

# PHS METEREN-BOXTEL

## MER/OTB (Deel)rapport – Luchtkwaliteit (MB21403-01)

15 DECEMBER 2017

VERSIE: 2.0

DEFINITIEF





# INHOUDSOPGAVE

<b>1</b>	<b>INLEIDING</b>	<b>5</b>
1.1	Studiegebied spoor	5
1.2	Plangebied	5
<b>2</b>	<b>BESCHRIJVING PLANSITUATIE</b>	<b>7</b>
2.1	Deelgebied 1: Zuidwestboog Meteren	7
2.2	Deelgebied 2: Meteren - 's-Hertogenbosch	7
2.3	Deelgebied 3: 's-Hertogenbosch – Vught	8
2.4	Deelgebied 4: Vught – Boxtel	9
<b>3</b>	<b>AANPAK EN METHODIEK</b>	<b>10</b>
3.1	Beleidskader	10
3.2	Beoordelingskader	12
3.3	Methode	14
3.4	Uitgangspunten	18
3.4.1	Plansituatie	18
3.4.2	Realisatiefase	18
<b>4</b>	<b>HUIDIGE SITUATIE EN AUTONOME ONTWIKKELING</b>	<b>21</b>
4.1	Huidige situatie	21
4.2	Autonome ontwikkeling	24
<b>5</b>	<b>EFFECTBEOORDELING MER</b>	<b>27</b>
5.1	Traject Meteren-Boxtel	27
5.1.1	Effecten eindsituatie	27
5.1.2	Effecten bouwfase en tijdelijke situatie spoor	35
5.1.3	Effecten tijdelijke afsluiting N65	37
5.1.4	Mitigerende en compenserende maatregelen	37
5.2	Effectbeoordeling deelgebied 1: Boog Meteren	38
5.2.1	Effectbeoordeling eindsituatie	38
5.2.2	Effectbeoordeling bouwfase Zuidwestboog	40
5.3	Effectbeoordeling deelgebied 2: Meteren – 's-Hertogenbosch	40

5.4	Effectbeoordeling deelgebied 3: 's-Hertogenbosch – Vught	42
5.4.1	Effectbeoordeling eindsituatie	42
5.4.2	Effectbeoordeling bouwfase en tijdelijk spoor	44
5.4.3	Effectbeoordeling tijdelijke afsluiting N65	45
5.5	Effectbeoordeling deelgebied 4: Vught – Boxtel	45
5.6	Leemten in kennis en informatie	47
5.7	Aanzet tot monitoring	47
<b>6</b>	<b>TOETSING T.B.V. OTB</b>	<b>48</b>
6.1	Inleiding	48
6.2	Methode	48
6.3	Berekeningsresultaten	49
6.4	Conclusie	50
	<b>BIJLAGE 1 REKENRESULTATEN MER</b>	<b>51</b>
	<b>BIJLAGE 2 INVOERGEGEVENS</b>	<b>67</b>
	<b>BIJLAGE 3 REKENRESULTATEN OTB</b>	<b>68</b>

## 1 INLEIDING

Voorliggend document beschrijft de resultaten van het deelonderzoek Luchtkwaliteit ten behoeve van het Ontwerptracébesluit (hierna: OTB) en het Milieueffectrapport (hierna: MER) Programma Hoogfrequent Spoorvervoer Meteren – Boxtel. Het project PHS Meteren - Boxtel is onderdeel van het Programma Hoogfrequent Spoorvervoer (PHS). Doel van PHS is om op de drukste trajecten van het landelijk spoornetwerk te komen tot hoogfrequent spoorvervoer en een toekomstvaste routing van het goederenvervoer met zo intensief mogelijk gebruik van de Betuweroute. Uitgangspunt van PHS is dat op de drukste trajecten reizigers uiterlijk in 2028 elke 10 minuten moeten kunnen opstappen op een intercity of een sprinter.

In het project PHS Meteren – Boxtel wordt daartoe een 4e spoor tussen 's-Hertogenbosch en Vught aansluiting inclusief een vrije kruising ter plaatse van Vught aansluiting gerealiseerd. Tevens wordt een verbindingsboog tussen de Betuweroute en de spoorlijn Utrecht – 's-Hertogenbosch bij Meteren gerealiseerd. De verbindingsboog veroorzaakt een toename van het aantal goederentreinen tussen Meteren en Boxtel.

In dit document zijn de effecten van de voorkeursvarianten beschreven.

### 1.1 Studiegebied spoor

Het studiegebied omvat het gebied waar de milieueffecten onderzocht worden als gevolg van de uitbreidingen van de spoorweginfra. Concreet zijn dit de effecten op de Betuweroute nabij Meteren en de effecten op het spoorwegtracé tussen Meteren en Boxtel. In Boxtel wordt het studiegebied bepaald door het gewijzigde spoorgebruik van de goederentreinen.

Het studiegebied omvat de volgende tracéaanduiding:

- Betuweroute: tussen km 44.0 en 47.0
- Spoor Utrecht – Eindhoven: tussen km 28.5 en km 43.5

Het studiegebied is opgedeeld in vier deelgebieden, te weten:

1. Zuidwestboog Meteren (aansluiting Betuweroute tot circa km 32.000, eerste plangebied);
2. Meteren - 's-Hertogenbosch (van circa km 32.000 t/m km 48.500);
3. 's-Hertogenbosch - Vught (van circa km 48.500 t/m km 55.000, tweede plangebied)
4. Vught – Boxtel (van circa km 55.000 t/m km 43.500 (spoor Boxtel-Eindhoven)).

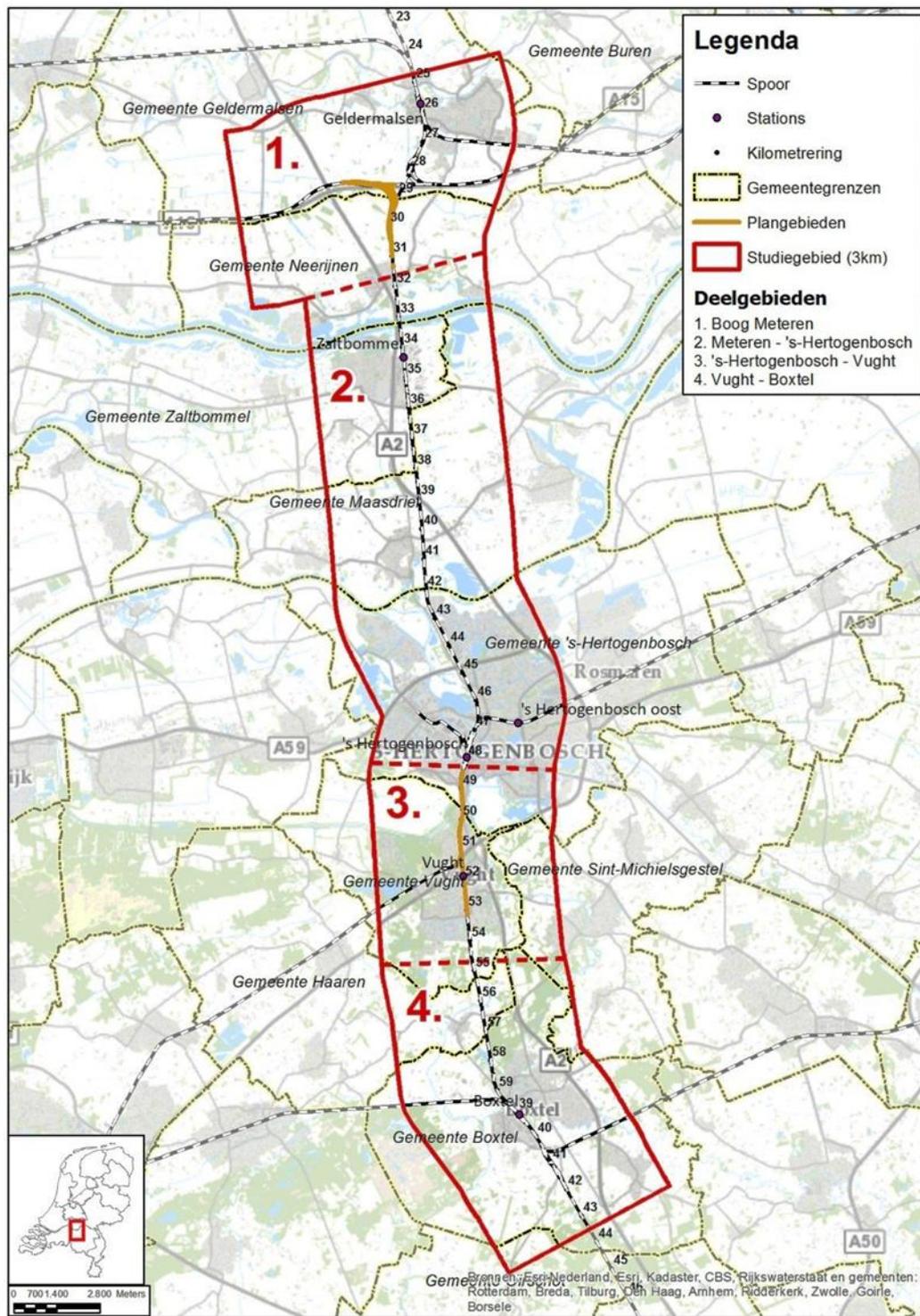
Deze deelgebieden zijn weergegeven in Afbeelding 1.1 (rood omlijnd met onderbroken strepen als grenzen van de onderlinge deelgebieden).

### 1.2 Plangebied

De plangebieden voor het project PHS Meteren - Boxtel betreffen de twee locaties waar een fysieke ingreep in de spoorweginfrastructuur wordt uitgevoerd, namelijk:

- a. de zuidwestboog bij Meteren; en
- b. de viersporigheid tussen 's-Hertogenbosch en Vught aansluiting, en de vrije kruising bij Vught, inclusief een verdiepte ligging van het spoor door Vught.

De omvang van de plangebieden wordt bepaald door de ruimte die nodig is om de verbindingsboog bij Meteren, de uitbreiding van het spoor tussen 's-Hertogenbosch en Vught en de verdiepte ligging in Vught te realiseren. De plangebieden zijn ook weergegeven in Afbeelding 1.1 (zie volgende pagina) met een oranje lijn.



Afbeelding 1.1: Studiegebied Meteren - Boxtel: Plangebieden en deelgebieden

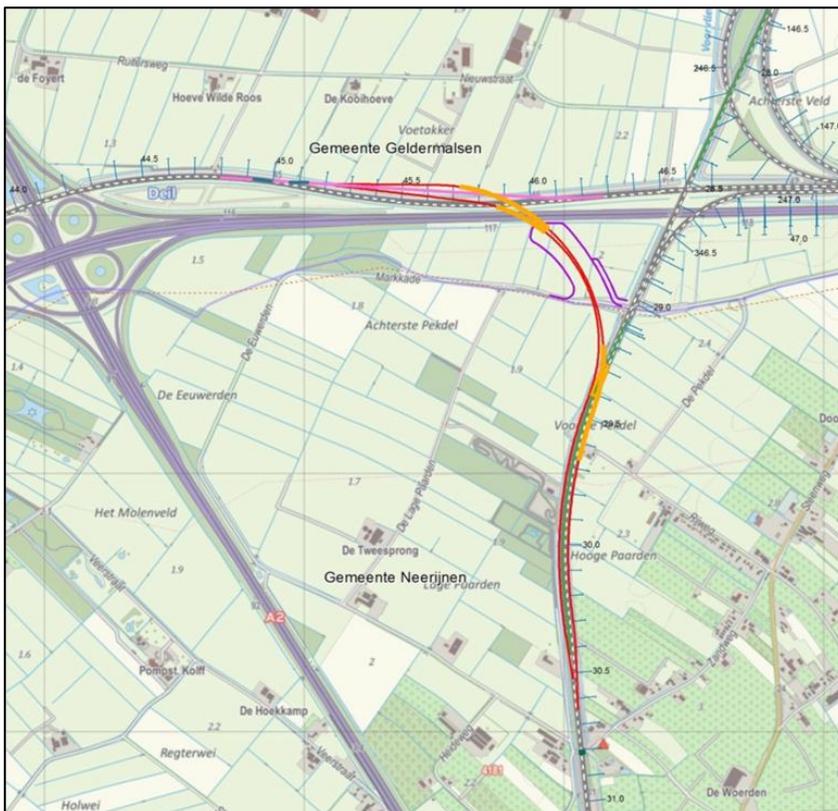
## 2 BESCHRIJVING PLANSITUATIE

In dit hoofdstuk wordt per deelgebied een toelichting op de situatie na uitvoering van het voornemen gegeven.

### 2.1 Deelgebied 1: Zuidwestboog Meteren

De aanleg van deze nieuwe verbindingsboog heeft een toename van het goederenverkeer tussen Meteren en Boxtel tot gevolg.

Op 17 juni 2014 heeft de staatssecretaris van IenM besloten om voor het tracédeel zuidwestboog Meteren variant V2 Hoog nader uit te werken en te onderzoeken in het op te stellen MER en OTB. In dit ontwerp wordt de boog gerealiseerd door middel van fly-overs. Het buitenste spoor van de boog kruist door middel van twee fly-overs de Betuweroute, rijksweg A15 en de spoorlijn Utrecht – 's-Hertogenbosch. Op de plaatsen tussen de fly-overs, waar geen infrastructuur wordt gekruist, wordt de boog op hoogte gehouden door middel van zandlichamen. De binnenboog kruist de rijksweg A15 met behulp van één fly-over. Om de aansluiting mogelijk te maken dient, naast de aanleg van de nieuwe verbindingbogen, de Betuweroute ter plaatse van de aansluiting over een lengte van circa 1.200 m (ca. km 45.0 - 46.2) in noordelijke richting verlegd te worden. In onderstaande figuur zijn de wijzigingen weergegeven.



Afbeelding 2.1: Situatieschets Zuidwestboog Meteren

### 2.2 Deelgebied 2: Meteren - 's-Hertogenbosch

Op het traject binnen deelgebied 2 tussen Meteren en station 's-Hertogenbosch (van circa km 32.000 t/m km 48.500) worden geen fysieke wijzigingen aan de sporen doorgevoerd. Wel zal er als gevolg van de aanleg van de verbindingsboog voorliggend project op dit trajectdeel een intensiteitstoename van het goederenverkeer plaatsvinden. In dit deelgebied worden wel ingrepen verwacht in de omgeving van het spoor in de vorm van mitigerende en/of compenserende maatregelen.

## 2.3 Deelgebied 3: 's-Hertogenbosch – Vught

Voor deelgebied 3 is door de staatssecretaris van IenM op 17 juni 2014 besloten om de variant V3 nader uit te werken in een MER en een OTB. Het voornemen bevat de volgende onderdelen:

1. Van drie naar vier sporen tussen 's-Hertogenbosch en aansluiting Vught en het realiseren van een ongelijkvloerse kruising op de aansluiting Vught, zodat treinen niet langer op elkaar hoeven te wachten;
2. Met het oog op een vermindering van de omgevingseffecten wordt sporen van en naar Eindhoven tussen de N65 en de Molenstraat verdiept aangelegd.

De verdiepte ligging heeft een lengte van circa 1.610 meter<sup>1</sup>. Het verdiept gelegen spoor ligt 2 tot 5 meter oostelijker van de huidige spoorbaan. Het verdiept liggende spoor wordt zodanig ontworpen dat het profiel van de wegen op maaiveld blijft, zoals in de huidige situatie ook het geval is. De bovenkant van de verdiepte ligging is hierdoor gelijk aan de huidige hoogte van het spoor. Voor de bouw van de verdiepte ligging worden over een lengte van 3,3 km tijdelijke sporen aangelegd aan de westzijde van de huidige spoorbaan. In Afbeelding 2.2 is dit gevisualiseerd.

De overweg Loonsebaan wordt vervangen door een onderdoorgang voor langzaam verkeer (fietsers, voetgangers). De overweg Wolfskamerweg/Laagstraat wordt een onderdoorgang voor autoverkeer. De overige kruisingen met het spoor blijven gehandhaafd, maar veranderen van overwegen naar ongelijkvloerse kruisingen (dek over de verdiepte ligging).



Afbeelding 2.2: verdiepte ligging in Vught

<sup>1</sup> Dit is de lengte van het diepliggende deel van de verdiepte ligging tussen de kruising met het spoor vanuit Tilburg en de kruising met de Molenstraat (dus exclusief toeritten).

In Vught-Noord neemt het totale ruimtebeslag van het spoor toe. Dit komt door de aanleg van een vierde spoor ten oosten van de bestaande sporenbundel en een vrije spoorkruising. Ten noorden van de N65 is de verbreding van de sporenbundel het grootst en bedraagt circa 14 meter. Over de lengte van de verdiepte ligging blijft het spoor op vrijwel dezelfde locatie als het bestaande spoor, met een verschuiving van 3 meter in oostelijke richting.

## **N65**

In de huidige situatie kruist de N65 door middel van een onderdoorgang het op maaiveld liggende spoor. Binnen PHS Meteren-Boxtel worden de sporen 's-Hertogenbosch – Eindhoven verdiept aangelegd in Vught en de N65 juist op maaiveld: de ongelijkvloerse kruising wordt 'omgekeerd'. Omdat deze omkering een direct gevolg is van PHS Meteren-Boxtel, behoren de wijzigingen aan de N65 ook tot de scope van PHS Meteren-Boxtel. Het plangebied voor de N65 loopt grofweg vanaf de kruising met de Randweg (km 3.0) nabij tot de kruising van de N65 met de Helvoirtseweg en J.F. Kennedylaan (km 4.18).

De eindsituatie voor de N65 is daarom in deze studie. Ook is de N65 en het onderliggend wegennet beoordeeld in zowel de autonome ontwikkelingssituatie (referentiesituatie) als de eindsituatie. De afbakening hiervoor is toegelicht in paragraaf 3.3.

## **2.4 Deelgebied 4: Vught – Boxtel**

Op het traject binnen deelgebied 4 tussen Vught en Boxtel (van circa km 55.000 t/m km 43.500 (spoor Boxtel - Eindhoven) worden geen fysieke wijzigingen aan de sporen doorgevoerd. Wel zal er als gevolg van voorliggend project op dit trajectdeel een intensiteitstoename van het goederenverkeer plaatsvinden en een verandering in het sporengebruik tussen aansluiting in Boxtel richting Tilburg/'s-Hertogenbosch en de vrije kruising Liempde.

## 3 AANPAK EN METHODIEK

### 3.1 Beleidskader

#### Wet milieubeheer: Titel 5.2 Luchtkwaliteitseisen

Bijlage 2 van de Wet milieubeheer (luchtkwaliteitseisen) geeft grenswaarden voor de concentraties in de buitenlucht voor o.a. de stoffen stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>), fijnstof (PM<sub>10</sub> en PM<sub>2,5</sub>), zwaveldioxide (SO<sub>2</sub>), lood (Pb), benzeen (C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>), koolmonoxide (CO) en benzo(a)pyreen (BaP). Bestuursorganen dienen rekening te houden met deze grenswaarden bij de uitoefening van bevoegdheden die gevolgen kunnen hebben voor de luchtkwaliteit. In Nederland zijn de maatgevende luchtverontreinigende stoffen stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>) en fijnstof (PM<sub>10</sub>), omdat de achtergrondconcentraties van deze stoffen het dichtst bij de grenswaarden liggen. Fijnstof en stikstofdioxide zullen dus in belangrijke mate bepalen of er rond planontwikkeling een luchtkwaliteitsprobleem is.

#### Grenswaarden stikstofdioxide en fijnstof

In onderstaande tabel zijn de vigerende grenswaarden opgenomen voor stikstofdioxide en fijnstof.

Tabel 1 Grenswaarden voor stikstofdioxide en fijnstof

Component	Grenswaarde	Bron
Fijnstof (PM <sub>10</sub> )	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grenswaarde 40 µg/m<sup>3</sup> als jaargemiddelde (vanaf juni 2011)</li> <li>Grenswaarde 50 µg/m<sup>3</sup> als 24-uurgemiddelde (vanaf juni 2011) (max. 35x per jaar overschrijding)</li> </ul>	Wet milieubeheer luchtkwaliteitseisen
Fijnstof (PM <sub>2,5</sub> )	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grenswaarde 25 µg/m<sup>3</sup> als jaargemiddelde (vanaf januari 2015)</li> <li>Grenswaarde 20 µg/m<sup>3</sup> als jaargemiddelde blootstellingsconcentratie<sup>2</sup></li> </ul>	Wet milieubeheer luchtkwaliteitseisen
Stikstofdioxide (NO <sub>2</sub> )	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grenswaarde 40 µg/m<sup>3</sup> als jaargemiddelde (vanaf 2015)</li> <li>Grenswaarde 200 µg/m<sup>3</sup> als uurgemiddelde (vanaf 2015) (max. 18x per jaar overschrijding)</li> </ul>	Wet milieubeheer luchtkwaliteitseisen

#### Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL)

In het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) werken de rijksoverheid en de decentrale overheden samen om overal in Nederland tijdig (binnen de verkregen derogatietermijn) te voldoen aan de Europese grenswaarden voor PM<sub>10</sub> en NO<sub>2</sub>. De derogatietermijnen voor stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>) liep tot 1 januari 2015 en voor PM<sub>10</sub> tot januari 2011. Beide termijnen zijn inmiddels verstreken. Uit de NSL monitoringsrapportage 2016 is gebleken dat de norm voor stikstofdioxide nog overschreden wordt in enkele drukke straten in stadscentra. De norm voor stikstofdioxide is dus niet overal gehaald. De norm voor fijnstof wordt vooral in gebieden met intensieve veehouderij of industrie nog overschreden. Voor beide luchtverontreinigende stoffen is wel een dalende trend te zien, welke voor fijnstof wel stagneert. Voor NO<sub>2</sub> zullen de concentraties naar verwachting tot 2020 blijven dalen.

De locaties waar nog niet voldaan kan worden aan de grenswaarden zijn met name gesitueerd in grote stadscentra zoals Amsterdam, Rotterdam, Utrecht, Den Haag en in gebieden met intensieve veehouderij of industrie.

Binnen het plangebied van het project PHS Meteren-Boxtel vinden geen overschrijdingen plaats.

<sup>2</sup> De blootstellingsconcentratie is de jaargemiddelde concentratie waaraan de stedelijke bevolking blootgesteld wordt. Voor 2020 geldt een streefwaarde van 18 µg/m<sup>3</sup> (Bron: Kenniscentrum Infomil <https://www.infomil.nl/onderwerpen/lucht-water/luchtkwaliteit/regelgeving/wet-milieubeheer/beoordelen/grenswaarden/>)

Het project N65 (PHS Meteren-Boxtel) is aangemeld en opgenomen in het NSL<sup>3</sup>.

### **Besluit Niet in betekenende mate bijdragen (NIBM)**

Voor projecten / activiteiten die 'Niet in betekenende mate bijdragen' (NIBM) aan de luchtverontreiniging, is geen toetsing aan de grenswaarden voor luchtkwaliteit nodig. Het gaat dan bijvoorbeeld om een ruimtelijk project of (te vergunnen) activiteit, waarvan de bijdrage aan de luchtverontreiniging beperkt is. Concreet is sprake van een NIBM project/activiteit wanneer het project of de activiteit maximaal 3% van de jaargemiddelde grenswaarde bijdraagt aan de concentraties fijnstof (PM<sub>10</sub>) of stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>). Op het project PHS Meteren – Boxtel is het Besluit NIBM waarschijnlijk niet van toepassing. De effecten op de luchtkwaliteit zijn daarom bepaald en getoetst aan de grenswaarden.

### **Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 (RBL2007)**

De Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 (Rbl 2007) bevat voorschriften voor het meten en berekenen van de concentratie en depositie van luchtverontreinigende stoffen. Het Ministerie van Infrastructuur en Milieu (IenM) maakt jaarlijks enkele generieke gegevens bekend, die bij een luchtkwaliteitsberekening moeten worden gebruikt. Het betreft onder meer de achtergrondconcentratiekaarten (GCN-kaarten) en enkele emissiefactoren voor verkeer en voor veehouderijen. Deze generieke gegevens worden vervolgens verwerkt in de nieuwste versies van rekenmodellen.

### **Toepasbaarheidsbeginsel**

In de Wet milieubeheer is opgenomen dat de luchtkwaliteit niet langer getoetst hoeft te worden op plaatsen waar geen mensen kunnen komen. De belangrijkste gevolgen van artikel 5.19 zijn:

- Geen beoordeling van de luchtkwaliteit op plaatsen waar het publiek geen toegang heeft en waar geen permanente 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. Een uitzondering hierop is voor publiek toegankelijke plaatsen zoals tuincentra; deze worden wél beoordeeld (hierbij speelt het zogenaamde blootstellingscriterium een rol).
- Bij de beoordeling van een inrichting in het kader van de Wet milieubeheer vindt toetsing plaats vanaf de grens van de inrichting of bedrijfsterrein.
- Geen beoordeling van de luchtkwaliteit op de rijbaan van wegen, en op de middenberm van wegen, tenzij voetgangers normaliter toegang hebben tot de middenberm.

In dit project zijn voor het MER en OTB de concentraties beschouwd daar waar woningen en gevoelige bestemmingen aanwezig zijn. Hiermee wordt invulling gegeven aan het toepasbaarheidsbeginsel zoals hierboven beschreven.

### **Blootstellingcriterium**

De luchtkwaliteit moet alleen bepaald (gemeten of berekend) worden op plaatsen waar de blootstelling significant is. Bij toetsing van de gevolgen van een project aan de luchtkwaliteitseisen is dus van belang dat de plaatsen worden bepaald waar significante blootstelling plaatsvindt. Daarvoor moet eerst duidelijk zijn wat significant is of niet.

In artikel 22 van de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 (Rbl) staat dat de luchtkwaliteit wordt bepaald op plaatsen waar de bevolking 'kan worden blootgesteld gedurende een periode die in vergelijking met de middelingstijd van de betreffende luchtkwaliteitseis significant is'. Hieruit blijkt dat de duur van de periode dat iemand (1 individu) gemiddeld wordt blootgesteld bepalend is voor de vraag of de luchtkwaliteit dient te

---

<sup>3</sup> Op 24 mei 2017 heeft de gemeente Vught de meldingsformulieren ingediend voor opname van de N65 in het NSL. Dit betreft naast de omkering van de kruising met het spoor (N65 PHS Meteren-Boxtel) de N65 tussen Vught-Haaren,

worden beoordeeld. Er wordt daarbij verder geen onderscheid gemaakt naar de gevoeligheid van groepen of de aard van het verblijf. De grenswaarden zijn opgesteld ten behoeve van de gezondheid van de gehele bevolking.

Hiermee wordt bedoeld dat bij de bepaling of een verblijfstijd significant is, de verblijfstijd vergeleken moet worden met een jaar, dag of uur, afhankelijk van de vraag of er sprake is van een jaargemiddelde, een daggemiddelde of een uurgemiddelde grenswaarde voor een stof.

Formeel geldt dat binnen de hekken rondom het spoor niet verbleven mag worden. Dat betekent dat ongeveer binnen 10 meter van het spoor geen toetsing plaats vindt.

## 3.2 Beoordelingskader

In onderstaande tabel zijn de gehanteerde beoordelingscriteria per aspect weergegeven.

Tabel 2 Beoordelingskader luchtkwaliteit

Thema	Aspect	Criterium	Uitgedrukt in
Luchtkwaliteit	Jaargemiddelde concentratie NO <sub>2</sub>	Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	Aantal adressen (kwantitatief)
		Oppervlakte overschrijdingsgebied	Aantal hectare (kwantitatief)
		Verandering in concentraties	Kwantitatieve beschrijving
	Jaargemiddelde concentratie PM <sub>10</sub>	Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	Aantal adressen (kwantitatief)
		Oppervlakte overschrijdingsgebied	Aantal hectare (kwantitatief)
		Verandering in concentraties	Kwantitatieve beschrijving

Onderstaand is per criterium aangegeven hoe deze beoordeeld wordt en conform welke beoordelingsschaal.

### Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie

Dit criterium geeft inzicht in het aantal adressen (ook woningen) waar een overschrijding plaatsvindt van de grenswaarden voor NO<sub>2</sub> of PM<sub>10</sub>. Hiervoor geldt dat er bij NO<sub>2</sub> een overschrijding plaatsvindt bij concentraties hoger dan 40 µg/m<sup>3</sup>. Voor PM<sub>10</sub> geldt dat de 24-uursgemiddelde norm maatgevend is. Deze wordt overschreden bij een jaargemiddelde concentratie van circa 32 µg/m<sup>3</sup><sup>4</sup>.

In onderstaande tabel is de zevenpuntsschaal weergegeven op basis waarvan de beoordeling voor het criterium 'Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie' voor NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> plaatsvindt.

Tabel 3 Zevenpuntsschaal effectbeoordeling omvang overschrijding grenswaarde NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>

Score	Toelichting
+++	Afname adressen >4% Zeer positief ten opzichte van de referentiesituatie

<sup>4</sup> Bron: Kenniscentrum Infomil: <https://www.infomil.nl/onderwerpen/lucht-water/luchtkwaliteit/regelgeving/wet-milieubeheer/beoordelen/grenswaarden/>

Score	Toelichting	
++	Afname adressen 2-4%	Positief ten opzichte van de referentiesituatie
+	Afname adressen 0-2%	Licht positief ten opzichte van de referentiesituatie
0	Geen verschil	Neutraal
-	Toename adressen 0-2%	Licht negatief ten opzichte van de referentiesituatie
--	Toename adressen 2-4%	Negatief ten opzichte van de referentiesituatie
---	Toename adressen >4%	Zeer negatief ten opzichte van de referentiesituatie

### Oppervlakte overschrijdingsgebied

Dit criterium geeft inzicht in de oppervlakte van het gebied waar overschrijdingen plaatsvinden van de grenswaarden voor NO<sub>2</sub> of PM<sub>10</sub>.

In onderstaande tabel is de zevenpuntsschaal weergegeven op basis waarvan de beoordeling voor het criterium 'Oppervlakte overschrijdingsgebied' voor NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> plaatsvindt.

Tabel 4 Zevenpuntsschaal effectbeoordeling oppervlakte overschrijdingsgebied NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>

Score	Toelichting	
+++	Afname oppervlak >4%	Zeer positief ten opzichte van de referentiesituatie
++	Afname oppervlak 2-4%	Positief ten opzichte van de referentiesituatie
+	Afname oppervlak 0-2%	Licht positief ten opzichte van de referentiesituatie
0	Geen verschil	Neutraal
-	Toename oppervlak 0-2%	Licht negatief ten opzichte van de referentiesituatie
--	Toename oppervlak 2-4%	Negatief ten opzichte van de referentiesituatie
---	Toename oppervlak >4%	Zeer negatief ten opzichte van de referentiesituatie

### Verandering in concentraties

Dit criterium geeft inzicht in veranderingen van concentraties (ook onder de norm in klassen van 2 µg/m<sup>3</sup>) tussen de referentiesituatie en de plansituatie.

In Tabel 5 is de zevenpuntsschaal weergegeven op basis waarvan de beoordeling voor het criterium 'Verandering in concentraties' voor NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> plaatsvindt.

Tabel 5 Zevenpuntsschaal effectbeoordeling bijdrage aan concentraties NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> op toetslocaties

Score	Toelichting	
+++	Afname >4 µg/m <sup>3</sup>	Zeer positief ten opzichte van de referentiesituatie
++	Afname 1,2 µg/m <sup>3</sup> - 4,0 µg/m <sup>3</sup>	Positief ten opzichte van de referentiesituatie

Score	Toelichting	
+	Afname 0,4 µg/m <sup>3</sup> tot 1,2 µg/m <sup>3</sup>	Licht positief ten opzichte van de referentiesituatie
0	Verskil < 0,4 µg/m <sup>3</sup>	Neutraal
-	Toename 0,4 µg/m <sup>3</sup> tot 1,2 µg/m <sup>3</sup>	Licht negatief ten opzichte van de referentiesituatie
--	Toename 1,2 µg/m <sup>3</sup> - 4,0 µg/m <sup>3</sup>	Negatief ten opzichte van de referentiesituatie
---	Toename >4 µg/m <sup>3</sup>	Zeer negatief ten opzichte van de referentiesituatie

Het aantal adressen wordt berekend binnen verschiklassen zoals in bovenstaande tabel weergegeven. Op basis van het percentage adressen van het totaal wordt op basis van expert judgement beoordeeld welke score wordt toegekend. Hierbij geldt dat een toename zwaarder wordt meegewogen dan een afname, indien beiden optreden.

### Fijnstof PM<sub>2,5</sub>

Als gevolg van treinverkeer (voornamelijk goederentreinen) zijn de meest relevante componenten NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>. NO<sub>2</sub> komt vrij bij verbranding van diesel en PM<sub>10</sub> als gevolg van zowel verbranding bij dieseltreinen als slijtage van o.a. de bovenleiding bij elektrische treinen. Er komen ook zeer beperkt emissies PM<sub>2,5</sub> vrij. Maar gezien de slijtage voornamelijk PM<sub>10</sub> betreft, wordt PM<sub>2,5</sub> verhoudingsgewijs minder uitgestoten. De effectbeoordeling vindt dan ook plaats op basis van uitsluitend NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>. PM<sub>2,5</sub> is echter volledigheidshalve wel inzichtelijk gemaakt middels berekeningen. De resultaten hiervan zijn opgenomen in Bijlage 1.

## 3.3 Methode

### Werkwijze

Met de pc-applicatie Geomilieu versie 4.30 (Module STACKS) zijn berekeningen uitgevoerd voor de referentiesituatie en de plansituatie. Hierbij is gerekend conform het Rbl 2007 met de generieke invoergegevens zoals gepubliceerd door het Ministerie van IenM in maart 2017.

Bij de invoer van het model is gebruik gemaakt van hoge treinintensiteiten voor het jaar 2040. Door het model te laten rekenen met emissiefactoren 2030, is sprake van een conservatieve berekening.

Op basis van STREAM Goederenvervoer 2016, CE Delft, july 2016, zijn de emissies van slijtage van de bovenleiding en de goederentreinen bepaald. Hiervoor zijn de intensiteiten gehanteerd zoals in Tabel 6 aangegeven.

Omdat er geen spoormodellen voor luchtkwaliteit zijn, zijn de treinintensiteiten omgerekend naar verkeeremissies. Aan de hand van de berekende emissies door goederentreinen per trajectdeel is een aantal vrachtwagenequivalenten bepaald. Dit houdt in dat de emissies van het treinverkeer, zoals bepaald op basis van de STREAM studie, zijn omgerekend naar een aantal vrachtwagens (die op basis van snelheid/wegtype/emissiejaar een bepaalde emissie hebben per vrachtwagen). Deze emissiewaarden worden jaarlijks in maart door het Ministerie van IenM gepubliceerd (generieke invoergegevens). Uitgangspunten bij deze berekening zijn hierbij geweest:

- 0.5 ton/TEU voor average container conform STREAM 2016 CE Delft aangehouden.
- Load Capacity per trein voor Long train (90 TEU).
- Emissiefactor voor Average truck trailer (0.31 g NO<sub>x</sub>/tkm).
- Gemodelleerd als vrachtwagens op basis van emissiefactoren 2017, met emissiefactoren voor 2030, 100% vracht bij 80 km/uur.

In Geomilieu zijn deze aantallen vrachtwagenequivalenten per trajectdeel gemodelleerd. Omdat het aantal vrachtwagenequivalenten voor NO<sub>2</sub> en fijnstof (PM<sub>10</sub> en PM<sub>2,5</sub>) verschillen, zijn voor beide componenten aparte modellen opgesteld. In bijlage 2 zijn voor NO<sub>2</sub> de gehanteerde invoergegevens opgenomen.

De vrachtwagenequivalenten zijn gemodelleerd op lijnbronnen die met Standaardrekenmethode 2 zijn berekend. Dit is (bij het ontbreken van een specifieke rekenmethode voor treinverkeer) de rekenmethode die de verspreiding van emissies als gevolg van treinverkeer het beste benaderd.

Om onderschatting van de berekende waarden te voorkomen door het hanteren van een te grote hoogte, is een conservatieve benadering gehanteerd voor de emissiehoogten. Er is in de berekeningen geen emissiehoogte toegekend aan de bronnen, behalve daar waar een verdiepte ligging, of een verhoging van het spoor plaatsvindt. Tevens is er geen correctie uitgevoerd op het feit dat de aanwezige treinen al in de aanwezige en geprognoseerde achtergrondconcentraties zijn opgenomen. Dit leidt tot een kleine overschatting van de werkelijke concentraties.

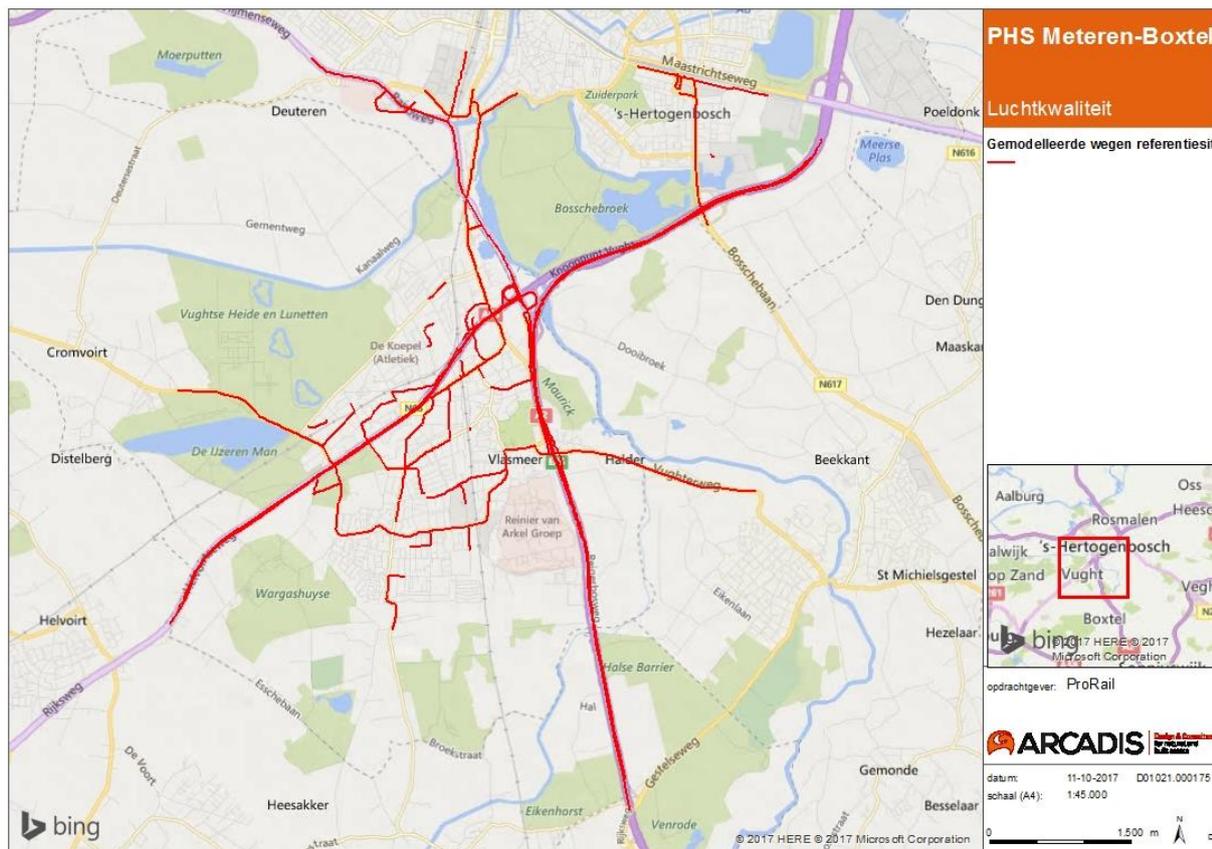
### **Invloedsgebied en toetslocaties**

Het gehanteerde onderzoeksgebied is op 3 km vanaf het spoor aangehouden. Door de beperkte bijdrage van treinverkeer aan de concentraties NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> ligt het daadwerkelijke invloedsgebied van het treinverkeer een stuk dichterbij het spoor.

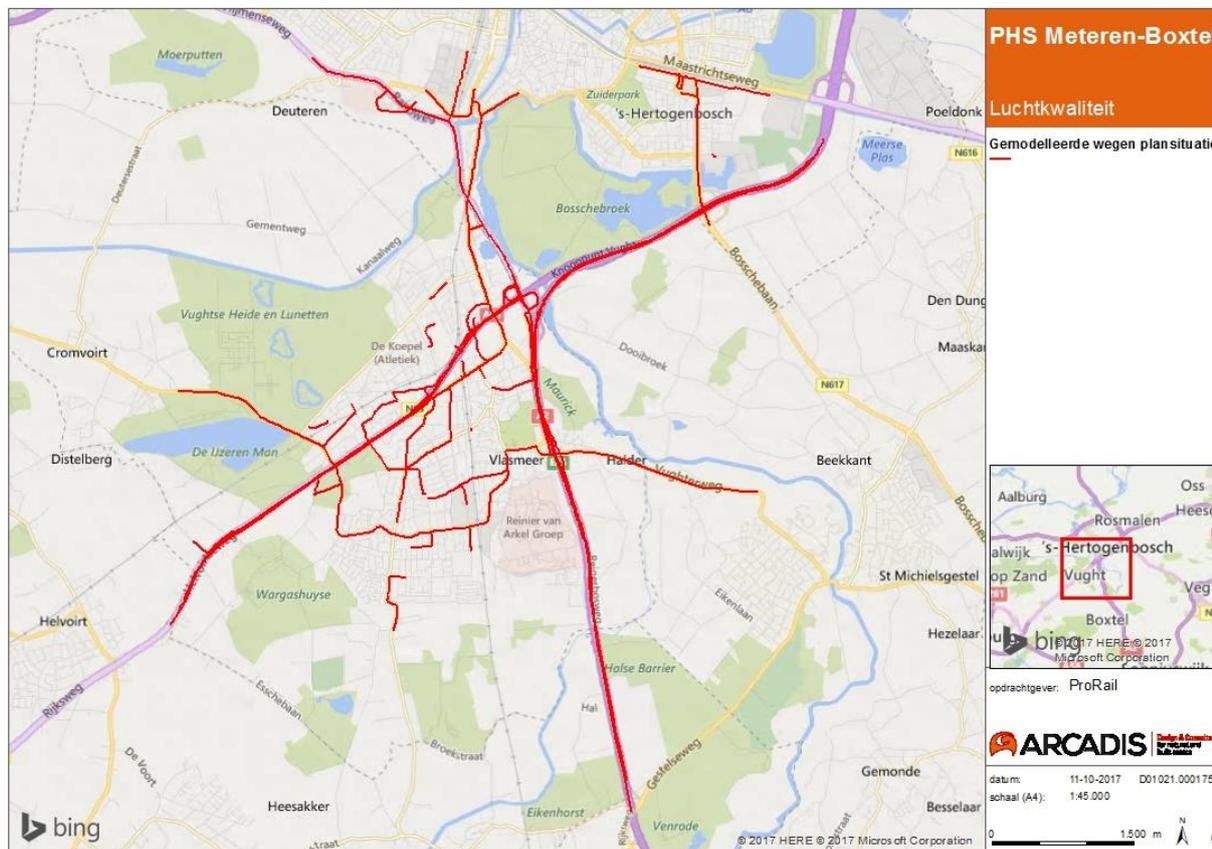
Binnen het invloedsgebied geldt dat niet op alle locaties getoetst hoeft te worden aan de concentraties luchtverontreinigende stoffen. Dit i.v.m. het toepasbaarheidsbeginsel en blootstellingscriterium. Het gaat voornamelijk om woningen en gevoelige bestemmingen die relevant zijn voor toetsing. Om deze reden zijn voor de tellingen de adressen uit het Basisregistraties Adressen en Gebouwen (BAG) geselecteerd waar mensen kunnen komen, waar zij gedurende een relevante periode aanwezig kunnen zijn en die niet onder de ARBO regels (kantoren/industrie) vallen. Deze adressen uit het BAG bestaan uit woningen, kinderdagverblijven, scholen, ziekenhuizen en verzorgingstehuizen.

### **Cumulatie**

Langs het tracé van PHS Meteren – Boxtel liggen andere emissiebronnen die effecten hebben op de luchtkwaliteit. Het gaat hierbij o.a. om wegverkeer, scheepvaart en industriële bronnen. Belangrijke bronnen zijn bijvoorbeeld de N65 en Rijksweg A2. Deze bronnen zijn opgenomen in de achtergrondconcentraties die bij de toetsing aan normen worden meegenomen. De wijzigingen aan de N65 die als gevolg van PHS Meteren – Boxtel optreden (verandering onderdoorgang) worden meegenomen in de berekeningen. Dit omvat minimaal de wijziging in hoogte en ook de wijziging in snelheid. In zowel de referentie- als plansituatie is de N65 opgenomen tussen Helvoirt aan de westzijde en knooppunt Vught aan de oostzijde. Hierbij is de N65 in de plansituatie over het spoor gemodelleerd en in de referentiesituatie gaat deze er onder door. Het onderliggend wegennet is in de modellen opgenomen wanneer op deze wegen het verschil in verkeersintensiteit tussen de plansituatie en de referentiesituatie minimaal 250 motorvoertuigen per etmaal bedraagt. Om deze rede is ook de rijksweg A2 in de modellen opgenomen tussen de op- en afritten 25 (Boxtel-Noord) en 22 (St. Michielsgestel). In Afbeelding 3 en Afbeelding 4 zijn de N65 en het onderliggend wegennet inclusief het gemodelleerde gedeelte van de A2 weergegeven voor de referentiesituatie en de plansituatie.



Afbeelding 3: Wegen in de Autonome Ontwikkeling zoals ingevoerd in het model



Afbeelding 4: Wegen in de plansituatie zoals ingevoerd in het model

In Tabel 6 zijn de verkeersintensiteiten op de N65 en het onderliggend wegennet waar het project van invloed is weergegeven<sup>5</sup>.

Tabel 6: Verkeersintensiteiten N65 en onderliggend wegennet.

Weg	Verkeersintensiteit (aantal voertuigen per etmaal)	
	Autonome Ontwikkeling	Plansituatie
<b>Hoofdwegennet</b>		
N65	24472	23967
Afrit Rembrandtlaan	2144	2248
Oprit Olmenlaan	1251	3013
Afrit Helvoirtseweg	0	3137
Oprit John F. Kennedylaan	0	2297
<b>Onderliggend wegennet N65 Vught</b>		
Lekkerbeetjenlaan	829	2325
Helvoirtseweg	5966	11126
Esschestraat	2113	2890
Sint Elisabethstraat	1357	1609
Molenstraat	3265	3408
Repelweg	3265	4242
Laagstraat	12805	16339
Taalstraat	7933	10925
Rembrandtlaan	2055	2423

Aanvullend op aangeleverde verkeerscijfers, is in de modellen ook rekening gehouden met congestie. Uit de verkeerscijfers is gebleken dat alleen op de Randweg een zeer kleine congestie voorkomt.

De bijdrage van het wegverkeer op het hoofdwegennet (alle snelwegen plus enkele grote N-wegen) is meegenomen in de achtergrondconcentraties. Wanneer snelwegen in het rekenmodel worden meegenomen treedt daardoor een overschatting op van de berekende concentraties. Deze overschatting in de berekende concentraties treedt op voor zowel NO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub> en PM<sub>2.5</sub>. Indien rekening gehouden wordt met de snelwegdubbeltellingcorrectie vindt een correctie plaats voor alle snelwegen in het rekengebied.

Snelwegdubbeltellingcorrectie is toegepast in het model. Dat betekent dat voor de hierboven genoemde (relevante) snelwegen die in het model zijn opgenomen (A65 en A2) een correctie is toegepast. De overige (delen van) snelwegen die in het projectgebied gelegen zijn en waar geen effect optreedt vanwege onderliggend project, zijn niet opgenomen in model. Ook hiervoor wordt een correctie toegepast. Dit heeft verder geen effect op de resultaten van onderliggend onderzoek, aangezien er geen effect optreedt op deze wegen vanwege onderliggend plan, dus de vergelijking tussen de plan- en referentiesituatie zijn gelijk voor deze wegen.

<sup>5</sup> Sommige wegen zijn samengesteld uit meerdere weggedelen. Voor deze wegen is in de tabel het weggedeelte met de hoogste intensiteit opgenomen.

Bij de effectbeoordeling wordt de plansituatie afgezet tegen de referentiesituatie en omvatten de te beoordelen toe- of afnames uitsluitend het effect van PHS Meteren – Boxtel. Bij toetsing aan de totale concentraties kunnen wel verschillen optreden, omdat zeer recente (andere) initiatieven hier niet in worden meegenomen. Bij dreigende overschrijdingen van grenswaarden kan dit leiden tot een onjuist beeld van eventuele overschrijdingen. Gezien de lage achtergrondconcentraties langs het tracé en de zeer beperkte bijdrage als gevolg van PHS Meteren – Boxtel is hiervan echter geen sprake.

## 3.4 Uitgangspunten

### 3.4.1 Plansituatie

#### Vervoersprognose

De omvang van het toekomstig goederenvervoer is afhankelijk van sociaal economische ontwikkelingen. Daarom zijn door ProRail prognoses gemaakt voor diverse scenario's: bij lage en bij hoge economische ontwikkeling. Voor de effectberekeningen is vervolgens uitgegaan van de hoogste (meest ongunstige) treinaantallen in referentiesituatie<sup>6</sup> (zie Tabel 7). Aangezien het aantal reizigerstreinen niet toeneemt ten opzichte van de referentie is alleen de vervoersprognose van goederentreinen meegenomen in de berekeningen. De cijfers representeren het totaal aantal goederentreinen, waarin zowel dieseltreinen als elektrische goederentreinen zijn weergegeven.

Tabel 7 Jaargemiddelde intensiteit goederentreinen per etmaal in beide richtingen in de referentie (zonder het PHS-project Meteren – Boxtel) en projectsituatie

Traject	Hoogste aantal in referentie	Hoogste aantal in projectsituatie
Boog Meteren - Diezebrug aansl.	12	47
Op de zuidwestboog	0	35
Diezebrug - Vught aansl.	18	53
BR Papendrecht - BR Meteren	286	286
Vught aansl. - Boxtel	5	40

In de effectbeoordeling zijn alleen goederentreinen opgenomen. Het aantal passagierstreinen wijzigt in de plansituatie niet ten opzichte van de referentiesituatie. Daarnaast dragen passagierstreinen verhoudingsgewijs maar zeer beperkt bij aan de emissies van luchtverontreinigende stoffen.

### 3.4.2 Realisatiefase

De uitgangspunten voor de realisatiefase komen overeen met de uitgangspunten voor de stikstofdepositieberekeningen. In deze paragraaf zijn deze uitgangspunten verder toegelicht.

#### Aanleg Zuidwestboog bij Meteren

Voor de aanleg van de Zuidwestboog bij Meteren, word materieel ingezet voor de bouwwerkzaamheden. Het materieel dat ingezet wordt, is weergegeven in Tabel 8.

<sup>6</sup> Op basis van de treinaantallen in Tabel 8 is, samen met de brongegevens die aan deze tabel ten grondslag liggen, het aantal dieseltreinen gededuceerd. In de brongegevens is een uitsplitsing gemaakt naar verschillende typen treinen, ook naar het type aandrijving (diesel/elektrisch). Hierbij is het uitgangspunt gehanteerd dat één diesellocomotief gelijk staat aan één trein.

Tabel 8: Inzet materieel realisatiefase Zuidwestboog Meteren

Materieel type	aantal	Emissiefactor <sup>7</sup>		
		NO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2.5</sub>
Vrachtwagens (aantal bewegingen)	114.400	-	-	-
Goederentreinen (aantal bewegingen)	26	0,56	0,08	0,02
Shovels / graafmachines (200kW - aantal uren)	3.432	4	0,2	0,2
Grote kraan (300 kW - aantal uren)	5.148	4	0,2	0,2
Heimachine / funderingsmachine (400 kW - aantal uren)	528	4	0,2	0,2
SPMT voertuig ( 390 kW - aantal uren)	110	4	0,2	0,2
Ander zwaar materieel (300 kW – aantal uren)	3.168	4	0,2	0,2

### Aanleg verdiepte ligging Vught

Tijdens de aanleg van de verdiepte ligging bij Vught zal een tijdelijk spoor worden aangelegd ten westen van het huidige spoor.

De treinintensiteiten (2025) op het tijdelijke spoor in deze situatie zijn weergegeven in Tabel 9.

Tabel 9: Treinintensiteiten per etmaal op het tijdelijk spoor bij Vught gedurende de bouwfase

Baanvak	Diesel-goederentreinen per etmaal	Elektrische goederentreinen per etmaal
Den Bosch - Vught aansl.	2	13
Vught aansl. - Boxtel	1	4

Naast de treinintensiteiten zoals weergegeven in bovenstaande tabel, wordt ook ander materieel ingezet voor de aanleg van de verdiepte ligging bij Vught. Dit materieel is weergegeven in Tabel 10.

Tabel 10: Inzet materieel realisatiefase verdiepte ligging spoor bij Vught

Materieel type	aantal	Emissiefactor <sup>8</sup>		
		NO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2.5</sub>
Vrachtwagens (aantal bewegingen)	133.100	-	-	-
Goederentreinen (aantal bewegingen)	53	0,56	0,08	0,02
Shovels / graafmachines (200kW - aantal uren)	17.072	4	0,2	0,2

<sup>7</sup> Voor het bouw materieel zijn de emissiefactoren gegeven in g/kWh. De emissiefactoren voor goederentreinen stellen vrachtwagenequivalenten voor en zijn gebruikt om de werktreinen om te rekenen naar vrachtwagens.

<sup>8</sup> Voor het bouw materieel zijn de emissiefactoren gegeven in g/kWh. De emissiefactoren voor goederentreinen stellen vrachtwagenequivalenten voor en zijn gebruikt om de werktreinen om te rekenen naar vrachtwagens.

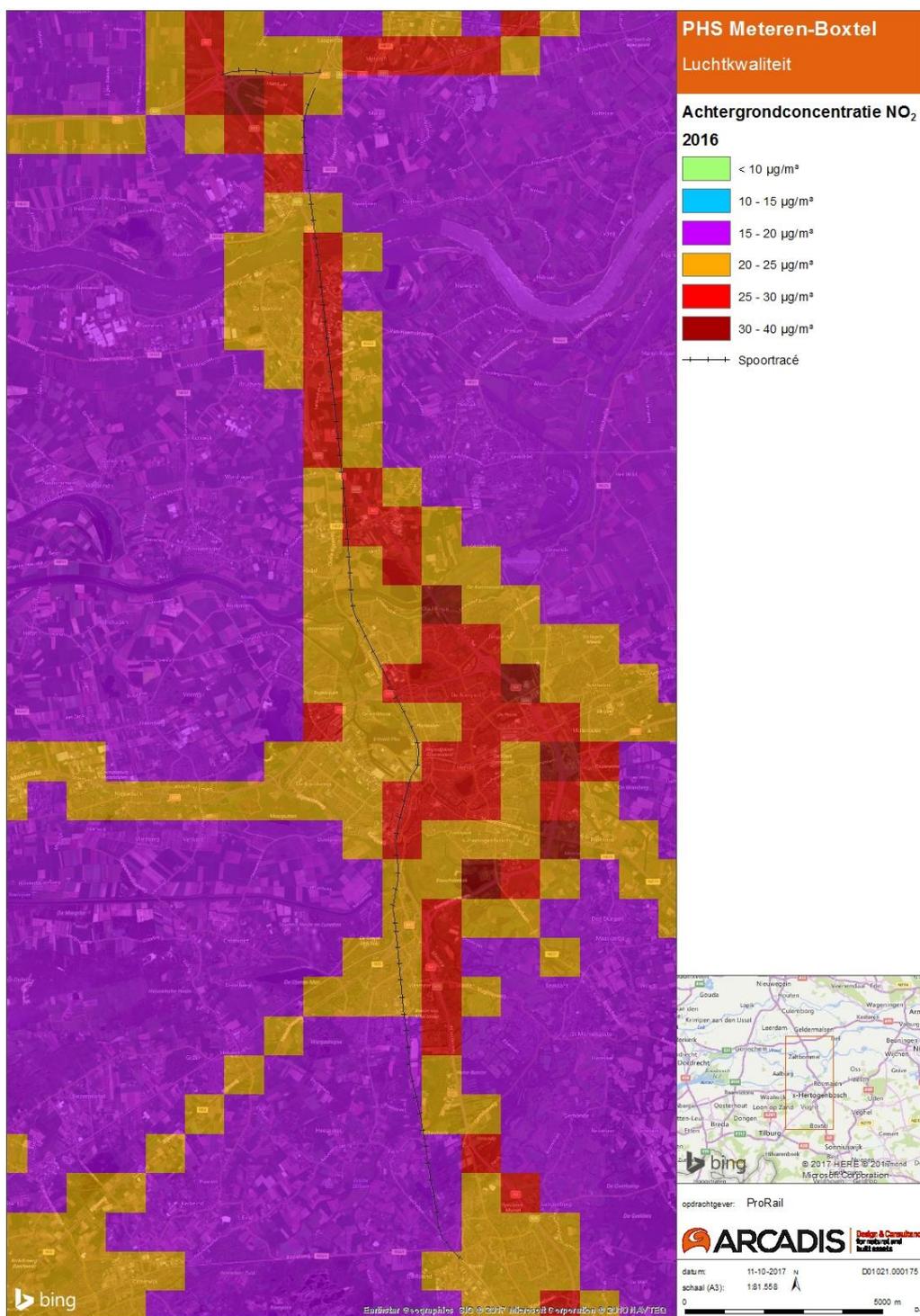
Materieel type	aantal	Emissiefactor <sup>8</sup>		
		NO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2.5</sub>
Grote kraan (300 kW - aantal uren)	14.784	4	0,2	0,2
Dieselpomp (50 kW – aantal uren)	29.938	4,7	0,4	0,4

## **4 HUIDIGE SITUATIE EN AUTONOME ONTWIKKELING**

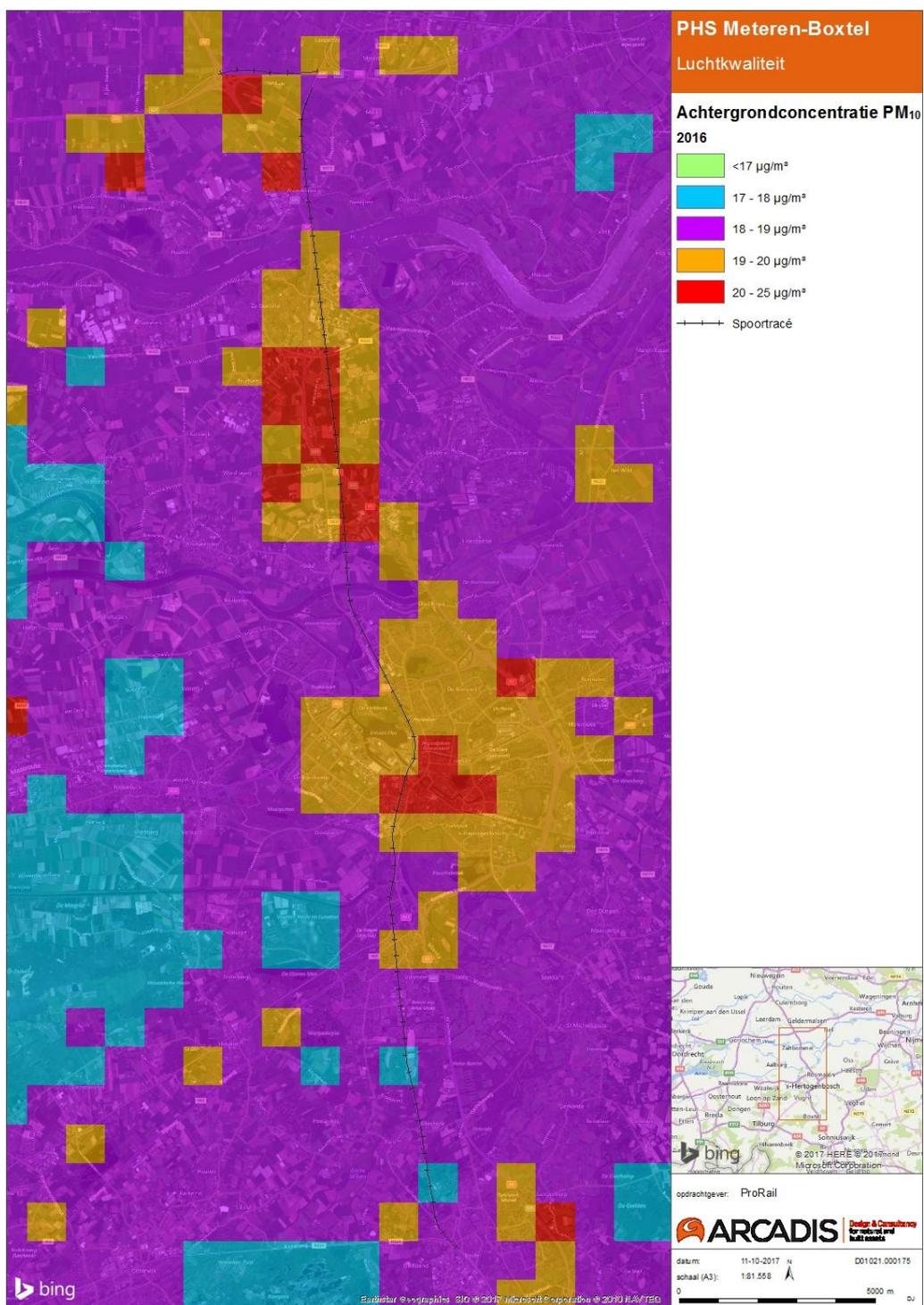
### **4.1 Huidige situatie**

Binnen het studiegebied voor luchtkwaliteit bevindt zich een aantal locaties die een aandachtspunt vormen. Enerzijds doordat er potentieel veel mensen blootgesteld kunnen worden aan luchtverontreinigende stoffen en anderzijds doordat er grote wijzigingen plaatsvinden als gevolg van het project. Het gaat om de boog bij Meteren, waar weliswaar weinig mensen wonen, maar de achtergrondconcentraties vanwege de nabijgelegen Rijksweg A15 hoog liggen. Ook bij de Rijkswegen A2 en A59 en de Randweg in 's-Hertogenbosch komen hoge achtergrondconcentraties voor. Daarnaast gaat het om een aantal kernen waar de spoorlijn doorheen of vlak langs gaat, waarbij Geldermalsen, Zaltbommel, s- 'Hertogenbosch, Vught en Boxtel de grootste aandacht vergen.

In Afbeelding 5 en Afbeelding 6 zijn de achtergrondconcentraties voor stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>) en fijnstof (PM<sub>10</sub>) weergegeven voor de huidige situatie. Omdat de achtergrondconcentraties voor 2017 nog niet bekend zijn, gelden deze achtergrondconcentraties voor 2016. De achtergrondconcentraties dalen jaarlijks, en zullen naar verwachting voor 2017 iets lager zijn.



Afbeelding 5 Achtergrondconcentratie NO<sub>2</sub> in de huidige situatie (2016)



Afbeelding 6 Achtergrondconcentratie PM<sub>10</sub> in de huidige situatie (2016)

Uit bovenstaande afbeeldingen blijkt dat in de huidige situatie voor zowel NO<sub>2</sub> als PM<sub>10</sub> geldt dat er geen overschrijdingen plaatsvinden van de grenswaarden. De maximale achtergrondconcentratie NO<sub>2</sub> in de huidige situatie maximaal 40 µg/m<sup>3</sup> en treedt op bij Knooppunt Empel (A2/A59), Knooppunt Deil (A2/A15) en Knooppunt Vught (A2/N65). Voor PM<sub>10</sub> geldt dat er binnen het studiegebied geen achtergrondconcentraties hoger dan 30 µg/m<sup>3</sup> voorkomen. De 24-uursgemiddelde norm wordt tevens nergens overschreden.

Doordat achtergrondconcentraties worden bepaald (berekend en gemeten) in kilometervakken kan het voorkomen dat zeer lokaal toch hogere concentraties aanwezig zijn. Dit vindt met name plaats heel dicht langs snelwegen, bij grote intensieve veehouderijen en bij zware industrie.





achtergrondconcentratie veroorzaakt worden, zijn te wijten aan de aanwezigheid van agrarische bedrijven in het studiegebied.

Er komen in de autonome situatie 2030 nergens in het plangebied concentraties voor van meer dan 22  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . Hiermee wordt de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie nergens overschreden. De 24-uursgemiddelde norm wordt in de autonome situatie 2030 tevens nergens overschreden.

## 5 EFFECTBEOORDELING MER

In dit hoofdstuk worden de effecten van de plansituatie ten opzichte van de Autonome Ontwikkeling beoordeeld. De eerste paragraaf beschrijft de effectbeoordeling over het gehele studiegebied zoals is weergegeven in paragraaf 1.1. Paragrafen 5.2 tot en met 5.5 focussen op deelgebieden 1 tot en met 4.

### 5.1 Traject Meteren-Boxtel

Voor het aspect luchtkwaliteit wordt het gehele traject beschouwd van Meteren tot aan Boxtel. Dit i.v.m. cumulatie en het feit dat binnen de verschillende deelgebieden voor het aspect luchtkwaliteit weinig onderscheid is m.b.t. effecten. De enige enigszins onderscheidende deelgebieden zijn de boog bij Meteren en de verdiepte ligging bij Vught, waar ook de hoogteligging van de N65 wijzigt. Op deze twee locaties wordt aanvullend ingezoomd t.b.v. de effectbeoordeling. In bijlage 1 zijn alle resultaatfiguren vergroot opgenomen.

#### 5.1.1 Effecten eindsituatie

In onderstaande tabel zijn de effectbeoordelingen van de verschillende beoordelingscriteria weergegeven. In navolgende paragrafen wordt deze beoordeling onderbouwd.

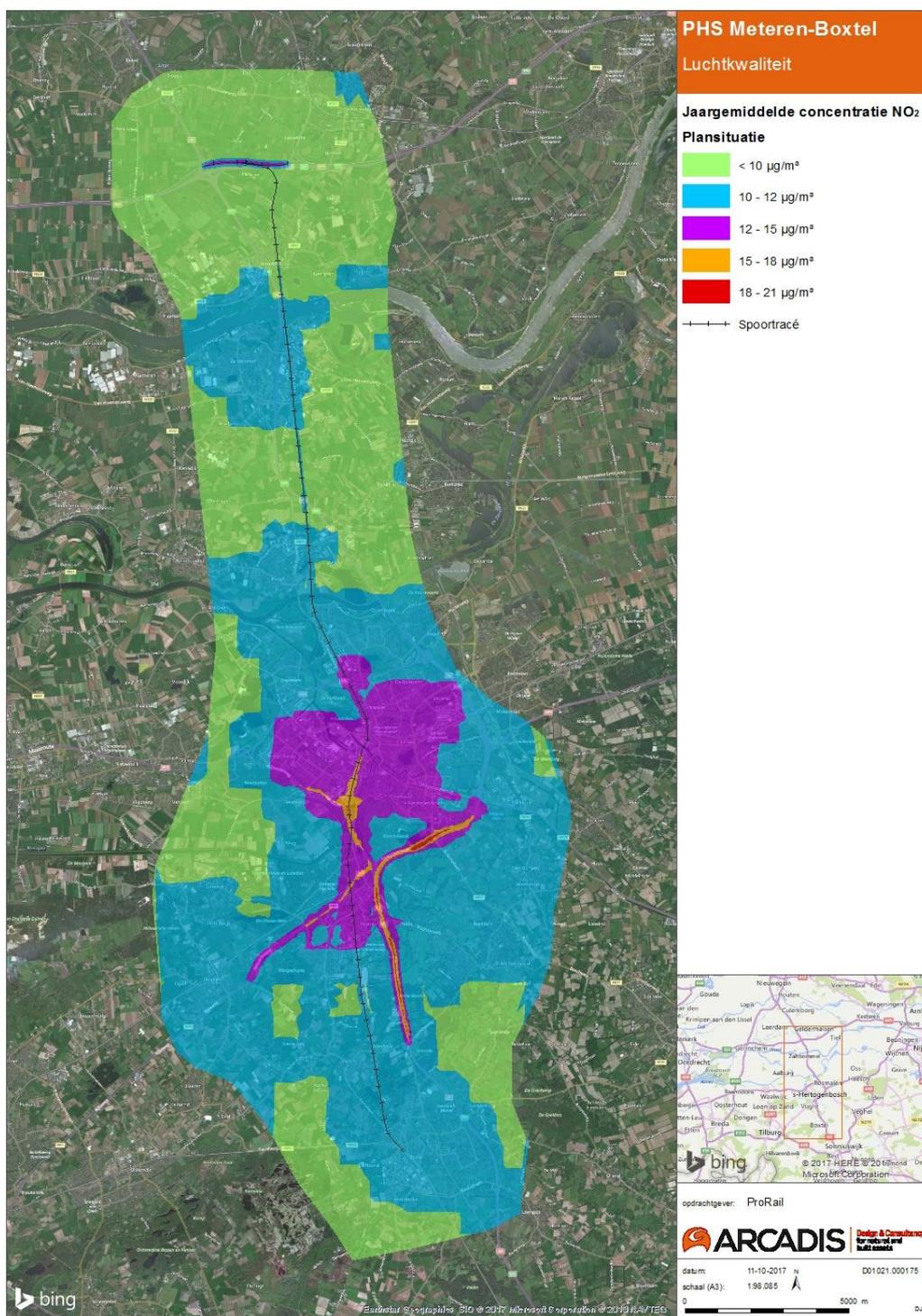
Tabel 11 Effecten eindsituatie luchtkwaliteit, NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>, gehele traject

Effecten eindsituatie	Referentie (Autonome Ontwikkeling)	Plansituatie
<b>Luchtkwaliteit NO<sub>2</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	0	0
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	-
<b>Luchtkwaliteit PM<sub>10</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	0	0
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	0

#### Stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>)

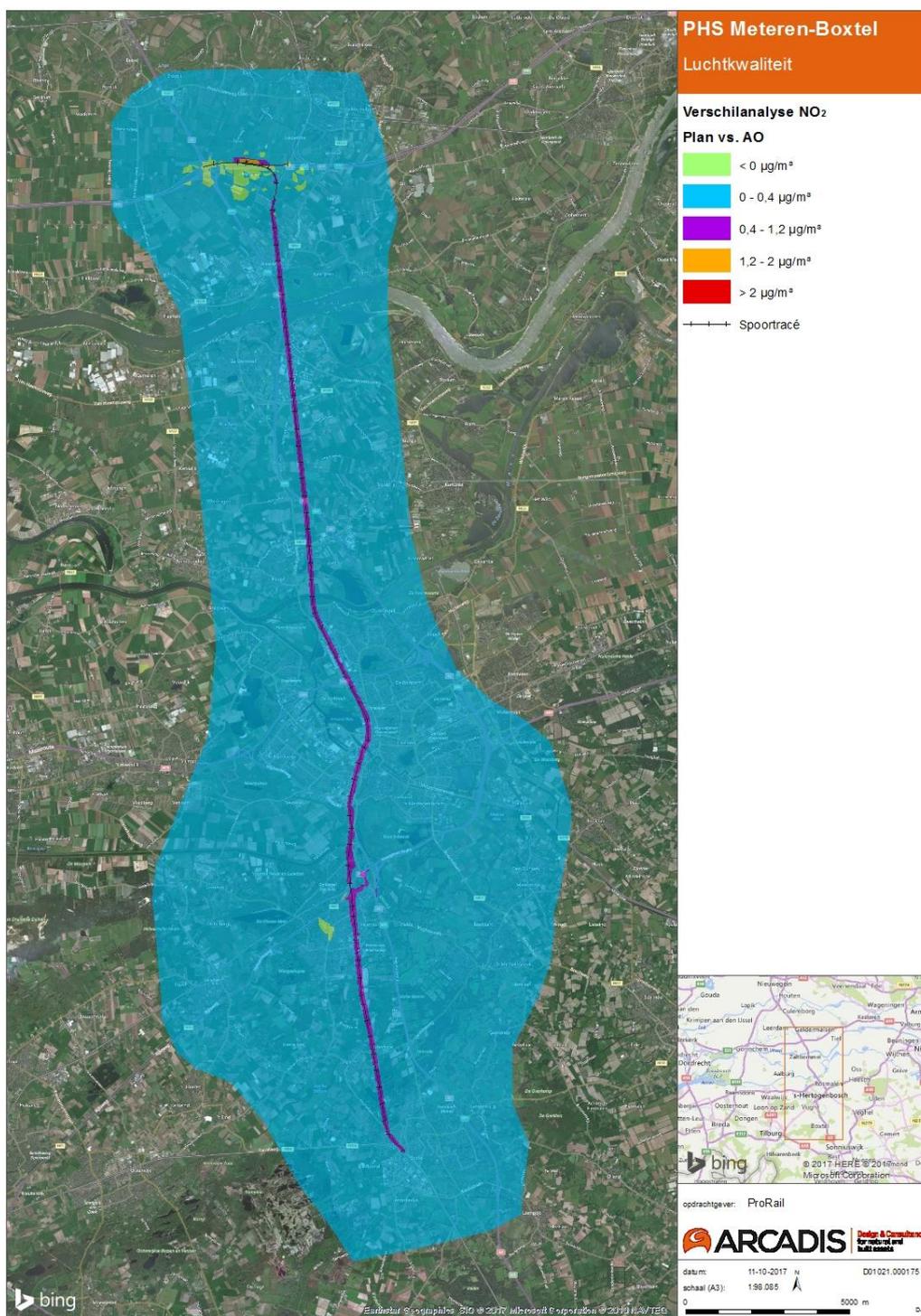
In onderstaande afbeeldingen zijn de berekeningsresultaten voor stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>) weergegeven voor het gehele traject. Daarnaast zijn de verschilconcentraties t.o.v. de autonome situatie weergegeven voor het gehele traject en is aanvullend ingezoomd op de boog bij Meteren en de verdiepte ligging bij Vught. In een aantal afbeeldingen zijn concentratie-eilandjes (vlekken in contouren) te zien. Deze worden veroorzaakt doordat er een rekengrid gehanteerd is, waarbij geldt dat gridpunten dicht bij de bron een hogere concentratie laten zien dan verder gridpunten die verder van de bron liggen. Vervolgens wordt tussen deze punten geïnterpoleerd, waardoor eilandjes ontstaan.

Ook is een tabel opgenomen met tellingen van relevante adressen (o.b.v. BAG) binnen verschilconcentratieclassen NO<sub>2</sub>.



Afbeelding 9 Jaargemiddelde concentratie NO<sub>2</sub> in de plansituatie

In bovenstaande afbeelding is zichtbaar dat de concentraties stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>) in het plangebied niet hoger liggen dan ongeveer 18 µg/m<sup>3</sup> in de plansituatie. Alleen direct op de A2 ter hoogte van Knooppunt Vught liggen de concentraties met maximaal 21 µg/m<sup>3</sup> iets hoger. Dit wordt volledig veroorzaakt door verkeer op de A2 en is ook terug te zien in de autonome ontwikkelingssituatie.



Afbeelding 10 Verschilconcentraties NO<sub>2</sub> in de plansituatie t.o.v. autonome situatie, gehele traject

In onderstaande tabellen zijn de tellingen weergegeven van voor luchtkwaliteit relevante adressen (selectie van woningen, ziekenhuizen, sportvelden, etc. uit BAG) binnen verschilconcentratieklassen NO<sub>2</sub> voor de plansituatie versus de autonome ontwikkelingssituatie. Door te kijken naar woningen en gevoelige bestemmingen binnen 3 km van het spoor, wordt rekening gehouden met het toepasbaarheidsbeginsel. De tellingen zijn uitgevoerd langs het gehele traject.

Tabel 12 Tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieklassen van de plansituatie t.o.v. de autonome ontwikkeling

Verschilklassen	< 0 µg/m <sup>3</sup>	0 – 0.4 µg/m <sup>3</sup>	0.4 – 1.2 µg/m <sup>3</sup>	1.2 - 2 µg/m <sup>3</sup>	>2 µg/m <sup>3</sup>	Totaal
Adressen	304	96.030	1.878	0	0	98.212
Percentage van totaal	0,3%	97,8%	1,9%	0,0%	0,0%	100,0%

Uit bovenstaande tabel blijkt dat in de plansituatie circa 98% van de relevante adressen binnen het studiegebied te maken heeft met een verwaarloosbare toename van minder dan 0,4 µg/m<sup>3</sup>. Ongeveer 2% van de relevante adressen ondervindt als gevolg van het project een toename van maximaal 1,2 µg/m<sup>3</sup>. Deze adressen zijn gelegen nabij de zuidwestboog Meteren. Voor 0,3% van de adressen neemt de NO<sub>2</sub> concentratie in de plansituatie af ten opzichte van de referentiesituatie. Deze afname is nooit meer dan 0,4 µg/m<sup>3</sup>, en is daarmee verwaarloosbaar. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan 1,2 µg/m<sup>3</sup>. Hiermee voldoet dit project aan het besluit NIBM.

### Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie

De maximaal berekende concentratie NO<sub>2</sub> in de plansituatie bedraagt 19,8 µg/m<sup>3</sup> en is gelegen op de A2. In de omgeving van het spoor liggen de concentraties lager. Er vinden derhalve nergens overschrijdingen plaats van de norm van 40 µg/m<sup>3</sup> voor de jaargemiddelde concentratie NO<sub>2</sub>. De plansituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Oppervlakte overschrijdingsgebied

Omdat nergens overschrijding plaatsvindt van de norm voor de jaargemiddelde norm NO<sub>2</sub> bedraagt het overschrijdingsgebied 0 hectare. De projectsituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Verandering in concentraties

Uit de tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieklassen NO<sub>2</sub> blijkt dat het gros van de adressen een verwaarloosbare toename ondervindt. Toch ondervindt circa 2% van de adressen een relevante toename van tussen de 0.4 en de 1.2 µg/m<sup>3</sup>. Conform de zevenpuntschaal in Tabel 5 is de verandering in concentraties NO<sub>2</sub> derhalve als 'licht negatief' (-) beoordeeld voor de plansituatie. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan 1.2 µg/m<sup>3</sup>.

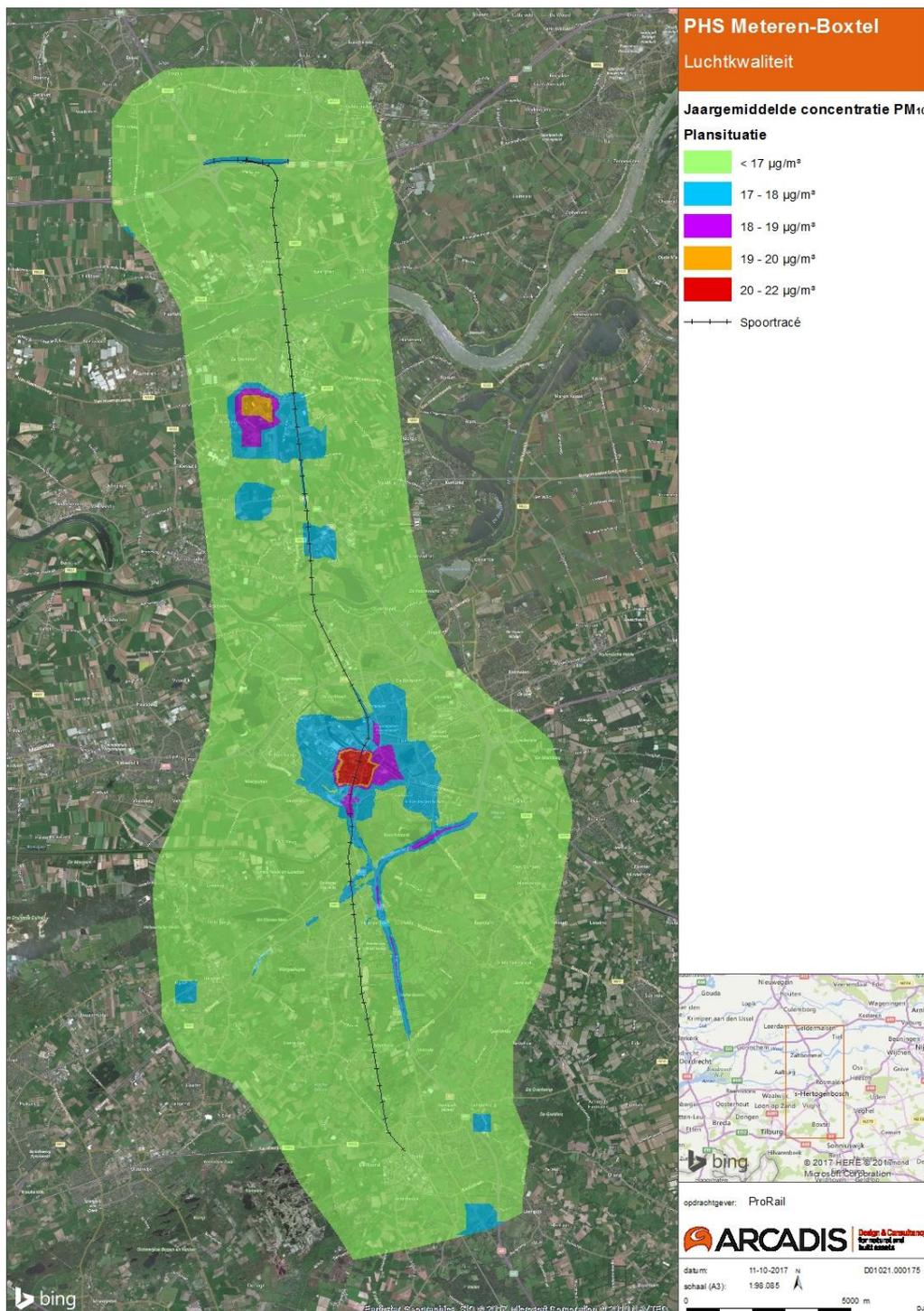
Tabel 13 Effecten eindsituatie luchtkwaliteit, NO<sub>2</sub>, gehele traject

Effecten eindsituatie	Referentie	Plansituatie
<b>Luchtkwaliteit NO<sub>2</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	0	0
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	-

### Fijnstof (PM<sub>10</sub> en PM<sub>2.5</sub>)

In onderstaande afbeeldingen zijn de berekeningsresultaten voor fijnstof (PM<sub>10</sub>) weergegeven voor het gehele traject. Daarnaast zijn de verschilconcentraties t.o.v. de autonome situatie weergegeven voor het gehele traject. In een aantal afbeeldingen zijn concentratie-eilandjes (vlekken in contouren) te zien. Deze worden veroorzaakt doordat er een rekengrid gehanteerd is, waarbij geldt dat gridpunten dicht bij de bron een hogere concentratie laten zien dan verder gridpunten die verder van de bron liggen. Vervolgens wordt tussen deze punten geïnterpoleerd, waardoor eilandjes ontstaan.

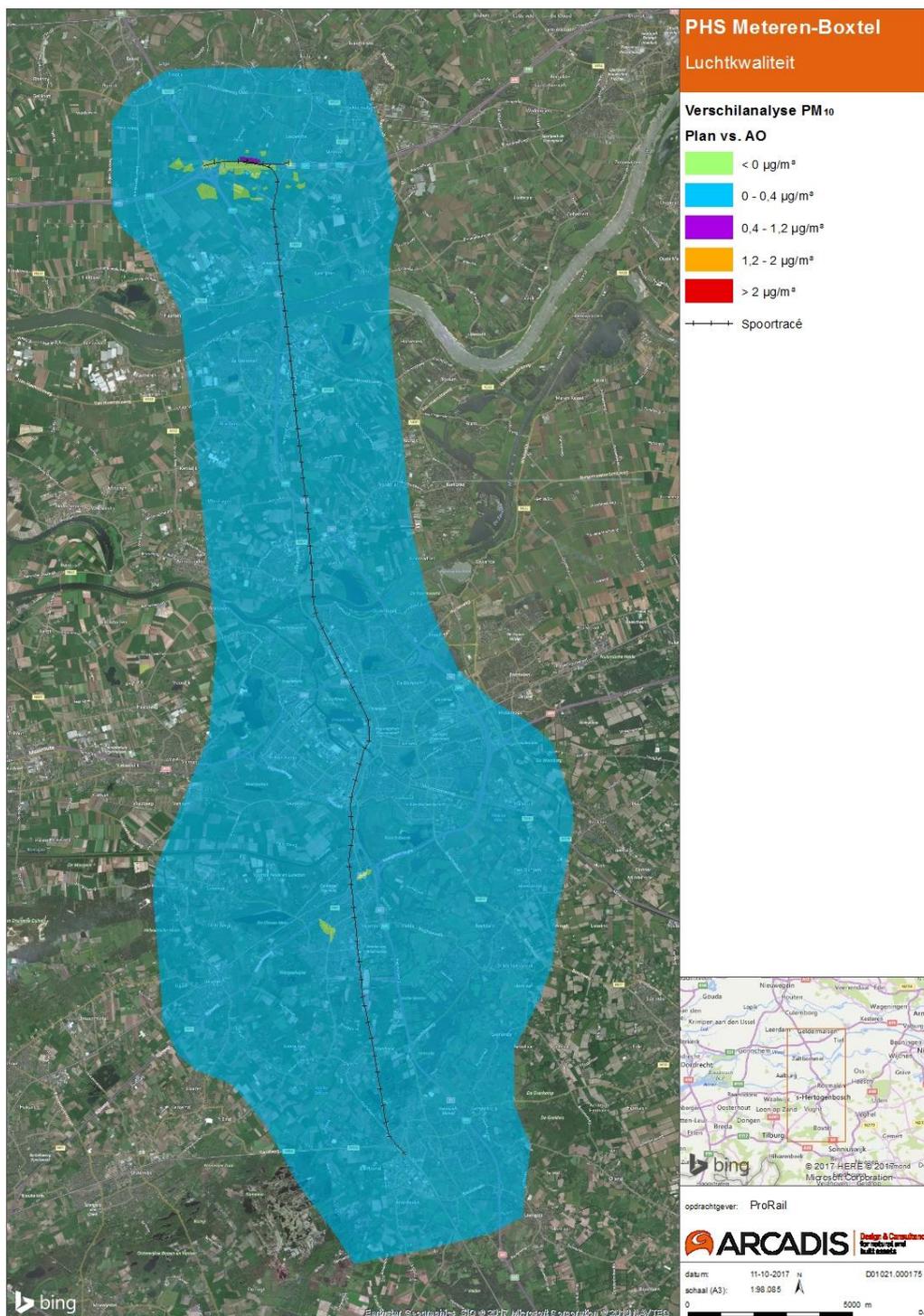
Ook is een tabel opgenomen met tellingen van relevante adressen (o.b.v. BAG) binnen verschilconcentratieclassen PM<sub>10</sub>.



Afbeelding 11 Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub> in de plansituatie

Uit bovenstaande afbeelding blijkt dat de concentraties PM<sub>10</sub> voornamelijk lager dan 20 µg/m<sup>3</sup> liggen. Rond het stationsgebied van 's-Hertogenbosch vinden concentraties plaats die met maximaal 22 µg/m<sup>3</sup> enkele microgrammen hoger liggen. Uit de berekeningen blijkt, dat de bijdrage van het spoor hier slechts 0.9 µg/m<sup>3</sup> bedraagt. De verhoogde concentratie rond het stationsgebied wordt dus met name veroorzaakt door een verhoogde achtergrondconcentratie. De norm voor het aantal overschrijdingen van de 24-uursgemiddelde norm wordt nergens overschreden.

De concentratie PM<sub>2,5</sub> is weergegeven in Bijlage 1. Ook voor PM<sub>2,5</sub> geldt dat de verhoogde concentratie rond het stationsgebied van 's-Hertogenbosch met name veroorzaakt wordt door de achtergrondconcentratie en niet door bijdrage van het spoor.



Afbeelding 12 Verschilconcentraties PM<sub>10</sub> in plansituatie t.o.v. autonome situatie, gehele traject

In bovenstaande afbeelding is zichtbaar dat in het grootste gedeelte van het studiegebied de toenames in deplansituatie ten opzichte van de referentiesituatie voor PM<sub>10</sub> concentraties kleiner zijn 0,4 µg/m<sup>3</sup>. Alleen rond de Zuidwestboog bij de Betuweroute vinden wat concentratiedalingen plaats ten zuiden van de Betuweroute. Dit wordt veroorzaakt doordat de Betuweroute ter plaatse iets naar het noorden verschoven wordt om de zuidwestboog te realiseren. De toenames enkele meters ten noorden van de Betuweroute worden ook hierdoor veroorzaakt. Er wordt voldaan aan de grenswaarde.

In onderstaande tabellen zijn de tellingen weergegeven van de voor luchtkwaliteit relevante adressen (selectie van woningen, ziekenhuizen, sportvoorzieningen, etc. uit BAG) binnen verschilconcentratieklassen PM<sub>10</sub> voor de plansituatie.

Tabel 14 Tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieklassen in het volledige studiegebied

Verschilclassen Fijnstof (PM <sub>10</sub> )	< 0 µg/m <sup>3</sup>	0 – 0.4 µg/m <sup>3</sup>	0.4 - 1.2 µg/m <sup>3</sup>	1.2 - 2 µg/m <sup>3</sup>	>2 µg/m <sup>3</sup>	Totaal
Adressen	324	97.888	0	0	0	98.212
Percentage van totaal	0,3%	99,7%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%

Uit bovenstaande tabel blijkt dat vrijwel alle relevante adressen binnen het studiegebied te maken hebben met een verwaarloosbare toename van minder dan 0,4 µg/m<sup>3</sup>. Ongeveer 0,3% van de relevante adressen ondervindt als gevolg van het project een afname van maximaal 0,4 µg/m<sup>3</sup>. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan 1,2 µg/m<sup>3</sup>. Hiermee voldoet dit project aan het besluit NIBM.

### Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie

De maximaal berekende concentratie PM<sub>10</sub> in de plansituatie bedraagt 22 µg/m<sup>3</sup> en is gelegen rond station 's-Hertogenbosch. Elders in het studiegebied liggen de concentraties lager. Er vinden derhalve nergens overschrijdingen plaats van de norm van 40 µg/m<sup>3</sup> voor de jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>. Het maximale aantal overschrijdingsdagen van de 24-uursgemiddelde norm bedraagt 10 en ligt lager dan het toegestane aantal van 35 overschrijdingsdagen. De projectsituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Oppervlakte overschrijdingsgebied

Omdat nergens overschrijding plaatsvindt van de norm voor de jaargemiddelde norm PM<sub>10</sub> in de eindsituatie bedraagt het overschrijdingsgebied 0 hectare. De eindsituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Verandering in concentraties

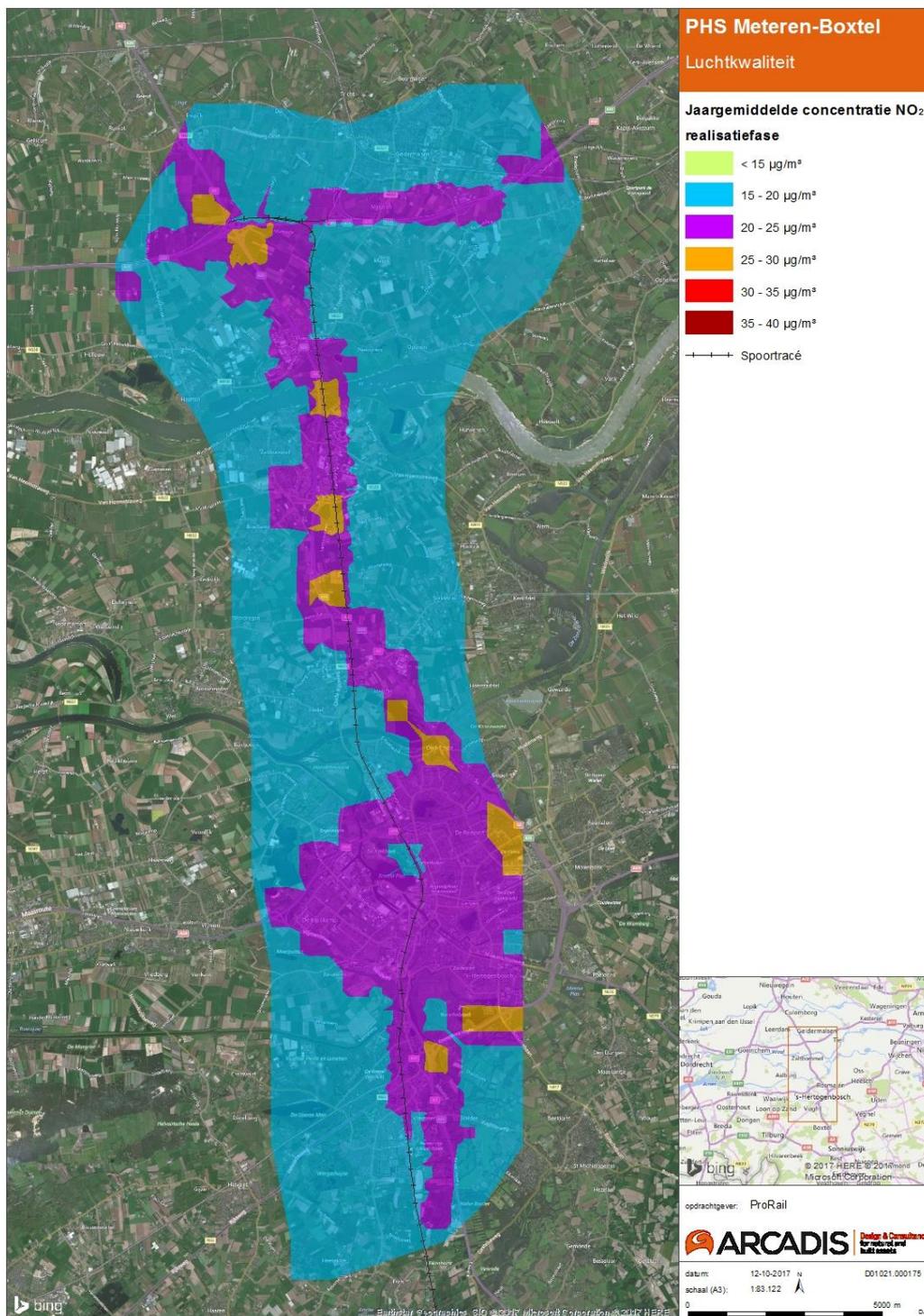
Uit de tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieklassen PM<sub>10</sub> blijkt dat het gros van de adressen in de eindsituatie een verwaarloosbare toename ondervindt. Er zijn geen adressen die een relevante toename van meer dan 1,2 µg/m<sup>3</sup> ondervinden. Vrijwel alle adressen (99,7%) ondervinden een verwaarloosbare toename van maximaal 0,4 µg/m<sup>3</sup>. Een heel klein deel (0,3%) ondervindt een verwaarloosbare afname van maximaal 0,4 µg/m<sup>3</sup>. Conform de zevenpuntsschaal in Tabel 5 is de verandering in concentraties PM<sub>10</sub> derhalve als 'neutraal'(0) beoordeeld.

Tabel 15 Effecten eindsituatie luchtkwaliteit, PM<sub>10</sub>, gehele traject

Effecten eindsituatie	Referentie	Plansituatie
<b>Luchtkwaliteit PM<sub>10</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	0	0
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	0

## 5.1.2 Effecten bouwfase en tijdelijke situatie spoor

In onderstaande Afbeelding 13 en Afbeelding 14 zijn de jaargemiddelde concentraties NO<sub>2</sub>, en PM<sub>10</sub> weergegeven voor de realisatiefase. Ter illustratie is in deze afbeeldingen ook het spoortracé weergegeven zoals dit zal zijn in de eindsituatie.

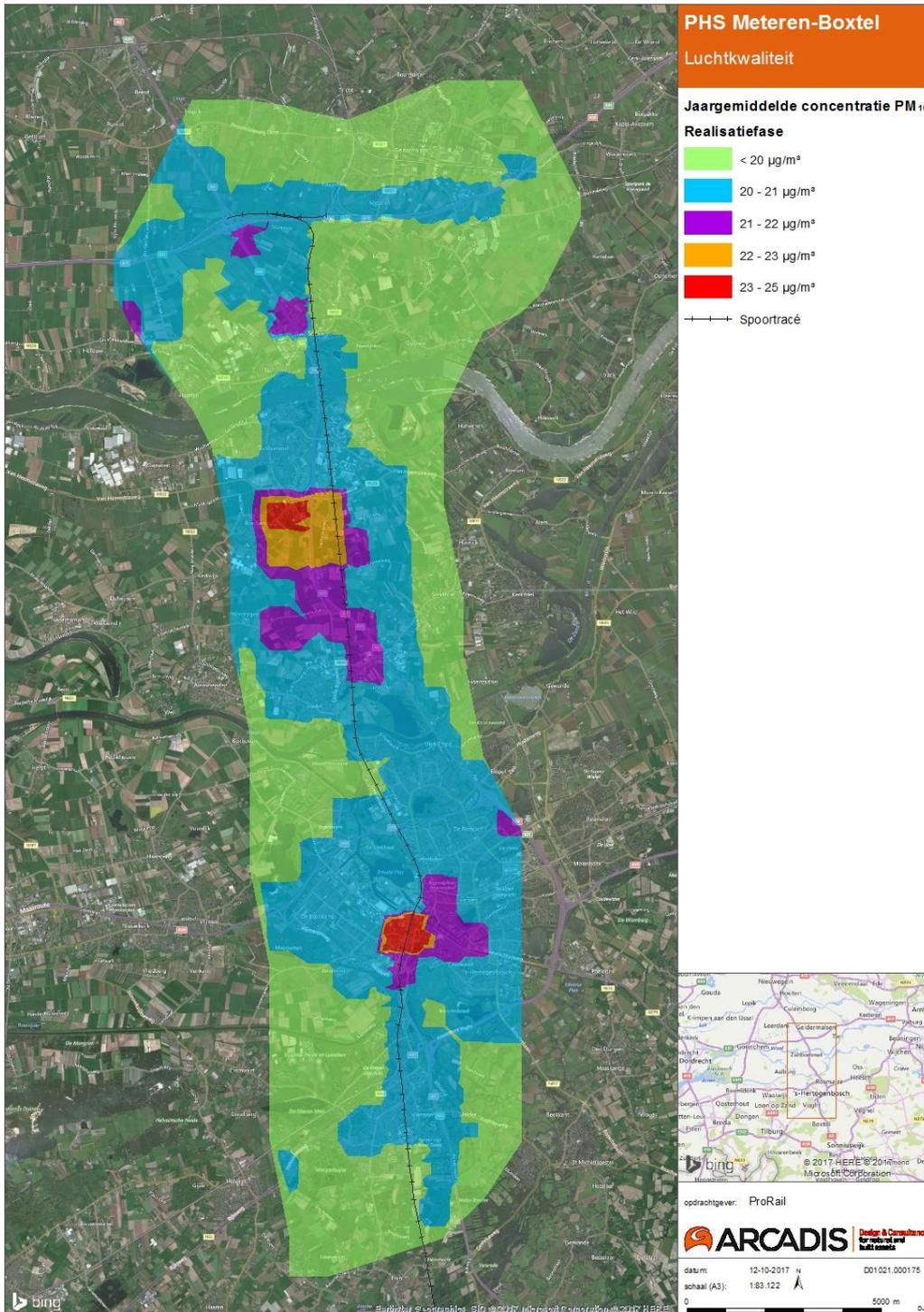


Afbeelding 13 Jaargemiddelde concentratie NO<sub>2</sub> door bouwfase

Uit bovenstaande afbeelding blijkt dat de concentratie NO<sub>2</sub> vlak langs het traject Meteren-Boxtel in de klasse 20-25 µg/m<sup>3</sup> ligt. Ook zijn er, boven de rijkswegen in het studiegebied enkele concentratieverhogingen te zien in de klasse 25 – 30 µg/m<sup>3</sup>. Uit de rekenresultaten (bijlage 1) blijkt, dat de bouwwerkzaamheden in het studiegebied slechts een zeer kleine bijdrage leveren aan de luchtkwaliteit. De NO<sub>2</sub> concentraties worden

dus voornamelijk bepaald door de achtergrondconcentraties. Alleen in Vught liggen de bijdragen van de bouwwerkzaamheden aan de NO<sub>2</sub> concentraties hoger. Rond de bouwwerkzaamheden aan de Zuidwestboog bij Meteren, liggen de bronbijdragen lager dan 1 µg/m<sup>3</sup>. In Vught is het maximum 2 µg/m<sup>3</sup>.

Het materieel (kranen, graafmachines, etc.) dat wordt ingezet tijdens de bouwfase zal tijdelijk voor extra belasting van de omgeving zorgen. De graafwerkzaamheden zullen gedurende de totale bouwtijd niet continu op één locatie plaatsvinden. De werkzaamheden verplaatsen zich langs het traject. Hierdoor wordt de totale blootstelling voor omwonenden enigszins beperkt. Daarbij worden ook de grenswaarden voor de jaargemiddelde concentratie met de bouwwerkzaamheden niet overschreden.



Afbeelding 14 Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub> bij de realisatiefase

Uit Afbeelding 14 blijkt dat de concentraties in het studiegebied veelal rond 20-21  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  liggen. Op enkele plaatsen is de concentratie hoger. De rekenresultaten geven weer dat de bouwwerkzaamheden op sommige plaatsen voor slechts een heel klein deel bijdragen. De hoogste bijdrage van de bouwwerkzaamheden bedraagt ongeveer 0,3  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , en is gelegen bij de bouwplaats in Vught.

Hieruit is te concluderen dat de  $\text{PM}_{10}$  concentraties voornamelijk bepaald worden door de aanwezige achtergrondconcentraties. Hetzelfde zien we voor  $\text{PM}_{2,5}$  (bijlage 1).

Een concentratie hoger dan 25  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  komt niet voor. De norm voor de jaargemiddelde concentratie wordt nergens overschreden. Het maximale aantal overschrijdingsdagen van de 24-uursgemiddelde norm bedraagt 14 en ligt lager dan het toegestane aantal van 35 overschrijdingsdagen.

### 5.1.3 Effecten tijdelijke afsluiting N65

In de tijdelijke situatie wordt de N65 ter hoogte van het plangebied volledig afgesloten voor verkeer. Vanwege de afsluiting van de N65, wordt het verkeer omgeleid via de rijkswegen A59 en A2. Als effect van de afsluiting nemen de  $\text{NO}_2$ ,  $\text{PM}_{10}$  en  $\text{PM}_{2,5}$  concentraties door de tijdelijke afsluiting van de N65 dan ook toe op en nabij de A59 en A2. De grootste toenames in de concentraties, is echter terug te vinden op het onderliggend wegennet van de N65 binnen Vught. Deze toenames binnen Vught, worden verder besproken in hoofdstuk 5.4.3<sup>9</sup>.

Ondanks de toenames, wordt ruimschoots voldaan aan de jaargemiddelde normen.

### 5.1.4 Mitigerende en compenserende maatregelen

Gelet op de beperkte toenames van concentraties ten opzichte van de referentiesituatie en het feit dat er geen grenswaarden overschreden worden, zijn geen mitigerende of compenserende maatregelen noodzakelijk.

---

<sup>9</sup> Het effect van de tijdelijke afsluiting van de N65 is onderzocht door AnteaGroup (rapport N65 Tijdelijke afsluiting N65. Onderzoek wegverkeerslawaaier en luchtkwaliteit, AnteaGroup, d.d. 14 september 2017).

## 5.2 Effectbeoordeling deelgebied 1: Boog Meteren

Deze paragraaf beschrijft het effect van de eindsituatie op de luchtkwaliteit. Omdat er in dit deelgebied ook bouwwerkzaamheden plaatsvinden om de Zuidwestboog te realiseren, wordt zowel de eindsituatie als de tijdelijke situatie waarin de bouwwerkzaamheden plaatsvinden beoordeeld.

### 5.2.1 Effectbeoordeling eindsituatie

In Tabel 16 is de effectbeoordeling van de verschillende beoordelingscriteria weergegeven. In navolgende paragrafen wordt deze beoordeling onderbouwd.

Tabel 16: Effectbeoordeling luchtkwaliteit, NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>, Deelgebied 1: Boog Meteren

Effecten eindsituatie	Referentie	Plansituatie
<b>Luchtkwaliteit NO<sub>2</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	0	0
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	-
<b>Luchtkwaliteit PM<sub>10</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	0	0
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	0

### Stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>)

In Tabel 17 zijn de tellingen weergegeven van adressen binnen deelgebied 1 (Boog Meteren).

Tabel 17: Tellingen van adressen binnen deelgebied 1 voor concentratieverschillen luchtkwaliteit, aspect NO<sub>2</sub>.

Verschillklassen	< 0 µg/m <sup>3</sup>	0 – 0,4 µg/m <sup>3</sup>	0,4 – 1,2 µg/m <sup>3</sup>	1,2 – 2 µg/m <sup>3</sup>	>2 µg/m <sup>3</sup>	Totaal
Adressen	3	5.185	22	0	0	5.210
Percentage van totaal	0,1%	99,5%	0,4%	0,0%	0,0%	100,0%

Uit de tabel blijkt dat er in deelgebied 1 totaal 5210 adressen aanwezig zijn. In de plansituatie ondervindt circa 99,5% van de relevante adressen binnen deelgebied 1 een verwaarloosbare toename van minder dan 0,4 µg/m<sup>3</sup>. Ongeveer 0,5% van de relevante adressen ondervindt als gevolg van het project een toename van maximaal 1,2 µg/m<sup>3</sup>. Deze adressen zijn gelegen nabij het spoor ten zuiden van de zuidwestboog en de toename wordt veroorzaakt door het groter aantal diesellocomotieven in de plansituatie. Voor 0,1% van de adressen neemt de NO<sub>2</sub> concentratie in de plansituatie af ten opzichte van de referentiesituatie. Deze afname is nooit meer dan 0,4 µg/m<sup>3</sup>, en is daarmee verwaarloosbaar. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan 1,2 µg/m<sup>3</sup>. Hiermee voldoet het project aan het besluit NIBM.

### Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie

De maximaal berekende concentratie NO<sub>2</sub> in de plansituatie bedraagt 15 µg/m<sup>3</sup> en is gelegen op de Betuweroute. Elders langs het spoor liggen de concentraties met maximaal 12 µg/m<sup>3</sup> lager. Er vinden derhalve nergens overschrijdingen plaats van de norm van 40 µg/m<sup>3</sup> voor de jaargemiddelde concentratie NO<sub>2</sub>. De plansituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Oppervlakte overschrijdingsgebied

Omdat nergens overschrijding plaatsvindt van de norm voor de jaargemiddelde norm NO<sub>2</sub> bedraagt het overschrijdingsgebied 0 hectare. De projectsituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Verandering in concentraties

Uit de tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieklassen NO<sub>2</sub> blijkt dat het gros van de adressen een verwaarloosbare toename ondervindt. Toch ondervindt circa 0,5% van de adressen een relevante toename van tussen de 0,4 en de 1,2 µg/m<sup>3</sup>. Conform de zevenpuntschaal in Tabel 5 is de verandering in concentraties NO<sub>2</sub> derhalve als 'licht negatief'(-) beoordeeld voor de plansituatie. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan 1,2 µg/m<sup>3</sup>.

### Fijnstof (PM<sub>10</sub>)

In Tabel 18 zijn de tellingen weergegeven van adressen voor het aspect fijnstof (PM<sub>10</sub>) binnen deelgebied 1 (Boog Meteren).

Tabel 18: Tellingen van adressen binnen deelgebied 1 voor concentratieverschillen luchtkwaliteit, aspect PM<sub>10</sub>.

Verschilclassen	< 0 µg/m <sup>3</sup>	0 – 0,4 µg/m <sup>3</sup>	0,4 – 1,2 µg/m <sup>3</sup>	1,2 – 2 µg/m <sup>3</sup>	>2 µg/m <sup>3</sup>	Totaal
Adressen	3	5.207	0	0	0	5.210
Percentage van totaal	0,1%	99,9%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%

Uit de tabel blijkt dat in de plansituatie vrijwel alle adressen binnen deelgebied 1 een verwaarloosbare toename van minder dan 0,4 µg/m<sup>3</sup> ondervindt. Voor 0,1% van de adressen neemt de PM<sub>10</sub> concentratie in de plansituatie af ten opzichte van de referentiesituatie. Deze afname is nooit meer dan 0,4 µg/m<sup>3</sup>, en is daarmee verwaarloosbaar. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan 0,4 µg/m<sup>3</sup>. Hiermee voldoet het project aan het besluit NIBM.

### Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie

De maximaal berekende concentratie PM<sub>10</sub> in de plansituatie bedraagt 19 µg/m<sup>3</sup> en is gelegen direct op de Betuweroute. Op meer dan 100 meter van de Betuweroute ligt de concentratie al onder 17 µg/m<sup>3</sup>. De maximale concentratie van 17 µg/m<sup>3</sup> geldt ook voor de rest van deelgebied 1. Enkele lokale, lichte concentratieverhogingen verder weg van het spoor hebben te maken met de aanwezigheid van agrarische bedrijven en worden niet beïnvloed door het project PHS Meteren-Boxtel. Er vinden nergens overschrijdingen plaats van de norm van 40 µg/m<sup>3</sup> voor de jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>. De plansituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Oppervlakte overschrijdingsgebied

Omdat nergens overschrijding plaatsvindt van de norm voor de jaargemiddelde norm PM<sub>10</sub> bedraagt het overschrijdingsgebied 0 hectare. De projectsituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Verandering in concentraties

Uit de tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieklassen PM<sub>10</sub> blijkt dat vrijwel alle adressen een verwaarloosbare toename ondervindt. Conform de zevenpuntschaal in Tabel 5 is de verandering in concentraties PM<sub>10</sub> derhalve als 'neutraal' (0) beoordeeld voor de plansituatie.

## 5.2.2 Effectbeoordeling bouwfase Zuidwestboog

Gedurende de bouwfase van de Zuidwestboog bij Meteren in deelgebied 1, zal een beperkt aantal werktreinen ingezet worden op de Betuweroute. Daarnaast zal een aantal mobiele werktuigen, zoals graafmachines, ingezet worden om de zuidwestboog te realiseren. Al dit materieel is weergegeven in Tabel 8. De bouwwerkzaamheden zullen tijdelijk tot een verhoogde concentratie stikstofdioxide en fijnstof leiden.

De hoogstberekende concentratie NO<sub>2</sub> bedraagt in de bouwfase 30 µg/m<sup>3</sup>. De grenswaarden van 40 µg/m<sup>3</sup> wordt ook tijdens de bouwfase niet overschreden.

Voor PM<sub>10</sub> geldt dat de hoogstberekende waarde binnen deelgebied 21 µg/m<sup>3</sup>. Hiermee blijft ook de PM<sub>10</sub> concentratie ruim binnen de grenswaarden van de jaargemiddelde concentratie van 40 µg/m<sup>3</sup> en de 24-uursgemiddelde norm.

## 5.3 Effectbeoordeling deelgebied 2: Meteren – 's-Hertogenbosch

In deelgebied 2, het tracé Meteren – 's-Hertogenbosch vinden geen aanpassingen plaats aan het spoor. Van bouwwerkzaamheden is voor dit tracé dus geen sprake. Om deze reden zal alleen de eindsituatie van het project PHS Meteren-Boxtel in deze paragraaf beoordeeld worden.

In Tabel 19 is de effectbeoordeling van de verschillende beoordelingscriteria weergegeven. In navolgende paragrafen wordt deze beoordeling onderbouwd.

Tabel 19: Effectbeoordeling luchtkwaliteit, NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>, Deelgebied 2: Meteren - 's-Hertogenbosch

Effecten eindsituatie	Referentie	Plansituatie
<b>Luchtkwaliteit NO<sub>2</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	0	0
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	-
<b>Luchtkwaliteit PM<sub>10</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	0	0
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	0

### Stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>)

In Tabel 20 zijn de tellingen weergegeven van adressen binnen deelgebied 2 (Meteren – 's-Hertogenbosch).

Tabel 20: Tellingen van adressen binnen deelgebied 1 voor concentratieverschillen luchtkwaliteit, aspect NO<sub>2</sub>.

Verschiklassen	< 0 µg/m <sup>3</sup>	0 – 0,4 µg/m <sup>3</sup>	0,4 – 1,2 µg/m <sup>3</sup>	1,2 – 2 µg/m <sup>3</sup>	>2 µg/m <sup>3</sup>	Totaal
Adressen	0	58.695	447	0	0	59.142
Percentage van totaal	0,0%	99,2%	0,8%	0,0%	0,0%	100,0%

Uit de tabel blijkt dat er in deelgebied 2 totaal 59.142 adressen aanwezig zijn. In de plansituatie ondervindt circa 99% van de relevante adressen binnen dit deelgebied een verwaarloosbare toename van minder dan 0,4 µg/m<sup>3</sup>. Ongeveer 1% van de relevante adressen ondervindt als gevolg van het project een toename van

maximaal  $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Deze adressen zijn gelegen nabij het spoor en de toename wordt veroorzaakt door het groter aantal diesellocomotieven in de plansituatie. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan  $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Hiermee voldoet het project aan het besluit NIBM.

### Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie

De maximaal berekende concentratie  $\text{NO}_2$  in de plansituatie bedraagt  $16 \mu\text{g}/\text{m}^3$  en is gelegen rond het stationsgebied van 's-Hertogenbosch. Elders langs het spoor liggen de concentraties met maximaal  $14 \mu\text{g}/\text{m}^3$  lager. Er vinden derhalve nergens overschrijdingen plaats van de norm van  $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$  voor de jaargemiddelde concentratie  $\text{NO}_2$ . De plansituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Oppervlakte overschrijdingsgebied

Omdat nergens overschrijding plaatsvindt van de norm voor de jaargemiddelde norm  $\text{NO}_2$  bedraagt het overschrijdingsgebied 0 hectare. De projectsituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Verandering in concentraties

Uit de tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieklassen  $\text{NO}_2$  blijkt dat het gros van de adressen een verwaarloosbare toename ondervindt. Toch ondervindt circa 1% van de adressen een relevante toename van tussen de 0,4 en de  $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Conform de zevenpuntschaal in Tabel 5 is de verandering in concentraties  $\text{NO}_2$  derhalve als 'licht negatief'(-) beoordeeld voor de plansituatie. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan  $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

### Fijnstof ( $\text{PM}_{10}$ )

In Tabel 21 zijn de tellingen weergegeven van adressen voor het aspect fijnstof ( $\text{PM}_{10}$ ) binnen deelgebied 2 (Meters – 's-Hertogenbosch).

Tabel 21: Tellingen van adressen binnen deelgebied 1 voor concentratieverschillen luchtkwaliteit, aspect  $\text{PM}_{10}$ .

Verschilclassen	$< 0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0 - 0,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,4 - 1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$1,2 - 2 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$> 2 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Totaal
Adressen	0	59.142	0	0	0	59.142
Percentage van totaal	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%

Uit de tabel blijkt dat in de plansituatie alle adressen binnen deelgebied 2 een verwaarloosbare toename van minder dan  $0,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$  ondervindt. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan  $0,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Hiermee voldoet het project aan het besluit NIBM.

### Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie

De maximaal berekende concentratie  $\text{PM}_{10}$  in de plansituatie bedraagt  $21 \mu\text{g}/\text{m}^3$  en is gelegen in het stationsgebied van en centrum van 's-Hertogenbosch. De bijdrage van het spoor bedraagt hier slechts 1%. Hieruit kan opgemaakt worden dat deze concentratieverhoging vrijwel geheel door een verhoogde achtergrondconcentratie veroorzaakt wordt. Buiten het stationsgebied en centrum van 's-Hertogenbosch neemt de concentratie snel af naar concentraties onder  $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Enkele lokale, lichte concentratieverhogingen verder weg van het spoor hebben te maken met de aanwezigheid van agrarische bedrijven en worden niet beïnvloed door het project PHS Meteren-Boxtel. Er vinden nergens overschrijdingen plaats van de norm van  $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$  voor de jaargemiddelde en 24-uursgemiddelde concentratie  $\text{PM}_{10}$ . De plansituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Oppervlakte overschrijdingsgebied

Omdat nergens overschrijding plaatsvindt van de norm voor de jaargemiddelde norm PM<sub>10</sub> bedraagt het overschrijdingsgebied 0 hectare. De projectsituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Verandering in concentraties

Uit de tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieklassen PM<sub>10</sub> blijkt dat alle adressen een verwaarloosbare toename ondervinden. Conform de zevenpuntschaal in Tabel 5 is de verandering in concentraties PM<sub>10</sub> derhalve als 'neutraal' (0) beoordeeld voor de plansituatie.

## 5.4 Effectbeoordeling deelgebied 3: 's-Hertogenbosch – Vught

Deze paragraaf beschrijft het effect van de eindsituatie op de luchtkwaliteit. Omdat er in dit deelgebied ook bouwwerkzaamheden plaatsvinden om de Zuidwestboog te realiseren, wordt zowel de eindsituatie als de tijdelijke situatie waarin de bouwwerkzaamheden plaatsvinden beoordeeld.

### 5.4.1 Effectbeoordeling eindsituatie

In Tabel 22: Effectbeoordeling luchtkwaliteit, NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>, Deelgebied 3: 's-Hertogenbosch -Vught is de effectbeoordeling van de verschillende beoordelingscriteria weergegeven. In navolgende paragrafen wordt deze beoordeling onderbouwd.

Tabel 22: Effectbeoordeling luchtkwaliteit, NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>, Deelgebied 3: 's-Hertogenbosch -Vught

Effecten eindsituatie	Referentie	Plansituatie
<b>Luchtkwaliteit NO<sub>2</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	0	0
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	-
<b>Luchtkwaliteit PM<sub>10</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	0	0
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	0

### Stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>)

In Tabel 23 zijn de tellingen weergegeven van adressen binnen deelgebied 3 ('s-Hertogenbosch - Vught).

Tabel 23: Tellingen van adressen binnen deelgebied 3 voor concentratieverschillen luchtkwaliteit, aspect NO<sub>2</sub>.

Verschilclassen	< 0 µg/m <sup>3</sup>	0 – 0,4 µg/m <sup>3</sup>	0,4 – 1,2 µg/m <sup>3</sup>	1,2 – 2 µg/m <sup>3</sup>	>2 µg/m <sup>3</sup>	Totaal
Adressen	301	19.175	1.296	0	0	20.772
Percentage van totaal	1,4%	92,3%	6,2%	0,0%	0,0%	100,0%

Uit de tabel blijkt dat er in deelgebied 3 totaal 20.772 adressen aanwezig zijn. In de plansituatie ondervindt circa 92% van de relevante adressen binnen deelgebied 3 een verwaarloosbare toename van minder dan  $0,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Ongeveer 6% van de relevante adressen ondervindt als gevolg van het project een toename van maximaal  $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Deze adressen zijn grotendeels gelegen nabij het spoor en de toename wordt hier veroorzaakt door het groter aantal diesellocomotieven in de plansituatie.

Ook woningen nabij de Helvoirtseweg en de Taalstraat in Vught ondervinden een toename van maximaal  $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Voor deze wegen geldt dat het verdwijnen van de spoorwegovergang op de Helvoirtseweg een verkeersaantrekkende werking heeft, waardoor het verkeer in de eindsituatie op deze wegen zal toenemen. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan  $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Hiermee voldoet het project aan het besluit NIBM.

Voor ongeveer 1% van de adressen neemt de  $\text{NO}_2$  concentratie in de plansituatie af ten opzichte van de referentiesituatie. Deze afname is nooit meer dan  $0,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , en is daarmee verwaarloosbaar.

### Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie

De maximaal berekende concentratie  $\text{NO}_2$  in de plansituatie bedraagt ongeveer  $16 \mu\text{g}/\text{m}^3$  en is gelegen langs de N65. Langs het spoor in Vught liggen de concentraties met  $12-14 \mu\text{g}/\text{m}^3$  lager. Op de Rijksweg A2 is de concentratie met  $19 \mu\text{g}/\text{m}^3$  wel een stuk hoger, maar wel binnen de grenswaarde. Dit komt door het toenemende verkeer op de A2 zelf en wordt niet beïnvloed door het project PHS Meteren-Boxtel. Er vinden derhalve nergens overschrijdingen plaats van de norm van  $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$  voor de jaargemiddelde concentratie  $\text{NO}_2$ . De plansituatie is daarom als neutraal (0) beoordeeld.

### Oppervlakte overschrijdingsgebied

Omdat nergens overschrijding plaatsvindt van de norm voor de jaargemiddelde norm  $\text{NO}_2$  bedraagt het overschrijdingsgebied 0 hectare. De projectsituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Verandering in concentraties

Uit de tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieklassen  $\text{NO}_2$  blijkt dat het gros van de adressen een verwaarloosbare toename ondervindt. Toch ondervindt circa 6% van de adressen een relevante toename van tussen de  $0,4$  en de  $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Conform de zevenpuntschaal in Tabel 5 is de verandering in concentraties  $\text{NO}_2$  derhalve als 'licht negatief'(-) beoordeeld voor de plansituatie. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan  $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

### Fijnstof ( $\text{PM}_{10}$ )

In Tabel 24 zijn de tellingen weergegeven van adressen voor het aspect fijnstof ( $\text{PM}_{10}$ ) binnen deelgebied 3 ('s-Hertogenbosch - Vught).

Tabel 24: Tellingen van adressen binnen deelgebied 1 voor concentratieverschillen luchtkwaliteit, aspect  $\text{PM}_{10}$ .

Verschillklassen	$< 0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0 - 0,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,4 - 1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$1,2 - 2 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$>2 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Totaal
Adressen	321	20.451	0	0	0	20.772
Percentage van totaal	1,5%	98,5%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%

Uit de tabel blijkt dat in de plansituatie 98% van de relevante adressen binnen deelgebied 3 een verwaarloosbare toename van minder dan  $0,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$  ondervindt. Voor ongeveer 2% van de adressen neemt de  $\text{PM}_{10}$  concentratie in de plansituatie af ten opzichte van de referentiesituatie. Deze afname is nooit meer dan  $0,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , en is daarmee verwaarloosbaar. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan  $0,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Hiermee voldoet het project aan het besluit NIBM.

### Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie

De maximaal berekende concentratie PM<sub>10</sub> in de plansituatie bedraagt circa 18 µg/m<sup>3</sup> rond de A2 bij Vught en in de wijk Vughterpoot in 's-Hertogenbosch. Rond de N65 ligt de concentratie rond 17 µg/m<sup>3</sup>. Elders in het studiegebied is de concentratie lager. Er vinden nergens overschrijdingen plaats van de norm van 40 µg/m<sup>3</sup> voor de jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>. De plansituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Oppervlakte overschrijdingsgebied

Omdat nergens overschrijding plaatsvindt van de norm voor de jaargemiddelde norm PM<sub>10</sub> bedraagt het overschrijdingsgebied 0 hectare. De projectsituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Verandering in concentraties

Uit de tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieklassen PM<sub>10</sub> blijkt dat vrijwel alle adressen een verwaarloosbare toename ondervindt. Conform de zevenpuntschaal in Tabel 5 is de verandering in concentraties PM<sub>10</sub> derhalve als 'neutraal' (0) beoordeeld voor de plansituatie.

## 5.4.2 Effectbeoordeling bouwphase en tijdelijk spoor

Tijdens de aanleg van de verdiepte ligging bij Vught zal een tijdelijk spoor worden aangelegd ten westen van het huidige spoor. Verder wordt materieel ingezet voor de bouwwerkzaamheden.

Gezien de lage bijdrage van het treinverkeer (Tabel 9) aan de concentraties en de lage achtergrondconcentraties in het deelgebied 's-Hertogenbosch – Vught zal deze tijdelijke verlegging niet tot relevante effecten leiden.

Het materieel (kranen, graafmachines, etc. Tabel 10) dat wordt ingezet tijdens de bouwphase zal tijdelijk voor extra belasting van de omgeving zorgen. De graafwerkzaamheden zullen gedurende de totale bouwtijd niet continu op één locatie plaatsvinden. De werkzaamheden verplaatsen zich langs het traject. Hierdoor wordt de totale blootstelling voor omwonenden enigszins beperkt. Wel kan deze tijdelijke maatregel lokaal zorgen voor een verhoogde concentratie, met name op de woningen waar het tijdelijk spoor dichtbij komt te liggen.

Uit de berekeningen blijkt dat de NO<sub>2</sub> concentratie als gevolg van de bouwwerkzaamheden Vught maximaal 23 µg/m<sup>3</sup> bedraagt. Dit wordt veroorzaakt door het aanwezige bouw materiaal, de werktreinen en de passerende dieseltreinen op het tijdelijk spoor.

Voor PM<sub>10</sub> blijkt uit de berekeningen dat de concentratie vanwege de bouwwerkzaamheden in Vught rond 20 µg/m<sup>3</sup> liggen. De norm wordt nergens overschreden. Hetzelfde zien we voor PM<sub>2,5</sub> (bijlage 1).

Een aantal adressen in Vught zal tijdens de bouwwerkzaamheden zeer dicht op het bouwperceel of tijdelijk spoor liggen. Deze adressen zijn weergegeven in Tabel 25.

Tabel 25: Concentraties die als gevolg van bouwwerkzaamheden plaatsvinden ter hoogte van adressen

Straat	Huisnummer	Gelegen bij	Maximaal berekende concentratie (µg/m <sup>3</sup> )		
			NO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>
Aert Heymlaan	2, 4-10	Tijdelijk spoor	21,4	20,4	13,2
Akkerstraat	68-70	Bouwperceel	21,0	20,3	13,2
Helvoirtseweg	78	Tijdelijk spoor	21,4	20,4	13,2
Nieuwe Heikantstraat	21	Tijdelijk spoor	21,4	20,4	13,1
Raamweg	35, 48	Bouwperceel spoor	21,0	20,3	13,2

Straat	Huisnummer	Gelegen bij	Maximaal berekende concentratie (µg/m <sup>3</sup> )		
			NO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2.5</sub>
Rembrandtlaan	29 – 43, 45, 55, oneven	Bouwperceel spoor	21,8	20,5	13,1
Rembrandtlaan	30-54	Bouwperceel N65	21,2	20,3	13,0
Repelweg	42, 199-213, 185-197	Bouwperceel spoor	20,8	20,3	13,2
Spoorlaan	1-7, 20-43	Bouwperceel spoor	21,0	20,5	13,3
St. Elisabethstraat	91	Bouwperceel spoor	22,2	20,5	13,3
Van Miertstraat	4A,-B, 5A, 5-7, 10-13	Tijdelijk spoor	21,2	20,4	13,2
Verlengde Kampdijklaan	10	Tijdelijk spoor	22,3	20,4	13,2

Voor de adressen in Tabel 25 is de luchtkwaliteit tijdens de bouwfase op straatniveau beoordeeld. In de tabel is de hoogste concentratie die in deze straat berekend is opgenomen. Uit de tabel blijkt, dat de concentraties binnen alle normen blijven.

### 5.4.3 Effectbeoordeling tijdelijke afsluiting N65

In de tijdelijke situatie wordt de N65 ter hoogte van het plangebied afgesloten. Vanwege de tijdelijke afsluiting van de N65, wordt het drukker op de lokale wegen in Vught. Als effect van de afsluiting nemen de NO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub> en PM<sub>2.5</sub> concentraties dan ook toe vooral op en nabij o.a. de Postweg, Helvoirtseweg en Taalstraat toe<sup>10</sup>.

## 5.5 Effectbeoordeling deelgebied 4: Vught – Boxtel

In deelgebied 4, het tracé Vught - Boxtel vinden geen aanpassingen plaats aan het spoor. Van bouwwerkzaamheden is voor dit tracé dus geen sprake. Om deze rede zal alleen de eindsituatie van het project PHS Meteren-Boxtel in deze paragraaf beoordeeld worden.

In Tabel 26 is de effectbeoordeling van de verschillende beoordelingscriteria weergegeven. In navolgende paragrafen wordt deze beoordeling onderbouwd.

Tabel 26: Effectbeoordeling luchtkwaliteit, NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>, Deelgebied 4: Vught - Boxtel

Effecten eindsituatie	Referentie	Plansituatie
<b>Luchtkwaliteit NO<sub>2</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie	0	0
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	-
<b>Luchtkwaliteit PM<sub>10</sub></b>		
Overschrijding grenswaarden	0	0

<sup>10</sup> Het effect van de tijdelijke afsluiting van de N65 is onderzocht door AnteaGroup (rapport N65 Tijdelijke afsluiting N65. Onderzoek wegverkeerslawaai en luchtkwaliteit, AnteaGroup, d.d. 14 september 2017).

Effecten eindsituatie	Referentie	Plansituatie
jaargemiddelde concentratie		
Oppervlakte overschrijdingsgebied	0	0
Verandering in concentraties	0	0

### Stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>)

In Tabel 27 zijn de tellingen weergegeven van adressen binnen deelgebied 2 (Meteren – 's-Hertogenbosch).

Tabel 27: Tellingen van adressen binnen deelgebied 1 voor concentratieverschillen luchtkwaliteit, aspect NO<sub>2</sub>.

Verschilclassen	< 0 µg/m <sup>3</sup>	0 – 0,4 µg/m <sup>3</sup>	0,4 – 1,2 µg/m <sup>3</sup>	1,2 – 2 µg/m <sup>3</sup>	>2 µg/m <sup>3</sup>	Totaal
Adressen	0	12.975	113	0	0	13.088
Percentage van totaal	0,0%	99,1%	0,9%	0,0%	0,0%	100,0%

Uit de tabel blijkt dat er in deelgebied 2 totaal 13.088 adressen aanwezig zijn. In de plansituatie ondervindt circa 99% van de relevante adressen binnen dit deelgebied een verwaarloosbare toename van minder dan 0,4 µg/m<sup>3</sup>. Ongeveer 1% van de relevante adressen ondervindt als gevolg van het project een toename van maximaal 1,2 µg/m<sup>3</sup>. Deze adressen zijn gelegen nabij het spoor en de toename wordt veroorzaakt door het groter aantal diesellocomotieven in de plansituatie. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan 1,2 µg/m<sup>3</sup>. Hiermee voldoet het project aan het besluit NIBM.

### Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie

De maximaal berekende concentratie NO<sub>2</sub> in de plansituatie bedraagt rond het spoor ongeveer 11 µg/m<sup>3</sup>. Vlak langs en op het gemodelleerde gedeelte van de Rijksweg A2 binnen dit deelgebied ligt de concentratie met 15 – 18 µg/m<sup>3</sup>. Dit wordt veroorzaakt door toenames van verkeer op de A2 en wordt niet veroorzaakt door het project PHS Meteren-Boxtel. Deze concentraties liggen nog ruim binnen de grenswaarden voor de jaargemiddelde en 24-uurgemiddelde concentraties. Er vinden derhalve nergens overschrijdingen plaats van de norm van 40 µg/m<sup>3</sup> voor de jaargemiddelde concentratie NO<sub>2</sub>. De plansituatie is daarom als neutraal (0) beoordeeld.

### Oppervlakte overschrijdingsgebied

Omdat nergens overschrijding plaatsvindt van de norm voor de jaargemiddelde norm NO<sub>2</sub> bedraagt het overschrijdingsgebied 0 hectare. De projectsituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Verandering in concentraties

Uit de tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieclassen NO<sub>2</sub> blijkt dat het gros van de adressen een verwaarloosbare toename ondervindt. Toch ondervindt circa 1% van de adressen een relevante toename van tussen de 0,4 en de 1,2 µg/m<sup>3</sup>. Conform de zevenpuntschaal in Tabel 5 is de verandering in concentraties NO<sub>2</sub> derhalve als 'licht negatief' (-) beoordeeld voor de plansituatie. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan 1,2 µg/m<sup>3</sup>. Hiermee voldoet het project aan het besluit NIBM.

## Fijnstof (PM<sub>10</sub>)

In Tabel 28 zijn de tellingen weergegeven van adressen voor het aspect fijnstof (PM<sub>10</sub>) binnen deelgebied 2 (Meteren – 's-Hertogenbosch).

Tabel 28: Tellingen van adressen binnen deelgebied 1 voor concentratieverschillen luchtkwaliteit, aspect PM<sub>10</sub>.

Verschiklassen	< 0 µg/m <sup>3</sup>	0 – 0,4 µg/m <sup>3</sup>	0,4 – 1,2 µg/m <sup>3</sup>	1,2 – 2 µg/m <sup>3</sup>	>2 µg/m <sup>3</sup>	Totaal
Adressen	0	13.088	0	0	0	13.088
Percentage van totaal	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%

Uit de tabel blijkt dat in de plansituatie alle adressen binnen deelgebied 4 een verwaarloosbare toename van minder dan 0,4 µg/m<sup>3</sup> ondervinden. Er zijn geen adressen met een toename van meer dan 0,4 µg/m<sup>3</sup>. Hiermee voldoet het project aan het besluit NIBM.

### Overschrijding grenswaarden jaargemiddelde concentratie

De maximaal berekende concentratie PM<sub>10</sub> in de plansituatie bedraagt vlak bij het spoor ongeveer 16 µg/m<sup>3</sup>. De bijdrage van het spoor bedraagt hier slechts 2%. Hieruit kan opgemaakt worden dat de fijnstofconcentratie in deelgebied 3 vrijwel geheel door de achtergrondconcentratie bepaald wordt. Enkele lokale, lichte concentratieverhogingen verder weg van het spoor hebben te maken met de aanwezigheid van de Rijksweg A2 en agrarische bedrijven. De concentratieverhogingen worden niet beïnvloed door het project PHS Meteren-Boxtel. Er vinden nergens overschrijdingen plaats van de norm van 40 µg/m<sup>3</sup> voor de jaargemiddelde en 24-uursgemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>. De plansituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Oppervlakte overschrijdingsgebied

Omdat nergens overschrijding plaatsvindt van de norm voor de jaargemiddelde norm PM<sub>10</sub> bedraagt het overschrijdingsgebied 0 hectare. De projectsituatie is derhalve als neutraal (0) beoordeeld.

### Verandering in concentraties

Uit de tellingen van relevante adressen binnen verschilconcentratieklassen PM<sub>10</sub> blijkt dat alle adressen een verwaarloosbare toename ondervinden. Conform de zevenpuntschaal in Tabel 5 is de verandering in concentraties PM<sub>10</sub> derhalve als 'neutraal' (0) beoordeeld voor de plansituatie.

## 5.6 Leemten in kennis en informatie

Dit hoofdstuk geeft aan op welk gebied leemten in kennis bestaan. Deze zijn hoofdzakelijk gebaseerd op onzekerheden die in de eerdere hoofdstukken naar voren zijn gekomen. Omdat er geen spoormodellen voor luchtkwaliteit zijn kan dit gezien worden als een leemte in kennis. Daarom zijn de treinintensiteiten omgerekend naar verkeersemissies. Aan de hand van de berekende emissies door goederentreinen per trajectdeel is een aantal vrachtwagenequivalenten bepaald. Hierdoor is de initiële leemte - van een ontbrekend emissiemodel voor railverkeer - opgevangen.

## 5.7 Aanzet tot monitoring

Dit hoofdstuk geeft aan op welk gebied er aanzet tot monitoring nodig zal zijn. Monitoring heeft als doel milieueffecten te observeren of deze effecten overeenkomen, dan wel afwijken van de voorspelde effecten. Het project N65 (PHS Meteren-Boxtel) is aangemeld en opgenomen in het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL). In het kader van het NSL zullen de effecten gemonitord worden op grond van artikel 5.14, Wet milieubeheer. Aanvullende monitoring voor het thema Luchtkwaliteit is niet van toepassing.

## 6 TOETSING T.B.V. OTB

### 6.1 Inleiding

Ten behoeve van het OTB dient het project Meteren-Boxtel getoetst te worden aan het Besluit Niet in betekende mate bijdragen en, indien IBM wordt bijgedragen, aan de grenswaarden uit de Wet milieubeheer. In dit hoofdstuk is aanvullend aan het onderzoek in het kader van het MER de toetsing opgenomen aan de NIBM-grens en aan de grenswaarden zoals in de Wet milieubeheer zijn opgenomen.

### 6.2 Methode

Voor de berekeningen t.b.v. het OTB is aangesloten bij de methodiek voor het MER zoals beschreven in paragraaf 3.3.

Op een drietal punten is voor het OTB afgeweken van de methodiek zoals gehanteerd voor het MER. Het betreft hier het rekenjaar, de rekenpunten en het rekenmodel.

#### Rekenjaar

Voor toetsing dient gerekend te worden voor het maatgevende jaar. Dit jaar betreft het eerste jaar na openstelling. Volgens de huidige planning betreft dit het jaar 2026. Latere jaren laten een afname zien in achtergrondconcentraties en in emissies als gevolg van treinverkeer. Dit heeft te maken met de autonome trend van een steeds schoner wordend materieel en wagenpark. Hiermee is 2026 het maatgevende jaar. Voor dit jaar zijn dan ook de berekeningen voor het OTB uitgevoerd.

#### Rekenpunten

Conform de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 (blootstellingscriterium) en de Wet milieubeheer (toepasbaarheidsbeginsel) zoals beschreven in paragraaf 3.3, dient getoetst te worden op plaatsen waar men redelijkerwijs kan komen en gedurende een significante periode. In de praktijk houdt dit in dat getoetst dient te worden daar waar woningen aanwezig zijn en daar waar zich gevoelige bestemmingen bevinden.

Voor toetsing t.b.v. het OTB is gerekend op woningen en gevoelige bestemmingen.

Omdat het hier een lage bron (treinverkeer en wegverkeer) bedraagt, kan gesteld worden dat de maatgevende bijdragen optreden dicht bij het spoor. Woningen en gevoelige bestemmingen verder van het spoor zullen een lagere bijdrage ondervinden. Wel kan het zo zijn dat als gevolg van een andere achtergrondconcentratie (kilometervakken) de hoogste totale concentratie (bijdrage + achtergrondconcentratie) optreedt. Per achtergrondconcentratie (vlak van 1x1 km) is de woning of gevoelige bestemming bepaald dat het meest dichtbij de spoorlijn ligt en dat ten noordoosten van de spoorlijn (overheersende windrichting<sup>11</sup>) het meest dichtbij is.

#### Emissies

In basis is dezelfde berekeningsmethodiek gehanteerd als in de MER-studie. Er is hierbij uitgegaan van de intensiteiten die in het MER gebruikt zijn. Omdat hier gerekend is voor het jaar 2026 is dit een conservatieve benadering<sup>12</sup>.

---

<sup>11</sup> Als gevolg van de overheersende windrichting richting het noordoosten, ondervinden woningen en gevoelige bestemmingen ten noordoosten van de spoorlijn hogere bijdragen.

<sup>12</sup> Omdat in 2026 hogere emissiegetallen gelden voor vrachtverkeer dan in 2030, zijn er voor berekeningsjaar 2026 minder vrachtwagenequivalenten nodig om de dieselemisatie van de spoorlijn te benaderen.

## Betuweroute

Ter plaatse van de aansluiting van de zuidwestboog wordt de Betuweroute over beperkte afstand in beperkte mate in noordelijke richting verschoven. In de maatregelenonderzoeken ten behoeve van het OTB is daarbij de reeds gereserveerde milieuruimte op de Betuweroute gehandhaafd. De Betuweroute is een al bestaande goederenroute die speciaal is ingericht voor het vervoer met goederentreinen. In de PKB deel 4 uit mei 1994 en de hier aan gekoppelde Trajectnota/MER uit april 1992 is voor de aanleg van de Betuweroute uitgegaan van maximaal 10 treinen per uur per richting. Bij het treffen van de milieumaatregelen langs de Betuweroute is hier vervolgens ook rekening mee gehouden. Volgens de huidige inzichten wordt nog steeds rekening gehouden met maximaal 10 goederenpaden per uur per richting op de Betuweroute.

In de luchtberekeningen in dit deelonderzoek is uitgegaan van de intensiteit op de Betuweroute conform het vigerend geluidregister. Dit leidt niet tot overschrijdingen. Indien rekening zou worden gehouden met de voorziene hogere intensiteiten op langere termijn leidt dit ook niet tot overschrijdingen gezien de nog beschikbare ruimte. Bovendien zijn deze hogere intensiteiten reeds bij planvorming voor de Betuweroute getoetst en vastgesteld, waarmee in de achtergrondconcentraties reeds rekening is gehouden met de opvulling van de Betuweroute zoals oorspronkelijk voorzien.

## Rekenmodel

Er is voor het OTB gerekend met de meest recente versie van Geomilieu (versie 4.30), gebaseerd op de generieke invoergegevens zoals gepubliceerd door het Ministerie van IenM in maart 2017. De berekening is uitgevoerd voor NO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub> en PM<sub>2,5</sub>.

## 6.3 Berekeningsresultaten

In deze paragraaf zijn de berekeningsresultaten weergegeven. Hierbij zijn zowel de hoogste projectbijdrages op woningen of gevoelige bestemmingen als de hoogste concentraties gepresenteerd. In Bijlage 3 zijn resultaten op alle maatgevende woningen of gevoelige bestemmingen per kilometervak weergegeven.

Voor NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> betreft dit hetzelfde punt, voor PM<sub>2,5</sub> is dit punt anders. In Tabel 29 zijn de resultaten voor dit receptorpunt weergegeven. De omgeving waar deze concentraties optreden zijn weergegeven in Tabel 30.

Tabel 29 Woningen of gevoelige bestemmingen met grootste verschil tussen plansituatie en autonome ontwikkeling

	NO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>
Verskil tussen autonome ontwikkeling en de plansituatie	1	0,3	0,1
Concentratie plansituatie	15,7	18,3	11,3
Achtergrondconcentratie	13,4	17,7	11,0
Bijdrage plansituatie	2,3	0,6	0,3
Overschrijdingsdagen	-	6	-

Tabel 30: Omgeving waar het grootste verschil tussen de plansituatie en autonome ontwikkeling plaatsvindt.

	Omgeving
Grootste verschil concentratie NO <sub>2</sub>	Stationsomgeving Vught
Grootste verschil concentratie PM <sub>10</sub>	Stationsomgeving Vught

Omgeving	
Grootste verschil concentratie PM <sub>2,5</sub>	Vughterpoort, 's-Hertogenbosch

Het concentratieverschil van NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> in Vught wordt veroorzaakt door de grote toename van goederentreinen op dit baanvak ten opzichte van de referentiesituatie.

De hoogste concentraties in de plansituatie nabij woningen of gevoelige bestemmingen zijn in Tabel 31 weergegeven. De woningen of gevoelige bestemmingen waar deze concentraties optreden, zijn weergegeven in Tabel 32.

Tabel 31 Hoogste concentraties NO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub> en PM<sub>2,5</sub>, overschrijdingsdagen en -uren PM<sub>10</sub> en NO<sub>2</sub>

	NO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>
Hoogste concentratie Plansituatie	18,2	22,5	14,6
Achtergrond	14,04	21,1	14,5
Maximale overschrijdingsdagen PM <sub>10</sub>	-	11	-
Maximale overschrijdingsuren NO <sub>2</sub>	0	-	-

Tabel 32: Adressen met de hoogste concentraties NO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub>, en PM<sub>2,5</sub>

	Adres
Hoogste concentratie NO <sub>2</sub>	Woningen ter hoogte van Vughterpoort
Hoogste concentratie PM <sub>10</sub>	Woningen in omgeving Boschveldweg 's-Hertogenbosch
Hoogste concentratie PM <sub>2,5</sub>	Woningen in omgeving Boschveldweg 's-Hertogenbosch

Deze concentraties worden voornamelijk bepaald door de achtergrondconcentratie.

Langs het overige deel van het tracé, liggen de concentraties lager. In Vught bedraagt de hoogste NO<sub>2</sub> concentratie 17,0 µg/m<sup>3</sup>. Deze concentratie is treedt op in de wijk tussen de Rembrandtlaan, Pieter Bruegellaan en Molenvenseweg. In dezelfde omgeving is de hoogste concentratie PM<sub>10</sub> in Vught terug te vinden. Deze bedraagt 18,3 µg/m<sup>3</sup>. In de omgeving van de Stationsstraat in Vught bedraagt de concentratie PM<sub>2,5</sub> 11,1 µg/m<sup>3</sup>. Elders in Vught is deze concentratie lager.

Uit Tabel 32 blijkt dat de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentraties NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> van 40 µg/m<sup>3</sup> en PM<sub>2,5</sub> van 25 µg/m<sup>3</sup> niet wordt overschreden.

Ook het toegestane aantal overschrijdingsdagen voor PM<sub>10</sub> van 35 en het toegestane aantal overschrijdingsuren NO<sub>2</sub> van 18 wordt niet overschreden.

## 6.4 Conclusie

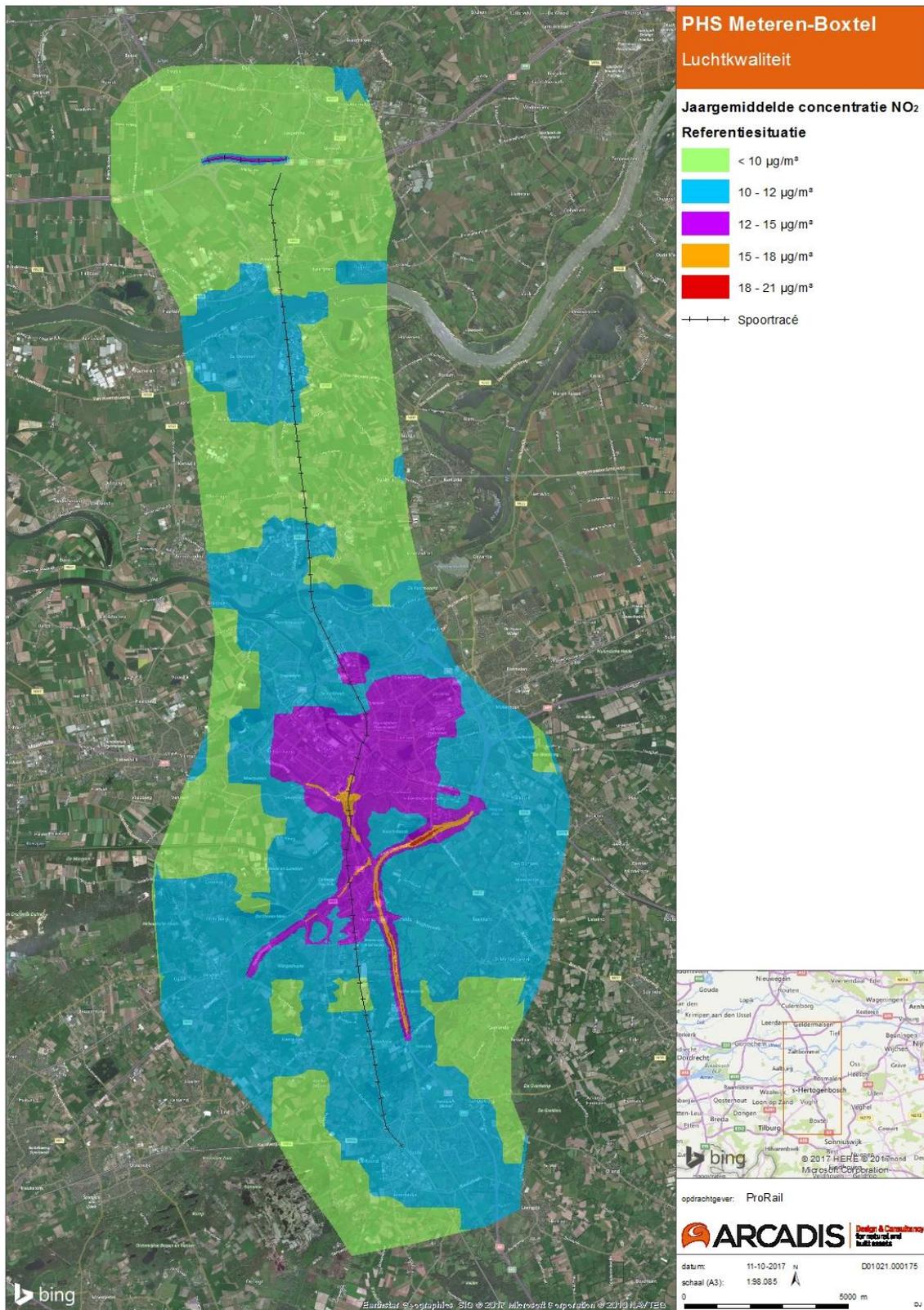
Als gevolg van het project Meteren-Boxtel worden geen grenswaarden overschreden voor NO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub> of PM<sub>2,5</sub>. Daarnaast is de omkering van de N65 aangemeld en opgenomen in het NSL<sup>13</sup>.

Luchtkwaliteit vormt hiermee geen belemmering voor de planuitvoering.

