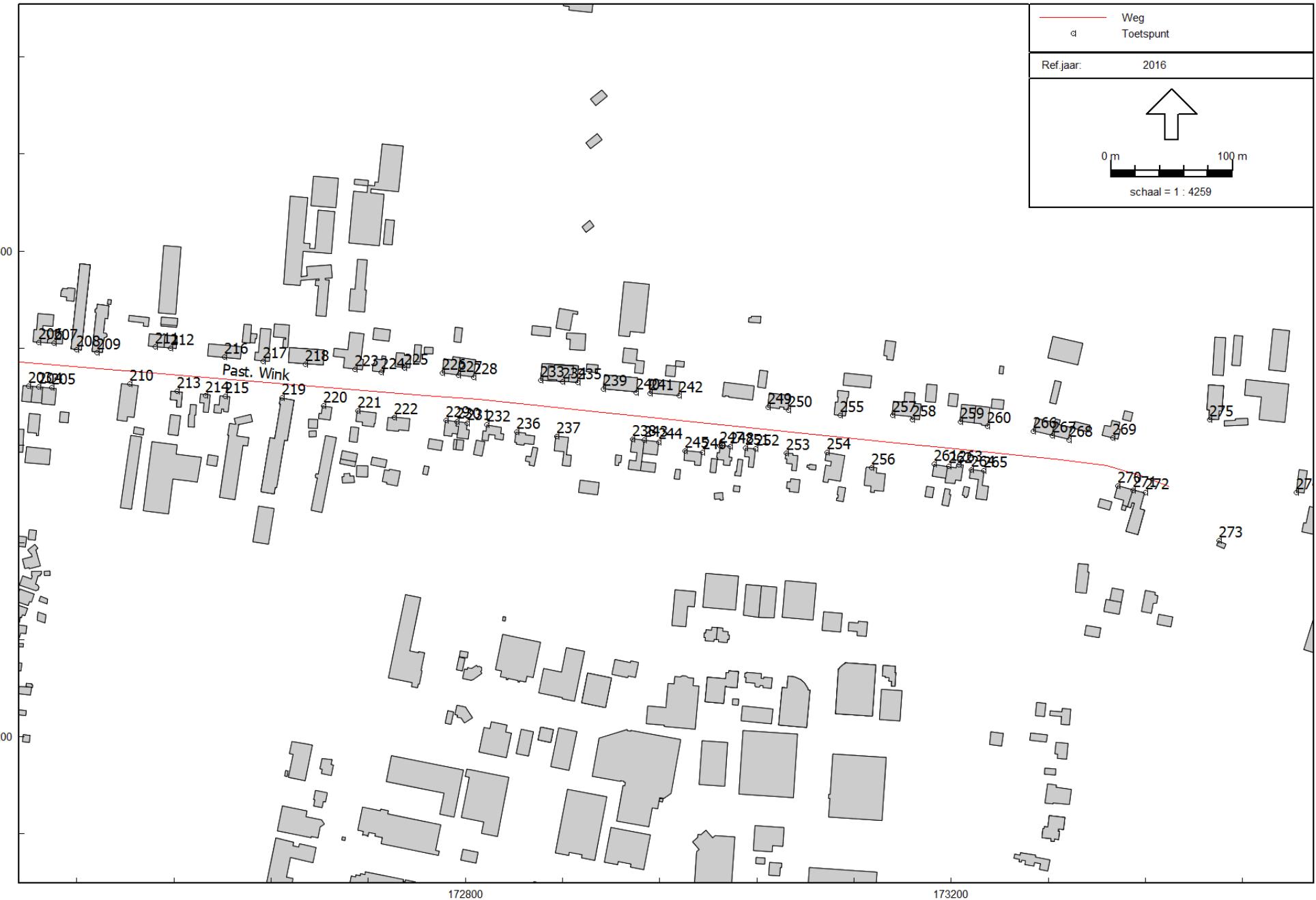
ing. L.M.C. Smeets

I. BIJLAGE

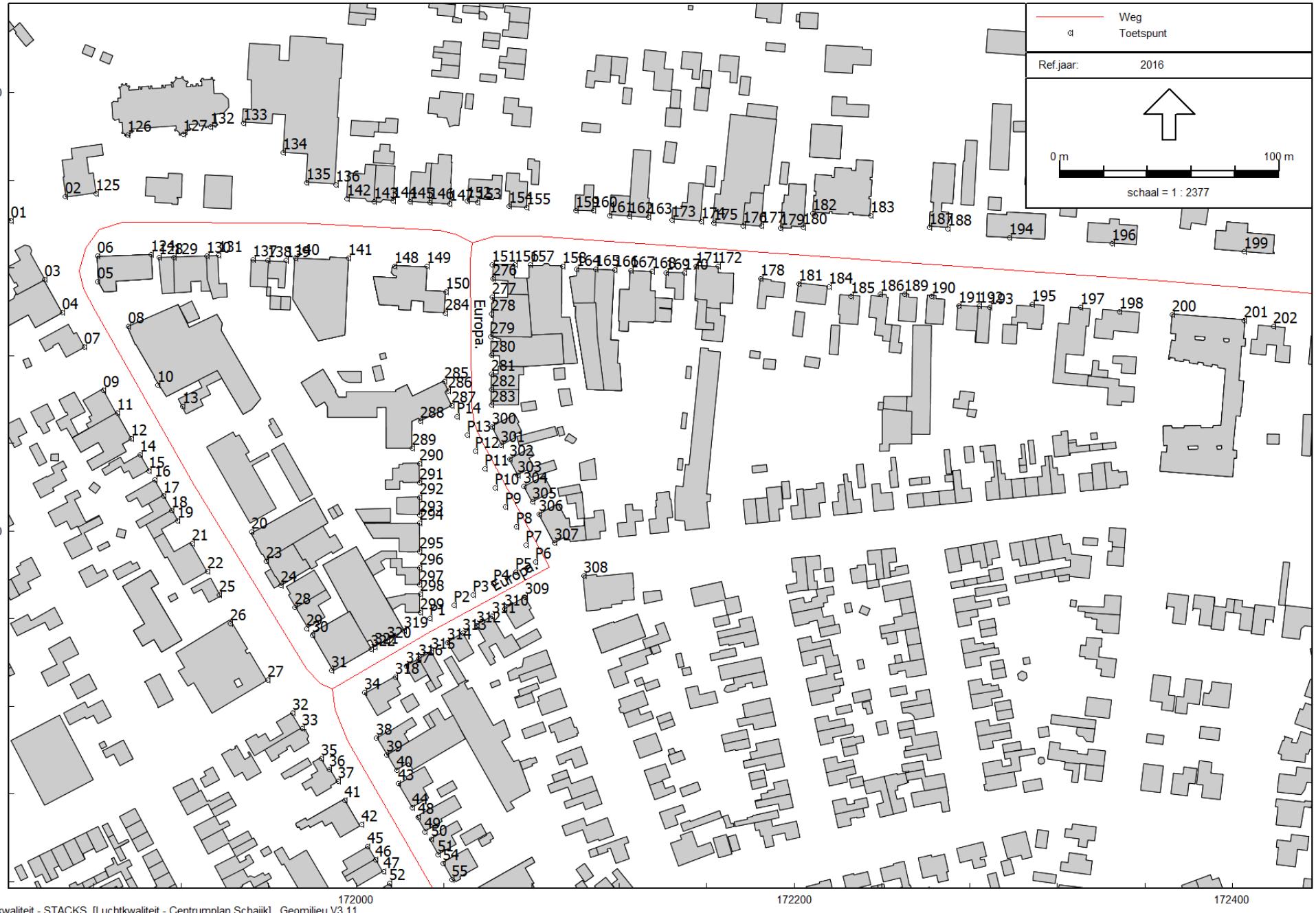
Figuren



Figuur 1: Grafische weergave rekenmodel

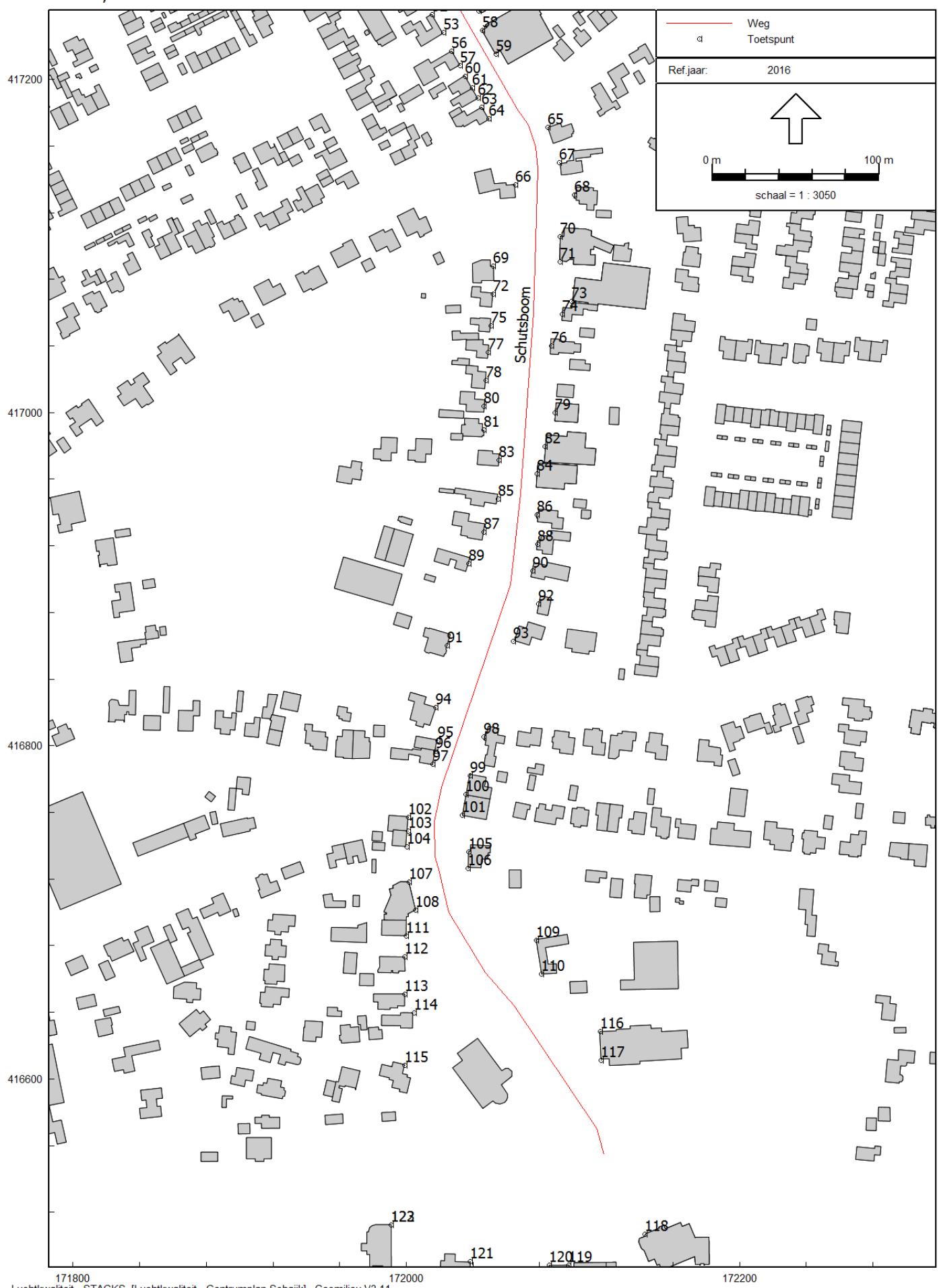


Figuur 2: Grafische weergave rekenmodel



Figuur 3: Grafische weergave rekenmodel

Luchtkwaliteit - STACKS, [Luchtkwaliteit - Centrumplan Schaijk], Geomilieu V3.11



Figuur 4: Grafische weergave rekenmodel

II. BIJLAGE

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Centrumplan Schaijk

Model eigenschap

Omschrijving	Centrumplan Schaijk
Verantwoordelijke	jos
Rekenmethode	STACKS
Aangemaakt door	jos op 21-3-2016
Laatst ingezien door	jos op 22-3-2016
Model aangemaakt met	Geomilieu V3.11
Referentiejaar	2016
GCN referentiepunt	X: -999.00 Y: -999.00
Rekenperiode	1-1-1995 tot 31-12-2004
Stoffen	NO ₂ , PM10, PM2.5
Zeezoutcorrectie	Ja
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	0.3779
Steekproefberekening	Nee
Berekening met achtergrond	Ja
Custom meteo	Nee
Store journal files	Nee
Custom emission file	Nee

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp. ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
	2147	0	12:57, 21 mrt 2016	-1457	1	01		Punt	171842,32	417541,72
	2148	0	12:57, 21 mrt 2016	-1458	1	02		Punt	171867,31	417552,66
	2149	0	12:57, 21 mrt 2016	-1459	1	03		Punt	171857,94	417514,72
	2150	0	12:57, 21 mrt 2016	-1460	1	04		Punt	171865,97	417499,55
	2151	0	12:57, 21 mrt 2016	-1461	1	05		Punt	171882,04	417513,83
	2152	0	12:57, 21 mrt 2016	-1462	1	06		Punt	171881,82	417525,43
	2153	0	12:57, 21 mrt 2016	-1463	1	07		Punt	171876,01	417483,93
	2154	0	12:57, 21 mrt 2016	-1464	1	08		Punt	171896,10	417493,30
	2155	0	12:57, 21 mrt 2016	-1465	1	09		Punt	171884,72	417464,29
	2156	0	12:57, 21 mrt 2016	-1466	1	10		Punt	171909,49	417466,52
	2157	0	12:57, 21 mrt 2016	-1467	1	11		Punt	171890,96	417453,80
	2158	0	12:57, 21 mrt 2016	-1468	1	12		Punt	171897,44	417441,98
	2159	0	12:57, 21 mrt 2016	-1469	1	13		Punt	171920,64	417456,70
	2160	0	12:57, 21 mrt 2016	-1470	1	14		Punt	171901,45	417434,61
	2161	0	12:57, 21 mrt 2016	-1471	1	15		Punt	171905,47	417427,47
	2162	0	12:58, 21 mrt 2016	-1472	1	16		Punt	171907,92	417423,23
	2163	0	12:58, 21 mrt 2016	-1473	1	17		Punt	171911,94	417415,87
	2164	0	12:58, 21 mrt 2016	-1474	1	18		Punt	171915,73	417409,17
	2165	0	12:58, 21 mrt 2016	-1475	1	19		Punt	171918,41	417404,71
	2166	0	12:58, 21 mrt 2016	-1476	1	20		Punt	171952,26	417399,42
	2167	0	12:58, 21 mrt 2016	-1477	1	21		Punt	171925,01	417394,36
	2168	0	12:58, 21 mrt 2016	-1478	1	22		Punt	171932,01	417381,51
	2169	0	12:58, 21 mrt 2016	-1479	1	23		Punt	171958,88	417386,19
	2170	0	12:58, 21 mrt 2016	-1480	1	24		Punt	171965,50	417375,28
	2171	0	12:58, 21 mrt 2016	-1481	1	25		Punt	171937,46	417370,61
	2172	0	12:58, 21 mrt 2016	-1482	1	26		Punt	171942,53	417357,76
	2173	0	12:58, 21 mrt 2016	-1483	1	27		Punt	171959,66	417332,07
	2174	0	12:58, 21 mrt 2016	-1484	1	28		Punt	171972,12	417365,16
	2175	0	12:58, 21 mrt 2016	-1485	1	29		Punt	171977,18	417355,43
	2176	0	12:58, 21 mrt 2016	-1486	1	30		Punt	171979,90	417352,31
	2177	0	12:58, 21 mrt 2016	-1487	1	31		Punt	171988,86	417336,35
	2178	0	12:58, 21 mrt 2016	-1488	1	32		Punt	171970,95	417316,88
	2179	0	12:58, 21 mrt 2016	-1489	1	33		Punt	171975,23	417309,88
	2180	0	12:58, 21 mrt 2016	-1490	1	34		Punt	172003,65	417326,23
	2181	0	12:58, 21 mrt 2016	-1491	1	35		Punt	171984,18	417296,25
	2182	0	12:58, 21 mrt 2016	-1492	1	36		Punt	171987,69	417291,19