<sup>13</sup> Op 24 mei 2017 heeft de gemeente Vught de meldingsformulieren ingediend voor opname van de N65 in het NSL. Dit betreft naast de omkering van de kruising met het spoor (N65 PHS Meteren-Boxtel) de N65 tussen Vught-Haaren,

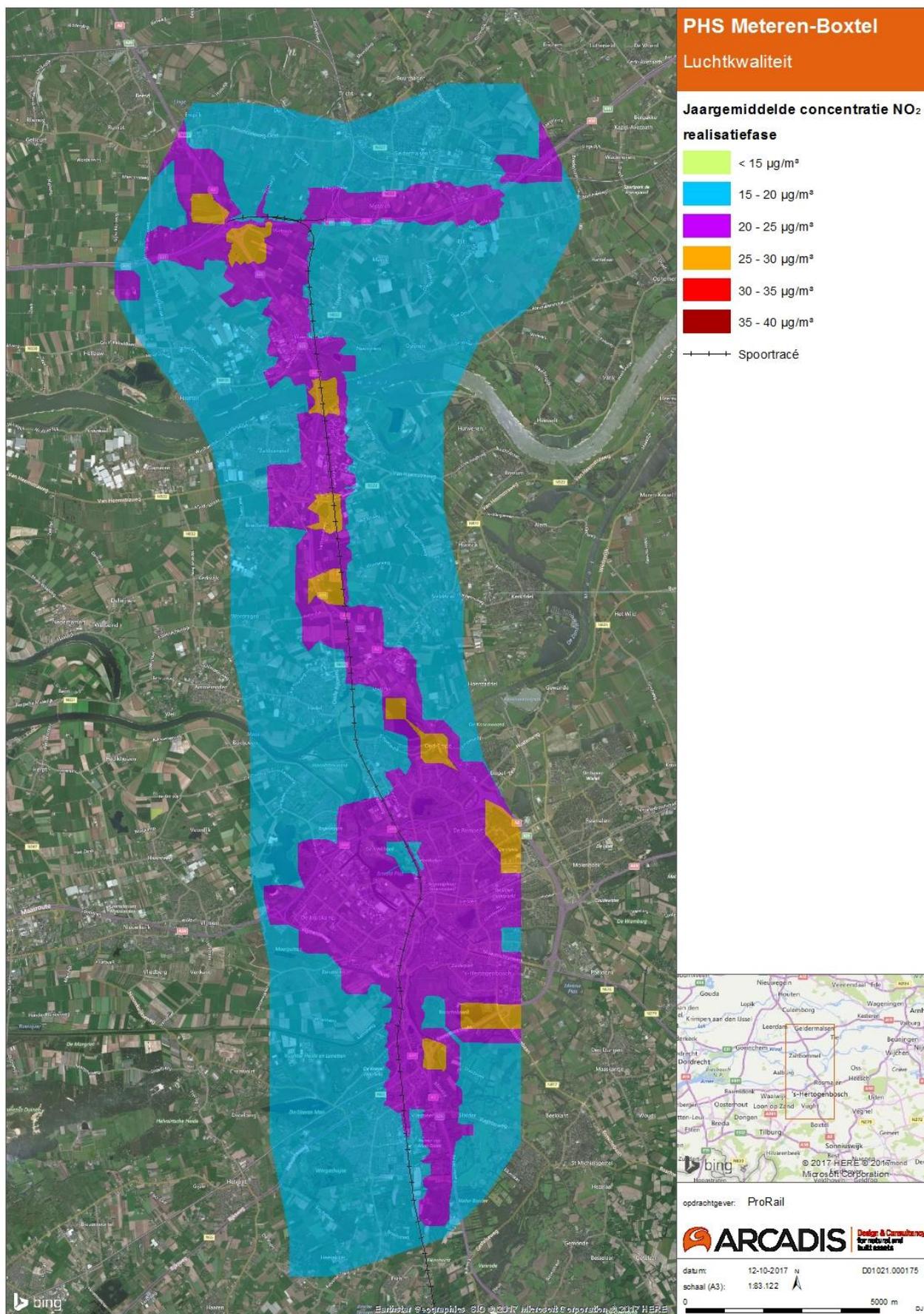
## BIJLAGE 1 REKENRESULTATEN MER

### Resultaatfiguren NO<sub>2</sub>

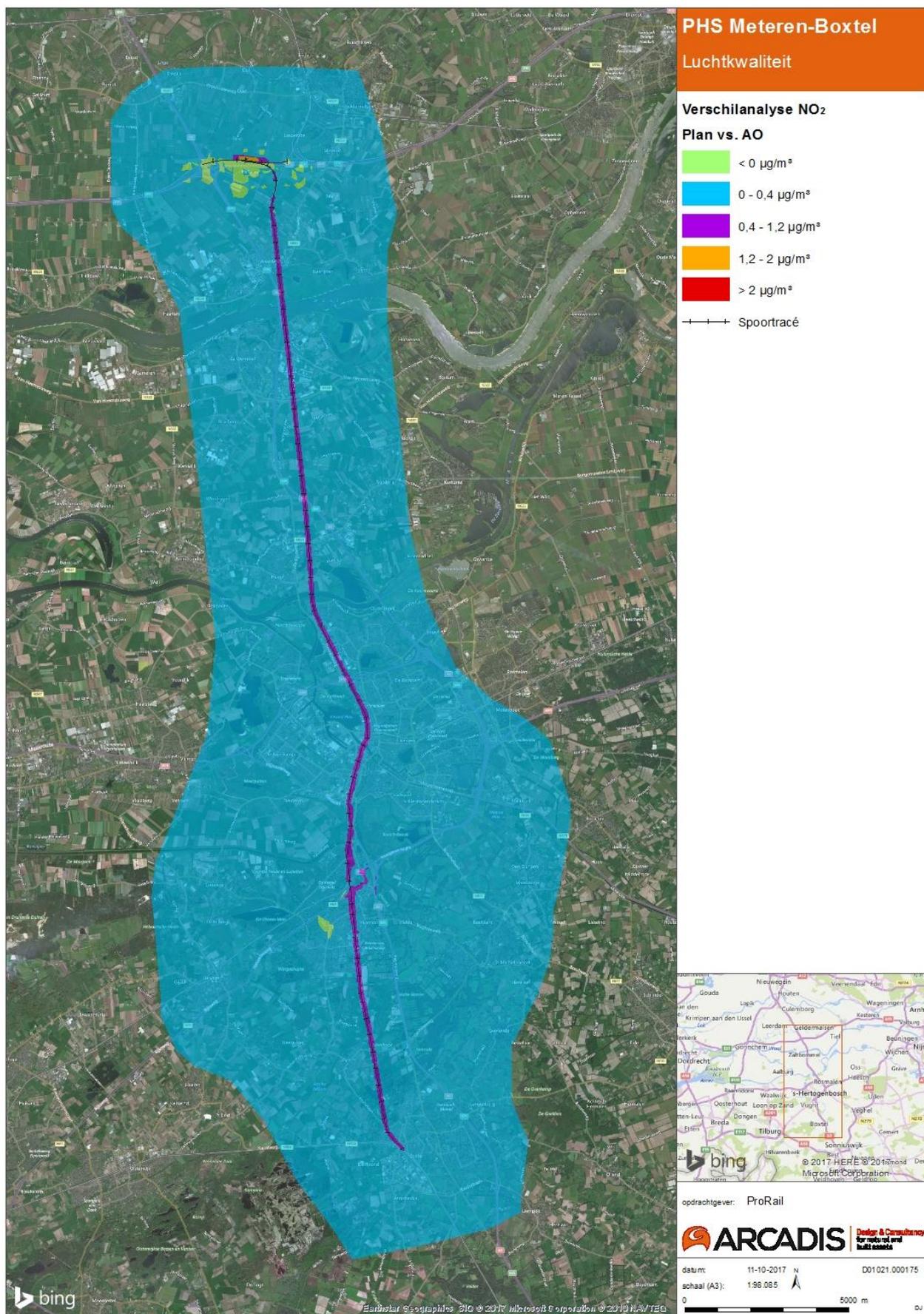


Afbeelding 15: Jaargemiddelde concentratie NO<sub>2</sub>, referentiesituatie





Afbeelding 17: Jaargemiddelde concentratie NO<sub>2</sub>, realisatiefase

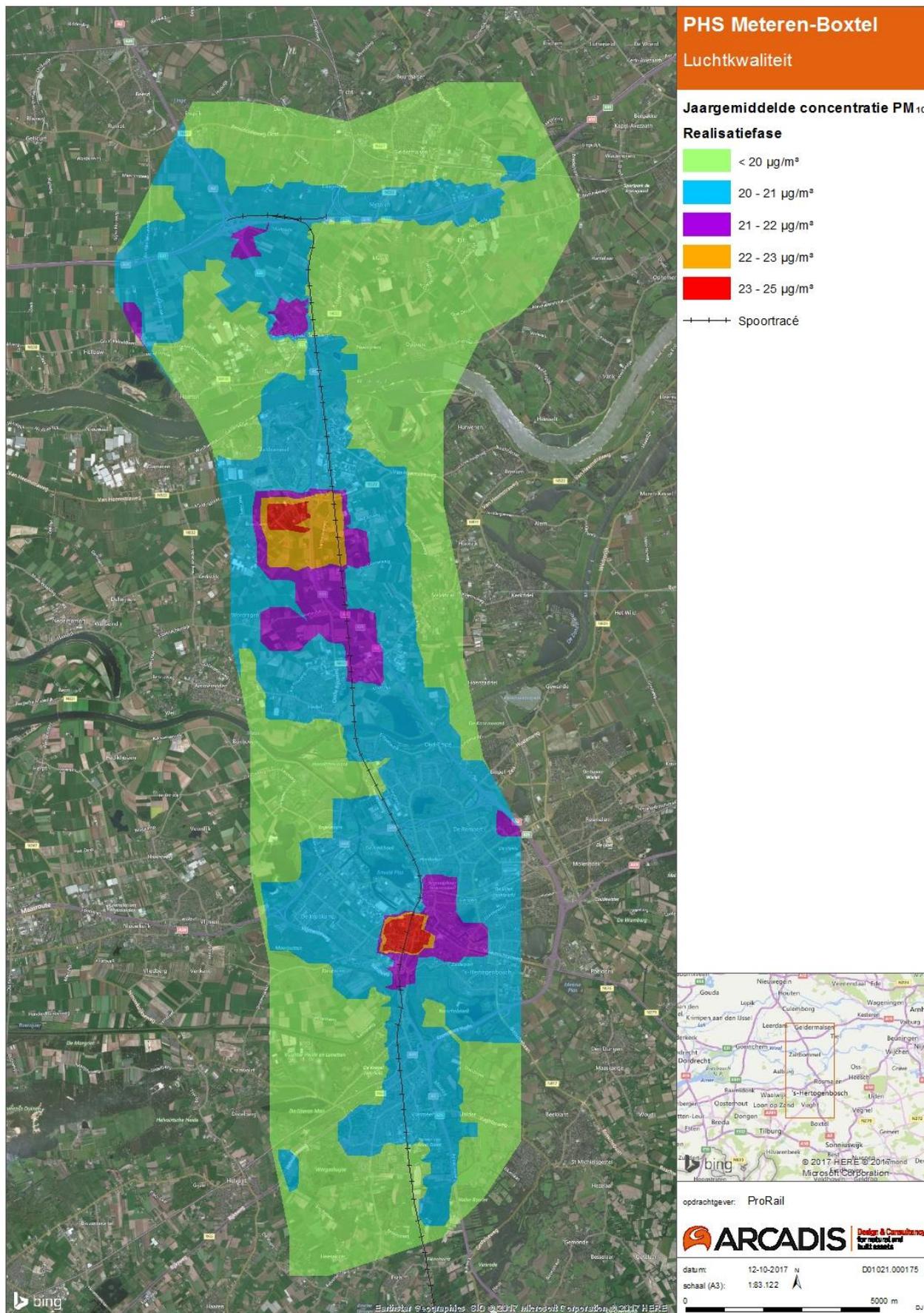


Afbeelding 18: Verschilanalyse NO<sub>2</sub>, plan vs. AO

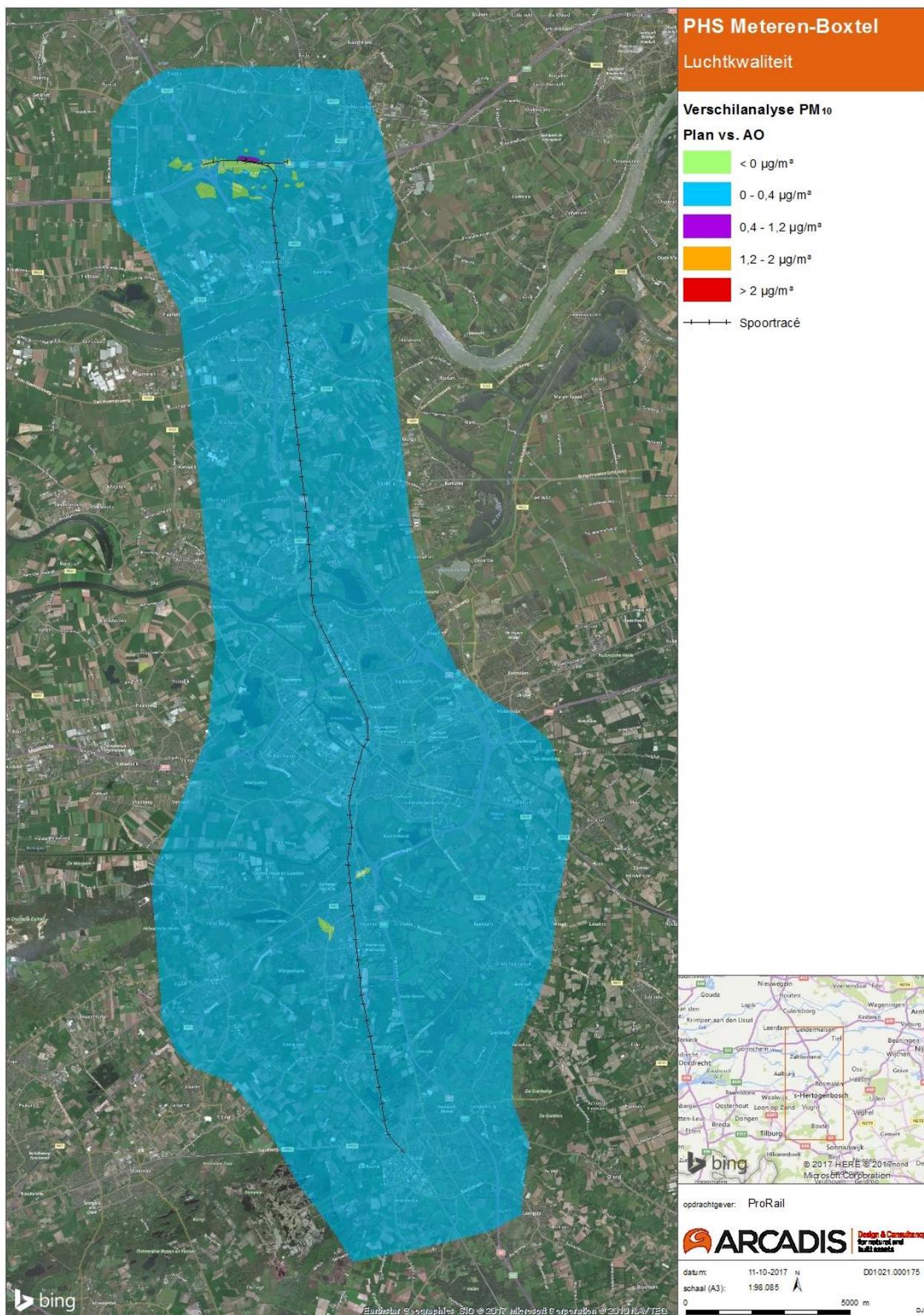




Afbeelding 20: Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>, plansituatie

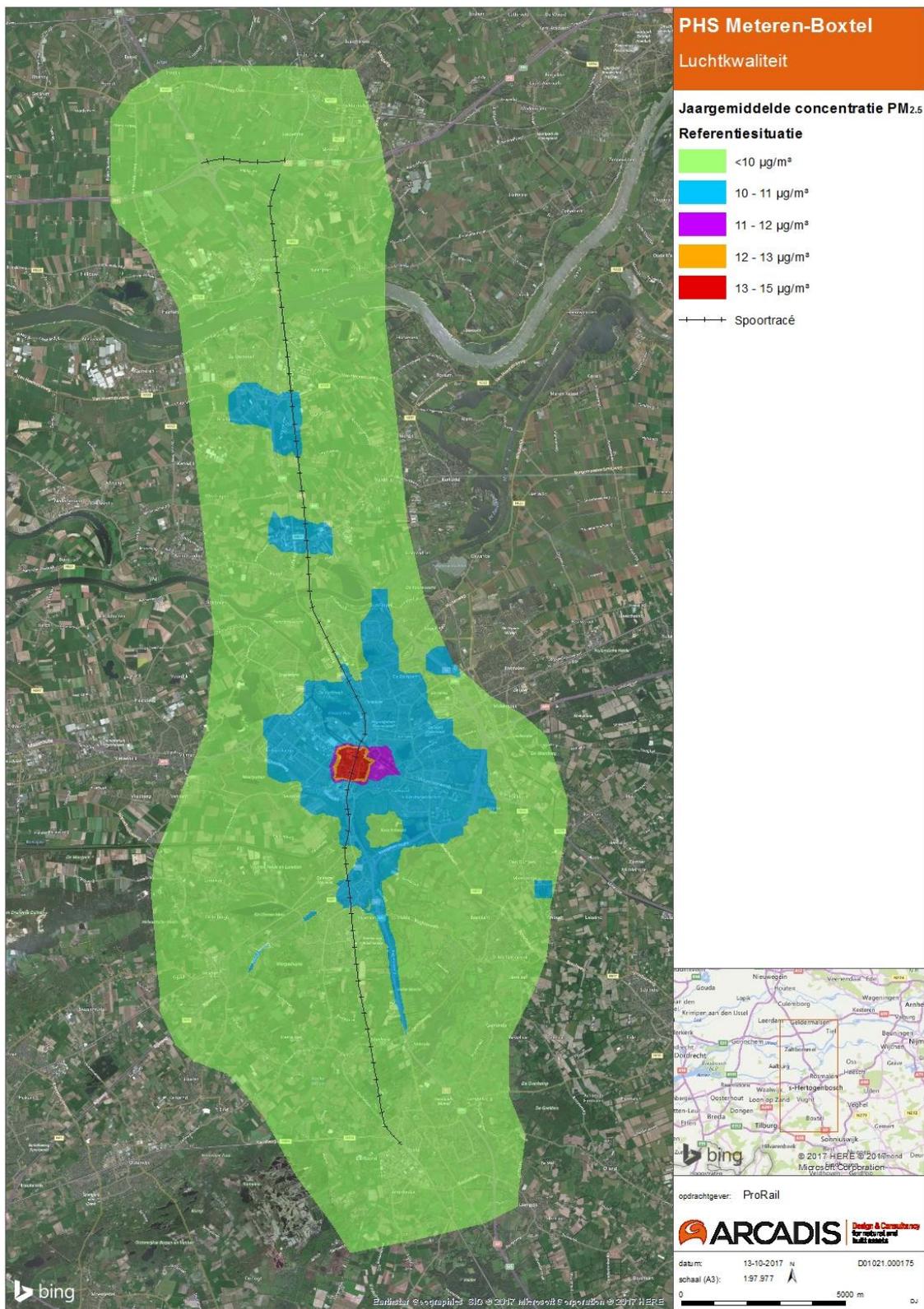


Afbeelding 21: Jaargemiddelde concentratie PM<sub>10</sub>, realisatiefase

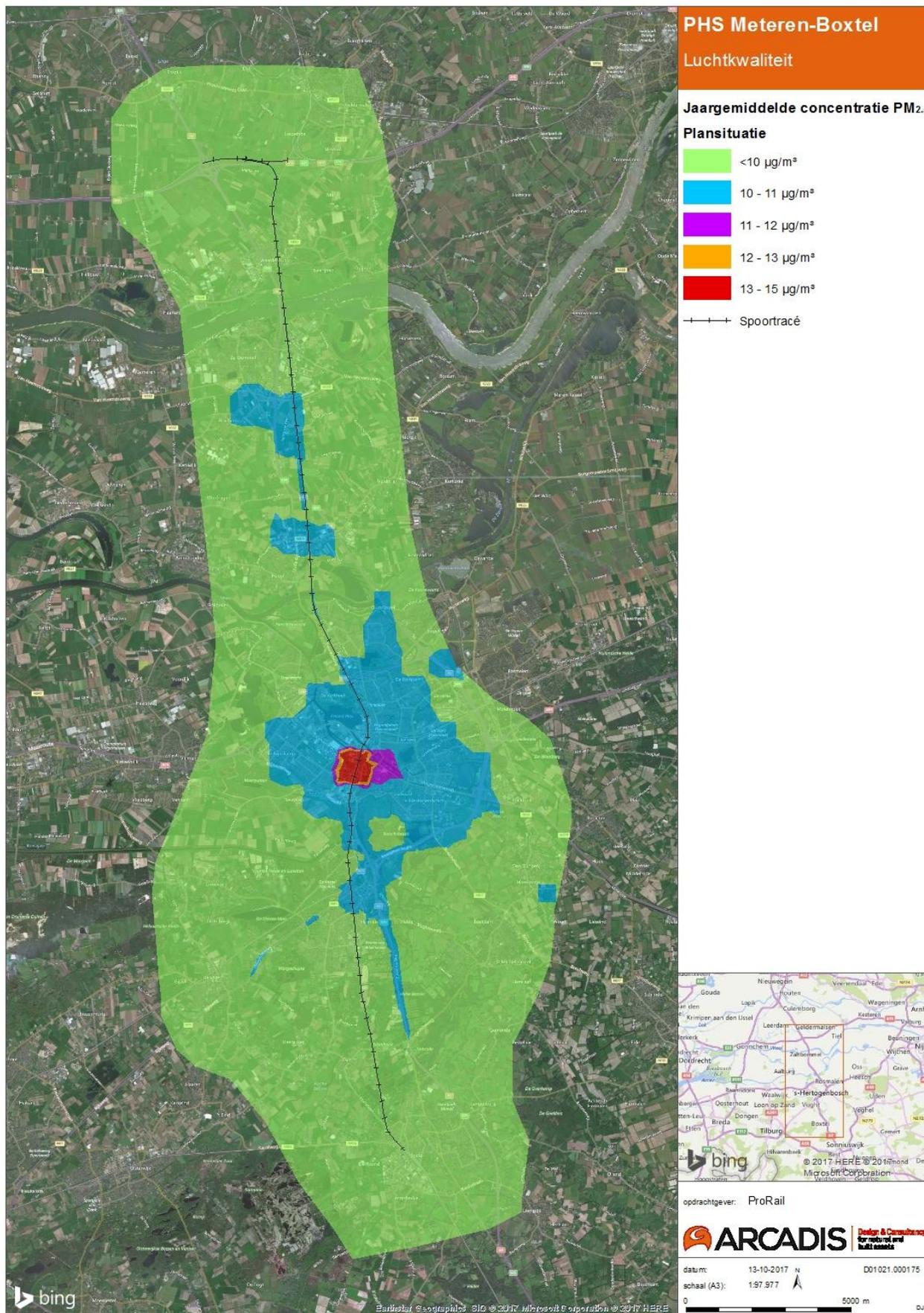


Afbeelding 22: Verschilanalyse PM<sub>10</sub>, plan vs. AO

### Resultaatfiguren PM<sub>2,5</sub>

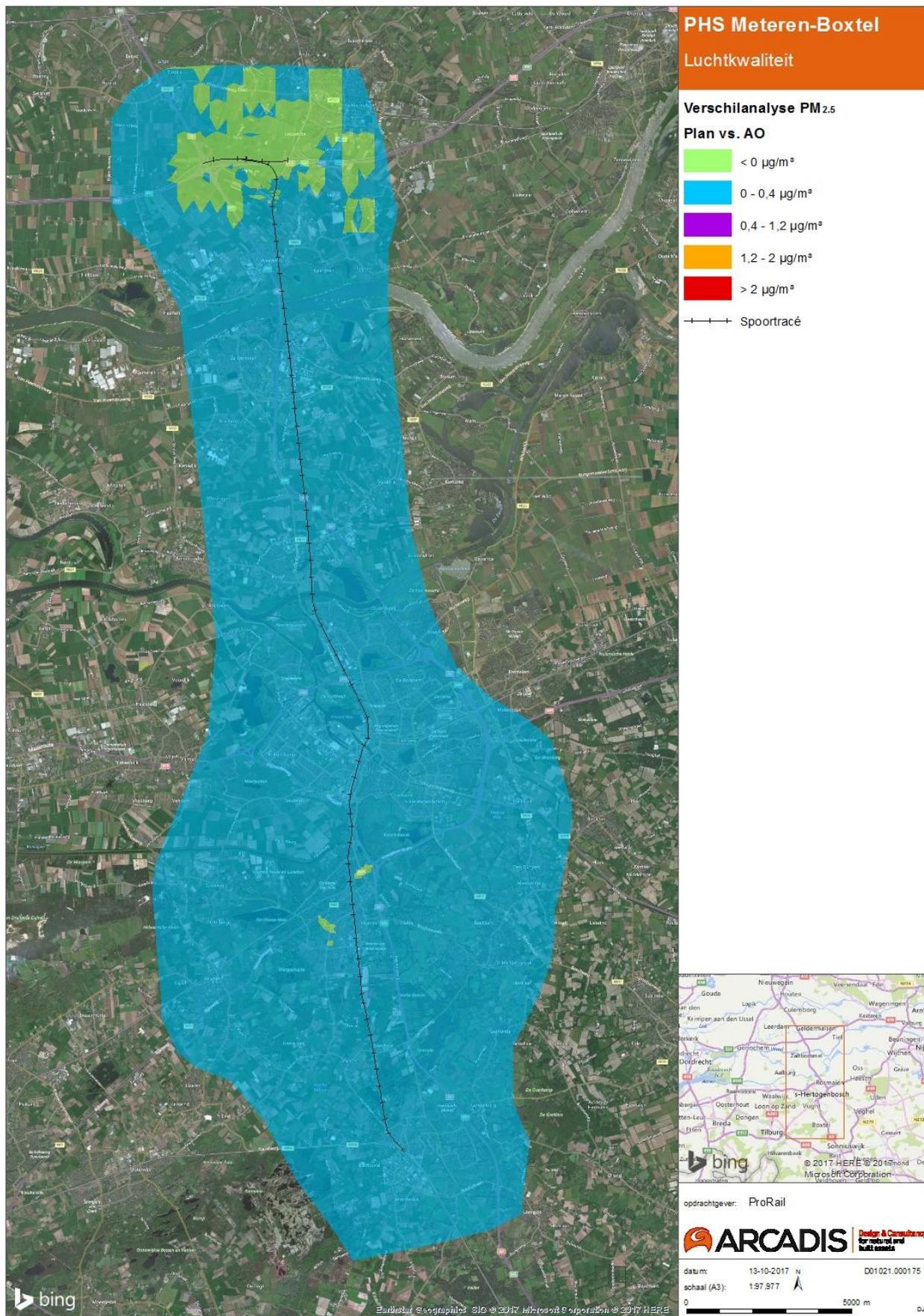


Afbeelding 23 Jaargemiddelde concentratie PM<sub>2,5</sub> Autonome ontwikkeling

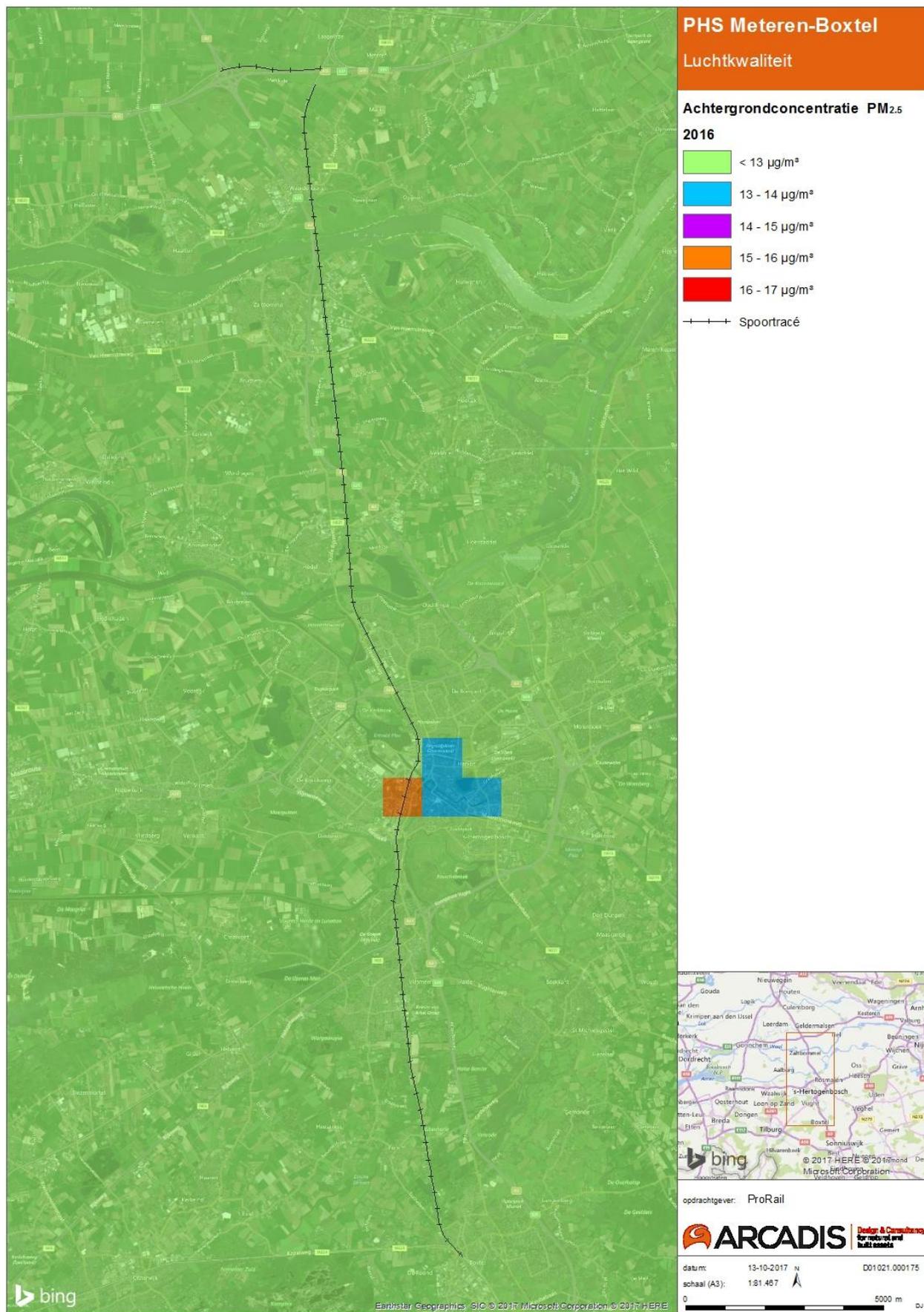


Afbeelding 24 Jaargemiddelde concentratie PM<sub>2.5</sub> plansituatie



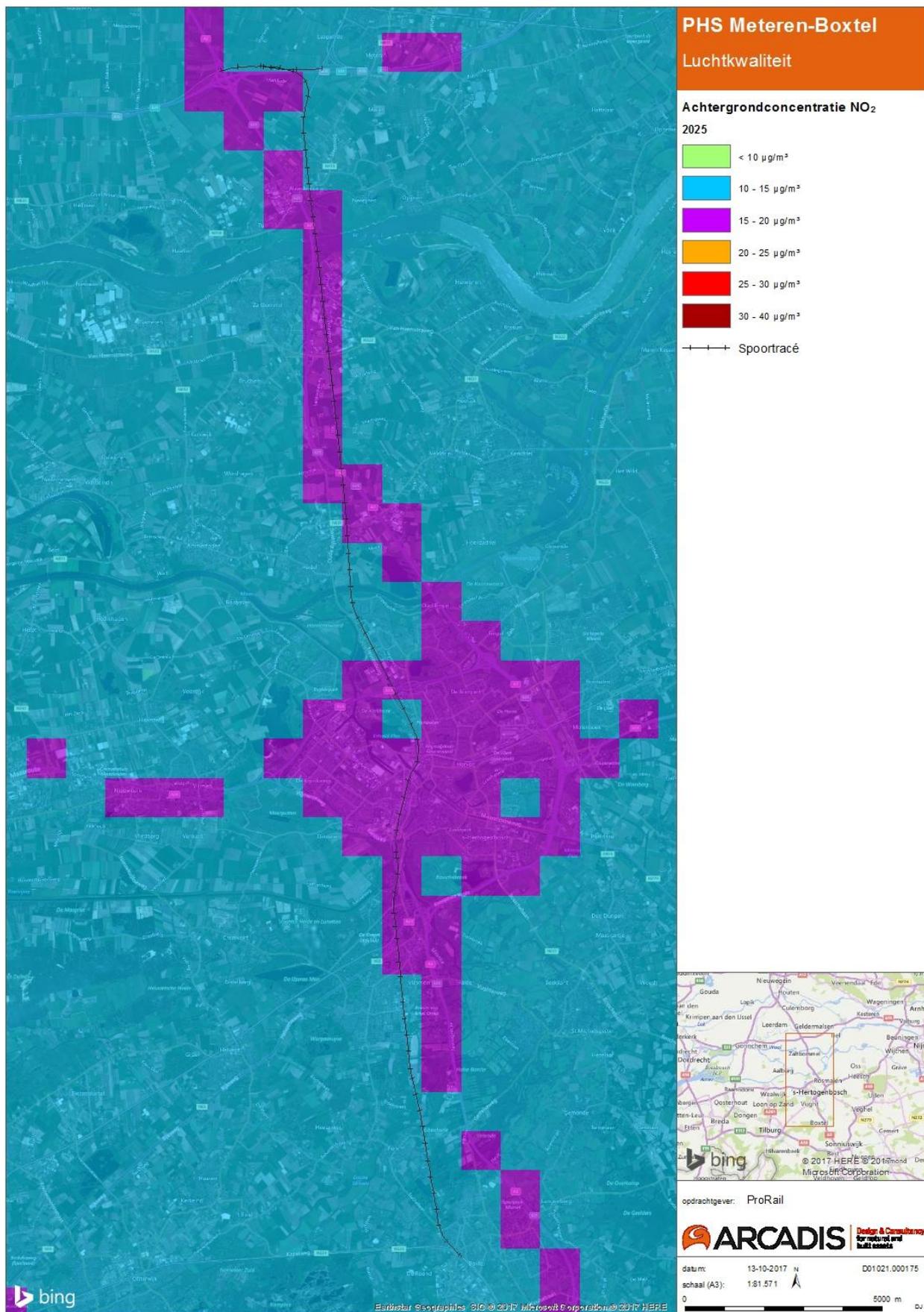


Afbeelding 26 Verschilconcentratie PM<sub>2.5</sub> plan t.o.v. autonoom

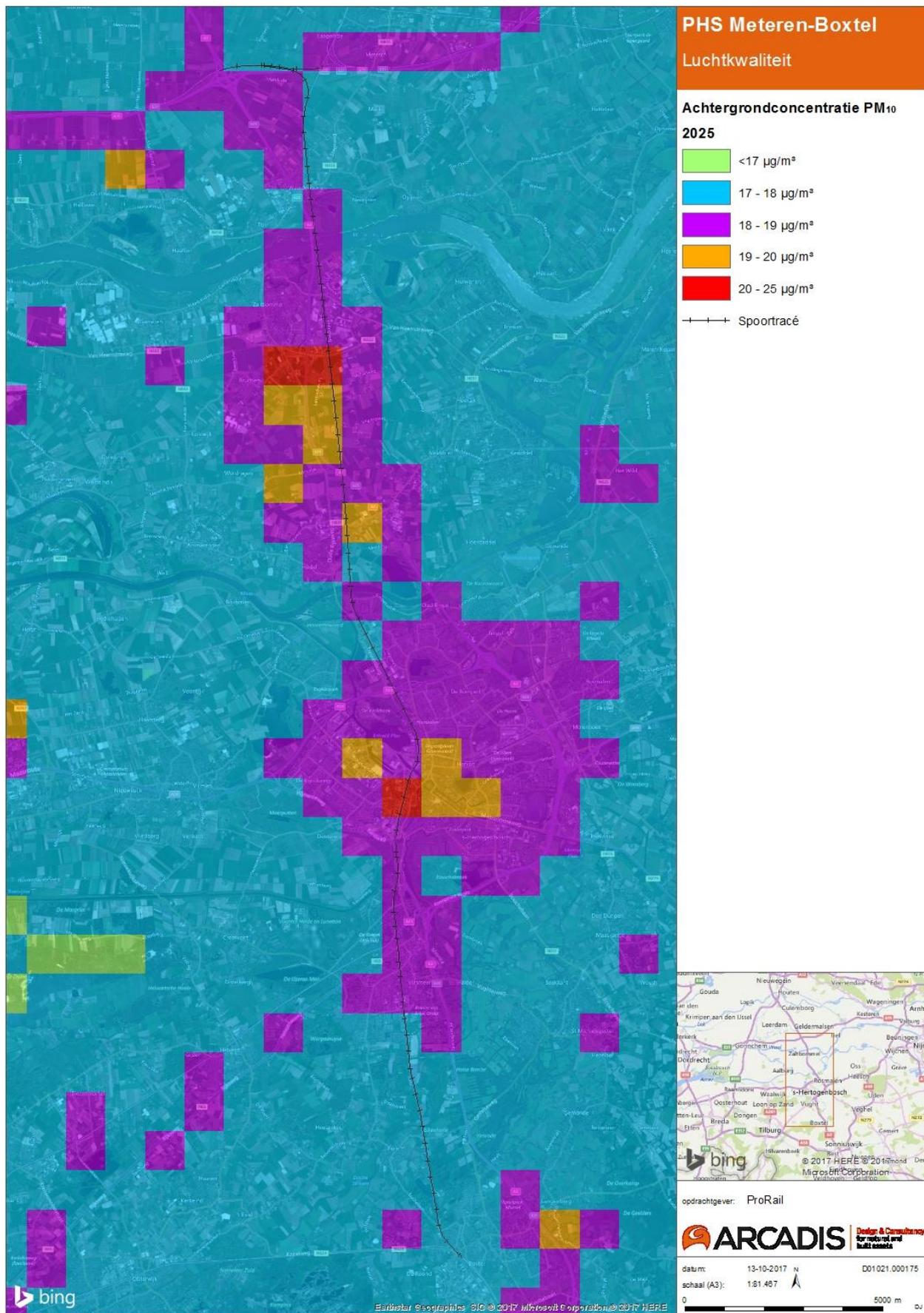


Afbeelding 27: Achtergrondconcentratie PM<sub>2.5</sub> in de huidige situatie (2016)

**Achtergrondconcentraties 2025**



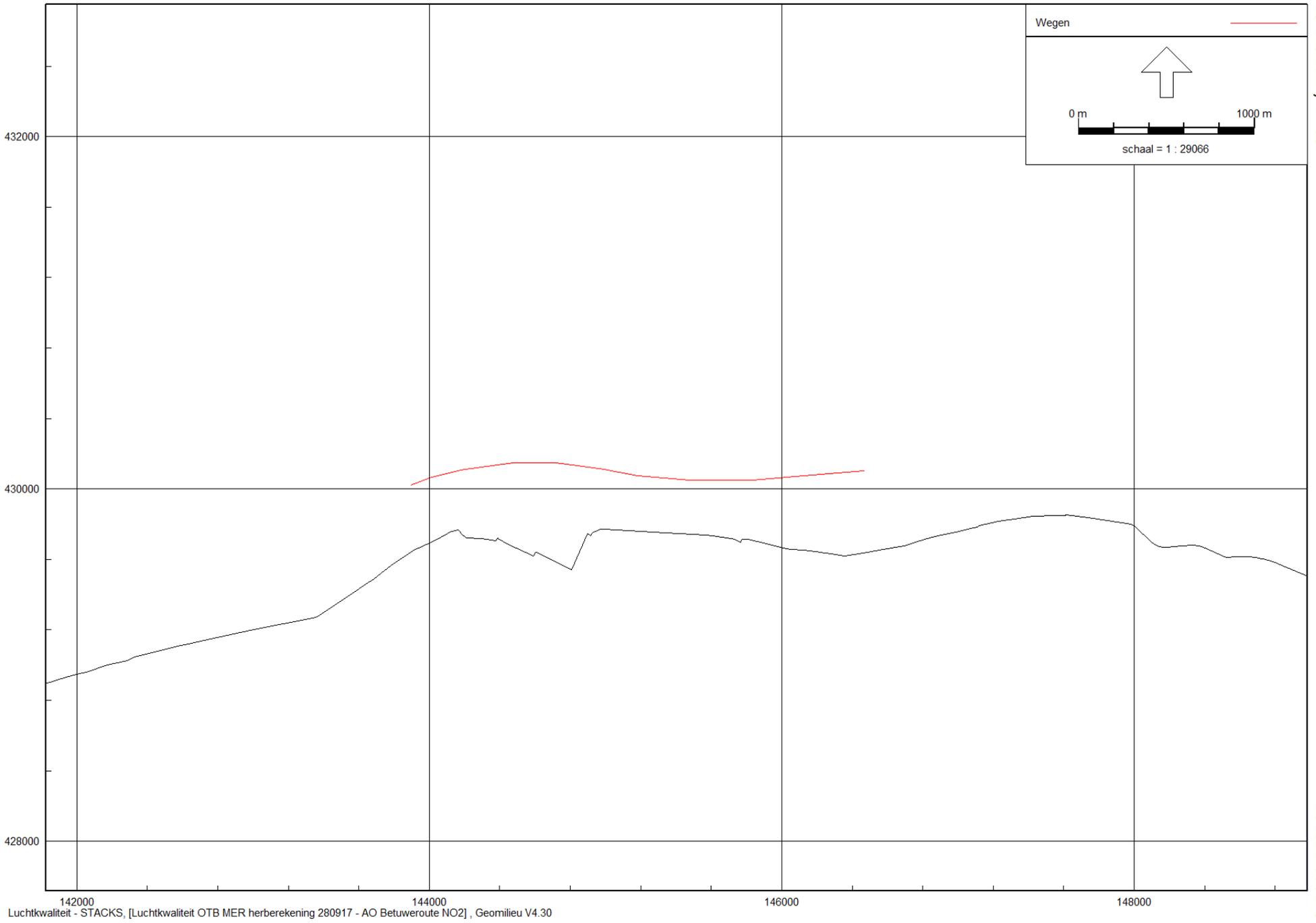
Afbeelding 28: Achtergrondconcentratie NO<sub>2</sub>, 2025

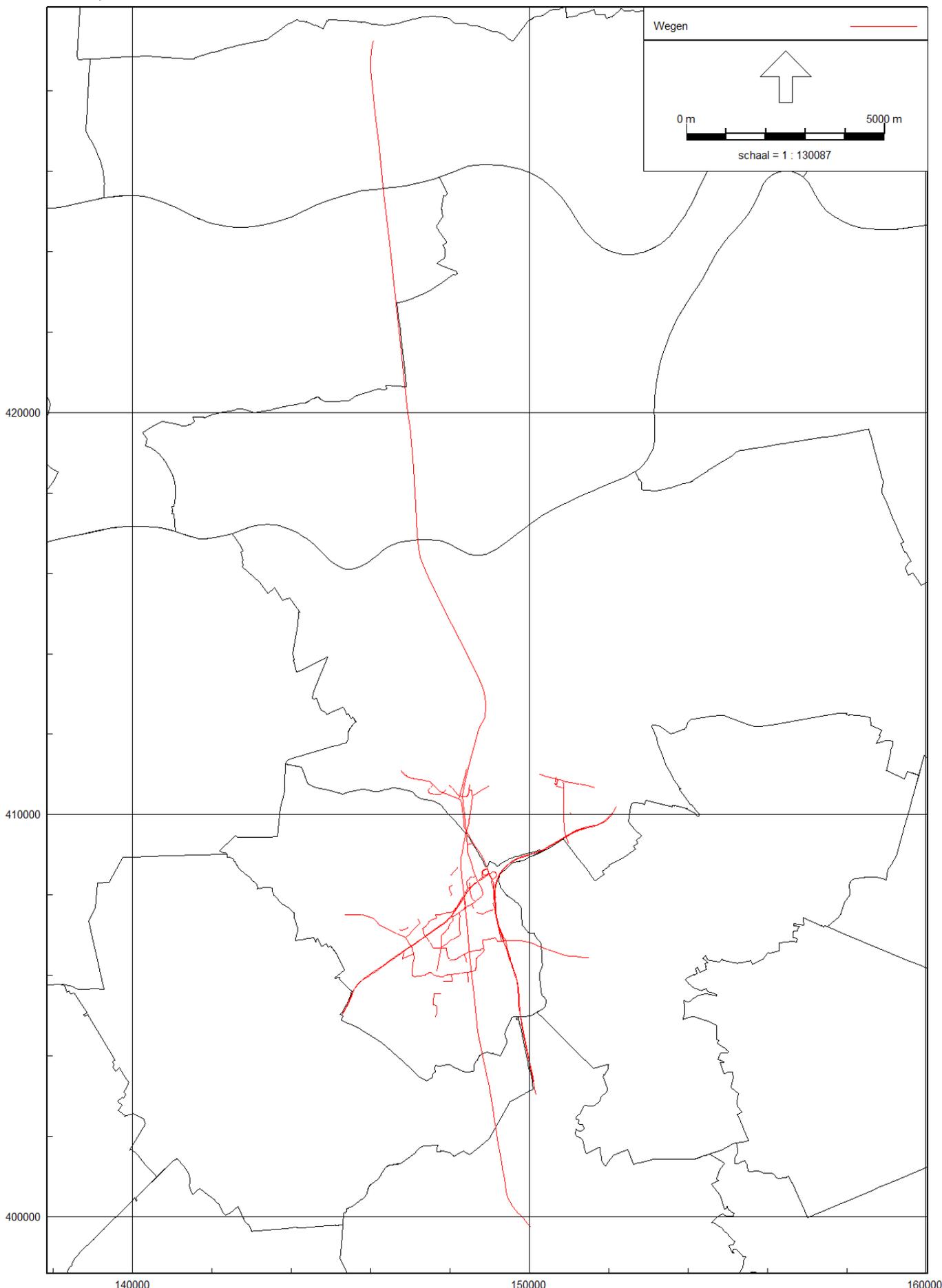


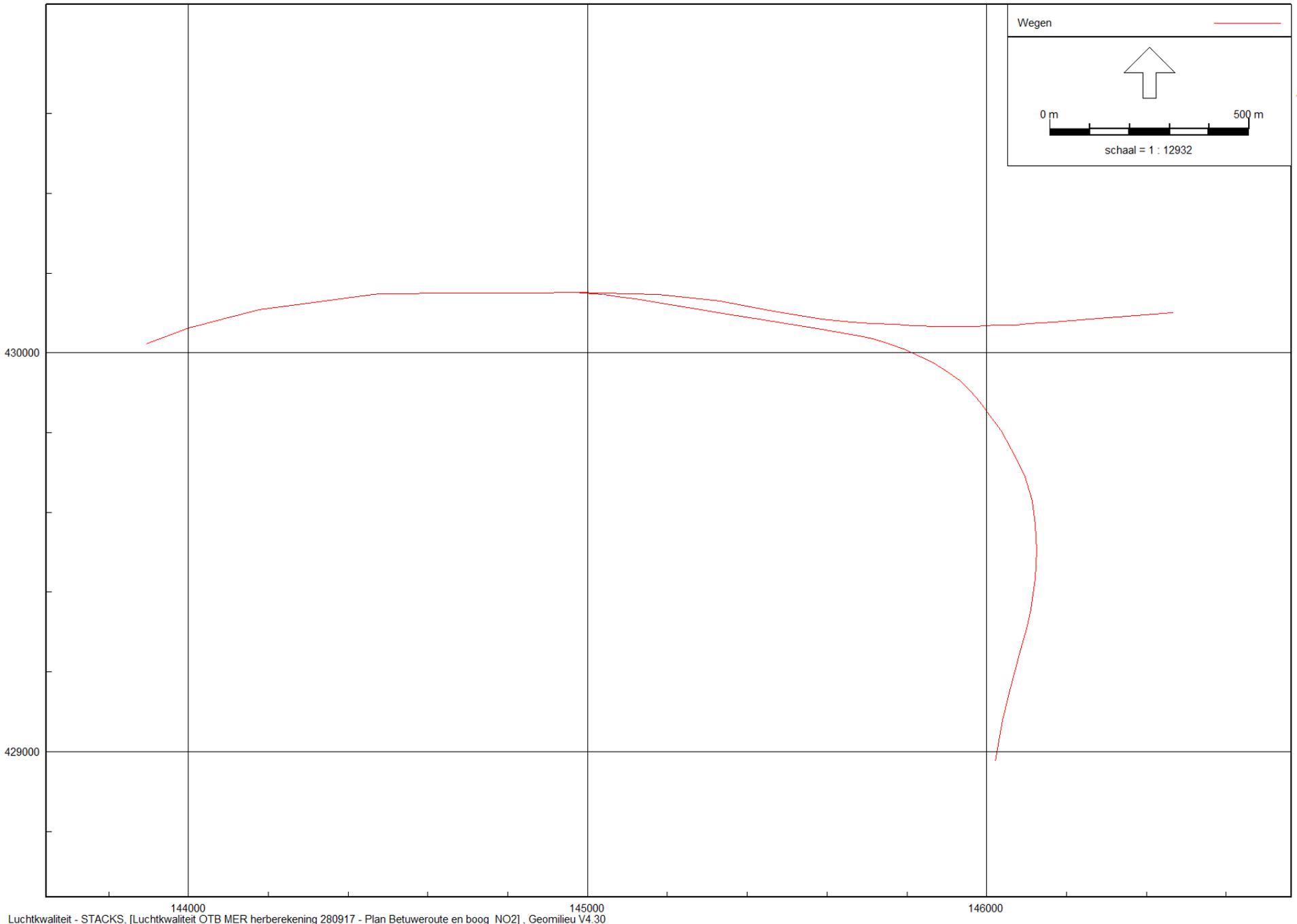
Afbeelding 29: Achtergrondconcentratie PM<sub>10</sub>, 2025

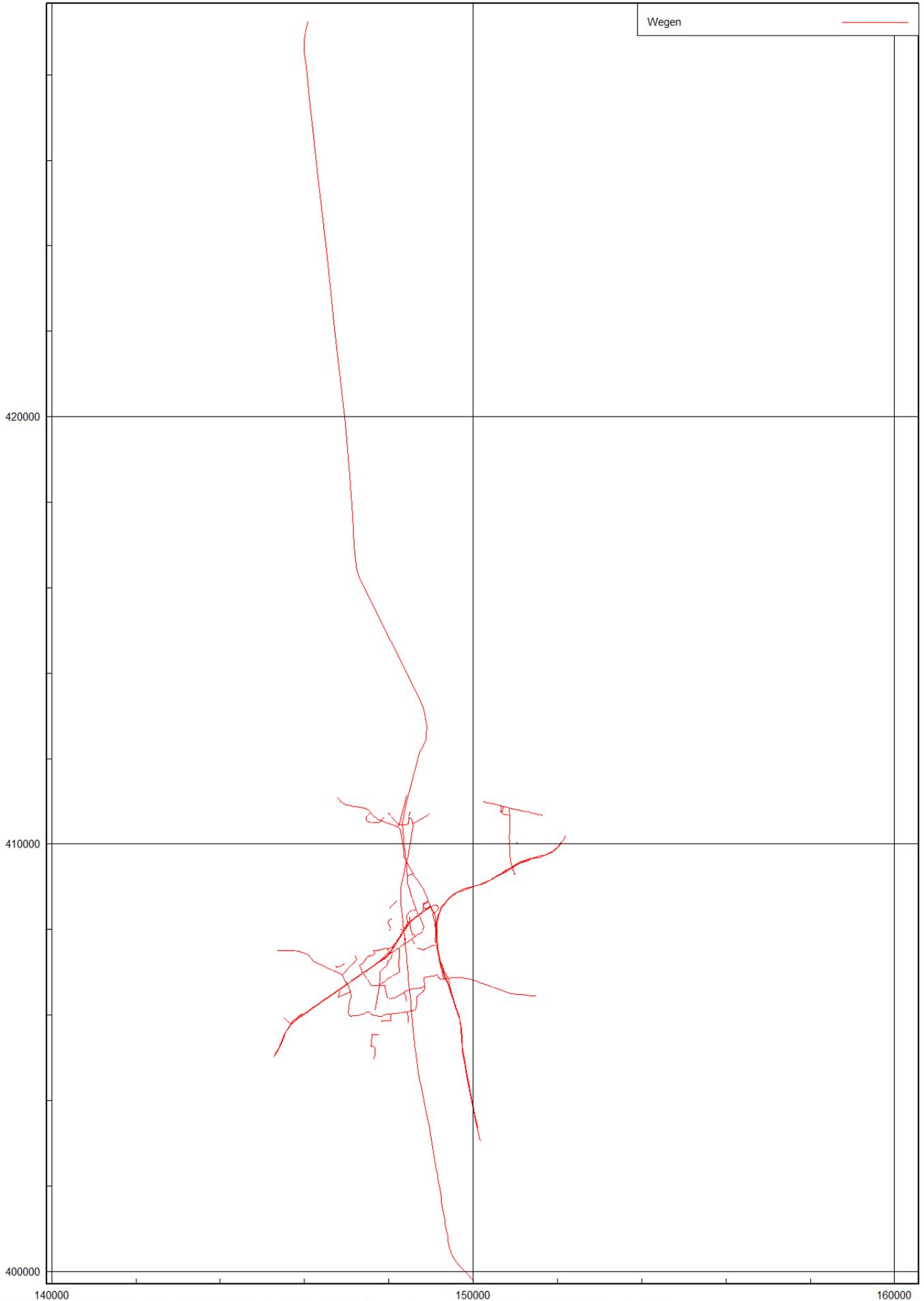


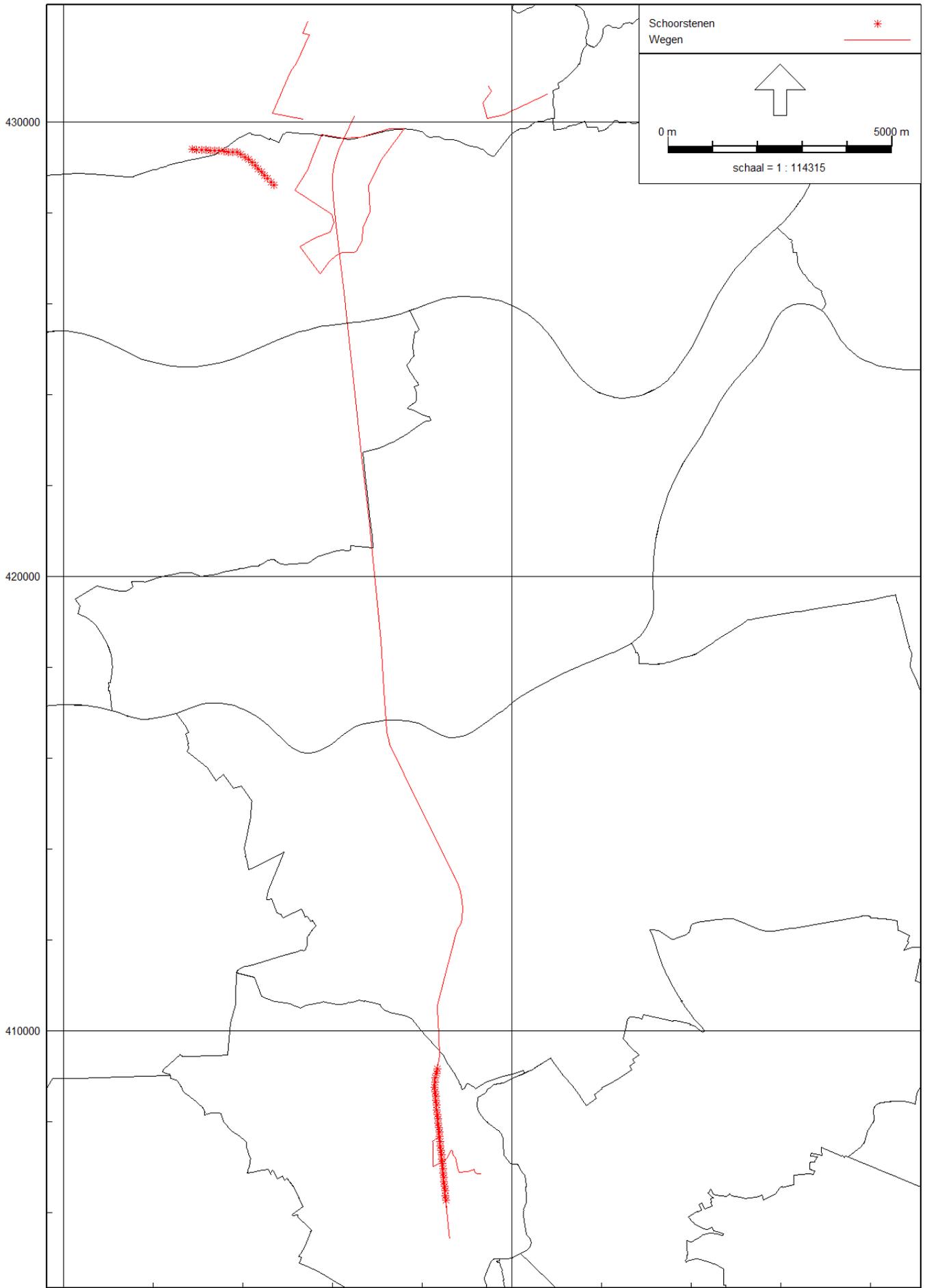
## **BIJLAGE 2 INVOERGEGEVENS**











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Betuweroute

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.
10	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00	1,10
9	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00	1,10

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Betuweroute

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute NO2  
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)
10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	22231,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
9	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	22231,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Betuweroute

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute NO2  
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)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Betuweroute

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)	MV(H11)
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Betuweroute

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	695,83	695,83	695,83	695,83
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	695,83	695,83	695,83	695,83

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Betuweroute

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H5)	ZV(H6)	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)
10	695,83	695,83	695,83	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18
9	695,83	695,83	695,83	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Betuweroute

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H20)	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)
10	1111,55	1111,55	1111,55	1111,55	695,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9	1111,55	1111,55	1111,55	1111,55	695,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Betuweroute

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Betuweroute

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute NO2  
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)
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Betuweroute

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute NO2  
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)
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Betuweroute

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)	Stagnatie.(H24)
10	0	0	0
9	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
4	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1412,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
3	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1412,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
1	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	951,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
4	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1412,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
3	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1412,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5170,61	6,79	2,85	0,90	91,44	89,84	91,75	6,56	7,25	5,42	2,00	2,91
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7153,10	6,79	2,85	0,89	90,81	89,06	91,66	7,70	8,78	6,22	1,49	2,16
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7936,26	6,79	2,85	0,89	91,01	89,30	91,82	7,53	8,57	6,09	1,47	2,14
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10424,77	6,79	2,83	0,89	93,13	91,96	93,72	5,83	6,53	4,81	1,03	1,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11181,41	6,79	2,85	0,90	91,78	89,95	92,01	5,97	6,78	4,81	2,25	3,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12955,43	6,79	2,85	0,90	92,73	91,02	92,65	4,86	5,46	3,94	2,42	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14079,72	6,79	2,85	0,89	91,10	89,25	91,51	6,78	7,67	5,48	2,12	3,08
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15556,62	6,79	2,85	0,89	92,23	90,54	92,59	5,90	6,72	4,75	1,88	2,73
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21620,00	6,47	3,37	1,11	90,13	93,00	80,50	4,65	3,29	9,13	5,22	3,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21676,00	6,48	3,12	1,22	89,75	93,20	82,58	4,91	3,25	8,33	5,34	3,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22516,00	6,48	3,14	1,20	91,30	94,34	85,24	4,18	2,69	7,01	4,52	2,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22688,00	6,48	3,12	1,21	90,07	93,51	83,27	4,76	3,10	8,00	5,17	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22748,00	6,47	3,38	1,11	90,48	93,36	81,03	4,49	3,12	9,09	5,03	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23384,00	6,48	3,13	1,21	90,50	93,72	83,75	4,55	3,01	7,77	4,95	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23700,00	6,47	3,40	1,09	91,98	94,41	83,78	3,78	2,61	7,72	4,24	2,98
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24300,00	6,47	3,39	1,10	91,22	93,80	82,46	4,13	2,92	8,21	4,64	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24472,00	6,49	3,14	1,20	91,50	94,53	85,67	4,09	2,60	6,83	4,41	2,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21620,00	6,47	3,37	1,11	90,13	93,00	80,50	4,65	3,29	9,13	5,22	3,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21676,00	6,48	3,12	1,22	89,75	93,20	82,58	4,91	3,25	8,33	5,34	3,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1232,00	6,49	3,41	1,06	92,50	95,24	84,62	3,75	2,38	7,69	3,75	2,38
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3132,00	6,58	3,03	1,12	97,09	98,95	97,14	1,46	--	--	1,46	1,05
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3856,00	6,48	3,22	1,17	96,00	96,77	91,11	2,00	1,61	4,44	2,00	1,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4932,00	6,71	2,96	0,95	97,58	98,63	93,62	1,21	0,68	2,13	1,21	0,68
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5352,00	6,46	3,40	1,10	91,62	93,96	83,05	4,05	2,75	8,47	4,34	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6048,00	6,48	3,44	1,06	95,66	97,12	90,62	2,04	1,44	4,69	2,30	1,44
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6160,00	6,69	2,82	1,06	98,06	98,28	95,38	0,97	0,57	1,54	0,97	1,15
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6980,00	6,48	3,40	1,09	92,26	94,51	84,21	3,54	2,53	7,89	4,20	2,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14520,00	6,54	3,20	1,09	91,68	94,61	84,18	3,89	2,16	5,70	4,42	3,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15964,00	6,63	2,85	1,13	91,78	95,16	86,74	3,88	1,98	4,97	4,35	2,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	17700,00	6,47	3,38	1,11	90,92	93,65	81,63	4,28	3,01	8,67	4,80	3,34

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
4	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,83	--	--	--	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	321,03	321,03	321,03	321,03
	2,12	--	--	--	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	441,06	441,06	441,06	441,06
	2,09	--	--	--	64,85	64,85	64,85	64,85	64,85	64,85	64,85	490,43	490,43	490,43	490,43
	1,47	--	--	--	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	659,21	659,21	659,21	659,21
	3,19	--	--	--	92,59	92,59	92,59	92,59	92,59	92,59	92,59	696,81	696,81	696,81	696,81
	3,41	--	--	--	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	815,72	815,72	815,72	815,72
	3,01	--	--	--	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	870,93	870,93	870,93	870,93
	2,66	--	--	--	128,19	128,19	128,19	128,19	128,19	128,19	128,19	974,22	974,22	974,22	974,22
	10,37	--	--	--	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75
	9,09	--	--	--	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63
	7,75	--	--	--	230,31	230,31	230,31	230,31	230,31	230,31	230,31	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10
	8,73	--	--	--	228,60	228,60	228,60	228,60	228,60	228,60	228,60	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19
	9,88	--	--	--	204,60	204,60	204,60	204,60	204,60	204,60	204,60	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68
	8,48	--	--	--	236,97	236,97	236,97	236,97	236,97	236,97	236,97	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33
	8,49	--	--	--	216,43	216,43	216,43	216,43	216,43	216,43	216,43	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41
	9,33	--	--	--	220,42	220,42	220,42	220,42	220,42	220,42	220,42	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17
	7,51	--	--	--	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23
	10,37	--	--	--	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75
	9,09	--	--	--	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63
	7,69	--	--	--	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	73,96	73,96	73,96	73,96
	2,86	--	--	--	34,08	34,08	34,08	34,08	34,08	34,08	34,08	200,09	200,09	200,09	200,09
	4,44	--	--	--	41,10	41,10	41,10	41,10	41,10	41,10	41,10	239,87	239,87	239,87	239,87
	4,26	--	--	--	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	322,93	322,93	322,93	322,93
	8,47	--	--	--	48,89	48,89	48,89	48,89	48,89	48,89	48,89	316,77	316,77	316,77	316,77
	4,69	--	--	--	58,10	58,10	58,10	58,10	58,10	58,10	58,10	374,90	374,90	374,90	374,90
	3,08	--	--	--	62,28	62,28	62,28	62,28	62,28	62,28	62,28	404,11	404,11	404,11	404,11
	7,89	--	--	--	64,07	64,07	64,07	64,07	64,07	64,07	64,07	417,30	417,30	417,30	417,30
	10,13	--	--	--	133,23	133,23	133,23	133,23	133,23	133,23	133,23	870,60	870,60	870,60	870,60
	8,29	--	--	--	156,47	156,47	156,47	156,47	156,47	156,47	156,47	971,41	971,41	971,41	971,41
	9,69	--	--	--	160,38	160,38	160,38	160,38	160,38	160,38	160,38	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	132,39	132,39	132,39	132,39	42,70	2,52	2,52
	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	181,56	181,56	181,56	181,56	58,35	3,96	3,96
	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	201,98	201,98	201,98	201,98	64,85	4,30	4,30
	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	271,30	271,30	271,30	271,30	86,95	4,46	4,46
	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	286,64	286,64	286,64	286,64	92,59	4,84	4,84
	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	336,07	336,07	336,07	336,07	108,03	4,59	4,59
	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	358,14	358,14	358,14	358,14	114,67	6,87	6,87
	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	401,42	401,42	401,42	401,42	128,19	6,58	6,58
	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	677,59	677,59	677,59	677,59	193,19	21,91	21,91
	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	630,30	630,30	630,30	630,30	218,38	22,03	22,03
	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	666,99	666,99	666,99	666,99	230,31	18,94	18,94
	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	661,93	661,93	661,93	661,93	228,60	21,96	21,96
	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	717,83	717,83	717,83	717,83	204,60	22,95	22,95
	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	685,95	685,95	685,95	685,95	236,97	21,98	21,98
	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	760,76	760,76	760,76	760,76	216,43	19,94	19,94
	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	772,70	772,70	772,70	772,70	220,42	21,95	21,95
	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	726,39	726,39	726,39	726,39	251,58	20,06	20,06
	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	677,59	677,59	677,59	677,59	193,19	21,91	21,91
	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	630,30	630,30	630,30	630,30	218,38	22,03	22,03
	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	40,01	40,01	40,01	40,01	11,05	1,00	1,00
	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	93,90	93,90	93,90	93,90	34,08	--	--
	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	120,15	120,15	120,15	120,15	41,10	2,00	2,00
	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	143,99	143,99	143,99	143,99	43,86	1,00	1,00
	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	170,98	170,98	170,98	170,98	48,89	4,99	4,99
	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	202,06	202,06	202,06	202,06	58,10	3,01	3,01
	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	170,72	170,72	170,72	170,72	62,28	1,01	1,01
	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	224,29	224,29	224,29	224,29	64,07	6,00	6,00
	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	439,60	439,60	439,60	439,60	133,23	9,02	9,02
	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	432,95	432,95	432,95	432,95	156,47	8,97	8,97
	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	560,27	560,27	560,27	560,27	160,38	17,03	17,03

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03
	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40
	4,30	4,30	4,30	4,30	4,30	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58
	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33
	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75
	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82
	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32
	21,91	21,91	21,91	21,91	21,91	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04
	22,03	22,03	22,03	22,03	22,03	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97
	18,94	18,94	18,94	18,94	18,94	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99
	21,96	21,96	21,96	21,96	21,96	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98
	22,95	22,95	22,95	22,95	22,95	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08
	21,98	21,98	21,98	21,98	21,98	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95
	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96
	21,95	21,95	21,95	21,95	21,95	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93
	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96
	21,91	21,91	21,91	21,91	21,91	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04
	22,03	22,03	22,03	22,03	22,03	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97
	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	--	--	--	--	--	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00
	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99
	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01
	9,02	9,02	9,02	9,02	9,02	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94
	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07
	17,03	17,03	17,03	17,03	17,03	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
4	--	--	--	--	--	--	--	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	64,67
3	--	--	--	--	--	--	--	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	64,67
1	--	--	--	--	--	--	--	29,77	29,77	29,77	29,77	29,77	29,77	29,77	43,56
4	--	--	--	--	--	--	--	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	64,67
3	--	--	--	--	--	--	--	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	64,67
	23,03	23,03	10,68	10,68	10,68	10,68	2,52	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	7,02
	37,40	37,40	17,90	17,90	17,90	17,90	3,96	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,24
	40,58	40,58	19,38	19,38	19,38	19,38	4,30	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	7,92
	41,27	41,27	19,26	19,26	19,26	19,26	4,46	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	7,29
	45,33	45,33	21,61	21,61	21,61	21,61	4,84	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	17,08
	42,75	42,75	20,16	20,16	20,16	20,16	4,59	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	21,29
	64,82	64,82	30,78	30,78	30,78	30,78	6,87	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	20,27
	62,32	62,32	29,79	29,79	29,79	29,79	6,58	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	19,86
	65,04	65,04	23,97	23,97	23,97	23,97	21,91	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	73,02
	68,97	68,97	21,98	21,98	21,98	21,98	22,03	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	75,01
	60,99	60,99	19,02	19,02	19,02	19,02	18,94	20,94	20,94	20,94	20,94	20,94	20,94	20,94	65,95
	69,98	69,98	21,94	21,94	21,94	21,94	21,96	23,97	23,97	23,97	23,97	23,97	23,97	23,97	76,01
	66,08	66,08	23,99	23,99	23,99	23,99	22,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	74,03
	68,95	68,95	22,03	22,03	22,03	22,03	21,98	23,99	23,99	23,99	23,99	23,99	23,99	23,99	75,01
	57,96	57,96	21,03	21,03	21,03	21,03	19,94	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	65,02
	64,93	64,93	24,05	24,05	24,05	24,05	21,95	24,94	24,94	24,94	24,94	24,94	24,94	24,94	72,95
	64,96	64,96	19,98	19,98	19,98	19,98	20,06	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	70,04
	65,04	65,04	23,97	23,97	23,97	23,97	21,91	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	73,02
	68,97	68,97	21,98	21,98	21,98	21,98	22,03	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	75,01
	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,00
	3,01	3,01	--	--	--	--	--	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,01
	5,00	5,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00
	4,00	4,00	0,99	0,99	0,99	0,99	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	4,00
	14,00	14,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	15,01
	7,99	7,99	3,00	3,00	3,00	3,00	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	9,01
	4,00	4,00	0,99	0,99	0,99	0,99	1,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	4,00
	16,01	16,01	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	19,00
	36,94	36,94	10,04	10,04	10,04	10,04	9,02	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	41,97
	41,07	41,07	9,01	9,01	9,01	9,01	8,97	14,95	14,95	14,95	14,95	14,95	14,95	14,95	46,04
	49,01	49,01	18,01	18,01	18,01	18,01	17,03	19,04	19,04	19,04	19,04	19,04	19,04	19,04	54,97

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
4	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	70,60	70,60	70,60	70,60
3	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	70,60	70,60	70,60	70,60
1	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	47,55	47,55	47,55	47,55
4	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	70,60	70,60	70,60	70,60
3	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	64,67	70,60	70,60	70,60	70,60
	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	4,29	4,29	4,29	4,29
	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	4,40	4,40	4,40	4,40
	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	4,84	4,84	4,84	4,84
	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	4,45	4,45	4,45	4,45
	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	10,42	10,42	10,42	10,42
	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	13,00	13,00	13,00	13,00
	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	12,36	12,36	12,36	12,36
	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	12,10	12,10	12,10	12,10
	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	26,96	26,96	26,96	26,96
	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	24,01	24,01	24,01	24,01
	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	21,00	21,00	21,00	21,00
	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	24,00	24,00	24,00	24,00
	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	27,06	27,06	27,06	27,06
	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	24,01	24,01	24,01	24,01
	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	24,01	24,01	24,01	24,01
	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	27,02	27,02	27,02	27,02
	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	21,98	21,98	21,98	21,98
	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	26,96	26,96	26,96	26,96
	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	24,01	24,01	24,01	24,01
	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	1,00	1,00	1,00	1,00
	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2,00	2,00	2,00	2,00
	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	0,99	0,99	0,99	0,99
	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	6,00	6,00	6,00	6,00
	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	3,00	3,00	3,00	3,00
	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	2,00	2,00
	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	7,00	7,00	7,00	7,00
	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	15,01	15,01	15,01	15,01
	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	13,01	13,01	13,01	13,01
	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	19,98	19,98	19,98	19,98

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
4	44,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	44,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	29,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	44,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	44,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	20,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	21,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	22,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	16,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23780,00	6,47	3,40	1,09	92,01	94,43	83,85	3,77	2,60	7,69	4,22	2,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24472,00	6,49	3,14	1,20	91,50	94,53	85,67	4,09	2,60	6,83	4,41	2,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	25112,00	6,36	3,15	1,39	90,92	92,92	81,32	4,20	3,29	8,62	4,88	3,79
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	28432,00	6,36	3,15	1,39	90,43	92,51	80,30	4,43	3,46	9,09	5,15	4,02
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37120,00	6,37	3,16	1,37	92,26	94,04	83,83	3,55	2,73	7,50	4,19	3,24
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37584,00	6,36	3,15	1,39	90,88	92,91	81,19	4,18	3,29	8,64	4,94	3,80
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37636,00	6,46	3,65	0,98	92,11	94,24	81,84	3,78	2,77	8,67	4,11	2,99
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	46240,00	6,62	3,03	1,05	91,28	94,07	82,14	4,11	2,36	6,37	4,60	3,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	46368,00	6,67	2,73	1,12	90,02	92,57	81,38	4,72	3,00	6,72	5,27	4,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	49468,00	6,62	3,04	1,05	91,72	94,42	83,08	3,91	2,19	5,96	4,37	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	51172,00	6,63	3,02	1,04	91,90	94,50	83,15	3,83	2,20	5,99	4,27	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	51700,00	6,46	3,63	0,99	91,02	93,45	79,57	4,31	3,14	9,73	4,67	3,41
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	52536,00	6,68	2,74	1,12	90,96	93,19	82,79	4,28	2,78	6,30	4,76	4,03
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	54412,00	6,46	3,63	0,99	91,30	93,68	80,15	4,18	3,03	9,46	4,52	3,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	62820,00	6,46	3,64	0,98	91,85	94,06	81,36	3,92	2,84	8,91	4,24	3,10
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	65552,00	6,36	3,16	1,38	91,46	93,38	82,28	3,93	3,04	8,19	4,60	3,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	49468,00	6,62	3,04	1,05	91,72	94,42	83,08	3,91	2,19	5,96	4,37	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	49508,00	6,67	2,75	1,13	90,46	93,01	82,23	4,51	2,87	6,46	5,03	4,12
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15594,77	6,84	2,73	0,87	90,48	85,53	87,79	5,85	7,84	5,76	3,66	6,63
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19770,86	6,85	2,72	0,87	91,09	86,38	88,52	5,44	7,32	5,37	3,47	6,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20236,84	6,84	2,73	0,87	90,30	85,23	87,52	5,90	7,90	5,80	3,80	6,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7769,92	6,26	3,84	1,20	93,43	93,66	91,71	4,83	4,27	5,40	1,74	2,07
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1250,99	7,09	2,70	0,52	93,09	93,13	90,16	4,37	3,84	4,80	2,55	3,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	866,50	7,09	2,70	0,51	95,76	95,68	93,60	2,34	2,05	2,59	1,91	2,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	862,19	7,10	2,69	0,51	96,18	96,36	94,93	2,95	2,60	3,31	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1302,47	7,10	2,70	0,50	97,71	97,75	96,75	1,53	1,35	1,73	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	340,26	7,09	2,70	0,51	95,49	95,20	92,62	1,77	1,55	1,95	2,74	3,25
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	267,00	7,10	2,70	0,50	98,35	98,33	97,50	0,93	0,82	1,05	0,72	0,85
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	340,26	7,09	2,70	0,51	95,49	95,20	92,62	1,77	1,55	1,95	2,74	3,25
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5074,94	6,79	2,84	0,90	92,73	91,33	92,98	5,55	6,16	4,59	1,72	2,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4718,62	6,79	2,84	0,90	92,29	90,83	92,57	5,92	6,56	4,89	1,79	2,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4857,28	6,79	2,84	0,90	92,48	91,04	92,74	5,75	6,37	4,75	1,77	2,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4968,41	6,79	2,84	0,90	92,71	91,32	92,98	5,61	6,22	4,64	1,68	2,46
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5074,94	6,79	2,84	0,90	92,73	91,33	92,98	5,55	6,16	4,59	1,72	2,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4669,98	6,86	2,72	0,86	90,00	85,64	88,57	7,80	10,53	7,79	2,20	3,83

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
8,46	--	--	--	--	217,34	217,34	217,34	217,34	217,34	217,34	217,34	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63
7,51	--	--	--	--	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23
10,06	--	--	--	--	283,85	283,85	283,85	283,85	283,85	283,85	283,85	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10
10,61	--	--	--	--	317,35	317,35	317,35	317,35	317,35	317,35	317,35	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22
8,68	--	--	--	--	426,31	426,31	426,31	426,31	426,31	426,31	426,31	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53
10,17	--	--	--	--	424,15	424,15	424,15	424,15	424,15	424,15	424,15	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34
9,49	--	--	--	--	301,85	301,85	301,85	301,85	301,85	301,85	301,85	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46
11,50	--	--	--	--	398,81	398,81	398,81	398,81	398,81	398,81	398,81	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16
11,90	--	--	--	--	422,62	422,62	422,62	422,62	422,62	422,62	422,62	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09
10,96	--	--	--	--	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63
10,86	--	--	--	--	442,51	442,51	442,51	442,51	442,51	442,51	442,51	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89
10,70	--	--	--	--	407,26	407,26	407,26	407,26	407,26	407,26	407,26	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90
10,90	--	--	--	--	487,14	487,14	487,14	487,14	487,14	487,14	487,14	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15
10,39	--	--	--	--	431,75	431,75	431,75	431,75	431,75	431,75	431,75	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21
9,72	--	--	--	--	500,88	500,88	500,88	500,88	500,88	500,88	500,88	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43
9,52	--	--	--	--	744,32	744,32	744,32	744,32	744,32	744,32	744,32	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07
10,96	--	--	--	--	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63
11,31	--	--	--	--	460,03	460,03	460,03	460,03	460,03	460,03	460,03	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16
6,44	--	--	--	--	119,11	119,11	119,11	119,11	119,11	119,11	119,11	965,13	965,13	965,13	965,13
6,11	--	--	--	--	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64
6,68	--	--	--	--	154,09	154,09	154,09	154,09	154,09	154,09	154,09	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93
2,88	--	--	--	--	85,51	85,51	85,51	85,51	85,51	85,51	85,51	454,44	454,44	454,44	454,44
5,04	--	--	--	--	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	82,57	82,57	82,57	82,57
3,81	--	--	--	--	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	58,83	58,83	58,83	58,83
1,76	--	--	--	--	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	58,88	58,88	58,88	58,88
1,53	--	--	--	--	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	90,36	90,36	90,36	90,36
5,42	--	--	--	--	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	23,04	23,04	23,04	23,04
1,45	--	--	--	--	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	18,64	18,64	18,64	18,64
5,42	--	--	--	--	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	23,04	23,04	23,04	23,04
2,43	--	--	--	--	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	319,54	319,54	319,54	319,54
2,53	--	--	--	--	39,31	39,31	39,31	39,31	39,31	39,31	39,31	295,69	295,69	295,69	295,69
2,51	--	--	--	--	40,54	40,54	40,54	40,54	40,54	40,54	40,54	305,01	305,01	305,01	305,01
2,38	--	--	--	--	41,58	41,58	41,58	41,58	41,58	41,58	41,58	312,76	312,76	312,76	312,76
2,43	--	--	--	--	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	319,54	319,54	319,54	319,54
3,64	--	--	--	--	35,57	35,57	35,57	35,57	35,57	35,57	35,57	288,32	288,32	288,32	288,32

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	763,49	763,49	763,49	763,49	217,34	19,93	19,93
	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	726,39	726,39	726,39	726,39	251,58	20,06	20,06
	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	735,02	735,02	735,02	735,02	283,85	30,09	30,09
	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	828,53	828,53	828,53	828,53	317,35	35,92	35,92
	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	1103,08	1103,08	1103,08	1103,08	426,31	38,14	38,14
	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	1099,96	1099,96	1099,96	1099,96	424,15	45,14	45,14
	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	1294,59	1294,59	1294,59	1294,59	301,85	31,98	31,98
	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	1317,99	1317,99	1317,99	1317,99	398,81	30,93	30,93
	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	1171,79	1171,79	1171,79	1171,79	422,62	34,90	34,90
	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	1419,91	1419,91	1419,91	1419,91	431,53	30,96	30,96
	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	1460,40	1460,40	1460,40	1460,40	442,51	31,88	31,88
	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	1753,79	1753,79	1753,79	1753,79	407,26	49,80	49,80
	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	1341,46	1341,46	1341,46	1341,46	487,14	37,07	37,07
	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	1850,33	1850,33	1850,33	1850,33	431,75	50,96	50,96
	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	2150,82	2150,82	2150,82	2150,82	500,88	54,85	54,85
	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	1934,31	1934,31	1934,31	1934,31	744,32	74,09	74,09
	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	1419,91	1419,91	1419,91	1419,91	431,53	30,96	30,96
	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	1266,30	1266,30	1266,30	1266,30	460,03	36,14	36,14
	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	364,13	364,13	364,13	364,13	119,11	7,81	7,81
	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	464,52	464,52	464,52	464,52	152,26	9,24	9,24
	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	470,87	470,87	470,87	470,87	154,09	10,21	10,21
	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	279,45	279,45	279,45	279,45	85,51	5,03	5,03
	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	31,46	31,46	31,46	31,46	5,87	0,31	0,31
	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	22,38	22,38	22,38	22,38	4,14	0,11	0,11
	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	22,35	22,35	22,35	22,35	4,17	0,15	0,15
	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	34,38	34,38	34,38	34,38	6,30	0,11	0,11
	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	8,75	8,75	8,75	8,75	1,61	0,03	0,03
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	7,09	7,09	7,09	7,09	1,30	0,01	0,01
	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	8,75	8,75	8,75	8,75	1,61	0,03	0,03
	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	131,63	131,63	131,63	131,63	42,47	2,10	2,10
	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	121,72	121,72	121,72	121,72	39,31	2,08	2,08
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	125,59	125,59	125,59	125,59	40,54	2,08	2,08
	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	128,86	128,86	128,86	128,86	41,58	2,07	2,07
	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	131,63	131,63	131,63	131,63	42,47	2,10	2,10
	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	108,78	108,78	108,78	108,78	35,57	3,13	3,13