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp. ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
	2183	0	12:58, 21 mrt 2016	-1493	1	37		Punt	171991,58	417285,74
	2184	0	12:58, 21 mrt 2016	-1494	1	38		Punt	172009,10	417305,59
	2185	0	12:58, 21 mrt 2016	-1495	1	39		Punt	172013,77	417297,81
	2186	0	12:58, 21 mrt 2016	-1496	1	40		Punt	172018,45	417290,80
	2187	0	12:58, 21 mrt 2016	-1497	1	41		Punt	171994,70	417277,17
	2188	0	12:58, 21 mrt 2016	-1498	1	42		Punt	172002,48	417265,88
	2189	0	12:58, 21 mrt 2016	-1499	1	43		Punt	172019,22	417284,57
	2190	0	12:59, 21 mrt 2016	-1500	1	44		Punt	172025,45	417273,67
	2191	0	12:59, 21 mrt 2016	-1501	1	45		Punt	172005,21	417255,76
	2192	0	12:59, 21 mrt 2016	-1502	1	46		Punt	172008,71	417249,92
	2193	0	12:59, 21 mrt 2016	-1503	1	47		Punt	172012,61	417244,47
	2194	0	12:59, 21 mrt 2016	-1504	1	48		Punt	172028,18	417269,39
	2195	0	12:59, 21 mrt 2016	-1505	1	49		Punt	172031,29	417262,77
	2196	0	12:59, 21 mrt 2016	-1506	1	50		Punt	172034,41	417259,26
	2197	0	12:59, 21 mrt 2016	-1507	1	51		Punt	172037,13	417252,25
	2198	0	12:59, 21 mrt 2016	-1508	1	52		Punt	172015,33	417239,02
	2199	0	12:59, 21 mrt 2016	-1509	1	53		Punt	172022,34	417228,12
	2200	0	12:59, 21 mrt 2016	-1510	1	54		Punt	172039,47	417248,36
	2201	0	12:59, 21 mrt 2016	-1511	1	55		Punt	172043,75	417240,96
	2202	0	12:59, 21 mrt 2016	-1512	1	56		Punt	172027,01	417216,83
	2203	0	12:59, 21 mrt 2016	-1513	1	57		Punt	172032,46	417208,26
	2204	0	12:59, 21 mrt 2016	-1514	1	58		Punt	172045,70	417229,28
	2205	0	12:59, 21 mrt 2016	-1515	1	59		Punt	172053,88	417215,27
	2206	0	12:59, 21 mrt 2016	-1516	1	60		Punt	172035,19	417201,64
	2207	0	12:59, 21 mrt 2016	-1517	1	61		Punt	172039,47	417195,02
	2208	0	12:59, 21 mrt 2016	-1518	1	62		Punt	172042,97	417188,79
	2209	0	12:59, 21 mrt 2016	-1519	1	63		Punt	172045,31	417183,34
	2210	0	13:00, 21 mrt 2016	-1520	1	64		Punt	172049,59	417176,33
	2211	0	13:00, 21 mrt 2016	-1521	1	65		Punt	172085,02	417171,27
	2212	0	13:00, 21 mrt 2016	-1522	1	66		Punt	172065,56	417136,62
	2213	0	13:00, 21 mrt 2016	-1523	1	67		Punt	172092,03	417149,86
	2214	0	13:00, 21 mrt 2016	-1524	1	68		Punt	172100,98	417130,39
	2215	0	13:00, 21 mrt 2016	-1525	1	69		Punt	172052,32	417087,96
	2216	0	13:00, 21 mrt 2016	-1526	1	70		Punt	172092,42	417105,48
	2217	0	13:00, 21 mrt 2016	-1527	1	71		Punt	172092,42	417090,68
	2218	0	13:00, 21 mrt 2016	-1528	1	72		Punt	172052,32	417071,21

Model: Centrumplan Schaijk
 Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk
 Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp. ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
	2219	0	13:00, 21 mrt 2016	-1529	1	73		Punt	172099,43	417066,93
	2220	0	13:00, 21 mrt 2016	-1530	1	74		Punt	172093,59	417059,15
	2221	0	13:00, 21 mrt 2016	-1531	1	75		Punt	172050,76	417052,14
	2222	0	13:00, 21 mrt 2016	-1532	1	76		Punt	172086,97	417040,07
	2223	0	13:00, 21 mrt 2016	-1533	1	77		Punt	172049,20	417036,17
	2224	0	13:00, 21 mrt 2016	-1534	1	78		Punt	172048,04	417019,43
	2225	0	13:00, 21 mrt 2016	-1535	1	79		Punt	172089,30	416999,97
	2226	0	13:00, 21 mrt 2016	-1536	1	80		Punt	172046,48	417003,86
	2227	0	13:00, 21 mrt 2016	-1537	1	81		Punt	172046,48	416989,45
	2228	0	13:00, 21 mrt 2016	-1538	1	82		Punt	172083,46	416979,72
	2229	0	13:00, 21 mrt 2016	-1539	1	83		Punt	172055,82	416971,55
	2230	0	13:00, 21 mrt 2016	-1540	1	84		Punt	172078,40	416963,37
	2231	0	13:01, 21 mrt 2016	-1541	1	85		Punt	172055,04	416948,19
	2232	0	13:01, 21 mrt 2016	-1542	1	86		Punt	172078,40	416938,45
	2233	0	13:01, 21 mrt 2016	-1543	1	87		Punt	172046,66	416928,33
	2234	0	13:01, 21 mrt 2016	-1544	1	88		Punt	172078,96	416921,11
	2235	0	13:01, 21 mrt 2016	-1545	1	89		Punt	172037,38	416909,08
	2236	0	13:01, 21 mrt 2016	-1546	1	90		Punt	172075,87	416904,96
	2237	0	13:01, 21 mrt 2016	-1547	1	91		Punt	172024,49	416860,15
	2238	0	13:01, 21 mrt 2016	-1548	1	92		Punt	172079,50	416884,96
	2239	0	13:01, 21 mrt 2016	-1549	1	93		Punt	172064,40	416862,85
	2240	0	13:02, 21 mrt 2016	-1550	1	94		Punt	172017,48	416822,94
	2241	0	13:02, 21 mrt 2016	-1551	1	95		Punt	172019,10	416802,99
	2242	0	13:02, 21 mrt 2016	-1552	1	96		Punt	172017,48	416796,52
	2243	0	13:02, 21 mrt 2016	-1553	1	97		Punt	172015,86	416788,97
	2244	0	13:02, 21 mrt 2016	-1554	1	98		Punt	172046,60	416805,15
	2245	0	13:02, 21 mrt 2016	-1555	1	99		Punt	172038,51	416781,96
	2246	0	13:02, 21 mrt 2016	-1556	1	100		Punt	172035,82	416770,63
	2247	0	13:02, 21 mrt 2016	-1557	1	101		Punt	172033,66	416758,23
	2248	0	13:02, 21 mrt 2016	-1558	1	102		Punt	172001,37	416756,96
	2249	0	13:02, 21 mrt 2016	-1559	1	103		Punt	172001,10	416748,60
	2250	0	13:02, 21 mrt 2016	-1560	1	104		Punt	172000,29	416739,42
	2251	0	13:02, 21 mrt 2016	-1561	1	105		Punt	172037,52	416736,45
	2252	0	13:02, 21 mrt 2016	-1562	1	106		Punt	172036,98	416726,47
	2253	0	13:02, 21 mrt 2016	-1563	1	107		Punt	172001,91	416718,11
	2254	0	13:02, 21 mrt 2016	-1564	1	108		Punt	172005,68	416701,38

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp. ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
	2255	0	13:02, 21 mrt 2016	-1565	1	109		Punt	172078,27	416683,30
	2256	0	13:02, 21 mrt 2016	-1566	1	110		Punt	172081,23	416662,79
	2257	0	13:02, 21 mrt 2016	-1567	1	111		Punt	172000,04	416685,70
	2258	0	13:02, 21 mrt 2016	-1568	1	112		Punt	171999,28	416673,18
	2259	0	13:02, 21 mrt 2016	-1569	1	113		Punt	171999,28	416650,79
	2260	0	13:02, 21 mrt 2016	-1570	1	114		Punt	172004,59	416639,40
	2261	0	13:02, 21 mrt 2016	-1571	1	115		Punt	171999,28	416608,28
	2262	0	13:03, 21 mrt 2016	-1572	1	116		Punt	172116,54	416628,40
	2263	0	13:03, 21 mrt 2016	-1573	1	117		Punt	172116,92	416611,32
	2264	0	13:03, 21 mrt 2016	-1574	1	118		Punt	172143,42	416506,87
	2265	0	13:03, 21 mrt 2016	-1575	1	119		Punt	172097,63	416488,04
	2266	0	13:03, 21 mrt 2016	-1576	1	120		Punt	172085,65	416488,04
	2267	0	13:03, 21 mrt 2016	-1577	1	121		Punt	172038,57	416490,18
	2268	0	13:03, 21 mrt 2016	-1578	1	122		Punt	171991,06	416512,44
	2269	0	13:03, 21 mrt 2016	-1579	1	123		Punt	171991,06	416512,44
	2270	0	13:04, 21 mrt 2016	-1580	1	124		Punt	171906,37	417526,26
	2271	0	13:04, 21 mrt 2016	-1581	1	125		Punt	171881,10	417554,09
	2272	0	13:04, 21 mrt 2016	-1582	1	126		Punt	171895,65	417580,70
	2273	0	13:04, 21 mrt 2016	-1583	1	127		Punt	171921,18	417581,13
	2274	0	13:04, 21 mrt 2016	-1584	1	128		Punt	171910,14	417524,92
	2275	0	13:04, 21 mrt 2016	-1585	1	129		Punt	171916,83	417524,92
	2276	0	13:04, 21 mrt 2016	-1586	1	130		Punt	171931,74	417525,53
	2277	0	13:04, 21 mrt 2016	-1587	1	131		Punt	171937,21	417525,83
	2278	0	13:04, 21 mrt 2016	-1588	1	132		Punt	171933,56	417584,52
	2279	0	13:04, 21 mrt 2016	-1589	1	133		Punt	171948,46	417586,04
	2280	0	13:04, 21 mrt 2016	-1590	1	134		Punt	171966,71	417572,66
	2281	0	13:04, 21 mrt 2016	-1591	1	135		Punt	171977,35	417558,98
	2282	0	13:04, 21 mrt 2016	-1592	1	136		Punt	171990,73	417558,07
	2283	0	13:04, 21 mrt 2016	-1593	1	137		Punt	171952,72	417523,70
	2284	0	13:04, 21 mrt 2016	-1594	1	138		Punt	171959,71	417523,40
	2285	0	13:04, 21 mrt 2016	-1595	1	139		Punt	171967,92	417523,40
	2286	0	13:04, 21 mrt 2016	-1596	1	140		Punt	171972,18	417524,61
	2287	0	13:05, 21 mrt 2016	-1597	1	141		Punt	171996,51	417524,61
	2288	0	13:05, 21 mrt 2016	-1598	1	142		Punt	171995,60	417551,68
	2289	0	13:05, 21 mrt 2016	-1599	1	143		Punt	172008,06	417550,16
	2290	0	13:05, 21 mrt 2016	-1600	1	144		Punt	172016,88	417550,46

Model: Centrumplan Schaijk
 Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk
 Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp. ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
	2291	0	13:05, 21 mrt 2016	-1601	1	145		Punt	172024,49	417550,16
	2292	0	13:05, 21 mrt 2016	-1602	1	146		Punt	172033,61	417549,85
	2293	0	13:05, 21 mrt 2016	-1603	1	147		Punt	172042,73	417549,25
	2294	0	13:05, 21 mrt 2016	-1604	1	148		Punt	172017,49	417520,97
	2295	0	13:05, 21 mrt 2016	-1605	1	149		Punt	172032,09	417520,66
	2296	0	13:05, 21 mrt 2016	-1606	1	150		Punt	172040,91	417509,11
	2297	0	13:05, 21 mrt 2016	-1607	1	151		Punt	172062,19	417521,57
	2298	0	13:05, 21 mrt 2016	-1608	1	152		Punt	172050,64	417550,46
	2299	0	13:05, 21 mrt 2016	-1609	1	153		Punt	172055,50	417549,85
	2300	0	13:05, 21 mrt 2016	-1610	1	154		Punt	172069,80	417548,33
	2301	0	13:05, 21 mrt 2016	-1611	1	155		Punt	172077,70	417547,42
	2302	0	13:05, 21 mrt 2016	-1612	1	156		Punt	172072,53	417521,57
	2303	0	13:05, 21 mrt 2016	-1613	1	157		Punt	172079,53	417521,57
	2304	0	13:05, 21 mrt 2016	-1614	1	158		Punt	172094,13	417520,97
	2305	0	13:05, 21 mrt 2016	-1615	1	159		Punt	172100,09	417546,16
	2306	0	13:05, 21 mrt 2016	-1616	1	160		Punt	172108,26	417546,16
	2307	0	13:05, 21 mrt 2016	-1617	1	161		Punt	172115,52	417543,74
	2308	0	13:05, 21 mrt 2016	-1618	1	162		Punt	172124,60	417543,44
	2309	0	13:05, 21 mrt 2016	-1619	1	163		Punt	172133,37	417543,13
	2310	0	13:05, 21 mrt 2016	-1620	1	164		Punt	172100,70	417519,54
	2311	0	13:05, 21 mrt 2016	-1621	1	165		Punt	172109,17	417519,54
	2312	0	13:05, 21 mrt 2016	-1622	1	166		Punt	172117,94	417519,23
	2313	0	13:05, 21 mrt 2016	-1623	1	167		Punt	172125,20	417518,93
	2314	0	13:05, 21 mrt 2016	-1624	1	168		Punt	172135,18	417518,33
	2315	0	13:06, 21 mrt 2016	-1625	1	169		Punt	172141,54	417517,72
	2316	0	13:06, 21 mrt 2016	-1626	1	170		Punt	172149,71	417517,72
	2317	0	13:06, 21 mrt 2016	-1627	1	171		Punt	172155,15	417520,75
	2318	0	13:06, 21 mrt 2016	-1628	1	172		Punt	172165,13	417520,75
	2319	0	13:06, 21 mrt 2016	-1629	1	173		Punt	172144,26	417541,92
	2320	0	13:06, 21 mrt 2016	-1630	1	174		Punt	172157,57	417541,32
	2321	0	13:06, 21 mrt 2016	-1631	1	175		Punt	172163,02	417540,71
	2322	0	13:06, 21 mrt 2016	-1632	1	176		Punt	172176,63	417539,20
	2323	0	13:06, 21 mrt 2016	-1633	1	177		Punt	172185,10	417539,20
	2324	0	13:06, 21 mrt 2016	-1634	1	178		Punt	172184,50	417515,00
	2325	0	13:06, 21 mrt 2016	-1635	1	179		Punt	172193,57	417538,29
	2326	0	13:06, 21 mrt 2016	-1636	1	180		Punt	172204,16	417538,60

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp. ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
	2327	0	13:06, 21 mrt 2016	-1637	1	181		Punt	172202,04	417512,88
	2328	0	13:06, 21 mrt 2016	-1638	1	182		Punt	172208,40	417544,95
	2329	0	13:06, 21 mrt 2016	-1639	1	183		Punt	172234,72	417543,74
	2330	0	13:06, 21 mrt 2016	-1640	1	184		Punt	172215,66	417511,37
	2331	0	13:06, 21 mrt 2016	-1641	1	185		Punt	172225,64	417507,13
	2332	0	13:06, 21 mrt 2016	-1642	1	186		Punt	172239,25	417508,04
	2333	0	13:06, 21 mrt 2016	-1643	1	187		Punt	172261,64	417538,60
	2334	0	13:06, 21 mrt 2016	-1644	1	188		Punt	172270,11	417537,99
	2335	0	13:06, 21 mrt 2016	-1645	1	189		Punt	172250,14	417508,04
	2336	0	13:06, 21 mrt 2016	-1646	1	190		Punt	172262,55	417507,13
	2337	0	13:06, 21 mrt 2016	-1647	1	191		Punt	172274,95	417502,60
	2338	0	13:06, 21 mrt 2016	-1648	1	192		Punt	172284,33	417502,60
	2339	0	13:06, 21 mrt 2016	-1649	1	193		Punt	172289,17	417501,99
	2340	0	13:06, 21 mrt 2016	-1650	1	194		Punt	172298,25	417533,76
	2341	0	13:06, 21 mrt 2016	-1651	1	195		Punt	172308,53	417503,50
	2342	0	13:07, 21 mrt 2016	-1652	1	196		Punt	172345,14	417531,03
	2343	0	13:07, 21 mrt 2016	-1653	1	197		Punt	172330,62	417501,99
	2344	0	13:07, 21 mrt 2016	-1654	1	198		Punt	172348,47	417500,18
	2345	0	13:07, 21 mrt 2016	-1655	1	199		Punt	172405,41	417527,36
	2346	0	13:07, 21 mrt 2016	-1656	1	200		Punt	172372,44	417498,79
	2347	0	13:07, 21 mrt 2016	-1657	1	201		Punt	172405,41	417496,04
	2348	0	13:07, 21 mrt 2016	-1658	1	202		Punt	172418,59	417493,29
	2349	0	13:07, 21 mrt 2016	-1659	1	203		Punt	172440,02	417488,90
	2350	0	13:07, 21 mrt 2016	-1660	1	204		Punt	172448,27	417488,35
	2351	0	13:07, 21 mrt 2016	-1661	1	205		Punt	172459,26	417487,25
	2352	0	13:07, 21 mrt 2016	-1662	1	206		Punt	172448,82	417524,61
	2353	0	13:07, 21 mrt 2016	-1663	1	207		Punt	172461,45	417524,06
	2354	0	13:07, 21 mrt 2016	-1664	1	208		Punt	172479,59	417518,57
	2355	0	13:07, 21 mrt 2016	-1665	1	209		Punt	172496,62	417516,37
	2356	0	13:07, 21 mrt 2016	-1666	1	210		Punt	172523,55	417490,54
	2357	0	13:07, 21 mrt 2016	-1667	1	211		Punt	172544,43	417521,32
	2358	0	13:07, 21 mrt 2016	-1668	1	212		Punt	172557,07	417519,67
	2359	0	13:07, 21 mrt 2016	-1669	1	213		Punt	172562,56	417484,50
	2360	0	13:07, 21 mrt 2016	-1670	1	214		Punt	172586,19	417480,65
	2361	0	13:07, 21 mrt 2016	-1671	1	215		Punt	172602,12	417480,10
	2362	0	13:07, 21 mrt 2016	-1672	1	216		Punt	172601,57	417512,52

Model: Centrumplan Schaijk
 Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp. ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
	2363	0	13:08, 21 mrt 2016	-1673	1	217		Punt	172633,44	417509,23
	2364	0	13:08, 21 mrt 2016	-1674	1	218		Punt	172668,06	417506,48
	2365	0	13:08, 21 mrt 2016	-1675	1	219		Punt	172648,83	417479,01
	2366	0	13:08, 21 mrt 2016	-1676	1	220		Punt	172682,90	417472,41
	2367	0	13:08, 21 mrt 2016	-1677	1	221		Punt	172711,33	417468,28
	2368	0	13:08, 21 mrt 2016	-1678	1	222		Punt	172741,14	417463,07
	2369	0	13:08, 21 mrt 2016	-1679	1	223		Punt	172709,27	417502,63
	2370	0	13:08, 21 mrt 2016	-1680	1	224		Punt	172730,68	417499,96
	2371	0	13:08, 21 mrt 2016	-1681	1	225		Punt	172749,94	417503,73
	2372	0	13:08, 21 mrt 2016	-1682	1	226		Punt	172780,71	417499,34
	2373	0	13:08, 21 mrt 2016	-1683	1	227		Punt	172793,92	417497,47
	2374	0	13:08, 21 mrt 2016	-1684	1	228		Punt	172807,08	417496,04
	2375	0	13:09, 21 mrt 2016	-1685	1	229		Punt	172783,76	417460,49
	2376	0	13:09, 21 mrt 2016	-1686	1	230		Punt	172792,76	417459,56
	2377	0	13:09, 21 mrt 2016	-1687	1	231		Punt	172801,44	417458,32
	2378	0	13:09, 21 mrt 2016	-1688	1	232		Punt	172817,56	417456,77
	2379	0	13:09, 21 mrt 2016	-1689	1	233		Punt	172862,21	417493,36
	2380	0	13:09, 21 mrt 2016	-1690	1	234		Punt	172880,20	417492,43
	2381	0	13:09, 21 mrt 2016	-1691	1	235		Punt	172892,60	417491,81
	2382	0	13:09, 21 mrt 2016	-1692	1	236		Punt	172842,06	417450,88
	2383	0	13:09, 21 mrt 2016	-1693	1	237		Punt	172874,92	417447,47
	2384	0	13:09, 21 mrt 2016	-1694	1	238		Punt	172937,87	417444,99
	2385	0	13:09, 21 mrt 2016	-1695	1	239		Punt	172913,68	417486,23
	2386	0	13:09, 21 mrt 2016	-1696	1	240		Punt	172940,66	417483,44
	2387	0	13:09, 21 mrt 2016	-1697	1	241		Punt	172952,13	417482,51
	2388	0	13:09, 21 mrt 2016	-1698	1	242		Punt	172976,01	417480,65
	2389	0	13:09, 21 mrt 2016	-1699	1	243		Punt	172947,48	417444,37
	2390	0	13:09, 21 mrt 2016	-1700	1	244		Punt	172959,26	417442,82
	2391	0	13:10, 21 mrt 2016	-1701	1	245		Punt	172980,66	417435,38
	2392	0	13:10, 21 mrt 2016	-1702	1	246		Punt	172994,92	417433,83
	2393	0	13:10, 21 mrt 2016	-1703	1	247		Punt	173009,80	417439,72
	2394	0	13:10, 21 mrt 2016	-1704	1	248		Punt	173018,18	417439,10
	2395	0	13:11, 21 mrt 2016	-1705	1	249		Punt	173049,16	417471,05
	2396	0	13:11, 21 mrt 2016	-1706	1	250		Punt	173065,83	417468,90
	2397	0	13:10, 21 mrt 2016	-1707	1	251		Punt	173030,89	417437,55
	2398	0	13:10, 21 mrt 2016	-1708	1	252		Punt	173038,95	417436,93

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp. ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
	2399	0	13:10, 21 mrt 2016	-1709	1	253		Punt	173064,38	417433,52
	2400	0	13:10, 21 mrt 2016	-1710	1	254		Punt	173097,86	417433,83
	2401	0	13:10, 21 mrt 2016	-1711	1	255		Punt	173108,41	417464,53
	2402	0	13:10, 21 mrt 2016	-1712	1	256		Punt	173134,45	417421,43
	2403	0	13:10, 21 mrt 2016	-1713	1	257		Punt	173151,81	417464,84
	2404	0	13:10, 21 mrt 2016	-1714	1	258		Punt	173167,94	417461,12
	2405	0	13:10, 21 mrt 2016	-1715	1	259		Punt	173207,32	417459,33
	2406	0	13:10, 21 mrt 2016	-1716	1	260		Punt	173229,80	417455,74
	2407	0	13:10, 21 mrt 2016	-1717	1	261		Punt	173186,20	417424,28
	2408	0	13:10, 21 mrt 2016	-1718	1	262		Punt	173197,89	417422,48
	2409	0	13:10, 21 mrt 2016	-1719	1	263		Punt	173206,42	417423,83
	2410	0	13:11, 21 mrt 2016	-1720	1	264		Punt	173216,76	417419,78
	2411	0	13:11, 21 mrt 2016	-1721	1	265		Punt	173227,10	417419,33
	2412	0	13:11, 21 mrt 2016	-1722	1	266		Punt	173267,55	417451,69
	2413	0	13:11, 21 mrt 2016	-1723	1	267		Punt	173283,28	417447,65
	2414	0	13:11, 21 mrt 2016	-1724	1	268		Punt	173296,76	417444,50
	2415	0	13:11, 21 mrt 2016	-1725	1	269		Punt	173333,14	417445,96
	2416	0	13:11, 21 mrt 2016	-1726	1	270		Punt	173337,37	417406,47
	2417	0	13:11, 21 mrt 2016	-1727	1	271		Punt	173350,06	417403,18
	2418	0	13:11, 21 mrt 2016	-1728	1	272		Punt	173359,93	417400,83
	2419	0	13:11, 21 mrt 2016	-1729	1	273		Punt	173420,58	417361,33
	2420	0	13:11, 21 mrt 2016	-1730	1	274		Punt	173484,05	417401,30
	2421	0	13:11, 21 mrt 2016	-1731	1	275		Punt	173412,59	417461,01
	2422	0	13:12, 21 mrt 2016	-1732	1	276		Punt	172062,53	417514,99
	2423	0	13:12, 21 mrt 2016	-1733	1	277		Punt	172062,12	417506,67
	2424	0	13:12, 21 mrt 2016	-1734	1	278		Punt	172061,74	417499,11
	2425	0	13:12, 21 mrt 2016	-1735	1	279		Punt	172061,48	417488,73
	2426	0	13:12, 21 mrt 2016	-1736	1	280		Punt	172061,61	417480,15
	2427	0	13:12, 21 mrt 2016	-1737	1	281		Punt	172061,61	417471,44
	2428	0	13:12, 21 mrt 2016	-1738	1	282		Punt	172061,61	417464,52
	2429	0	13:12, 21 mrt 2016	-1739	1	283		Punt	172061,61	417457,34
	2430	0	13:12, 21 mrt 2016	-1740	1	284		Punt	172040,47	417499,50
	2431	0	13:12, 21 mrt 2016	-1741	1	285		Punt	172040,21	417468,23
	2432	0	13:12, 21 mrt 2016	-1742	1	286		Punt	172042,00	417464,01
	2433	0	13:12, 21 mrt 2016	-1743	1	287		Punt	172043,54	417457,22
	2434	0	13:13, 21 mrt 2016	-1744	1	288		Punt	172029,24	417450,25