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00
	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96
	30,09	30,09	30,09	30,09	30,09	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08
	35,92	35,92	35,92	35,92	35,92	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11
	38,14	38,14	38,14	38,14	38,14	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94
	45,14	45,14	45,14	45,14	45,14	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92
	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90
	30,93	30,93	30,93	30,93	30,93	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81
	34,90	34,90	34,90	34,90	34,90	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98
	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04
	31,88	31,88	31,88	31,88	31,88	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94
	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95
	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20
	50,96	50,96	50,96	50,96	50,96	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93
	54,85	54,85	54,85	54,85	54,85	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08
	74,09	74,09	74,09	74,09	74,09	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85
	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04
	36,14	36,14	36,14	36,14	36,14	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93
	7,81	7,81	7,81	7,81	7,81	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40
	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67
	10,21	10,21	10,21	10,21	10,21	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67
	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49
	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12
	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97
	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96
	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93
	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12
	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	58,00	58,00	21,02	21,02	21,02	21,02	19,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	64,93
	64,96	64,96	19,98	19,98	19,98	19,98	20,06	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	70,04
	67,08	67,08	26,02	26,02	26,02	26,02	30,09	35,12	35,12	35,12	35,12	35,12	35,12	35,12	77,94
	80,11	80,11	30,99	30,99	30,99	30,99	35,92	41,93	41,93	41,93	41,93	41,93	41,93	41,93	93,13
	83,94	83,94	32,02	32,02	32,02	32,02	38,14	44,14	44,14	44,14	44,14	44,14	44,14	44,14	99,07
	99,92	99,92	38,95	38,95	38,95	38,95	45,14	53,13	53,13	53,13	53,13	53,13	53,13	53,13	118,08
	91,90	91,90	38,05	38,05	38,05	38,05	31,98	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	99,93
	125,81	125,81	33,07	33,07	33,07	33,07	30,93	55,83	55,83	55,83	55,83	55,83	55,83	55,83	140,81
	145,98	145,98	37,98	37,98	37,98	37,98	34,90	61,80	61,80	61,80	61,80	61,80	61,80	61,80	162,99
	128,04	128,04	32,93	32,93	32,93	32,93	30,96	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	143,11
	129,94	129,94	34,00	34,00	34,00	34,00	31,88	57,80	57,80	57,80	57,80	57,80	57,80	57,80	144,87
	143,95	143,95	58,93	58,93	58,93	58,93	49,80	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	155,97
	150,20	150,20	40,02	40,02	40,02	40,02	37,07	64,14	64,14	64,14	64,14	64,14	64,14	64,14	167,05
	146,93	146,93	59,85	59,85	59,85	59,85	50,96	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	158,88
	159,08	159,08	64,94	64,94	64,94	64,94	54,85	59,84	59,84	59,84	59,84	59,84	59,84	59,84	172,07
	163,85	163,85	62,97	62,97	62,97	62,97	74,09	86,12	86,12	86,12	86,12	86,12	86,12	86,12	191,78
	128,04	128,04	32,93	32,93	32,93	32,93	30,96	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	143,11
	148,93	148,93	39,07	39,07	39,07	39,07	36,14	63,27	63,27	63,27	63,27	63,27	63,27	63,27	166,10
	62,40	62,40	33,38	33,38	33,38	33,38	7,81	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	39,04
	73,67	73,67	39,36	39,36	39,36	39,36	9,24	10,51	10,51	10,51	10,51	10,51	10,51	10,51	46,99
	81,67	81,67	43,64	43,64	43,64	43,64	10,21	11,76	11,76	11,76	11,76	11,76	11,76	11,76	52,60
	23,49	23,49	12,74	12,74	12,74	12,74	5,03	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	8,46
	3,88	3,88	1,30	1,30	1,30	1,30	0,31	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	2,26
	1,44	1,44	0,48	0,48	0,48	0,48	0,11	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	1,17
	1,81	1,81	0,60	0,60	0,60	0,60	0,15	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,53
	1,41	1,41	0,47	0,47	0,47	0,47	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	0,43	0,43	0,14	0,14	0,14	0,14	0,03	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,66
	0,18	0,18	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,14
	0,43	0,43	0,14	0,14	0,14	0,14	0,03	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,66
	19,12	19,12	8,88	8,88	8,88	8,88	2,10	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	5,93
	18,97	18,97	8,79	8,79	8,79	8,79	2,08	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	5,74
	18,96	18,96	8,79	8,79	8,79	8,79	2,08	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	5,84
	18,93	18,93	8,78	8,78	8,78	8,78	2,07	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	5,67
	19,12	19,12	8,88	8,88	8,88	8,88	2,10	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	5,93
	24,99	24,99	13,38	13,38	13,38	13,38	3,13	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	7,05

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	24,01	24,01	24,01	24,01
	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	21,98	21,98	21,98	21,98
	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	29,98	29,98	29,98	29,98
	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	36,00	36,00	36,00	36,00
	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	38,00	38,00	38,00	38,00
	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	44,99	44,99	44,99	44,99
	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	41,07	41,07	41,07	41,07
	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	50,02	50,02	50,02	50,02
	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	56,08	56,08	56,08	56,08
	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	50,98	50,98	50,98	50,98
	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	51,00	51,00	51,00	51,00
	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	64,00	64,00	64,00	64,00
	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	58,01	58,01	58,01	58,01
	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	64,98	64,98	64,98	64,98
	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	70,89	70,89	70,89	70,89
	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	74,16	74,16	74,16	74,16
	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	50,98	50,98	50,98	50,98
	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	56,09	56,09	56,09	56,09
	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	28,23	28,23	28,23	28,23
	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	33,83	33,83	33,83	33,83
	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	37,95	37,95	37,95	37,95
	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	6,18	6,18	6,18	6,18
	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	1,03	1,03	1,03	1,03
	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	0,53	0,53	0,53	0,53
	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,24	0,24	0,24	0,24
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,32	0,32	0,32	0,32
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,30	0,30	0,30	0,30
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,06	0,06	0,06	0,06
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,30	0,30	0,30	0,30
	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	3,62	3,62	3,62	3,62
	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	3,50	3,50	3,50	3,50
	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	3,56	3,56	3,56	3,56
	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	3,47	3,47	3,47	3,47
	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	3,62	3,62	3,62	3,62
	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	4,86	4,86	4,86	4,86

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
21,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
22,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
35,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
35,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61,80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57,80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
54,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
86,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8,74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5620,98	6,86	2,71	0,86	90,42	86,27	89,14	7,63	10,33	7,64	1,94	3,40
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6696,68	6,79	2,85	0,89	91,66	90,08	92,47	7,06	8,05	5,71	1,28	1,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14952,74	6,79	2,83	0,89	93,53	92,28	93,94	5,19	5,85	4,25	1,28	1,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10870,41	6,77	2,88	0,90	87,92	85,22	87,74	7,94	8,83	6,43	4,14	5,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	937,59	7,08	2,74	0,51	93,34	91,71	90,96	6,44	8,03	8,58	0,23	0,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1317,66	7,09	2,69	0,52	91,05	91,24	87,75	6,15	5,42	6,73	2,81	3,35
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2085,31	7,09	2,69	0,52	92,51	92,68	89,72	5,17	4,56	5,70	2,31	2,76
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	857,20	7,10	2,70	0,50	98,65	98,73	98,24	1,10	0,97	1,25	0,25	0,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2559,79	7,09	2,71	0,51	94,78	94,23	92,80	4,24	4,62	5,26	0,97	1,15
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4354,81	7,09	2,70	0,52	92,07	91,77	88,90	5,54	5,39	6,39	2,39	2,84
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4354,81	7,09	2,70	0,52	92,07	91,77	88,90	5,54	5,39	6,39	2,39	2,84
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	194,17	7,09	2,70	0,51	97,06	96,96	95,41	1,46	1,28	1,63	1,48	1,76
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	228,69	7,10	2,70	0,51	97,34	97,27	95,90	1,41	1,24	1,58	1,26	1,49
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	539,57	7,10	2,70	0,50	98,44	98,41	97,62	0,87	0,76	0,98	0,69	0,82
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1414,98	6,90	2,91	0,70	95,11	94,59	95,09	3,12	3,13	2,53	1,77	2,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1867,30	6,90	2,91	0,70	95,83	95,36	95,78	2,62	2,63	2,13	1,55	2,01
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1929,13	6,90	2,91	0,70	96,55	96,14	96,47	2,09	2,09	1,69	1,36	1,77
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2046,94	6,90	2,91	0,70	96,30	95,90	96,29	2,37	2,38	1,93	1,32	1,72
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2112,59	6,90	2,91	0,70	96,82	96,44	96,75	1,93	1,94	1,57	1,25	1,62
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	7,10	2,69	0,51	95,64	95,85	94,25	3,38	2,98	3,78	0,98	1,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	7,10	2,69	0,51	95,64	95,85	94,25	3,38	2,98	3,78	0,98	1,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4281,00	6,90	2,91	0,70	95,51	95,18	95,78	3,42	3,43	2,78	1,07	1,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5102,92	6,89	2,93	0,70	92,12	91,17	92,05	5,29	5,48	4,46	2,59	3,34
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5221,11	6,89	2,93	0,70	92,32	91,40	92,26	5,18	5,37	4,37	2,51	3,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5349,24	6,89	2,93	0,70	91,99	91,01	91,88	5,28	5,47	4,45	2,73	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5588,55	6,89	2,93	0,70	92,27	91,37	92,24	5,23	5,41	4,40	2,49	3,22
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5588,55	7,09	2,70	0,52	92,32	92,08	89,17	5,20	4,98	5,94	2,48	2,94
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5675,35	6,89	2,93	0,70	92,34	91,41	92,24	5,06	5,23	4,25	2,60	3,36
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1009,15	7,10	2,70	0,50	98,39	98,40	97,66	1,01	0,89	1,14	0,59	0,71

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
3,23	--	--	--	--	43,09	43,09	43,09	43,09	43,09	43,09	43,09	348,66	348,66	348,66	348,66
1,82	--	--	--	--	55,11	55,11	55,11	55,11	55,11	55,11	55,11	416,78	416,78	416,78	416,78
1,81	--	--	--	--	125,01	125,01	125,01	125,01	125,01	125,01	125,01	949,60	949,60	949,60	949,60
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
5,84	--	--	--	--	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	647,03	647,03	647,03	647,03
0,46	--	--	--	--	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	61,96	61,96	61,96	61,96
5,52	--	--	--	--	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	85,06	85,06	85,06	85,06
4,58	--	--	--	--	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	136,77	136,77	136,77	136,77
0,51	--	--	--	--	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	60,04	60,04	60,04	60,04
1,94	--	--	--	--	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	172,02	172,02	172,02	172,02
4,72	--	--	--	--	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	284,27	284,27	284,27	284,27
4,72	--	--	--	--	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	284,27	284,27	284,27	284,27
2,97	--	--	--	--	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	13,36	13,36	13,36	13,36
2,53	--	--	--	--	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	15,81	15,81	15,81	15,81
1,40	--	--	--	--	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	37,71	37,71	37,71	37,71
2,38	--	--	--	--	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	92,86	92,86	92,86	92,86
2,09	--	--	--	--	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	123,47	123,47	123,47	123,47
1,84	--	--	--	--	13,03	13,03	13,03	13,03	13,03	13,03	13,03	128,52	128,52	128,52	128,52
1,79	--	--	--	--	13,80	13,80	13,80	13,80	13,80	13,80	13,80	136,01	136,01	136,01	136,01
1,68	--	--	--	--	14,31	14,31	14,31	14,31	14,31	14,31	14,31	141,13	141,13	141,13	141,13
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,97	--	--	--	--	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	285,33	285,33	285,33	285,33
1,97	--	--	--	--	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	285,33	285,33	285,33	285,33
1,44	--	--	--	--	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	282,13	282,13	282,13	282,13
3,49	--	--	--	--	32,88	32,88	32,88	32,88	32,88	32,88	32,88	323,89	323,89	323,89	323,89
3,38	--	--	--	--	33,72	33,72	33,72	33,72	33,72	33,72	33,72	332,11	332,11	332,11	332,11
3,67	--	--	--	--	34,40	34,40	34,40	34,40	34,40	34,40	34,40	339,04	339,04	339,04	339,04
3,36	--	--	--	--	36,08	36,08	36,08	36,08	36,08	36,08	36,08	355,29	355,29	355,29	355,29
4,89	--	--	--	--	25,91	25,91	25,91	25,91	25,91	25,91	25,91	365,80	365,80	365,80	365,80
3,50	--	--	--	--	36,64	36,64	36,64	36,64	36,64	36,64	36,64	361,08	361,08	361,08	361,08
1,20	--	--	--	--	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	70,50	70,50	70,50	70,50

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	131,41	131,41	131,41	131,41	43,09	3,69	3,69
	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	171,92	171,92	171,92	171,92	55,11	3,40	3,40
	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	390,49	390,49	390,49	390,49	125,01	5,66	5,66
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	266,80	266,80	266,80	266,80	85,84	6,29	6,29
	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	23,56	23,56	23,56	23,56	4,35	0,41	0,41
	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	32,34	32,34	32,34	32,34	6,01	0,46	0,46
	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	51,99	51,99	51,99	51,99	9,73	0,62	0,62
	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	22,85	22,85	22,85	22,85	4,21	0,05	0,05
	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	65,37	65,37	65,37	65,37	12,11	0,69	0,69
	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	107,90	107,90	107,90	107,90	20,13	1,45	1,45
	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	107,90	107,90	107,90	107,90	20,13	1,45	1,45
	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	5,08	5,08	5,08	5,08	0,94	0,02	0,02
	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	6,01	6,01	6,01	6,01	1,12	0,02	0,02
	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	14,34	14,34	14,34	14,34	2,63	0,03	0,03
	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	38,95	38,95	38,95	38,95	9,42	0,25	0,25
	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	51,82	51,82	51,82	51,82	12,52	0,28	0,28
	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	53,97	53,97	53,97	53,97	13,03	0,23	0,23
	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	57,12	57,12	57,12	57,12	13,80	0,28	0,28
	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	59,29	59,29	59,29	59,29	14,31	0,23	0,23
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	108,34	108,34	108,34	108,34	20,20	0,81	0,81
	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	108,34	108,34	108,34	108,34	20,20	0,81	0,81
	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	118,57	118,57	118,57	118,57	28,70	0,83	0,83
	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	136,31	136,31	136,31	136,31	32,88	1,59	1,59
	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	139,82	139,82	139,82	139,82	33,72	1,60	1,60
	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	142,64	142,64	142,64	142,64	34,40	1,67	1,67
	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	149,61	149,61	149,61	149,61	36,08	1,72	1,72
	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	138,94	138,94	138,94	138,94	25,91	1,73	1,73
	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	152,00	152,00	152,00	152,00	36,64	1,69	1,69
	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	26,81	26,81	26,81	26,81	4,93	0,06	0,06

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42
	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10
	5,66	5,66	5,66	5,66	5,66	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	6,29	6,29	6,29	6,29	6,29	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43
	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27
	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75
	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70
	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11
	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05
	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08
	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60
	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63
	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46
	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14
	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60
	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	29,42	29,42	15,74	15,74	15,74	15,74	3,69	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	7,48
	32,10	32,10	15,36	15,36	15,36	15,36	3,40	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	5,82
	52,69	52,69	24,76	24,76	24,76	24,76	5,66	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	13,00
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	58,43	58,43	27,64	27,64	27,64	27,64	6,29	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	30,47
	4,27	4,27	2,06	2,06	2,06	2,06	0,41	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,15
	5,75	5,75	1,92	1,92	1,92	1,92	0,46	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	2,63
	7,64	7,64	2,56	2,56	2,56	2,56	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	3,42
	0,67	0,67	0,22	0,22	0,22	0,22	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,15
	7,70	7,70	3,20	3,20	3,20	3,20	0,69	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,76
	17,11	17,11	6,34	6,34	6,34	6,34	1,45	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	7,38
	17,11	17,11	6,34	6,34	6,34	6,34	1,45	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	7,38
	0,20	0,20	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20
	0,23	0,23	0,08	0,08	0,08	0,08	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20
	0,33	0,33	0,11	0,11	0,11	0,11	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,26
	3,05	3,05	1,29	1,29	1,29	1,29	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	1,73
	3,38	3,38	1,43	1,43	1,43	1,43	0,28	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	2,00
	2,78	2,78	1,17	1,17	1,17	1,17	0,23	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,81
	3,35	3,35	1,42	1,42	1,42	1,42	0,28	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	1,86
	2,81	2,81	1,19	1,19	1,19	1,19	0,23	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,82
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	10,08	10,08	3,37	3,37	3,37	3,37	0,81	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,92
	10,08	10,08	3,37	3,37	3,37	3,37	0,81	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,92
	10,10	10,10	4,27	4,27	4,27	4,27	0,83	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	3,16
	18,60	18,60	8,19	8,19	8,19	8,19	1,59	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	9,11
	18,63	18,63	8,21	8,21	8,21	8,21	1,60	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	9,03
	19,46	19,46	8,57	8,57	8,57	8,57	1,67	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	10,06
	20,14	20,14	8,86	8,86	8,86	8,86	1,72	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	9,59
	20,60	20,60	7,51	7,51	7,51	7,51	1,73	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	9,83
	19,79	19,79	8,70	8,70	8,70	8,70	1,69	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	10,17
	0,72	0,72	0,24	0,24	0,24	0,24	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,42

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	5,18	5,18	5,18	5,18
	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	3,57	3,57	3,57	3,57
	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	7,91	7,91	7,91	7,91
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	18,63	18,63	18,63	18,63
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,07	0,07	0,07	0,07
	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	1,19	1,19	1,19	1,19
	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	1,55	1,55	1,55	1,55
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,07	0,07	0,07	0,07
	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	0,80	0,80	0,80	0,80
	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	3,34	3,34	3,34	3,34
	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	3,34	3,34	3,34	3,34
	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,12	0,12	0,12	0,12
	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	0,94	0,94	0,94	0,94
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,09	1,09	1,09	1,09
	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	0,99	0,99	0,99	0,99
	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,02	1,02	1,02	1,02
	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,00	1,00	1,00	1,00
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,32	1,32	1,32	1,32
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,32	1,32	1,32	1,32
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,73	1,73	1,73	1,73
	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	4,99	4,99	4,99	4,99
	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	4,94	4,94	4,94	4,94
	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	5,52	5,52	5,52	5,52
	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	5,27	5,27	5,27	5,27
	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	4,44	4,44	4,44	4,44
	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	5,59	5,59	5,59	5,59
	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,19	0,19	0,19	0,19

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	1,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
Frans Halsstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Frans Halsstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Glorieuxlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Glorieuxlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Heikantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1335,68	7,10	2,69	0,51	94,57	94,76	92,65	3,97	3,50	4,42	1,46	1,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2310,87	7,10	2,69	0,51	95,82	95,98	94,35	3,08	2,72	3,45	1,10	1,31
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10167,37	6,86	2,69	0,86	93,17	89,65	91,50	4,67	6,37	4,65	2,16	3,98
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14142,51	6,86	2,70	0,86	92,20	88,23	90,34	5,29	7,16	5,19	2,52	4,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16699,83	6,86	2,69	0,86	93,14	89,56	91,38	4,57	6,23	4,55	2,29	4,21
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23541,51	6,86	2,69	0,86	92,94	89,18	91,03	4,45	6,03	4,34	2,61	4,79
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13550,53	6,79	2,84	0,90	92,66	91,30	92,98	5,72	6,35	4,73	1,61	2,35
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14411,03	6,79	2,84	0,90	92,90	91,56	93,19	5,51	6,11	4,55	1,59	2,33
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,79	2,83	0,90	94,17	93,05	94,41	4,52	5,02	3,73	1,31	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,79	2,83	0,90	94,17	93,05	94,41	4,52	5,02	3,73	1,31	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,90	2,91	0,70	94,09	93,67	94,46	4,56	4,58	3,72	1,35	1,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,79	2,83	0,90	94,17	93,05	94,41	4,52	5,02	3,73	1,31	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13225,96	6,87	2,68	0,86	93,22	89,88	91,83	5,01	6,85	5,00	1,78	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7203,68	6,86	2,70	0,86	91,18	87,12	89,66	6,87	9,30	6,85	1,96	3,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7332,43	6,86	2,71	0,86	91,01	86,87	89,45	6,98	9,45	6,96	2,01	3,68
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3170,49	6,25	3,85	1,19	94,91	94,92	93,24	3,10	2,73	3,47	1,99	2,35
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7332,43	6,86	2,71	0,86	91,01	86,87	89,45	6,98	9,45	6,96	2,01	3,68
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13225,96	6,87	2,68	0,86	93,22	89,88	91,83	5,01	6,85	5,00	1,78	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	9083,90	6,86	2,70	0,86	91,67	87,76	90,16	6,40	8,68	6,38	1,94	3,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1250,99	7,09	2,70	0,52	93,09	93,13	90,16	4,37	3,84	4,80	2,55	3,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4680,51	6,77	2,90	0,89	83,44	80,38	83,94	12,38	13,65	10,12	4,18	5,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4764,15	6,79	2,85	0,89	92,12	90,51	92,67	6,29	7,17	5,07	1,59	2,32
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5069,73	6,78	2,89	0,89	84,35	81,43	84,84	11,73	12,96	9,59	3,92	5,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5158,01	6,78	2,87	0,89	88,00	85,78	88,72	9,56	10,70	7,81	2,44	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5248,19	6,78	2,86	0,89	88,18	85,99	88,89	9,42	10,54	7,70	2,40	3,47
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5464,57	6,78	2,86	0,89	89,85	87,88	90,20	7,68	8,54	6,30	2,47	3,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5519,04	6,78	2,87	0,89	87,16	84,69	87,65	9,73	10,84	7,94	3,11	4,48
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5585,64	6,78	2,87	0,89	88,35	86,10	88,88	8,98	10,03	7,32	2,67	3,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5966,27	6,79	2,85	0,90	90,92	89,13	91,24	6,87	7,66	5,63	2,21	3,21
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4680,51	6,77	2,90	0,89	83,44	80,38	83,94	12,38	13,65	10,12	4,18	5,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2259,47	6,88	2,97	0,70	87,06	84,89	87,31	12,40	14,42	11,96	0,54	0,69
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10846,95	6,90	2,92	0,70	93,20	92,46	93,58	5,90	6,37	5,20	0,90	1,16
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2995,09	7,09	2,70	0,52	89,48	89,27	86,04	8,20	7,98	9,41	2,32	2,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3446,00	7,09	2,70	0,52	90,42	90,24	87,22	7,42	7,19	8,52	2,16	2,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3446,00	7,09	2,70	0,52	90,42	90,24	87,22	7,42	7,19	8,52	2,16	2,57

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
2,93	--	--	--	--	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	89,68	89,68	89,68	89,68
2,20	--	--	--	--	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	157,21	157,21	157,21	157,21
3,85	--	--	--	--	80,01	80,01	80,01	80,01	80,01	80,01	80,01	649,84	649,84	649,84	649,84
4,47	--	--	--	--	109,88	109,88	109,88	109,88	109,88	109,88	109,88	894,50	894,50	894,50	894,50
4,07	--	--	--	--	131,24	131,24	131,24	131,24	131,24	131,24	131,24	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02
4,63	--	--	--	--	184,30	184,30	184,30	184,30	184,30	184,30	184,30	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93
2,28	--	--	--	--	113,39	113,39	113,39	113,39	113,39	113,39	113,39	852,55	852,55	852,55	852,55
2,26	--	--	--	--	120,87	120,87	120,87	120,87	120,87	120,87	120,87	909,03	909,03	909,03	909,03
1,86	--	--	--	--	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	271,21	271,21	271,21	271,21
1,86	--	--	--	--	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	271,21	271,21	271,21	271,21
1,82	--	--	--	--	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	275,37	275,37	275,37	275,37
1,86	--	--	--	--	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	271,21	271,21	271,21	271,21
3,17	--	--	--	--	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	847,02	847,02	847,02	847,02
3,49	--	--	--	--	55,55	55,55	55,55	55,55	55,55	55,55	55,55	450,59	450,59	450,59	450,59
3,58	--	--	--	--	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	457,78	457,78	457,78	457,78
3,29	--	--	--	--	35,18	35,18	35,18	35,18	35,18	35,18	35,18	188,07	188,07	188,07	188,07
3,58	--	--	--	--	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	457,78	457,78	457,78	457,78
3,17	--	--	--	--	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	847,02	847,02	847,02	847,02
3,46	--	--	--	--	70,43	70,43	70,43	70,43	70,43	70,43	70,43	571,25	571,25	571,25	571,25
5,04	--	--	--	--	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	82,57	82,57	82,57	82,57
5,94	--	--	--	--	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	264,40	264,40	264,40	264,40
2,26	--	--	--	--	39,29	39,29	39,29	39,29	39,29	39,29	39,29	298,00	298,00	298,00	298,00
5,57	--	--	--	--	38,28	38,28	38,28	38,28	38,28	38,28	38,28	289,93	289,93	289,93	289,93
3,47	--	--	--	--	40,73	40,73	40,73	40,73	40,73	40,73	40,73	307,75	307,75	307,75	307,75
3,42	--	--	--	--	41,52	41,52	41,52	41,52	41,52	41,52	41,52	313,77	313,77	313,77	313,77
3,50	--	--	--	--	43,87	43,87	43,87	43,87	43,87	43,87	43,87	332,89	332,89	332,89	332,89
4,41	--	--	--	--	43,05	43,05	43,05	43,05	43,05	43,05	43,05	326,14	326,14	326,14	326,14
3,80	--	--	--	--	44,18	44,18	44,18	44,18	44,18	44,18	44,18	334,59	334,59	334,59	334,59
3,13	--	--	--	--	48,99	48,99	48,99	48,99	48,99	48,99	48,99	368,33	368,33	368,33	368,33
5,94	--	--	--	--	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	264,40	264,40	264,40	264,40
0,73	--	--	--	--	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	135,34	135,34	135,34	135,34
1,22	--	--	--	--	71,05	71,05	71,05	71,05	71,05	71,05	71,05	697,55	697,55	697,55	697,55
4,55	--	--	--	--	13,40	13,40	13,40	13,40	13,40	13,40	13,40	190,01	190,01	190,01	190,01
4,26	--	--	--	--	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	220,92	220,92	220,92	220,92
4,26	--	--	--	--	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	220,92	220,92	220,92	220,92

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	34,05	34,05	34,05	34,05	6,31	0,30	0,30
	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	59,66	59,66	59,66	59,66	11,12	0,41	0,41
	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	245,19	245,19	245,19	245,19	80,01	4,07	4,07
	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	336,90	336,90	336,90	336,90	109,88	6,31	6,31
	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	402,33	402,33	402,33	402,33	131,24	6,53	6,53
	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	564,75	564,75	564,75	564,75	184,30	8,79	8,79
	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	351,35	351,35	351,35	351,35	113,39	5,77	5,77
	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	374,73	374,73	374,73	374,73	120,87	5,90	5,90
	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	111,69	111,69	111,69	111,69	36,04	1,42	1,42
	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	111,69	111,69	111,69	111,69	36,04	1,42	1,42
	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	115,62	115,62	115,62	115,62	28,05	1,10	1,10
	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	111,69	111,69	111,69	111,69	36,04	1,42	1,42
	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	318,58	318,58	318,58	318,58	104,45	5,69	5,69
	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	169,45	169,45	169,45	169,45	55,55	4,24	4,24
	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	172,62	172,62	172,62	172,62	56,41	4,39	4,39
	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	115,86	115,86	115,86	115,86	35,18	1,31	1,31
	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	172,62	172,62	172,62	172,62	56,41	4,39	4,39
	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	318,58	318,58	318,58	318,58	104,45	5,69	5,69
	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	215,24	215,24	215,24	215,24	70,43	4,98	4,98
	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	31,46	31,46	31,46	31,46	5,87	0,31	0,31
	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	109,10	109,10	109,10	109,10	34,97	4,22	4,22
	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	122,89	122,89	122,89	122,89	39,29	2,15	2,15
	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	119,31	119,31	119,31	119,31	38,28	4,33	4,33
	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	126,98	126,98	126,98	126,98	40,73	3,59	3,59
	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	129,07	129,07	129,07	129,07	41,52	3,60	3,60
	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	137,34	137,34	137,34	137,34	43,87	3,06	3,06
	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	134,15	134,15	134,15	134,15	43,05	3,90	3,90
	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	138,03	138,03	138,03	138,03	44,18	3,64	3,64
	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	151,56	151,56	151,56	151,56	48,99	3,02	3,02
	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	109,10	109,10	109,10	109,10	34,97	4,22	4,22
	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	56,97	56,97	56,97	56,97	13,81	1,89	1,89
	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	292,85	292,85	292,85	292,85	71,05	3,95	3,95
	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	72,19	72,19	72,19	72,19	13,40	1,47	1,47
	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	83,96	83,96	83,96	83,96	15,63	1,53	1,53
	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	83,96	83,96	83,96	83,96	15,63	1,53	1,53

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76
	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57
	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32
	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35
	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87
	5,77	5,77	5,77	5,77	5,77	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63
	5,90	5,90	5,90	5,90	5,90	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02
	5,69	5,69	5,69	5,69	5,69	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52
	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95
	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11
	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14
	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11
	5,69	5,69	5,69	5,69	5,69	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52
	4,98	4,98	4,98	4,98	4,98	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88
	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88
	4,22	4,22	4,22	4,22	4,22	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23
	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35
	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32
	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43
	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52
	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45
	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41
	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01
	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83
	4,22	4,22	4,22	4,22	4,22	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23
	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28
	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16
	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	3,76	3,76	1,26	1,26	1,26	1,26	0,30	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1,38
	5,05	5,05	1,69	1,69	1,69	1,69	0,41	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	1,80
	32,57	32,57	17,42	17,42	17,42	17,42	4,07	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	15,07
	51,32	51,32	27,34	27,34	27,34	27,34	6,31	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	24,45
	52,35	52,35	27,99	27,99	27,99	27,99	6,53	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	26,23
	71,87	71,87	38,19	38,19	38,19	38,19	8,79	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	42,15
	52,63	52,63	24,44	24,44	24,44	24,44	5,77	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	14,81
	53,92	53,92	25,01	25,01	25,01	25,01	5,90	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	15,56
	13,02	13,02	6,03	6,03	6,03	6,03	1,42	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	3,77
	13,02	13,02	6,03	6,03	6,03	6,03	1,42	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	3,77
	13,35	13,35	5,65	5,65	5,65	5,65	1,10	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	3,95
	13,02	13,02	6,03	6,03	6,03	6,03	1,42	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	3,77
	45,52	45,52	24,28	24,28	24,28	24,28	5,69	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	16,17
	33,95	33,95	18,09	18,09	18,09	18,09	4,24	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	9,69
	35,11	35,11	18,78	18,78	18,78	18,78	4,39	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	10,11
	6,14	6,14	3,33	3,33	3,33	3,33	1,31	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	3,94
	35,11	35,11	18,78	18,78	18,78	18,78	4,39	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	10,11
	45,52	45,52	24,28	24,28	24,28	24,28	5,69	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	16,17
	39,88	39,88	21,29	21,29	21,29	21,29	4,98	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	12,09
	3,88	3,88	1,30	1,30	1,30	1,30	0,31	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	2,26
	39,23	39,23	18,53	18,53	18,53	18,53	4,22	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	13,25
	20,35	20,35	9,74	9,74	9,74	9,74	2,15	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	5,14
	40,32	40,32	18,99	18,99	18,99	18,99	4,33	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	13,47
	33,43	33,43	15,84	15,84	15,84	15,84	3,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	8,53
	33,52	33,52	15,82	15,82	15,82	15,82	3,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	8,54
	28,45	28,45	13,35	13,35	13,35	13,35	3,06	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	9,15
	36,41	36,41	17,17	17,17	17,17	17,17	3,90	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	11,64
	34,01	34,01	16,08	16,08	16,08	16,08	3,64	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	10,11
	27,83	27,83	13,02	13,02	13,02	13,02	3,02	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	8,95
	39,23	39,23	18,53	18,53	18,53	18,53	4,22	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	13,25
	19,28	19,28	9,68	9,68	9,68	9,68	1,89	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,84
	44,16	44,16	20,18	20,18	20,18	20,18	3,95	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	6,74
	17,41	17,41	6,45	6,45	6,45	6,45	1,47	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	4,93
	18,13	18,13	6,69	6,69	6,69	6,69	1,53	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	5,28
	18,13	18,13	6,69	6,69	6,69	6,69	1,53	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	5,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	0,63	0,63	0,63	0,63
	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	0,81	0,81	0,81	0,81
	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	10,89	10,89	10,89	10,89
	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	17,60	17,60	17,60	17,60
	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	18,91	18,91	18,91	18,91
	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	30,33	30,33	30,33	30,33
	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	9,04	9,04	9,04	9,04
	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	9,54	9,54	9,54	9,54
	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	2,30	2,30	2,30	2,30
	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	2,30	2,30	2,30	2,30
	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	2,16	2,16	2,16	2,16
	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	2,30	2,30	2,30	2,30
	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	11,63	11,63	11,63	11,63
	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	6,96	6,96	6,96	6,96
	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	7,31	7,31	7,31	7,31
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	2,87	2,87	2,87	2,87
	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	7,31	7,31	7,31	7,31
	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	11,63	11,63	11,63	11,63
	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	8,71	8,71	8,71	8,71
	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	1,03	1,03	1,03	1,03
	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	8,10	8,10	8,10	8,10
	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	3,15	3,15	3,15	3,15
	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	8,22	8,22	8,22	8,22
	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	5,21	5,21	5,21	5,21
	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	5,21	5,21	5,21	5,21
	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	5,60	5,60	5,60	5,60
	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	7,10	7,10	7,10	7,10
	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	6,19	6,19	6,19	6,19
	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	5,46	5,46	5,46	5,46
	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	8,10	8,10	8,10	8,10
	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,46	0,46	0,46	0,46
	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	3,67	3,67	3,67	3,67
	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	2,22	2,22	2,22	2,22
	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	2,39	2,39	2,39	2,39
	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	2,39	2,39	2,39	2,39

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	0,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
	Hoefensestraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Industrieweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob van Maerlantstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob van Maerlantstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob van Ruisdaelstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jagersboschlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	John F. Kennedylaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kapellaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kapellaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kapellaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kempenlandstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kolonel Thomsonlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Koningsweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Laagstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Laagstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Laagstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Lekkerbeetjenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Lekkerbeetjenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Lekkerbeetjenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loeffplein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loeffplein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loonsebaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loonsebaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Magistratenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Magistratenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Magistratenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	777,66	7,09	2,70	0,51	95,64	95,48	93,20	2,12	1,86	2,34	2,24	2,66
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3426,86	6,89	2,94	0,70	87,75	86,58	88,05	9,06	9,32	7,64	3,19	4,10
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5392,23	6,86	2,68	0,86	93,55	90,12	91,83	4,22	5,77	4,20	2,23	4,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5739,02	6,87	2,68	0,86	93,91	90,66	92,28	3,98	5,45	3,97	2,10	3,89
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6404,59	6,87	2,67	0,86	94,43	91,43	92,93	3,64	5,00	3,64	1,93	3,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6554,20	6,87	2,67	0,86	94,49	91,53	93,02	3,62	4,97	3,61	1,89	3,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5274,55	6,89	2,92	0,70	91,74	90,86	91,66	5,20	5,19	4,21	3,06	3,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5275,35	6,89	2,92	0,70	91,74	90,86	91,66	5,19	5,18	4,21	3,06	3,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	760,24	7,10	2,70	0,50	98,50	98,56	97,98	1,15	1,01	1,30	0,36	0,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	425,66	7,09	2,69	0,52	89,32	89,54	85,48	7,32	6,45	7,96	3,36	4,01
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	866,50	7,09	2,70	0,51	95,76	95,68	93,60	2,34	2,05	2,59	1,91	2,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1249,14	7,10	2,70	0,50	98,25	98,33	97,65	1,33	1,17	1,50	0,42	0,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3805,43	7,09	2,69	0,51	92,92	93,04	90,60	5,47	5,04	6,19	1,61	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4075,92	7,10	2,69	0,51	94,99	95,27	93,50	4,01	3,53	4,48	1,00	1,20
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1298,75	7,10	2,69	0,51	95,54	95,84	94,34	3,74	3,30	4,19	0,73	0,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4075,92	7,10	2,69	0,51	94,99	95,27	93,50	4,01	3,53	4,48	1,00	1,20
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2957,57	7,09	2,70	0,51	94,49	94,50	92,06	3,43	3,01	3,79	2,08	2,48
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	174,79	7,10	2,70	0,50	98,84	98,91	98,49	0,94	0,83	1,06	0,22	0,26
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7153,10	6,79	2,85	0,89	90,81	89,06	91,66	7,70	8,78	6,22	1,49	2,16
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7101,65	6,79	2,85	0,90	90,98	89,14	91,21	6,67	7,44	5,46	2,36	3,42
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11259,10	6,79	2,85	0,89	91,24	89,60	91,67	6,87	7,65	5,66	1,88	2,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13805,45	6,79	2,84	0,89	92,08	90,59	92,48	6,23	6,94	5,13	1,69	2,46
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	469,73	7,09	2,69	0,53	87,03	87,29	82,52	8,89	7,84	9,58	4,08	4,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	520,26	7,10	2,70	0,50	97,87	97,96	97,11	1,60	1,41	1,80	0,53	0,64
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	829,13	7,10	2,70	0,50	98,17	98,24	97,49	1,33	1,17	1,50	0,49	0,59
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1302,47	7,10	2,70	0,50	97,71	97,75	96,75	1,53	1,35	1,73	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1774,87	7,10	2,70	0,51	97,23	97,29	96,11	1,90	1,67	2,14	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	662,67	6,89	2,93	0,70	93,06	92,04	92,50	3,37	3,36	2,72	3,57	4,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	682,75	7,09	2,70	0,52	93,27	93,03	89,65	3,28	2,88	3,59	3,45	4,09
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20008,58	6,77	2,87	0,90	88,89	86,26	88,21	6,46	7,06	5,28	4,65	6,69
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21689,02	6,77	2,87	0,90	89,56	87,05	88,90	6,07	6,65	4,97	4,37	6,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21816,07	6,77	2,87	0,90	89,62	87,12	88,96	6,04	6,61	4,94	4,35	6,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4055,49	6,79	2,84	0,90	92,37	90,74	92,35	5,31	5,87	4,37	2,32	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4055,49	6,89	2,92	0,70	92,25	91,55	92,42	5,36	5,36	4,36	2,39	3,09
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4995,91	6,79	2,84	0,90	93,64	92,27	93,64	4,46	4,95	3,68	1,90	2,78

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
4,45	--	--	--	--	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	52,73	52,73	52,73	52,73
4,31	--	--	--	--	21,12	21,12	21,12	21,12	21,12	21,12	21,12	207,19	207,19	207,19	207,19
3,97	--	--	--	--	42,58	42,58	42,58	42,58	42,58	42,58	42,58	346,05	346,05	346,05	346,05
3,75	--	--	--	--	45,55	45,55	45,55	45,55	45,55	45,55	45,55	370,26	370,26	370,26	370,26
3,43	--	--	--	--	51,19	51,19	51,19	51,19	51,19	51,19	51,19	415,49	415,49	415,49	415,49
3,37	--	--	--	--	52,43	52,43	52,43	52,43	52,43	52,43	52,43	425,46	425,46	425,46	425,46
4,12	--	--	--	--	33,84	33,84	33,84	33,84	33,84	33,84	33,84	333,40	333,40	333,40	333,40
4,12	--	--	--	--	33,85	33,85	33,85	33,85	33,85	33,85	33,85	333,45	333,45	333,45	333,45
0,72	--	--	--	--	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	53,17	53,17	53,17	53,17
6,56	--	--	--	--	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	26,96	26,96	26,96	26,96
3,81	--	--	--	--	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	58,83	58,83	58,83	58,83
0,85	--	--	--	--	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	87,14	87,14	87,14	87,14
3,21	--	--	--	--	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	250,70	250,70	250,70	250,70
2,01	--	--	--	--	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	274,89	274,89	274,89	274,89
1,47	--	--	--	--	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	88,10	88,10	88,10	88,10
2,01	--	--	--	--	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	274,89	274,89	274,89	274,89
4,15	--	--	--	--	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	198,14	198,14	198,14	198,14
0,45	--	--	--	--	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	12,27	12,27	12,27	12,27
2,12	--	--	--	--	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	441,06	441,06	441,06	441,06
3,34	--	--	--	--	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	438,71	438,71	438,71	438,71
2,67	--	--	--	--	91,86	91,86	91,86	91,86	91,86	91,86	91,86	697,52	697,52	697,52	697,52
2,39	--	--	--	--	113,63	113,63	113,63	113,63	113,63	113,63	113,63	863,15	863,15	863,15	863,15
7,90	--	--	--	--	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	28,98	28,98	28,98	28,98
1,08	--	--	--	--	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	36,15	36,15	36,15	36,15
1,00	--	--	--	--	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	57,79	57,79	57,79	57,79
1,53	--	--	--	--	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	90,36	90,36	90,36	90,36
1,76	--	--	--	--	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	122,53	122,53	122,53	122,53
4,78	--	--	--	--	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	42,49	42,49	42,49	42,49
6,76	--	--	--	--	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	45,15	45,15	45,15	45,15
6,51	--	--	--	--	158,85	158,85	158,85	158,85	158,85	158,85	158,85	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09
6,13	--	--	--	--	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05
6,09	--	--	--	--	174,67	174,67	174,67	174,67	174,67	174,67	174,67	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64
3,28	--	--	--	--	33,71	33,71	33,71	33,71	33,71	33,71	33,71	254,36	254,36	254,36	254,36
3,22	--	--	--	--	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	257,77	257,77	257,77	257,77
2,68	--	--	--	--	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	317,65	317,65	317,65	317,65

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	20,05	20,05	20,05	20,05	3,70	0,09	0,09
	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	87,23	87,23	87,23	87,23	21,12	1,83	1,83
	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	130,23	130,23	130,23	130,23	42,58	1,95	1,95
	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	139,44	139,44	139,44	139,44	45,55	1,96	1,96
	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	156,35	156,35	156,35	156,35	51,19	2,00	2,00
	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	160,17	160,17	160,17	160,17	52,43	2,03	2,03
	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	139,94	139,94	139,94	139,94	33,84	1,55	1,55
	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	139,96	139,96	139,96	139,96	33,85	1,55	1,55
	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	20,23	20,23	20,23	20,23	3,72	0,05	0,05
	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	10,25	10,25	10,25	10,25	1,89	0,18	0,18
	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	22,38	22,38	22,38	22,38	4,14	0,11	0,11
	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	33,16	33,16	33,16	33,16	6,10	0,09	0,09
	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	95,24	95,24	95,24	95,24	17,58	1,20	1,20
	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	104,46	104,46	104,46	104,46	19,44	0,93	0,93
	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	33,48	33,48	33,48	33,48	6,25	0,28	0,28
	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	104,46	104,46	104,46	104,46	19,44	0,93	0,93
	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	75,46	75,46	75,46	75,46	13,89	0,57	0,57
	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	4,67	4,67	4,67	4,67	0,86	0,01	0,01
	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	181,56	181,56	181,56	181,56	58,35	3,96	3,96
	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	180,42	180,42	180,42	180,42	58,30	3,49	3,49
	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	287,51	287,51	287,51	287,51	91,86	5,67	5,67
	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	355,18	355,18	355,18	355,18	113,63	6,30	6,30
	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	11,03	11,03	11,03	11,03	2,05	0,24	0,24
	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	13,76	13,76	13,76	13,76	2,53	0,05	0,05
	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	21,99	21,99	21,99	21,99	4,04	0,06	0,06
	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	34,38	34,38	34,38	34,38	6,30	0,11	0,11
	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	46,62	46,62	46,62	46,62	8,70	0,19	0,19
	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	17,87	17,87	17,87	17,87	4,29	0,13	0,13
	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	17,15	17,15	17,15	17,15	3,18	0,13	0,13
	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	495,34	495,34	495,34	495,34	158,85	9,51	9,51
	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	541,86	541,86	541,86	541,86	173,53	9,70	9,70
	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	545,48	545,48	545,48	545,48	174,67	9,70	9,70
	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	104,51	104,51	104,51	104,51	33,71	1,60	1,60
	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	108,41	108,41	108,41	108,41	26,24	1,24	1,24
	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	130,92	130,92	130,92	130,92	42,10	1,65	1,65

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39
	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61
	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02
	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60
	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60
	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40
	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16
	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52
	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
	9,51	9,51	9,51	9,51	9,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51
	9,70	9,70	9,70	9,70	9,70	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13
	9,70	9,70	9,70	9,70	9,70	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21
	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62
	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	1,17	1,17	0,39	0,39	0,39	0,39	0,09	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	1,24
	21,39	21,39	9,39	9,39	9,39	9,39	1,83	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	7,53
	15,61	15,61	8,34	8,34	8,34	8,34	1,95	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	8,25
	15,69	15,69	8,38	8,38	8,38	8,38	1,96	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	8,28
	16,02	16,02	8,55	8,55	8,55	8,55	2,00	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	8,49
	16,30	16,30	8,70	8,70	8,70	8,70	2,03	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	8,51
	18,90	18,90	7,99	7,99	7,99	7,99	1,55	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	11,12
	18,86	18,86	7,98	7,98	7,98	7,98	1,55	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	11,12
	0,62	0,62	0,21	0,21	0,21	0,21	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,19
	2,21	2,21	0,74	0,74	0,74	0,74	0,18	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,01
	1,44	1,44	0,48	0,48	0,48	0,48	0,11	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	1,17
	1,18	1,18	0,39	0,39	0,39	0,39	0,09	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,37
	14,76	14,76	5,16	5,16	5,16	5,16	1,20	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	4,34
	11,60	11,60	3,87	3,87	3,87	3,87	0,93	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,89
	3,45	3,45	1,15	1,15	1,15	1,15	0,28	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,67
	11,60	11,60	3,87	3,87	3,87	3,87	0,93	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,89
	7,19	7,19	2,40	2,40	2,40	2,40	0,57	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	4,36
	0,12	0,12	0,04	0,04	0,04	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	0,03
	37,40	37,40	17,90	17,90	17,90	17,90	3,96	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,24
	32,16	32,16	15,06	15,06	15,06	15,06	3,49	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	11,38
	52,52	52,52	24,55	24,55	24,55	24,55	5,67	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	14,37
	58,40	58,40	27,21	27,21	27,21	27,21	6,30	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	15,84
	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1,36
	0,59	0,59	0,20	0,20	0,20	0,20	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20
	0,78	0,78	0,26	0,26	0,26	0,26	0,06	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,29
	1,41	1,41	0,47	0,47	0,47	0,47	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	2,39	2,39	0,80	0,80	0,80	0,80	0,19	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,10
	1,54	1,54	0,65	0,65	0,65	0,65	0,13	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	1,63
	1,59	1,59	0,53	0,53	0,53	0,53	0,13	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	1,67
	87,51	87,51	40,54	40,54	40,54	40,54	9,51	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	62,99
	89,13	89,13	41,39	41,39	41,39	41,39	9,70	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	64,17
	89,21	89,21	41,39	41,39	41,39	41,39	9,70	11,96	11,96	11,96	11,96	11,96	11,96	11,96	64,25
	14,62	14,62	6,76	6,76	6,76	6,76	1,60	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	6,39
	14,98	14,98	6,35	6,35	6,35	6,35	1,24	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	6,68
	15,13	15,13	7,02	7,02	7,02	7,02	1,65	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	6,45

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	0,56	0,56	0,56	0,56
	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	4,13	4,13	4,13	4,13
	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	5,94	5,94	5,94	5,94
	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	5,98	5,98	5,98	5,98
	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	6,10	6,10	6,10	6,10
	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	6,12	6,12	6,12	6,12
	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	6,08	6,08	6,08	6,08
	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	6,08	6,08	6,08	6,08
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,09	0,09	0,09	0,09
	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	0,46	0,46	0,46	0,46
	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	0,53	0,53	0,53	0,53
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,17	0,17	0,17	0,17
	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	1,97	1,97	1,97	1,97
	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	1,32	1,32	1,32	1,32
	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,30	0,30	0,30	0,30
	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	1,32	1,32	1,32	1,32
	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	1,98	1,98	1,98	1,98
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01
	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	4,40	4,40	4,40	4,40
	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	6,92	6,92	6,92	6,92
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	8,79	8,79	8,79	8,79
	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	9,65	9,65	9,65	9,65
	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	0,62	0,62	0,62	0,62
	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,13	0,13	0,13	0,13
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,32	0,32	0,32	0,32
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,50	0,50	0,50	0,50
	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	0,89	0,89	0,89	0,89
	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	0,75	0,75	0,75	0,75
	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	38,42	38,42	38,42	38,42
	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	39,22	39,22	39,22	39,22
	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	39,26	39,26	39,26	39,26
	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	3,90	3,90	3,90	3,90
	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	3,66	3,66	3,66	3,66
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	3,94	3,94	3,94	3,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	0,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,72	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Maurickplein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Merwedelaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Merwedelaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Merwedelaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Michiel de Ruyterweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenvensweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	N617 - Gestelseweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	N617 - Gestelseweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Olmenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Parklaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Past van den Houtstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Past van den Houtstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Pepereind	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Poeldonkweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4055,49	6,89	2,92	0,70	92,25	91,55	92,42	5,36	5,36	4,36	2,39	3,09
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4995,91	6,79	2,84	0,90	93,64	92,27	93,64	4,46	4,95	3,68	1,90	2,78
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7121,11	6,87	2,68	0,86	93,87	90,78	92,60	4,33	5,89	4,18	1,80	3,33
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7156,16	6,87	2,68	0,86	93,47	90,12	91,99	4,44	6,03	4,29	2,09	3,85
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13686,40	6,87	2,68	0,86	93,44	90,11	92,01	4,55	6,17	4,39	2,02	3,72
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2392,95	7,08	2,71	0,52	90,09	89,52	86,30	7,19	7,26	8,38	2,72	3,22
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1846,86	7,09	2,72	0,51	92,45	91,74	89,76	6,22	6,69	7,59	1,33	1,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	7,10	2,68	0,51	90,47	91,02	87,93	7,77	6,87	8,58	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1846,86	7,09	2,72	0,51	92,45	91,74	89,76	6,22	6,69	7,59	1,33	1,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2099,41	7,09	2,71	0,51	92,72	92,12	90,14	5,94	6,30	7,21	1,33	1,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	7,10	2,68	0,51	90,47	91,02	87,93	7,77	6,87	8,58	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1009,15	7,10	2,70	0,50	98,39	98,40	97,66	1,01	0,89	1,14	0,59	0,71
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15123,00	6,25	3,84	1,20	92,22	92,23	89,76	4,73	4,17	5,25	3,04	3,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	18846,62	6,86	2,70	0,86	92,62	88,80	90,80	4,88	6,60	4,74	2,51	4,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1250,99	7,09	2,70	0,52	93,09	93,13	90,16	4,37	3,84	4,80	2,55	3,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11121,43	6,79	2,85	0,90	91,77	89,94	92,00	5,98	6,79	4,81	2,25	3,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1774,87	7,10	2,70	0,51	97,23	97,29	96,11	1,90	1,67	2,14	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1774,87	7,10	2,70	0,51	97,23	97,29	96,11	1,90	1,67	2,14	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4643,35	6,86	2,72	0,86	89,97	85,61	88,56	7,86	10,61	7,85	2,16	3,78
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10870,41	6,77	2,88	0,90	87,92	85,22	87,74	7,94	8,83	6,43	4,14	5,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21689,02	6,77	2,87	0,90	89,56	87,05	88,90	6,07	6,65	4,97	4,37	6,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14710,41	6,79	2,84	0,90	92,10	90,46	92,15	5,64	6,23	4,65	2,27	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	267,00	7,10	2,70	0,50	98,35	98,33	97,50	0,93	0,82	1,05	0,72	0,85
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2238,63	6,88	2,97	0,70	86,94	84,76	87,19	12,52	14,55	12,07	0,55	0,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	27187,92	6,85	2,71	0,86	91,63	87,36	89,55	5,51	7,42	5,38	2,86	5,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24009,47	6,85	2,71	0,87	91,42	86,92	89,04	5,39	7,27	5,32	3,20	5,81
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1302,47	7,10	2,70	0,50	97,71	97,75	96,75	1,53	1,35	1,73	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	7,10	2,69	0,51	95,64	95,85	94,25	3,38	2,98	3,78	0,98	1,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	662,67	7,09	2,70	0,52	93,09	92,84	89,39	3,37	2,95	3,67	3,54	4,21
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10165,27	6,79	2,84	0,90	92,62	91,19	92,84	5,56	6,16	4,59	1,82	2,65

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
3,22	--	--	--	--	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	257,77	257,77	257,77	257,77
2,68	--	--	--	--	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	317,65	317,65	317,65	317,65
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
3,22	--	--	--	--	56,71	56,71	56,71	56,71	56,71	56,71	56,71	459,23	459,23	459,23	459,23
3,72	--	--	--	--	56,61	56,61	56,61	56,61	56,61	56,61	56,61	459,52	459,52	459,52	459,52
3,60	--	--	--	--	108,30	108,30	108,30	108,30	108,30	108,30	108,30	878,57	878,57	878,57	878,57
5,32	--	--	--	--	10,74	10,74	10,74	10,74	10,74	10,74	10,74	152,63	152,63	152,63	152,63
2,64	--	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	121,06	121,06	121,06	121,06
3,49	--	--	--	--	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	153,63	153,63	153,63	153,63
2,64	--	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	121,06	121,06	121,06	121,06
2,64	--	--	--	--	9,65	9,65	9,65	9,65	9,65	9,65	9,65	138,01	138,01	138,01	138,01
3,49	--	--	--	--	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	153,63	153,63	153,63	153,63
1,20	--	--	--	--	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	70,50	70,50	70,50	70,50
4,99	--	--	--	--	162,89	162,89	162,89	162,89	162,89	162,89	162,89	871,65	871,65	871,65	871,65
4,46	--	--	--	--	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46
5,04	--	--	--	--	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	82,57	82,57	82,57	82,57
3,19	--	--	--	--	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	693,00	693,00	693,00	693,00
1,76	--	--	--	--	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	122,53	122,53	122,53	122,53
1,76	--	--	--	--	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	122,53	122,53	122,53	122,53
3,59	--	--	--	--	35,36	35,36	35,36	35,36	35,36	35,36	35,36	286,58	286,58	286,58	286,58
5,84	--	--	--	--	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	647,03	647,03	647,03	647,03
6,13	--	--	--	--	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05
3,20	--	--	--	--	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	919,93	919,93	919,93	919,93
1,45	--	--	--	--	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	18,64	18,64	18,64	18,64
0,74	--	--	--	--	13,66	13,66	13,66	13,66	13,66	13,66	13,66	133,90	133,90	133,90	133,90
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
5,07	--	--	--	--	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49
5,64	--	--	--	--	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
1,53	--	--	--	--	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	90,36	90,36	90,36	90,36
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,97	--	--	--	--	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	285,33	285,33	285,33	285,33
6,94	--	--	--	--	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	43,74	43,74	43,74	43,74
2,57	--	--	--	--	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	639,28	639,28	639,28	639,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	108,41	108,41	108,41	108,41	26,24	1,24	1,24
	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	130,92	130,92	130,92	130,92	42,10	1,65	1,65
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	173,25	173,25	173,25	173,25	56,71	2,56	2,56
	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	172,84	172,84	172,84	172,84	56,61	2,64	2,64
	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	330,52	330,52	330,52	330,52	108,30	5,17	5,17
	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	58,05	58,05	58,05	58,05	10,74	1,04	1,04
	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	46,09	46,09	46,09	46,09	8,45	0,71	0,71
	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	58,34	58,34	58,34	58,34	10,73	1,05	1,05
	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	46,09	46,09	46,09	46,09	8,45	0,71	0,71
	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	52,41	52,41	52,41	52,41	9,65	0,77	0,77
	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	58,34	58,34	58,34	58,34	10,73	1,05	1,05
	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	26,81	26,81	26,81	26,81	4,93	0,06	0,06
	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	535,60	535,60	535,60	535,60	162,89	9,53	9,53
	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	451,87	451,87	451,87	451,87	147,17	7,68	7,68
	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	31,46	31,46	31,46	31,46	5,87	0,31	0,31
	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	285,07	285,07	285,07	285,07	92,09	4,81	4,81
	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	46,62	46,62	46,62	46,62	8,70	0,19	0,19
	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	46,62	46,62	46,62	46,62	8,70	0,19	0,19
	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	108,12	108,12	108,12	108,12	35,36	3,13	3,13
	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	266,80	266,80	266,80	266,80	85,84	6,29	6,29
	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	541,86	541,86	541,86	541,86	173,53	9,70	9,70
	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	377,92	377,92	377,92	377,92	122,00	6,16	6,16
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	7,09	7,09	7,09	7,09	1,30	0,01	0,01
	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	56,35	56,35	56,35	56,35	13,66	1,89	1,89
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	643,66	643,66	643,66	643,66	209,38	12,58	12,58
	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	565,55	565,55	565,55	565,55	185,99	11,11	11,11
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	34,38	34,38	34,38	34,38	6,30	0,11	0,11
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	108,34	108,34	108,34	108,34	20,20	0,81	0,81
	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	16,61	16,61	16,61	16,61	3,08	0,13	0,13
	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	263,26	263,26	263,26	263,26	84,94	4,20	4,20

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18
	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83
	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78
	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18
	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19
	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14
	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
	9,53	9,53	9,53	9,53	9,53	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71
	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09
	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88
	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04
	6,29	6,29	6,29	6,29	6,29	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43
	9,70	9,70	9,70	9,70	9,70	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13
	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	12,58	12,58	12,58	12,58	12,58	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62
	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	14,98	14,98	6,35	6,35	6,35	6,35	1,24	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	6,68
	15,13	15,13	7,02	7,02	7,02	7,02	1,65	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	6,45
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	21,18	21,18	11,24	11,24	11,24	11,24	2,56	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	8,81
	21,83	21,83	11,56	11,56	11,56	11,56	2,64	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	10,28
	42,78	42,78	22,63	22,63	22,63	22,63	5,17	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	18,99
	12,18	12,18	4,71	4,71	4,71	4,71	1,04	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	4,61
	8,14	8,14	3,36	3,36	3,36	3,36	0,71	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,74
	13,19	13,19	4,40	4,40	4,40	4,40	1,05	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	2,99
	8,14	8,14	3,36	3,36	3,36	3,36	0,71	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,74
	8,84	8,84	3,58	3,58	3,58	3,58	0,77	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	1,98
	13,19	13,19	4,40	4,40	4,40	4,40	1,05	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	2,99
	0,72	0,72	0,24	0,24	0,24	0,24	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,42
	44,71	44,71	24,22	24,22	24,22	24,22	9,53	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	28,73
	63,09	63,09	33,58	33,58	33,58	33,58	7,68	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	32,45
	3,88	3,88	1,30	1,30	1,30	1,30	0,31	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	2,26
	45,16	45,16	21,52	21,52	21,52	21,52	4,81	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	16,99
	2,39	2,39	0,80	0,80	0,80	0,80	0,19	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,10
	2,39	2,39	0,80	0,80	0,80	0,80	0,19	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,10
	25,04	25,04	13,40	13,40	13,40	13,40	3,13	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	6,88
	58,43	58,43	27,64	27,64	27,64	27,64	6,29	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	30,47
	89,13	89,13	41,39	41,39	41,39	41,39	9,70	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	64,17
	56,33	56,33	26,03	26,03	26,03	26,03	6,16	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	22,67
	0,18	0,18	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,14
	19,28	19,28	9,67	9,67	9,67	9,67	1,89	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,85
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	102,62	102,62	54,67	54,67	54,67	54,67	12,58	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	53,26
	88,65	88,65	47,30	47,30	47,30	47,30	11,11	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	52,63
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	1,41	1,41	0,47	0,47	0,47	0,47	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	10,08	10,08	3,37	3,37	3,37	3,37	0,81	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,92
	1,58	1,58	0,53	0,53	0,53	0,53	0,13	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	1,66
	38,38	38,38	17,78	17,78	17,78	17,78	4,20	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	12,56

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	3,66	3,66	3,66	3,66
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	3,94	3,94	3,94	3,94
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	6,36	6,36	6,36	6,36
	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	7,38	7,38	7,38	7,38
	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	13,64	13,64	13,64	13,64
	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	2,09	2,09	2,09	2,09
	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	0,79	0,79	0,79	0,79
	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	1,35	1,35	1,35	1,35
	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	0,79	0,79	0,79	0,79
	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	0,90	0,90	0,90	0,90
	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	1,35	1,35	1,35	1,35
	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,19	0,19	0,19	0,19
	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	20,91	20,91	20,91	20,91
	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	23,41	23,41	23,41	23,41
	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	1,03	1,03	1,03	1,03
	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	10,36	10,36	10,36	10,36
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,50	0,50	0,50	0,50
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,50	0,50	0,50	0,50
	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	4,77	4,77	4,77	4,77
	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	18,63	18,63	18,63	18,63
	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	39,22	39,22	39,22	39,22
	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	13,79	13,79	13,79	13,79
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,06	0,06	0,06	0,06
	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,47	0,47	0,47	0,47
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	38,53	38,53	38,53	38,53
	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	37,80	37,80	37,80	37,80
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,32	0,32	0,32	0,32
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,32	1,32	1,32	1,32
	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	0,75	0,75	0,75	0,75
	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	7,65	7,65	7,65	7,65

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	0,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
	Poeldonkweg	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	RANDWG	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	RANDWG	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	RANDWG	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Rembrandtlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Rembrandtlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Rembrandtlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Secr. van Rooijstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Secr. van Rooijstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Secr. van Rooijstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	St.-Elisabethstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theerestraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theerestraat	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theresialaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theresialaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theresialaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Vl-922	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Veldekekade	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Veldekekade	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Voorst tot Voorststr	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Voorst tot Voorststr	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Voorst tot Voorststr	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Vijverbosweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Vijverbosweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10165,27	6,79	2,84	0,90	92,62	91,19	92,84	5,56	6,16	4,59	1,82	2,65
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	44798,45	6,85	2,73	0,87	90,47	85,54	87,85	5,90	7,89	5,76	3,63	6,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	27187,92	6,85	2,71	0,86	91,63	87,36	89,55	5,51	7,42	5,38	2,86	5,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	44798,45	6,85	2,73	0,87	90,47	85,54	87,85	5,90	7,89	5,76	3,63	6,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2055,28	7,09	2,70	0,51	93,97	93,99	91,34	3,75	3,30	4,14	2,28	2,71
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	760,24	7,10	2,70	0,50	98,50	98,56	97,98	1,15	1,01	1,30	0,36	0,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1769,39	7,10	2,70	0,50	98,44	98,47	97,80	1,07	0,94	1,21	0,49	0,59
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1899,48	7,09	2,70	0,52	93,30	93,33	90,43	4,21	3,70	4,63	2,49	2,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2377,64	7,10	2,68	0,51	90,40	90,96	87,85	7,84	6,93	8,65	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	6,90	2,92	0,69	90,44	89,91	91,22	7,78	7,80	6,37	1,77	2,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	7,10	2,68	0,51	90,47	91,02	87,93	7,77	6,87	8,58	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2966,51	7,10	2,68	0,52	89,07	89,75	86,37	9,12	8,08	10,05	1,81	2,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3265,04	7,10	2,68	0,51	90,71	91,24	88,19	7,52	6,65	8,31	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	817,84	7,07	2,74	0,52	87,84	86,32	84,14	11,02	12,35	13,63	1,14	1,33
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1660,27	7,09	2,72	0,51	93,43	92,64	91,23	5,81	6,47	7,27	0,75	0,89
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1943,23	7,09	2,72	0,51	94,01	93,32	91,93	5,17	5,72	6,45	0,81	0,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1357,27	6,89	2,92	0,70	92,94	92,17	93,23	5,77	6,16	5,02	1,29	1,67
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6649,49	6,79	2,84	0,89	91,71	90,15	92,54	7,07	8,08	5,72	1,22	1,77
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6976,89	6,79	2,84	0,89	92,08	90,59	92,88	6,75	7,72	5,46	1,16	1,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7695,50	6,79	2,85	0,89	91,08	89,40	91,83	7,42	8,41	6,03	1,50	2,19
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7932,93	6,79	2,85	0,89	91,14	89,47	91,88	7,35	8,34	5,97	1,51	2,19
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6775,16	6,86	2,70	0,86	90,91	86,88	89,59	7,10	9,62	7,10	2,00	3,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6775,16	6,86	2,70	0,86	90,91	86,88	89,59	7,10	9,62	7,10	2,00	3,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	761,40	7,10	2,70	0,51	96,50	96,58	95,11	2,41	2,12	2,70	1,09	1,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1294,45	7,10	2,70	0,50	97,70	97,74	96,73	1,54	1,36	1,74	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1376,37	7,09	2,69	0,51	93,60	93,67	90,97	4,18	3,68	4,62	2,22	2,65
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2791,35	7,09	2,70	0,51	94,37	94,43	92,02	3,64	3,20	4,03	1,99	2,36
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2259,47	6,88	2,97	0,70	87,06	84,89	87,31	12,40	14,42	11,96	0,54	0,69
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	9436,84	6,79	2,85	0,90	91,57	89,92	91,76	6,25	6,91	5,16	2,18	3,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14710,41	6,79	2,84	0,90	92,10	90,46	92,15	5,64	6,23	4,65	2,27	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4463,91	6,89	2,92	0,70	92,89	92,05	92,91	5,02	5,25	4,27	2,09	2,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4468,19	6,89	2,92	0,70	92,90	92,06	92,92	5,01	5,24	4,26	2,09	2,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4878,36	6,89	2,92	0,70	93,98	93,27	94,03	4,34	4,56	3,71	1,68	2,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5292,67	6,78	2,87	0,89	88,24	85,99	88,64	8,90	9,88	7,30	2,86	4,14
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5535,91	6,78	2,86	0,89	88,74	86,57	89,13	8,51	9,46	6,98	2,74	3,97

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
2,57	--	--	--	--	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	639,28	639,28	639,28	639,28
6,39	--	--	--	--	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25
5,07	--	--	--	--	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49
6,39	--	--	--	--	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25
4,52	--	--	--	--	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	136,93	136,93	136,93	136,93
0,72	--	--	--	--	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	53,17	53,17	53,17	53,17
1,00	--	--	--	--	8,65	8,65	8,65	8,65	8,65	8,65	8,65	123,67	123,67	123,67	123,67
4,93	--	--	--	--	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	125,65	125,65	125,65	125,65
3,50	--	--	--	--	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	152,61	152,61	152,61	152,61
2,41	--	--	--	--	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	149,25	149,25	149,25	149,25
3,49	--	--	--	--	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	153,63	153,63	153,63	153,63
3,58	--	--	--	--	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	187,60	187,60	187,60	187,60
3,50	--	--	--	--	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	210,28	210,28	210,28	210,28
2,23	--	--	--	--	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	50,79	50,79	50,79	50,79
1,50	--	--	--	--	7,72	7,72	7,72	7,72	7,72	7,72	7,72	109,98	109,98	109,98	109,98
1,62	--	--	--	--	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	129,52	129,52	129,52	129,52
1,75	--	--	--	--	8,86	8,86	8,86	8,86	8,86	8,86	8,86	86,91	86,91	86,91	86,91
1,74	--	--	--	--	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	414,07	414,07	414,07	414,07
1,66	--	--	--	--	57,67	57,67	57,67	57,67	57,67	57,67	57,67	436,21	436,21	436,21	436,21
2,14	--	--	--	--	62,89	62,89	62,89	62,89	62,89	62,89	62,89	475,92	475,92	475,92	475,92
2,15	--	--	--	--	64,87	64,87	64,87	64,87	64,87	64,87	64,87	490,92	490,92	490,92	490,92
3,32	--	--	--	--	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	422,53	422,53	422,53	422,53
3,32	--	--	--	--	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	422,53	422,53	422,53	422,53
2,19	--	--	--	--	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	52,17	52,17	52,17	52,17
1,53	--	--	--	--	6,26	6,26	6,26	6,26	6,26	6,26	6,26	89,79	89,79	89,79	89,79
4,41	--	--	--	--	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	91,34	91,34	91,34	91,34
3,95	--	--	--	--	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10	186,76	186,76	186,76	186,76
0,73	--	--	--	--	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	135,34	135,34	135,34	135,34
3,08	--	--	--	--	77,93	77,93	77,93	77,93	77,93	77,93	77,93	586,75	586,75	586,75	586,75
3,20	--	--	--	--	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	919,93	919,93	919,93	919,93
2,82	--	--	--	--	29,03	29,03	29,03	29,03	29,03	29,03	29,03	285,70	285,70	285,70	285,70
2,82	--	--	--	--	29,06	29,06	29,06	29,06	29,06	29,06	29,06	286,00	286,00	286,00	286,00
2,26	--	--	--	--	32,11	32,11	32,11	32,11	32,11	32,11	32,11	315,88	315,88	315,88	315,88
4,06	--	--	--	--	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	316,64	316,64	316,64	316,64
3,89	--	--	--	--	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	333,07	333,07	333,07	333,07

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	263,26	263,26	263,26	263,26	84,94	4,20	4,20
	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	1046,15	1046,15	1046,15	1046,15	342,39	22,45	22,45
	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	643,66	643,66	643,66	643,66	209,38	12,58	12,58
	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	1046,15	1046,15	1046,15	1046,15	342,39	22,45	22,45
	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	52,16	52,16	52,16	52,16	9,57	0,43	0,43
	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	20,23	20,23	20,23	20,23	3,72	0,05	0,05
	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	47,04	47,04	47,04	47,04	8,65	0,11	0,11
	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	47,87	47,87	47,87	47,87	8,93	0,46	0,46
	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	57,96	57,96	57,96	57,96	10,65	1,05	1,05
	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	62,79	62,79	62,79	62,79	15,05	1,05	1,05
	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	58,34	58,34	58,34	58,34	10,73	1,05	1,05
	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	71,35	71,35	71,35	71,35	13,32	1,55	1,55
	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	79,84	79,84	79,84	79,84	14,69	1,38	1,38
	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	19,34	19,34	19,34	19,34	3,58	0,58	0,58
	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	41,84	41,84	41,84	41,84	7,72	0,62	0,62
	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	49,33	49,33	49,33	49,33	9,11	0,64	0,64
	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	36,53	36,53	36,53	36,53	8,86	0,48	0,48
	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	170,24	170,24	170,24	170,24	54,77	3,39	3,39
	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	179,50	179,50	179,50	179,50	57,67	3,39	3,39
	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	196,07	196,07	196,07	196,07	62,89	4,13	4,13
	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	202,28	202,28	202,28	202,28	64,87	4,22	4,22
	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	158,93	158,93	158,93	158,93	52,20	4,14	4,14
	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	158,93	158,93	158,93	158,93	52,20	4,14	4,14
	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	19,85	19,85	19,85	19,85	3,69	0,10	0,10
	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	34,16	34,16	34,16	34,16	6,26	0,11	0,11
	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	34,68	34,68	34,68	34,68	6,39	0,32	0,32
	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	71,17	71,17	71,17	71,17	13,10	0,57	0,57
	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	56,97	56,97	56,97	56,97	13,81	1,89	1,89
	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	241,84	241,84	241,84	241,84	77,93	4,38	4,38
	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	377,92	377,92	377,92	377,92	122,00	6,16	6,16
	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	119,98	119,98	119,98	119,98	29,03	1,33	1,33
	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	120,11	120,11	120,11	120,11	29,06	1,33	1,33
	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	132,86	132,86	132,86	132,86	32,11	1,27	1,27
	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	130,62	130,62	130,62	130,62	41,75	3,44	3,44
	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	137,06	137,06	137,06	137,06	43,91	3,44	3,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38
	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05
	12,58	12,58	12,58	12,58	12,58	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62
	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34
	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21
	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43
	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37
	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84
	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12
	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40
	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92
	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98
	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77
	4,22	4,22	4,22	4,22	4,22	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59
	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00
	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00
	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42
	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08
	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20
	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28
	4,38	4,38	4,38	4,38	4,38	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05
	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33
	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44
	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42
	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59
	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94
	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	38,38	38,38	17,78	17,78	17,78	17,78	4,20	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	12,56
	181,05	181,05	96,49	96,49	96,49	96,49	22,45	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	111,39
	102,62	102,62	54,67	54,67	54,67	54,67	12,58	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	53,26
	181,05	181,05	96,49	96,49	96,49	96,49	22,45	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	111,39
	5,46	5,46	1,83	1,83	1,83	1,83	0,43	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	3,32
	0,62	0,62	0,21	0,21	0,21	0,21	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,19
	1,34	1,34	0,45	0,45	0,45	0,45	0,11	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,62
	5,67	5,67	1,90	1,90	1,90	1,90	0,46	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	3,35
	13,23	13,23	4,42	4,42	4,42	4,42	1,05	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,97
	12,84	12,84	5,45	5,45	5,45	5,45	1,05	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	2,92
	13,19	13,19	4,40	4,40	4,40	4,40	1,05	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	2,99
	19,21	19,21	6,42	6,42	6,42	6,42	1,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	3,81
	17,43	17,43	5,82	5,82	5,82	5,82	1,38	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	4,08
	6,37	6,37	2,77	2,77	2,77	2,77	0,58	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,66
	6,84	6,84	2,92	2,92	2,92	2,92	0,62	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,88
	7,12	7,12	3,02	3,02	3,02	3,02	0,64	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,12
	5,40	5,40	2,44	2,44	2,44	2,44	0,48	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	1,21
	31,92	31,92	15,26	15,26	15,26	15,26	3,39	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	5,51
	31,98	31,98	15,30	15,30	15,30	15,30	3,39	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	5,50
	38,77	38,77	18,44	18,44	18,44	18,44	4,13	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	7,84
	39,59	39,59	18,86	18,86	18,86	18,86	4,22	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	8,13
	33,00	33,00	17,60	17,60	17,60	17,60	4,14	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	9,30
	33,00	33,00	17,60	17,60	17,60	17,60	4,14	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	9,30
	1,30	1,30	0,44	0,44	0,44	0,44	0,10	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,59
	1,42	1,42	0,48	0,48	0,48	0,48	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	4,08	4,08	1,36	1,36	1,36	1,36	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	2,17
	7,20	7,20	2,41	2,41	2,41	2,41	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	3,94
	19,28	19,28	9,68	9,68	9,68	9,68	1,89	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,84
	40,05	40,05	18,58	18,58	18,58	18,58	4,38	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	13,97
	56,33	56,33	26,03	26,03	26,03	26,03	6,16	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	22,67
	15,44	15,44	6,84	6,84	6,84	6,84	1,33	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	6,43
	15,42	15,42	6,84	6,84	6,84	6,84	1,33	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	6,43
	14,59	14,59	6,50	6,50	6,50	6,50	1,27	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	5,65
	31,94	31,94	15,01	15,01	15,01	15,01	3,44	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	10,26
	31,94	31,94	14,98	14,98	14,98	14,98	3,44	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	10,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	7,65	7,65	7,65	7,65
	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	80,35	80,35	80,35	80,35
	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	38,53	38,53	38,53	38,53
	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	80,35	80,35	80,35	80,35
	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	1,50	1,50	1,50	1,50
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,28	0,28	0,28	0,28
	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	1,52	1,52	1,52	1,52
	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	1,34	1,34	1,34	1,34
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,61	1,61	1,61	1,61
	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	1,35	1,35	1,35	1,35
	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	1,73	1,73	1,73	1,73
	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	1,85	1,85	1,85	1,85
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,30	0,30	0,30	0,30
	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,40	0,40	0,40	0,40
	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	0,51	0,51	0,51	0,51
	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	0,66	0,66	0,66	0,66
	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	3,34	3,34	3,34	3,34
	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	3,37	3,37	3,37	3,37
	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	4,80	4,80	4,80	4,80
	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	4,95	4,95	4,95	4,95
	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	6,40	6,40	6,40	6,40
	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	6,40	6,40	6,40	6,40
	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,27	0,27	0,27	0,27
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,31	0,31	0,31	0,31
	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	0,98	0,98	0,98	0,98
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	1,78	1,78	1,78	1,78
	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,46	0,46	0,46	0,46
	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	8,53	8,53	8,53	8,53
	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	13,79	13,79	13,79	13,79
	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	3,52	3,52	3,52	3,52
	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	3,52	3,52	3,52	3,52
	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	3,09	3,09	3,09	3,09
	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	6,29	6,29	6,29	6,29
	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	6,29	6,29	6,29	6,29

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	2,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,92	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5605,57	6,79	2,85	0,89	90,44	88,62	90,79	7,31	8,11	6,02	2,25	3,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6085,00	6,78	2,86	0,89	89,16	87,18	89,54	8,33	9,17	6,89	2,52	3,65
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6092,98	6,78	2,86	0,89	89,00	86,99	89,37	8,43	9,28	6,98	2,57	3,72
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6466,06	6,78	2,86	0,89	89,10	87,10	89,45	8,31	9,15	6,88	2,59	3,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6636,58	6,78	2,86	0,89	89,26	87,29	89,62	8,22	9,05	6,80	2,52	3,66
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6862,66	6,79	2,85	0,90	89,90	88,00	90,18	7,62	8,40	6,30	2,48	3,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7160,29	6,79	2,85	0,89	89,94	88,08	90,28	7,70	8,49	6,37	2,36	3,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12955,43	6,79	2,85	0,90	92,73	91,02	92,65	4,86	5,46	3,94	2,42	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12955,43	6,79	2,85	0,90	92,73	91,02	92,65	4,86	5,46	3,94	2,42	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13540,64	6,78	2,85	0,90	92,15	90,30	92,00	5,12	5,74	4,16	2,72	3,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	28571,24	6,85	2,72	0,87	90,86	86,20	88,57	5,81	7,76	5,56	3,32	6,03
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	32922,16	6,85	2,71	0,86	91,31	86,89	89,19	5,67	7,60	5,45	3,03	5,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10424,77	6,79	2,83	0,89	93,13	91,96	93,72	5,83	6,53	4,81	1,03	1,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10107,88	6,79	2,83	0,89	92,96	91,76	93,56	5,98	6,69	4,93	1,06	1,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10053,09	6,79	2,83	0,89	92,92	91,71	93,53	6,01	6,73	4,96	1,07	1,56
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10053,09	6,79	2,83	0,89	92,92	91,71	93,53	6,01	6,73	4,96	1,07	1,56
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10342,72	6,79	2,83	0,89	92,98	91,78	93,58	5,96	6,67	4,91	1,06	1,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24009,47	6,85	2,71	0,87	91,42	86,92	89,04	5,39	7,27	5,32	3,20	5,81
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	48985,69	6,85	2,72	0,87	91,02	86,30	88,47	5,54	7,45	5,46	3,45	6,25
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6684,03	6,86	2,71	0,86	90,82	86,76	89,49	7,18	9,73	7,18	2,00	3,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10342,72	6,79	2,83	0,89	92,98	91,78	93,58	5,96	6,67	4,91	1,06	1,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	18879,98	6,84	2,74	0,87	90,09	84,91	87,21	5,95	7,96	5,85	3,96	7,13
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4226,69	6,78	2,86	0,89	89,10	87,08	89,43	8,27	9,11	6,85	2,63	3,81
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6571,21	6,78	2,86	0,90	89,60	87,60	89,81	7,70	8,48	6,36	2,70	3,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6600,56	6,78	2,86	0,90	89,68	87,70	89,89	7,64	8,42	6,32	2,68	3,89
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7101,65	6,79	2,85	0,90	90,98	89,14	91,21	6,67	7,44	5,46	2,36	3,42
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	267,00	7,10	2,70	0,50	98,35	98,33	97,50	0,93	0,82	1,05	0,72	0,85
6	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	398,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
3,19	--	--	--	--	45,29	45,29	45,29	45,29	45,29	45,29	45,29	344,23	344,23	344,23	344,23
3,57	--	--	--	--	48,49	48,49	48,49	48,49	48,49	48,49	48,49	367,84	367,84	367,84	367,84
3,64	--	--	--	--	48,46	48,46	48,46	48,46	48,46	48,46	48,46	367,66	367,66	367,66	367,66
3,67	--	--	--	--	51,48	51,48	51,48	51,48	51,48	51,48	51,48	390,61	390,61	390,61	390,61
3,57	--	--	--	--	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	401,63	401,63	401,63	401,63
3,52	--	--	--	--	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	418,91	418,91	418,91	418,91
3,35	--	--	--	--	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53	437,27	437,27	437,27	437,27
3,41	--	--	--	--	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	815,72	815,72	815,72	815,72
3,41	--	--	--	--	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	815,72	815,72	815,72	815,72
3,84	--	--	--	--	112,12	112,12	112,12	112,12	112,12	112,12	112,12	845,99	845,99	845,99	845,99
5,87	--	--	--	--	220,16	220,16	220,16	220,16	220,16	220,16	220,16	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25
5,36	--	--	--	--	252,52	252,52	252,52	252,52	252,52	252,52	252,52	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19
1,47	--	--	--	--	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	659,21	659,21	659,21	659,21
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
1,51	--	--	--	--	84,17	84,17	84,17	84,17	84,17	84,17	84,17	638,01	638,01	638,01	638,01
1,51	--	--	--	--	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	634,28	634,28	634,28	634,28
1,51	--	--	--	--	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	634,28	634,28	634,28	634,28
1,51	--	--	--	--	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	652,97	652,97	652,97	652,97
5,64	--	--	--	--	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54
6,07	--	--	--	--	377,04	377,04	377,04	377,04	377,04	377,04	377,04	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19
3,33	--	--	--	--	51,44	51,44	51,44	51,44	51,44	51,44	51,44	416,43	416,43	416,43	416,43
1,51	--	--	--	--	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	652,97	652,97	652,97	652,97
6,94	--	--	--	--	143,25	143,25	143,25	143,25	143,25	143,25	143,25	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41
3,73	--	--	--	--	33,64	33,64	33,64	33,64	33,64	33,64	33,64	255,33	255,33	255,33	255,33
3,83	--	--	--	--	53,11	53,11	53,11	53,11	53,11	53,11	53,11	399,19	399,19	399,19	399,19
3,79	--	--	--	--	53,40	53,40	53,40	53,40	53,40	53,40	53,40	401,33	401,33	401,33	401,33
3,34	--	--	--	--	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	438,71	438,71	438,71	438,71
1,45	--	--	--	--	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	18,64	18,64	18,64	18,64
6	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	141,58	141,58	141,58	141,58	45,29	3,00	3,00
	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	151,72	151,72	151,72	151,72	48,49	3,73	3,73
	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	151,59	151,59	151,59	151,59	48,46	3,79	3,79
	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	161,07	161,07	161,07	161,07	51,48	3,96	3,96
	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	165,68	165,68	165,68	165,68	52,93	4,02	4,02
	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	172,12	172,12	172,12	172,12	55,70	3,89	3,89
	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	179,74	179,74	179,74	179,74	57,53	4,06	4,06
	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	336,07	336,07	336,07	336,07	108,03	4,59	4,59
	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	336,07	336,07	336,07	336,07	108,03	4,59	4,59
	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	348,48	348,48	348,48	348,48	112,12	5,07	5,07
	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	669,89	669,89	669,89	669,89	220,16	13,82	13,82
	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	775,22	775,22	775,22	775,22	252,52	15,43	15,43
	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	271,30	271,30	271,30	271,30	86,95	4,46	4,46
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	262,48	262,48	262,48	262,48	84,17	4,44	4,44
	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	260,92	260,92	260,92	260,92	83,68	4,44	4,44
	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	260,92	260,92	260,92	260,92	83,68	4,44	4,44
	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	268,64	268,64	268,64	268,64	86,14	4,52	4,52
	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	565,55	565,55	565,55	565,55	185,99	11,11	11,11
	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	1149,87	1149,87	1149,87	1149,87	377,04	23,27	23,27
	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	157,15	157,15	157,15	157,15	51,44	4,13	4,13
	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	268,64	268,64	268,64	268,64	86,14	4,52	4,52
	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	439,25	439,25	439,25	439,25	143,25	9,61	9,61
	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	105,27	105,27	105,27	105,27	33,64	2,58	2,58
	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	164,63	164,63	164,63	164,63	53,11	3,76	3,76
	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	165,56	165,56	165,56	165,56	53,40	3,75	3,75
	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	180,42	180,42	180,42	180,42	58,30	3,49	3,49
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	7,09	7,09	7,09	7,09	1,30	0,01	0,01
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 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)	MV(H17)
	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82
	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37
	3,79	3,79	3,79	3,79	3,79	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82
	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43
	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99
	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51
	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44
	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75
	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75
	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00
	13,82	13,82	13,82	13,82	13,82	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71
	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87
	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86
	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65
	23,27	23,27	23,27	23,27	23,27	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90
	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86
	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84
	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70
	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31
	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19
	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	27,82	27,82	12,96	12,96	12,96	12,96	3,00	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	8,56
	34,37	34,37	15,96	15,96	15,96	15,96	3,73	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	10,40
	34,82	34,82	16,17	16,17	16,17	16,17	3,79	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	10,62
	36,43	36,43	16,92	16,92	16,92	16,92	3,96	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	11,35
	36,99	36,99	17,18	17,18	17,18	17,18	4,02	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	11,34
	35,51	35,51	16,43	16,43	16,43	16,43	3,89	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	11,56
	37,44	37,44	17,33	17,33	17,33	17,33	4,06	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	11,47
	42,75	42,75	20,16	20,16	20,16	20,16	4,59	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	21,29
	42,75	42,75	20,16	20,16	20,16	20,16	4,59	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	21,29
	47,00	47,00	22,15	22,15	22,15	22,15	5,07	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	24,97
	113,71	113,71	60,31	60,31	60,31	60,31	13,82	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	64,98
	127,87	127,87	67,81	67,81	67,81	67,81	15,43	15,18	15,18	15,18	15,18	15,18	15,18	15,18	68,33
	41,27	41,27	19,26	19,26	19,26	19,26	4,46	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	7,29
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	41,04	41,04	19,14	19,14	19,14	19,14	4,44	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	7,28
	41,02	41,02	19,15	19,15	19,15	19,15	4,44	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,30
	41,02	41,02	19,15	19,15	19,15	19,15	4,44	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,30
	41,86	41,86	19,52	19,52	19,52	19,52	4,52	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	7,44
	88,65	88,65	47,30	47,30	47,30	47,30	11,11	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	52,63
	185,90	185,90	99,26	99,26	99,26	99,26	23,27	25,87	25,87	25,87	25,87	25,87	25,87	25,87	115,77
	32,92	32,92	17,62	17,62	17,62	17,62	4,13	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	9,17
	41,86	41,86	19,52	19,52	19,52	19,52	4,52	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	7,44
	76,84	76,84	41,18	41,18	41,18	41,18	9,61	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	51,14
	23,70	23,70	11,01	11,01	11,01	11,01	2,58	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	7,54
	34,31	34,31	15,94	15,94	15,94	15,94	3,76	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	12,03
	34,19	34,19	15,89	15,89	15,89	15,89	3,75	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	11,99
	32,16	32,16	15,06	15,06	15,06	15,06	3,49	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	11,38
	0,18	0,18	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,14
6	--	--	--	--	--	--	--	12,46	12,46	12,46	12,46	12,46	12,46	12,46	18,23

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OVN

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	5,22	5,22	5,22	5,22
	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	6,35	6,35	6,35	6,35
	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	6,48	6,48	6,48	6,48
	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	6,93	6,93	6,93	6,93
	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	6,95	6,95	6,95	6,95
	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	7,04	7,04	7,04	7,04
	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	7,00	7,00	7,00	7,00
	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	13,00	13,00	13,00	13,00
	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	13,00	13,00	13,00	13,00
	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	15,28	15,28	15,28	15,28
	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	46,86	46,86	46,86	46,86
	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	49,16	49,16	49,16	49,16
	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	4,45	4,45	4,45	4,45
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	4,43	4,43	4,43	4,43
	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	4,44	4,44	4,44	4,44
	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	4,44	4,44	4,44	4,44
	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	4,54	4,54	4,54	4,54
	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	37,80	37,80	37,80	37,80
	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	83,28	83,28	83,28	83,28
	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	6,36	6,36	6,36	6,36
	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	4,54	4,54	4,54	4,54
	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	36,88	36,88	36,88	36,88
	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	4,61	4,61	4,61	4,61
	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	7,37	7,37	7,37	7,37
	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	7,34	7,34	7,34	7,34
	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	6,92	6,92	6,92	6,92
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,06	0,06	0,06	0,06
6	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	18,23	19,90	19,90	19,90	19,90

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens referentiesituatie NO2 Spoor, N65, OWN

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	1,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	15,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	25,87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	12,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.
8	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00	1,10
7	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00	1,10

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM10  
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)
8	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	31506,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
7	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	31506,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM10  
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)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)	MV(H11)
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	986,14	986,14	986,14	986,14
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	986,14	986,14	986,14	986,14

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H5)	ZV(H6)	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)
8	986,14	986,14	986,14	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97
7	986,14	986,14	986,14	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H20)	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)
8	1575,30	1575,30	1575,30	1575,30	986,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7	1575,30	1575,30	1575,30	1575,30	986,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM10  
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)
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM10  
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)
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)	Stagnatie.(H24)
8	0	0	0
7	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
4	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2000,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
2	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2000,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
1	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1347,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
5	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2000,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
3	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2000,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5170,61	6,79	2,85	0,90	91,44	89,84	91,75	6,56	7,25	5,42	2,00	2,91
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7153,10	6,79	2,85	0,89	90,81	89,06	91,66	7,70	8,78	6,22	1,49	2,16
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7936,26	6,79	2,85	0,89	91,01	89,30	91,82	7,53	8,57	6,09	1,47	2,14
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10424,77	6,79	2,83	0,89	93,13	91,96	93,72	5,83	6,53	4,81	1,03	1,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11181,41	6,79	2,85	0,90	91,78	89,95	92,01	5,97	6,78	4,81	2,25	3,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12955,43	6,79	2,85	0,90	92,73	91,02	92,65	4,86	5,46	3,94	2,42	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14079,72	6,79	2,85	0,89	91,10	89,25	91,51	6,78	7,67	5,48	2,12	3,08
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15556,62	6,79	2,85	0,89	92,23	90,54	92,59	5,90	6,72	4,75	1,88	2,73
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21620,00	6,47	3,37	1,11	90,13	93,00	80,50	4,65	3,29	9,13	5,22	3,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21676,00	6,48	3,12	1,22	89,75	93,20	82,58	4,91	3,25	8,33	5,34	3,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22516,00	6,48	3,14	1,20	91,30	94,34	85,24	4,18	2,69	7,01	4,52	2,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22688,00	6,48	3,12	1,21	90,07	93,51	83,27	4,76	3,10	8,00	5,17	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22748,00	6,47	3,38	1,11	90,48	93,36	81,03	4,49	3,12	9,09	5,03	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23384,00	6,48	3,13	1,21	90,50	93,72	83,75	4,55	3,01	7,77	4,95	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23700,00	6,47	3,40	1,09	91,98	94,41	83,78	3,78	2,61	7,72	4,24	2,98
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24300,00	6,47	3,39	1,10	91,22	93,80	82,46	4,13	2,92	8,21	4,64	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24472,00	6,49	3,14	1,20	91,50	94,53	85,67	4,09	2,60	6,83	4,41	2,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21620,00	6,47	3,37	1,11	90,13	93,00	80,50	4,65	3,29	9,13	5,22	3,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21676,00	6,48	3,12	1,22	89,75	93,20	82,58	4,91	3,25	8,33	5,34	3,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1232,00	6,49	3,41	1,06	92,50	95,24	84,62	3,75	2,38	7,69	3,75	2,38
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3132,00	6,58	3,03	1,12	97,09	98,95	97,14	1,46	--	--	1,46	1,05
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3856,00	6,48	3,22	1,17	96,00	96,77	91,11	2,00	1,61	4,44	2,00	1,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4932,00	6,71	2,96	0,95	97,58	98,63	93,62	1,21	0,68	2,13	1,21	0,68
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5352,00	6,46	3,40	1,10	91,62	93,96	83,05	4,05	2,75	8,47	4,34	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6048,00	6,48	3,44	1,06	95,66	97,12	90,62	2,04	1,44	4,69	2,30	1,44
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6160,00	6,69	2,82	1,06	98,06	98,28	95,38	0,97	0,57	1,54	0,97	1,15
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6980,00	6,48	3,40	1,09	92,26	94,51	84,21	3,54	2,53	7,89	4,20	2,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14520,00	6,54	3,20	1,09	91,68	94,61	84,18	3,89	2,16	5,70	4,42	3,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15964,00	6,63	2,85	1,13	91,78	95,16	86,74	3,88	1,98	4,97	4,35	2,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	17700,00	6,47	3,38	1,11	90,92	93,65	81,63	4,28	3,01	8,67	4,80	3,34

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
4	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,83	--	--	--	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	321,03	321,03	321,03	321,03
	2,12	--	--	--	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	441,06	441,06	441,06	441,06
	2,09	--	--	--	64,85	64,85	64,85	64,85	64,85	64,85	64,85	490,43	490,43	490,43	490,43
	1,47	--	--	--	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	659,21	659,21	659,21	659,21
	3,19	--	--	--	92,59	92,59	92,59	92,59	92,59	92,59	92,59	696,81	696,81	696,81	696,81
	3,41	--	--	--	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	815,72	815,72	815,72	815,72
	3,01	--	--	--	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	870,93	870,93	870,93	870,93
	2,66	--	--	--	128,19	128,19	128,19	128,19	128,19	128,19	128,19	974,22	974,22	974,22	974,22
	10,37	--	--	--	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75
	9,09	--	--	--	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63
	7,75	--	--	--	230,31	230,31	230,31	230,31	230,31	230,31	230,31	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10
	8,73	--	--	--	228,60	228,60	228,60	228,60	228,60	228,60	228,60	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19
	9,88	--	--	--	204,60	204,60	204,60	204,60	204,60	204,60	204,60	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68
	8,48	--	--	--	236,97	236,97	236,97	236,97	236,97	236,97	236,97	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33
	8,49	--	--	--	216,43	216,43	216,43	216,43	216,43	216,43	216,43	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41
	9,33	--	--	--	220,42	220,42	220,42	220,42	220,42	220,42	220,42	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17
	7,51	--	--	--	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23
	10,37	--	--	--	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75
	9,09	--	--	--	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63
	7,69	--	--	--	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	73,96	73,96	73,96	73,96
	2,86	--	--	--	34,08	34,08	34,08	34,08	34,08	34,08	34,08	200,09	200,09	200,09	200,09
	4,44	--	--	--	41,10	41,10	41,10	41,10	41,10	41,10	41,10	239,87	239,87	239,87	239,87
	4,26	--	--	--	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	322,93	322,93	322,93	322,93
	8,47	--	--	--	48,89	48,89	48,89	48,89	48,89	48,89	48,89	316,77	316,77	316,77	316,77
	4,69	--	--	--	58,10	58,10	58,10	58,10	58,10	58,10	58,10	374,90	374,90	374,90	374,90
	3,08	--	--	--	62,28	62,28	62,28	62,28	62,28	62,28	62,28	404,11	404,11	404,11	404,11
	7,89	--	--	--	64,07	64,07	64,07	64,07	64,07	64,07	64,07	417,30	417,30	417,30	417,30
	10,13	--	--	--	133,23	133,23	133,23	133,23	133,23	133,23	133,23	870,60	870,60	870,60	870,60
	8,29	--	--	--	156,47	156,47	156,47	156,47	156,47	156,47	156,47	971,41	971,41	971,41	971,41
	9,69	--	--	--	160,38	160,38	160,38	160,38	160,38	160,38	160,38	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	132,39	132,39	132,39	132,39	42,70	2,52	2,52
	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	181,56	181,56	181,56	181,56	58,35	3,96	3,96
	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	201,98	201,98	201,98	201,98	64,85	4,30	4,30
	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	271,30	271,30	271,30	271,30	86,95	4,46	4,46
	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	286,64	286,64	286,64	286,64	92,59	4,84	4,84
	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	336,07	336,07	336,07	336,07	108,03	4,59	4,59
	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	358,14	358,14	358,14	358,14	114,67	6,87	6,87
	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	401,42	401,42	401,42	401,42	128,19	6,58	6,58
	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	677,59	677,59	677,59	677,59	193,19	21,91	21,91
	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	630,30	630,30	630,30	630,30	218,38	22,03	22,03
	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	666,99	666,99	666,99	666,99	230,31	18,94	18,94
	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	661,93	661,93	661,93	661,93	228,60	21,96	21,96
	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	717,83	717,83	717,83	717,83	204,60	22,95	22,95
	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	685,95	685,95	685,95	685,95	236,97	21,98	21,98
	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	760,76	760,76	760,76	760,76	216,43	19,94	19,94
	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	772,70	772,70	772,70	772,70	220,42	21,95	21,95
	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	726,39	726,39	726,39	726,39	251,58	20,06	20,06
	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	677,59	677,59	677,59	677,59	193,19	21,91	21,91
	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	630,30	630,30	630,30	630,30	218,38	22,03	22,03
	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	40,01	40,01	40,01	40,01	11,05	1,00	1,00
	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	93,90	93,90	93,90	93,90	34,08	--	--
	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	120,15	120,15	120,15	120,15	41,10	2,00	2,00
	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	143,99	143,99	143,99	143,99	43,86	1,00	1,00
	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	170,98	170,98	170,98	170,98	48,89	4,99	4,99
	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	202,06	202,06	202,06	202,06	58,10	3,01	3,01
	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	170,72	170,72	170,72	170,72	62,28	1,01	1,01
	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	224,29	224,29	224,29	224,29	64,07	6,00	6,00
	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	439,60	439,60	439,60	439,60	133,23	9,02	9,02
	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	432,95	432,95	432,95	432,95	156,47	8,97	8,97
	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	560,27	560,27	560,27	560,27	160,38	17,03	17,03

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03
	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40
	4,30	4,30	4,30	4,30	4,30	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58
	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33
	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75
	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82
	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32
	21,91	21,91	21,91	21,91	21,91	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04
	22,03	22,03	22,03	22,03	22,03	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97
	18,94	18,94	18,94	18,94	18,94	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99
	21,96	21,96	21,96	21,96	21,96	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98
	22,95	22,95	22,95	22,95	22,95	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08
	21,98	21,98	21,98	21,98	21,98	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95
	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96
	21,95	21,95	21,95	21,95	21,95	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93
	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96
	21,91	21,91	21,91	21,91	21,91	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04
	22,03	22,03	22,03	22,03	22,03	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97
	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	--	--	--	--	--	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00
	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99
	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01
	9,02	9,02	9,02	9,02	9,02	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94
	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07
	17,03	17,03	17,03	17,03	17,03	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
4	--	--	--	--	--	--	--	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	91,60
2	--	--	--	--	--	--	--	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	91,60
1	--	--	--	--	--	--	--	42,16	42,16	42,16	42,16	42,16	42,16	42,16	61,69
5	--	--	--	--	--	--	--	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	91,60
3	--	--	--	--	--	--	--	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	62,60	91,60
	23,03	23,03	10,68	10,68	10,68	10,68	2,52	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	7,02
	37,40	37,40	17,90	17,90	17,90	17,90	3,96	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,24
	40,58	40,58	19,38	19,38	19,38	19,38	4,30	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	7,92
	41,27	41,27	19,26	19,26	19,26	19,26	4,46	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	7,29
	45,33	45,33	21,61	21,61	21,61	21,61	4,84	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	17,08
	42,75	42,75	20,16	20,16	20,16	20,16	4,59	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	21,29
	64,82	64,82	30,78	30,78	30,78	30,78	6,87	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	20,27
	62,32	62,32	29,79	29,79	29,79	29,79	6,58	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	19,86
	65,04	65,04	23,97	23,97	23,97	23,97	21,91	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	73,02
	68,97	68,97	21,98	21,98	21,98	21,98	22,03	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	75,01
	60,99	60,99	19,02	19,02	19,02	19,02	18,94	20,94	20,94	20,94	20,94	20,94	20,94	20,94	65,95
	69,98	69,98	21,94	21,94	21,94	21,94	21,96	23,97	23,97	23,97	23,97	23,97	23,97	23,97	76,01
	66,08	66,08	23,99	23,99	23,99	23,99	22,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	74,03
	68,95	68,95	22,03	22,03	22,03	22,03	21,98	23,99	23,99	23,99	23,99	23,99	23,99	23,99	75,01
	57,96	57,96	21,03	21,03	21,03	21,03	19,94	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	65,02
	64,93	64,93	24,05	24,05	24,05	24,05	21,95	24,94	24,94	24,94	24,94	24,94	24,94	24,94	72,95
	64,96	64,96	19,98	19,98	19,98	19,98	20,06	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	70,04
	65,04	65,04	23,97	23,97	23,97	23,97	21,91	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	73,02
	68,97	68,97	21,98	21,98	21,98	21,98	22,03	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	75,01
	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,00
	3,01	3,01	--	--	--	--	--	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,01
	5,00	5,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00
	4,00	4,00	0,99	0,99	0,99	0,99	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	4,00
	14,00	14,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	15,01
	7,99	7,99	3,00	3,00	3,00	3,00	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	9,01
	4,00	4,00	0,99	0,99	0,99	0,99	1,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	4,00
	16,01	16,01	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	19,00
	36,94	36,94	10,04	10,04	10,04	10,04	9,02	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	41,97
	41,07	41,07	9,01	9,01	9,01	9,01	8,97	14,95	14,95	14,95	14,95	14,95	14,95	14,95	46,04
	49,01	49,01	18,01	18,01	18,01	18,01	17,03	19,04	19,04	19,04	19,04	19,04	19,04	19,04	54,97

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
4	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	100,00	100,00	100,00	100,00
2	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	100,00	100,00	100,00	100,00
1	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	67,35	67,35	67,35	67,35
5	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	100,00	100,00	100,00	100,00
3	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	91,60	100,00	100,00	100,00	100,00
	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	4,29	4,29	4,29	4,29
	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	4,40	4,40	4,40	4,40
	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	4,84	4,84	4,84	4,84
	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	4,45	4,45	4,45	4,45
	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	10,42	10,42	10,42	10,42
	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	13,00	13,00	13,00	13,00
	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	12,36	12,36	12,36	12,36
	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	12,10	12,10	12,10	12,10
	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	26,96	26,96	26,96	26,96
	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	24,01	24,01	24,01	24,01
	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	21,00	21,00	21,00	21,00
	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	24,00	24,00	24,00	24,00
	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	27,06	27,06	27,06	27,06
	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	24,01	24,01	24,01	24,01
	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	24,01	24,01	24,01	24,01
	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	27,02	27,02	27,02	27,02
	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	21,98	21,98	21,98	21,98
	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	26,96	26,96	26,96	26,96
	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	24,01	24,01	24,01	24,01
	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	1,00	1,00	1,00	1,00
	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2,00	2,00	2,00	2,00
	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	0,99	0,99	0,99	0,99
	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	6,00	6,00	6,00	6,00
	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	3,00	3,00	3,00	3,00
	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	2,00	2,00
	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	7,00	7,00	7,00	7,00
	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	15,01	15,01	15,01	15,01
	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	13,01	13,01	13,01	13,01
	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	19,98	19,98	19,98	19,98

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
4	62,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	62,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	42,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	62,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	62,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	20,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	21,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	22,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	16,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23780,00	6,47	3,40	1,09	92,01	94,43	83,85	3,77	2,60	7,69	4,22	2,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24472,00	6,49	3,14	1,20	91,50	94,53	85,67	4,09	2,60	6,83	4,41	2,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	25112,00	6,36	3,15	1,39	90,92	92,92	81,32	4,20	3,29	8,62	4,88	3,79
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	28432,00	6,36	3,15	1,39	90,43	92,51	80,30	4,43	3,46	9,09	5,15	4,02
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37120,00	6,37	3,16	1,37	92,26	94,04	83,83	3,55	2,73	7,50	4,19	3,24
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37584,00	6,36	3,15	1,39	90,88	92,91	81,19	4,18	3,29	8,64	4,94	3,80
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37636,00	6,46	3,65	0,98	92,11	94,24	81,84	3,78	2,77	8,67	4,11	2,99
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	46240,00	6,62	3,03	1,05	91,28	94,07	82,14	4,11	2,36	6,37	4,60	3,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	46368,00	6,67	2,73	1,12	90,02	92,57	81,38	4,72	3,00	6,72	5,27	4,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	49468,00	6,62	3,04	1,05	91,72	94,42	83,08	3,91	2,19	5,96	4,37	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	51172,00	6,63	3,02	1,04	91,90	94,50	83,15	3,83	2,20	5,99	4,27	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	51700,00	6,46	3,63	0,99	91,02	93,45	79,57	4,31	3,14	9,73	4,67	3,41
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	52536,00	6,68	2,74	1,12	90,96	93,19	82,79	4,28	2,78	6,30	4,76	4,03
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	54412,00	6,46	3,63	0,99	91,30	93,68	80,15	4,18	3,03	9,46	4,52	3,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	62820,00	6,46	3,64	0,98	91,85	94,06	81,36	3,92	2,84	8,91	4,24	3,10
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	65552,00	6,36	3,16	1,38	91,46	93,38	82,28	3,93	3,04	8,19	4,60	3,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	49468,00	6,62	3,04	1,05	91,72	94,42	83,08	3,91	2,19	5,96	4,37	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	49508,00	6,67	2,75	1,13	90,46	93,01	82,23	4,51	2,87	6,46	5,03	4,12
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15594,77	6,84	2,73	0,87	90,48	85,53	87,79	5,85	7,84	5,76	3,66	6,63
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19770,86	6,85	2,72	0,87	91,09	86,38	88,52	5,44	7,32	5,37	3,47	6,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20236,84	6,84	2,73	0,87	90,30	85,23	87,52	5,90	7,90	5,80	3,80	6,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7769,92	6,26	3,84	1,20	93,43	93,66	91,71	4,83	4,27	5,40	1,74	2,07
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1250,99	7,09	2,70	0,52	93,09	93,13	90,16	4,37	3,84	4,80	2,55	3,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	866,50	7,09	2,70	0,51	95,76	95,68	93,60	2,34	2,05	2,59	1,91	2,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	862,19	7,10	2,69	0,51	96,18	96,36	94,93	2,95	2,60	3,31	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1302,47	7,10	2,70	0,50	97,71	97,75	96,75	1,53	1,35	1,73	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	340,26	7,09	2,70	0,51	95,49	95,20	92,62	1,77	1,55	1,95	2,74	3,25
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	267,00	7,10	2,70	0,50	98,35	98,33	97,50	0,93	0,82	1,05	0,72	0,85
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	340,26	7,09	2,70	0,51	95,49	95,20	92,62	1,77	1,55	1,95	2,74	3,25
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5074,94	6,79	2,84	0,90	92,73	91,33	92,98	5,55	6,16	4,59	1,72	2,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4718,62	6,79	2,84	0,90	92,29	90,83	92,57	5,92	6,56	4,89	1,79	2,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4857,28	6,79	2,84	0,90	92,48	91,04	92,74	5,75	6,37	4,75	1,77	2,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4968,41	6,79	2,84	0,90	92,71	91,32	92,98	5,61	6,22	4,64	1,68	2,46
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5074,94	6,79	2,84	0,90	92,73	91,33	92,98	5,55	6,16	4,59	1,72	2,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4669,98	6,86	2,72	0,86	90,00	85,64	88,57	7,80	10,53	7,79	2,20	3,83

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
8,46	--	--	--	--	217,34	217,34	217,34	217,34	217,34	217,34	217,34	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63
7,51	--	--	--	--	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23
10,06	--	--	--	--	283,85	283,85	283,85	283,85	283,85	283,85	283,85	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10
10,61	--	--	--	--	317,35	317,35	317,35	317,35	317,35	317,35	317,35	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22
8,68	--	--	--	--	426,31	426,31	426,31	426,31	426,31	426,31	426,31	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53
10,17	--	--	--	--	424,15	424,15	424,15	424,15	424,15	424,15	424,15	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34
9,49	--	--	--	--	301,85	301,85	301,85	301,85	301,85	301,85	301,85	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46
11,50	--	--	--	--	398,81	398,81	398,81	398,81	398,81	398,81	398,81	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16
11,90	--	--	--	--	422,62	422,62	422,62	422,62	422,62	422,62	422,62	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09
10,96	--	--	--	--	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63
10,86	--	--	--	--	442,51	442,51	442,51	442,51	442,51	442,51	442,51	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89
10,70	--	--	--	--	407,26	407,26	407,26	407,26	407,26	407,26	407,26	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90
10,90	--	--	--	--	487,14	487,14	487,14	487,14	487,14	487,14	487,14	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15
10,39	--	--	--	--	431,75	431,75	431,75	431,75	431,75	431,75	431,75	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21
9,72	--	--	--	--	500,88	500,88	500,88	500,88	500,88	500,88	500,88	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43
9,52	--	--	--	--	744,32	744,32	744,32	744,32	744,32	744,32	744,32	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07
10,96	--	--	--	--	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63
11,31	--	--	--	--	460,03	460,03	460,03	460,03	460,03	460,03	460,03	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16
6,44	--	--	--	--	119,11	119,11	119,11	119,11	119,11	119,11	119,11	965,13	965,13	965,13	965,13
6,11	--	--	--	--	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64
6,68	--	--	--	--	154,09	154,09	154,09	154,09	154,09	154,09	154,09	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93
2,88	--	--	--	--	85,51	85,51	85,51	85,51	85,51	85,51	85,51	454,44	454,44	454,44	454,44
5,04	--	--	--	--	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	82,57	82,57	82,57	82,57
3,81	--	--	--	--	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	58,83	58,83	58,83	58,83
1,76	--	--	--	--	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	58,88	58,88	58,88	58,88
1,53	--	--	--	--	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	90,36	90,36	90,36	90,36
5,42	--	--	--	--	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	23,04	23,04	23,04	23,04
1,45	--	--	--	--	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	18,64	18,64	18,64	18,64
5,42	--	--	--	--	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	23,04	23,04	23,04	23,04
2,43	--	--	--	--	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	319,54	319,54	319,54	319,54
2,53	--	--	--	--	39,31	39,31	39,31	39,31	39,31	39,31	39,31	295,69	295,69	295,69	295,69
2,51	--	--	--	--	40,54	40,54	40,54	40,54	40,54	40,54	40,54	305,01	305,01	305,01	305,01
2,38	--	--	--	--	41,58	41,58	41,58	41,58	41,58	41,58	41,58	312,76	312,76	312,76	312,76
2,43	--	--	--	--	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	319,54	319,54	319,54	319,54
3,64	--	--	--	--	35,57	35,57	35,57	35,57	35,57	35,57	35,57	288,32	288,32	288,32	288,32

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	763,49	763,49	763,49	763,49	217,34	19,93	19,93
	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	726,39	726,39	726,39	726,39	251,58	20,06	20,06
	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	735,02	735,02	735,02	735,02	283,85	30,09	30,09
	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	828,53	828,53	828,53	828,53	317,35	35,92	35,92
	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	1103,08	1103,08	1103,08	1103,08	426,31	38,14	38,14
	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	1099,96	1099,96	1099,96	1099,96	424,15	45,14	45,14
	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	1294,59	1294,59	1294,59	1294,59	301,85	31,98	31,98
	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	1317,99	1317,99	1317,99	1317,99	398,81	30,93	30,93
	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	1171,79	1171,79	1171,79	1171,79	422,62	34,90	34,90
	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	1419,91	1419,91	1419,91	1419,91	431,53	30,96	30,96
	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	1460,40	1460,40	1460,40	1460,40	442,51	31,88	31,88
	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	1753,79	1753,79	1753,79	1753,79	407,26	49,80	49,80
	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	1341,46	1341,46	1341,46	1341,46	487,14	37,07	37,07
	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	1850,33	1850,33	1850,33	1850,33	431,75	50,96	50,96
	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	2150,82	2150,82	2150,82	2150,82	500,88	54,85	54,85
	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	1934,31	1934,31	1934,31	1934,31	744,32	74,09	74,09
	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	1419,91	1419,91	1419,91	1419,91	431,53	30,96	30,96
	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	1266,30	1266,30	1266,30	1266,30	460,03	36,14	36,14
	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	364,13	364,13	364,13	364,13	119,11	7,81	7,81
	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	464,52	464,52	464,52	464,52	152,26	9,24	9,24
	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	470,87	470,87	470,87	470,87	154,09	10,21	10,21
	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	279,45	279,45	279,45	279,45	85,51	5,03	5,03
	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	31,46	31,46	31,46	31,46	5,87	0,31	0,31
	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	22,38	22,38	22,38	22,38	4,14	0,11	0,11
	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	22,35	22,35	22,35	22,35	4,17	0,15	0,15
	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	34,38	34,38	34,38	34,38	6,30	0,11	0,11
	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	8,75	8,75	8,75	8,75	1,61	0,03	0,03
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	7,09	7,09	7,09	7,09	1,30	0,01	0,01
	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	8,75	8,75	8,75	8,75	1,61	0,03	0,03
	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	131,63	131,63	131,63	131,63	42,47	2,10	2,10
	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	121,72	121,72	121,72	121,72	39,31	2,08	2,08
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	125,59	125,59	125,59	125,59	40,54	2,08	2,08
	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	128,86	128,86	128,86	128,86	41,58	2,07	2,07
	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	131,63	131,63	131,63	131,63	42,47	2,10	2,10
	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	108,78	108,78	108,78	108,78	35,57	3,13	3,13

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00
	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96
	30,09	30,09	30,09	30,09	30,09	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08
	35,92	35,92	35,92	35,92	35,92	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11
	38,14	38,14	38,14	38,14	38,14	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94
	45,14	45,14	45,14	45,14	45,14	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92
	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90
	30,93	30,93	30,93	30,93	30,93	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81
	34,90	34,90	34,90	34,90	34,90	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98
	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04
	31,88	31,88	31,88	31,88	31,88	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94
	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95
	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20
	50,96	50,96	50,96	50,96	50,96	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93
	54,85	54,85	54,85	54,85	54,85	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08
	74,09	74,09	74,09	74,09	74,09	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85
	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04
	36,14	36,14	36,14	36,14	36,14	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93
	7,81	7,81	7,81	7,81	7,81	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40
	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67
	10,21	10,21	10,21	10,21	10,21	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67
	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49
	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12
	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97
	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96
	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93
	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12
	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	58,00	58,00	21,02	21,02	21,02	21,02	19,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	64,93
	64,96	64,96	19,98	19,98	19,98	19,98	20,06	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	70,04
	67,08	67,08	26,02	26,02	26,02	26,02	30,09	35,12	35,12	35,12	35,12	35,12	35,12	35,12	77,94
	80,11	80,11	30,99	30,99	30,99	30,99	35,92	41,93	41,93	41,93	41,93	41,93	41,93	41,93	93,13
	83,94	83,94	32,02	32,02	32,02	32,02	38,14	44,14	44,14	44,14	44,14	44,14	44,14	44,14	99,07
	99,92	99,92	38,95	38,95	38,95	38,95	45,14	53,13	53,13	53,13	53,13	53,13	53,13	53,13	118,08
	91,90	91,90	38,05	38,05	38,05	38,05	31,98	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	99,93
	125,81	125,81	33,07	33,07	33,07	33,07	30,93	55,83	55,83	55,83	55,83	55,83	55,83	55,83	140,81
	145,98	145,98	37,98	37,98	37,98	37,98	34,90	61,80	61,80	61,80	61,80	61,80	61,80	61,80	162,99
	128,04	128,04	32,93	32,93	32,93	32,93	30,96	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	143,11
	129,94	129,94	34,00	34,00	34,00	34,00	31,88	57,80	57,80	57,80	57,80	57,80	57,80	57,80	144,87
	143,95	143,95	58,93	58,93	58,93	58,93	49,80	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	155,97
	150,20	150,20	40,02	40,02	40,02	40,02	37,07	64,14	64,14	64,14	64,14	64,14	64,14	64,14	167,05
	146,93	146,93	59,85	59,85	59,85	59,85	50,96	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	158,88
	159,08	159,08	64,94	64,94	64,94	64,94	54,85	59,84	59,84	59,84	59,84	59,84	59,84	59,84	172,07
	163,85	163,85	62,97	62,97	62,97	62,97	74,09	86,12	86,12	86,12	86,12	86,12	86,12	86,12	191,78
	128,04	128,04	32,93	32,93	32,93	32,93	30,96	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	143,11
	148,93	148,93	39,07	39,07	39,07	39,07	36,14	63,27	63,27	63,27	63,27	63,27	63,27	63,27	166,10
	62,40	62,40	33,38	33,38	33,38	33,38	7,81	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	39,04
	73,67	73,67	39,36	39,36	39,36	39,36	9,24	10,51	10,51	10,51	10,51	10,51	10,51	10,51	46,99
	81,67	81,67	43,64	43,64	43,64	43,64	10,21	11,76	11,76	11,76	11,76	11,76	11,76	11,76	52,60
	23,49	23,49	12,74	12,74	12,74	12,74	5,03	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	8,46
	3,88	3,88	1,30	1,30	1,30	1,30	0,31	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	2,26
	1,44	1,44	0,48	0,48	0,48	0,48	0,11	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	1,17
	1,81	1,81	0,60	0,60	0,60	0,60	0,15	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,53
	1,41	1,41	0,47	0,47	0,47	0,47	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	0,43	0,43	0,14	0,14	0,14	0,14	0,03	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,66
	0,18	0,18	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,14
	0,43	0,43	0,14	0,14	0,14	0,14	0,03	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,66
	19,12	19,12	8,88	8,88	8,88	8,88	2,10	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	5,93
	18,97	18,97	8,79	8,79	8,79	8,79	2,08	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	5,74
	18,96	18,96	8,79	8,79	8,79	8,79	2,08	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	5,84
	18,93	18,93	8,78	8,78	8,78	8,78	2,07	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	5,67
	19,12	19,12	8,88	8,88	8,88	8,88	2,10	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	5,93
	24,99	24,99	13,38	13,38	13,38	13,38	3,13	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	7,05

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	24,01	24,01	24,01	24,01
	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	21,98	21,98	21,98	21,98
	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	29,98	29,98	29,98	29,98
	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	36,00	36,00	36,00	36,00
	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	38,00	38,00	38,00	38,00
	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	44,99	44,99	44,99	44,99
	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	41,07	41,07	41,07	41,07
	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	50,02	50,02	50,02	50,02
	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	56,08	56,08	56,08	56,08
	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	50,98	50,98	50,98	50,98
	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	51,00	51,00	51,00	51,00
	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	64,00	64,00	64,00	64,00
	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	58,01	58,01	58,01	58,01
	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	64,98	64,98	64,98	64,98
	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	70,89	70,89	70,89	70,89
	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	74,16	74,16	74,16	74,16
	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	50,98	50,98	50,98	50,98
	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	56,09	56,09	56,09	56,09
	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	28,23	28,23	28,23	28,23
	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	33,83	33,83	33,83	33,83
	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	37,95	37,95	37,95	37,95
	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	6,18	6,18	6,18	6,18
	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	1,03	1,03	1,03	1,03
	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	0,53	0,53	0,53	0,53
	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,24	0,24	0,24	0,24
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,32	0,32	0,32	0,32
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,30	0,30	0,30	0,30
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,06	0,06	0,06	0,06
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,30	0,30	0,30	0,30
	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	3,62	3,62	3,62	3,62
	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	3,50	3,50	3,50	3,50
	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	3,56	3,56	3,56	3,56
	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	3,47	3,47	3,47	3,47
	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	3,62	3,62	3,62	3,62
	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	4,86	4,86	4,86	4,86

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
21,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
22,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
35,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
35,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61,80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57,80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
54,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
86,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8,74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)	Stagnatie.(H3)	Stagnatie.(H4)	Stagnatie.(H5)
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5620,98	6,86	2,71	0,86	90,42	86,27	89,14	7,63	10,33	7,64	1,94	3,40
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6696,68	6,79	2,85	0,89	91,66	90,08	92,47	7,06	8,05	5,71	1,28	1,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14952,74	6,79	2,83	0,89	93,53	92,28	93,94	5,19	5,85	4,25	1,28	1,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10870,41	6,77	2,88	0,90	87,92	85,22	87,74	7,94	8,83	6,43	4,14	5,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	937,59	7,08	2,74	0,51	93,34	91,71	90,96	6,44	8,03	8,58	0,23	0,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1317,66	7,09	2,69	0,52	91,05	91,24	87,75	6,15	5,42	6,73	2,81	3,35
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2085,31	7,09	2,69	0,52	92,51	92,68	89,72	5,17	4,56	5,70	2,31	2,76
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	857,20	7,10	2,70	0,50	98,65	98,73	98,24	1,10	0,97	1,25	0,25	0,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2559,79	7,09	2,71	0,51	94,78	94,23	92,80	4,24	4,62	5,26	0,97	1,15
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4354,81	7,09	2,70	0,52	92,07	91,77	88,90	5,54	5,39	6,39	2,39	2,84
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4354,81	7,09	2,70	0,52	92,07	91,77	88,90	5,54	5,39	6,39	2,39	2,84
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	194,17	7,09	2,70	0,51	97,06	96,96	95,41	1,46	1,28	1,63	1,48	1,76
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	228,69	7,10	2,70	0,51	97,34	97,27	95,90	1,41	1,24	1,58	1,26	1,49
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	539,57	7,10	2,70	0,50	98,44	98,41	97,62	0,87	0,76	0,98	0,69	0,82
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1414,98	6,90	2,91	0,70	95,11	94,59	95,09	3,12	3,13	2,53	1,77	2,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1867,30	6,90	2,91	0,70	95,83	95,36	95,78	2,62	2,63	2,13	1,55	2,01
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1929,13	6,90	2,91	0,70	96,55	96,14	96,47	2,09	2,09	1,69	1,36	1,77
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2046,94	6,90	2,91	0,70	96,30	95,90	96,29	2,37	2,38	1,93	1,32	1,72
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2112,59	6,90	2,91	0,70	96,82	96,44	96,75	1,93	1,94	1,57	1,25	1,62
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	7,10	2,69	0,51	95,64	95,85	94,25	3,38	2,98	3,78	0,98	1,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	7,10	2,69	0,51	95,64	95,85	94,25	3,38	2,98	3,78	0,98	1,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4281,00	6,90	2,91	0,70	95,51	95,18	95,78	3,42	3,43	2,78	1,07	1,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5102,92	6,89	2,93	0,70	92,12	91,17	92,05	5,29	5,48	4,46	2,59	3,34
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5221,11	6,89	2,93	0,70	92,32	91,40	92,26	5,18	5,37	4,37	2,51	3,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5349,24	6,89	2,93	0,70	91,99	91,01	91,88	5,28	5,47	4,45	2,73	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5588,55	6,89	2,93	0,70	92,27	91,37	92,24	5,23	5,41	4,40	2,49	3,22
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5588,55	7,09	2,70	0,52	92,32	92,08	89,17	5,20	4,98	5,94	2,48	2,94
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5675,35	6,89	2,93	0,70	92,34	91,41	92,24	5,06	5,23	4,25	2,60	3,36
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1009,15	7,10	2,70	0,50	98,39	98,40	97,66	1,01	0,89	1,14	0,59	0,71

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
3,23	--	--	--	--	43,09	43,09	43,09	43,09	43,09	43,09	43,09	348,66	348,66	348,66	348,66
1,82	--	--	--	--	55,11	55,11	55,11	55,11	55,11	55,11	55,11	416,78	416,78	416,78	416,78
1,81	--	--	--	--	125,01	125,01	125,01	125,01	125,01	125,01	125,01	949,60	949,60	949,60	949,60
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
5,84	--	--	--	--	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	647,03	647,03	647,03	647,03
0,46	--	--	--	--	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	61,96	61,96	61,96	61,96
5,52	--	--	--	--	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	85,06	85,06	85,06	85,06
4,58	--	--	--	--	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	136,77	136,77	136,77	136,77
0,51	--	--	--	--	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	60,04	60,04	60,04	60,04
1,94	--	--	--	--	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	172,02	172,02	172,02	172,02
4,72	--	--	--	--	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	284,27	284,27	284,27	284,27
4,72	--	--	--	--	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	284,27	284,27	284,27	284,27
2,97	--	--	--	--	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	13,36	13,36	13,36	13,36
2,53	--	--	--	--	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	15,81	15,81	15,81	15,81
1,40	--	--	--	--	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	37,71	37,71	37,71	37,71
2,38	--	--	--	--	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	92,86	92,86	92,86	92,86
2,09	--	--	--	--	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	123,47	123,47	123,47	123,47
1,84	--	--	--	--	13,03	13,03	13,03	13,03	13,03	13,03	13,03	128,52	128,52	128,52	128,52
1,79	--	--	--	--	13,80	13,80	13,80	13,80	13,80	13,80	13,80	136,01	136,01	136,01	136,01
1,68	--	--	--	--	14,31	14,31	14,31	14,31	14,31	14,31	14,31	141,13	141,13	141,13	141,13
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,97	--	--	--	--	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	285,33	285,33	285,33	285,33
1,97	--	--	--	--	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	285,33	285,33	285,33	285,33
1,44	--	--	--	--	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	282,13	282,13	282,13	282,13
3,49	--	--	--	--	32,88	32,88	32,88	32,88	32,88	32,88	32,88	323,89	323,89	323,89	323,89
3,38	--	--	--	--	33,72	33,72	33,72	33,72	33,72	33,72	33,72	332,11	332,11	332,11	332,11
3,67	--	--	--	--	34,40	34,40	34,40	34,40	34,40	34,40	34,40	339,04	339,04	339,04	339,04
3,36	--	--	--	--	36,08	36,08	36,08	36,08	36,08	36,08	36,08	355,29	355,29	355,29	355,29
4,89	--	--	--	--	25,91	25,91	25,91	25,91	25,91	25,91	25,91	365,80	365,80	365,80	365,80
3,50	--	--	--	--	36,64	36,64	36,64	36,64	36,64	36,64	36,64	361,08	361,08	361,08	361,08
1,20	--	--	--	--	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	70,50	70,50	70,50	70,50

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	131,41	131,41	131,41	131,41	43,09	3,69	3,69
	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	171,92	171,92	171,92	171,92	55,11	3,40	3,40
	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	390,49	390,49	390,49	390,49	125,01	5,66	5,66
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	266,80	266,80	266,80	266,80	85,84	6,29	6,29
	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	23,56	23,56	23,56	23,56	4,35	0,41	0,41
	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	32,34	32,34	32,34	32,34	6,01	0,46	0,46
	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	51,99	51,99	51,99	51,99	9,73	0,62	0,62
	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	22,85	22,85	22,85	22,85	4,21	0,05	0,05
	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	65,37	65,37	65,37	65,37	12,11	0,69	0,69
	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	107,90	107,90	107,90	107,90	20,13	1,45	1,45
	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	107,90	107,90	107,90	107,90	20,13	1,45	1,45
	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	5,08	5,08	5,08	5,08	0,94	0,02	0,02
	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	6,01	6,01	6,01	6,01	1,12	0,02	0,02
	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	14,34	14,34	14,34	14,34	2,63	0,03	0,03
	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	38,95	38,95	38,95	38,95	9,42	0,25	0,25
	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	51,82	51,82	51,82	51,82	12,52	0,28	0,28
	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	53,97	53,97	53,97	53,97	13,03	0,23	0,23
	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	57,12	57,12	57,12	57,12	13,80	0,28	0,28
	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	59,29	59,29	59,29	59,29	14,31	0,23	0,23
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	108,34	108,34	108,34	108,34	20,20	0,81	0,81
	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	108,34	108,34	108,34	108,34	20,20	0,81	0,81
	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	118,57	118,57	118,57	118,57	28,70	0,83	0,83
	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	136,31	136,31	136,31	136,31	32,88	1,59	1,59
	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	139,82	139,82	139,82	139,82	33,72	1,60	1,60
	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	142,64	142,64	142,64	142,64	34,40	1,67	1,67
	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	149,61	149,61	149,61	149,61	36,08	1,72	1,72
	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	138,94	138,94	138,94	138,94	25,91	1,73	1,73
	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	152,00	152,00	152,00	152,00	36,64	1,69	1,69
	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	26,81	26,81	26,81	26,81	4,93	0,06	0,06

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42
	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10
	5,66	5,66	5,66	5,66	5,66	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	6,29	6,29	6,29	6,29	6,29	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43
	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27
	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75
	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70
	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11
	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05
	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08
	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60
	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63
	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46
	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14
	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60
	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	29,42	29,42	15,74	15,74	15,74	15,74	3,69	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	7,48
	32,10	32,10	15,36	15,36	15,36	15,36	3,40	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	5,82
	52,69	52,69	24,76	24,76	24,76	24,76	5,66	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	13,00
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	58,43	58,43	27,64	27,64	27,64	27,64	6,29	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	30,47
	4,27	4,27	2,06	2,06	2,06	2,06	0,41	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,15
	5,75	5,75	1,92	1,92	1,92	1,92	0,46	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	2,63
	7,64	7,64	2,56	2,56	2,56	2,56	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	3,42
	0,67	0,67	0,22	0,22	0,22	0,22	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,15
	7,70	7,70	3,20	3,20	3,20	3,20	0,69	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,76
	17,11	17,11	6,34	6,34	6,34	6,34	1,45	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	7,38
	17,11	17,11	6,34	6,34	6,34	6,34	1,45	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	7,38
	0,20	0,20	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20
	0,23	0,23	0,08	0,08	0,08	0,08	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20
	0,33	0,33	0,11	0,11	0,11	0,11	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,26
	3,05	3,05	1,29	1,29	1,29	1,29	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	1,73
	3,38	3,38	1,43	1,43	1,43	1,43	0,28	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	2,00
	2,78	2,78	1,17	1,17	1,17	1,17	0,23	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,81
	3,35	3,35	1,42	1,42	1,42	1,42	0,28	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	1,86
	2,81	2,81	1,19	1,19	1,19	1,19	0,23	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,82
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	10,08	10,08	3,37	3,37	3,37	3,37	0,81	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,92
	10,08	10,08	3,37	3,37	3,37	3,37	0,81	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,92
	10,10	10,10	4,27	4,27	4,27	4,27	0,83	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	3,16
	18,60	18,60	8,19	8,19	8,19	8,19	1,59	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	9,11
	18,63	18,63	8,21	8,21	8,21	8,21	1,60	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	9,03
	19,46	19,46	8,57	8,57	8,57	8,57	1,67	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	10,06
	20,14	20,14	8,86	8,86	8,86	8,86	1,72	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	9,59
	20,60	20,60	7,51	7,51	7,51	7,51	1,73	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	9,83
	19,79	19,79	8,70	8,70	8,70	8,70	1,69	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	10,17
	0,72	0,72	0,24	0,24	0,24	0,24	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,42

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	5,18	5,18	5,18	5,18
	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	3,57	3,57	3,57	3,57
	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	7,91	7,91	7,91	7,91
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	18,63	18,63	18,63	18,63
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,07	0,07	0,07	0,07
	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	1,19	1,19	1,19	1,19
	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	1,55	1,55	1,55	1,55
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,07	0,07	0,07	0,07
	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	0,80	0,80	0,80	0,80
	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	3,34	3,34	3,34	3,34
	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	3,34	3,34	3,34	3,34
	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,12	0,12	0,12	0,12
	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	0,94	0,94	0,94	0,94
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,09	1,09	1,09	1,09
	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	0,99	0,99	0,99	0,99
	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,02	1,02	1,02	1,02
	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,00	1,00	1,00	1,00
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,32	1,32	1,32	1,32
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,32	1,32	1,32	1,32
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,73	1,73	1,73	1,73
	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	4,99	4,99	4,99	4,99
	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	4,94	4,94	4,94	4,94
	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	5,52	5,52	5,52	5,52
	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	5,27	5,27	5,27	5,27
	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	4,44	4,44	4,44	4,44
	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	5,59	5,59	5,59	5,59
	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,19	0,19	0,19	0,19

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	1,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
Frans Halsstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Frans Halsstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Glorieuxlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Glorieuxlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Heikantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1335,68	7,10	2,69	0,51	94,57	94,76	92,65	3,97	3,50	4,42	1,46	1,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2310,87	7,10	2,69	0,51	95,82	95,98	94,35	3,08	2,72	3,45	1,10	1,31
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10167,37	6,86	2,69	0,86	93,17	89,65	91,50	4,67	6,37	4,65	2,16	3,98
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14142,51	6,86	2,70	0,86	92,20	88,23	90,34	5,29	7,16	5,19	2,52	4,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16699,83	6,86	2,69	0,86	93,14	89,56	91,38	4,57	6,23	4,55	2,29	4,21
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23541,51	6,86	2,69	0,86	92,94	89,18	91,03	4,45	6,03	4,34	2,61	4,79
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13550,53	6,79	2,84	0,90	92,66	91,30	92,98	5,72	6,35	4,73	1,61	2,35
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14411,03	6,79	2,84	0,90	92,90	91,56	93,19	5,51	6,11	4,55	1,59	2,33
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,79	2,83	0,90	94,17	93,05	94,41	4,52	5,02	3,73	1,31	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,79	2,83	0,90	94,17	93,05	94,41	4,52	5,02	3,73	1,31	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,90	2,91	0,70	94,09	93,67	94,46	4,56	4,58	3,72	1,35	1,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,79	2,83	0,90	94,17	93,05	94,41	4,52	5,02	3,73	1,31	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13225,96	6,87	2,68	0,86	93,22	89,88	91,83	5,01	6,85	5,00	1,78	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7203,68	6,86	2,70	0,86	91,18	87,12	89,66	6,87	9,30	6,85	1,96	3,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7332,43	6,86	2,71	0,86	91,01	86,87	89,45	6,98	9,45	6,96	2,01	3,68
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3170,49	6,25	3,85	1,19	94,91	94,92	93,24	3,10	2,73	3,47	1,99	2,35
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7332,43	6,86	2,71	0,86	91,01	86,87	89,45	6,98	9,45	6,96	2,01	3,68
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13225,96	6,87	2,68	0,86	93,22	89,88	91,83	5,01	6,85	5,00	1,78	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	9083,90	6,86	2,70	0,86	91,67	87,76	90,16	6,40	8,68	6,38	1,94	3,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1250,99	7,09	2,70	0,52	93,09	93,13	90,16	4,37	3,84	4,80	2,55	3,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4680,51	6,77	2,90	0,89	83,44	80,38	83,94	12,38	13,65	10,12	4,18	5,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4764,15	6,79	2,85	0,89	92,12	90,51	92,67	6,29	7,17	5,07	1,59	2,32
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5069,73	6,78	2,89	0,89	84,35	81,43	84,84	11,73	12,96	9,59	3,92	5,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5158,01	6,78	2,87	0,89	88,00	85,78	88,72	9,56	10,70	7,81	2,44	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5248,19	6,78	2,86	0,89	88,18	85,99	88,89	9,42	10,54	7,70	2,40	3,47
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5464,57	6,78	2,86	0,89	89,85	87,88	90,20	7,68	8,54	6,30	2,47	3,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5519,04	6,78	2,87	0,89	87,16	84,69	87,65	9,73	10,84	7,94	3,11	4,48
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5585,64	6,78	2,87	0,89	88,35	86,10	88,88	8,98	10,03	7,32	2,67	3,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5966,27	6,79	2,85	0,90	90,92	89,13	91,24	6,87	7,66	5,63	2,21	3,21
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4680,51	6,77	2,90	0,89	83,44	80,38	83,94	12,38	13,65	10,12	4,18	5,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2259,47	6,88	2,97	0,70	87,06	84,89	87,31	12,40	14,42	11,96	0,54	0,69
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10846,95	6,90	2,92	0,70	93,20	92,46	93,58	5,90	6,37	5,20	0,90	1,16
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2995,09	7,09	2,70	0,52	89,48	89,27	86,04	8,20	7,98	9,41	2,32	2,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3446,00	7,09	2,70	0,52	90,42	90,24	87,22	7,42	7,19	8,52	2,16	2,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3446,00	7,09	2,70	0,52	90,42	90,24	87,22	7,42	7,19	8,52	2,16	2,57

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
2,93	--	--	--	--	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	89,68	89,68	89,68	89,68
2,20	--	--	--	--	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	157,21	157,21	157,21	157,21
3,85	--	--	--	--	80,01	80,01	80,01	80,01	80,01	80,01	80,01	649,84	649,84	649,84	649,84
4,47	--	--	--	--	109,88	109,88	109,88	109,88	109,88	109,88	109,88	894,50	894,50	894,50	894,50
4,07	--	--	--	--	131,24	131,24	131,24	131,24	131,24	131,24	131,24	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02
4,63	--	--	--	--	184,30	184,30	184,30	184,30	184,30	184,30	184,30	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93
2,28	--	--	--	--	113,39	113,39	113,39	113,39	113,39	113,39	113,39	852,55	852,55	852,55	852,55
2,26	--	--	--	--	120,87	120,87	120,87	120,87	120,87	120,87	120,87	909,03	909,03	909,03	909,03
1,86	--	--	--	--	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	271,21	271,21	271,21	271,21
1,86	--	--	--	--	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	271,21	271,21	271,21	271,21
1,82	--	--	--	--	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	275,37	275,37	275,37	275,37
1,86	--	--	--	--	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	271,21	271,21	271,21	271,21
3,17	--	--	--	--	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	847,02	847,02	847,02	847,02
3,49	--	--	--	--	55,55	55,55	55,55	55,55	55,55	55,55	55,55	450,59	450,59	450,59	450,59
3,58	--	--	--	--	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	457,78	457,78	457,78	457,78
3,29	--	--	--	--	35,18	35,18	35,18	35,18	35,18	35,18	35,18	188,07	188,07	188,07	188,07
3,58	--	--	--	--	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	457,78	457,78	457,78	457,78
3,17	--	--	--	--	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	847,02	847,02	847,02	847,02
3,46	--	--	--	--	70,43	70,43	70,43	70,43	70,43	70,43	70,43	571,25	571,25	571,25	571,25
5,04	--	--	--	--	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	82,57	82,57	82,57	82,57
5,94	--	--	--	--	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	264,40	264,40	264,40	264,40
2,26	--	--	--	--	39,29	39,29	39,29	39,29	39,29	39,29	39,29	298,00	298,00	298,00	298,00
5,57	--	--	--	--	38,28	38,28	38,28	38,28	38,28	38,28	38,28	289,93	289,93	289,93	289,93
3,47	--	--	--	--	40,73	40,73	40,73	40,73	40,73	40,73	40,73	307,75	307,75	307,75	307,75
3,42	--	--	--	--	41,52	41,52	41,52	41,52	41,52	41,52	41,52	313,77	313,77	313,77	313,77
3,50	--	--	--	--	43,87	43,87	43,87	43,87	43,87	43,87	43,87	332,89	332,89	332,89	332,89
4,41	--	--	--	--	43,05	43,05	43,05	43,05	43,05	43,05	43,05	326,14	326,14	326,14	326,14
3,80	--	--	--	--	44,18	44,18	44,18	44,18	44,18	44,18	44,18	334,59	334,59	334,59	334,59
3,13	--	--	--	--	48,99	48,99	48,99	48,99	48,99	48,99	48,99	368,33	368,33	368,33	368,33
5,94	--	--	--	--	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	264,40	264,40	264,40	264,40
0,73	--	--	--	--	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	135,34	135,34	135,34	135,34
1,22	--	--	--	--	71,05	71,05	71,05	71,05	71,05	71,05	71,05	697,55	697,55	697,55	697,55
4,55	--	--	--	--	13,40	13,40	13,40	13,40	13,40	13,40	13,40	190,01	190,01	190,01	190,01
4,26	--	--	--	--	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	220,92	220,92	220,92	220,92
4,26	--	--	--	--	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	220,92	220,92	220,92	220,92

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	34,05	34,05	34,05	34,05	6,31	0,30	0,30
	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	59,66	59,66	59,66	59,66	11,12	0,41	0,41
	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	245,19	245,19	245,19	245,19	80,01	4,07	4,07
	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	336,90	336,90	336,90	336,90	109,88	6,31	6,31
	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	402,33	402,33	402,33	402,33	131,24	6,53	6,53
	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	564,75	564,75	564,75	564,75	184,30	8,79	8,79
	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	351,35	351,35	351,35	351,35	113,39	5,77	5,77
	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	374,73	374,73	374,73	374,73	120,87	5,90	5,90
	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	111,69	111,69	111,69	111,69	36,04	1,42	1,42
	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	111,69	111,69	111,69	111,69	36,04	1,42	1,42
	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	115,62	115,62	115,62	115,62	28,05	1,10	1,10
	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	111,69	111,69	111,69	111,69	36,04	1,42	1,42
	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	318,58	318,58	318,58	318,58	104,45	5,69	5,69
	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	169,45	169,45	169,45	169,45	55,55	4,24	4,24
	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	172,62	172,62	172,62	172,62	56,41	4,39	4,39
	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	115,86	115,86	115,86	115,86	35,18	1,31	1,31
	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	172,62	172,62	172,62	172,62	56,41	4,39	4,39
	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	318,58	318,58	318,58	318,58	104,45	5,69	5,69
	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	215,24	215,24	215,24	215,24	70,43	4,98	4,98
	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	31,46	31,46	31,46	31,46	5,87	0,31	0,31
	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	109,10	109,10	109,10	109,10	34,97	4,22	4,22
	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	122,89	122,89	122,89	122,89	39,29	2,15	2,15
	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	119,31	119,31	119,31	119,31	38,28	4,33	4,33
	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	126,98	126,98	126,98	126,98	40,73	3,59	3,59
	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	129,07	129,07	129,07	129,07	41,52	3,60	3,60
	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	137,34	137,34	137,34	137,34	43,87	3,06	3,06
	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	134,15	134,15	134,15	134,15	43,05	3,90	3,90
	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	138,03	138,03	138,03	138,03	44,18	3,64	3,64
	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	151,56	151,56	151,56	151,56	48,99	3,02	3,02
	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	109,10	109,10	109,10	109,10	34,97	4,22	4,22
	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	56,97	56,97	56,97	56,97	13,81	1,89	1,89
	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	292,85	292,85	292,85	292,85	71,05	3,95	3,95
	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	72,19	72,19	72,19	72,19	13,40	1,47	1,47
	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	83,96	83,96	83,96	83,96	15,63	1,53	1,53
	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	83,96	83,96	83,96	83,96	15,63	1,53	1,53

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76
	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57
	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32
	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35
	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87
	5,77	5,77	5,77	5,77	5,77	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63
	5,90	5,90	5,90	5,90	5,90	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02
	5,69	5,69	5,69	5,69	5,69	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52
	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95
	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11
	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14
	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11
	5,69	5,69	5,69	5,69	5,69	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52
	4,98	4,98	4,98	4,98	4,98	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88
	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88
	4,22	4,22	4,22	4,22	4,22	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23
	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35
	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32
	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43
	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52
	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45
	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41
	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01
	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83
	4,22	4,22	4,22	4,22	4,22	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23
	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28
	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16
	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	3,76	3,76	1,26	1,26	1,26	1,26	0,30	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1,38
	5,05	5,05	1,69	1,69	1,69	1,69	0,41	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	1,80
	32,57	32,57	17,42	17,42	17,42	17,42	4,07	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	15,07
	51,32	51,32	27,34	27,34	27,34	27,34	6,31	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	24,45
	52,35	52,35	27,99	27,99	27,99	27,99	6,53	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	26,23
	71,87	71,87	38,19	38,19	38,19	38,19	8,79	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	42,15
	52,63	52,63	24,44	24,44	24,44	24,44	5,77	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	14,81
	53,92	53,92	25,01	25,01	25,01	25,01	5,90	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	15,56
	13,02	13,02	6,03	6,03	6,03	6,03	1,42	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	3,77
	13,02	13,02	6,03	6,03	6,03	6,03	1,42	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	3,77
	13,35	13,35	5,65	5,65	5,65	5,65	1,10	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	3,95
	13,02	13,02	6,03	6,03	6,03	6,03	1,42	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	3,77
	45,52	45,52	24,28	24,28	24,28	24,28	5,69	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	16,17
	33,95	33,95	18,09	18,09	18,09	18,09	4,24	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	9,69
	35,11	35,11	18,78	18,78	18,78	18,78	4,39	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	10,11
	6,14	6,14	3,33	3,33	3,33	3,33	1,31	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	3,94
	35,11	35,11	18,78	18,78	18,78	18,78	4,39	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	10,11
	45,52	45,52	24,28	24,28	24,28	24,28	5,69	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	16,17
	39,88	39,88	21,29	21,29	21,29	21,29	4,98	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	12,09
	3,88	3,88	1,30	1,30	1,30	1,30	0,31	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	2,26
	39,23	39,23	18,53	18,53	18,53	18,53	4,22	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	13,25
	20,35	20,35	9,74	9,74	9,74	9,74	2,15	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	5,14
	40,32	40,32	18,99	18,99	18,99	18,99	4,33	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	13,47
	33,43	33,43	15,84	15,84	15,84	15,84	3,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	8,53
	33,52	33,52	15,82	15,82	15,82	15,82	3,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	8,54
	28,45	28,45	13,35	13,35	13,35	13,35	3,06	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	9,15
	36,41	36,41	17,17	17,17	17,17	17,17	3,90	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	11,64
	34,01	34,01	16,08	16,08	16,08	16,08	3,64	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	10,11
	27,83	27,83	13,02	13,02	13,02	13,02	3,02	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	8,95
	39,23	39,23	18,53	18,53	18,53	18,53	4,22	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	13,25
	19,28	19,28	9,68	9,68	9,68	9,68	1,89	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,84
	44,16	44,16	20,18	20,18	20,18	20,18	3,95	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	6,74
	17,41	17,41	6,45	6,45	6,45	6,45	1,47	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	4,93
	18,13	18,13	6,69	6,69	6,69	6,69	1,53	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	5,28
	18,13	18,13	6,69	6,69	6,69	6,69	1,53	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	5,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	0,63	0,63	0,63	0,63
	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	0,81	0,81	0,81	0,81
	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	10,89	10,89	10,89	10,89
	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	17,60	17,60	17,60	17,60
	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	18,91	18,91	18,91	18,91
	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	30,33	30,33	30,33	30,33
	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	9,04	9,04	9,04	9,04
	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	9,54	9,54	9,54	9,54
	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	2,30	2,30	2,30	2,30
	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	2,30	2,30	2,30	2,30
	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	2,16	2,16	2,16	2,16
	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	2,30	2,30	2,30	2,30
	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	11,63	11,63	11,63	11,63
	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	6,96	6,96	6,96	6,96
	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	7,31	7,31	7,31	7,31
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	2,87	2,87	2,87	2,87
	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	7,31	7,31	7,31	7,31
	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	11,63	11,63	11,63	11,63
	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	8,71	8,71	8,71	8,71
	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	1,03	1,03	1,03	1,03
	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	8,10	8,10	8,10	8,10
	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	3,15	3,15	3,15	3,15
	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	8,22	8,22	8,22	8,22
	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	5,21	5,21	5,21	5,21
	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	5,21	5,21	5,21	5,21
	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	5,60	5,60	5,60	5,60
	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	7,10	7,10	7,10	7,10
	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	6,19	6,19	6,19	6,19
	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	5,46	5,46	5,46	5,46
	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	8,10	8,10	8,10	8,10
	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,46	0,46	0,46	0,46
	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	3,67	3,67	3,67	3,67
	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	2,22	2,22	2,22	2,22
	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	2,39	2,39	2,39	2,39
	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	2,39	2,39	2,39	2,39

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	0,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
	Hoefensestraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Industrieweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob van Maerlantstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob van Maerlantstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob van Ruisdaelstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jagersboschlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	John F. Kennedylaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kapellaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kapellaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kapellaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kempenlandstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kolonel Thomsonlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Koningsweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Laagstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Laagstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Laagstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Lekkerbeetjenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Lekkerbeetjenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Lekkerbeetjenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loeffplein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loeffplein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loonsebaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loonsebaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Magistratenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Magistratenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Magistratenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	777,66	7,09	2,70	0,51	95,64	95,48	93,20	2,12	1,86	2,34	2,24	2,66
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3426,86	6,89	2,94	0,70	87,75	86,58	88,05	9,06	9,32	7,64	3,19	4,10
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5392,23	6,86	2,68	0,86	93,55	90,12	91,83	4,22	5,77	4,20	2,23	4,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5739,02	6,87	2,68	0,86	93,91	90,66	92,28	3,98	5,45	3,97	2,10	3,89
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6404,59	6,87	2,67	0,86	94,43	91,43	92,93	3,64	5,00	3,64	1,93	3,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6554,20	6,87	2,67	0,86	94,49	91,53	93,02	3,62	4,97	3,61	1,89	3,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5274,55	6,89	2,92	0,70	91,74	90,86	91,66	5,20	5,19	4,21	3,06	3,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5275,35	6,89	2,92	0,70	91,74	90,86	91,66	5,19	5,18	4,21	3,06	3,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	760,24	7,10	2,70	0,50	98,50	98,56	97,98	1,15	1,01	1,30	0,36	0,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	425,66	7,09	2,69	0,52	89,32	89,54	85,48	7,32	6,45	7,96	3,36	4,01
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	866,50	7,09	2,70	0,51	95,76	95,68	93,60	2,34	2,05	2,59	1,91	2,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1249,14	7,10	2,70	0,50	98,25	98,33	97,65	1,33	1,17	1,50	0,42	0,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3805,43	7,09	2,69	0,51	92,92	93,04	90,60	5,47	5,04	6,19	1,61	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4075,92	7,10	2,69	0,51	94,99	95,27	93,50	4,01	3,53	4,48	1,00	1,20
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1298,75	7,10	2,69	0,51	95,54	95,84	94,34	3,74	3,30	4,19	0,73	0,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4075,92	7,10	2,69	0,51	94,99	95,27	93,50	4,01	3,53	4,48	1,00	1,20
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2957,57	7,09	2,70	0,51	94,49	94,50	92,06	3,43	3,01	3,79	2,08	2,48
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	174,79	7,10	2,70	0,50	98,84	98,91	98,49	0,94	0,83	1,06	0,22	0,26
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7153,10	6,79	2,85	0,89	90,81	89,06	91,66	7,70	8,78	6,22	1,49	2,16
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7101,65	6,79	2,85	0,90	90,98	89,14	91,21	6,67	7,44	5,46	2,36	3,42
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11259,10	6,79	2,85	0,89	91,24	89,60	91,67	6,87	7,65	5,66	1,88	2,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13805,45	6,79	2,84	0,89	92,08	90,59	92,48	6,23	6,94	5,13	1,69	2,46
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	469,73	7,09	2,69	0,53	87,03	87,29	82,52	8,89	7,84	9,58	4,08	4,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	520,26	7,10	2,70	0,50	97,87	97,96	97,11	1,60	1,41	1,80	0,53	0,64
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	829,13	7,10	2,70	0,50	98,17	98,24	97,49	1,33	1,17	1,50	0,49	0,59
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1302,47	7,10	2,70	0,50	97,71	97,75	96,75	1,53	1,35	1,73	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1774,87	7,10	2,70	0,51	97,23	97,29	96,11	1,90	1,67	2,14	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	662,67	6,89	2,93	0,70	93,06	92,04	92,50	3,37	3,36	2,72	3,57	4,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	682,75	7,09	2,70	0,52	93,27	93,03	89,65	3,28	2,88	3,59	3,45	4,09
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20008,58	6,77	2,87	0,90	88,89	86,26	88,21	6,46	7,06	5,28	4,65	6,69
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21689,02	6,77	2,87	0,90	89,56	87,05	88,90	6,07	6,65	4,97	4,37	6,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21816,07	6,77	2,87	0,90	89,62	87,12	88,96	6,04	6,61	4,94	4,35	6,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4055,49	6,79	2,84	0,90	92,37	90,74	92,35	5,31	5,87	4,37	2,32	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4055,49	6,89	2,92	0,70	92,25	91,55	92,42	5,36	5,36	4,36	2,39	3,09
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4995,91	6,79	2,84	0,90	93,64	92,27	93,64	4,46	4,95	3,68	1,90	2,78

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
4,45	--	--	--	--	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	52,73	52,73	52,73	52,73
4,31	--	--	--	--	21,12	21,12	21,12	21,12	21,12	21,12	21,12	207,19	207,19	207,19	207,19
3,97	--	--	--	--	42,58	42,58	42,58	42,58	42,58	42,58	42,58	346,05	346,05	346,05	346,05
3,75	--	--	--	--	45,55	45,55	45,55	45,55	45,55	45,55	45,55	370,26	370,26	370,26	370,26
3,43	--	--	--	--	51,19	51,19	51,19	51,19	51,19	51,19	51,19	415,49	415,49	415,49	415,49
3,37	--	--	--	--	52,43	52,43	52,43	52,43	52,43	52,43	52,43	425,46	425,46	425,46	425,46
4,12	--	--	--	--	33,84	33,84	33,84	33,84	33,84	33,84	33,84	333,40	333,40	333,40	333,40
4,12	--	--	--	--	33,85	33,85	33,85	33,85	33,85	33,85	33,85	333,45	333,45	333,45	333,45
0,72	--	--	--	--	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	53,17	53,17	53,17	53,17
6,56	--	--	--	--	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	26,96	26,96	26,96	26,96
3,81	--	--	--	--	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	58,83	58,83	58,83	58,83
0,85	--	--	--	--	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	87,14	87,14	87,14	87,14
3,21	--	--	--	--	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	250,70	250,70	250,70	250,70
2,01	--	--	--	--	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	274,89	274,89	274,89	274,89
1,47	--	--	--	--	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	88,10	88,10	88,10	88,10
2,01	--	--	--	--	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	274,89	274,89	274,89	274,89
4,15	--	--	--	--	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	198,14	198,14	198,14	198,14
0,45	--	--	--	--	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	12,27	12,27	12,27	12,27
2,12	--	--	--	--	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	441,06	441,06	441,06	441,06
3,34	--	--	--	--	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	438,71	438,71	438,71	438,71
2,67	--	--	--	--	91,86	91,86	91,86	91,86	91,86	91,86	91,86	697,52	697,52	697,52	697,52
2,39	--	--	--	--	113,63	113,63	113,63	113,63	113,63	113,63	113,63	863,15	863,15	863,15	863,15
7,90	--	--	--	--	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	28,98	28,98	28,98	28,98
1,08	--	--	--	--	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	36,15	36,15	36,15	36,15
1,00	--	--	--	--	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	57,79	57,79	57,79	57,79
1,53	--	--	--	--	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	90,36	90,36	90,36	90,36
1,76	--	--	--	--	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	122,53	122,53	122,53	122,53
4,78	--	--	--	--	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	42,49	42,49	42,49	42,49
6,76	--	--	--	--	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	45,15	45,15	45,15	45,15
6,51	--	--	--	--	158,85	158,85	158,85	158,85	158,85	158,85	158,85	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09
6,13	--	--	--	--	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05
6,09	--	--	--	--	174,67	174,67	174,67	174,67	174,67	174,67	174,67	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64
3,28	--	--	--	--	33,71	33,71	33,71	33,71	33,71	33,71	33,71	254,36	254,36	254,36	254,36
3,22	--	--	--	--	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	257,77	257,77	257,77	257,77
2,68	--	--	--	--	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	317,65	317,65	317,65	317,65