Model: Centrumplan Schaijk
 Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk
 Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp. ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
	2435	0	13:13, 21 mrt 2016	-1745	1	289	Punt	172025,47	417437,59	
	2436	0	13:13, 21 mrt 2016	-1746	1	290	Punt	172028,84	417430,72	
	2437	0	13:13, 21 mrt 2016	-1747	1	291	Punt	172028,97	417422,10	
	2438	0	13:13, 21 mrt 2016	-1748	1	292	Punt	172028,97	417415,37	
	2439	0	13:13, 21 mrt 2016	-1749	1	293	Punt	172028,97	417407,42	
	2440	0	13:13, 21 mrt 2016	-1750	1	294	Punt	172028,97	417403,51	
	2441	0	13:13, 21 mrt 2016	-1751	1	295	Punt	172028,97	417390,45	
	2442	0	13:13, 21 mrt 2016	-1752	1	296	Punt	172028,97	417383,31	
	2443	0	13:13, 21 mrt 2016	-1753	1	297	Punt	172028,97	417375,36	
	2444	0	13:13, 21 mrt 2016	-1754	1	298	Punt	172029,11	417371,19	
	2445	0	13:13, 21 mrt 2016	-1755	1	299	Punt	172029,11	417362,70	
	2446	0	13:13, 21 mrt 2016	-1756	1	300	Punt	172062,01	417447,54	
	2447	0	13:13, 21 mrt 2016	-1757	1	301	Punt	172066,23	417439,21	
	2448	0	13:13, 21 mrt 2016	-1758	1	302	Punt	172069,95	417432,68	
	2449	0	13:13, 21 mrt 2016	-1759	1	303	Punt	172073,79	417425,50	
	2450	0	13:13, 21 mrt 2016	-1760	1	304	Punt	172076,61	417420,25	
	2451	0	13:13, 21 mrt 2016	-1761	1	305	Punt	172080,45	417413,21	
	2452	0	13:13, 21 mrt 2016	-1762	1	306	Punt	172083,40	417407,57	
	2453	0	13:13, 21 mrt 2016	-1763	1	307	Punt	172090,44	417394,51	
	2454	0	13:13, 21 mrt 2016	-1764	1	308	Punt	172103,76	417379,52	
	2455	0	13:13, 21 mrt 2016	-1765	1	309	Punt	172077,12	417369,66	
	2456	0	13:14, 21 mrt 2016	-1766	1	310	Punt	172067,61	417364,30	
	2457	0	13:14, 21 mrt 2016	-1767	1	311	Punt	172061,94	417360,99	
	2458	0	13:14, 21 mrt 2016	-1768	1	312	Punt	172054,96	417356,86	
	2459	0	13:14, 21 mrt 2016	-1769	1	313	Punt	172048,70	417353,31	
	2460	0	13:14, 21 mrt 2016	-1770	1	314	Punt	172041,49	417349,06	
	2461	0	13:14, 21 mrt 2016	-1771	1	315	Punt	172034,40	417344,68	
	2462	0	13:14, 21 mrt 2016	-1772	1	316	Punt	172028,72	417341,49	
	2463	0	13:14, 21 mrt 2016	-1773	1	317	Punt	172022,82	417338,30	
	2464	0	13:14, 21 mrt 2016	-1774	1	318	Punt	172017,97	417333,34	
	2465	0	13:14, 21 mrt 2016	-1775	1	319	Punt	172021,87	417354,49	
	2466	0	13:14, 21 mrt 2016	-1776	1	320	Punt	172014,31	417349,77	
	2467	0	13:14, 21 mrt 2016	-1777	1	321	Punt	172008,51	417347,17	
	2468	0	13:14, 21 mrt 2016	-1778	1	322	Punt	172006,86	417345,98	
	2471	0	15:34, 21 mrt 2016	-1905	1	P1	Punt	172033,46	417360,04	
	2472	0	15:34, 21 mrt 2016	-1906	1	P2	Punt	172044,51	417366,10	

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp. ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
	2473	0	15:34, 21 mrt 2016	-1907	1	P3		Punt	172053,40	417370,82
	2474	0	15:34, 21 mrt 2016	-1908	1	P4		Punt	172062,69	417375,67
	2475	0	15:34, 21 mrt 2016	-1909	1	P5		Punt	172072,79	417381,05
	2476	0	15:34, 21 mrt 2016	-1910	1	P6		Punt	172081,68	417385,77
	2477	0	15:34, 21 mrt 2016	-1911	1	P7		Punt	172077,50	417393,71
	2478	0	15:34, 21 mrt 2016	-1912	1	P8		Punt	172073,06	417401,93
	2479	0	15:34, 21 mrt 2016	-1913	1	P9		Punt	172068,21	417410,82
	2480	0	15:34, 21 mrt 2016	-1914	1	P10		Punt	172063,50	417419,57
	2481	0	15:34, 21 mrt 2016	-1915	1	P11		Punt	172058,65	417428,46
	2482	0	15:34, 21 mrt 2016	-1916	1	P12		Punt	172054,34	417436,54
	2483	0	15:34, 21 mrt 2016	-1917	1	P13		Punt	172050,60	417443,63
	2484	0	15:34, 21 mrt 2016	-1918	1	P14		Punt	172045,85	417452,24

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hscherm	Can.	H(L)	Can.	H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.
Schutsboom	Schutsboomstraat	Verdeling	Canyon	False	30	7,00	0,25	0,00	7,00	7,00	23,00	--	--	1,50	1,00	1,10		
Past. Wink	Pastoer van Winkelstraat	Verdeling	Canyon	False	30	7,00	0,25	0,00	7,00	7,00	20,00	--	--	1,50	1,00	1,10		
Europa.	Europaplein	Verdeling	Canyon	False	30	7,00	0,00	0,00	7,00	7,00	21,00	--	--	1,50	1,00	1,10		
Europa.	Europaplein	Verdeling	Canyon	False	30	7,00	0,25	0,00	7,00	--	14,00	--	--	1,50	1,00	1,10		

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Flux	Gas temp	Warmte	Hweg	Fboom	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
Schutsboom	0,100	285,0	0,00	0,00	1.50	1358,30	6,39	3,30	1,20	96,80	98,00	95,70	1,70	0,90	1,80	1,50	1,10	2,50
Past. Wink	0,100	285,0	0,00	0,00	1.50	1358,30	6,39	3,30	1,20	96,80	98,00	95,70	1,70	0,90	1,80	1,50	1,10	2,50
Europa.	0,100	285,0	0,00	0,00	1.50	1358,30	6,39	3,30	1,20	96,80	98,00	95,70	1,70	0,90	1,80	1,50	1,10	2,50
Europa.	0,100	285,0	0,00	0,00	1.00	1358,30	6,39	3,30	1,20	96,80	98,00	95,70	1,70	0,90	1,80	1,50	1,10	2,50

Model: Centrumplan Schaijk
 Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%Bus(D)	%Bus(A)	%Bus(N)	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)
Schutsboom	--	--	--	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02
Past. Wink	--	--	--	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02
Europa.	--	--	--	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02
Europa.	--	--	--	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	15,60	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02

Model: Centrumplan Schaijk
 Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)
Schutsboom	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	43,93	43,93	43,93	43,93	15,60	0,29	0,29
Past. Wink	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	43,93	43,93	43,93	43,93	15,60	0,29	0,29
Europa.	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	43,93	43,93	43,93	43,93	15,60	0,29	0,29
Europa.	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	84,02	43,93	43,93	43,93	43,93	15,60	0,29	0,29

Model: Centrumplan Schaijk
 Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)
Schutboom	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
Past. Wink	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
Europa.	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
Europa.	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48

Model: Centrumplan Schaijk
 Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)	ZV(H6)
Schutsboom	1,48	1,48	1,48	0,40	0,40	0,40	0,29	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Past. Wink	1,48	1,48	1,48	0,40	0,40	0,40	0,29	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Europa.	1,48	1,48	1,48	0,40	0,40	0,40	0,29	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Europa.	1,48	1,48	1,48	0,40	0,40	0,40	0,29	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)
Schutsboom	0,41	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	0,49
Past. Wink	0,41	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	0,49
Europa.	0,41	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	0,49
Europa.	0,41	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	0,49

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Bus(H1)	Bus(H2)	Bus(H3)	Bus(H4)	Bus(H5)	Bus(H6)	Bus(H7)	Bus(H8)	Bus(H9)	Bus(H10)	Bus(H11)	Bus(H12)
Schutsboom	0,49	0,49	0,49	0,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Past. Wink	0,49	0,49	0,49	0,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europa.	0,49	0,49	0,49	0,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europa.	0,49	0,49	0,49	0,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Centrumplan Schaijk
 Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)
Schutboom	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0
Past. Wink	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0
Europa.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0
Europa.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie(H3)	Stagnatie(H4)	Stagnatie(H5)	Stagnatie(H6)	Stagnatie(H7)	Stagnatie(H8)	Stagnatie(H9)	Stagnatie(H10)	Stagnatie(H11)	Stagnatie(H12)
Schutsboom	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Past. Wink	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Europa.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Europa.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie(H13)	Stagnatie(H14)	Stagnatie(H15)	Stagnatie(H16)	Stagnatie(H17)	Stagnatie(H18)	Stagnatie(H19)	Stagnatie(H20)	Stagnatie(H21)	Stagnatie(H22)
Schutsboom	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Past. Wink	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Europa.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Europa.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Model: Centrumplan Schaijk
Luchtkwaliteit - Centrum Schaijk
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie(H23)	Stagnatie(H24)
Schutboom	0	0
Past. Wink	0	0
Europa.	0	0
Europa.	0	0

III.BIJLAGE

Rekenresultaten

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschreidingen uur	limiet [-]
01		171842,32	417541,72	17,76	17,65	0,11		0
02		171867,31	417552,66	17,83	17,65	0,18		0
03		171857,94	417514,72	17,89	17,65	0,24		0
04		171865,97	417499,55	17,94	17,65	0,29		0
05		171882,04	417513,83	18,63	17,65	0,98		0
06		171881,82	417525,43	18,83	17,65	1,18		0
07		171876,01	417483,93	17,97	17,65	0,32		0
08		171896,10	417493,30	18,75	17,65	1,11		0
09		171884,72	417464,29	17,95	17,65	0,30		0
10		171909,49	417466,52	18,89	17,65	1,24		0
11		171890,96	417453,80	17,96	17,65	0,31		0
12		171897,44	417441,98	17,96	17,65	0,31		0
13		171920,64	417456,70	18,11	17,65	0,46		0
14		171901,45	417434,61	17,95	17,65	0,31		0
15		171905,47	417427,47	17,95	17,65	0,31		0
16		171907,92	417423,23	17,96	17,65	0,31		0
17		171911,94	417415,87	17,95	17,65	0,31		0
18		171915,73	417409,17	17,95	17,65	0,30		0
19		171918,41	417404,71	17,95	17,65	0,31		0
20		171952,26	417399,42	18,70	17,65	1,05		0
21		171925,01	417394,36	17,96	17,65	0,31		0
22		171932,01	417381,51	17,96	17,65	0,31		0
23		171958,88	417386,19	18,77	17,65	1,12		0
24		171965,50	417375,28	18,76	17,65	1,11		0
25		171937,46	417370,61	17,95	17,65	0,30		0
26		171942,53	417357,76	17,93	17,65	0,29		0
27		171959,66	417332,07	17,95	17,65	0,31		0
28		171972,12	417365,16	18,75	17,65	1,11		0
29		171977,18	417355,43	18,77	17,65	1,12		0
30		171979,90	417352,31	18,74	17,65	1,09		0
31		171988,86	417336,35	18,56	17,65	0,91		0
32		171970,95	417316,88	17,96	17,65	0,32		0
33		171975,23	417309,88	17,98	17,65	0,33		0
34		172003,65	417326,23	17,84	17,26	0,58		0
35		171984,18	417296,25	17,98	17,65	0,34		0

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschreidingen	uur limiet [-]
36		171987,69	417291,19	17,98	17,65	0,34		0
37		171991,58	417285,74	17,99	17,65	0,34		0
38		172009,10	417305,59	17,77	17,26	0,52		0
39		172013,77	417297,81	17,76	17,26	0,50		0
40		172018,45	417290,80	17,74	17,26	0,48		0
41		171994,70	417277,17	17,97	17,65	0,32		0
42		172002,48	417265,88	17,57	17,26	0,32		0
43		172019,22	417284,57	18,36	17,26	1,10		0
44		172025,45	417273,67	18,37	17,26	1,11		0
45		172005,21	417255,76	17,54	17,26	0,29		0
46		172008,71	417249,92	17,53	17,26	0,28		0
47		172012,61	417244,47	17,56	17,26	0,30		0
48		172028,18	417269,39	18,35	17,26	1,10		0
49		172031,29	417262,77	18,36	17,26	1,11		0
50		172034,41	417259,26	18,33	17,26	1,07		0
51		172037,13	417252,25	18,39	17,26	1,14		0
52		172015,33	417239,02	17,55	17,26	0,30		0
53		172022,34	417228,12	17,56	17,26	0,30		0
54		172039,47	417248,36	18,36	17,26	1,10		0
55		172043,75	417240,96	18,32	17,26	1,06		0
56		172027,01	417216,83	17,54	17,26	0,29		0
57		172032,46	417208,26	17,54	17,26	0,29		0
58		172045,70	417229,28	18,70	17,26	1,45		0
59		172053,88	417215,27	18,72	17,26	1,46		0
60		172035,19	417201,64	17,54	17,26	0,28		0
61		172039,47	417195,02	17,54	17,26	0,28		0
62		172042,97	417188,79	17,54	17,26	0,28		0
63		172045,31	417183,34	17,54	17,26	0,28		0
64		172049,59	417176,33	17,54	17,26	0,28		0
65		172085,02	417171,27	18,27	17,26	1,01		0
66		172065,56	417136,62	17,58	17,26	0,32		0
67		172092,03	417149,86	17,69	17,26	0,44		0
68		172100,98	417130,39	17,60	17,26	0,34		0
69		172052,32	417087,96	17,48	17,26	0,23		0
70		172092,42	417105,48	17,68	17,26	0,42		0

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschreidingen uur	limiet [-]
71		172092,42	417090,68	17,67	17,26	0,41		0
72		172052,32	417071,21	17,48	17,26	0,23		0
73		172099,43	417066,93	17,59	17,26	0,33		0
74		172093,59	417059,15	17,64	17,26	0,38		0
75		172050,76	417052,14	17,47	17,26	0,22		0
76		172086,97	417040,07	17,71	17,26	0,45		0
77		172049,20	417036,17	17,47	17,26	0,21		0
78		172048,04	417019,43	17,48	17,26	0,22		0
79		172089,30	416999,97	17,64	17,26	0,38		0
80		172046,48	417003,86	17,47	17,26	0,22		0
81		172046,48	416989,45	17,20	16,98	0,22		0
82		172083,46	416979,72	17,42	16,98	0,44		0
83		172055,82	416971,55	17,28	16,98	0,30		0
84		172078,40	416963,37	18,21	16,98	1,23		0
85		172055,04	416948,19	17,30	16,98	0,32		0
86		172078,40	416938,45	18,08	16,98	1,10		0
87		172046,66	416928,33	17,24	16,98	0,26		0
88		172078,96	416921,11	17,40	16,98	0,42		0
89		172037,38	416909,08	17,20	16,98	0,22		0
90		172075,87	416904,96	17,42	16,98	0,44		0
91		172024,49	416860,15	17,21	16,98	0,23		0
92		172079,50	416884,96	17,31	16,98	0,33		0
93		172064,40	416862,85	17,40	16,98	0,42		0
94		172017,48	416822,94	17,24	16,98	0,26		0
95		172019,10	416802,99	18,15	16,98	1,17		0
96		172017,48	416796,52	18,18	16,98	1,20		0
97		172015,86	416788,97	18,22	16,98	1,24		0
98		172046,60	416805,15	17,38	16,98	0,40		0
99		172038,51	416781,96	17,38	16,98	0,40		0
100		172035,82	416770,63	17,36	16,98	0,38		0
101		172033,66	416758,23	17,37	16,98	0,39		0
102		172001,37	416756,96	17,23	16,98	0,25		0
103		172001,10	416748,60	17,23	16,98	0,25		0
104		172000,29	416739,42	17,22	16,98	0,24		0
105		172037,52	416736,45	17,33	16,98	0,35		0