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	20,05	20,05	20,05	20,05	3,70	0,09	0,09
	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	87,23	87,23	87,23	87,23	21,12	1,83	1,83
	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	130,23	130,23	130,23	130,23	42,58	1,95	1,95
	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	139,44	139,44	139,44	139,44	45,55	1,96	1,96
	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	156,35	156,35	156,35	156,35	51,19	2,00	2,00
	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	160,17	160,17	160,17	160,17	52,43	2,03	2,03
	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	139,94	139,94	139,94	139,94	33,84	1,55	1,55
	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	139,96	139,96	139,96	139,96	33,85	1,55	1,55
	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	20,23	20,23	20,23	20,23	3,72	0,05	0,05
	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	10,25	10,25	10,25	10,25	1,89	0,18	0,18
	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	22,38	22,38	22,38	22,38	4,14	0,11	0,11
	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	33,16	33,16	33,16	33,16	6,10	0,09	0,09
	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	95,24	95,24	95,24	95,24	17,58	1,20	1,20
	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	104,46	104,46	104,46	104,46	19,44	0,93	0,93
	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	33,48	33,48	33,48	33,48	6,25	0,28	0,28
	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	104,46	104,46	104,46	104,46	19,44	0,93	0,93
	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	75,46	75,46	75,46	75,46	13,89	0,57	0,57
	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	4,67	4,67	4,67	4,67	0,86	0,01	0,01
	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	181,56	181,56	181,56	181,56	58,35	3,96	3,96
	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	180,42	180,42	180,42	180,42	58,30	3,49	3,49
	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	287,51	287,51	287,51	287,51	91,86	5,67	5,67
	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	355,18	355,18	355,18	355,18	113,63	6,30	6,30
	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	11,03	11,03	11,03	11,03	2,05	0,24	0,24
	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	13,76	13,76	13,76	13,76	2,53	0,05	0,05
	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	21,99	21,99	21,99	21,99	4,04	0,06	0,06
	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	34,38	34,38	34,38	34,38	6,30	0,11	0,11
	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	46,62	46,62	46,62	46,62	8,70	0,19	0,19
	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	17,87	17,87	17,87	17,87	4,29	0,13	0,13
	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	17,15	17,15	17,15	17,15	3,18	0,13	0,13
	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	495,34	495,34	495,34	495,34	158,85	9,51	9,51
	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	541,86	541,86	541,86	541,86	173,53	9,70	9,70
	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	545,48	545,48	545,48	545,48	174,67	9,70	9,70
	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	104,51	104,51	104,51	104,51	33,71	1,60	1,60
	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	108,41	108,41	108,41	108,41	26,24	1,24	1,24
	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	130,92	130,92	130,92	130,92	42,10	1,65	1,65

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39
	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61
	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02
	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60
	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60
	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40
	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16
	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52
	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
	9,51	9,51	9,51	9,51	9,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51
	9,70	9,70	9,70	9,70	9,70	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13
	9,70	9,70	9,70	9,70	9,70	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21
	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62
	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	1,17	1,17	0,39	0,39	0,39	0,39	0,09	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	1,24
	21,39	21,39	9,39	9,39	9,39	9,39	1,83	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	7,53
	15,61	15,61	8,34	8,34	8,34	8,34	1,95	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	8,25
	15,69	15,69	8,38	8,38	8,38	8,38	1,96	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	8,28
	16,02	16,02	8,55	8,55	8,55	8,55	2,00	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	8,49
	16,30	16,30	8,70	8,70	8,70	8,70	2,03	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	8,51
	18,90	18,90	7,99	7,99	7,99	7,99	1,55	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	11,12
	18,86	18,86	7,98	7,98	7,98	7,98	1,55	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	11,12
	0,62	0,62	0,21	0,21	0,21	0,21	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,19
	2,21	2,21	0,74	0,74	0,74	0,74	0,18	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,01
	1,44	1,44	0,48	0,48	0,48	0,48	0,11	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	1,17
	1,18	1,18	0,39	0,39	0,39	0,39	0,09	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,37
	14,76	14,76	5,16	5,16	5,16	5,16	1,20	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	4,34
	11,60	11,60	3,87	3,87	3,87	3,87	0,93	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,89
	3,45	3,45	1,15	1,15	1,15	1,15	0,28	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,67
	11,60	11,60	3,87	3,87	3,87	3,87	0,93	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,89
	7,19	7,19	2,40	2,40	2,40	2,40	0,57	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	4,36
	0,12	0,12	0,04	0,04	0,04	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	0,03
	37,40	37,40	17,90	17,90	17,90	17,90	3,96	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,24
	32,16	32,16	15,06	15,06	15,06	15,06	3,49	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	11,38
	52,52	52,52	24,55	24,55	24,55	24,55	5,67	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	14,37
	58,40	58,40	27,21	27,21	27,21	27,21	6,30	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	15,84
	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1,36
	0,59	0,59	0,20	0,20	0,20	0,20	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20
	0,78	0,78	0,26	0,26	0,26	0,26	0,06	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,29
	1,41	1,41	0,47	0,47	0,47	0,47	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	2,39	2,39	0,80	0,80	0,80	0,80	0,19	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,10
	1,54	1,54	0,65	0,65	0,65	0,65	0,13	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	1,63
	1,59	1,59	0,53	0,53	0,53	0,53	0,13	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	1,67
	87,51	87,51	40,54	40,54	40,54	40,54	9,51	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	62,99
	89,13	89,13	41,39	41,39	41,39	41,39	9,70	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	64,17
	89,21	89,21	41,39	41,39	41,39	41,39	9,70	11,96	11,96	11,96	11,96	11,96	11,96	11,96	64,25
	14,62	14,62	6,76	6,76	6,76	6,76	1,60	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	6,39
	14,98	14,98	6,35	6,35	6,35	6,35	1,24	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	6,68
	15,13	15,13	7,02	7,02	7,02	7,02	1,65	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	6,45

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	0,56	0,56	0,56	0,56
	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	4,13	4,13	4,13	4,13
	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	5,94	5,94	5,94	5,94
	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	5,98	5,98	5,98	5,98
	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	6,10	6,10	6,10	6,10
	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	6,12	6,12	6,12	6,12
	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	6,08	6,08	6,08	6,08
	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	6,08	6,08	6,08	6,08
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,09	0,09	0,09	0,09
	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	0,46	0,46	0,46	0,46
	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	0,53	0,53	0,53	0,53
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,17	0,17	0,17	0,17
	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	1,97	1,97	1,97	1,97
	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	1,32	1,32	1,32	1,32
	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,30	0,30	0,30	0,30
	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	1,32	1,32	1,32	1,32
	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	1,98	1,98	1,98	1,98
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01
	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	4,40	4,40	4,40	4,40
	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	6,92	6,92	6,92	6,92
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	8,79	8,79	8,79	8,79
	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	9,65	9,65	9,65	9,65
	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	0,62	0,62	0,62	0,62
	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,13	0,13	0,13	0,13
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,32	0,32	0,32	0,32
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,50	0,50	0,50	0,50
	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	0,89	0,89	0,89	0,89
	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	0,75	0,75	0,75	0,75
	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	38,42	38,42	38,42	38,42
	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	39,22	39,22	39,22	39,22
	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	39,26	39,26	39,26	39,26
	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	3,90	3,90	3,90	3,90
	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	3,66	3,66	3,66	3,66
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	3,94	3,94	3,94	3,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	0,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,72	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Maurickplein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Merwedelaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Merwedelaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Merwedelaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Michiel de Ruyterweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenvensweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	N617 - Gestelseweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	N617 - Gestelseweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Olmenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Parklaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Past van den Houtstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Past van den Houtstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Pepereind	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Pleldonkweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4055,49	6,89	2,92	0,70	92,25	91,55	92,42	5,36	5,36	4,36	2,39	3,09
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4995,91	6,79	2,84	0,90	93,64	92,27	93,64	4,46	4,95	3,68	1,90	2,78
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7121,11	6,87	2,68	0,86	93,87	90,78	92,60	4,33	5,89	4,18	1,80	3,33
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7156,16	6,87	2,68	0,86	93,47	90,12	91,99	4,44	6,03	4,29	2,09	3,85
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13686,40	6,87	2,68	0,86	93,44	90,11	92,01	4,55	6,17	4,39	2,02	3,72
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2392,95	7,08	2,71	0,52	90,09	89,52	86,30	7,19	7,26	8,38	2,72	3,22
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1846,86	7,09	2,72	0,51	92,45	91,74	89,76	6,22	6,69	7,59	1,33	1,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	7,10	2,68	0,51	90,47	91,02	87,93	7,77	6,87	8,58	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1846,86	7,09	2,72	0,51	92,45	91,74	89,76	6,22	6,69	7,59	1,33	1,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2099,41	7,09	2,71	0,51	92,72	92,12	90,14	5,94	6,30	7,21	1,33	1,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	7,10	2,68	0,51	90,47	91,02	87,93	7,77	6,87	8,58	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1009,15	7,10	2,70	0,50	98,39	98,40	97,66	1,01	0,89	1,14	0,59	0,71
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15123,00	6,25	3,84	1,20	92,22	92,23	89,76	4,73	4,17	5,25	3,04	3,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	18846,62	6,86	2,70	0,86	92,62	88,80	90,80	4,88	6,60	4,74	2,51	4,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1250,99	7,09	2,70	0,52	93,09	93,13	90,16	4,37	3,84	4,80	2,55	3,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11121,43	6,79	2,85	0,90	91,77	89,94	92,00	5,98	6,79	4,81	2,25	3,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1774,87	7,10	2,70	0,51	97,23	97,29	96,11	1,90	1,67	2,14	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1774,87	7,10	2,70	0,51	97,23	97,29	96,11	1,90	1,67	2,14	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4643,35	6,86	2,72	0,86	89,97	85,61	88,56	7,86	10,61	7,85	2,16	3,78
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10870,41	6,77	2,88	0,90	87,92	85,22	87,74	7,94	8,83	6,43	4,14	5,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21689,02	6,77	2,87	0,90	89,56	87,05	88,90	6,07	6,65	4,97	4,37	6,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14710,41	6,79	2,84	0,90	92,10	90,46	92,15	5,64	6,23	4,65	2,27	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	267,00	7,10	2,70	0,50	98,35	98,33	97,50	0,93	0,82	1,05	0,72	0,85
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2238,63	6,88	2,97	0,70	86,94	84,76	87,19	12,52	14,55	12,07	0,55	0,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	27187,92	6,85	2,71	0,86	91,63	87,36	89,55	5,51	7,42	5,38	2,86	5,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24009,47	6,85	2,71	0,87	91,42	86,92	89,04	5,39	7,27	5,32	3,20	5,81
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1302,47	7,10	2,70	0,50	97,71	97,75	96,75	1,53	1,35	1,73	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	7,10	2,69	0,51	95,64	95,85	94,25	3,38	2,98	3,78	0,98	1,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	662,67	7,09	2,70	0,52	93,09	92,84	89,39	3,37	2,95	3,67	3,54	4,21
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10165,27	6,79	2,84	0,90	92,62	91,19	92,84	5,56	6,16	4,59	1,82	2,65

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
3,22	--	--	--	--	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	257,77	257,77	257,77	257,77
2,68	--	--	--	--	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	317,65	317,65	317,65	317,65
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
3,22	--	--	--	--	56,71	56,71	56,71	56,71	56,71	56,71	56,71	459,23	459,23	459,23	459,23
3,72	--	--	--	--	56,61	56,61	56,61	56,61	56,61	56,61	56,61	459,52	459,52	459,52	459,52
3,60	--	--	--	--	108,30	108,30	108,30	108,30	108,30	108,30	108,30	878,57	878,57	878,57	878,57
5,32	--	--	--	--	10,74	10,74	10,74	10,74	10,74	10,74	10,74	152,63	152,63	152,63	152,63
2,64	--	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	121,06	121,06	121,06	121,06
3,49	--	--	--	--	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	153,63	153,63	153,63	153,63
2,64	--	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	121,06	121,06	121,06	121,06
2,64	--	--	--	--	9,65	9,65	9,65	9,65	9,65	9,65	9,65	138,01	138,01	138,01	138,01
3,49	--	--	--	--	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	153,63	153,63	153,63	153,63
1,20	--	--	--	--	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	70,50	70,50	70,50	70,50
4,99	--	--	--	--	162,89	162,89	162,89	162,89	162,89	162,89	162,89	871,65	871,65	871,65	871,65
4,46	--	--	--	--	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46
5,04	--	--	--	--	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	82,57	82,57	82,57	82,57
3,19	--	--	--	--	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	693,00	693,00	693,00	693,00
1,76	--	--	--	--	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	122,53	122,53	122,53	122,53
1,76	--	--	--	--	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	122,53	122,53	122,53	122,53
3,59	--	--	--	--	35,36	35,36	35,36	35,36	35,36	35,36	35,36	286,58	286,58	286,58	286,58
5,84	--	--	--	--	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	647,03	647,03	647,03	647,03
6,13	--	--	--	--	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05
3,20	--	--	--	--	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	919,93	919,93	919,93	919,93
1,45	--	--	--	--	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	18,64	18,64	18,64	18,64
0,74	--	--	--	--	13,66	13,66	13,66	13,66	13,66	13,66	13,66	133,90	133,90	133,90	133,90
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
5,07	--	--	--	--	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49
5,64	--	--	--	--	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
1,53	--	--	--	--	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	90,36	90,36	90,36	90,36
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,97	--	--	--	--	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	285,33	285,33	285,33	285,33
6,94	--	--	--	--	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	43,74	43,74	43,74	43,74
2,57	--	--	--	--	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	639,28	639,28	639,28	639,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	108,41	108,41	108,41	108,41	26,24	1,24	1,24
	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	130,92	130,92	130,92	130,92	42,10	1,65	1,65
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	173,25	173,25	173,25	173,25	56,71	2,56	2,56
	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	172,84	172,84	172,84	172,84	56,61	2,64	2,64
	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	330,52	330,52	330,52	330,52	108,30	5,17	5,17
	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	58,05	58,05	58,05	58,05	10,74	1,04	1,04
	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	46,09	46,09	46,09	46,09	8,45	0,71	0,71
	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	58,34	58,34	58,34	58,34	10,73	1,05	1,05
	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	46,09	46,09	46,09	46,09	8,45	0,71	0,71
	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	52,41	52,41	52,41	52,41	9,65	0,77	0,77
	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	58,34	58,34	58,34	58,34	10,73	1,05	1,05
	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	26,81	26,81	26,81	26,81	4,93	0,06	0,06
	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	535,60	535,60	535,60	535,60	162,89	9,53	9,53
	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	451,87	451,87	451,87	451,87	147,17	7,68	7,68
	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	31,46	31,46	31,46	31,46	5,87	0,31	0,31
	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	285,07	285,07	285,07	285,07	92,09	4,81	4,81
	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	46,62	46,62	46,62	46,62	8,70	0,19	0,19
	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	46,62	46,62	46,62	46,62	8,70	0,19	0,19
	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	108,12	108,12	108,12	108,12	35,36	3,13	3,13
	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	266,80	266,80	266,80	266,80	85,84	6,29	6,29
	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	541,86	541,86	541,86	541,86	173,53	9,70	9,70
	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	377,92	377,92	377,92	377,92	122,00	6,16	6,16
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	7,09	7,09	7,09	7,09	1,30	0,01	0,01
	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	56,35	56,35	56,35	56,35	13,66	1,89	1,89
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	643,66	643,66	643,66	643,66	209,38	12,58	12,58
	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	565,55	565,55	565,55	565,55	185,99	11,11	11,11
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	34,38	34,38	34,38	34,38	6,30	0,11	0,11
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	108,34	108,34	108,34	108,34	20,20	0,81	0,81
	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	16,61	16,61	16,61	16,61	3,08	0,13	0,13
	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	263,26	263,26	263,26	263,26	84,94	4,20	4,20

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18
	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83
	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78
	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18
	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19
	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14
	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
	9,53	9,53	9,53	9,53	9,53	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71
	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09
	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88
	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04
	6,29	6,29	6,29	6,29	6,29	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43
	9,70	9,70	9,70	9,70	9,70	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13
	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	12,58	12,58	12,58	12,58	12,58	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62
	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	14,98	14,98	6,35	6,35	6,35	6,35	1,24	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	6,68
	15,13	15,13	7,02	7,02	7,02	7,02	1,65	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	6,45
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	21,18	21,18	11,24	11,24	11,24	11,24	2,56	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	8,81
	21,83	21,83	11,56	11,56	11,56	11,56	2,64	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	10,28
	42,78	42,78	22,63	22,63	22,63	22,63	5,17	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	18,99
	12,18	12,18	4,71	4,71	4,71	4,71	1,04	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	4,61
	8,14	8,14	3,36	3,36	3,36	3,36	0,71	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,74
	13,19	13,19	4,40	4,40	4,40	4,40	1,05	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	2,99
	8,14	8,14	3,36	3,36	3,36	3,36	0,71	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,74
	8,84	8,84	3,58	3,58	3,58	3,58	0,77	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	1,98
	13,19	13,19	4,40	4,40	4,40	4,40	1,05	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	2,99
	0,72	0,72	0,24	0,24	0,24	0,24	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,42
	44,71	44,71	24,22	24,22	24,22	24,22	9,53	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	28,73
	63,09	63,09	33,58	33,58	33,58	33,58	7,68	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	32,45
	3,88	3,88	1,30	1,30	1,30	1,30	0,31	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	2,26
	45,16	45,16	21,52	21,52	21,52	21,52	4,81	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	16,99
	2,39	2,39	0,80	0,80	0,80	0,80	0,19	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,10
	2,39	2,39	0,80	0,80	0,80	0,80	0,19	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,10
	25,04	25,04	13,40	13,40	13,40	13,40	3,13	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	6,88
	58,43	58,43	27,64	27,64	27,64	27,64	6,29	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	30,47
	89,13	89,13	41,39	41,39	41,39	41,39	9,70	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	64,17
	56,33	56,33	26,03	26,03	26,03	26,03	6,16	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	22,67
	0,18	0,18	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,14
	19,28	19,28	9,67	9,67	9,67	9,67	1,89	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,85
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	102,62	102,62	54,67	54,67	54,67	54,67	12,58	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	53,26
	88,65	88,65	47,30	47,30	47,30	47,30	11,11	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	52,63
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	1,41	1,41	0,47	0,47	0,47	0,47	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	10,08	10,08	3,37	3,37	3,37	3,37	0,81	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,92
	1,58	1,58	0,53	0,53	0,53	0,53	0,13	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	1,66
	38,38	38,38	17,78	17,78	17,78	17,78	4,20	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	12,56

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	3,66	3,66	3,66	3,66
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	3,94	3,94	3,94	3,94
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	6,36	6,36	6,36	6,36
	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	7,38	7,38	7,38	7,38
	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	13,64	13,64	13,64	13,64
	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	2,09	2,09	2,09	2,09
	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	0,79	0,79	0,79	0,79
	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	1,35	1,35	1,35	1,35
	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	0,79	0,79	0,79	0,79
	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	0,90	0,90	0,90	0,90
	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	1,35	1,35	1,35	1,35
	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,19	0,19	0,19	0,19
	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	20,91	20,91	20,91	20,91
	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	23,41	23,41	23,41	23,41
	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	1,03	1,03	1,03	1,03
	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	10,36	10,36	10,36	10,36
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,50	0,50	0,50	0,50
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,50	0,50	0,50	0,50
	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	4,77	4,77	4,77	4,77
	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	18,63	18,63	18,63	18,63
	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	39,22	39,22	39,22	39,22
	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	13,79	13,79	13,79	13,79
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,06	0,06	0,06	0,06
	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,47	0,47	0,47	0,47
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	38,53	38,53	38,53	38,53
	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	37,80	37,80	37,80	37,80
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,32	0,32	0,32	0,32
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,32	1,32	1,32	1,32
	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	0,75	0,75	0,75	0,75
	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	7,65	7,65	7,65	7,65

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	0,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
	Poeldonkweg	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	RANDWG	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	RANDWG	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	RANDWG	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Rembrandtlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Rembrandtlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Rembrandtlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Secr. van Rooijstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Secr. van Rooijstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Secr. van Rooijstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	St.-Elisabethstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theerestraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theerestraat	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theresialaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theresialaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theresialaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	V1-922	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Veldekekade	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Veldekekade	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Voorst tot Voorststr	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Voorst tot Voorststr	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Voorst tot Voorststr	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Vijverbosweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Vijverbosweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10165,27	6,79	2,84	0,90	92,62	91,19	92,84	5,56	6,16	4,59	1,82	2,65
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	44798,45	6,85	2,73	0,87	90,47	85,54	87,85	5,90	7,89	5,76	3,63	6,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	27187,92	6,85	2,71	0,86	91,63	87,36	89,55	5,51	7,42	5,38	2,86	5,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	44798,45	6,85	2,73	0,87	90,47	85,54	87,85	5,90	7,89	5,76	3,63	6,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2055,28	7,09	2,70	0,51	93,97	93,99	91,34	3,75	3,30	4,14	2,28	2,71
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	760,24	7,10	2,70	0,50	98,50	98,56	97,98	1,15	1,01	1,30	0,36	0,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1769,39	7,10	2,70	0,50	98,44	98,47	97,80	1,07	0,94	1,21	0,49	0,59
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1899,48	7,09	2,70	0,52	93,30	93,33	90,43	4,21	3,70	4,63	2,49	2,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2377,64	7,10	2,68	0,51	90,40	90,96	87,85	7,84	6,93	8,65	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	6,90	2,92	0,69	90,44	89,91	91,22	7,78	7,80	6,37	1,77	2,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	7,10	2,68	0,51	90,47	91,02	87,93	7,77	6,87	8,58	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2966,51	7,10	2,68	0,52	89,07	89,75	86,37	9,12	8,08	10,05	1,81	2,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3265,04	7,10	2,68	0,51	90,71	91,24	88,19	7,52	6,65	8,31	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	817,84	7,07	2,74	0,52	87,84	86,32	84,14	11,02	12,35	13,63	1,14	1,33
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1660,27	7,09	2,72	0,51	93,43	92,64	91,23	5,81	6,47	7,27	0,75	0,89
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1943,23	7,09	2,72	0,51	94,01	93,32	91,93	5,17	5,72	6,45	0,81	0,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1357,27	6,89	2,92	0,70	92,94	92,17	93,23	5,77	6,16	5,02	1,29	1,67
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6649,49	6,79	2,84	0,89	91,71	90,15	92,54	7,07	8,08	5,72	1,22	1,77
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6976,89	6,79	2,84	0,89	92,08	90,59	92,88	6,75	7,72	5,46	1,16	1,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7695,50	6,79	2,85	0,89	91,08	89,40	91,83	7,42	8,41	6,03	1,50	2,19
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7932,93	6,79	2,85	0,89	91,14	89,47	91,88	7,35	8,34	5,97	1,51	2,19
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6775,16	6,86	2,70	0,86	90,91	86,88	89,59	7,10	9,62	7,10	2,00	3,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6775,16	6,86	2,70	0,86	90,91	86,88	89,59	7,10	9,62	7,10	2,00	3,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	761,40	7,10	2,70	0,51	96,50	96,58	95,11	2,41	2,12	2,70	1,09	1,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1294,45	7,10	2,70	0,50	97,70	97,74	96,73	1,54	1,36	1,74	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1376,37	7,09	2,69	0,51	93,60	93,67	90,97	4,18	3,68	4,62	2,22	2,65
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2791,35	7,09	2,70	0,51	94,37	94,43	92,02	3,64	3,20	4,03	1,99	2,36
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2259,47	6,88	2,97	0,70	87,06	84,89	87,31	12,40	14,42	11,96	0,54	0,69
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	9436,84	6,79	2,85	0,90	91,57	89,92	91,76	6,25	6,91	5,16	2,18	3,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14710,41	6,79	2,84	0,90	92,10	90,46	92,15	5,64	6,23	4,65	2,27	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4463,91	6,89	2,92	0,70	92,89	92,05	92,91	5,02	5,25	4,27	2,09	2,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4468,19	6,89	2,92	0,70	92,90	92,06	92,92	5,01	5,24	4,26	2,09	2,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4878,36	6,89	2,92	0,70	93,98	93,27	94,03	4,34	4,56	3,71	1,68	2,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5292,67	6,78	2,87	0,89	88,24	85,99	88,64	8,90	9,88	7,30	2,86	4,14
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5535,91	6,78	2,86	0,89	88,74	86,57	89,13	8,51	9,46	6,98	2,74	3,97

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
2,57	--	--	--	--	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	639,28	639,28	639,28	639,28
6,39	--	--	--	--	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25
5,07	--	--	--	--	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49
6,39	--	--	--	--	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25
4,52	--	--	--	--	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	136,93	136,93	136,93	136,93
0,72	--	--	--	--	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	53,17	53,17	53,17	53,17
1,00	--	--	--	--	8,65	8,65	8,65	8,65	8,65	8,65	8,65	123,67	123,67	123,67	123,67
4,93	--	--	--	--	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	125,65	125,65	125,65	125,65
3,50	--	--	--	--	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	152,61	152,61	152,61	152,61
2,41	--	--	--	--	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	149,25	149,25	149,25	149,25
3,49	--	--	--	--	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	153,63	153,63	153,63	153,63
3,58	--	--	--	--	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	187,60	187,60	187,60	187,60
3,50	--	--	--	--	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	210,28	210,28	210,28	210,28
2,23	--	--	--	--	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	50,79	50,79	50,79	50,79
1,50	--	--	--	--	7,72	7,72	7,72	7,72	7,72	7,72	7,72	109,98	109,98	109,98	109,98
1,62	--	--	--	--	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	129,52	129,52	129,52	129,52
1,75	--	--	--	--	8,86	8,86	8,86	8,86	8,86	8,86	8,86	86,91	86,91	86,91	86,91
1,74	--	--	--	--	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	414,07	414,07	414,07	414,07
1,66	--	--	--	--	57,67	57,67	57,67	57,67	57,67	57,67	57,67	436,21	436,21	436,21	436,21
2,14	--	--	--	--	62,89	62,89	62,89	62,89	62,89	62,89	62,89	475,92	475,92	475,92	475,92
2,15	--	--	--	--	64,87	64,87	64,87	64,87	64,87	64,87	64,87	490,92	490,92	490,92	490,92
3,32	--	--	--	--	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	422,53	422,53	422,53	422,53
3,32	--	--	--	--	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	422,53	422,53	422,53	422,53
2,19	--	--	--	--	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	52,17	52,17	52,17	52,17
1,53	--	--	--	--	6,26	6,26	6,26	6,26	6,26	6,26	6,26	89,79	89,79	89,79	89,79
4,41	--	--	--	--	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	91,34	91,34	91,34	91,34
3,95	--	--	--	--	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10	186,76	186,76	186,76	186,76
0,73	--	--	--	--	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	135,34	135,34	135,34	135,34
3,08	--	--	--	--	77,93	77,93	77,93	77,93	77,93	77,93	77,93	586,75	586,75	586,75	586,75
3,20	--	--	--	--	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	919,93	919,93	919,93	919,93
2,82	--	--	--	--	29,03	29,03	29,03	29,03	29,03	29,03	29,03	285,70	285,70	285,70	285,70
2,82	--	--	--	--	29,06	29,06	29,06	29,06	29,06	29,06	29,06	286,00	286,00	286,00	286,00
2,26	--	--	--	--	32,11	32,11	32,11	32,11	32,11	32,11	32,11	315,88	315,88	315,88	315,88
4,06	--	--	--	--	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	316,64	316,64	316,64	316,64
3,89	--	--	--	--	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	333,07	333,07	333,07	333,07

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	263,26	263,26	263,26	263,26	84,94	4,20	4,20
	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	1046,15	1046,15	1046,15	1046,15	342,39	22,45	22,45
	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	643,66	643,66	643,66	643,66	209,38	12,58	12,58
	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	1046,15	1046,15	1046,15	1046,15	342,39	22,45	22,45
	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	52,16	52,16	52,16	52,16	9,57	0,43	0,43
	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	20,23	20,23	20,23	20,23	3,72	0,05	0,05
	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	47,04	47,04	47,04	47,04	8,65	0,11	0,11
	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	47,87	47,87	47,87	47,87	8,93	0,46	0,46
	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	57,96	57,96	57,96	57,96	10,65	1,05	1,05
	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	62,79	62,79	62,79	62,79	15,05	1,05	1,05
	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	58,34	58,34	58,34	58,34	10,73	1,05	1,05
	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	71,35	71,35	71,35	71,35	13,32	1,55	1,55
	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	79,84	79,84	79,84	79,84	14,69	1,38	1,38
	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	19,34	19,34	19,34	19,34	3,58	0,58	0,58
	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	41,84	41,84	41,84	41,84	7,72	0,62	0,62
	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	49,33	49,33	49,33	49,33	9,11	0,64	0,64
	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	36,53	36,53	36,53	36,53	8,86	0,48	0,48
	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	170,24	170,24	170,24	170,24	54,77	3,39	3,39
	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	179,50	179,50	179,50	179,50	57,67	3,39	3,39
	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	196,07	196,07	196,07	196,07	62,89	4,13	4,13
	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	202,28	202,28	202,28	202,28	64,87	4,22	4,22
	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	158,93	158,93	158,93	158,93	52,20	4,14	4,14
	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	158,93	158,93	158,93	158,93	52,20	4,14	4,14
	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	19,85	19,85	19,85	19,85	3,69	0,10	0,10
	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	34,16	34,16	34,16	34,16	6,26	0,11	0,11
	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	34,68	34,68	34,68	34,68	6,39	0,32	0,32
	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	71,17	71,17	71,17	71,17	13,10	0,57	0,57
	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	56,97	56,97	56,97	56,97	13,81	1,89	1,89
	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	241,84	241,84	241,84	241,84	77,93	4,38	4,38
	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	377,92	377,92	377,92	377,92	122,00	6,16	6,16
	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	119,98	119,98	119,98	119,98	29,03	1,33	1,33
	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	120,11	120,11	120,11	120,11	29,06	1,33	1,33
	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	132,86	132,86	132,86	132,86	32,11	1,27	1,27
	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	130,62	130,62	130,62	130,62	41,75	3,44	3,44
	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	137,06	137,06	137,06	137,06	43,91	3,44	3,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38
	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05
	12,58	12,58	12,58	12,58	12,58	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62
	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34
	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21
	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43
	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37
	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84
	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12
	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40
	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92
	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98
	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77
	4,22	4,22	4,22	4,22	4,22	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59
	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00
	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00
	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42
	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08
	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20
	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28
	4,38	4,38	4,38	4,38	4,38	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05
	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33
	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44
	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42
	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59
	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94
	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	38,38	38,38	17,78	17,78	17,78	17,78	4,20	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	12,56
	181,05	181,05	96,49	96,49	96,49	96,49	22,45	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	111,39
	102,62	102,62	54,67	54,67	54,67	54,67	12,58	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	53,26
	181,05	181,05	96,49	96,49	96,49	96,49	22,45	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	111,39
	5,46	5,46	1,83	1,83	1,83	1,83	0,43	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	3,32
	0,62	0,62	0,21	0,21	0,21	0,21	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,19
	1,34	1,34	0,45	0,45	0,45	0,45	0,11	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,62
	5,67	5,67	1,90	1,90	1,90	1,90	0,46	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	3,35
	13,23	13,23	4,42	4,42	4,42	4,42	1,05	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,97
	12,84	12,84	5,45	5,45	5,45	5,45	1,05	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	2,92
	13,19	13,19	4,40	4,40	4,40	4,40	1,05	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	2,99
	19,21	19,21	6,42	6,42	6,42	6,42	1,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	3,81
	17,43	17,43	5,82	5,82	5,82	5,82	1,38	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	4,08
	6,37	6,37	2,77	2,77	2,77	2,77	0,58	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,66
	6,84	6,84	2,92	2,92	2,92	2,92	0,62	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,88
	7,12	7,12	3,02	3,02	3,02	3,02	0,64	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,12
	5,40	5,40	2,44	2,44	2,44	2,44	0,48	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	1,21
	31,92	31,92	15,26	15,26	15,26	15,26	3,39	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	5,51
	31,98	31,98	15,30	15,30	15,30	15,30	3,39	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	5,50
	38,77	38,77	18,44	18,44	18,44	18,44	4,13	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	7,84
	39,59	39,59	18,86	18,86	18,86	18,86	4,22	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	8,13
	33,00	33,00	17,60	17,60	17,60	17,60	4,14	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	9,30
	33,00	33,00	17,60	17,60	17,60	17,60	4,14	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	9,30
	1,30	1,30	0,44	0,44	0,44	0,44	0,10	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,59
	1,42	1,42	0,48	0,48	0,48	0,48	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	4,08	4,08	1,36	1,36	1,36	1,36	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	2,17
	7,20	7,20	2,41	2,41	2,41	2,41	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	3,94
	19,28	19,28	9,68	9,68	9,68	9,68	1,89	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,84
	40,05	40,05	18,58	18,58	18,58	18,58	4,38	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	13,97
	56,33	56,33	26,03	26,03	26,03	26,03	6,16	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	22,67
	15,44	15,44	6,84	6,84	6,84	6,84	1,33	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	6,43
	15,42	15,42	6,84	6,84	6,84	6,84	1,33	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	6,43
	14,59	14,59	6,50	6,50	6,50	6,50	1,27	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	5,65
	31,94	31,94	15,01	15,01	15,01	15,01	3,44	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	10,26
	31,94	31,94	14,98	14,98	14,98	14,98	3,44	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	10,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	7,65	7,65	7,65	7,65
	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	80,35	80,35	80,35	80,35
	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	38,53	38,53	38,53	38,53
	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	80,35	80,35	80,35	80,35
	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	1,50	1,50	1,50	1,50
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,28	0,28	0,28	0,28
	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	1,52	1,52	1,52	1,52
	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	1,34	1,34	1,34	1,34
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,61	1,61	1,61	1,61
	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	1,35	1,35	1,35	1,35
	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	1,73	1,73	1,73	1,73
	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	1,85	1,85	1,85	1,85
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,30	0,30	0,30	0,30
	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,40	0,40	0,40	0,40
	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	0,51	0,51	0,51	0,51
	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	0,66	0,66	0,66	0,66
	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	3,34	3,34	3,34	3,34
	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	3,37	3,37	3,37	3,37
	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	4,80	4,80	4,80	4,80
	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	4,95	4,95	4,95	4,95
	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	6,40	6,40	6,40	6,40
	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	6,40	6,40	6,40	6,40
	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,27	0,27	0,27	0,27
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,31	0,31	0,31	0,31
	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	0,98	0,98	0,98	0,98
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	1,78	1,78	1,78	1,78
	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,46	0,46	0,46	0,46
	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	8,53	8,53	8,53	8,53
	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	13,79	13,79	13,79	13,79
	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	3,52	3,52	3,52	3,52
	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	3,52	3,52	3,52	3,52
	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	3,09	3,09	3,09	3,09
	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	6,29	6,29	6,29	6,29
	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	6,29	6,29	6,29	6,29

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	2,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,92	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5605,57	6,79	2,85	0,89	90,44	88,62	90,79	7,31	8,11	6,02	2,25	3,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6085,00	6,78	2,86	0,89	89,16	87,18	89,54	8,33	9,17	6,89	2,52	3,65
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6092,98	6,78	2,86	0,89	89,00	86,99	89,37	8,43	9,28	6,98	2,57	3,72
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6466,06	6,78	2,86	0,89	89,10	87,10	89,45	8,31	9,15	6,88	2,59	3,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6636,58	6,78	2,86	0,89	89,26	87,29	89,62	8,22	9,05	6,80	2,52	3,66
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6862,66	6,79	2,85	0,90	89,90	88,00	90,18	7,62	8,40	6,30	2,48	3,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7160,29	6,79	2,85	0,89	89,94	88,08	90,28	7,70	8,49	6,37	2,36	3,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12955,43	6,79	2,85	0,90	92,73	91,02	92,65	4,86	5,46	3,94	2,42	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12955,43	6,79	2,85	0,90	92,73	91,02	92,65	4,86	5,46	3,94	2,42	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13540,64	6,78	2,85	0,90	92,15	90,30	92,00	5,12	5,74	4,16	2,72	3,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	28571,24	6,85	2,72	0,87	90,86	86,20	88,57	5,81	7,76	5,56	3,32	6,03
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	32922,16	6,85	2,71	0,86	91,31	86,89	89,19	5,67	7,60	5,45	3,03	5,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10424,77	6,79	2,83	0,89	93,13	91,96	93,72	5,83	6,53	4,81	1,03	1,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10107,88	6,79	2,83	0,89	92,96	91,76	93,56	5,98	6,69	4,93	1,06	1,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10053,09	6,79	2,83	0,89	92,92	91,71	93,53	6,01	6,73	4,96	1,07	1,56
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10053,09	6,79	2,83	0,89	92,92	91,71	93,53	6,01	6,73	4,96	1,07	1,56
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10342,72	6,79	2,83	0,89	92,98	91,78	93,58	5,96	6,67	4,91	1,06	1,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24009,47	6,85	2,71	0,87	91,42	86,92	89,04	5,39	7,27	5,32	3,20	5,81
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	48985,69	6,85	2,72	0,87	91,02	86,30	88,47	5,54	7,45	5,46	3,45	6,25
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6684,03	6,86	2,71	0,86	90,82	86,76	89,49	7,18	9,73	7,18	2,00	3,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10342,72	6,79	2,83	0,89	92,98	91,78	93,58	5,96	6,67	4,91	1,06	1,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	18879,98	6,84	2,74	0,87	90,09	84,91	87,21	5,95	7,96	5,85	3,96	7,13
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4226,69	6,78	2,86	0,89	89,10	87,08	89,43	8,27	9,11	6,85	2,63	3,81
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6571,21	6,78	2,86	0,90	89,60	87,60	89,81	7,70	8,48	6,36	2,70	3,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6600,56	6,78	2,86	0,90	89,68	87,70	89,89	7,64	8,42	6,32	2,68	3,89
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7101,65	6,79	2,85	0,90	90,98	89,14	91,21	6,67	7,44	5,46	2,36	3,42
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	267,00	7,10	2,70	0,50	98,35	98,33	97,50	0,93	0,82	1,05	0,72	0,85
6	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	564,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
3,19	--	--	--	--	45,29	45,29	45,29	45,29	45,29	45,29	45,29	344,23	344,23	344,23	344,23
3,57	--	--	--	--	48,49	48,49	48,49	48,49	48,49	48,49	48,49	367,84	367,84	367,84	367,84
3,64	--	--	--	--	48,46	48,46	48,46	48,46	48,46	48,46	48,46	367,66	367,66	367,66	367,66
3,67	--	--	--	--	51,48	51,48	51,48	51,48	51,48	51,48	51,48	390,61	390,61	390,61	390,61
3,57	--	--	--	--	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	401,63	401,63	401,63	401,63
3,52	--	--	--	--	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	418,91	418,91	418,91	418,91
3,35	--	--	--	--	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53	437,27	437,27	437,27	437,27
3,41	--	--	--	--	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	815,72	815,72	815,72	815,72
3,41	--	--	--	--	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	815,72	815,72	815,72	815,72
3,84	--	--	--	--	112,12	112,12	112,12	112,12	112,12	112,12	112,12	845,99	845,99	845,99	845,99
5,87	--	--	--	--	220,16	220,16	220,16	220,16	220,16	220,16	220,16	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25
5,36	--	--	--	--	252,52	252,52	252,52	252,52	252,52	252,52	252,52	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19
1,47	--	--	--	--	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	659,21	659,21	659,21	659,21
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
1,51	--	--	--	--	84,17	84,17	84,17	84,17	84,17	84,17	84,17	638,01	638,01	638,01	638,01
1,51	--	--	--	--	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	634,28	634,28	634,28	634,28
1,51	--	--	--	--	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	634,28	634,28	634,28	634,28
1,51	--	--	--	--	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	652,97	652,97	652,97	652,97
5,64	--	--	--	--	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54
6,07	--	--	--	--	377,04	377,04	377,04	377,04	377,04	377,04	377,04	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19
3,33	--	--	--	--	51,44	51,44	51,44	51,44	51,44	51,44	51,44	416,43	416,43	416,43	416,43
1,51	--	--	--	--	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	652,97	652,97	652,97	652,97
6,94	--	--	--	--	143,25	143,25	143,25	143,25	143,25	143,25	143,25	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41
3,73	--	--	--	--	33,64	33,64	33,64	33,64	33,64	33,64	33,64	255,33	255,33	255,33	255,33
3,83	--	--	--	--	53,11	53,11	53,11	53,11	53,11	53,11	53,11	399,19	399,19	399,19	399,19
3,79	--	--	--	--	53,40	53,40	53,40	53,40	53,40	53,40	53,40	401,33	401,33	401,33	401,33
3,34	--	--	--	--	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	438,71	438,71	438,71	438,71
1,45	--	--	--	--	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	18,64	18,64	18,64	18,64
6	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OWN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	141,58	141,58	141,58	141,58	45,29	3,00	3,00
	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	151,72	151,72	151,72	151,72	48,49	3,73	3,73
	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	151,59	151,59	151,59	151,59	48,46	3,79	3,79
	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	161,07	161,07	161,07	161,07	51,48	3,96	3,96
	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	165,68	165,68	165,68	165,68	52,93	4,02	4,02
	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	172,12	172,12	172,12	172,12	55,70	3,89	3,89
	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	179,74	179,74	179,74	179,74	57,53	4,06	4,06
	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	336,07	336,07	336,07	336,07	108,03	4,59	4,59
	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	336,07	336,07	336,07	336,07	108,03	4,59	4,59
	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	348,48	348,48	348,48	348,48	112,12	5,07	5,07
	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	669,89	669,89	669,89	669,89	220,16	13,82	13,82
	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	775,22	775,22	775,22	775,22	252,52	15,43	15,43
	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	271,30	271,30	271,30	271,30	86,95	4,46	4,46
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	262,48	262,48	262,48	262,48	84,17	4,44	4,44
	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	260,92	260,92	260,92	260,92	83,68	4,44	4,44
	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	260,92	260,92	260,92	260,92	83,68	4,44	4,44
	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	268,64	268,64	268,64	268,64	86,14	4,52	4,52
	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	565,55	565,55	565,55	565,55	185,99	11,11	11,11
	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	1149,87	1149,87	1149,87	1149,87	377,04	23,27	23,27
	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	157,15	157,15	157,15	157,15	51,44	4,13	4,13
	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	268,64	268,64	268,64	268,64	86,14	4,52	4,52
	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	439,25	439,25	439,25	439,25	143,25	9,61	9,61
	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	105,27	105,27	105,27	105,27	33,64	2,58	2,58
	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	164,63	164,63	164,63	164,63	53,11	3,76	3,76
	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	165,56	165,56	165,56	165,56	53,40	3,75	3,75
	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	180,42	180,42	180,42	180,42	58,30	3,49	3,49
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	7,09	7,09	7,09	7,09	1,30	0,01	0,01
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82
	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37
	3,79	3,79	3,79	3,79	3,79	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82
	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43
	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99
	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51
	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44
	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75
	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75
	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00
	13,82	13,82	13,82	13,82	13,82	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71
	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87
	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86
	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65
	23,27	23,27	23,27	23,27	23,27	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90
	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86
	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84
	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70
	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31
	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19
	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	27,82	27,82	12,96	12,96	12,96	12,96	3,00	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	8,56
	34,37	34,37	15,96	15,96	15,96	15,96	3,73	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	10,40
	34,82	34,82	16,17	16,17	16,17	16,17	3,79	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	10,62
	36,43	36,43	16,92	16,92	16,92	16,92	3,96	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	11,35
	36,99	36,99	17,18	17,18	17,18	17,18	4,02	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	11,34
	35,51	35,51	16,43	16,43	16,43	16,43	3,89	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	11,56
	37,44	37,44	17,33	17,33	17,33	17,33	4,06	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	11,47
	42,75	42,75	20,16	20,16	20,16	20,16	4,59	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	21,29
	42,75	42,75	20,16	20,16	20,16	20,16	4,59	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	21,29
	47,00	47,00	22,15	22,15	22,15	22,15	5,07	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	24,97
	113,71	113,71	60,31	60,31	60,31	60,31	13,82	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	64,98
	127,87	127,87	67,81	67,81	67,81	67,81	15,43	15,18	15,18	15,18	15,18	15,18	15,18	15,18	68,33
	41,27	41,27	19,26	19,26	19,26	19,26	4,46	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	7,29
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	41,04	41,04	19,14	19,14	19,14	19,14	4,44	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	7,28
	41,02	41,02	19,15	19,15	19,15	19,15	4,44	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,30
	41,02	41,02	19,15	19,15	19,15	19,15	4,44	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,30
	41,86	41,86	19,52	19,52	19,52	19,52	4,52	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	7,44
	88,65	88,65	47,30	47,30	47,30	47,30	11,11	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	52,63
	185,90	185,90	99,26	99,26	99,26	99,26	23,27	25,87	25,87	25,87	25,87	25,87	25,87	25,87	115,77
	32,92	32,92	17,62	17,62	17,62	17,62	4,13	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	9,17
	41,86	41,86	19,52	19,52	19,52	19,52	4,52	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	7,44
	76,84	76,84	41,18	41,18	41,18	41,18	9,61	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	51,14
	23,70	23,70	11,01	11,01	11,01	11,01	2,58	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	7,54
	34,31	34,31	15,94	15,94	15,94	15,94	3,76	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	12,03
	34,19	34,19	15,89	15,89	15,89	15,89	3,75	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	11,99
	32,16	32,16	15,06	15,06	15,06	15,06	3,49	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	11,38
	0,18	0,18	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,14
6	--	--	--	--	--	--	--	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	25,83

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	5,22	5,22	5,22	5,22
	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	6,35	6,35	6,35	6,35
	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	6,48	6,48	6,48	6,48
	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	6,93	6,93	6,93	6,93
	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	6,95	6,95	6,95	6,95
	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	7,04	7,04	7,04	7,04
	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	7,00	7,00	7,00	7,00
	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	13,00	13,00	13,00	13,00
	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	13,00	13,00	13,00	13,00
	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	15,28	15,28	15,28	15,28
	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	46,86	46,86	46,86	46,86
	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	49,16	49,16	49,16	49,16
	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	4,45	4,45	4,45	4,45
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	4,43	4,43	4,43	4,43
	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	4,44	4,44	4,44	4,44
	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	4,44	4,44	4,44	4,44
	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	4,54	4,54	4,54	4,54
	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	37,80	37,80	37,80	37,80
	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	83,28	83,28	83,28	83,28
	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	6,36	6,36	6,36	6,36
	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	4,54	4,54	4,54	4,54
	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	36,88	36,88	36,88	36,88
	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	4,61	4,61	4,61	4,61
	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	7,37	7,37	7,37	7,37
	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	7,34	7,34	7,34	7,34
	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	6,92	6,92	6,92	6,92
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,06	0,06	0,06	0,06
6	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	28,20	28,20	28,20	28,20

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	1,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	15,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	25,87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	17,65	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.
8	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00	1,10
7	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00	1,10

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM2.5  
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)
8	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	16251,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
7	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	16251,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM2.5  
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)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)	MV(H11)
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	508,66	508,66	508,66	508,66
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	508,66	508,66	508,66	508,66

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H5)	ZV(H6)	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)
8	508,66	508,66	508,66	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30
7	508,66	508,66	508,66	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H20)	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)
8	812,55	812,55	812,55	812,55	508,66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7	812,55	812,55	812,55	812,55	508,66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM2.5  
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)
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM2.5  
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)
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: AO Betuweroute PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)	Stagnatie.(H24)
8	0	0	0
7	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
4	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1032,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
2	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1032,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
1	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	695,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
5	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1032,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
3	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1032,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5170,61	6,79	2,85	0,90	91,44	89,84	91,75	6,56	7,25	5,42	2,00	2,91
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7153,10	6,79	2,85	0,89	90,81	89,06	91,66	7,70	8,78	6,22	1,49	2,16
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7936,26	6,79	2,85	0,89	91,01	89,30	91,82	7,53	8,57	6,09	1,47	2,14
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10424,77	6,79	2,83	0,89	93,13	91,96	93,72	5,83	6,53	4,81	1,03	1,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11181,41	6,79	2,85	0,90	91,78	89,95	92,01	5,97	6,78	4,81	2,25	3,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12955,43	6,79	2,85	0,90	92,73	91,02	92,65	4,86	5,46	3,94	2,42	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14079,72	6,79	2,85	0,89	91,10	89,25	91,51	6,78	7,67	5,48	2,12	3,08
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15556,62	6,79	2,85	0,89	92,23	90,54	92,59	5,90	6,72	4,75	1,88	2,73
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21620,00	6,47	3,37	1,11	90,13	93,00	80,50	4,65	3,29	9,13	5,22	3,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21676,00	6,48	3,12	1,22	89,75	93,20	82,58	4,91	3,25	8,33	5,34	3,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22516,00	6,48	3,14	1,20	91,30	94,34	85,24	4,18	2,69	7,01	4,52	2,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22688,00	6,48	3,12	1,21	90,07	93,51	83,27	4,76	3,10	8,00	5,17	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22748,00	6,47	3,38	1,11	90,48	93,36	81,03	4,49	3,12	9,09	5,03	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23384,00	6,48	3,13	1,21	90,50	93,72	83,75	4,55	3,01	7,77	4,95	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23700,00	6,47	3,40	1,09	91,98	94,41	83,78	3,78	2,61	7,72	4,24	2,98
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24300,00	6,47	3,39	1,10	91,22	93,80	82,46	4,13	2,92	8,21	4,64	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24472,00	6,49	3,14	1,20	91,50	94,53	85,67	4,09	2,60	6,83	4,41	2,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21620,00	6,47	3,37	1,11	90,13	93,00	80,50	4,65	3,29	9,13	5,22	3,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21676,00	6,48	3,12	1,22	89,75	93,20	82,58	4,91	3,25	8,33	5,34	3,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1232,00	6,49	3,41	1,06	92,50	95,24	84,62	3,75	2,38	7,69	3,75	2,38
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3132,00	6,58	3,03	1,12	97,09	98,95	97,14	1,46	--	--	1,46	1,05
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3856,00	6,48	3,22	1,17	96,00	96,77	91,11	2,00	1,61	4,44	2,00	1,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4932,00	6,71	2,96	0,95	97,58	98,63	93,62	1,21	0,68	2,13	1,21	0,68
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5352,00	6,46	3,40	1,10	91,62	93,96	83,05	4,05	2,75	8,47	4,34	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6048,00	6,48	3,44	1,06	95,66	97,12	90,62	2,04	1,44	4,69	2,30	1,44
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6160,00	6,69	2,82	1,06	98,06	98,28	95,38	0,97	0,57	1,54	0,97	1,15
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6980,00	6,48	3,40	1,09	92,26	94,51	84,21	3,54	2,53	7,89	4,20	2,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14520,00	6,54	3,20	1,09	91,68	94,61	84,18	3,89	2,16	5,70	4,42	3,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15964,00	6,63	2,85	1,13	91,78	95,16	86,74	3,88	1,98	4,97	4,35	2,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	17700,00	6,47	3,38	1,11	90,92	93,65	81,63	4,28	3,01	8,67	4,80	3,34

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
4	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,83	--	--	--	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	321,03	321,03	321,03	321,03
	2,12	--	--	--	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	441,06	441,06	441,06	441,06
	2,09	--	--	--	64,85	64,85	64,85	64,85	64,85	64,85	64,85	490,43	490,43	490,43	490,43
	1,47	--	--	--	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	659,21	659,21	659,21	659,21
	3,19	--	--	--	92,59	92,59	92,59	92,59	92,59	92,59	92,59	696,81	696,81	696,81	696,81
	3,41	--	--	--	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	815,72	815,72	815,72	815,72
	3,01	--	--	--	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	870,93	870,93	870,93	870,93
	2,66	--	--	--	128,19	128,19	128,19	128,19	128,19	128,19	128,19	974,22	974,22	974,22	974,22
	10,37	--	--	--	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75
	9,09	--	--	--	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63
	7,75	--	--	--	230,31	230,31	230,31	230,31	230,31	230,31	230,31	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10
	8,73	--	--	--	228,60	228,60	228,60	228,60	228,60	228,60	228,60	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19
	9,88	--	--	--	204,60	204,60	204,60	204,60	204,60	204,60	204,60	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68
	8,48	--	--	--	236,97	236,97	236,97	236,97	236,97	236,97	236,97	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33
	8,49	--	--	--	216,43	216,43	216,43	216,43	216,43	216,43	216,43	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41
	9,33	--	--	--	220,42	220,42	220,42	220,42	220,42	220,42	220,42	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17
	7,51	--	--	--	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23
	10,37	--	--	--	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	193,19	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75
	9,09	--	--	--	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	218,38	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63
	7,69	--	--	--	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	73,96	73,96	73,96	73,96
	2,86	--	--	--	34,08	34,08	34,08	34,08	34,08	34,08	34,08	200,09	200,09	200,09	200,09
	4,44	--	--	--	41,10	41,10	41,10	41,10	41,10	41,10	41,10	239,87	239,87	239,87	239,87
	4,26	--	--	--	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	43,86	322,93	322,93	322,93	322,93
	8,47	--	--	--	48,89	48,89	48,89	48,89	48,89	48,89	48,89	316,77	316,77	316,77	316,77
	4,69	--	--	--	58,10	58,10	58,10	58,10	58,10	58,10	58,10	374,90	374,90	374,90	374,90
	3,08	--	--	--	62,28	62,28	62,28	62,28	62,28	62,28	62,28	404,11	404,11	404,11	404,11
	7,89	--	--	--	64,07	64,07	64,07	64,07	64,07	64,07	64,07	417,30	417,30	417,30	417,30
	10,13	--	--	--	133,23	133,23	133,23	133,23	133,23	133,23	133,23	870,60	870,60	870,60	870,60
	8,29	--	--	--	156,47	156,47	156,47	156,47	156,47	156,47	156,47	971,41	971,41	971,41	971,41
	9,69	--	--	--	160,38	160,38	160,38	160,38	160,38	160,38	160,38	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	321,03	132,39	132,39	132,39	132,39	42,70	2,52	2,52
	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	181,56	181,56	181,56	181,56	58,35	3,96	3,96
	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	490,43	201,98	201,98	201,98	201,98	64,85	4,30	4,30
	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	271,30	271,30	271,30	271,30	86,95	4,46	4,46
	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	696,81	286,64	286,64	286,64	286,64	92,59	4,84	4,84
	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	336,07	336,07	336,07	336,07	108,03	4,59	4,59
	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	870,93	358,14	358,14	358,14	358,14	114,67	6,87	6,87
	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	974,22	401,42	401,42	401,42	401,42	128,19	6,58	6,58
	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	677,59	677,59	677,59	677,59	193,19	21,91	21,91
	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	630,30	630,30	630,30	630,30	218,38	22,03	22,03
	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	1332,10	666,99	666,99	666,99	666,99	230,31	18,94	18,94
	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	1324,19	661,93	661,93	661,93	661,93	228,60	21,96	21,96
	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	1331,68	717,83	717,83	717,83	717,83	204,60	22,95	22,95
	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	1371,33	685,95	685,95	685,95	685,95	236,97	21,98	21,98
	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	1410,41	760,76	760,76	760,76	760,76	216,43	19,94	19,94
	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	1434,17	772,70	772,70	772,70	772,70	220,42	21,95	21,95
	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	726,39	726,39	726,39	726,39	251,58	20,06	20,06
	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	1260,75	677,59	677,59	677,59	677,59	193,19	21,91	21,91
	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	1260,63	630,30	630,30	630,30	630,30	218,38	22,03	22,03
	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	73,96	40,01	40,01	40,01	40,01	11,05	1,00	1,00
	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	200,09	93,90	93,90	93,90	93,90	34,08	--	--
	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	239,87	120,15	120,15	120,15	120,15	41,10	2,00	2,00
	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	322,93	143,99	143,99	143,99	143,99	43,86	1,00	1,00
	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	316,77	170,98	170,98	170,98	170,98	48,89	4,99	4,99
	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	374,90	202,06	202,06	202,06	202,06	58,10	3,01	3,01
	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	404,11	170,72	170,72	170,72	170,72	62,28	1,01	1,01
	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	417,30	224,29	224,29	224,29	224,29	64,07	6,00	6,00
	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	870,60	439,60	439,60	439,60	439,60	133,23	9,02	9,02
	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	971,41	432,95	432,95	432,95	432,95	156,47	8,97	8,97
	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	1041,21	560,27	560,27	560,27	560,27	160,38	17,03	17,03

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03
	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40
	4,30	4,30	4,30	4,30	4,30	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58	40,58
	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33	45,33
	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75
	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82	64,82
	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32	62,32
	21,91	21,91	21,91	21,91	21,91	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04
	22,03	22,03	22,03	22,03	22,03	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97
	18,94	18,94	18,94	18,94	18,94	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99	60,99
	21,96	21,96	21,96	21,96	21,96	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98	69,98
	22,95	22,95	22,95	22,95	22,95	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08	66,08
	21,98	21,98	21,98	21,98	21,98	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95	68,95
	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96	57,96
	21,95	21,95	21,95	21,95	21,95	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93
	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96
	21,91	21,91	21,91	21,91	21,91	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04	65,04
	22,03	22,03	22,03	22,03	22,03	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97	68,97
	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	--	--	--	--	--	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00
	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99
	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01
	9,02	9,02	9,02	9,02	9,02	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94	36,94
	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07
	17,03	17,03	17,03	17,03	17,03	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01	49,01

## PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit

Arcadis - D01021.000175

## Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
4	--	--	--	--	--	--	--	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	47,27
2	--	--	--	--	--	--	--	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	47,27
1	--	--	--	--	--	--	--	21,75	21,75	21,75	21,75	21,75	21,75	21,75	31,83
5	--	--	--	--	--	--	--	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	47,27
3	--	--	--	--	--	--	--	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	47,27
	23,03	23,03	10,68	10,68	10,68	10,68	2,52	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	7,02
	37,40	37,40	17,90	17,90	17,90	17,90	3,96	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,24
	40,58	40,58	19,38	19,38	19,38	19,38	4,30	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	7,92
	41,27	41,27	19,26	19,26	19,26	19,26	4,46	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	7,29
	45,33	45,33	21,61	21,61	21,61	21,61	4,84	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	17,08
	42,75	42,75	20,16	20,16	20,16	20,16	4,59	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	21,29
	64,82	64,82	30,78	30,78	30,78	30,78	6,87	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	20,27
	62,32	62,32	29,79	29,79	29,79	29,79	6,58	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	19,86
	65,04	65,04	23,97	23,97	23,97	23,97	21,91	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	73,02
	68,97	68,97	21,98	21,98	21,98	21,98	22,03	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	75,01
	60,99	60,99	19,02	19,02	19,02	19,02	18,94	20,94	20,94	20,94	20,94	20,94	20,94	20,94	65,95
	69,98	69,98	21,94	21,94	21,94	21,94	21,96	23,97	23,97	23,97	23,97	23,97	23,97	23,97	76,01
	66,08	66,08	23,99	23,99	23,99	23,99	22,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	74,03
	68,95	68,95	22,03	22,03	22,03	22,03	21,98	23,99	23,99	23,99	23,99	23,99	23,99	23,99	75,01
	57,96	57,96	21,03	21,03	21,03	21,03	19,94	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	65,02
	64,93	64,93	24,05	24,05	24,05	24,05	21,95	24,94	24,94	24,94	24,94	24,94	24,94	24,94	72,95
	64,96	64,96	19,98	19,98	19,98	19,98	20,06	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	70,04
	65,04	65,04	23,97	23,97	23,97	23,97	21,91	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	24,89	73,02
	68,97	68,97	21,98	21,98	21,98	21,98	22,03	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	24,04	75,01
	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,00
	3,01	3,01	--	--	--	--	--	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,01
	5,00	5,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00
	4,00	4,00	0,99	0,99	0,99	0,99	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	4,00
	14,00	14,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	15,01
	7,99	7,99	3,00	3,00	3,00	3,00	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	9,01
	4,00	4,00	0,99	0,99	0,99	0,99	1,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	4,00
	16,01	16,01	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	19,00
	36,94	36,94	10,04	10,04	10,04	10,04	9,02	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	41,97
	41,07	41,07	9,01	9,01	9,01	9,01	8,97	14,95	14,95	14,95	14,95	14,95	14,95	14,95	46,04
	49,01	49,01	18,01	18,01	18,01	18,01	17,03	19,04	19,04	19,04	19,04	19,04	19,04	19,04	54,97

## PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit

Arcadis - D01021.000175

## Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
4	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	51,60	51,60	51,60	51,60
2	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	51,60	51,60	51,60	51,60
1	31,83	31,83	31,83	31,83	31,83	31,83	31,83	31,83	31,83	31,83	31,83	34,75	34,75	34,75	34,75
5	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	51,60	51,60	51,60	51,60
3	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	47,27	51,60	51,60	51,60	51,60
	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	4,29	4,29	4,29	4,29
	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	4,40	4,40	4,40	4,40
	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	4,84	4,84	4,84	4,84
	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	4,45	4,45	4,45	4,45
	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	10,42	10,42	10,42	10,42
	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	13,00	13,00	13,00	13,00
	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	20,27	12,36	12,36	12,36	12,36
	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	19,86	12,10	12,10	12,10	12,10
	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	26,96	26,96	26,96	26,96
	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	24,01	24,01	24,01	24,01
	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	65,95	21,00	21,00	21,00	21,00
	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	76,01	24,00	24,00	24,00	24,00
	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	74,03	27,06	27,06	27,06	27,06
	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	24,01	24,01	24,01	24,01
	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	65,02	24,01	24,01	24,01	24,01
	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	72,95	27,02	27,02	27,02	27,02
	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	21,98	21,98	21,98	21,98
	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	73,02	26,96	26,96	26,96	26,96
	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	75,01	24,01	24,01	24,01	24,01
	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	1,00	1,00	1,00	1,00
	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2,00	2,00	2,00	2,00
	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	0,99	0,99	0,99	0,99
	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	15,01	6,00	6,00	6,00	6,00
	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	3,00	3,00	3,00	3,00
	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	2,00	2,00
	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	7,00	7,00	7,00	7,00
	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	41,97	15,01	15,01	15,01	15,01
	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	13,01	13,01	13,01	13,01
	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97	19,98	19,98	19,98	19,98

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
4	32,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	32,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	21,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	32,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	32,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	20,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	21,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	22,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	16,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23780,00	6,47	3,40	1,09	92,01	94,43	83,85	3,77	2,60	7,69	4,22	2,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24472,00	6,49	3,14	1,20	91,50	94,53	85,67	4,09	2,60	6,83	4,41	2,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	25112,00	6,36	3,15	1,39	90,92	92,92	81,32	4,20	3,29	8,62	4,88	3,79
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	28432,00	6,36	3,15	1,39	90,43	92,51	80,30	4,43	3,46	9,09	5,15	4,02
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37120,00	6,37	3,16	1,37	92,26	94,04	83,83	3,55	2,73	7,50	4,19	3,24
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37584,00	6,36	3,15	1,39	90,88	92,91	81,19	4,18	3,29	8,64	4,94	3,80
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37636,00	6,46	3,65	0,98	92,11	94,24	81,84	3,78	2,77	8,67	4,11	2,99
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	46240,00	6,62	3,03	1,05	91,28	94,07	82,14	4,11	2,36	6,37	4,60	3,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	46368,00	6,67	2,73	1,12	90,02	92,57	81,38	4,72	3,00	6,72	5,27	4,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	49468,00	6,62	3,04	1,05	91,72	94,42	83,08	3,91	2,19	5,96	4,37	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	51172,00	6,63	3,02	1,04	91,90	94,50	83,15	3,83	2,20	5,99	4,27	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	51700,00	6,46	3,63	0,99	91,02	93,45	79,57	4,31	3,14	9,73	4,67	3,41
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	52536,00	6,68	2,74	1,12	90,96	93,19	82,79	4,28	2,78	6,30	4,76	4,03
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	54412,00	6,46	3,63	0,99	91,30	93,68	80,15	4,18	3,03	9,46	4,52	3,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	62820,00	6,46	3,64	0,98	91,85	94,06	81,36	3,92	2,84	8,91	4,24	3,10
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	65552,00	6,36	3,16	1,38	91,46	93,38	82,28	3,93	3,04	8,19	4,60	3,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	49468,00	6,62	3,04	1,05	91,72	94,42	83,08	3,91	2,19	5,96	4,37	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	49508,00	6,67	2,75	1,13	90,46	93,01	82,23	4,51	2,87	6,46	5,03	4,12
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15594,77	6,84	2,73	0,87	90,48	85,53	87,79	5,85	7,84	5,76	3,66	6,63
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19770,86	6,85	2,72	0,87	91,09	86,38	88,52	5,44	7,32	5,37	3,47	6,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20236,84	6,84	2,73	0,87	90,30	85,23	87,52	5,90	7,90	5,80	3,80	6,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7769,92	6,26	3,84	1,20	93,43	93,66	91,71	4,83	4,27	5,40	1,74	2,07
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1250,99	7,09	2,70	0,52	93,09	93,13	90,16	4,37	3,84	4,80	2,55	3,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	866,50	7,09	2,70	0,51	95,76	95,68	93,60	2,34	2,05	2,59	1,91	2,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	862,19	7,10	2,69	0,51	96,18	96,36	94,93	2,95	2,60	3,31	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1302,47	7,10	2,70	0,50	97,71	97,75	96,75	1,53	1,35	1,73	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	340,26	7,09	2,70	0,51	95,49	95,20	92,62	1,77	1,55	1,95	2,74	3,25
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	267,00	7,10	2,70	0,50	98,35	98,33	97,50	0,93	0,82	1,05	0,72	0,85
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	340,26	7,09	2,70	0,51	95,49	95,20	92,62	1,77	1,55	1,95	2,74	3,25
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5074,94	6,79	2,84	0,90	92,73	91,33	92,98	5,55	6,16	4,59	1,72	2,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4718,62	6,79	2,84	0,90	92,29	90,83	92,57	5,92	6,56	4,89	1,79	2,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4857,28	6,79	2,84	0,90	92,48	91,04	92,74	5,75	6,37	4,75	1,77	2,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4968,41	6,79	2,84	0,90	92,71	91,32	92,98	5,61	6,22	4,64	1,68	2,46
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5074,94	6,79	2,84	0,90	92,73	91,33	92,98	5,55	6,16	4,59	1,72	2,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4669,98	6,86	2,72	0,86	90,00	85,64	88,57	7,80	10,53	7,79	2,20	3,83

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
	8,46	--	--	--	217,34	217,34	217,34	217,34	217,34	217,34	217,34	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63
	7,51	--	--	--	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	251,58	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23
	10,06	--	--	--	283,85	283,85	283,85	283,85	283,85	283,85	283,85	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10
	10,61	--	--	--	317,35	317,35	317,35	317,35	317,35	317,35	317,35	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22
	8,68	--	--	--	426,31	426,31	426,31	426,31	426,31	426,31	426,31	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53
	10,17	--	--	--	424,15	424,15	424,15	424,15	424,15	424,15	424,15	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34
	9,49	--	--	--	301,85	301,85	301,85	301,85	301,85	301,85	301,85	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46
	11,50	--	--	--	398,81	398,81	398,81	398,81	398,81	398,81	398,81	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16
	11,90	--	--	--	422,62	422,62	422,62	422,62	422,62	422,62	422,62	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09
	10,96	--	--	--	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63
	10,86	--	--	--	442,51	442,51	442,51	442,51	442,51	442,51	442,51	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89
	10,70	--	--	--	407,26	407,26	407,26	407,26	407,26	407,26	407,26	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90
	10,90	--	--	--	487,14	487,14	487,14	487,14	487,14	487,14	487,14	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15
	10,39	--	--	--	431,75	431,75	431,75	431,75	431,75	431,75	431,75	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21
	9,72	--	--	--	500,88	500,88	500,88	500,88	500,88	500,88	500,88	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43
	9,52	--	--	--	744,32	744,32	744,32	744,32	744,32	744,32	744,32	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07
	10,96	--	--	--	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	431,53	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63
	11,31	--	--	--	460,03	460,03	460,03	460,03	460,03	460,03	460,03	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16
	6,44	--	--	--	119,11	119,11	119,11	119,11	119,11	119,11	119,11	965,13	965,13	965,13	965,13
	6,11	--	--	--	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	152,26	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64
	6,68	--	--	--	154,09	154,09	154,09	154,09	154,09	154,09	154,09	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93
	2,88	--	--	--	85,51	85,51	85,51	85,51	85,51	85,51	85,51	454,44	454,44	454,44	454,44
	5,04	--	--	--	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	82,57	82,57	82,57	82,57
	3,81	--	--	--	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	58,83	58,83	58,83	58,83
	1,76	--	--	--	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	58,88	58,88	58,88	58,88
	1,53	--	--	--	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	90,36	90,36	90,36	90,36
	5,42	--	--	--	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	23,04	23,04	23,04	23,04
	1,45	--	--	--	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	18,64	18,64	18,64	18,64
	5,42	--	--	--	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	23,04	23,04	23,04	23,04
	2,43	--	--	--	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	319,54	319,54	319,54	319,54
	2,53	--	--	--	39,31	39,31	39,31	39,31	39,31	39,31	39,31	295,69	295,69	295,69	295,69
	2,51	--	--	--	40,54	40,54	40,54	40,54	40,54	40,54	40,54	305,01	305,01	305,01	305,01
	2,38	--	--	--	41,58	41,58	41,58	41,58	41,58	41,58	41,58	312,76	312,76	312,76	312,76
	2,43	--	--	--	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	42,47	319,54	319,54	319,54	319,54
	3,64	--	--	--	35,57	35,57	35,57	35,57	35,57	35,57	35,57	288,32	288,32	288,32	288,32

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	1415,63	763,49	763,49	763,49	763,49	217,34	19,93	19,93
	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	1453,23	726,39	726,39	726,39	726,39	251,58	20,06	20,06
	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	1452,10	735,02	735,02	735,02	735,02	283,85	30,09	30,09
	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	1635,22	828,53	828,53	828,53	828,53	317,35	35,92	35,92
	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	2181,53	1103,08	1103,08	1103,08	1103,08	426,31	38,14	38,14
	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	2172,34	1099,96	1099,96	1099,96	1099,96	424,15	45,14	45,14
	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	2239,46	1294,59	1294,59	1294,59	1294,59	301,85	31,98	31,98
	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	2794,16	1317,99	1317,99	1317,99	1317,99	398,81	30,93	30,93
	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	2784,09	1171,79	1171,79	1171,79	1171,79	422,62	34,90	34,90
	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	1419,91	1419,91	1419,91	1419,91	431,53	30,96	30,96
	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	3117,89	1460,40	1460,40	1460,40	1460,40	442,51	31,88	31,88
	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	3039,90	1753,79	1753,79	1753,79	1753,79	407,26	49,80	49,80
	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	3192,15	1341,46	1341,46	1341,46	1341,46	487,14	37,07	37,07
	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	3209,21	1850,33	1850,33	1850,33	1850,33	431,75	50,96	50,96
	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	3727,43	2150,82	2150,82	2150,82	2150,82	500,88	54,85	54,85
	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	3813,07	1934,31	1934,31	1934,31	1934,31	744,32	74,09	74,09
	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	3003,63	1419,91	1419,91	1419,91	1419,91	431,53	30,96	30,96
	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	2987,16	1266,30	1266,30	1266,30	1266,30	460,03	36,14	36,14
	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	965,13	364,13	364,13	364,13	364,13	119,11	7,81	7,81
	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	1233,64	464,52	464,52	464,52	464,52	152,26	9,24	9,24
	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	1249,93	470,87	470,87	470,87	470,87	154,09	10,21	10,21
	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	454,44	279,45	279,45	279,45	279,45	85,51	5,03	5,03
	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	31,46	31,46	31,46	31,46	5,87	0,31	0,31
	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	22,38	22,38	22,38	22,38	4,14	0,11	0,11
	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	58,88	22,35	22,35	22,35	22,35	4,17	0,15	0,15
	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	34,38	34,38	34,38	34,38	6,30	0,11	0,11
	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	8,75	8,75	8,75	8,75	1,61	0,03	0,03
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	7,09	7,09	7,09	7,09	1,30	0,01	0,01
	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	23,04	8,75	8,75	8,75	8,75	1,61	0,03	0,03
	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	131,63	131,63	131,63	131,63	42,47	2,10	2,10
	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	295,69	121,72	121,72	121,72	121,72	39,31	2,08	2,08
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	125,59	125,59	125,59	125,59	40,54	2,08	2,08
	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	312,76	128,86	128,86	128,86	128,86	41,58	2,07	2,07
	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	319,54	131,63	131,63	131,63	131,63	42,47	2,10	2,10
	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	288,32	108,78	108,78	108,78	108,78	35,57	3,13	3,13

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00
	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96
	30,09	30,09	30,09	30,09	30,09	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08	67,08
	35,92	35,92	35,92	35,92	35,92	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11	80,11
	38,14	38,14	38,14	38,14	38,14	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94	83,94
	45,14	45,14	45,14	45,14	45,14	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92	99,92
	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90	91,90
	30,93	30,93	30,93	30,93	30,93	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81	125,81
	34,90	34,90	34,90	34,90	34,90	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98	145,98
	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04
	31,88	31,88	31,88	31,88	31,88	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94	129,94
	49,80	49,80	49,80	49,80	49,80	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95	143,95
	37,07	37,07	37,07	37,07	37,07	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20	150,20
	50,96	50,96	50,96	50,96	50,96	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93	146,93
	54,85	54,85	54,85	54,85	54,85	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08	159,08
	74,09	74,09	74,09	74,09	74,09	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85	163,85
	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04	128,04
	36,14	36,14	36,14	36,14	36,14	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93	148,93
	7,81	7,81	7,81	7,81	7,81	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40	62,40
	9,24	9,24	9,24	9,24	9,24	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67	73,67
	10,21	10,21	10,21	10,21	10,21	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67	81,67
	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49
	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12
	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97	18,97
	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96
	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93	18,93
	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12
	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99	24,99

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	58,00	58,00	21,02	21,02	21,02	21,02	19,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	21,93	64,93
	64,96	64,96	19,98	19,98	19,98	19,98	20,06	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	22,05	70,04
	67,08	67,08	26,02	26,02	26,02	26,02	30,09	35,12	35,12	35,12	35,12	35,12	35,12	35,12	77,94
	80,11	80,11	30,99	30,99	30,99	30,99	35,92	41,93	41,93	41,93	41,93	41,93	41,93	41,93	93,13
	83,94	83,94	32,02	32,02	32,02	32,02	38,14	44,14	44,14	44,14	44,14	44,14	44,14	44,14	99,07
	99,92	99,92	38,95	38,95	38,95	38,95	45,14	53,13	53,13	53,13	53,13	53,13	53,13	53,13	118,08
	91,90	91,90	38,05	38,05	38,05	38,05	31,98	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	99,93
	125,81	125,81	33,07	33,07	33,07	33,07	30,93	55,83	55,83	55,83	55,83	55,83	55,83	55,83	140,81
	145,98	145,98	37,98	37,98	37,98	37,98	34,90	61,80	61,80	61,80	61,80	61,80	61,80	61,80	162,99
	128,04	128,04	32,93	32,93	32,93	32,93	30,96	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	143,11
	129,94	129,94	34,00	34,00	34,00	34,00	31,88	57,80	57,80	57,80	57,80	57,80	57,80	57,80	144,87
	143,95	143,95	58,93	58,93	58,93	58,93	49,80	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	155,97
	150,20	150,20	40,02	40,02	40,02	40,02	37,07	64,14	64,14	64,14	64,14	64,14	64,14	64,14	167,05
	146,93	146,93	59,85	59,85	59,85	59,85	50,96	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	55,97	158,88
	159,08	159,08	64,94	64,94	64,94	64,94	54,85	59,84	59,84	59,84	59,84	59,84	59,84	59,84	172,07
	163,85	163,85	62,97	62,97	62,97	62,97	74,09	86,12	86,12	86,12	86,12	86,12	86,12	86,12	191,78
	128,04	128,04	32,93	32,93	32,93	32,93	30,96	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	56,93	143,11
	148,93	148,93	39,07	39,07	39,07	39,07	36,14	63,27	63,27	63,27	63,27	63,27	63,27	63,27	166,10
	62,40	62,40	33,38	33,38	33,38	33,38	7,81	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	8,74	39,04
	73,67	73,67	39,36	39,36	39,36	39,36	9,24	10,51	10,51	10,51	10,51	10,51	10,51	10,51	46,99
	81,67	81,67	43,64	43,64	43,64	43,64	10,21	11,76	11,76	11,76	11,76	11,76	11,76	11,76	52,60
	23,49	23,49	12,74	12,74	12,74	12,74	5,03	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	8,46
	3,88	3,88	1,30	1,30	1,30	1,30	0,31	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	2,26
	1,44	1,44	0,48	0,48	0,48	0,48	0,11	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	1,17
	1,81	1,81	0,60	0,60	0,60	0,60	0,15	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,53
	1,41	1,41	0,47	0,47	0,47	0,47	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	0,43	0,43	0,14	0,14	0,14	0,14	0,03	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,66
	0,18	0,18	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,14
	0,43	0,43	0,14	0,14	0,14	0,14	0,03	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,66
	19,12	19,12	8,88	8,88	8,88	8,88	2,10	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	5,93
	18,97	18,97	8,79	8,79	8,79	8,79	2,08	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	5,74
	18,96	18,96	8,79	8,79	8,79	8,79	2,08	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	5,84
	18,93	18,93	8,78	8,78	8,78	8,78	2,07	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	5,67
	19,12	19,12	8,88	8,88	8,88	8,88	2,10	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	5,93
	24,99	24,99	13,38	13,38	13,38	13,38	3,13	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	7,05

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	64,93	24,01	24,01	24,01	24,01
	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	70,04	21,98	21,98	21,98	21,98
	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	77,94	29,98	29,98	29,98	29,98
	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	93,13	36,00	36,00	36,00	36,00
	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	99,07	38,00	38,00	38,00	38,00
	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	118,08	44,99	44,99	44,99	44,99
	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	99,93	41,07	41,07	41,07	41,07
	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	140,81	50,02	50,02	50,02	50,02
	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	162,99	56,08	56,08	56,08	56,08
	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	50,98	50,98	50,98	50,98
	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	144,87	51,00	51,00	51,00	51,00
	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	155,97	64,00	64,00	64,00	64,00
	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	167,05	58,01	58,01	58,01	58,01
	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	158,88	64,98	64,98	64,98	64,98
	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	172,07	70,89	70,89	70,89	70,89
	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	191,78	74,16	74,16	74,16	74,16
	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	143,11	50,98	50,98	50,98	50,98
	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	166,10	56,09	56,09	56,09	56,09
	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	39,04	28,23	28,23	28,23	28,23
	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	33,83	33,83	33,83	33,83
	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	52,60	37,95	37,95	37,95	37,95
	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	6,18	6,18	6,18	6,18
	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	1,03	1,03	1,03	1,03
	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	0,53	0,53	0,53	0,53
	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,24	0,24	0,24	0,24
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,32	0,32	0,32	0,32
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,30	0,30	0,30	0,30
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,06	0,06	0,06	0,06
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,30	0,30	0,30	0,30
	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	3,62	3,62	3,62	3,62
	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	3,50	3,50	3,50	3,50
	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	5,84	3,56	3,56	3,56	3,56
	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	3,47	3,47	3,47	3,47
	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	3,62	3,62	3,62	3,62
	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	7,05	4,86	4,86	4,86	4,86

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
21,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
22,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
35,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
44,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
53,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
35,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
61,80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
57,80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
54,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
64,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
55,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
86,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
56,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
63,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8,74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5620,98	6,86	2,71	0,86	90,42	86,27	89,14	7,63	10,33	7,64	1,94	3,40
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6696,68	6,79	2,85	0,89	91,66	90,08	92,47	7,06	8,05	5,71	1,28	1,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14952,74	6,79	2,83	0,89	93,53	92,28	93,94	5,19	5,85	4,25	1,28	1,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10870,41	6,77	2,88	0,90	87,92	85,22	87,74	7,94	8,83	6,43	4,14	5,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	937,59	7,08	2,74	0,51	93,34	91,71	90,96	6,44	8,03	8,58	0,23	0,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1317,66	7,09	2,69	0,52	91,05	91,24	87,75	6,15	5,42	6,73	2,81	3,35
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2085,31	7,09	2,69	0,52	92,51	92,68	89,72	5,17	4,56	5,70	2,31	2,76
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	857,20	7,10	2,70	0,50	98,65	98,73	98,24	1,10	0,97	1,25	0,25	0,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2559,79	7,09	2,71	0,51	94,78	94,23	92,80	4,24	4,62	5,26	0,97	1,15
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4354,81	7,09	2,70	0,52	92,07	91,77	88,90	5,54	5,39	6,39	2,39	2,84
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4354,81	7,09	2,70	0,52	92,07	91,77	88,90	5,54	5,39	6,39	2,39	2,84
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	194,17	7,09	2,70	0,51	97,06	96,96	95,41	1,46	1,28	1,63	1,48	1,76
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	228,69	7,10	2,70	0,51	97,34	97,27	95,90	1,41	1,24	1,58	1,26	1,49
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	539,57	7,10	2,70	0,50	98,44	98,41	97,62	0,87	0,76	0,98	0,69	0,82
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1414,98	6,90	2,91	0,70	95,11	94,59	95,09	3,12	3,13	2,53	1,77	2,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1867,30	6,90	2,91	0,70	95,83	95,36	95,78	2,62	2,63	2,13	1,55	2,01
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1929,13	6,90	2,91	0,70	96,55	96,14	96,47	2,09	2,09	1,69	1,36	1,77
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2046,94	6,90	2,91	0,70	96,30	95,90	96,29	2,37	2,38	1,93	1,32	1,72
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2112,59	6,90	2,91	0,70	96,82	96,44	96,75	1,93	1,94	1,57	1,25	1,62
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	7,10	2,69	0,51	95,64	95,85	94,25	3,38	2,98	3,78	0,98	1,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	7,10	2,69	0,51	95,64	95,85	94,25	3,38	2,98	3,78	0,98	1,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4281,00	6,90	2,91	0,70	95,51	95,18	95,78	3,42	3,43	2,78	1,07	1,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5102,92	6,89	2,93	0,70	92,12	91,17	92,05	5,29	5,48	4,46	2,59	3,34
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5221,11	6,89	2,93	0,70	92,32	91,40	92,26	5,18	5,37	4,37	2,51	3,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5349,24	6,89	2,93	0,70	91,99	91,01	91,88	5,28	5,47	4,45	2,73	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5588,55	6,89	2,93	0,70	92,27	91,37	92,24	5,23	5,41	4,40	2,49	3,22
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5588,55	7,09	2,70	0,52	92,32	92,08	89,17	5,20	4,98	5,94	2,48	2,94
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5675,35	6,89	2,93	0,70	92,34	91,41	92,24	5,06	5,23	4,25	2,60	3,36
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1009,15	7,10	2,70	0,50	98,39	98,40	97,66	1,01	0,89	1,14	0,59	0,71

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
3,23	--	--	--	--	43,09	43,09	43,09	43,09	43,09	43,09	43,09	348,66	348,66	348,66	348,66
1,82	--	--	--	--	55,11	55,11	55,11	55,11	55,11	55,11	55,11	416,78	416,78	416,78	416,78
1,81	--	--	--	--	125,01	125,01	125,01	125,01	125,01	125,01	125,01	949,60	949,60	949,60	949,60
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
5,84	--	--	--	--	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	647,03	647,03	647,03	647,03
0,46	--	--	--	--	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	4,35	61,96	61,96	61,96	61,96
5,52	--	--	--	--	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	85,06	85,06	85,06	85,06
4,58	--	--	--	--	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	136,77	136,77	136,77	136,77
0,51	--	--	--	--	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	60,04	60,04	60,04	60,04
1,94	--	--	--	--	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	12,11	172,02	172,02	172,02	172,02
4,72	--	--	--	--	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	284,27	284,27	284,27	284,27
4,72	--	--	--	--	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	20,13	284,27	284,27	284,27	284,27
2,97	--	--	--	--	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	13,36	13,36	13,36	13,36
2,53	--	--	--	--	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	15,81	15,81	15,81	15,81
1,40	--	--	--	--	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	37,71	37,71	37,71	37,71
2,38	--	--	--	--	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	92,86	92,86	92,86	92,86
2,09	--	--	--	--	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	123,47	123,47	123,47	123,47
1,84	--	--	--	--	13,03	13,03	13,03	13,03	13,03	13,03	13,03	128,52	128,52	128,52	128,52
1,79	--	--	--	--	13,80	13,80	13,80	13,80	13,80	13,80	13,80	136,01	136,01	136,01	136,01
1,68	--	--	--	--	14,31	14,31	14,31	14,31	14,31	14,31	14,31	141,13	141,13	141,13	141,13
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,97	--	--	--	--	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	285,33	285,33	285,33	285,33
1,97	--	--	--	--	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	285,33	285,33	285,33	285,33
1,44	--	--	--	--	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	282,13	282,13	282,13	282,13
3,49	--	--	--	--	32,88	32,88	32,88	32,88	32,88	32,88	32,88	323,89	323,89	323,89	323,89
3,38	--	--	--	--	33,72	33,72	33,72	33,72	33,72	33,72	33,72	332,11	332,11	332,11	332,11
3,67	--	--	--	--	34,40	34,40	34,40	34,40	34,40	34,40	34,40	339,04	339,04	339,04	339,04
3,36	--	--	--	--	36,08	36,08	36,08	36,08	36,08	36,08	36,08	355,29	355,29	355,29	355,29
4,89	--	--	--	--	25,91	25,91	25,91	25,91	25,91	25,91	25,91	365,80	365,80	365,80	365,80
3,50	--	--	--	--	36,64	36,64	36,64	36,64	36,64	36,64	36,64	361,08	361,08	361,08	361,08
1,20	--	--	--	--	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	70,50	70,50	70,50	70,50

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	348,66	131,41	131,41	131,41	131,41	43,09	3,69	3,69
	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	416,78	171,92	171,92	171,92	171,92	55,11	3,40	3,40
	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	949,60	390,49	390,49	390,49	390,49	125,01	5,66	5,66
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	266,80	266,80	266,80	266,80	85,84	6,29	6,29
	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	61,96	23,56	23,56	23,56	23,56	4,35	0,41	0,41
	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	85,06	32,34	32,34	32,34	32,34	6,01	0,46	0,46
	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	136,77	51,99	51,99	51,99	51,99	9,73	0,62	0,62
	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	60,04	22,85	22,85	22,85	22,85	4,21	0,05	0,05
	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	172,02	65,37	65,37	65,37	65,37	12,11	0,69	0,69
	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	107,90	107,90	107,90	107,90	20,13	1,45	1,45
	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	107,90	107,90	107,90	107,90	20,13	1,45	1,45
	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	13,36	5,08	5,08	5,08	5,08	0,94	0,02	0,02
	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	15,81	6,01	6,01	6,01	6,01	1,12	0,02	0,02
	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	37,71	14,34	14,34	14,34	14,34	2,63	0,03	0,03
	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	92,86	38,95	38,95	38,95	38,95	9,42	0,25	0,25
	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	123,47	51,82	51,82	51,82	51,82	12,52	0,28	0,28
	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	128,52	53,97	53,97	53,97	53,97	13,03	0,23	0,23
	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	136,01	57,12	57,12	57,12	57,12	13,80	0,28	0,28
	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	141,13	59,29	59,29	59,29	59,29	14,31	0,23	0,23
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	108,34	108,34	108,34	108,34	20,20	0,81	0,81
	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	108,34	108,34	108,34	108,34	20,20	0,81	0,81
	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	282,13	118,57	118,57	118,57	118,57	28,70	0,83	0,83
	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	323,89	136,31	136,31	136,31	136,31	32,88	1,59	1,59
	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	332,11	139,82	139,82	139,82	139,82	33,72	1,60	1,60
	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	339,04	142,64	142,64	142,64	142,64	34,40	1,67	1,67
	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	355,29	149,61	149,61	149,61	149,61	36,08	1,72	1,72
	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	365,80	138,94	138,94	138,94	138,94	25,91	1,73	1,73
	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	361,08	152,00	152,00	152,00	152,00	36,64	1,69	1,69
	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	26,81	26,81	26,81	26,81	4,93	0,06	0,06

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42	29,42
	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10
	5,66	5,66	5,66	5,66	5,66	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69	52,69
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	6,29	6,29	6,29	6,29	6,29	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43
	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27
	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75
	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64	7,64
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70
	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11
	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11	17,11
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05
	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08
	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60	18,60
	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63
	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46
	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14	20,14
	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60	20,60
	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79	19,79
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	29,42	29,42	15,74	15,74	15,74	15,74	3,69	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	7,48
	32,10	32,10	15,36	15,36	15,36	15,36	3,40	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	5,82
	52,69	52,69	24,76	24,76	24,76	24,76	5,66	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	13,00
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	58,43	58,43	27,64	27,64	27,64	27,64	6,29	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	30,47
	4,27	4,27	2,06	2,06	2,06	2,06	0,41	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,15
	5,75	5,75	1,92	1,92	1,92	1,92	0,46	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	2,63
	7,64	7,64	2,56	2,56	2,56	2,56	0,62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	3,42
	0,67	0,67	0,22	0,22	0,22	0,22	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,15
	7,70	7,70	3,20	3,20	3,20	3,20	0,69	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,76
	17,11	17,11	6,34	6,34	6,34	6,34	1,45	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	7,38
	17,11	17,11	6,34	6,34	6,34	6,34	1,45	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	7,38
	0,20	0,20	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20
	0,23	0,23	0,08	0,08	0,08	0,08	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20
	0,33	0,33	0,11	0,11	0,11	0,11	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,26
	3,05	3,05	1,29	1,29	1,29	1,29	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	1,73
	3,38	3,38	1,43	1,43	1,43	1,43	0,28	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	2,00
	2,78	2,78	1,17	1,17	1,17	1,17	0,23	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,81
	3,35	3,35	1,42	1,42	1,42	1,42	0,28	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	1,86
	2,81	2,81	1,19	1,19	1,19	1,19	0,23	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,82
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	10,08	10,08	3,37	3,37	3,37	3,37	0,81	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,92
	10,08	10,08	3,37	3,37	3,37	3,37	0,81	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,92
	10,10	10,10	4,27	4,27	4,27	4,27	0,83	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	3,16
	18,60	18,60	8,19	8,19	8,19	8,19	1,59	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	9,11
	18,63	18,63	8,21	8,21	8,21	8,21	1,60	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	9,03
	19,46	19,46	8,57	8,57	8,57	8,57	1,67	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	10,06
	20,14	20,14	8,86	8,86	8,86	8,86	1,72	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	9,59
	20,60	20,60	7,51	7,51	7,51	7,51	1,73	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	9,83
	19,79	19,79	8,70	8,70	8,70	8,70	1,69	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	10,17
	0,72	0,72	0,24	0,24	0,24	0,24	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,42

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	5,18	5,18	5,18	5,18
	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	3,57	3,57	3,57	3,57
	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	7,91	7,91	7,91	7,91
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	18,63	18,63	18,63	18,63
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,07	0,07	0,07	0,07
	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	1,19	1,19	1,19	1,19
	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	1,55	1,55	1,55	1,55
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,07	0,07	0,07	0,07
	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	0,80	0,80	0,80	0,80
	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	3,34	3,34	3,34	3,34
	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	7,38	3,34	3,34	3,34	3,34
	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,12	0,12	0,12	0,12
	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	0,94	0,94	0,94	0,94
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,09	1,09	1,09	1,09
	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	0,99	0,99	0,99	0,99
	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,02	1,02	1,02	1,02
	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,00	1,00	1,00	1,00
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,32	1,32	1,32	1,32
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,32	1,32	1,32	1,32
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,73	1,73	1,73	1,73
	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	4,99	4,99	4,99	4,99
	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	4,94	4,94	4,94	4,94
	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	10,06	5,52	5,52	5,52	5,52
	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	5,27	5,27	5,27	5,27
	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	4,44	4,44	4,44	4,44
	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	5,59	5,59	5,59	5,59
	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,19	0,19	0,19	0,19

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	1,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
Frans Halsstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Frans Halsstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Glorieuxlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Glorieuxlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Grote Gent		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Haldersebaan		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Heikantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1335,68	7,10	2,69	0,51	94,57	94,76	92,65	3,97	3,50	4,42	1,46	1,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2310,87	7,10	2,69	0,51	95,82	95,98	94,35	3,08	2,72	3,45	1,10	1,31
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10167,37	6,86	2,69	0,86	93,17	89,65	91,50	4,67	6,37	4,65	2,16	3,98
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14142,51	6,86	2,70	0,86	92,20	88,23	90,34	5,29	7,16	5,19	2,52	4,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16699,83	6,86	2,69	0,86	93,14	89,56	91,38	4,57	6,23	4,55	2,29	4,21
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23541,51	6,86	2,69	0,86	92,94	89,18	91,03	4,45	6,03	4,34	2,61	4,79
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13550,53	6,79	2,84	0,90	92,66	91,30	92,98	5,72	6,35	4,73	1,61	2,35
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14411,03	6,79	2,84	0,90	92,90	91,56	93,19	5,51	6,11	4,55	1,59	2,33
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,79	2,83	0,90	94,17	93,05	94,41	4,52	5,02	3,73	1,31	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,79	2,83	0,90	94,17	93,05	94,41	4,52	5,02	3,73	1,31	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,90	2,91	0,70	94,09	93,67	94,46	4,56	4,58	3,72	1,35	1,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4241,59	6,79	2,83	0,90	94,17	93,05	94,41	4,52	5,02	3,73	1,31	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13225,96	6,87	2,68	0,86	93,22	89,88	91,83	5,01	6,85	5,00	1,78	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7203,68	6,86	2,70	0,86	91,18	87,12	89,66	6,87	9,30	6,85	1,96	3,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7332,43	6,86	2,71	0,86	91,01	86,87	89,45	6,98	9,45	6,96	2,01	3,68
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3170,49	6,25	3,85	1,19	94,91	94,92	93,24	3,10	2,73	3,47	1,99	2,35
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7332,43	6,86	2,71	0,86	91,01	86,87	89,45	6,98	9,45	6,96	2,01	3,68
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13225,96	6,87	2,68	0,86	93,22	89,88	91,83	5,01	6,85	5,00	1,78	3,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	9083,90	6,86	2,70	0,86	91,67	87,76	90,16	6,40	8,68	6,38	1,94	3,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1250,99	7,09	2,70	0,52	93,09	93,13	90,16	4,37	3,84	4,80	2,55	3,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4680,51	6,77	2,90	0,89	83,44	80,38	83,94	12,38	13,65	10,12	4,18	5,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4764,15	6,79	2,85	0,89	92,12	90,51	92,67	6,29	7,17	5,07	1,59	2,32
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5069,73	6,78	2,89	0,89	84,35	81,43	84,84	11,73	12,96	9,59	3,92	5,61
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5158,01	6,78	2,87	0,89	88,00	85,78	88,72	9,56	10,70	7,81	2,44	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5248,19	6,78	2,86	0,89	88,18	85,99	88,89	9,42	10,54	7,70	2,40	3,47
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5464,57	6,78	2,86	0,89	89,85	87,88	90,20	7,68	8,54	6,30	2,47	3,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5519,04	6,78	2,87	0,89	87,16	84,69	87,65	9,73	10,84	7,94	3,11	4,48
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5585,64	6,78	2,87	0,89	88,35	86,10	88,88	8,98	10,03	7,32	2,67	3,86
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5966,27	6,79	2,85	0,90	90,92	89,13	91,24	6,87	7,66	5,63	2,21	3,21
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4680,51	6,77	2,90	0,89	83,44	80,38	83,94	12,38	13,65	10,12	4,18	5,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2259,47	6,88	2,97	0,70	87,06	84,89	87,31	12,40	14,42	11,96	0,54	0,69
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10846,95	6,90	2,92	0,70	93,20	92,46	93,58	5,90	6,37	5,20	0,90	1,16
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2995,09	7,09	2,70	0,52	89,48	89,27	86,04	8,20	7,98	9,41	2,32	2,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3446,00	7,09	2,70	0,52	90,42	90,24	87,22	7,42	7,19	8,52	2,16	2,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3446,00	7,09	2,70	0,52	90,42	90,24	87,22	7,42	7,19	8,52	2,16	2,57

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
2,93	--	--	--	--	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	89,68	89,68	89,68	89,68
2,20	--	--	--	--	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	157,21	157,21	157,21	157,21
3,85	--	--	--	--	80,01	80,01	80,01	80,01	80,01	80,01	80,01	649,84	649,84	649,84	649,84
4,47	--	--	--	--	109,88	109,88	109,88	109,88	109,88	109,88	109,88	894,50	894,50	894,50	894,50
4,07	--	--	--	--	131,24	131,24	131,24	131,24	131,24	131,24	131,24	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02
4,63	--	--	--	--	184,30	184,30	184,30	184,30	184,30	184,30	184,30	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93
2,28	--	--	--	--	113,39	113,39	113,39	113,39	113,39	113,39	113,39	852,55	852,55	852,55	852,55
2,26	--	--	--	--	120,87	120,87	120,87	120,87	120,87	120,87	120,87	909,03	909,03	909,03	909,03
1,86	--	--	--	--	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	271,21	271,21	271,21	271,21
1,86	--	--	--	--	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	271,21	271,21	271,21	271,21
1,82	--	--	--	--	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	28,05	275,37	275,37	275,37	275,37
1,86	--	--	--	--	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	36,04	271,21	271,21	271,21	271,21
3,17	--	--	--	--	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	847,02	847,02	847,02	847,02
3,49	--	--	--	--	55,55	55,55	55,55	55,55	55,55	55,55	55,55	450,59	450,59	450,59	450,59
3,58	--	--	--	--	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	457,78	457,78	457,78	457,78
3,29	--	--	--	--	35,18	35,18	35,18	35,18	35,18	35,18	35,18	188,07	188,07	188,07	188,07
3,58	--	--	--	--	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	56,41	457,78	457,78	457,78	457,78
3,17	--	--	--	--	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	104,45	847,02	847,02	847,02	847,02
3,46	--	--	--	--	70,43	70,43	70,43	70,43	70,43	70,43	70,43	571,25	571,25	571,25	571,25
5,04	--	--	--	--	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	82,57	82,57	82,57	82,57
5,94	--	--	--	--	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	264,40	264,40	264,40	264,40
2,26	--	--	--	--	39,29	39,29	39,29	39,29	39,29	39,29	39,29	298,00	298,00	298,00	298,00
5,57	--	--	--	--	38,28	38,28	38,28	38,28	38,28	38,28	38,28	289,93	289,93	289,93	289,93
3,47	--	--	--	--	40,73	40,73	40,73	40,73	40,73	40,73	40,73	307,75	307,75	307,75	307,75
3,42	--	--	--	--	41,52	41,52	41,52	41,52	41,52	41,52	41,52	313,77	313,77	313,77	313,77
3,50	--	--	--	--	43,87	43,87	43,87	43,87	43,87	43,87	43,87	332,89	332,89	332,89	332,89
4,41	--	--	--	--	43,05	43,05	43,05	43,05	43,05	43,05	43,05	326,14	326,14	326,14	326,14
3,80	--	--	--	--	44,18	44,18	44,18	44,18	44,18	44,18	44,18	334,59	334,59	334,59	334,59
3,13	--	--	--	--	48,99	48,99	48,99	48,99	48,99	48,99	48,99	368,33	368,33	368,33	368,33
5,94	--	--	--	--	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	34,97	264,40	264,40	264,40	264,40
0,73	--	--	--	--	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	135,34	135,34	135,34	135,34
1,22	--	--	--	--	71,05	71,05	71,05	71,05	71,05	71,05	71,05	697,55	697,55	697,55	697,55
4,55	--	--	--	--	13,40	13,40	13,40	13,40	13,40	13,40	13,40	190,01	190,01	190,01	190,01
4,26	--	--	--	--	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	220,92	220,92	220,92	220,92
4,26	--	--	--	--	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	15,63	220,92	220,92	220,92	220,92

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	89,68	34,05	34,05	34,05	34,05	6,31	0,30	0,30
	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	157,21	59,66	59,66	59,66	59,66	11,12	0,41	0,41
	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	649,84	245,19	245,19	245,19	245,19	80,01	4,07	4,07
	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	894,50	336,90	336,90	336,90	336,90	109,88	6,31	6,31
	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	1067,02	402,33	402,33	402,33	402,33	131,24	6,53	6,53
	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	1500,93	564,75	564,75	564,75	564,75	184,30	8,79	8,79
	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	852,55	351,35	351,35	351,35	351,35	113,39	5,77	5,77
	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	909,03	374,73	374,73	374,73	374,73	120,87	5,90	5,90
	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	111,69	111,69	111,69	111,69	36,04	1,42	1,42
	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	111,69	111,69	111,69	111,69	36,04	1,42	1,42
	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	275,37	115,62	115,62	115,62	115,62	28,05	1,10	1,10
	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	271,21	111,69	111,69	111,69	111,69	36,04	1,42	1,42
	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	318,58	318,58	318,58	318,58	104,45	5,69	5,69
	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	450,59	169,45	169,45	169,45	169,45	55,55	4,24	4,24
	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	172,62	172,62	172,62	172,62	56,41	4,39	4,39
	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	188,07	115,86	115,86	115,86	115,86	35,18	1,31	1,31
	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	172,62	172,62	172,62	172,62	56,41	4,39	4,39
	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	847,02	318,58	318,58	318,58	318,58	104,45	5,69	5,69
	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	571,25	215,24	215,24	215,24	215,24	70,43	4,98	4,98
	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	31,46	31,46	31,46	31,46	5,87	0,31	0,31
	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	109,10	109,10	109,10	109,10	34,97	4,22	4,22
	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	298,00	122,89	122,89	122,89	122,89	39,29	2,15	2,15
	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	289,93	119,31	119,31	119,31	119,31	38,28	4,33	4,33
	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	307,75	126,98	126,98	126,98	126,98	40,73	3,59	3,59
	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	313,77	129,07	129,07	129,07	129,07	41,52	3,60	3,60
	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	332,89	137,34	137,34	137,34	137,34	43,87	3,06	3,06
	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	326,14	134,15	134,15	134,15	134,15	43,05	3,90	3,90
	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	334,59	138,03	138,03	138,03	138,03	44,18	3,64	3,64
	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	368,33	151,56	151,56	151,56	151,56	48,99	3,02	3,02
	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	109,10	109,10	109,10	109,10	34,97	4,22	4,22
	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	56,97	56,97	56,97	56,97	13,81	1,89	1,89
	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	697,55	292,85	292,85	292,85	292,85	71,05	3,95	3,95
	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	190,01	72,19	72,19	72,19	72,19	13,40	1,47	1,47
	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	83,96	83,96	83,96	83,96	15,63	1,53	1,53
	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	220,92	83,96	83,96	83,96	83,96	15,63	1,53	1,53

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76
	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57	32,57
	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32	51,32
	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35	52,35
	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87	71,87
	5,77	5,77	5,77	5,77	5,77	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63
	5,90	5,90	5,90	5,90	5,90	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92	53,92
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02	13,02
	5,69	5,69	5,69	5,69	5,69	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52
	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95
	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11
	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14
	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11	35,11
	5,69	5,69	5,69	5,69	5,69	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52	45,52
	4,98	4,98	4,98	4,98	4,98	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88	39,88
	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88
	4,22	4,22	4,22	4,22	4,22	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23
	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35	20,35
	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32	40,32
	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43	33,43
	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52	33,52
	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45	28,45
	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	36,41
	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01
	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83	27,83
	4,22	4,22	4,22	4,22	4,22	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23
	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28
	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16	44,16
	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41	17,41
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13	18,13

## PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit

Arcadis - D01021.000175

## Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	3,76	3,76	1,26	1,26	1,26	1,26	0,30	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1,38
	5,05	5,05	1,69	1,69	1,69	1,69	0,41	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	1,80
	32,57	32,57	17,42	17,42	17,42	17,42	4,07	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	15,07
	51,32	51,32	27,34	27,34	27,34	27,34	6,31	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	24,45
	52,35	52,35	27,99	27,99	27,99	27,99	6,53	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	26,23
	71,87	71,87	38,19	38,19	38,19	38,19	8,79	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	42,15
	52,63	52,63	24,44	24,44	24,44	24,44	5,77	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	14,81
	53,92	53,92	25,01	25,01	25,01	25,01	5,90	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	15,56
	13,02	13,02	6,03	6,03	6,03	6,03	1,42	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	3,77
	13,02	13,02	6,03	6,03	6,03	6,03	1,42	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	3,77
	13,35	13,35	5,65	5,65	5,65	5,65	1,10	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	3,95
	13,02	13,02	6,03	6,03	6,03	6,03	1,42	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	3,77
	45,52	45,52	24,28	24,28	24,28	24,28	5,69	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	16,17
	33,95	33,95	18,09	18,09	18,09	18,09	4,24	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	9,69
	35,11	35,11	18,78	18,78	18,78	18,78	4,39	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	10,11
	6,14	6,14	3,33	3,33	3,33	3,33	1,31	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	3,94
	35,11	35,11	18,78	18,78	18,78	18,78	4,39	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	10,11
	45,52	45,52	24,28	24,28	24,28	24,28	5,69	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	16,17
	39,88	39,88	21,29	21,29	21,29	21,29	4,98	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	12,09
	3,88	3,88	1,30	1,30	1,30	1,30	0,31	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	2,26
	39,23	39,23	18,53	18,53	18,53	18,53	4,22	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	13,25
	20,35	20,35	9,74	9,74	9,74	9,74	2,15	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	5,14
	40,32	40,32	18,99	18,99	18,99	18,99	4,33	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	13,47
	33,43	33,43	15,84	15,84	15,84	15,84	3,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	8,53
	33,52	33,52	15,82	15,82	15,82	15,82	3,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	8,54
	28,45	28,45	13,35	13,35	13,35	13,35	3,06	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	9,15
	36,41	36,41	17,17	17,17	17,17	17,17	3,90	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	11,64
	34,01	34,01	16,08	16,08	16,08	16,08	3,64	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	10,11
	27,83	27,83	13,02	13,02	13,02	13,02	3,02	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	8,95
	39,23	39,23	18,53	18,53	18,53	18,53	4,22	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	13,25
	19,28	19,28	9,68	9,68	9,68	9,68	1,89	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,84
	44,16	44,16	20,18	20,18	20,18	20,18	3,95	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	6,74
	17,41	17,41	6,45	6,45	6,45	6,45	1,47	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	4,93
	18,13	18,13	6,69	6,69	6,69	6,69	1,53	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	5,28
	18,13	18,13	6,69	6,69	6,69	6,69	1,53	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	5,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	0,63	0,63	0,63	0,63
	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	0,81	0,81	0,81	0,81
	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	10,89	10,89	10,89	10,89
	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	24,45	17,60	17,60	17,60	17,60
	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	18,91	18,91	18,91	18,91
	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	42,15	30,33	30,33	30,33	30,33
	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	9,04	9,04	9,04	9,04
	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	9,54	9,54	9,54	9,54
	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	2,30	2,30	2,30	2,30
	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	2,30	2,30	2,30	2,30
	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95	2,16	2,16	2,16	2,16
	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	2,30	2,30	2,30	2,30
	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	11,63	11,63	11,63	11,63
	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	9,69	6,96	6,96	6,96	6,96
	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	7,31	7,31	7,31	7,31
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	2,87	2,87	2,87	2,87
	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	7,31	7,31	7,31	7,31
	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	16,17	11,63	11,63	11,63	11,63
	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	8,71	8,71	8,71	8,71
	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	1,03	1,03	1,03	1,03
	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	8,10	8,10	8,10	8,10
	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	3,15	3,15	3,15	3,15
	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	13,47	8,22	8,22	8,22	8,22
	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	8,53	5,21	5,21	5,21	5,21
	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	8,54	5,21	5,21	5,21	5,21
	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	5,60	5,60	5,60	5,60
	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	11,64	7,10	7,10	7,10	7,10
	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	10,11	6,19	6,19	6,19	6,19
	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	8,95	5,46	5,46	5,46	5,46
	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	13,25	8,10	8,10	8,10	8,10
	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,46	0,46	0,46	0,46
	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	3,67	3,67	3,67	3,67
	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	2,22	2,22	2,22	2,22
	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	2,39	2,39	2,39	2,39
	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	2,39	2,39	2,39	2,39

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	0,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
	Hoefensestraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Industrieweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob Catsstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob van Maerlantstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob van Maerlantstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jacob van Ruisdaelstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jagersboschlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Jan van Galenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	John F. Kennedylaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kapellaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kapellaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kapellaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kempenlandstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Kolonel Thomsonlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Koningsweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Laagstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Laagstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Laagstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Lekkerbeetjenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Lekkerbeetjenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Lekkerbeetjenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loeffplein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loeffplein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loonsebaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Loonsebaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Magistratenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Magistratenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Magistratenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	777,66	7,09	2,70	0,51	95,64	95,48	93,20	2,12	1,86	2,34	2,24	2,66
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3426,86	6,89	2,94	0,70	87,75	86,58	88,05	9,06	9,32	7,64	3,19	4,10
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5392,23	6,86	2,68	0,86	93,55	90,12	91,83	4,22	5,77	4,20	2,23	4,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5739,02	6,87	2,68	0,86	93,91	90,66	92,28	3,98	5,45	3,97	2,10	3,89
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6404,59	6,87	2,67	0,86	94,43	91,43	92,93	3,64	5,00	3,64	1,93	3,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6554,20	6,87	2,67	0,86	94,49	91,53	93,02	3,62	4,97	3,61	1,89	3,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5274,55	6,89	2,92	0,70	91,74	90,86	91,66	5,20	5,19	4,21	3,06	3,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5275,35	6,89	2,92	0,70	91,74	90,86	91,66	5,19	5,18	4,21	3,06	3,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	760,24	7,10	2,70	0,50	98,50	98,56	97,98	1,15	1,01	1,30	0,36	0,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	425,66	7,09	2,69	0,52	89,32	89,54	85,48	7,32	6,45	7,96	3,36	4,01
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	866,50	7,09	2,70	0,51	95,76	95,68	93,60	2,34	2,05	2,59	1,91	2,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1249,14	7,10	2,70	0,50	98,25	98,33	97,65	1,33	1,17	1,50	0,42	0,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3805,43	7,09	2,69	0,51	92,92	93,04	90,60	5,47	5,04	6,19	1,61	1,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4075,92	7,10	2,69	0,51	94,99	95,27	93,50	4,01	3,53	4,48	1,00	1,20
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1298,75	7,10	2,69	0,51	95,54	95,84	94,34	3,74	3,30	4,19	0,73	0,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4075,92	7,10	2,69	0,51	94,99	95,27	93,50	4,01	3,53	4,48	1,00	1,20
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2957,57	7,09	2,70	0,51	94,49	94,50	92,06	3,43	3,01	3,79	2,08	2,48
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	174,79	7,10	2,70	0,50	98,84	98,91	98,49	0,94	0,83	1,06	0,22	0,26
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7153,10	6,79	2,85	0,89	90,81	89,06	91,66	7,70	8,78	6,22	1,49	2,16
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7101,65	6,79	2,85	0,90	90,98	89,14	91,21	6,67	7,44	5,46	2,36	3,42
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11259,10	6,79	2,85	0,89	91,24	89,60	91,67	6,87	7,65	5,66	1,88	2,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13805,45	6,79	2,84	0,89	92,08	90,59	92,48	6,23	6,94	5,13	1,69	2,46
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	469,73	7,09	2,69	0,53	87,03	87,29	82,52	8,89	7,84	9,58	4,08	4,87
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	520,26	7,10	2,70	0,50	97,87	97,96	97,11	1,60	1,41	1,80	0,53	0,64
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	829,13	7,10	2,70	0,50	98,17	98,24	97,49	1,33	1,17	1,50	0,49	0,59
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1302,47	7,10	2,70	0,50	97,71	97,75	96,75	1,53	1,35	1,73	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1774,87	7,10	2,70	0,51	97,23	97,29	96,11	1,90	1,67	2,14	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	662,67	6,89	2,93	0,70	93,06	92,04	92,50	3,37	3,36	2,72	3,57	4,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	682,75	7,09	2,70	0,52	93,27	93,03	89,65	3,28	2,88	3,59	3,45	4,09
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20008,58	6,77	2,87	0,90	88,89	86,26	88,21	6,46	7,06	5,28	4,65	6,69
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21689,02	6,77	2,87	0,90	89,56	87,05	88,90	6,07	6,65	4,97	4,37	6,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21816,07	6,77	2,87	0,90	89,62	87,12	88,96	6,04	6,61	4,94	4,35	6,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4055,49	6,79	2,84	0,90	92,37	90,74	92,35	5,31	5,87	4,37	2,32	3,39
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4055,49	6,89	2,92	0,70	92,25	91,55	92,42	5,36	5,36	4,36	2,39	3,09
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4995,91	6,79	2,84	0,90	93,64	92,27	93,64	4,46	4,95	3,68	1,90	2,78

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
4,45	--	--	--	--	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	52,73	52,73	52,73	52,73
4,31	--	--	--	--	21,12	21,12	21,12	21,12	21,12	21,12	21,12	207,19	207,19	207,19	207,19
3,97	--	--	--	--	42,58	42,58	42,58	42,58	42,58	42,58	42,58	346,05	346,05	346,05	346,05
3,75	--	--	--	--	45,55	45,55	45,55	45,55	45,55	45,55	45,55	370,26	370,26	370,26	370,26
3,43	--	--	--	--	51,19	51,19	51,19	51,19	51,19	51,19	51,19	415,49	415,49	415,49	415,49
3,37	--	--	--	--	52,43	52,43	52,43	52,43	52,43	52,43	52,43	425,46	425,46	425,46	425,46
4,12	--	--	--	--	33,84	33,84	33,84	33,84	33,84	33,84	33,84	333,40	333,40	333,40	333,40
4,12	--	--	--	--	33,85	33,85	33,85	33,85	33,85	33,85	33,85	333,45	333,45	333,45	333,45
0,72	--	--	--	--	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	53,17	53,17	53,17	53,17
6,56	--	--	--	--	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	26,96	26,96	26,96	26,96
3,81	--	--	--	--	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	58,83	58,83	58,83	58,83
0,85	--	--	--	--	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	87,14	87,14	87,14	87,14
3,21	--	--	--	--	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	250,70	250,70	250,70	250,70
2,01	--	--	--	--	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	274,89	274,89	274,89	274,89
1,47	--	--	--	--	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	88,10	88,10	88,10	88,10
2,01	--	--	--	--	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	274,89	274,89	274,89	274,89
4,15	--	--	--	--	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	198,14	198,14	198,14	198,14
0,45	--	--	--	--	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	12,27	12,27	12,27	12,27
2,12	--	--	--	--	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	58,35	441,06	441,06	441,06	441,06
3,34	--	--	--	--	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	438,71	438,71	438,71	438,71
2,67	--	--	--	--	91,86	91,86	91,86	91,86	91,86	91,86	91,86	697,52	697,52	697,52	697,52
2,39	--	--	--	--	113,63	113,63	113,63	113,63	113,63	113,63	113,63	863,15	863,15	863,15	863,15
7,90	--	--	--	--	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	28,98	28,98	28,98	28,98
1,08	--	--	--	--	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	36,15	36,15	36,15	36,15
1,00	--	--	--	--	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	57,79	57,79	57,79	57,79
1,53	--	--	--	--	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	90,36	90,36	90,36	90,36
1,76	--	--	--	--	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	122,53	122,53	122,53	122,53
4,78	--	--	--	--	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	42,49	42,49	42,49	42,49
6,76	--	--	--	--	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	45,15	45,15	45,15	45,15
6,51	--	--	--	--	158,85	158,85	158,85	158,85	158,85	158,85	158,85	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09
6,13	--	--	--	--	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05
6,09	--	--	--	--	174,67	174,67	174,67	174,67	174,67	174,67	174,67	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64
3,28	--	--	--	--	33,71	33,71	33,71	33,71	33,71	33,71	33,71	254,36	254,36	254,36	254,36
3,22	--	--	--	--	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	257,77	257,77	257,77	257,77
2,68	--	--	--	--	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	317,65	317,65	317,65	317,65

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	20,05	20,05	20,05	20,05	3,70	0,09	0,09
	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	207,19	87,23	87,23	87,23	87,23	21,12	1,83	1,83
	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	346,05	130,23	130,23	130,23	130,23	42,58	1,95	1,95
	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	370,26	139,44	139,44	139,44	139,44	45,55	1,96	1,96
	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	415,49	156,35	156,35	156,35	156,35	51,19	2,00	2,00
	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	425,46	160,17	160,17	160,17	160,17	52,43	2,03	2,03
	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	333,40	139,94	139,94	139,94	139,94	33,84	1,55	1,55
	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	333,45	139,96	139,96	139,96	139,96	33,85	1,55	1,55
	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	20,23	20,23	20,23	20,23	3,72	0,05	0,05
	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	26,96	10,25	10,25	10,25	10,25	1,89	0,18	0,18
	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	22,38	22,38	22,38	22,38	4,14	0,11	0,11
	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	87,14	33,16	33,16	33,16	33,16	6,10	0,09	0,09
	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	250,70	95,24	95,24	95,24	95,24	17,58	1,20	1,20
	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	104,46	104,46	104,46	104,46	19,44	0,93	0,93
	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	33,48	33,48	33,48	33,48	6,25	0,28	0,28
	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	274,89	104,46	104,46	104,46	104,46	19,44	0,93	0,93
	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	198,14	75,46	75,46	75,46	75,46	13,89	0,57	0,57
	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	12,27	4,67	4,67	4,67	4,67	0,86	0,01	0,01
	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	441,06	181,56	181,56	181,56	181,56	58,35	3,96	3,96
	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	180,42	180,42	180,42	180,42	58,30	3,49	3,49
	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	697,52	287,51	287,51	287,51	287,51	91,86	5,67	5,67
	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	863,15	355,18	355,18	355,18	355,18	113,63	6,30	6,30
	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	28,98	11,03	11,03	11,03	11,03	2,05	0,24	0,24
	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	36,15	13,76	13,76	13,76	13,76	2,53	0,05	0,05
	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	57,79	21,99	21,99	21,99	21,99	4,04	0,06	0,06
	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	34,38	34,38	34,38	34,38	6,30	0,11	0,11
	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	46,62	46,62	46,62	46,62	8,70	0,19	0,19
	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	42,49	17,87	17,87	17,87	17,87	4,29	0,13	0,13
	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	17,15	17,15	17,15	17,15	3,18	0,13	0,13
	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	1204,09	495,34	495,34	495,34	495,34	158,85	9,51	9,51
	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	541,86	541,86	541,86	541,86	173,53	9,70	9,70
	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	1323,64	545,48	545,48	545,48	545,48	174,67	9,70	9,70
	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	104,51	104,51	104,51	104,51	33,71	1,60	1,60
	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	108,41	108,41	108,41	108,41	26,24	1,24	1,24
	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	130,92	130,92	130,92	130,92	42,10	1,65	1,65

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39	21,39
	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61	15,61
	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02
	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86	18,86
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21	2,21
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60
	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60
	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19	7,19
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40	37,40
	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16
	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52	52,52
	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40	58,40
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
	9,51	9,51	9,51	9,51	9,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51	87,51
	9,70	9,70	9,70	9,70	9,70	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13
	9,70	9,70	9,70	9,70	9,70	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21	89,21
	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62
	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13

## PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit

Arcadis - D01021.000175

## Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	1,17	1,17	0,39	0,39	0,39	0,39	0,09	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	1,24
	21,39	21,39	9,39	9,39	9,39	9,39	1,83	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	7,53
	15,61	15,61	8,34	8,34	8,34	8,34	1,95	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	8,25
	15,69	15,69	8,38	8,38	8,38	8,38	1,96	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	8,28
	16,02	16,02	8,55	8,55	8,55	8,55	2,00	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	8,49
	16,30	16,30	8,70	8,70	8,70	8,70	2,03	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	8,51
	18,90	18,90	7,99	7,99	7,99	7,99	1,55	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	11,12
	18,86	18,86	7,98	7,98	7,98	7,98	1,55	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	11,12
	0,62	0,62	0,21	0,21	0,21	0,21	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,19
	2,21	2,21	0,74	0,74	0,74	0,74	0,18	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,01
	1,44	1,44	0,48	0,48	0,48	0,48	0,11	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	1,17
	1,18	1,18	0,39	0,39	0,39	0,39	0,09	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,37
	14,76	14,76	5,16	5,16	5,16	5,16	1,20	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	4,34
	11,60	11,60	3,87	3,87	3,87	3,87	0,93	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,89
	3,45	3,45	1,15	1,15	1,15	1,15	0,28	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,67
	11,60	11,60	3,87	3,87	3,87	3,87	0,93	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,89
	7,19	7,19	2,40	2,40	2,40	2,40	0,57	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	4,36
	0,12	0,12	0,04	0,04	0,04	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	0,03
	37,40	37,40	17,90	17,90	17,90	17,90	3,96	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,24
	32,16	32,16	15,06	15,06	15,06	15,06	3,49	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	11,38
	52,52	52,52	24,55	24,55	24,55	24,55	5,67	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	14,37
	58,40	58,40	27,21	27,21	27,21	27,21	6,30	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	15,84
	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1,36
	0,59	0,59	0,20	0,20	0,20	0,20	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20
	0,78	0,78	0,26	0,26	0,26	0,26	0,06	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,29
	1,41	1,41	0,47	0,47	0,47	0,47	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	2,39	2,39	0,80	0,80	0,80	0,80	0,19	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,10
	1,54	1,54	0,65	0,65	0,65	0,65	0,13	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	1,63
	1,59	1,59	0,53	0,53	0,53	0,53	0,13	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	1,67
	87,51	87,51	40,54	40,54	40,54	40,54	9,51	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72	62,99
	89,13	89,13	41,39	41,39	41,39	41,39	9,70	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	64,17
	89,21	89,21	41,39	41,39	41,39	41,39	9,70	11,96	11,96	11,96	11,96	11,96	11,96	11,96	64,25
	14,62	14,62	6,76	6,76	6,76	6,76	1,60	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	6,39
	14,98	14,98	6,35	6,35	6,35	6,35	1,24	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	6,68
	15,13	15,13	7,02	7,02	7,02	7,02	1,65	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	6,45

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	0,56	0,56	0,56	0,56
	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	7,53	4,13	4,13	4,13	4,13
	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	8,25	5,94	5,94	5,94	5,94
	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	8,28	5,98	5,98	5,98	5,98
	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	8,49	6,10	6,10	6,10	6,10
	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	6,12	6,12	6,12	6,12
	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	6,08	6,08	6,08	6,08
	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	11,12	6,08	6,08	6,08	6,08
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,09	0,09	0,09	0,09
	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	0,46	0,46	0,46	0,46
	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	0,53	0,53	0,53	0,53
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,17	0,17	0,17	0,17
	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	1,97	1,97	1,97	1,97
	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	1,32	1,32	1,32	1,32
	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,30	0,30	0,30	0,30
	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	1,32	1,32	1,32	1,32
	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	1,98	1,98	1,98	1,98
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01
	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	7,24	4,40	4,40	4,40	4,40
	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	6,92	6,92	6,92	6,92
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	8,79	8,79	8,79	8,79
	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	15,84	9,65	9,65	9,65	9,65
	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	0,62	0,62	0,62	0,62
	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,13	0,13	0,13	0,13
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,32	0,32	0,32	0,32
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,50	0,50	0,50	0,50
	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	0,89	0,89	0,89	0,89
	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	0,75	0,75	0,75	0,75
	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	38,42	38,42	38,42	38,42
	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	39,22	39,22	39,22	39,22
	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	39,26	39,26	39,26	39,26
	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	3,90	3,90	3,90	3,90
	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	3,66	3,66	3,66	3,66
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	3,94	3,94	3,94	3,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	0,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,72	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Martinilaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Maurickplein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Merwedelaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Merwedelaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Merwedelaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Michiel de Ruyterweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Molenvensweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	N617 - Gestelseweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	N617 - Gestelseweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Olmenlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Parklaan	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Past van den Houtstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Past van den Houtstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Pepereind	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Plein	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Pleidonkweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4055,49	6,89	2,92	0,70	92,25	91,55	92,42	5,36	5,36	4,36	2,39	3,09
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4995,91	6,79	2,84	0,90	93,64	92,27	93,64	4,46	4,95	3,68	1,90	2,78
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7121,11	6,87	2,68	0,86	93,87	90,78	92,60	4,33	5,89	4,18	1,80	3,33
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7156,16	6,87	2,68	0,86	93,47	90,12	91,99	4,44	6,03	4,29	2,09	3,85
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13686,40	6,87	2,68	0,86	93,44	90,11	92,01	4,55	6,17	4,39	2,02	3,72
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2392,95	7,08	2,71	0,52	90,09	89,52	86,30	7,19	7,26	8,38	2,72	3,22
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1846,86	7,09	2,72	0,51	92,45	91,74	89,76	6,22	6,69	7,59	1,33	1,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	7,10	2,68	0,51	90,47	91,02	87,93	7,77	6,87	8,58	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1846,86	7,09	2,72	0,51	92,45	91,74	89,76	6,22	6,69	7,59	1,33	1,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2099,41	7,09	2,71	0,51	92,72	92,12	90,14	5,94	6,30	7,21	1,33	1,58
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	7,10	2,68	0,51	90,47	91,02	87,93	7,77	6,87	8,58	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1009,15	7,10	2,70	0,50	98,39	98,40	97,66	1,01	0,89	1,14	0,59	0,71
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15123,00	6,25	3,84	1,20	92,22	92,23	89,76	4,73	4,17	5,25	3,04	3,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	18846,62	6,86	2,70	0,86	92,62	88,80	90,80	4,88	6,60	4,74	2,51	4,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1250,99	7,09	2,70	0,52	93,09	93,13	90,16	4,37	3,84	4,80	2,55	3,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11121,43	6,79	2,85	0,90	91,77	89,94	92,00	5,98	6,79	4,81	2,25	3,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1774,87	7,10	2,70	0,51	97,23	97,29	96,11	1,90	1,67	2,14	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1774,87	7,10	2,70	0,51	97,23	97,29	96,11	1,90	1,67	2,14	0,87	1,04
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4643,35	6,86	2,72	0,86	89,97	85,61	88,56	7,86	10,61	7,85	2,16	3,78
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10870,41	6,77	2,88	0,90	87,92	85,22	87,74	7,94	8,83	6,43	4,14	5,95
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21689,02	6,77	2,87	0,90	89,56	87,05	88,90	6,07	6,65	4,97	4,37	6,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14710,41	6,79	2,84	0,90	92,10	90,46	92,15	5,64	6,23	4,65	2,27	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	267,00	7,10	2,70	0,50	98,35	98,33	97,50	0,93	0,82	1,05	0,72	0,85
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2238,63	6,88	2,97	0,70	86,94	84,76	87,19	12,52	14,55	12,07	0,55	0,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7401,72	6,79	2,84	0,89	92,23	90,83	92,82	6,42	7,20	5,28	1,34	1,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	27187,92	6,85	2,71	0,86	91,63	87,36	89,55	5,51	7,42	5,38	2,86	5,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24009,47	6,85	2,71	0,87	91,42	86,92	89,04	5,39	7,27	5,32	3,20	5,81
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1302,47	7,10	2,70	0,50	97,71	97,75	96,75	1,53	1,35	1,73	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	6,90	2,91	0,70	95,63	95,32	95,91	3,39	3,40	2,76	0,99	1,28
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4201,90	7,10	2,69	0,51	95,64	95,85	94,25	3,38	2,98	3,78	0,98	1,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	662,67	7,09	2,70	0,52	93,09	92,84	89,39	3,37	2,95	3,67	3,54	4,21
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10165,27	6,79	2,84	0,90	92,62	91,19	92,84	5,56	6,16	4,59	1,82	2,65

## PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit

Arcadis - D01021.000175

## Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
3,22	--	--	--	--	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	257,77	257,77	257,77	257,77
2,68	--	--	--	--	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	42,10	317,65	317,65	317,65	317,65
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
3,22	--	--	--	--	56,71	56,71	56,71	56,71	56,71	56,71	56,71	459,23	459,23	459,23	459,23
3,72	--	--	--	--	56,61	56,61	56,61	56,61	56,61	56,61	56,61	459,52	459,52	459,52	459,52
3,60	--	--	--	--	108,30	108,30	108,30	108,30	108,30	108,30	108,30	878,57	878,57	878,57	878,57
5,32	--	--	--	--	10,74	10,74	10,74	10,74	10,74	10,74	10,74	152,63	152,63	152,63	152,63
2,64	--	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	121,06	121,06	121,06	121,06
3,49	--	--	--	--	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	153,63	153,63	153,63	153,63
2,64	--	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	121,06	121,06	121,06	121,06
2,64	--	--	--	--	9,65	9,65	9,65	9,65	9,65	9,65	9,65	138,01	138,01	138,01	138,01
3,49	--	--	--	--	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	153,63	153,63	153,63	153,63
1,20	--	--	--	--	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	70,50	70,50	70,50	70,50
4,99	--	--	--	--	162,89	162,89	162,89	162,89	162,89	162,89	162,89	871,65	871,65	871,65	871,65
4,46	--	--	--	--	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	147,17	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46
5,04	--	--	--	--	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	82,57	82,57	82,57	82,57
3,19	--	--	--	--	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	693,00	693,00	693,00	693,00
1,76	--	--	--	--	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	122,53	122,53	122,53	122,53
1,76	--	--	--	--	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	8,70	122,53	122,53	122,53	122,53
3,59	--	--	--	--	35,36	35,36	35,36	35,36	35,36	35,36	35,36	286,58	286,58	286,58	286,58
5,84	--	--	--	--	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	85,84	647,03	647,03	647,03	647,03
6,13	--	--	--	--	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	173,53	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05
3,20	--	--	--	--	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	919,93	919,93	919,93	919,93
1,45	--	--	--	--	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	18,64	18,64	18,64	18,64
0,74	--	--	--	--	13,66	13,66	13,66	13,66	13,66	13,66	13,66	133,90	133,90	133,90	133,90
1,91	--	--	--	--	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	61,15	463,53	463,53	463,53	463,53
5,07	--	--	--	--	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49
5,64	--	--	--	--	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
1,53	--	--	--	--	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	90,36	90,36	90,36	90,36
1,33	--	--	--	--	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	28,21	277,26	277,26	277,26	277,26
1,97	--	--	--	--	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	20,20	285,33	285,33	285,33	285,33
6,94	--	--	--	--	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	3,08	43,74	43,74	43,74	43,74
2,57	--	--	--	--	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	639,28	639,28	639,28	639,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	257,77	108,41	108,41	108,41	108,41	26,24	1,24	1,24
	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	317,65	130,92	130,92	130,92	130,92	42,10	1,65	1,65
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	459,23	173,25	173,25	173,25	173,25	56,71	2,56	2,56
	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	459,52	172,84	172,84	172,84	172,84	56,61	2,64	2,64
	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	878,57	330,52	330,52	330,52	330,52	108,30	5,17	5,17
	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	152,63	58,05	58,05	58,05	58,05	10,74	1,04	1,04
	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	46,09	46,09	46,09	46,09	8,45	0,71	0,71
	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	58,34	58,34	58,34	58,34	10,73	1,05	1,05
	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	121,06	46,09	46,09	46,09	46,09	8,45	0,71	0,71
	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	138,01	52,41	52,41	52,41	52,41	9,65	0,77	0,77
	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	58,34	58,34	58,34	58,34	10,73	1,05	1,05
	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	26,81	26,81	26,81	26,81	4,93	0,06	0,06
	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	871,65	535,60	535,60	535,60	535,60	162,89	9,53	9,53
	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	1197,46	451,87	451,87	451,87	451,87	147,17	7,68	7,68
	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	82,57	31,46	31,46	31,46	31,46	5,87	0,31	0,31
	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	693,00	285,07	285,07	285,07	285,07	92,09	4,81	4,81
	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	46,62	46,62	46,62	46,62	8,70	0,19	0,19
	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	46,62	46,62	46,62	46,62	8,70	0,19	0,19
	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	286,58	108,12	108,12	108,12	108,12	35,36	3,13	3,13
	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	647,03	266,80	266,80	266,80	266,80	85,84	6,29	6,29
	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	1315,05	541,86	541,86	541,86	541,86	173,53	9,70	9,70
	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	377,92	377,92	377,92	377,92	122,00	6,16	6,16
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	7,09	7,09	7,09	7,09	1,30	0,01	0,01
	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	133,90	56,35	56,35	56,35	56,35	13,66	1,89	1,89
	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	463,53	190,93	190,93	190,93	190,93	61,15	3,48	3,48
	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	643,66	643,66	643,66	643,66	209,38	12,58	12,58
	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	565,55	565,55	565,55	565,55	185,99	11,11	11,11
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	90,36	34,38	34,38	34,38	34,38	6,30	0,11	0,11
	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	277,26	116,55	116,55	116,55	116,55	28,21	0,81	0,81
	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	285,33	108,34	108,34	108,34	108,34	20,20	0,81	0,81
	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	43,74	16,61	16,61	16,61	16,61	3,08	0,13	0,13
	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	263,26	263,26	263,26	263,26	84,94	4,20	4,20

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98	14,98
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13	15,13
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18
	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83	21,83
	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78	42,78
	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18	12,18
	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19
	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14
	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
	9,53	9,53	9,53	9,53	9,53	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71	44,71
	7,68	7,68	7,68	7,68	7,68	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09	63,09
	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88
	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16	45,16
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39
	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04
	6,29	6,29	6,29	6,29	6,29	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43	58,43
	9,70	9,70	9,70	9,70	9,70	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13	89,13
	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28
	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27	32,27
	12,58	12,58	12,58	12,58	12,58	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62
	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08	10,08
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38

## PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit

Arcadis - D01021.000175

## Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	14,98	14,98	6,35	6,35	6,35	6,35	1,24	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	6,68
	15,13	15,13	7,02	7,02	7,02	7,02	1,65	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	6,45
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	21,18	21,18	11,24	11,24	11,24	11,24	2,56	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	8,81
	21,83	21,83	11,56	11,56	11,56	11,56	2,64	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	10,28
	42,78	42,78	22,63	22,63	22,63	22,63	5,17	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	18,99
	12,18	12,18	4,71	4,71	4,71	4,71	1,04	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	4,61
	8,14	8,14	3,36	3,36	3,36	3,36	0,71	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,74
	13,19	13,19	4,40	4,40	4,40	4,40	1,05	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	2,99
	8,14	8,14	3,36	3,36	3,36	3,36	0,71	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,74
	8,84	8,84	3,58	3,58	3,58	3,58	0,77	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	1,98
	13,19	13,19	4,40	4,40	4,40	4,40	1,05	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	2,99
	0,72	0,72	0,24	0,24	0,24	0,24	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,42
	44,71	44,71	24,22	24,22	24,22	24,22	9,53	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	28,73
	63,09	63,09	33,58	33,58	33,58	33,58	7,68	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	7,23	32,45
	3,88	3,88	1,30	1,30	1,30	1,30	0,31	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	2,26
	45,16	45,16	21,52	21,52	21,52	21,52	4,81	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	3,19	16,99
	2,39	2,39	0,80	0,80	0,80	0,80	0,19	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,10
	2,39	2,39	0,80	0,80	0,80	0,80	0,19	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,10
	25,04	25,04	13,40	13,40	13,40	13,40	3,13	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	6,88
	58,43	58,43	27,64	27,64	27,64	27,64	6,29	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	30,47
	89,13	89,13	41,39	41,39	41,39	41,39	9,70	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	64,17
	56,33	56,33	26,03	26,03	26,03	26,03	6,16	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	22,67
	0,18	0,18	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,14
	19,28	19,28	9,67	9,67	9,67	9,67	1,89	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,85
	32,27	32,27	15,14	15,14	15,14	15,14	3,48	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	6,73
	102,62	102,62	54,67	54,67	54,67	54,67	12,58	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	53,26
	88,65	88,65	47,30	47,30	47,30	47,30	11,11	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	52,63
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	1,41	1,41	0,47	0,47	0,47	0,47	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	9,83	9,83	4,16	4,16	4,16	4,16	0,81	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	2,87
	10,08	10,08	3,37	3,37	3,37	3,37	0,81	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,92
	1,58	1,58	0,53	0,53	0,53	0,53	0,13	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	1,66
	38,38	38,38	17,78	17,78	17,78	17,78	4,20	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	12,56

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	6,68	3,66	3,66	3,66	3,66
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	3,94	3,94	3,94	3,94
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	8,81	6,36	6,36	6,36	6,36
	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	7,38	7,38	7,38	7,38
	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	18,99	13,64	13,64	13,64	13,64
	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	2,09	2,09	2,09	2,09
	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	0,79	0,79	0,79	0,79
	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	1,35	1,35	1,35	1,35
	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	0,79	0,79	0,79	0,79
	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	0,90	0,90	0,90	0,90
	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	1,35	1,35	1,35	1,35
	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,19	0,19	0,19	0,19
	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	28,73	20,91	20,91	20,91	20,91
	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	32,45	23,41	23,41	23,41	23,41
	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	1,03	1,03	1,03	1,03
	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	16,99	10,36	10,36	10,36	10,36
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,50	0,50	0,50	0,50
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,50	0,50	0,50	0,50
	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	6,88	4,77	4,77	4,77	4,77
	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	18,63	18,63	18,63	18,63
	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	64,17	39,22	39,22	39,22	39,22
	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	13,79	13,79	13,79	13,79
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,06	0,06	0,06	0,06
	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,47	0,47	0,47	0,47
	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	6,73	4,12	4,12	4,12	4,12
	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	38,53	38,53	38,53	38,53
	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	37,80	37,80	37,80	37,80
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,32	0,32	0,32	0,32
	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	1,57	1,57	1,57	1,57
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,32	1,32	1,32	1,32
	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	0,75	0,75	0,75	0,75
	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	7,65	7,65	7,65	7,65

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	0,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
	Poeldonkweg	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	RANDWG	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	RANDWG	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	RANDWG	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Rembrandtlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Rembrandtlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Rembrandtlaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Repelweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Secr. van Rooijstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Secr. van Rooijstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Secr. van Rooijstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	St.-Elisabethstraat	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Taalstraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theerestraat	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theerestraat	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theresialaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theresialaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Theresialaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Vl-922	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Veldekekade	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Veldekekade	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Voorst tot Voorststr	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Voorst tot Voorststr	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Van Voorst tot Voorststr	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Vijverbosweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Vijverbosweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10165,27	6,79	2,84	0,90	92,62	91,19	92,84	5,56	6,16	4,59	1,82	2,65
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	44798,45	6,85	2,73	0,87	90,47	85,54	87,85	5,90	7,89	5,76	3,63	6,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	27187,92	6,85	2,71	0,86	91,63	87,36	89,55	5,51	7,42	5,38	2,86	5,23
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	44798,45	6,85	2,73	0,87	90,47	85,54	87,85	5,90	7,89	5,76	3,63	6,57
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2055,28	7,09	2,70	0,51	93,97	93,99	91,34	3,75	3,30	4,14	2,28	2,71
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	760,24	7,10	2,70	0,50	98,50	98,56	97,98	1,15	1,01	1,30	0,36	0,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1769,39	7,10	2,70	0,50	98,44	98,47	97,80	1,07	0,94	1,21	0,49	0,59
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1899,48	7,09	2,70	0,52	93,30	93,33	90,43	4,21	3,70	4,63	2,49	2,97
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2377,64	7,10	2,68	0,51	90,40	90,96	87,85	7,84	6,93	8,65	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	6,90	2,92	0,69	90,44	89,91	91,22	7,78	7,80	6,37	1,77	2,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2391,70	7,10	2,68	0,51	90,47	91,02	87,93	7,77	6,87	8,58	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2966,51	7,10	2,68	0,52	89,07	89,75	86,37	9,12	8,08	10,05	1,81	2,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3265,04	7,10	2,68	0,51	90,71	91,24	88,19	7,52	6,65	8,31	1,76	2,11
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	817,84	7,07	2,74	0,52	87,84	86,32	84,14	11,02	12,35	13,63	1,14	1,33
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1660,27	7,09	2,72	0,51	93,43	92,64	91,23	5,81	6,47	7,27	0,75	0,89
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1943,23	7,09	2,72	0,51	94,01	93,32	91,93	5,17	5,72	6,45	0,81	0,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1357,27	6,89	2,92	0,70	92,94	92,17	93,23	5,77	6,16	5,02	1,29	1,67
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6649,49	6,79	2,84	0,89	91,71	90,15	92,54	7,07	8,08	5,72	1,22	1,77
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6976,89	6,79	2,84	0,89	92,08	90,59	92,88	6,75	7,72	5,46	1,16	1,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7695,50	6,79	2,85	0,89	91,08	89,40	91,83	7,42	8,41	6,03	1,50	2,19
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7932,93	6,79	2,85	0,89	91,14	89,47	91,88	7,35	8,34	5,97	1,51	2,19
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6775,16	6,86	2,70	0,86	90,91	86,88	89,59	7,10	9,62	7,10	2,00	3,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6775,16	6,86	2,70	0,86	90,91	86,88	89,59	7,10	9,62	7,10	2,00	3,50
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	761,40	7,10	2,70	0,51	96,50	96,58	95,11	2,41	2,12	2,70	1,09	1,29
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1294,45	7,10	2,70	0,50	97,70	97,74	96,73	1,54	1,36	1,74	0,76	0,90
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1376,37	7,09	2,69	0,51	93,60	93,67	90,97	4,18	3,68	4,62	2,22	2,65
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2791,35	7,09	2,70	0,51	94,37	94,43	92,02	3,64	3,20	4,03	1,99	2,36
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2259,47	6,88	2,97	0,70	87,06	84,89	87,31	12,40	14,42	11,96	0,54	0,69
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	9436,84	6,79	2,85	0,90	91,57	89,92	91,76	6,25	6,91	5,16	2,18	3,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14710,41	6,79	2,84	0,90	92,10	90,46	92,15	5,64	6,23	4,65	2,27	3,30
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4463,91	6,89	2,92	0,70	92,89	92,05	92,91	5,02	5,25	4,27	2,09	2,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4468,19	6,89	2,92	0,70	92,90	92,06	92,92	5,01	5,24	4,26	2,09	2,70
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4878,36	6,89	2,92	0,70	93,98	93,27	94,03	4,34	4,56	3,71	1,68	2,17
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5292,67	6,78	2,87	0,89	88,24	85,99	88,64	8,90	9,88	7,30	2,86	4,14
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5535,91	6,78	2,86	0,89	88,74	86,57	89,13	8,51	9,46	6,98	2,74	3,97

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
2,57	--	--	--	--	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	84,94	639,28	639,28	639,28	639,28
6,39	--	--	--	--	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25
5,07	--	--	--	--	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	209,38	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49
6,39	--	--	--	--	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	342,39	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25
4,52	--	--	--	--	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	136,93	136,93	136,93	136,93
0,72	--	--	--	--	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	53,17	53,17	53,17	53,17
1,00	--	--	--	--	8,65	8,65	8,65	8,65	8,65	8,65	8,65	123,67	123,67	123,67	123,67
4,93	--	--	--	--	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	125,65	125,65	125,65	125,65
3,50	--	--	--	--	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	152,61	152,61	152,61	152,61
2,41	--	--	--	--	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	149,25	149,25	149,25	149,25
3,49	--	--	--	--	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	10,73	153,63	153,63	153,63	153,63
3,58	--	--	--	--	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	187,60	187,60	187,60	187,60
3,50	--	--	--	--	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	210,28	210,28	210,28	210,28
2,23	--	--	--	--	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	50,79	50,79	50,79	50,79
1,50	--	--	--	--	7,72	7,72	7,72	7,72	7,72	7,72	7,72	109,98	109,98	109,98	109,98
1,62	--	--	--	--	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	129,52	129,52	129,52	129,52
1,75	--	--	--	--	8,86	8,86	8,86	8,86	8,86	8,86	8,86	86,91	86,91	86,91	86,91
1,74	--	--	--	--	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	54,77	414,07	414,07	414,07	414,07
1,66	--	--	--	--	57,67	57,67	57,67	57,67	57,67	57,67	57,67	436,21	436,21	436,21	436,21
2,14	--	--	--	--	62,89	62,89	62,89	62,89	62,89	62,89	62,89	475,92	475,92	475,92	475,92
2,15	--	--	--	--	64,87	64,87	64,87	64,87	64,87	64,87	64,87	490,92	490,92	490,92	490,92
3,32	--	--	--	--	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	422,53	422,53	422,53	422,53
3,32	--	--	--	--	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	52,20	422,53	422,53	422,53	422,53
2,19	--	--	--	--	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69	52,17	52,17	52,17	52,17
1,53	--	--	--	--	6,26	6,26	6,26	6,26	6,26	6,26	6,26	89,79	89,79	89,79	89,79
4,41	--	--	--	--	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	91,34	91,34	91,34	91,34
3,95	--	--	--	--	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10	186,76	186,76	186,76	186,76
0,73	--	--	--	--	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	13,81	135,34	135,34	135,34	135,34
3,08	--	--	--	--	77,93	77,93	77,93	77,93	77,93	77,93	77,93	586,75	586,75	586,75	586,75
3,20	--	--	--	--	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	122,00	919,93	919,93	919,93	919,93
2,82	--	--	--	--	29,03	29,03	29,03	29,03	29,03	29,03	29,03	285,70	285,70	285,70	285,70
2,82	--	--	--	--	29,06	29,06	29,06	29,06	29,06	29,06	29,06	286,00	286,00	286,00	286,00
2,26	--	--	--	--	32,11	32,11	32,11	32,11	32,11	32,11	32,11	315,88	315,88	315,88	315,88
4,06	--	--	--	--	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	41,75	316,64	316,64	316,64	316,64
3,89	--	--	--	--	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	43,91	333,07	333,07	333,07	333,07

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	639,28	263,26	263,26	263,26	263,26	84,94	4,20	4,20
	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	1046,15	1046,15	1046,15	1046,15	342,39	22,45	22,45
	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	1706,49	643,66	643,66	643,66	643,66	209,38	12,58	12,58
	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	2776,25	1046,15	1046,15	1046,15	1046,15	342,39	22,45	22,45
	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	136,93	52,16	52,16	52,16	52,16	9,57	0,43	0,43
	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	53,17	20,23	20,23	20,23	20,23	3,72	0,05	0,05
	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	123,67	47,04	47,04	47,04	47,04	8,65	0,11	0,11
	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	125,65	47,87	47,87	47,87	47,87	8,93	0,46	0,46
	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	152,61	57,96	57,96	57,96	57,96	10,65	1,05	1,05
	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	149,25	62,79	62,79	62,79	62,79	15,05	1,05	1,05
	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	153,63	58,34	58,34	58,34	58,34	10,73	1,05	1,05
	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	187,60	71,35	71,35	71,35	71,35	13,32	1,55	1,55
	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	210,28	79,84	79,84	79,84	79,84	14,69	1,38	1,38
	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	50,79	19,34	19,34	19,34	19,34	3,58	0,58	0,58
	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	109,98	41,84	41,84	41,84	41,84	7,72	0,62	0,62
	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	129,52	49,33	49,33	49,33	49,33	9,11	0,64	0,64
	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	86,91	36,53	36,53	36,53	36,53	8,86	0,48	0,48
	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	414,07	170,24	170,24	170,24	170,24	54,77	3,39	3,39
	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	436,21	179,50	179,50	179,50	179,50	57,67	3,39	3,39
	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	475,92	196,07	196,07	196,07	196,07	62,89	4,13	4,13
	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	490,92	202,28	202,28	202,28	202,28	64,87	4,22	4,22
	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	158,93	158,93	158,93	158,93	52,20	4,14	4,14
	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	422,53	158,93	158,93	158,93	158,93	52,20	4,14	4,14
	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	52,17	19,85	19,85	19,85	19,85	3,69	0,10	0,10
	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	89,79	34,16	34,16	34,16	34,16	6,26	0,11	0,11
	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	91,34	34,68	34,68	34,68	34,68	6,39	0,32	0,32
	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	186,76	71,17	71,17	71,17	71,17	13,10	0,57	0,57
	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	135,34	56,97	56,97	56,97	56,97	13,81	1,89	1,89
	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	586,75	241,84	241,84	241,84	241,84	77,93	4,38	4,38
	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	919,93	377,92	377,92	377,92	377,92	122,00	6,16	6,16
	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	285,70	119,98	119,98	119,98	119,98	29,03	1,33	1,33
	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	286,00	120,11	120,11	120,11	120,11	29,06	1,33	1,33
	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	315,88	132,86	132,86	132,86	132,86	32,11	1,27	1,27
	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	316,64	130,62	130,62	130,62	130,62	41,75	3,44	3,44
	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	333,07	137,06	137,06	137,06	137,06	43,91	3,44	3,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38	38,38
	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05
	12,58	12,58	12,58	12,58	12,58	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62	102,62
	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05	181,05
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46
	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34
	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23	13,23
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84	12,84
	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19	13,19
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21
	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43	17,43
	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37
	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84
	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12	7,12
	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40
	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92	31,92
	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98	31,98
	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77	38,77
	4,22	4,22	4,22	4,22	4,22	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59	39,59
	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00
	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00
	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42
	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08
	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20
	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28	19,28
	4,38	4,38	4,38	4,38	4,38	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05	40,05
	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33
	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44	15,44
	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42	15,42
	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59
	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94
	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	38,38	38,38	17,78	17,78	17,78	17,78	4,20	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	12,56
	181,05	181,05	96,49	96,49	96,49	96,49	22,45	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	111,39
	102,62	102,62	54,67	54,67	54,67	54,67	12,58	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	53,26
	181,05	181,05	96,49	96,49	96,49	96,49	22,45	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	24,90	111,39
	5,46	5,46	1,83	1,83	1,83	1,83	0,43	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	3,32
	0,62	0,62	0,21	0,21	0,21	0,21	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,19
	1,34	1,34	0,45	0,45	0,45	0,45	0,11	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,62
	5,67	5,67	1,90	1,90	1,90	1,90	0,46	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	3,35
	13,23	13,23	4,42	4,42	4,42	4,42	1,05	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	2,97
	12,84	12,84	5,45	5,45	5,45	5,45	1,05	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	2,92
	13,19	13,19	4,40	4,40	4,40	4,40	1,05	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	2,99
	19,21	19,21	6,42	6,42	6,42	6,42	1,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	3,81
	17,43	17,43	5,82	5,82	5,82	5,82	1,38	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	4,08
	6,37	6,37	2,77	2,77	2,77	2,77	0,58	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,66
	6,84	6,84	2,92	2,92	2,92	2,92	0,62	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,88
	7,12	7,12	3,02	3,02	3,02	3,02	0,64	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,12
	5,40	5,40	2,44	2,44	2,44	2,44	0,48	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	1,21
	31,92	31,92	15,26	15,26	15,26	15,26	3,39	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	5,51
	31,98	31,98	15,30	15,30	15,30	15,30	3,39	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	5,50
	38,77	38,77	18,44	18,44	18,44	18,44	4,13	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	7,84
	39,59	39,59	18,86	18,86	18,86	18,86	4,22	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	8,13
	33,00	33,00	17,60	17,60	17,60	17,60	4,14	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	9,30
	33,00	33,00	17,60	17,60	17,60	17,60	4,14	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	9,30
	1,30	1,30	0,44	0,44	0,44	0,44	0,10	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,59
	1,42	1,42	0,48	0,48	0,48	0,48	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,70
	4,08	4,08	1,36	1,36	1,36	1,36	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	2,17
	7,20	7,20	2,41	2,41	2,41	2,41	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	3,94
	19,28	19,28	9,68	9,68	9,68	9,68	1,89	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,84
	40,05	40,05	18,58	18,58	18,58	18,58	4,38	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	13,97
	56,33	56,33	26,03	26,03	26,03	26,03	6,16	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	22,67
	15,44	15,44	6,84	6,84	6,84	6,84	1,33	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	6,43
	15,42	15,42	6,84	6,84	6,84	6,84	1,33	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	6,43
	14,59	14,59	6,50	6,50	6,50	6,50	1,27	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	5,65
	31,94	31,94	15,01	15,01	15,01	15,01	3,44	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	10,26
	31,94	31,94	14,98	14,98	14,98	14,98	3,44	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	10,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	12,56	7,65	7,65	7,65	7,65
	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	80,35	80,35	80,35	80,35
	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	53,26	38,53	38,53	38,53	38,53
	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	111,39	80,35	80,35	80,35	80,35
	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	1,50	1,50	1,50	1,50
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,09	0,09	0,09	0,09
	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,28	0,28	0,28	0,28
	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	1,52	1,52	1,52	1,52
	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	1,34	1,34	1,34	1,34
	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	1,61	1,61	1,61	1,61
	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	1,35	1,35	1,35	1,35
	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	1,73	1,73	1,73	1,73
	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	1,85	1,85	1,85	1,85
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,30	0,30	0,30	0,30
	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,40	0,40	0,40	0,40
	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	0,51	0,51	0,51	0,51
	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	0,66	0,66	0,66	0,66
	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	3,34	3,34	3,34	3,34
	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	3,37	3,37	3,37	3,37
	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	7,84	4,80	4,80	4,80	4,80
	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	8,13	4,95	4,95	4,95	4,95
	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	6,40	6,40	6,40	6,40
	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	9,30	6,40	6,40	6,40	6,40
	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,27	0,27	0,27	0,27
	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,31	0,31	0,31	0,31
	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	0,98	0,98	0,98	0,98
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	1,78	1,78	1,78	1,78
	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,46	0,46	0,46	0,46
	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	13,97	8,53	8,53	8,53	8,53
	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	22,67	13,79	13,79	13,79	13,79
	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	3,52	3,52	3,52	3,52
	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	6,43	3,52	3,52	3,52	3,52
	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	3,09	3,09	3,09	3,09
	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	6,29	6,29	6,29	6,29
	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	10,28	6,29	6,29	6,29	6,29