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschreidingen uur	limiet [-]
106		172036,98	416726,47	17,35	16,98	0,37		0
107		172001,91	416718,11	17,20	16,98	0,22		0
108		172005,68	416701,38	17,20	16,98	0,22		0
109		172078,27	416683,30	17,22	16,98	0,23		0
110		172081,23	416662,79	17,26	16,98	0,29		0
111		172000,04	416685,70	17,14	16,98	0,16		0
112		171999,28	416673,18	17,69	17,55	0,14		0
113		171999,28	416650,79	17,66	17,55	0,11		0
114		172004,59	416639,40	17,09	16,98	0,11		0
115		171999,28	416608,28	17,63	17,55	0,08		0
116		172116,54	416628,40	17,19	16,98	0,21		0
117		172116,92	416611,32	17,24	16,98	0,26		0
118		172143,42	416506,87	17,03	16,98	0,05		0
119		172097,63	416488,04	17,02	16,98	0,04		0
120		172085,65	416488,04	17,02	16,98	0,04		0
121		172038,57	416490,18	17,02	16,98	0,04		0
122		171991,06	416512,44	17,58	17,55	0,04		0
123		171991,06	416512,44	17,58	17,55	0,04		0
124		171906,37	417526,26	18,09	17,65	0,45		0
125		171881,10	417554,09	17,91	17,65	0,26		0
126		171895,65	417580,70	17,82	17,65	0,17		0
127		171921,18	417581,13	17,85	17,65	0,20		0
128		171910,14	417524,92	18,06	17,65	0,41		0
129		171916,83	417524,92	18,07	17,65	0,42		0
130		171931,74	417525,53	18,05	17,65	0,41		0
131		171937,21	417525,83	18,05	17,65	0,41		0
132		171933,56	417584,52	17,85	17,65	0,20		0
133		171948,46	417586,04	17,85	17,65	0,20		0
134		171966,71	417572,66	17,92	17,65	0,27		0
135		171977,35	417558,98	18,02	17,65	0,38		0
136		171990,73	417558,07	18,03	17,65	0,39		0
137		171952,72	417523,70	18,03	17,65	0,38		0
138		171959,71	417523,40	18,03	17,65	0,38		0
139		171967,92	417523,40	18,03	17,65	0,38		0
140		171972,18	417524,61	18,04	17,65	0,39		0

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschreidingen uur	limiet [-]
141		171996,51	417524,61	18,05	17,65	0,41		0
142		171995,60	417551,68	18,11	17,65	0,46		0
143		172008,06	417550,16	17,74	17,26	0,48		0
144		172016,88	417550,46	17,73	17,26	0,47		0
145		172024,49	417550,16	17,74	17,26	0,48		0
146		172033,61	417549,85	17,74	17,26	0,48		0
147		172042,73	417549,25	17,75	17,26	0,50		0
148		172017,49	417520,97	17,66	17,26	0,41		0
149		172032,09	417520,66	17,71	17,26	0,45		0
150		172040,91	417509,11	17,71	17,26	0,45		0
151		172062,19	417521,57	18,66	17,26	1,40		0
152		172050,64	417550,46	17,73	17,26	0,48		0
153		172055,50	417549,85	17,75	17,26	0,49		0
154		172069,80	417548,33	17,76	17,26	0,51		0
155		172077,70	417547,42	17,78	17,26	0,52		0
156		172072,53	417521,57	17,83	17,26	0,57		0
157		172079,53	417521,57	17,79	17,26	0,54		0
158		172094,13	417520,97	17,74	17,26	0,49		0
159		172100,09	417546,16	17,76	17,26	0,50		0
160		172108,26	417546,16	17,74	17,26	0,48		0
161		172115,52	417543,74	17,76	17,26	0,50		0
162		172124,60	417543,44	17,75	17,26	0,49		0
163		172133,37	417543,13	17,74	17,26	0,48		0
164		172100,70	417519,54	17,72	17,26	0,46		0
165		172109,17	417519,54	17,71	17,26	0,45		0
166		172117,94	417519,23	17,68	17,26	0,43		0
167		172125,20	417518,93	17,70	17,26	0,44		0
168		172135,18	417518,33	17,69	17,26	0,43		0
169		172141,54	417517,72	17,68	17,26	0,42		0
170		172149,71	417517,72	17,68	17,26	0,43		0
171		172155,15	417520,75	18,63	17,26	1,37		0
172		172165,13	417520,75	18,63	17,26	1,38		0
173		172144,26	417541,92	17,74	17,26	0,48		0
174		172157,57	417541,32	17,72	17,26	0,47		0
175		172163,02	417540,71	17,73	17,26	0,47		0

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschreidingen uur	limiet [-]
176		172176,63	417539,20	17,73	17,26	0,47		0
177		172185,10	417539,20	17,72	17,26	0,46		0
178		172184,50	417515,00	17,66	17,26	0,40		0
179		172193,57	417538,29	17,72	17,26	0,46		0
180		172204,16	417538,60	17,70	17,26	0,44		0
181		172202,04	417512,88	17,64	17,26	0,39		0
182		172208,40	417544,95	17,62	17,26	0,37		0
183		172234,72	417543,74	17,61	17,26	0,36		0
184		172215,66	417511,37	17,63	17,26	0,38		0
185		172225,64	417507,13	17,59	17,26	0,34		0
186		172239,25	417508,04	17,61	17,26	0,35		0
187		172261,64	417538,60	17,64	17,26	0,38		0
188		172270,11	417537,99	17,64	17,26	0,38		0
189		172250,14	417508,04	17,61	17,26	0,36		0
190		172262,55	417507,13	17,61	17,26	0,36		0
191		172274,95	417502,60	17,57	17,26	0,32		0
192		172284,33	417502,60	17,58	17,26	0,32		0
193		172289,17	417501,99	17,58	17,26	0,32		0
194		172298,25	417533,76	17,66	17,26	0,40		0
195		172308,53	417503,50	17,60	17,26	0,34		0
196		172345,14	417531,03	17,64	17,26	0,39		0
197		172330,62	417501,99	17,60	17,26	0,34		0
198		172348,47	417500,18	17,59	17,26	0,34		0
199		172405,41	417527,36	17,60	17,26	0,35		0
200		172372,44	417498,79	17,59	17,26	0,34		0
201		172405,41	417496,04	17,59	17,26	0,33		0
202		172418,59	417493,29	17,57	17,26	0,32		0
203		172440,02	417488,90	17,55	17,26	0,29		0
204		172448,27	417488,35	17,53	17,26	0,27		0
205		172459,26	417487,25	17,55	17,26	0,29		0
206		172448,82	417524,61	17,62	17,26	0,36		0
207		172461,45	417524,06	17,59	17,26	0,33		0
208		172479,59	417518,57	17,66	17,26	0,40		0
209		172496,62	417516,37	17,66	17,26	0,41		0
210		172523,55	417490,54	17,62	17,26	0,36		0

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 #	Overschreidingen uur	limiet [-]
211		172544,43	417521,32	17,57	17,26	0,32			0
212		172557,07	417519,67	17,58	17,26	0,32			0
213		172562,56	417484,50	17,60	17,26	0,34			0
214		172586,19	417480,65	17,58	17,26	0,32			0
215		172602,12	417480,10	17,59	17,26	0,33			0
216		172601,57	417512,52	17,60	17,26	0,35			0
217		172633,44	417509,23	17,61	17,26	0,36			0
218		172668,06	417506,48	17,61	17,26	0,35			0
219		172648,83	417479,01	17,62	17,26	0,36			0
220		172682,90	417472,41	17,57	17,26	0,32			0
221		172711,33	417468,28	17,56	17,26	0,30			0
222		172741,14	417463,07	17,53	17,26	0,28			0
223		172709,27	417502,63	17,61	17,26	0,36			0
224		172730,68	417499,96	17,62	17,26	0,36			0
225		172749,94	417503,73	17,57	17,26	0,32			0
226		172780,71	417499,34	17,59	17,26	0,33			0
227		172793,92	417497,47	17,59	17,26	0,34			0
228		172807,08	417496,04	17,60	17,26	0,34			0
229		172783,76	417460,49	17,54	17,26	0,28			0
230		172792,76	417459,56	17,54	17,26	0,28			0
231		172801,44	417458,32	17,51	17,26	0,26			0
232		172817,56	417456,77	17,53	17,26	0,27			0
233		172862,21	417493,36	17,57	17,26	0,32			0
234		172880,20	417492,43	17,57	17,26	0,31			0
235		172892,60	417491,81	17,56	17,26	0,30			0
236		172842,06	417450,88	17,50	17,26	0,25			0
237		172874,92	417447,47	17,50	17,26	0,25			0
238		172937,87	417444,99	17,53	17,26	0,27			0
239		172913,68	417486,23	17,59	17,26	0,33			0
240		172940,66	417483,44	17,59	17,26	0,33			0
241		172952,13	417482,51	17,59	17,26	0,33			0
242		172976,01	417480,65	17,58	17,26	0,32			0
243		172947,48	417444,37	17,53	17,26	0,28			0
244		172959,26	417442,82	17,53	17,26	0,27			0
245		172980,66	417435,38	17,49	17,26	0,24			0

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschreidingen	uur limiet [-]
246		172994,92	417433,83	17,49	17,26	0,24		0
247		173009,80	417439,72	17,41	17,11	0,29		0
248		173018,18	417439,10	17,41	17,11	0,29		0
249		173049,16	417471,05	17,45	17,11	0,34		0
250		173065,83	417468,90	17,46	17,11	0,34		0
251		173030,89	417437,55	17,41	17,11	0,29		0
252		173038,95	417436,93	17,41	17,11	0,29		0
253		173064,38	417433,52	17,40	17,11	0,29		0
254		173097,86	417433,83	17,44	17,11	0,32		0
255		173108,41	417464,53	17,45	17,11	0,34		0
256		173134,45	417421,43	17,36	17,11	0,25		0
257		173151,81	417464,84	17,41	17,11	0,30		0
258		173167,94	417461,12	17,40	17,11	0,29		0
259		173207,32	417459,33	17,41	17,11	0,29		0
260		173229,80	417455,74	17,39	17,11	0,28		0
261		173186,20	417424,28	17,43	17,11	0,32		0
262		173197,89	417422,48	17,42	17,11	0,31		0
263		173206,42	417423,83	17,45	17,11	0,33		0
264		173216,76	417419,78	17,41	17,11	0,30		0
265		173227,10	417419,33	17,42	17,11	0,30		0
266		173267,55	417451,69	17,42	17,11	0,30		0
267		173283,28	417447,65	17,43	17,11	0,32		0
268		173296,76	417444,50	17,45	17,11	0,33		0
269		173333,14	417445,96	17,38	17,11	0,26		0
270		173337,37	417406,47	17,40	17,11	0,29		0
271		173350,06	417403,18	17,39	17,11	0,28		0
272		173359,93	417400,83	17,38	17,11	0,27		0
273		173420,58	417361,33	17,17	17,11	0,05		0
274		173484,05	417401,30	17,15	17,11	0,04		0
275		173412,59	417461,01	17,20	17,11	0,09		0
276		172062,53	417514,99	17,86	17,26	0,60		0
277		172062,12	417506,67	18,68	17,26	1,43		0
278		172061,74	417499,11	18,72	17,26	1,47		0
279		172061,48	417488,73	18,76	17,26	1,50		0
280		172061,61	417480,15	18,75	17,26	1,50		0

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 #	Overschreidingen uur	limiet [-]
281		172061,61	417471,44	18,74	17,26	1,49			0
282		172061,61	417464,52	18,75	17,26	1,49			0
283		172061,61	417457,34	18,75	17,26	1,49			0
284		172040,47	417499,50	17,68	17,26	0,42			0
285		172040,21	417468,23	17,62	17,26	0,36			0
286		172042,00	417464,01	17,63	17,26	0,37			0
287		172043,54	417457,22	18,84	17,26	1,59			0
288		172029,24	417450,25	17,55	17,26	0,29			0
289		172025,47	417437,59	17,53	17,26	0,27			0
290		172028,84	417430,72	17,53	17,26	0,28			0
291		172028,97	417422,10	17,53	17,26	0,28			0
292		172028,97	417415,37	17,53	17,26	0,27			0
293		172028,97	417407,42	17,53	17,26	0,28			0
294		172028,97	417403,51	17,54	17,26	0,28			0
295		172028,97	417390,45	17,56	17,26	0,30			0
296		172028,97	417383,31	17,58	17,26	0,32			0
297		172028,97	417375,36	17,60	17,26	0,35			0
298		172029,11	417371,19	17,63	17,26	0,37			0
299		172029,11	417362,70	17,70	17,26	0,45			0
300		172062,01	417447,54	18,11	17,26	0,86			0
301		172066,23	417439,21	17,72	17,26	0,46			0
302		172069,95	417432,68	17,73	17,26	0,48			0
303		172073,79	417425,50	17,74	17,26	0,48			0
304		172076,61	417420,25	17,74	17,26	0,48			0
305		172080,45	417413,21	17,72	17,26	0,46			0
306		172083,40	417407,57	17,75	17,26	0,49			0
307		172090,44	417394,51	17,75	17,26	0,50			0
308		172103,76	417379,52	17,55	17,26	0,29			0
309		172077,12	417369,66	18,24	17,26	0,99			0
310		172067,61	417364,30	17,70	17,26	0,45			0
311		172061,94	417360,99	17,71	17,26	0,45			0
312		172054,96	417356,86	17,71	17,26	0,45			0
313		172048,70	417353,31	17,72	17,26	0,46			0
314		172041,49	417349,06	17,72	17,26	0,46			0
315		172034,40	417344,68	17,73	17,26	0,47			0

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [µg/m³]	NO2 Achtergrond [µg/m³]	NO2 Bronbijdrage [µg/m³]	NO2 # Overschreidingen uur	limiet [-]
316		172028,72	417341,49	17,74	17,26	0,48		0
317		172022,82	417338,30	17,76	17,26	0,51		0
318		172017,97	417333,34	17,76	17,26	0,50		0
319		172021,87	417354,49	17,89	17,26	0,63		0
320		172014,31	417349,77	17,86	17,26	0,60		0
321		172008,51	417347,17	17,89	17,26	0,63		0
322		172006,86	417345,98	17,90	17,26	0,64		0
P1		172033,46	417360,04	17,89	17,26	0,63		0
P2		172044,51	417366,10	17,82	17,26	0,57		0
P3		172053,40	417370,82	17,94	17,26	0,68		0
P4		172062,69	417375,67	17,94	17,26	0,69		0
P5		172072,79	417381,05	17,89	17,26	0,63		0
P6		172081,68	417385,77	17,96	17,26	0,71		0
P7		172077,50	417393,71	17,80	17,26	0,55		0
P8		172073,06	417401,93	17,81	17,26	0,55		0
P9		172068,21	417410,82	17,80	17,26	0,55		0
P10		172063,50	417419,57	17,79	17,26	0,54		0
P11		172058,65	417428,46	17,79	17,26	0,53		0
P12		172054,34	417436,54	17,77	17,26	0,51		0
P13		172050,60	417443,63	17,71	17,26	0,46		0
P14		172045,85	417452,24	17,64	17,26	0,39		0

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM10 - Fijnstof
 Zeezoutcorrectie: Ja
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschreidingen 24 uur	limiet [-]
01		171842,32	417541,72	20,24	20,22	0,02		8
02		171867,31	417552,66	20,25	20,22	0,03		8
03		171857,94	417514,72	20,26	20,22	0,04		9
04		171865,97	417499,55	20,27	20,22	0,05		9
05		171882,04	417513,83	20,39	20,22	0,17		9
06		171881,82	417525,43	20,42	20,22	0,20		9
07		171876,01	417483,93	20,27	20,22	0,05		9
08		171896,10	417493,30	20,39	20,22	0,17		9
09		171884,72	417464,29	20,27	20,22	0,05		9
10		171909,49	417466,52	20,41	20,22	0,19		9
11		171890,96	417453,80	20,27	20,22	0,05		9
12		171897,44	417441,98	20,27	20,22	0,05		9
13		171920,64	417456,70	20,29	20,22	0,07		9
14		171901,45	417434,61	20,27	20,22	0,05		9
15		171905,47	417427,47	20,27	20,22	0,05		9
16		171907,92	417423,23	20,27	20,22	0,05		9
17		171911,94	417415,87	20,27	20,22	0,05		9
18		171915,73	417409,17	20,27	20,22	0,05		9
19		171918,41	417404,71	20,27	20,22	0,05		9
20		171952,26	417399,42	20,38	20,22	0,16		9
21		171925,01	417394,36	20,27	20,22	0,05		9
22		171932,01	417381,51	20,27	20,22	0,05		9
23		171958,88	417386,19	20,39	20,22	0,17		9
24		171965,50	417375,28	20,39	20,22	0,17		9
25		171937,46	417370,61	20,27	20,22	0,05		9
26		171942,53	417357,76	20,26	20,21	0,05		9
27		171959,66	417332,07	20,27	20,22	0,05		9
28		171972,12	417365,16	20,39	20,22	0,17		9
29		171977,18	417355,43	20,39	20,22	0,17		9
30		171979,90	417352,31	20,39	20,22	0,17		9
31		171988,86	417336,35	20,37	20,22	0,15		9
32		171970,95	417316,88	20,27	20,22	0,05		9
33		171975,23	417309,88	20,27	20,22	0,05		9
34		172003,65	417326,23	20,45	20,36	0,09		9
35		171984,18	417296,25	20,27	20,22	0,05		9

Rapport:
 Model:
 Resultaten voor model:
 Stof:
 Zeezoutcorrectie:
 Referentiejaar:

Resultatentabel
 Centrumplan Schaijk
 Centrumplan Schaijk
 PM10 - Fijnstof
 Ja
 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschreidingen 24 uur	limiet [-]
36		171987,69	417291,19	20,27	20,22	0,05		9
37		171991,58	417285,74	20,27	20,22	0,05		9
38		172009,10	417305,59	20,45	20,37	0,08		9
39		172013,77	417297,81	20,44	20,36	0,08		9
40		172018,45	417290,80	20,44	20,37	0,07		9
41		171994,70	417277,17	20,27	20,22	0,05		9
42		172002,48	417265,88	20,42	20,37	0,05		9
43		172019,22	417284,57	20,54	20,37	0,17		9
44		172025,45	417273,67	20,54	20,37	0,17		9
45		172005,21	417255,76	20,41	20,37	0,04		9
46		172008,71	417249,92	20,41	20,37	0,04		9
47		172012,61	417244,47	20,41	20,36	0,05		9
48		172028,18	417269,39	20,54	20,37	0,17		9
49		172031,29	417262,77	20,54	20,37	0,17		9
50		172034,41	417259,26	20,53	20,37	0,16		9
51		172037,13	417252,25	20,54	20,37	0,17		9
52		172015,33	417239,02	20,41	20,36	0,05		9
53		172022,34	417228,12	20,41	20,36	0,05		9
54		172039,47	417248,36	20,53	20,36	0,17		9
55		172043,75	417240,96	20,53	20,37	0,16		9
56		172027,01	417216,83	20,41	20,37	0,04		9
57		172032,46	417208,26	20,41	20,37	0,04		9
58		172045,70	417229,28	20,59	20,36	0,23		9
59		172053,88	417215,27	20,60	20,37	0,23		9
60		172035,19	417201,64	20,41	20,37	0,04		9
61		172039,47	417195,02	20,41	20,37	0,04		9
62		172042,97	417188,79	20,41	20,37	0,04		9
63		172045,31	417183,34	20,41	20,37	0,04		9
64		172049,59	417176,33	20,41	20,37	0,04		9
65		172085,02	417171,27	20,52	20,36	0,16		9
66		172065,56	417136,62	20,42	20,37	0,05		9
67		172092,03	417149,86	20,43	20,37	0,06		9
68		172100,98	417130,39	20,42	20,37	0,05		9
69		172052,32	417087,96	20,40	20,36	0,04		9
70		172092,42	417105,48	20,43	20,37	0,06		9

Rapport:
 Model:
 Resultaten voor model:
 Stof:
 Zeezoutcorrectie:
 Referentiejaar:

Resultatentabel
 Centrumplan Schaijk
 Centrumplan Schaijk
 PM10 - Fijnstof
 Ja
 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschreidingen 24 uur	limiet [-]
71		172092,42	417090,68	20,43	20,37	0,06		9
72		172052,32	417071,21	20,40	20,36	0,04		9
73		172099,43	417066,93	20,42	20,37	0,05		9
74		172093,59	417059,15	20,42	20,36	0,06		9
75		172050,76	417052,14	20,40	20,36	0,04		9
76		172086,97	417040,07	20,43	20,36	0,07		9
77		172049,20	417036,17	20,40	20,36	0,04		9
78		172048,04	417019,43	20,40	20,36	0,04		9
79		172089,30	416999,97	20,42	20,36	0,06		9
80		172046,48	417003,86	20,40	20,36	0,04		9
81		172046,48	416989,45	20,01	19,97	0,04		8
82		172083,46	416979,72	20,04	19,98	0,06		8
83		172055,82	416971,55	20,02	19,97	0,05		8
84		172078,40	416963,37	20,16	19,97	0,19		8
85		172055,04	416948,19	20,03	19,98	0,05		8
86		172078,40	416938,45	20,14	19,97	0,17		8
87		172046,66	416928,33	20,02	19,98	0,04		8
88		172078,96	416921,11	20,04	19,98	0,06		8
89		172037,38	416909,08	20,01	19,97	0,04		8
90		172075,87	416904,96	20,04	19,98	0,06		8
91		172024,49	416860,15	20,01	19,97	0,04		8
92		172079,50	416884,96	20,02	19,97	0,05		8
93		172064,40	416862,85	20,04	19,98	0,06		8
94		172017,48	416822,94	20,02	19,98	0,04		8
95		172019,10	416802,99	20,15	19,97	0,18		8
96		172017,48	416796,52	20,16	19,98	0,18		8
97		172015,86	416788,97	20,16	19,97	0,19		8
98		172046,60	416805,15	20,03	19,97	0,06		8
99		172038,51	416781,96	20,03	19,97	0,06		8
100		172035,82	416770,63	20,03	19,97	0,06		8
101		172033,66	416758,23	20,03	19,97	0,06		8
102		172001,37	416756,96	20,02	19,98	0,04		8
103		172001,10	416748,60	20,02	19,98	0,04		8
104		172000,29	416739,42	20,01	19,97	0,04		8
105		172037,52	416736,45	20,03	19,98	0,05		8

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM10 - Fijnstof
 Zeezoutcorrectie: Ja
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschreidingen 24 uur	limiet [-]
106		172036,98	416726,47	20,03	19,98	0,05		8
107		172001,91	416718,11	20,01	19,97	0,04		8
108		172005,68	416701,38	20,01	19,98	0,03		8
109		172078,27	416683,30	20,01	19,97	0,04		8
110		172081,23	416662,79	20,02	19,98	0,04		8
111		172000,04	416685,70	20,00	19,97	0,03		8
112		171999,28	416673,18	20,28	20,26	0,02		9
113		171999,28	416650,79	20,27	20,25	0,02		9
114		172004,59	416639,40	19,99	19,97	0,02		8
115		171999,28	416608,28	20,27	20,26	0,01		9
116		172116,54	416628,40	20,01	19,98	0,03		8
117		172116,92	416611,32	20,01	19,97	0,04		8
118		172143,42	416506,87	19,98	19,97	0,01		8
119		172097,63	416488,04	19,98	19,97	0,01		8
120		172085,65	416488,04	19,98	19,97	0,01		8
121		172038,57	416490,18	19,98	19,97	0,01		8
122		171991,06	416512,44	20,26	20,25	0,01		8
123		171991,06	416512,44	20,26	20,25	0,01		8
124		171906,37	417526,26	20,29	20,22	0,07		9
125		171881,10	417554,09	20,27	20,22	0,05		8
126		171895,65	417580,70	20,25	20,22	0,03		8
127		171921,18	417581,13	20,26	20,22	0,04		8
128		171910,14	417524,92	20,28	20,22	0,06		9
129		171916,83	417524,92	20,28	20,22	0,06		9
130		171931,74	417525,53	20,28	20,22	0,06		9
131		171937,21	417525,83	20,28	20,22	0,06		9
132		171933,56	417584,52	20,26	20,22	0,04		8
133		171948,46	417586,04	20,26	20,22	0,04		8
134		171966,71	417572,66	20,27	20,22	0,05		8
135		171977,35	417558,98	20,28	20,22	0,06		8
136		171990,73	417558,07	20,28	20,22	0,06		8
137		171952,72	417523,70	20,28	20,22	0,06		9
138		171959,71	417523,40	20,28	20,22	0,06		9
139		171967,92	417523,40	20,28	20,22	0,06		9
140		171972,18	417524,61	20,28	20,22	0,06		9

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM10 - Fijnstof
 Zeezoutcorrectie: Ja
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschreidingen 24 uur	limiet [-]
141		171996,51	417524,61	20,28	20,22	0,06	9	
142		171995,60	417551,68	20,30	20,22	0,08	8	
143		172008,06	417550,16	20,45	20,37	0,08	9	
144		172016,88	417550,46	20,45	20,37	0,08	9	
145		172024,49	417550,16	20,45	20,37	0,08	9	
146		172033,61	417549,85	20,45	20,37	0,08	9	
147		172042,73	417549,25	20,45	20,37	0,08	9	
148		172017,49	417520,97	20,43	20,37	0,06	9	
149		172032,09	417520,66	20,44	20,37	0,07	9	
150		172040,91	417509,11	20,44	20,37	0,07	9	
151		172062,19	417521,57	20,58	20,37	0,21	9	
152		172050,64	417550,46	20,45	20,37	0,08	9	
153		172055,50	417549,85	20,45	20,37	0,08	9	
154		172069,80	417548,33	20,45	20,37	0,08	9	
155		172077,70	417547,42	20,45	20,37	0,08	9	
156		172072,53	417521,57	20,45	20,37	0,08	9	
157		172079,53	417521,57	20,45	20,37	0,08	9	
158		172094,13	417520,97	20,44	20,37	0,07	9	
159		172100,09	417546,16	20,45	20,37	0,08	9	
160		172108,26	417546,16	20,45	20,37	0,08	9	
161		172115,52	417543,74	20,45	20,37	0,08	9	
162		172124,60	417543,44	20,45	20,37	0,08	9	
163		172133,37	417543,13	20,44	20,36	0,08	9	
164		172100,70	417519,54	20,43	20,36	0,07	9	
165		172109,17	417519,54	20,43	20,36	0,07	9	
166		172117,94	417519,23	20,43	20,37	0,06	9	
167		172125,20	417518,93	20,43	20,37	0,06	9	
168		172135,18	417518,33	20,43	20,37	0,06	9	
169		172141,54	417517,72	20,43	20,37	0,06	9	
170		172149,71	417517,72	20,43	20,37	0,06	9	
171		172155,15	417520,75	20,58	20,37	0,21	9	
172		172165,13	417520,75	20,58	20,37	0,21	9	
173		172144,26	417541,92	20,44	20,36	0,08	9	
174		172157,57	417541,32	20,44	20,37	0,07	9	
175		172163,02	417540,71	20,44	20,36	0,08	9	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM10 - Fijnstof
 Zeezoutcorrectie: Ja
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschreidingen 24 uur	limiet [-]
176		172176,63	417539,20	20,44	20,36	0,08		9
177		172185,10	417539,20	20,44	20,37	0,07		9
178		172184,50	417515,00	20,43	20,37	0,06		9
179		172193,57	417538,29	20,44	20,37	0,07		9
180		172204,16	417538,60	20,44	20,37	0,07		9
181		172202,04	417512,88	20,42	20,36	0,06		9
182		172208,40	417544,95	20,43	20,37	0,06		9
183		172234,72	417543,74	20,43	20,37	0,06		9
184		172215,66	417511,37	20,42	20,37	0,05		9
185		172225,64	417507,13	20,42	20,37	0,05		9
186		172239,25	417508,04	20,42	20,37	0,05		9
187		172261,64	417538,60	20,43	20,37	0,06		9
188		172270,11	417537,99	20,43	20,37	0,06		9
189		172250,14	417508,04	20,42	20,37	0,05		9
190		172262,55	417507,13	20,42	20,37	0,05		9
191		172274,95	417502,60	20,41	20,36	0,05		9
192		172284,33	417502,60	20,41	20,36	0,05		9
193		172289,17	417501,99	20,41	20,36	0,05		9
194		172298,25	417533,76	20,43	20,37	0,06		9
195		172308,53	417503,50	20,42	20,37	0,05		9
196		172345,14	417531,03	20,43	20,37	0,06		9
197		172330,62	417501,99	20,42	20,37	0,05		9
198		172348,47	417500,18	20,41	20,36	0,05		9
199		172405,41	417527,36	20,42	20,36	0,06		9
200		172372,44	417498,79	20,42	20,37	0,05		9
201		172405,41	417496,04	20,41	20,36	0,05		9
202		172418,59	417493,29	20,41	20,37	0,04		9
203		172440,02	417488,90	20,41	20,37	0,04		9
204		172448,27	417488,35	20,41	20,37	0,04		9
205		172459,26	417487,25	20,41	20,37	0,04		9
206		172448,82	417524,61	20,43	20,37	0,06		9
207		172461,45	417524,06	20,42	20,37	0,05		9
208		172479,59	417518,57	20,43	20,37	0,06		9
209		172496,62	417516,37	20,43	20,36	0,07		9
210		172523,55	417490,54	20,42	20,37	0,05		9

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM10 - Fijnstof
 Zeezoutcorrectie: Ja
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschreidingen 24 uur	limiet [-]
211		172544,43	417521,32	20,42	20,37	0,05		9
212		172557,07	417519,67	20,42	20,37	0,05		9
213		172562,56	417484,50	20,42	20,37	0,05		9
214		172586,19	417480,65	20,41	20,36	0,05		9
215		172602,12	417480,10	20,41	20,36	0,05		9
216		172601,57	417512,52	20,42	20,36	0,06		9
217		172633,44	417509,23	20,42	20,36	0,06		9
218		172668,06	417506,48	20,42	20,36	0,06		9
219		172648,83	417479,01	20,42	20,37	0,05		9
220		172682,90	417472,41	20,41	20,37	0,04		9
221		172711,33	417468,28	20,41	20,37	0,04		9
222		172741,14	417463,07	20,41	20,37	0,04		9
223		172709,27	417502,63	20,42	20,36	0,06		9
224		172730,68	417499,96	20,43	20,37	0,06		9
225		172749,94	417503,73	20,42	20,37	0,05		9
226		172780,71	417499,34	20,42	20,37	0,05		9
227		172793,92	417497,47	20,42	20,37	0,05		9
228		172807,08	417496,04	20,42	20,36	0,06		9
229		172783,76	417460,49	20,41	20,37	0,04		9
230		172792,76	417459,56	20,41	20,37	0,04		9
231		172801,44	417458,32	20,40	20,36	0,04		9
232		172817,56	417456,77	20,41	20,37	0,04		9
233		172862,21	417493,36	20,42	20,37	0,05		9
234		172880,20	417492,43	20,42	20,37	0,05		9
235		172892,60	417491,81	20,42	20,37	0,05		9
236		172842,06	417450,88	20,40	20,37	0,03		9
237		172874,92	417447,47	20,40	20,37	0,03		9
238		172937,87	417444,99	20,41	20,37	0,04		9
239		172913,68	417486,23	20,42	20,37	0,05		9
240		172940,66	417483,44	20,42	20,37	0,05		9
241		172952,13	417482,51	20,42	20,37	0,05		9
242		172976,01	417480,65	20,42	20,37	0,05		9
243		172947,48	417444,37	20,41	20,37	0,04		9
244		172959,26	417442,82	20,41	20,37	0,04		9
245		172980,66	417435,38	20,40	20,37	0,03		9

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM10 - Fijnstof
 Zeezoutcorrectie: Ja
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschreidingen 24 uur	limiet [-]
246		172994,92	417433,83	20,40	20,37	0,03		9
247		173009,80	417439,72	21,69	21,65	0,04		11
248		173018,18	417439,10	21,69	21,65	0,04		11
249		173049,16	417471,05	21,71	21,66	0,05		11
250		173065,83	417468,90	21,71	21,66	0,05		11
251		173030,89	417437,55	21,69	21,65	0,04		11
252		173038,95	417436,93	21,69	21,65	0,04		11
253		173064,38	417433,52	21,69	21,65	0,04		11
254		173097,86	417433,83	21,70	21,65	0,05		11
255		173108,41	417464,53	21,71	21,66	0,05		11
256		173134,45	417421,43	21,69	21,66	0,03		11
257		173151,81	417464,84	21,70	21,65	0,05		11
258		173167,94	417461,12	21,70	21,65	0,05		11
259		173207,32	417459,33	21,70	21,65	0,05		11
260		173229,80	417455,74	21,70	21,66	0,04		11
261		173186,20	417424,28	21,69	21,65	0,04		11
262		173197,89	417422,48	21,69	21,65	0,04		11
263		173206,42	417423,83	21,70	21,65	0,05		11
264		173216,76	417419,78	21,69	21,65	0,04		11
265		173227,10	417419,33	21,69	21,65	0,04		11
266		173267,55	417451,69	21,70	21,65	0,05		11
267		173283,28	417447,65	21,70	21,65	0,05		11
268		173296,76	417444,50	21,70	21,65	0,05		11
269		173333,14	417445,96	21,69	21,65	0,04		11
270		173337,37	417406,47	21,69	21,65	0,04		11
271		173350,06	417403,18	21,69	21,65	0,04		11
272		173359,93	417400,83	21,69	21,65	0,04		11
273		173420,58	417361,33	21,66	21,65	0,01		11
274		173484,05	417401,30	21,66	21,65	0,01		11
275		173412,59	417461,01	21,66	21,65	0,01		11
276		172062,53	417514,99	20,45	20,36	0,09		9
277		172062,12	417506,67	20,58	20,36	0,22		9
278		172061,74	417499,11	20,59	20,37	0,22		9
279		172061,48	417488,73	20,60	20,37	0,23		9
280		172061,61	417480,15	20,60	20,37	0,23		9

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM10 - Fijnstof
 Zeezoutcorrectie: Ja
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschreidingen 24 uur	limiet [-]
281		172061,61	417471,44	20,59	20,36	0,23		9
282		172061,61	417464,52	20,59	20,36	0,23		9
283		172061,61	417457,34	20,59	20,36	0,23		9
284		172040,47	417499,50	20,43	20,37	0,06		9
285		172040,21	417468,23	20,42	20,36	0,06		9
286		172042,00	417464,01	20,43	20,37	0,06		9
287		172043,54	417457,22	20,60	20,37	0,23		9
288		172029,24	417450,25	20,41	20,36	0,05		9
289		172025,47	417437,59	20,41	20,37	0,04		9
290		172028,84	417430,72	20,41	20,37	0,04		9
291		172028,97	417422,10	20,41	20,37	0,04		9
292		172028,97	417415,37	20,41	20,37	0,04		9
293		172028,97	417407,42	20,41	20,37	0,04		9
294		172028,97	417403,51	20,41	20,37	0,04		9
295		172028,97	417390,45	20,42	20,37	0,05		9
296		172028,97	417383,31	20,42	20,37	0,05		9
297		172028,97	417375,36	20,42	20,36	0,06		9
298		172029,11	417371,19	20,43	20,37	0,06		9
299		172029,11	417362,70	20,44	20,37	0,07		9
300		172062,01	417447,54	20,50	20,37	0,13		9
301		172066,23	417439,21	20,44	20,37	0,07		9
302		172069,95	417432,68	20,44	20,37	0,07		9
303		172073,79	417425,50	20,44	20,37	0,07		9
304		172076,61	417420,25	20,44	20,37	0,07		9
305		172080,45	417413,21	20,44	20,37	0,07		9
306		172083,40	417407,57	20,44	20,37	0,07		9
307		172090,44	417394,51	20,44	20,37	0,07		9
308		172103,76	417379,52	20,41	20,37	0,04		9
309		172077,12	417369,66	20,52	20,37	0,15		9
310		172067,61	417364,30	20,43	20,37	0,06		9
311		172061,94	417360,99	20,43	20,37	0,06		9
312		172054,96	417356,86	20,43	20,36	0,07		9
313		172048,70	417353,31	20,43	20,36	0,07		9
314		172041,49	417349,06	20,43	20,36	0,07		9
315		172034,40	417344,68	20,44	20,37	0,07		9

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM10 - Fijnstof
 Zeezoutcorrectie: Ja
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [µg/m³]	PM10 Achtergrond [µg/m³]	PM10 Bronbijdrage [µg/m³]	PM10 # Overschreidingen 24 uur	limiet [-]
316		172028,72	417341,49	20,44	20,37	0,07		9
317		172022,82	417338,30	20,44	20,37	0,07		9
318		172017,97	417333,34	20,44	20,37	0,07		9
319		172021,87	417354,49	20,47	20,37	0,10		9
320		172014,31	417349,77	20,46	20,37	0,09		9
321		172008,51	417347,17	20,47	20,37	0,10		9
322		172006,86	417345,98	20,47	20,37	0,10		9
P1		172033,46	417360,04	20,47	20,37	0,10		9
P2		172044,51	417366,10	20,46	20,37	0,09		9
P3		172053,40	417370,82	20,47	20,36	0,11		9
P4		172062,69	417375,67	20,48	20,37	0,11		9
P5		172072,79	417381,05	20,47	20,37	0,10		9
P6		172081,68	417385,77	20,49	20,37	0,12		9
P7		172077,50	417393,71	20,45	20,36	0,09		9
P8		172073,06	417401,93	20,46	20,37	0,09		9
P9		172068,21	417410,82	20,45	20,36	0,09		9
P10		172063,50	417419,57	20,45	20,36	0,09		9
P11		172058,65	417428,46	20,45	20,36	0,09		9
P12		172054,34	417436,54	20,45	20,37	0,08		9
P13		172050,60	417443,63	20,44	20,37	0,07		9
P14		172045,85	417452,24	20,43	20,37	0,06		9

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
01		171842,32	417541,72	13,84	13,83	0,01
02		171867,31	417552,66	13,85	13,83	0,01
03		171857,94	417514,72	13,85	13,83	0,02
04		171865,97	417499,55	13,85	13,83	0,02
05		171882,04	417513,83	13,91	13,83	0,07
06		171881,82	417525,43	13,92	13,83	0,09
07		171876,01	417483,93	13,86	13,83	0,02
08		171896,10	417493,30	13,91	13,83	0,07
09		171884,72	417464,29	13,85	13,83	0,02
10		171909,49	417466,52	13,92	13,83	0,08
11		171890,96	417453,80	13,85	13,83	0,02
12		171897,44	417441,98	13,85	13,83	0,02
13		171920,64	417456,70	13,86	13,83	0,03
14		171901,45	417434,61	13,85	13,83	0,02
15		171905,47	417427,47	13,85	13,83	0,02
16		171907,92	417423,23	13,85	13,83	0,02
17		171911,94	417415,87	13,85	13,83	0,02
18		171915,73	417409,17	13,85	13,83	0,02
19		171918,41	417404,71	13,85	13,83	0,02
20		171952,26	417399,42	13,90	13,83	0,07
21		171925,01	417394,36	13,85	13,83	0,02
22		171932,01	417381,51	13,85	13,83	0,02
23		171958,88	417386,19	13,91	13,83	0,07
24		171965,50	417375,28	13,91	13,83	0,07
25		171937,46	417370,61	13,85	13,83	0,02
26		171942,53	417357,76	13,85	13,83	0,02
27		171959,66	417332,07	13,85	13,83	0,02
28		171972,12	417365,16	13,91	13,83	0,07
29		171977,18	417355,43	13,91	13,83	0,07
30		171979,90	417352,31	13,91	13,83	0,07
31		171988,86	417336,35	13,90	13,83	0,07
32		171970,95	417316,88	13,86	13,83	0,02
33		171975,23	417309,88	13,86	13,83	0,02
34		172003,65	417326,23	13,87	13,83	0,04
35		171984,18	417296,25	13,86	13,83	0,02

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
36		171987,69	417291,19	13,86	13,83	0,02
37		171991,58	417285,74	13,86	13,83	0,02
38		172009,10	417305,59	13,87	13,83	0,03
39		172013,77	417297,81	13,87	13,83	0,03
40		172018,45	417290,80	13,86	13,83	0,03
41		171994,70	417277,17	13,86	13,83	0,02
42		172002,48	417265,88	13,85	13,83	0,02
43		172019,22	417284,57	13,91	13,83	0,07
44		172025,45	417273,67	13,91	13,83	0,07
45		172005,21	417255,76	13,85	13,83	0,02
46		172008,71	417249,92	13,85	13,83	0,02
47		172012,61	417244,47	13,85	13,83	0,02
48		172028,18	417269,39	13,91	13,83	0,07
49		172031,29	417262,77	13,91	13,83	0,07
50		172034,41	417259,26	13,90	13,83	0,07
51		172037,13	417252,25	13,91	13,83	0,08
52		172015,33	417239,02	13,85	13,83	0,02
53		172022,34	417228,12	13,85	13,83	0,02
54		172039,47	417248,36	13,91	13,83	0,07
55		172043,75	417240,96	13,90	13,83	0,07
56		172027,01	417216,83	13,85	13,83	0,02
57		172032,46	417208,26	13,85	13,83	0,02
58		172045,70	417229,28	13,93	13,83	0,10
59		172053,88	417215,27	13,93	13,83	0,10
60		172035,19	417201,64	13,85	13,83	0,02
61		172039,47	417195,02	13,85	13,83	0,02
62		172042,97	417188,79	13,85	13,83	0,02
63		172045,31	417183,34	13,85	13,83	0,02
64		172049,59	417176,33	13,85	13,83	0,02
65		172085,02	417171,27	13,90	13,83	0,07
66		172065,56	417136,62	13,86	13,83	0,02
67		172092,03	417149,86	13,86	13,83	0,03
68		172100,98	417130,39	13,86	13,83	0,02
69		172052,32	417087,96	13,85	13,83	0,02
70		172092,42	417105,48	13,86	13,83	0,03

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
71		172092,42	417090,68	13,86	13,83	0,03
72		172052,32	417071,21	13,85	13,83	0,02
73		172099,43	417066,93	13,85	13,83	0,02
74		172093,59	417059,15	13,86	13,83	0,02
75		172050,76	417052,14	13,85	13,83	0,02
76		172086,97	417040,07	13,86	13,83	0,03
77		172049,20	417036,17	13,85	13,83	0,02
78		172048,04	417019,43	13,85	13,83	0,02
79		172089,30	416999,97	13,86	13,83	0,02
80		172046,48	417003,86	13,85	13,83	0,02
81		172046,48	416989,45	13,76	13,75	0,02
82		172083,46	416979,72	13,78	13,75	0,03
83		172055,82	416971,55	13,77	13,75	0,02
84		172078,40	416963,37	13,83	13,75	0,08
85		172055,04	416948,19	13,77	13,75	0,02
86		172078,40	416938,45	13,82	13,75	0,07
87		172046,66	416928,33	13,77	13,75	0,02
88		172078,96	416921,11	13,77	13,75	0,03
89		172037,38	416909,08	13,76	13,75	0,02
90		172075,87	416904,96	13,77	13,75	0,03
91		172024,49	416860,15	13,76	13,75	0,02
92		172079,50	416884,96	13,77	13,75	0,02
93		172064,40	416862,85	13,77	13,75	0,03
94		172017,48	416822,94	13,77	13,75	0,02
95		172019,10	416802,99	13,82	13,75	0,08
96		172017,48	416796,52	13,83	13,75	0,08
97		172015,86	416788,97	13,83	13,75	0,08
98		172046,60	416805,15	13,77	13,75	0,02
99		172038,51	416781,96	13,77	13,75	0,03
100		172035,82	416770,63	13,77	13,75	0,02
101		172033,66	416758,23	13,77	13,75	0,02
102		172001,37	416756,96	13,76	13,75	0,02
103		172001,10	416748,60	13,76	13,75	0,02
104		172000,29	416739,42	13,76	13,75	0,02
105		172037,52	416736,45	13,77	13,75	0,02

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
106		172036,98	416726,47	13,77	13,75	0,02
107		172001,91	416718,11	13,76	13,75	0,02
108		172005,68	416701,38	13,76	13,75	0,01
109		172078,27	416683,30	13,76	13,75	0,02
110		172081,23	416662,79	13,77	13,75	0,02
111		172000,04	416685,70	13,76	13,75	0,01
112		171999,28	416673,18	13,93	13,92	0,01
113		171999,28	416650,79	13,93	13,92	0,01
114		172004,59	416639,40	13,75	13,75	0,01
115		171999,28	416608,28	13,92	13,92	0,01
116		172116,54	416628,40	13,76	13,75	0,01
117		172116,92	416611,32	13,76	13,75	0,02
118		172143,42	416506,87	13,75	13,75	0,00
119		172097,63	416488,04	13,75	13,75	0,00
120		172085,65	416488,04	13,75	13,75	0,00
121		172038,57	416490,18	13,75	13,75	0,00
122		171991,06	416512,44	13,92	13,92	0,00
123		171991,06	416512,44	13,92	13,92	0,00
124		171906,37	417526,26	13,86	13,83	0,03
125		171881,10	417554,09	13,85	13,83	0,02
126		171895,65	417580,70	13,85	13,83	0,01
127		171921,18	417581,13	13,85	13,83	0,02
128		171910,14	417524,92	13,86	13,83	0,03
129		171916,83	417524,92	13,86	13,83	0,03
130		171931,74	417525,53	13,86	13,83	0,03
131		171937,21	417525,83	13,86	13,83	0,03
132		171933,56	417584,52	13,85	13,83	0,02
133		171948,46	417586,04	13,85	13,83	0,02
134		171966,71	417572,66	13,85	13,83	0,02
135		171977,35	417558,98	13,86	13,83	0,03
136		171990,73	417558,07	13,86	13,83	0,03
137		171952,72	417523,70	13,86	13,83	0,02
138		171959,71	417523,40	13,86	13,83	0,02
139		171967,92	417523,40	13,86	13,83	0,02
140		171972,18	417524,61	13,86	13,83	0,03

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
141		171996,51	417524,61	13,86	13,83	0,03
142		171995,60	417551,68	13,87	13,83	0,03
143		172008,06	417550,16	13,87	13,83	0,03
144		172016,88	417550,46	13,87	13,83	0,03
145		172024,49	417550,16	13,87	13,83	0,03
146		172033,61	417549,85	13,87	13,83	0,03
147		172042,73	417549,25	13,87	13,83	0,04
148		172017,49	417520,97	13,86	13,83	0,03
149		172032,09	417520,66	13,86	13,83	0,03
150		172040,91	417509,11	13,86	13,83	0,03
151		172062,19	417521,57	13,93	13,83	0,09
152		172050,64	417550,46	13,87	13,83	0,03
153		172055,50	417549,85	13,87	13,83	0,03
154		172069,80	417548,33	13,87	13,83	0,04
155		172077,70	417547,42	13,87	13,83	0,04
156		172072,53	417521,57	13,87	13,83	0,04
157		172079,53	417521,57	13,87	13,83	0,03
158		172094,13	417520,97	13,86	13,83	0,03
159		172100,09	417546,16	13,87	13,83	0,03
160		172108,26	417546,16	13,87	13,83	0,03
161		172115,52	417543,74	13,87	13,83	0,03
162		172124,60	417543,44	13,87	13,83	0,03
163		172133,37	417543,13	13,87	13,83	0,03
164		172100,70	417519,54	13,86	13,83	0,03
165		172109,17	417519,54	13,86	13,83	0,03
166		172117,94	417519,23	13,86	13,83	0,03
167		172125,20	417518,93	13,86	13,83	0,03
168		172135,18	417518,33	13,86	13,83	0,03
169		172141,54	417517,72	13,86	13,83	0,03
170		172149,71	417517,72	13,86	13,83	0,03
171		172155,15	417520,75	13,92	13,83	0,09
172		172165,13	417520,75	13,92	13,83	0,09
173		172144,26	417541,92	13,87	13,83	0,03
174		172157,57	417541,32	13,87	13,83	0,03
175		172163,02	417540,71	13,87	13,83	0,03

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
176		172176,63	417539,20	13,87	13,83	0,03
177		172185,10	417539,20	13,87	13,83	0,03
178		172184,50	417515,00	13,86	13,83	0,03
179		172193,57	417538,29	13,87	13,83	0,03
180		172204,16	417538,60	13,86	13,83	0,03
181		172202,04	417512,88	13,86	13,83	0,02
182		172208,40	417544,95	13,86	13,83	0,03
183		172234,72	417543,74	13,86	13,83	0,02
184		172215,66	417511,37	13,86	13,83	0,02
185		172225,64	417507,13	13,85	13,83	0,02
186		172239,25	417508,04	13,86	13,83	0,02
187		172261,64	417538,60	13,86	13,83	0,03
188		172270,11	417537,99	13,86	13,83	0,03
189		172250,14	417508,04	13,86	13,83	0,02
190		172262,55	417507,13	13,86	13,83	0,02
191		172274,95	417502,60	13,85	13,83	0,02
192		172284,33	417502,60	13,85	13,83	0,02
193		172289,17	417501,99	13,85	13,83	0,02
194		172298,25	417533,76	13,86	13,83	0,03
195		172308,53	417503,50	13,85	13,83	0,02
196		172345,14	417531,03	13,86	13,83	0,03
197		172330,62	417501,99	13,85	13,83	0,02
198		172348,47	417500,18	13,85	13,83	0,02
199		172405,41	417527,36	13,86	13,83	0,02
200		172372,44	417498,79	13,85	13,83	0,02
201		172405,41	417496,04	13,85	13,83	0,02
202		172418,59	417493,29	13,85	13,83	0,02
203		172440,02	417488,90	13,85	13,83	0,02
204		172448,27	417488,35	13,85	13,83	0,02
205		172459,26	417487,25	13,85	13,83	0,02
206		172448,82	417524,61	13,86	13,83	0,03
207		172461,45	417524,06	13,86	13,83	0,02
208		172479,59	417518,57	13,86	13,83	0,03
209		172496,62	417516,37	13,86	13,83	0,03
210		172523,55	417490,54	13,86	13,83	0,02

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
211		172544,43	417521,32	13,86	13,83	0,02
212		172557,07	417519,67	13,86	13,83	0,02
213		172562,56	417484,50	13,85	13,83	0,02
214		172586,19	417480,65	13,85	13,83	0,02
215		172602,12	417480,10	13,85	13,83	0,02
216		172601,57	417512,52	13,86	13,83	0,02
217		172633,44	417509,23	13,86	13,83	0,02
218		172668,06	417506,48	13,86	13,83	0,02
219		172648,83	417479,01	13,86	13,83	0,02
220		172682,90	417472,41	13,85	13,83	0,02
221		172711,33	417468,28	13,85	13,83	0,02
222		172741,14	417463,07	13,85	13,83	0,02
223		172709,27	417502,63	13,86	13,83	0,02
224		172730,68	417499,96	13,86	13,83	0,03
225		172749,94	417503,73	13,86	13,83	0,02
226		172780,71	417499,34	13,86	13,83	0,02
227		172793,92	417497,47	13,86	13,83	0,02
228		172807,08	417496,04	13,86	13,83	0,02
229		172783,76	417460,49	13,85	13,83	0,02
230		172792,76	417459,56	13,85	13,83	0,02
231		172801,44	417458,32	13,85	13,83	0,02
232		172817,56	417456,77	13,85	13,83	0,02
233		172862,21	417493,36	13,86	13,83	0,02
234		172880,20	417492,43	13,86	13,83	0,02
235		172892,60	417491,81	13,86	13,83	0,02
236		172842,06	417450,88	13,85	13,83	0,02
237		172874,92	417447,47	13,85	13,83	0,02
238		172937,87	417444,99	13,85	13,83	0,02
239		172913,68	417486,23	13,86	13,83	0,02
240		172940,66	417483,44	13,86	13,83	0,02
241		172952,13	417482,51	13,86	13,83	0,02
242		172976,01	417480,65	13,86	13,83	0,02
243		172947,48	417444,37	13,85	13,83	0,02
244		172959,26	417442,82	13,85	13,83	0,02
245		172980,66	417435,38	13,85	13,83	0,01

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
246		172994,92	417433,83	13,85	13,83	0,01
247		173009,80	417439,72	14,27	14,25	0,02
248		173018,18	417439,10	14,27	14,25	0,02
249		173049,16	417471,05	14,27	14,25	0,02
250		173065,83	417468,90	14,27	14,25	0,02
251		173030,89	417437,55	14,27	14,25	0,02
252		173038,95	417436,93	14,27	14,25	0,02
253		173064,38	417433,52	14,27	14,25	0,02
254		173097,86	417433,83	14,27	14,25	0,02
255		173108,41	417464,53	14,27	14,25	0,02
256		173134,45	417421,43	14,26	14,25	0,02
257		173151,81	417464,84	14,27	14,25	0,02
258		173167,94	417461,12	14,27	14,25	0,02
259		173207,32	417459,33	14,27	14,25	0,02
260		173229,80	417455,74	14,27	14,25	0,02
261		173186,20	417424,28	14,27	14,25	0,02
262		173197,89	417422,48	14,27	14,25	0,02
263		173206,42	417423,83	14,27	14,25	0,02
264		173216,76	417419,78	14,27	14,25	0,02
265		173227,10	417419,33	14,27	14,25	0,02
266		173267,55	417451,69	14,27	14,25	0,02
267		173283,28	417447,65	14,27	14,25	0,02
268		173296,76	417444,50	14,27	14,25	0,02
269		173333,14	417445,96	14,27	14,25	0,02
270		173337,37	417406,47	14,27	14,25	0,02
271		173350,06	417403,18	14,27	14,25	0,02
272		173359,93	417400,83	14,27	14,25	0,02
273		173420,58	417361,33	14,25	14,25	0,00
274		173484,05	417401,30	14,25	14,25	0,00
275		173412,59	417461,01	14,26	14,25	0,01
276		172062,53	417514,99	13,87	13,83	0,04
277		172062,12	417506,67	13,93	13,83	0,09
278		172061,74	417499,11	13,93	13,83	0,10
279		172061,48	417488,73	13,93	13,83	0,10
280		172061,61	417480,15	13,93	13,83	0,10

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
281		172061,61	417471,44	13,93	13,83	0,10
282		172061,61	417464,52	13,93	13,83	0,10
283		172061,61	417457,34	13,93	13,83	0,10
284		172040,47	417499,50	13,86	13,83	0,03
285		172040,21	417468,23	13,86	13,83	0,02
286		172042,00	417464,01	13,86	13,83	0,03
287		172043,54	417457,22	13,93	13,83	0,10
288		172029,24	417450,25	13,85	13,83	0,02
289		172025,47	417437,59	13,85	13,83	0,02
290		172028,84	417430,72	13,85	13,83	0,02
291		172028,97	417422,10	13,85	13,83	0,02
292		172028,97	417415,37	13,85	13,83	0,02
293		172028,97	417407,42	13,85	13,83	0,02
294		172028,97	417403,51	13,85	13,83	0,02
295		172028,97	417390,45	13,85	13,83	0,02
296		172028,97	417383,31	13,86	13,83	0,02
297		172028,97	417375,36	13,86	13,83	0,02
298		172029,11	417371,19	13,86	13,83	0,03
299		172029,11	417362,70	13,86	13,83	0,03
300		172062,01	417447,54	13,89	13,83	0,06
301		172066,23	417439,21	13,86	13,83	0,03
302		172069,95	417432,68	13,86	13,83	0,03
303		172073,79	417425,50	13,87	13,83	0,03
304		172076,61	417420,25	13,87	13,83	0,03
305		172080,45	417413,21	13,86	13,83	0,03
306		172083,40	417407,57	13,87	13,83	0,03
307		172090,44	417394,51	13,87	13,83	0,03
308		172103,76	417379,52	13,85	13,83	0,02
309		172077,12	417369,66	13,90	13,83	0,06
310		172067,61	417364,30	13,86	13,83	0,03
311		172061,94	417360,99	13,86	13,83	0,03
312		172054,96	417356,86	13,86	13,83	0,03
313		172048,70	417353,31	13,86	13,83	0,03
314		172041,49	417349,06	13,86	13,83	0,03
315		172034,40	417344,68	13,86	13,83	0,03

Rapport: Resultatentabel
 Model: Centrumplan Schaijk
 Resultaten voor model: Centrumplan Schaijk
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
 Referentiejaar: 2016

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [µg/m³]	PM2.5 Achtergrond [µg/m³]	PM2.5 Bronbijdrage [µg/m³]
316		172028,72	417341,49	13,86	13,83	0,03
317		172022,82	417338,30	13,87	13,83	0,03
318		172017,97	417333,34	13,87	13,83	0,03
319		172021,87	417354,49	13,88	13,83	0,04
320		172014,31	417349,77	13,87	13,83	0,04
321		172008,51	417347,17	13,88	13,83	0,04
322		172006,86	417345,98	13,88	13,83	0,04
P1		172033,46	417360,04	13,88	13,83	0,04
P2		172044,51	417366,10	13,87	13,83	0,04
P3		172053,40	417370,82	13,88	13,83	0,05
P4		172062,69	417375,67	13,88	13,83	0,05
P5		172072,79	417381,05	13,88	13,83	0,04
P6		172081,68	417385,77	13,89	13,83	0,05
P7		172077,50	417393,71	13,87	13,83	0,04
P8		172073,06	417401,93	13,87	13,83	0,04
P9		172068,21	417410,82	13,87	13,83	0,04
P10		172063,50	417419,57	13,87	13,83	0,04
P11		172058,65	417428,46	13,87	13,83	0,04
P12		172054,34	417436,54	13,87	13,83	0,04
P13		172050,60	417443,63	13,87	13,83	0,03
P14		172045,85	417452,24	13,86	13,83	0,03