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	2,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,92	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5605,57	6,79	2,85	0,89	90,44	88,62	90,79	7,31	8,11	6,02	2,25	3,27
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6085,00	6,78	2,86	0,89	89,16	87,18	89,54	8,33	9,17	6,89	2,52	3,65
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6092,98	6,78	2,86	0,89	89,00	86,99	89,37	8,43	9,28	6,98	2,57	3,72
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6466,06	6,78	2,86	0,89	89,10	87,10	89,45	8,31	9,15	6,88	2,59	3,75
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6636,58	6,78	2,86	0,89	89,26	87,29	89,62	8,22	9,05	6,80	2,52	3,66
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6862,66	6,79	2,85	0,90	89,90	88,00	90,18	7,62	8,40	6,30	2,48	3,60
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7160,29	6,79	2,85	0,89	89,94	88,08	90,28	7,70	8,49	6,37	2,36	3,43
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12955,43	6,79	2,85	0,90	92,73	91,02	92,65	4,86	5,46	3,94	2,42	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12955,43	6,79	2,85	0,90	92,73	91,02	92,65	4,86	5,46	3,94	2,42	3,52
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13540,64	6,78	2,85	0,90	92,15	90,30	92,00	5,12	5,74	4,16	2,72	3,96
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	28571,24	6,85	2,72	0,87	90,86	86,20	88,57	5,81	7,76	5,56	3,32	6,03
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	32922,16	6,85	2,71	0,86	91,31	86,89	89,19	5,67	7,60	5,45	3,03	5,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10424,77	6,79	2,83	0,89	93,13	91,96	93,72	5,83	6,53	4,81	1,03	1,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	211,40	7,09	2,70	0,51	95,89	95,93	94,11	2,65	2,33	2,95	1,46	1,74
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10107,88	6,79	2,83	0,89	92,96	91,76	93,56	5,98	6,69	4,93	1,06	1,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10053,09	6,79	2,83	0,89	92,92	91,71	93,53	6,01	6,73	4,96	1,07	1,56
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10053,09	6,79	2,83	0,89	92,92	91,71	93,53	6,01	6,73	4,96	1,07	1,56
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10342,72	6,79	2,83	0,89	92,98	91,78	93,58	5,96	6,67	4,91	1,06	1,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24009,47	6,85	2,71	0,87	91,42	86,92	89,04	5,39	7,27	5,32	3,20	5,81
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	48985,69	6,85	2,72	0,87	91,02	86,30	88,47	5,54	7,45	5,46	3,45	6,25
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6684,03	6,86	2,71	0,86	90,82	86,76	89,49	7,18	9,73	7,18	2,00	3,51
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10342,72	6,79	2,83	0,89	92,98	91,78	93,58	5,96	6,67	4,91	1,06	1,55
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	18879,98	6,84	2,74	0,87	90,09	84,91	87,21	5,95	7,96	5,85	3,96	7,13
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4226,69	6,78	2,86	0,89	89,10	87,08	89,43	8,27	9,11	6,85	2,63	3,81
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6571,21	6,78	2,86	0,90	89,60	87,60	89,81	7,70	8,48	6,36	2,70	3,92
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6600,56	6,78	2,86	0,90	89,68	87,70	89,89	7,64	8,42	6,32	2,68	3,89
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7101,65	6,79	2,85	0,90	90,98	89,14	91,21	6,67	7,44	5,46	2,36	3,42
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	267,00	7,10	2,70	0,50	98,35	98,33	97,50	0,93	0,82	1,05	0,72	0,85
6	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	291,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00

## PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit

Arcadis - D01021.000175

## Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)
3,19	--	--	--	--	45,29	45,29	45,29	45,29	45,29	45,29	45,29	344,23	344,23	344,23	344,23
3,57	--	--	--	--	48,49	48,49	48,49	48,49	48,49	48,49	48,49	367,84	367,84	367,84	367,84
3,64	--	--	--	--	48,46	48,46	48,46	48,46	48,46	48,46	48,46	367,66	367,66	367,66	367,66
3,67	--	--	--	--	51,48	51,48	51,48	51,48	51,48	51,48	51,48	390,61	390,61	390,61	390,61
3,57	--	--	--	--	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	401,63	401,63	401,63	401,63
3,52	--	--	--	--	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	418,91	418,91	418,91	418,91
3,35	--	--	--	--	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53	437,27	437,27	437,27	437,27
3,41	--	--	--	--	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	815,72	815,72	815,72	815,72
3,41	--	--	--	--	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	108,03	815,72	815,72	815,72	815,72
3,84	--	--	--	--	112,12	112,12	112,12	112,12	112,12	112,12	112,12	845,99	845,99	845,99	845,99
5,87	--	--	--	--	220,16	220,16	220,16	220,16	220,16	220,16	220,16	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25
5,36	--	--	--	--	252,52	252,52	252,52	252,52	252,52	252,52	252,52	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19
1,47	--	--	--	--	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	86,95	659,21	659,21	659,21	659,21
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
2,93	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	14,37	14,37	14,37	14,37
1,51	--	--	--	--	84,17	84,17	84,17	84,17	84,17	84,17	84,17	638,01	638,01	638,01	638,01
1,51	--	--	--	--	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	634,28	634,28	634,28	634,28
1,51	--	--	--	--	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	83,68	634,28	634,28	634,28	634,28
1,51	--	--	--	--	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	652,97	652,97	652,97	652,97
5,64	--	--	--	--	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	185,99	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54
6,07	--	--	--	--	377,04	377,04	377,04	377,04	377,04	377,04	377,04	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19
3,33	--	--	--	--	51,44	51,44	51,44	51,44	51,44	51,44	51,44	416,43	416,43	416,43	416,43
1,51	--	--	--	--	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	86,14	652,97	652,97	652,97	652,97
6,94	--	--	--	--	143,25	143,25	143,25	143,25	143,25	143,25	143,25	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41
3,73	--	--	--	--	33,64	33,64	33,64	33,64	33,64	33,64	33,64	255,33	255,33	255,33	255,33
3,83	--	--	--	--	53,11	53,11	53,11	53,11	53,11	53,11	53,11	399,19	399,19	399,19	399,19
3,79	--	--	--	--	53,40	53,40	53,40	53,40	53,40	53,40	53,40	401,33	401,33	401,33	401,33
3,34	--	--	--	--	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	438,71	438,71	438,71	438,71
1,45	--	--	--	--	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	18,64	18,64	18,64	18,64
6	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H12)	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)
	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	344,23	141,58	141,58	141,58	141,58	45,29	3,00	3,00
	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	367,84	151,72	151,72	151,72	151,72	48,49	3,73	3,73
	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	367,66	151,59	151,59	151,59	151,59	48,46	3,79	3,79
	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	390,61	161,07	161,07	161,07	161,07	51,48	3,96	3,96
	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	401,63	165,68	165,68	165,68	165,68	52,93	4,02	4,02
	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	418,91	172,12	172,12	172,12	172,12	55,70	3,89	3,89
	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	437,27	179,74	179,74	179,74	179,74	57,53	4,06	4,06
	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	336,07	336,07	336,07	336,07	108,03	4,59	4,59
	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	815,72	336,07	336,07	336,07	336,07	108,03	4,59	4,59
	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	845,99	348,48	348,48	348,48	348,48	112,12	5,07	5,07
	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	1778,25	669,89	669,89	669,89	669,89	220,16	13,82	13,82
	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	2059,19	775,22	775,22	775,22	775,22	252,52	15,43	15,43
	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	659,21	271,30	271,30	271,30	271,30	86,95	4,46	4,46
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	14,37	5,48	5,48	5,48	5,48	1,01	0,03	0,03
	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	638,01	262,48	262,48	262,48	262,48	84,17	4,44	4,44
	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	260,92	260,92	260,92	260,92	83,68	4,44	4,44
	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	634,28	260,92	260,92	260,92	260,92	83,68	4,44	4,44
	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	268,64	268,64	268,64	268,64	86,14	4,52	4,52
	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	1503,54	565,55	565,55	565,55	565,55	185,99	11,11	11,11
	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	3054,19	1149,87	1149,87	1149,87	1149,87	377,04	23,27	23,27
	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	416,43	157,15	157,15	157,15	157,15	51,44	4,13	4,13
	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	652,97	268,64	268,64	268,64	268,64	86,14	4,52	4,52
	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	1163,41	439,25	439,25	439,25	439,25	143,25	9,61	9,61
	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	255,33	105,27	105,27	105,27	105,27	33,64	2,58	2,58
	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	399,19	164,63	164,63	164,63	164,63	53,11	3,76	3,76
	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	401,33	165,56	165,56	165,56	165,56	53,40	3,75	3,75
	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	438,71	180,42	180,42	180,42	180,42	58,30	3,49	3,49
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	7,09	7,09	7,09	7,09	1,30	0,01	0,01
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	MV(H17)
	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82	27,82
	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37
	3,79	3,79	3,79	3,79	3,79	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82	34,82
	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43	36,43
	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99	36,99
	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51	35,51
	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44
	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75
	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75	42,75
	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00
	13,82	13,82	13,82	13,82	13,82	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71	113,71
	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87	127,87
	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27	41,27
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04	41,04
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02	41,02
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86
	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65	88,65
	23,27	23,27	23,27	23,27	23,27	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90	185,90
	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92	32,92
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86	41,86
	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84	76,84
	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70
	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31	34,31
	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19	34,19
	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16	32,16
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H7)	ZV(H8)
	27,82	27,82	12,96	12,96	12,96	12,96	3,00	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	8,56
	34,37	34,37	15,96	15,96	15,96	15,96	3,73	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	10,40
	34,82	34,82	16,17	16,17	16,17	16,17	3,79	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	10,62
	36,43	36,43	16,92	16,92	16,92	16,92	3,96	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	11,35
	36,99	36,99	17,18	17,18	17,18	17,18	4,02	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	11,34
	35,51	35,51	16,43	16,43	16,43	16,43	3,89	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	11,56
	37,44	37,44	17,33	17,33	17,33	17,33	4,06	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	11,47
	42,75	42,75	20,16	20,16	20,16	20,16	4,59	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	21,29
	42,75	42,75	20,16	20,16	20,16	20,16	4,59	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	21,29
	47,00	47,00	22,15	22,15	22,15	22,15	5,07	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	24,97
	113,71	113,71	60,31	60,31	60,31	60,31	13,82	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	64,98
	127,87	127,87	67,81	67,81	67,81	67,81	15,43	15,18	15,18	15,18	15,18	15,18	15,18	15,18	68,33
	41,27	41,27	19,26	19,26	19,26	19,26	4,46	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	7,29
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	0,40	0,40	0,13	0,13	0,13	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,22
	41,04	41,04	19,14	19,14	19,14	19,14	4,44	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	7,28
	41,02	41,02	19,15	19,15	19,15	19,15	4,44	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,30
	41,02	41,02	19,15	19,15	19,15	19,15	4,44	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	7,30
	41,86	41,86	19,52	19,52	19,52	19,52	4,52	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	7,44
	88,65	88,65	47,30	47,30	47,30	47,30	11,11	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	52,63
	185,90	185,90	99,26	99,26	99,26	99,26	23,27	25,87	25,87	25,87	25,87	25,87	25,87	25,87	115,77
	32,92	32,92	17,62	17,62	17,62	17,62	4,13	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	9,17
	41,86	41,86	19,52	19,52	19,52	19,52	4,52	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	7,44
	76,84	76,84	41,18	41,18	41,18	41,18	9,61	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	51,14
	23,70	23,70	11,01	11,01	11,01	11,01	2,58	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	7,54
	34,31	34,31	15,94	15,94	15,94	15,94	3,76	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	12,03
	34,19	34,19	15,89	15,89	15,89	15,89	3,75	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	11,99
	32,16	32,16	15,06	15,06	15,06	15,06	3,49	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	11,38
	0,18	0,18	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,14
6	--	--	--	--	--	--	--	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	13,33

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	5,22	5,22	5,22	5,22
	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	6,35	6,35	6,35	6,35
	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	10,62	6,48	6,48	6,48	6,48
	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	6,93	6,93	6,93	6,93
	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	11,34	6,95	6,95	6,95	6,95
	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	11,56	7,04	7,04	7,04	7,04
	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	11,47	7,00	7,00	7,00	7,00
	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	13,00	13,00	13,00	13,00
	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	21,29	13,00	13,00	13,00	13,00
	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	15,28	15,28	15,28	15,28
	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	64,98	46,86	46,86	46,86	46,86
	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	68,33	49,16	49,16	49,16	49,16
	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	7,29	4,45	4,45	4,45	4,45
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10	0,10
	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	4,43	4,43	4,43	4,43
	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	4,44	4,44	4,44	4,44
	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	7,30	4,44	4,44	4,44	4,44
	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	4,54	4,54	4,54	4,54
	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	52,63	37,80	37,80	37,80	37,80
	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	115,77	83,28	83,28	83,28	83,28
	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	9,17	6,36	6,36	6,36	6,36
	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	4,54	4,54	4,54	4,54
	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	51,14	36,88	36,88	36,88	36,88
	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	7,54	4,61	4,61	4,61	4,61
	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	12,03	7,37	7,37	7,37	7,37
	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	11,99	7,34	7,34	7,34	7,34
	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	6,92	6,92	6,92	6,92
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,06	0,06	0,06	0,06
6	13,33	13,33	13,33	13,33	13,33	13,33	13,33	13,33	13,33	13,33	13,33	14,55	14,55	14,55	14,55

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN referentiesituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Autonome Ontwikkeling PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)
	1,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	15,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	25,87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	9,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Betuweroute plansituatie NO2

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog NO2  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschirm.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H
11	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
12	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg (op palen / fly-over)	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
13	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
14	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
15	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg (op palen / fly-over)	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
16	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg (op palen / fly-over)	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
17	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Betuweroute plansituatie NO2

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog NO2  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Int.diam.	Ext.diam.	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)
11	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22231,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
12	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	8,00	1.00	2729,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
13	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22231,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
14	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2729,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
15	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	6,00	1.00	2729,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
16	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	6,00	1.00	2729,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
17	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2729,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie NO2

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)	LV(H13)	LV(H14)
11	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie NO2

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie NO2

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	695,83	695,83
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85,42	85,42
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	695,83	695,83
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85,42	85,42
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85,42	85,42
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85,42	85,42
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85,42	85,42

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie NO2

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)
11	695,83	695,83	695,83	695,83	695,83	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18
12	85,42	85,42	85,42	85,42	85,42	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99
13	695,83	695,83	695,83	695,83	695,83	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18	1018,18
14	85,42	85,42	85,42	85,42	85,42	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99
15	85,42	85,42	85,42	85,42	85,42	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99
16	85,42	85,42	85,42	85,42	85,42	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99
17	85,42	85,42	85,42	85,42	85,42	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Betuweroute plansituatie NO2

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog NO2  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	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)
11	1018,18	1018,18	1111,55	1111,55	1111,55	1111,55	695,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	124,99	124,99	136,45	136,45	136,45	136,45	85,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	1018,18	1018,18	1111,55	1111,55	1111,55	1111,55	695,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	124,99	124,99	136,45	136,45	136,45	136,45	85,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	124,99	124,99	136,45	136,45	136,45	136,45	85,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	124,99	124,99	136,45	136,45	136,45	136,45	85,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	124,99	124,99	136,45	136,45	136,45	136,45	85,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie NO2

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H10)	Bus(H11)	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie NO2

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)	Stagnatie.(H3)	Stagnatie.(H4)	Stagnatie.(H5)	Stagnatie.(H6)	Stagnatie.(H7)	Stagnatie.(H8)	Stagnatie.(H9)	Stagnatie.(H10)
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie NO2

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H11)	Stagnatie.(H12)	Stagnatie.(H13)	Stagnatie.(H14)	Stagnatie.(H15)	Stagnatie.(H16)	Stagnatie.(H17)	Stagnatie.(H18)	Stagnatie.(H19)
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie NO2

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog NO2  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H20)	Stagnatie.(H21)	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)	Stagnatie.(H24)
11	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
1	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-2,00	1.00	4142,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
2	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4142,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
3	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-4,00	1.00	4142,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
4	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-4,00	1.00	3128,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
6	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3128,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
8	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3681,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
16	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	6,00	1.00	2729,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
17	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2729,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
18	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4142,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
19	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-2,00	1.00	4142,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
20	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-4,00	1.00	3128,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
21	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-2,00	1.00	3128,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
2	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4142,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
18	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4142,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5599,08	6,79	2,84	0,90	91,59	90,00	91,88	6,44	7,12	5,32
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7445,92	6,79	2,85	0,89	91,42	89,78	92,19	7,17	8,17	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8234,43	6,79	2,85	0,89	91,46	89,85	92,21	7,13	8,10	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10985,92	6,79	2,83	0,89	93,34	92,19	93,86	5,59	6,23	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11433,19	6,79	2,85	0,90	91,86	90,05	92,09	5,93	6,73	4,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13358,32	6,79	2,84	0,90	92,92	91,26	92,85	4,74	5,33	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14420,60	6,79	2,85	0,89	91,27	89,45	91,67	6,65	7,53	5,38
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16132,51	6,79	2,85	0,90	92,46	90,82	92,79	5,70	6,48	4,59
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16237,05	6,46	3,38	1,12	90,04	92,94	80,22	4,69	3,35	9,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19400,01	6,48	3,12	1,22	89,75	93,29	82,81	4,80	3,22	8,24
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19855,22	6,47	3,38	1,11	90,59	93,42	81,29	4,36	3,11	8,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20574,05	6,48	3,12	1,21	90,01	93,41	83,01	4,45	2,99	7,76
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21448,10	6,47	3,39	1,10	91,37	93,98	82,65	3,98	2,84	7,95
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21595,53	6,47	3,38	1,11	90,81	93,68	81,50	4,10	2,81	8,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22495,32	6,46	3,37	1,12	90,15	93,08	80,28	4,62	3,18	9,25
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22761,74	6,48	3,11	1,22	89,72	93,34	82,85	4,85	3,14	8,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22993,32	6,48	3,13	1,21	90,68	93,89	84,19	4,42	2,86	7,42
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23664,45	6,47	3,38	1,11	90,57	93,35	81,28	4,42	3,11	8,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23685,30	6,48	3,12	1,21	90,16	93,51	83,23	4,67	3,14	8,15
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23904,04	6,48	3,12	1,22	89,88	93,27	82,70	4,85	3,22	8,32
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23976,53	6,47	3,38	1,11	90,89	93,74	81,64	4,31	2,95	8,64

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
1	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,97	2,87	2,79	--	--	--	46,30	46,30	46,30	46,30	46,30	46,30	46,30	348,20	348,20	348,20
	1,41	2,05	2,01	--	--	--	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	462,20	462,20	462,20
	1,41	2,05	2,01	--	--	--	67,58	67,58	67,58	67,58	67,58	67,58	67,58	511,37	511,37	511,37
	1,07	1,57	1,53	--	--	--	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	696,26	696,26	696,26
	2,22	3,22	3,14	--	--	--	94,76	94,76	94,76	94,76	94,76	94,76	94,76	713,12	713,12	713,12
	2,34	3,41	3,31	--	--	--	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	842,81	842,81	842,81
	2,08	3,02	2,94	--	--	--	117,65	117,65	117,65	117,65	117,65	117,65	117,65	893,68	893,68	893,68
	1,85	2,69	2,62	--	--	--	134,72	134,72	134,72	134,72	134,72	134,72	134,72	1012,80	1012,80	1012,80
	5,27	3,72	10,71	--	--	--	145,88	145,88	145,88	145,88	145,88	145,88	145,88	944,44	944,44	944,44
	5,45	3,50	8,95	--	--	--	195,99	195,99	195,99	195,99	195,99	195,99	195,99	1128,27	1128,27	1128,27
	5,06	3,47	10,11	--	--	--	179,16	179,16	179,16	179,16	179,16	179,16	179,16	1163,75	1163,75	1163,75
	5,55	3,59	9,23	--	--	--	206,65	206,65	206,65	206,65	206,65	206,65	206,65	1200,01	1200,01	1200,01
	4,65	3,18	9,40	--	--	--	195,00	195,00	195,00	195,00	195,00	195,00	195,00	1267,93	1267,93	1267,93
	5,09	3,51	10,30	--	--	--	195,36	195,36	195,36	195,36	195,36	195,36	195,36	1268,83	1268,83	1268,83
	5,23	3,74	10,47	--	--	--	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	1310,06	1310,06	1310,06
	5,42	3,52	9,01	--	--	--	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	1323,33	1323,33	1323,33
	4,90	3,24	8,39	--	--	--	234,23	234,23	234,23	234,23	234,23	234,23	234,23	1351,10	1351,10	1351,10
	5,01	3,53	10,00	--	--	--	213,50	213,50	213,50	213,50	213,50	213,50	213,50	1386,71	1386,71	1386,71
	5,18	3,35	8,62	--	--	--	238,53	238,53	238,53	238,53	238,53	238,53	238,53	1383,78	1383,78	1383,78
	5,26	3,50	8,97	--	--	--	241,18	241,18	241,18	241,18	241,18	241,18	241,18	1392,22	1392,22	1392,22
	4,80	3,30	9,71	--	--	--	217,28	217,28	217,28	217,28	217,28	217,28	217,28	1409,96	1409,96	1409,96

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	143,11	143,11	143,11	143,11	46,30	2,68
	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	190,52	190,52	190,52	190,52	61,09	3,85
	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	210,86	210,86	210,86	210,86	67,58	4,24
	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	286,62	286,62	286,62	286,62	91,77	4,52
	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	293,42	293,42	293,42	293,42	94,76	4,91
	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	346,22	346,22	346,22	346,22	111,63	4,62
	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	367,63	367,63	367,63	367,63	117,65	6,90
	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	417,57	417,57	417,57	417,57	134,72	6,66
	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	510,07	510,07	510,07	510,07	145,88	16,48
	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	564,67	564,67	564,67	564,67	195,99	19,50
	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	626,95	626,95	626,95	626,95	179,16	18,95
	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	599,61	599,61	599,61	599,61	206,65	19,32
	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	683,32	683,32	683,32	683,32	195,00	18,76
	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	683,80	683,80	683,80	683,80	195,36	19,63
	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	705,63	705,63	705,63	705,63	202,26	23,31
	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	660,74	660,74	660,74	660,74	230,07	22,60
	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	675,72	675,72	675,72	675,72	234,23	20,64
	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	746,67	746,67	746,67	746,67	213,50	22,93
	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	691,02	691,02	691,02	691,02	238,53	23,36
	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	695,61	695,61	695,61	695,61	241,18	24,26
	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	759,68	759,68	759,68	759,68	217,28	22,99

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48
	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25
	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70
	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04
	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99
	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11
	6,66	6,66	6,66	6,66	6,66	6,66	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44
	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19
	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34
	18,95	18,95	18,95	18,95	18,95	18,95	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01
	19,32	19,32	19,32	19,32	19,32	19,32	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33
	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23
	19,63	19,63	19,63	19,63	19,63	19,63	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29
	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14
	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54
	20,64	20,64	20,64	20,64	20,64	20,64	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86
	22,93	22,93	22,93	22,93	22,93	22,93	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67
	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68
	24,26	24,26	24,26	24,26	24,26	24,26	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13
	22,99	22,99	22,99	22,99	22,99	22,99	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
1	--	--	--	--	--	--	--	--	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64
2	--	--	--	--	--	--	--	--	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64
3	--	--	--	--	--	--	--	--	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64
4	--	--	--	--	--	--	--	--	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91
6	--	--	--	--	--	--	--	--	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91
8	--	--	--	--	--	--	--	--	115,22	115,22	115,22	115,22	115,22	115,22	115,22
16	--	--	--	--	--	--	--	--	85,42	85,42	85,42	85,42	85,42	85,42	85,42
17	--	--	--	--	--	--	--	--	85,42	85,42	85,42	85,42	85,42	85,42	85,42
18	--	--	--	--	--	--	--	--	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64
19	--	--	--	--	--	--	--	--	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64
20	--	--	--	--	--	--	--	--	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91
21	--	--	--	--	--	--	--	--	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91
2	--	--	--	--	--	--	--	--	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64
18	--	--	--	--	--	--	--	--	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64	129,64
	24,48	24,48	24,48	11,32	11,32	11,32	11,32	2,68	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	36,25	36,25	36,25	17,34	17,34	17,34	17,34	3,85	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	39,87	39,87	39,87	19,01	19,01	19,01	19,01	4,24	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47
	41,70	41,70	41,70	19,37	19,37	19,37	19,37	4,52	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	46,04	46,04	46,04	21,93	21,93	21,93	21,93	4,91	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23
	42,99	42,99	42,99	20,22	20,22	20,22	20,22	4,62	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	65,11	65,11	65,11	30,95	30,95	30,95	30,95	6,90	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77
	62,44	62,44	62,44	29,79	29,79	29,79	29,79	6,66	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80
	49,19	49,19	49,19	18,39	18,39	18,39	18,39	16,48	19,48	19,48	19,48	19,48	19,48	19,48	19,48
	60,34	60,34	60,34	19,49	19,49	19,49	19,49	19,50	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18
	56,01	56,01	56,01	20,87	20,87	20,87	20,87	18,95	22,28	22,28	22,28	22,28	22,28	22,28	22,28
	59,33	59,33	59,33	19,19	19,19	19,19	19,19	19,32	22,98	22,98	22,98	22,98	22,98	22,98	22,98
	55,23	55,23	55,23	20,65	20,65	20,65	20,65	18,76	22,18	22,18	22,18	22,18	22,18	22,18	22,18
	57,29	57,29	57,29	20,51	20,51	20,51	20,51	19,63	24,69	24,69	24,69	24,69	24,69	24,69	24,69
	67,14	67,14	67,14	24,11	24,11	24,11	24,11	23,31	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38
	71,54	71,54	71,54	22,23	22,23	22,23	22,23	22,60	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02
	65,86	65,86	65,86	20,58	20,58	20,58	20,58	20,64	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34
	67,67	67,67	67,67	24,88	24,88	24,88	24,88	22,93	26,27	26,27	26,27	26,27	26,27	26,27	26,27
	71,68	71,68	71,68	23,20	23,20	23,20	23,20	23,36	24,70	24,70	24,70	24,70	24,70	24,70	24,70
	75,13	75,13	75,13	24,01	24,01	24,01	24,01	24,26	26,16	26,16	26,16	26,16	26,16	26,16	26,16
	66,86	66,86	66,86	23,91	23,91	23,91	23,91	22,99	25,84	25,84	25,84	25,84	25,84	25,84	25,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
1	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	207,10	207,10	207,10
2	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	207,10	207,10	207,10
3	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	207,10	207,10	207,10
4	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	156,40	156,40	156,40
6	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	156,40	156,40	156,40
8	168,59	168,59	168,59	168,59	168,59	168,59	168,59	168,59	168,59	168,59	168,59	168,59	184,05	184,05	184,05
16	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	136,45	136,45	136,45
17	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	124,99	136,45	136,45	136,45
18	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	207,10	207,10	207,10
19	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	207,10	207,10	207,10
20	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	156,40	156,40	156,40
21	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	156,40	156,40	156,40
2	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	207,10	207,10	207,10
18	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	189,70	207,10	207,10	207,10
	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	4,56	4,56	4,56
	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	4,35	4,35	4,35
	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	4,81	4,81	4,81
	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	4,88	4,88	4,88
	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	10,49	10,49	10,49
	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	12,94	12,94	12,94
	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	12,41	12,41	12,41
	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	12,37	12,37	12,37
	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	20,42	20,42	20,42
	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	21,18	21,18	21,18
	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	23,29	23,29	23,29
	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	23,04	23,04	23,04
	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	23,12	23,12	23,12
	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	25,62	25,62	25,62
	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	28,35	28,35	28,35
	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	24,92	24,92	24,92
	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	23,32	23,32	23,32
	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	28,24	28,24	28,24
	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	24,76	24,76	24,76
	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	26,10	26,10	26,10
	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	26,74	26,74	26,74

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
1	207,10	129,64	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	207,10	129,64	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	207,10	129,64	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	156,40	97,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	156,40	97,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	184,05	115,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	136,45	85,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	136,45	85,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	207,10	129,64	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	207,10	129,64	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	156,40	97,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	156,40	97,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	207,10	129,64	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	207,10	129,64	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,56	1,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,35	1,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,81	1,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,88	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,49	3,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,94	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,41	3,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,37	3,80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	20,42	19,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	21,18	21,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,29	22,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,04	22,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,12	22,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	25,62	24,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	28,35	26,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,92	25,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,32	23,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	28,24	26,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,76	24,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	26,10	26,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	26,74	25,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22193,42	6,46	3,37	1,12	90,16	93,09	80,29	4,61	3,17	9,22
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22409,17	6,48	3,12	1,22	89,81	93,40	82,98	4,80	3,10	8,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22495,32	6,46	3,37	1,12	90,15	93,08	80,28	4,62	3,18	9,25
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22761,74	6,48	3,11	1,22	89,72	93,34	82,85	4,85	3,14	8,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	765,54	6,46	3,33	1,15	88,22	92,38	78,01	5,64	3,65	10,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2766,07	6,47	3,19	1,19	94,84	96,22	89,92	2,10	1,71	4,56
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3602,58	6,58	3,03	1,12	97,45	99,07	97,50	1,27	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5248,86	6,49	3,44	1,05	95,06	96,55	90,34	2,25	1,42	4,66
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5774,28	6,47	3,40	1,09	91,96	94,38	84,08	3,75	2,55	7,95
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6169,74	6,70	2,99	0,96	97,40	97,73	92,89	1,15	0,65	2,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6995,40	6,70	2,82	1,04	98,09	98,49	95,90	0,85	0,51	1,37
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8453,60	6,47	3,40	1,09	93,01	95,20	85,06	3,23	2,16	6,74
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14922,36	6,54	3,19	1,09	91,52	94,69	83,92	4,04	2,12	5,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16431,29	6,62	2,86	1,14	91,83	94,89	86,61	3,85	2,13	4,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	25919,13	6,36	3,15	1,39	90,72	92,75	80,99	4,26	3,37	8,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	29165,57	6,36	3,15	1,39	90,38	92,47	80,26	4,43	3,49	9,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37927,48	6,37	3,16	1,37	92,06	93,90	83,40	3,64	2,78	7,59
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	38931,74	6,36	3,15	1,39	90,96	92,92	81,30	4,15	3,25	8,51
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	39315,44	6,47	3,64	0,98	92,10	94,27	81,83	3,79	2,76	8,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47264,91	6,67	2,73	1,13	89,90	92,48	81,21	4,78	3,10	6,75
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47456,66	6,62	3,03	1,05	91,20	94,00	81,97	4,15	2,37	6,41
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	50777,34	6,62	3,04	1,05	91,65	94,42	82,90	3,94	2,21	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	53142,15	6,46	3,63	1,00	90,96	93,41	79,56	4,34	3,17	9,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	53289,54	6,63	3,02	1,04	91,86	94,46	83,06	3,84	2,20	6,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	54057,73	6,68	2,74	1,12	90,92	93,25	82,79	4,29	2,76	6,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	55919,25	6,46	3,63	0,99	91,25	93,65	80,12	4,21	3,05	9,58
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	64457,58	6,46	3,64	0,98	91,83	94,03	81,21	3,92	2,86	9,00
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	67075,35	6,36	3,15	1,38	91,34	93,29	82,04	3,99	3,09	8,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	50777,34	6,62	3,04	1,05	91,65	94,42	82,90	3,94	2,21	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	50792,89	6,67	2,75	1,13	90,44	92,98	82,18	4,51	2,86	6,46
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2297,46	6,25	3,82	1,21	87,40	87,89	84,48	9,49	8,41	10,45
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3137,46	6,24	3,83	1,22	87,56	87,79	84,25	8,42	7,44	9,23
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15978,74	6,84	2,73	0,87	90,35	85,33	87,62	5,91	7,92	5,82
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	18942,63	6,84	2,73	0,87	90,70	85,79	87,99	5,61	7,52	5,52
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21870,81	6,84	2,73	0,87	90,33	85,25	87,51	5,80	7,76	5,70

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	5,23	3,74	10,49	--	--	--	199,57	199,57	199,57	199,57	199,57	199,57	199,57	1292,62	1292,62	1292,62
	5,39	3,50	8,96	--	--	--	226,86	226,86	226,86	226,86	226,86	226,86	226,86	1304,14	1304,14	1304,14
	5,23	3,74	10,47	--	--	--	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	1310,06	1310,06	1310,06
	5,42	3,52	9,01	--	--	--	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	1323,33	1323,33	1323,33
	6,14	3,97	11,46	--	--	--	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	43,63	43,63	43,63
	3,06	2,07	5,53	--	--	--	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60	169,73	169,73	169,73
	1,28	0,93	2,50	--	--	--	39,34	39,34	39,34	39,34	39,34	39,34	39,34	231,00	231,00	231,00
	2,69	2,03	5,00	--	--	--	49,79	49,79	49,79	49,79	49,79	49,79	49,79	323,82	323,82	323,82
	4,29	3,07	7,96	--	--	--	52,92	52,92	52,92	52,92	52,92	52,92	52,92	343,56	343,56	343,56
	1,45	1,63	5,09	--	--	--	55,02	55,02	55,02	55,02	55,02	55,02	55,02	402,62	402,62	402,62
	1,06	1,01	2,73	--	--	--	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	459,74	459,74	459,74
	3,76	2,63	8,20	--	--	--	78,38	78,38	78,38	78,38	78,38	78,38	78,38	508,72	508,72	508,72
	4,45	3,19	10,51	--	--	--	136,50	136,50	136,50	136,50	136,50	136,50	136,50	893,16	893,16	893,16
	4,32	2,98	8,58	--	--	--	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	998,88	998,88	998,88
	5,02	3,88	10,23	--	--	--	291,79	291,79	291,79	291,79	291,79	291,79	291,79	1495,48	1495,48	1495,48
	5,19	4,04	10,61	--	--	--	325,38	325,38	325,38	325,38	325,38	325,38	325,38	1676,49	1676,49	1676,49
	4,30	3,31	9,01	--	--	--	433,35	433,35	433,35	433,35	433,35	433,35	433,35	2224,15	2224,15	2224,15
	4,89	3,83	10,19	--	--	--	439,96	439,96	439,96	439,96	439,96	439,96	439,96	2252,22	2252,22	2252,22
	4,11	2,97	9,48	--	--	--	315,28	315,28	315,28	315,28	315,28	315,28	315,28	2342,76	2342,76	2342,76
	5,33	4,42	12,03	--	--	--	433,74	433,74	433,74	433,74	433,74	433,74	433,74	2834,16	2834,16	2834,16
	4,65	3,63	11,62	--	--	--	408,45	408,45	408,45	408,45	408,45	408,45	408,45	2865,17	2865,17	2865,17
	4,41	3,38	11,08	--	--	--	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	3080,78	3080,78	3080,78
	4,69	3,43	10,60	--	--	--	422,80	422,80	422,80	422,80	422,80	422,80	422,80	3122,64	3122,64	3122,64
	4,30	3,33	10,93	--	--	--	460,33	460,33	460,33	460,33	460,33	460,33	460,33	3245,50	3245,50	3245,50
	4,79	3,99	10,93	--	--	--	501,25	501,25	501,25	501,25	501,25	501,25	501,25	3283,17	3283,17	3283,17
	4,54	3,30	10,30	--	--	--	443,54	443,54	443,54	443,54	443,54	443,54	443,54	3296,30	3296,30	3296,30
	4,26	3,11	9,79	--	--	--	512,99	512,99	512,99	512,99	512,99	512,99	512,99	3823,76	3823,76	3823,76
	4,68	3,62	9,69	--	--	--	759,39	759,39	759,39	759,39	759,39	759,39	759,39	3896,56	3896,56	3896,56
	4,41	3,38	11,08	--	--	--	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	3080,78	3080,78	3080,78
	5,05	4,16	11,37	--	--	--	471,68	471,68	471,68	471,68	471,68	471,68	471,68	3064,00	3064,00	3064,00
	3,11	3,70	5,07	--	--	--	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	125,50	125,50	125,50
	4,02	4,77	6,52	--	--	--	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	171,42	171,42	171,42
	3,73	6,75	6,56	--	--	--	121,80	121,80	121,80	121,80	121,80	121,80	121,80	987,48	987,48	987,48
	3,69	6,69	6,49	--	--	--	145,01	145,01	145,01	145,01	145,01	145,01	145,01	1175,18	1175,18	1175,18
	3,87	6,99	6,79	--	--	--	166,51	166,51	166,51	166,51	166,51	166,51	166,51	1351,30	1351,30	1351,30

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	696,24	696,24	696,24	696,24	199,57	22,92
	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	653,02	653,02	653,02	653,02	226,86	22,04
	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	705,63	705,63	705,63	705,63	202,26	23,31
	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	660,74	660,74	660,74	660,74	230,07	22,60
	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	23,55	23,55	23,55	23,55	6,87	0,93
	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	84,90	84,90	84,90	84,90	29,60	1,50
	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	108,14	108,14	108,14	108,14	39,34	--
	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	174,33	174,33	174,33	174,33	49,79	2,57
	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	185,29	185,29	185,29	185,29	52,92	5,00
	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	180,29	180,29	180,29	180,29	55,02	1,20
	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	194,29	194,29	194,29	194,29	69,77	1,00
	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	273,63	273,63	273,63	273,63	78,38	6,21
	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	450,75	450,75	450,75	450,75	136,50	9,06
	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	445,92	445,92	445,92	445,92	162,23	9,01
	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	757,26	757,26	757,26	757,26	291,79	31,63
	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	849,54	849,54	849,54	849,54	325,38	37,01
	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	1125,40	1125,40	1125,40	1125,40	433,35	39,44
	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	1139,52	1139,52	1139,52	1139,52	439,96	46,05
	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	1349,08	1349,08	1349,08	1349,08	315,28	33,48
	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	1193,30	1193,30	1193,30	1193,30	433,74	36,05
	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	1351,66	1351,66	1351,66	1351,66	408,45	31,94
	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	1457,50	1457,50	1457,50	1457,50	441,99	32,10
	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	1801,93	1801,93	1801,93	1801,93	422,80	52,29
	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	1520,19	1520,19	1520,19	1520,19	460,33	33,31
	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	1381,20	1381,20	1381,20	1381,20	501,25	38,02
	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	1900,97	1900,97	1900,97	1900,97	443,54	53,03
	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	2206,18	2206,18	2206,18	2206,18	512,99	56,85
	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	1971,10	1971,10	1971,10	1971,10	759,39	76,46
	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	1457,50	1457,50	1457,50	1457,50	441,99	32,10
	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	1298,75	1298,75	1298,75	1298,75	471,68	37,08
	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	77,13	77,13	77,13	77,13	23,48	2,91
	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	105,49	105,49	105,49	105,49	32,25	3,53
	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	372,23	372,23	372,23	372,23	121,80	8,09
	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	443,65	443,65	443,65	443,65	145,01	9,10
	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	509,00	509,00	509,00	509,00	166,51	10,85

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	22,92	22,92	22,92	22,92	22,92	22,92	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09
	22,04	22,04	22,04	22,04	22,04	22,04	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70
	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14
	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79
	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76
	--	--	--	--	--	--	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01
	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66
	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75
	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	6,21	6,21	6,21	6,21	6,21	6,21	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67
	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43
	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88
	31,63	31,63	31,63	31,63	31,63	31,63	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22
	37,01	37,01	37,01	37,01	37,01	37,01	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17
	39,44	39,44	39,44	39,44	39,44	39,44	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94
	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76
	33,48	33,48	33,48	33,48	33,48	33,48	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41
	36,05	36,05	36,05	36,05	36,05	36,05	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69
	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38
	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44
	52,29	52,29	52,29	52,29	52,29	52,29	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99
	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67
	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91
	53,03	53,03	53,03	53,03	53,03	53,03	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08
	56,85	56,85	56,85	56,85	56,85	56,85	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23
	76,46	76,46	76,46	76,46	76,46	76,46	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21
	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44
	37,08	37,08	37,08	37,08	37,08	37,08	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79
	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63
	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48
	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59
	9,10	9,10	9,10	9,10	9,10	9,10	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69
	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	66,09	66,09	66,09	23,71	23,71	23,71	23,71	22,92	26,07	26,07	26,07	26,07	26,07	26,07	26,07
	69,70	69,70	69,70	21,67	21,67	21,67	21,67	22,04	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50
	67,14	67,14	67,14	24,11	24,11	24,11	24,11	23,31	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38
	71,54	71,54	71,54	22,23	22,23	22,23	22,23	22,60	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02
	2,79	2,79	2,79	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01
	3,76	3,76	3,76	1,51	1,51	1,51	1,51	1,50	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82
	3,01	3,01	3,01	--	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01
	7,66	7,66	7,66	2,56	2,56	2,56	2,56	2,57	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76
	14,01	14,01	14,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,00	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01
	4,75	4,75	4,75	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01
	3,98	3,98	3,98	1,01	1,01	1,01	1,01	1,00	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99
	17,67	17,67	17,67	6,21	6,21	6,21	6,21	6,21	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56
	39,43	39,43	39,43	10,09	10,09	10,09	10,09	9,06	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09
	41,88	41,88	41,88	10,01	10,01	10,01	10,01	9,01	16,07	16,07	16,07	16,07	16,07	16,07	16,07
	70,22	70,22	70,22	27,51	27,51	27,51	27,51	31,63	36,86	36,86	36,86	36,86	36,86	36,86	36,86
	82,17	82,17	82,17	32,06	32,06	32,06	32,06	37,01	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01
	87,94	87,94	87,94	33,32	33,32	33,32	33,32	39,44	46,82	46,82	46,82	46,82	46,82	46,82	46,82
	102,76	102,76	102,76	39,86	39,86	39,86	39,86	46,05	55,14	55,14	55,14	55,14	55,14	55,14	55,14
	96,41	96,41	96,41	39,50	39,50	39,50	39,50	33,48	36,53	36,53	36,53	36,53	36,53	36,53	36,53
	150,69	150,69	150,69	40,00	40,00	40,00	40,00	36,05	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25
	130,38	130,38	130,38	34,08	34,08	34,08	34,08	31,94	57,90	57,90	57,90	57,90	57,90	57,90	57,90
	132,44	132,44	132,44	34,11	34,11	34,11	34,11	32,10	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07
	148,99	148,99	148,99	61,15	61,15	61,15	61,15	52,29	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33
	135,67	135,67	135,67	35,41	35,41	35,41	35,41	33,31	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58
	154,91	154,91	154,91	40,88	40,88	40,88	40,88	38,02	66,18	66,18	66,18	66,18	66,18	66,18	66,18
	152,08	152,08	152,08	61,91	61,91	61,91	61,91	53,03	57,02	57,02	57,02	57,02	57,02	57,02	57,02
	163,23	163,23	163,23	67,10	67,10	67,10	67,10	56,85	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84
	170,21	170,21	170,21	65,29	65,29	65,29	65,29	76,46	89,69	89,69	89,69	89,69	89,69	89,69	89,69
	132,44	132,44	132,44	34,11	34,11	34,11	34,11	32,10	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07
	152,79	152,79	152,79	39,95	39,95	39,95	39,95	37,08	65,26	65,26	65,26	65,26	65,26	65,26	65,26
	13,63	13,63	13,63	7,38	7,38	7,38	7,38	2,91	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	16,48	16,48	16,48	8,94	8,94	8,94	8,94	3,53	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	64,59	64,59	64,59	34,55	34,55	34,55	34,55	8,09	9,12	9,12	9,12	9,12	9,12	9,12	9,12
	72,69	72,69	72,69	38,89	38,89	38,89	38,89	9,10	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70
	86,77	86,77	86,77	46,33	46,33	46,33	46,33	10,85	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	27,97	27,97	27,97
	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	24,47	24,47	24,47
	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	28,35	28,35	28,35
	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	24,92	24,92	24,92
	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	1,01	1,01	1,01
	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	1,83	1,83	1,83
	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	1,02	1,02	1,02
	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	3,67	3,67	3,67
	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	6,03	6,03	6,03
	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	3,01	3,01	3,01
	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	1,99	1,99	1,99
	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	7,56	7,56	7,56
	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	15,19	15,19	15,19
	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	14,00	14,00	14,00
	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	31,68	31,68	31,68
	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	37,12	37,12	37,12
	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	39,67	39,67	39,67
	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	46,97	46,97	46,97
	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	42,50	42,50	42,50
	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	57,03	57,03	57,03
	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	52,20	52,20	52,20
	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	52,17	52,17	52,17
	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	66,17	66,17	66,17
	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	53,59	53,59	53,59
	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	59,10	59,10	59,10
	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	66,99	66,99	66,99
	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	72,97	72,97	72,97
	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	76,49	76,49	76,49
	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	52,17	52,17	52,17
	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	58,11	58,11	58,11
	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	3,25	3,25	3,25
	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	5,73	5,73	5,73
	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	29,44	29,44	29,44
	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	34,60	34,60	34,60
	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	41,74	41,74	41,74

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	27,97	26,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,47	24,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	28,35	26,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,92	25,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,01	1,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,83	1,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,02	1,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,67	2,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,03	5,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,01	3,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,99	1,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,56	7,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	15,19	17,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,00	16,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	31,68	36,86	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	37,12	43,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	39,67	46,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	46,97	55,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	42,50	36,53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	57,03	64,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	52,20	57,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	52,17	59,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	66,17	56,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	53,59	60,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	59,10	66,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	66,99	57,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	72,97	61,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	76,49	89,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	52,17	59,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	58,11	65,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,25	1,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,73	2,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	29,44	9,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	34,60	10,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,74	12,92	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
A65 - RING S HERTOGENBOSCH 1		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
A65 - VUGHT		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
A65 - VUGHT		Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Adriaan Poortersstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Aert Heymlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Aert Heymlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Aloysiuslaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Berkenheuveldreef		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Berkenheuveldreef		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Berkenheuveldreef		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boscheweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boscheweg		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boxtelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boxtelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Brabantlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Brabantlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
De Breautelaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
De Breautelaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Diepenbrockstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Dokter Hillenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Dokter Hillenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Dokter Hillenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Dokter Hillenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Eikenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Eikenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Eikenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Esschestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Esschestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Esschestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	8130,10	6,26	3,84	1,20	93,35	93,58	91,59	4,83	4,27	5,41
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2247,91	7,10	2,70	0,51	96,59	96,60	95,02	2,10	1,84	2,34
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	3013,08	7,09	2,70	0,51	96,17	96,15	94,35	2,27	2,00	2,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	560,13	7,09	2,70	0,51	94,27	94,23	91,60	3,38	2,97	3,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1569,96	7,09	2,69	0,52	92,17	92,32	89,19	5,32	4,69	5,85
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	0,00	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1672,31	7,10	2,70	0,51	97,36	97,37	96,15	1,64	1,44	1,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	699,35	7,10	2,70	0,51	97,94	97,84	96,69	0,95	0,83	1,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	666,00	7,10	2,70	0,50	99,36	99,38	99,11	0,47	0,41	0,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	699,35	7,10	2,70	0,51	97,94	97,84	96,69	0,95	0,83	1,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6694,45	6,79	2,84	0,90	92,72	91,24	92,82	5,27	5,84	4,35
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5928,81	6,79	2,84	0,90	92,06	90,48	92,21	5,84	6,47	4,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6066,75	6,79	2,84	0,90	92,26	90,72	92,42	5,70	6,31	4,71
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6361,35	6,79	2,84	0,90	92,41	90,87	92,51	5,50	6,09	4,54
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6694,45	6,79	2,84	0,90	92,72	91,24	92,82	5,27	5,84	4,35
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5347,67	6,86	2,71	0,86	90,48	86,32	89,15	7,50	10,14	7,49
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6313,13	6,86	2,70	0,86	91,05	87,14	89,85	7,14	9,70	7,15
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	8841,91	6,79	2,84	0,89	92,28	90,76	92,80	6,18	7,00	5,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	16502,79	6,79	2,84	0,90	93,41	92,11	93,75	5,16	5,80	4,22
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	11144,74	6,77	2,88	0,90	87,90	85,19	87,71	7,94	8,82	6,43
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1260,82	7,08	2,73	0,51	93,92	92,80	91,93	5,82	6,90	7,56
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1009,81	7,09	2,69	0,51	91,82	92,17	89,25	6,23	5,50	6,88
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1794,47	7,10	2,69	0,51	94,15	94,45	92,37	4,59	4,04	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1179,76	7,10	2,70	0,50	97,82	97,99	97,28	1,91	1,68	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	3732,30	7,09	2,71	0,51	95,49	95,10	93,68	3,47	3,66	4,23
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5470,05	7,09	2,70	0,52	92,60	92,36	89,58	5,06	4,87	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5470,05	7,09	2,70	0,52	92,60	92,36	89,58	5,06	4,87	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	772,25	7,09	2,70	0,51	97,83	97,68	96,38	0,83	0,73	0,93
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	896,46	7,10	2,70	0,51	98,05	97,93	96,79	0,79	0,70	0,89
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1326,67	7,10	2,70	0,51	98,31	98,23	97,29	0,78	0,68	0,87
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2081,56	6,89	2,92	0,70	94,65	94,04	94,56	3,29	3,29	2,67
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2569,04	6,89	2,91	0,70	95,31	94,76	95,21	2,86	2,87	2,32
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2692,88	6,90	2,91	0,70	95,95	95,46	95,84	2,39	2,40	1,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,82	2,15	3,00	--	--	--	89,36	89,36	89,36	89,36	89,36	89,36	89,36	475,10	475,10	475,10
	1,31	1,56	2,63	--	--	--	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	154,16	154,16	154,16
	1,56	1,85	3,12	--	--	--	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	205,45	205,45	205,45
	2,35	2,80	4,66	--	--	--	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	37,44	37,44	37,44
	2,51	2,99	4,96	--	--	--	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	102,59	102,59	102,59
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,99	1,18	2,00	--	--	--	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	115,60	115,60	115,60
	1,12	1,33	2,25	--	--	--	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	48,63	48,63	48,63
	0,17	0,21	0,35	--	--	--	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	46,98	46,98	46,98
	1,12	1,33	2,25	--	--	--	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	48,63	48,63	48,63
	2,00	2,92	2,83	--	--	--	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	421,46	421,46	421,46
	2,09	3,05	2,96	--	--	--	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	370,60	370,60	370,60
	2,03	2,97	2,88	--	--	--	50,46	50,46	50,46	50,46	50,46	50,46	50,46	380,05	380,05	380,05
	2,08	3,04	2,95	--	--	--	52,96	52,96	52,96	52,96	52,96	52,96	52,96	399,15	399,15	399,15
	2,00	2,92	2,83	--	--	--	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	421,46	421,46	421,46
	2,02	3,54	3,36	--	--	--	41,00	41,00	41,00	41,00	41,00	41,00	41,00	331,93	331,93	331,93
	1,80	3,17	3,00	--	--	--	48,78	48,78	48,78	48,78	48,78	48,78	48,78	394,32	394,32	394,32
	1,54	2,25	2,19	--	--	--	73,03	73,03	73,03	73,03	73,03	73,03	73,03	554,02	554,02	554,02
	1,43	2,09	2,03	--	--	--	139,24	139,24	139,24	139,24	139,24	139,24	139,24	1046,70	1046,70	1046,70
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	4,16	5,98	5,86	--	--	--	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	663,20	663,20	663,20
	0,26	0,30	0,52	--	--	--	5,91	5,91	5,91	5,91	5,91	5,91	5,91	83,84	83,84	83,84
	1,95	2,33	3,87	--	--	--	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	65,74	65,74	65,74
	1,26	1,50	2,52	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	119,95	119,95	119,95
	0,28	0,33	0,56	--	--	--	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	81,94	81,94	81,94
	1,04	1,23	2,08	--	--	--	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83	252,69	252,69	252,69
	2,33	2,77	4,61	--	--	--	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	359,13	359,13	359,13
	2,33	2,77	4,61	--	--	--	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	359,13	359,13	359,13
	1,34	1,59	2,69	--	--	--	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	53,56	53,56	53,56
	1,15	1,37	2,32	--	--	--	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	62,41	62,41	62,41
	0,91	1,08	1,84	--	--	--	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	92,60	92,60	92,60
	2,06	2,67	2,78	--	--	--	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	135,75	135,75	135,75
	1,83	2,37	2,47	--	--	--	17,12	17,12	17,12	17,12	17,12	17,12	17,12	168,71	168,71	168,71
	1,65	2,14	2,22	--	--	--	18,07	18,07	18,07	18,07	18,07	18,07	18,07	178,28	178,28	178,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	292,15	292,15	292,15	292,15	89,36	5,28
	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	58,63	58,63	58,63	58,63	10,89	0,27
	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	78,22	78,22	78,22	78,22	14,50	0,39
	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	14,25	14,25	14,25	14,25	2,62	0,11
	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	38,99	38,99	38,99	38,99	7,28	0,48
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	43,96	43,96	43,96	43,96	8,20	0,16
	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	18,47	18,47	18,47	18,47	3,45	0,04
	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	17,87	17,87	17,87	17,87	3,30	0,02
	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	18,47	18,47	18,47	18,47	3,45	0,04
	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	173,47	173,47	173,47	173,47	55,92	2,62
	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	152,35	152,35	152,35	152,35	49,20	2,58
	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	156,31	156,31	156,31	156,31	50,46	2,57
	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	164,17	164,17	164,17	164,17	52,96	2,60
	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	173,47	173,47	173,47	173,47	55,92	2,62
	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	125,10	125,10	125,10	125,10	41,00	3,44
	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	148,53	148,53	148,53	148,53	48,78	3,88
	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	227,91	227,91	227,91	227,91	73,03	3,94
	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	431,70	431,70	431,70	431,70	139,24	6,27
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	273,43	273,43	273,43	273,43	87,98	6,45
	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	31,94	31,94	31,94	31,94	5,91	0,49
	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	25,04	25,04	25,04	25,04	4,60	0,35
	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	45,59	45,59	45,59	45,59	8,45	0,47
	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	31,21	31,21	31,21	31,21	5,74	0,13
	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	96,19	96,19	96,19	96,19	17,83	0,81
	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	136,41	136,41	136,41	136,41	25,48	1,65
	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	136,41	136,41	136,41	136,41	25,48	1,65
	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	20,37	20,37	20,37	20,37	3,80	0,04
	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	23,70	23,70	23,70	23,70	4,43	0,04
	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	35,19	35,19	35,19	35,19	6,58	0,06
	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	57,16	57,16	57,16	57,16	13,78	0,39
	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	70,84	70,84	70,84	70,84	17,12	0,42
	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	74,81	74,81	74,81	74,81	18,07	0,37

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58
	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34
	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95
	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51
	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48
	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76
	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95
	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51
	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10
	6,27	6,27	6,27	6,27	6,27	6,27	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91
	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46
	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72
	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	24,58	24,58	24,58	13,33	13,33	13,33	13,33	5,28	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93
	3,35	3,35	3,35	1,12	1,12	1,12	1,12	0,27	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	4,85	4,85	4,85	1,63	1,63	1,63	1,63	0,39	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
	1,34	1,34	1,34	0,45	0,45	0,45	0,45	0,11	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
	5,92	5,92	5,92	1,98	1,98	1,98	1,98	0,48	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	0,47	0,47	0,47	0,16	0,16	0,16	0,16	0,04	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	0,47	0,47	0,47	0,16	0,16	0,16	0,16	0,04	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
	23,95	23,95	23,95	11,10	11,10	11,10	11,10	2,62	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71
	23,51	23,51	23,51	10,89	10,89	10,89	10,89	2,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
	23,48	23,48	23,48	10,87	10,87	10,87	10,87	2,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57
	23,76	23,76	23,76	11,00	11,00	11,00	11,00	2,60	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69
	23,95	23,95	23,95	11,10	11,10	11,10	11,10	2,62	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71
	27,51	27,51	27,51	14,70	14,70	14,70	14,70	3,44	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55
	30,92	30,92	30,92	16,53	16,53	16,53	16,53	3,88	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63
	37,10	37,10	37,10	17,58	17,58	17,58	17,58	3,94	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72
	57,82	57,82	57,82	27,18	27,18	27,18	27,18	6,27	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	59,91	59,91	59,91	28,31	28,31	28,31	28,31	6,45	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88
	5,20	5,20	5,20	2,38	2,38	2,38	2,38	0,49	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	4,46	4,46	4,46	1,49	1,49	1,49	1,49	0,35	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
	5,85	5,85	5,85	1,95	1,95	1,95	1,95	0,47	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	1,60	1,60	1,60	0,54	0,54	0,54	0,54	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	9,18	9,18	9,18	3,70	3,70	3,70	3,70	0,81	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	19,62	19,62	19,62	7,19	7,19	7,19	7,19	1,65	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31
	19,62	19,62	19,62	7,19	7,19	7,19	7,19	1,65	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31
	0,45	0,45	0,45	0,15	0,15	0,15	0,15	0,04	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	0,50	0,50	0,50	0,17	0,17	0,17	0,17	0,04	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	0,73	0,73	0,73	0,24	0,24	0,24	0,24	0,06	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
	4,72	4,72	4,72	2,00	2,00	2,00	2,00	0,39	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
	5,06	5,06	5,06	2,15	2,15	2,15	2,15	0,42	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
	4,44	4,44	4,44	1,88	1,88	1,88	1,88	0,37	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	6,71	6,71	6,71
	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	0,95	0,95	0,95
	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	1,51	1,51	1,51
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,42	0,42	0,42
	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	1,26	1,26	1,26
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,25	0,25	0,25
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,04	0,04	0,04
	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,25	0,25	0,25
	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	5,55	5,55	5,55
	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	5,14	5,14	5,14
	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	5,12	5,12	5,12
	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	5,49	5,49	5,49
	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	5,55	5,55	5,55
	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	5,13	5,13	5,13
	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	5,40	5,40	5,40
	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	5,65	5,65	5,65
	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	9,80	9,80	9,80
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	19,19	19,19	19,19
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,10	0,10	0,10
	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	0,63	0,63	0,63
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	0,72	0,72	0,72
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,11	0,11	0,11
	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	1,24	1,24	1,24
	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	4,09	4,09	4,09
	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	4,09	4,09	4,09
	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,33	0,33	0,33
	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,33	0,33	0,33
	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,39	0,39	0,39
	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	1,62	1,62	1,62
	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	1,77	1,77	1,77
	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	1,68	1,68	1,68

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	6,71	2,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,95	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,51	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	0,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	0,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	0,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,55	1,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,14	1,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,12	1,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,49	1,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,55	1,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,13	1,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,40	1,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,65	1,72	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,80	3,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,19	5,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,63	0,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,11	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,24	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,09	1,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,09	1,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	0,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	0,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,62	0,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,77	0,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,68	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2822,84	6,90	2,91	0,70	95,81	95,32	95,74	2,59	2,59	2,10
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2890,09	6,90	2,91	0,70	96,21	95,74	96,10	2,25	2,26	1,82
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4408,21	6,89	2,92	0,70	92,60	91,71	92,59	5,16	5,39	4,39
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4553,05	6,89	2,93	0,70	92,25	91,31	92,19	5,27	5,50	4,47
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4561,49	6,90	2,91	0,70	95,43	95,10	95,71	3,50	3,52	2,85
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4681,72	6,89	2,92	0,70	92,96	92,13	92,97	4,93	5,15	4,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4821,74	6,89	2,93	0,70	92,58	91,68	92,53	5,05	5,27	4,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4957,91	6,89	2,92	0,70	92,82	91,99	92,85	5,04	5,25	4,27
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4957,91	7,09	2,70	0,52	92,87	92,62	90,02	5,00	4,86	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	327,35	7,10	2,70	0,50	99,37	99,40	99,16	0,49	0,43	0,55
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1013,89	7,10	2,69	0,51	93,96	94,22	91,98	4,56	4,02	5,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2003,62	7,10	2,69	0,51	95,94	96,09	94,49	2,97	2,62	3,33
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10524,92	6,86	2,69	0,86	93,25	89,78	91,62	4,65	6,34	4,63
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14780,74	6,86	2,70	0,86	92,31	88,40	90,47	5,22	7,07	5,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	17342,94	6,86	2,69	0,86	93,19	89,64	91,45	4,54	6,20	4,52
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24121,65	6,86	2,69	0,86	93,07	89,37	91,20	4,37	5,93	4,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16216,62	6,79	2,84	0,90	93,34	92,03	93,54	5,05	5,60	4,17
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	17019,43	6,79	2,84	0,90	93,46	92,17	93,65	4,93	5,47	4,07
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5723,19	6,79	2,83	0,90	94,83	93,78	94,96	3,86	4,30	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5723,19	6,79	2,83	0,90	94,83	93,78	94,96	3,86	4,30	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5723,19	6,79	2,83	0,90	94,83	93,78	94,96	3,86	4,30	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16033,44	6,87	2,68	0,86	93,76	90,60	92,38	4,49	6,15	4,48
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7865,96	6,86	2,70	0,86	91,50	87,55	90,01	6,59	8,94	6,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7996,22	6,86	2,70	0,86	91,33	87,31	89,80	6,70	9,08	6,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3494,11	6,26	3,85	1,19	95,39	95,37	93,83	2,75	2,42	3,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7996,22	6,86	2,70	0,86	91,33	87,31	89,80	6,70	9,08	6,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16033,44	6,87	2,68	0,86	93,76	90,60	92,38	4,49	6,15	4,48
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10656,91	6,86	2,69	0,86	92,57	89,03	91,20	5,70	7,77	5,70

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,61	2,08	2,16	--	--	--	18,92	18,92	18,92	18,92	18,92	18,92	18,92	186,61	186,61	186,61
	1,54	2,00	2,08	--	--	--	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	191,86	191,86	191,86
	2,24	2,89	3,02	--	--	--	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	281,25	281,25	281,25
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	0,99	1,18	1,99	--	--	--	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	305,01	305,01	305,01
	0,99	1,18	1,99	--	--	--	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	305,01	305,01	305,01
	2,48	3,19	3,33	--	--	--	29,38	29,38	29,38	29,38	29,38	29,38	29,38	289,39	289,39	289,39
	1,07	1,39	1,44	--	--	--	30,56	30,56	30,56	30,56	30,56	30,56	30,56	300,36	300,36	300,36
	2,11	2,72	2,84	--	--	--	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	299,86	299,86	299,86
	2,37	3,06	3,19	--	--	--	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	307,57	307,57	307,57
	2,14	2,76	2,88	--	--	--	32,22	32,22	32,22	32,22	32,22	32,22	32,22	317,07	317,07	317,07
	2,12	2,52	4,20	--	--	--	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	326,45	326,45	326,45
	0,14	0,17	0,29	--	--	--	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	23,10	23,10	23,10
	1,47	1,76	2,94	--	--	--	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	67,64	67,64	67,64
	1,09	1,30	2,19	--	--	--	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	136,48	136,48	136,48
	2,11	3,88	3,75	--	--	--	82,93	82,93	82,93	82,93	82,93	82,93	82,93	673,27	673,27	673,27
	2,48	4,54	4,40	--	--	--	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	935,99	935,99	935,99
	2,26	4,16	4,02	--	--	--	136,40	136,40	136,40	136,40	136,40	136,40	136,40	1108,71	1108,71	1108,71
	2,56	4,70	4,54	--	--	--	189,19	189,19	189,19	189,19	189,19	189,19	189,19	1540,07	1540,07	1540,07
	1,62	2,36	2,29	--	--	--	136,52	136,52	136,52	136,52	136,52	136,52	136,52	1027,77	1027,77	1027,77
	1,61	2,35	2,28	--	--	--	143,45	143,45	143,45	143,45	143,45	143,45	143,45	1080,04	1080,04	1080,04
	1,31	1,92	1,85	--	--	--	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	368,51	368,51	368,51
	1,31	1,92	1,85	--	--	--	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	368,51	368,51	368,51
	1,34	1,74	1,81	--	--	--	38,06	38,06	38,06	38,06	38,06	38,06	38,06	374,17	374,17	374,17
	1,31	1,92	1,85	--	--	--	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	368,51	368,51	368,51
	1,76	3,25	3,14	--	--	--	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	1032,76	1032,76	1032,76
	1,92	3,51	3,42	--	--	--	60,89	60,89	60,89	60,89	60,89	60,89	60,89	493,74	493,74	493,74
	1,97	3,60	3,51	--	--	--	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	500,98	500,98	500,98
	1,87	2,21	3,09	--	--	--	39,01	39,01	39,01	39,01	39,01	39,01	39,01	208,65	208,65	208,65
	1,97	3,60	3,51	--	--	--	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	500,98	500,98	500,98
	1,76	3,25	3,14	--	--	--	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	1032,76	1032,76	1032,76
	1,74	3,19	3,10	--	--	--	83,58	83,58	83,58	83,58	83,58	83,58	83,58	676,75	676,75	676,75

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	78,30	78,30	78,30	78,30	18,92	0,41
	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	80,52	80,52	80,52	80,52	19,44	0,37
	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	118,05	118,05	118,05	118,05	28,57	1,35
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	115,84	115,84	115,84	115,84	21,59	0,89
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	115,84	115,84	115,84	115,84	21,59	0,89
	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	121,81	121,81	121,81	121,81	29,38	1,42
	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	126,24	126,24	126,24	126,24	30,56	0,91
	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	125,95	125,95	125,95	125,95	30,47	1,37
	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	129,52	129,52	129,52	129,52	31,23	1,44
	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	133,17	133,17	133,17	133,17	32,22	1,48
	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	123,98	123,98	123,98	123,98	23,21	1,49
	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	8,79	8,79	8,79	8,79	1,62	0,01
	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	25,70	25,70	25,70	25,70	4,76	0,26
	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	51,79	51,79	51,79	51,79	9,66	0,34
	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	254,19	254,19	254,19	254,19	82,93	4,19
	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	352,79	352,79	352,79	352,79	115,00	6,52
	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	418,19	418,19	418,19	418,19	136,40	6,74
	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	579,90	579,90	579,90	579,90	189,19	8,84
	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	423,85	423,85	423,85	423,85	136,52	6,09
	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	445,51	445,51	445,51	445,51	143,45	6,23
	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	151,89	151,89	151,89	151,89	48,91	1,64
	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	151,89	151,89	151,89	151,89	48,91	1,64
	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	157,12	157,12	157,12	157,12	38,06	1,27
	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	151,89	151,89	151,89	151,89	48,91	1,64
	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	389,30	389,30	389,30	389,30	127,38	6,18
	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	185,94	185,94	185,94	185,94	60,89	4,44
	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	188,50	188,50	188,50	188,50	61,75	4,60
	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	128,29	128,29	128,29	128,29	39,01	1,28
	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	188,50	188,50	188,50	188,50	61,75	4,60
	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	389,30	389,30	389,30	389,30	127,38	6,18
	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	255,22	255,22	255,22	255,22	83,58	5,22

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49
	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53
	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02
	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90
	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78
	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22
	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28
	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23
	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57
	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93
	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01
	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31
	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61
	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97
	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40
	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56
	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75
	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02
	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75
	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46
	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	5,04	5,04	5,04	2,13	2,13	2,13	2,13	0,41	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
	4,49	4,49	4,49	1,90	1,90	1,90	1,90	0,37	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	15,67	15,67	15,67	6,94	6,94	6,94	6,94	1,35	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	11,11	11,11	11,11	3,70	3,70	3,70	3,70	0,89	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	11,11	11,11	11,11	3,70	3,70	3,70	3,70	0,89	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	16,53	16,53	16,53	7,34	7,34	7,34	7,34	1,42	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06
	11,02	11,02	11,02	4,67	4,67	4,67	4,67	0,91	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	15,90	15,90	15,90	7,04	7,04	7,04	7,04	1,37	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
	16,78	16,78	16,78	7,45	7,45	7,45	7,45	1,44	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
	17,22	17,22	17,22	7,60	7,60	7,60	7,60	1,48	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	17,58	17,58	17,58	6,51	6,51	6,51	6,51	1,49	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
	0,11	0,11	0,11	0,04	0,04	0,04	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--
	3,28	3,28	3,28	1,10	1,10	1,10	1,10	0,26	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	4,23	4,23	4,23	1,41	1,41	1,41	1,41	0,34	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	33,57	33,57	33,57	17,95	17,95	17,95	17,95	4,19	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39
	52,93	52,93	52,93	28,21	28,21	28,21	28,21	6,52	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59
	54,01	54,01	54,01	28,92	28,92	28,92	28,92	6,74	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
	72,31	72,31	72,31	38,48	38,48	38,48	38,48	8,84	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42
	55,61	55,61	55,61	25,79	25,79	25,79	25,79	6,09	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34
	56,97	56,97	56,97	26,44	26,44	26,44	26,44	6,23	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49
	15,00	15,00	15,00	6,96	6,96	6,96	6,96	1,64	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
	15,00	15,00	15,00	6,96	6,96	6,96	6,96	1,64	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
	15,40	15,40	15,40	6,53	6,53	6,53	6,53	1,27	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
	15,00	15,00	15,00	6,96	6,96	6,96	6,96	1,64	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
	49,46	49,46	49,46	26,43	26,43	26,43	26,43	6,18	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33
	35,56	35,56	35,56	18,99	18,99	18,99	18,99	4,44	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31
	36,75	36,75	36,75	19,60	19,60	19,60	19,60	4,60	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41
	6,02	6,02	6,02	3,26	3,26	3,26	3,26	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28
	36,75	36,75	36,75	19,60	19,60	19,60	19,60	4,60	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41
	49,46	49,46	49,46	26,43	26,43	26,43	26,43	6,18	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33
	41,67	41,67	41,67	22,27	22,27	22,27	22,27	5,22	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	1,71	1,71	1,71
	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	1,68	1,68	1,68
	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	3,72	3,72	3,72
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,43	1,43	1,43
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,43	1,43	1,43
	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	4,26	4,26	4,26
	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	1,85	1,85	1,85
	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	3,72	3,72	3,72
	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	4,32	4,32	4,32
	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	4,00	4,00	4,00
	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	3,37	3,37	3,37
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02
	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	0,48	0,48	0,48
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	0,70	0,70	0,70
	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	10,99	10,99	10,99
	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	18,12	18,12	18,12
	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	19,41	19,41	19,41
	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	30,50	30,50	30,50
	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	10,87	10,87	10,87
	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	11,36	11,36	11,36
	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	3,11	3,11	3,11
	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	3,11	3,11	3,11
	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	2,90	2,90	2,90
	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	3,11	3,11	3,11
	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	13,97	13,97	13,97
	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	7,45	7,45	7,45
	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	7,77	7,77	7,77
	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	2,97	2,97	2,97
	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	7,77	7,77	7,77
	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	13,97	13,97	13,97
	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	9,14	9,14	9,14

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	1,71	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,68	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,72	0,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,26	1,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,85	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,72	0,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,32	1,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,00	1,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,37	1,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,48	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,70	0,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,99	3,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	18,12	5,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,41	6,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	30,50	9,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,87	3,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,36	3,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,11	0,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,11	0,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,90	0,73	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,11	0,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	13,97	4,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,45	2,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,77	2,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,97	1,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,77	2,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	13,97	4,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,14	2,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Heikantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hoevenestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Industrieweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob Catsstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob Catsstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob Catsstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob van Maerlantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob van Maerlantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob van Ruisdaelstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jagersboschlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jan van Galenstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jan van Galenstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kapellaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kapellaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kapellaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3013,08	7,09	2,70	0,51	96,17	96,15	94,35	2,27	2,00	2,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19,71	6,74	3,44	0,67	--	--	--	100,00	100,00	100,00
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7343,37	6,78	2,86	0,90	90,37	88,42	90,48	6,92	7,65	5,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8106,16	6,79	2,84	0,90	93,62	92,24	93,82	4,73	5,35	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8901,04	6,79	2,85	0,90	91,09	89,31	91,40	6,71	7,50	5,49
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8991,98	6,79	2,85	0,90	91,17	89,40	91,47	6,65	7,44	5,44
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10330,87	6,78	2,85	0,90	91,14	89,28	91,28	6,38	7,11	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10330,87	6,78	2,85	0,90	91,14	89,28	91,28	6,38	7,11	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10776,22	6,79	2,85	0,90	91,48	89,69	91,63	6,17	6,88	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11126,25	6,79	2,84	0,90	92,27	90,64	92,43	5,63	6,30	4,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10330,87	6,78	2,85	0,90	91,14	89,28	91,28	6,38	7,11	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2572,65	6,88	2,96	0,70	88,27	86,30	88,48	11,11	12,91	10,68
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11286,87	6,90	2,92	0,70	93,27	92,55	93,65	5,81	6,26	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2703,88	7,09	2,70	0,52	88,62	88,37	84,91	8,83	8,60	10,10
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3166,15	7,09	2,70	0,52	89,79	89,58	86,38	7,86	7,64	9,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3166,15	7,09	2,70	0,52	89,79	89,58	86,38	7,86	7,64	9,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	0,00	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3120,14	6,89	2,94	0,70	87,58	86,35	87,81	9,07	9,35	7,66
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5653,51	6,87	2,68	0,86	93,90	90,64	92,27	4,00	5,48	3,99
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6013,37	6,87	2,68	0,86	94,24	91,14	92,69	3,78	5,18	3,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6799,75	6,87	2,67	0,86	94,79	91,97	93,39	3,41	4,69	3,41
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6953,79	6,87	2,67	0,86	94,84	92,05	93,46	3,39	4,67	3,39
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5606,02	6,89	2,92	0,70	91,84	90,96	91,75	5,10	5,09	4,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5606,83	6,89	2,92	0,70	91,84	90,96	91,75	5,10	5,09	4,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	432,40	7,10	2,70	0,50	98,55	98,50	97,71	0,72	0,63	0,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1101,24	7,09	2,70	0,51	94,63	94,55	91,98	2,99	2,62	3,30
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	560,13	7,09	2,70	0,51	94,27	94,23	91,60	3,38	2,97	3,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	782,35	7,10	2,70	0,50	98,01	98,19	97,59	1,80	1,59	2,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7019,90	7,09	2,69	0,52	90,30	90,57	86,94	6,89	6,07	7,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3823,13	7,09	2,69	0,51	94,58	94,71	92,50	3,74	3,29	4,15
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4658,85	7,09	2,69	0,51	92,49	92,77	90,00	5,58	4,92	6,17
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19,71	6,74	3,44	0,67	--	--	--	100,00	100,00	100,00
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3500,86	7,10	2,69	0,51	94,02	94,37	92,34	4,87	4,30	5,44
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1795,49	7,10	2,69	0,51	95,26	95,50	93,77	3,69	3,25	4,12
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3500,86	7,10	2,69	0,51	94,02	94,37	92,34	4,87	4,30	5,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,56	1,85	3,12	--	--	--	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	205,45	205,45	205,45
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,71	3,93	3,83	--	--	--	59,80	59,80	59,80	59,80	59,80	59,80	59,80	449,93	449,93	449,93
	1,65	2,41	2,34	--	--	--	68,45	68,45	68,45	68,45	68,45	68,45	68,45	515,29	515,29	515,29
	2,20	3,20	3,12	--	--	--	73,22	73,22	73,22	73,22	73,22	73,22	73,22	550,53	550,53	550,53
	2,18	3,17	3,09	--	--	--	74,02	74,02	74,02	74,02	74,02	74,02	74,02	556,64	556,64	556,64
	2,48	3,60	3,51	--	--	--	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	638,37	638,37	638,37
	2,48	3,60	3,51	--	--	--	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	638,37	638,37	638,37
	2,35	3,42	3,33	--	--	--	88,87	88,87	88,87	88,87	88,87	88,87	88,87	669,36	669,36	669,36
	2,10	3,06	2,97	--	--	--	92,56	92,56	92,56	92,56	92,56	92,56	92,56	697,07	697,07	697,07
	2,48	3,60	3,51	--	--	--	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	638,37	638,37	638,37
	0,62	0,79	0,84	--	--	--	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	156,24	156,24	156,24
	0,92	1,19	1,24	--	--	--	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	726,38	726,38	726,38
	2,55	3,03	4,99	--	--	--	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	169,89	169,89	169,89
	2,34	2,78	4,60	--	--	--	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	201,56	201,56	201,56
	2,34	2,78	4,60	--	--	--	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	201,56	201,56	201,56
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,35	4,30	4,53	--	--	--	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	188,28	188,28	188,28
	2,10	3,88	3,74	--	--	--	44,86	44,86	44,86	44,86	44,86	44,86	44,86	364,70	364,70	364,70
	1,98	3,67	3,53	--	--	--	47,93	47,93	47,93	47,93	47,93	47,93	47,93	389,32	389,32	389,32
	1,79	3,33	3,20	--	--	--	54,61	54,61	54,61	54,61	54,61	54,61	54,61	442,80	442,80	442,80
	1,76	3,27	3,15	--	--	--	55,89	55,89	55,89	55,89	55,89	55,89	55,89	453,07	453,07	453,07
	3,06	3,95	4,12	--	--	--	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	354,74	354,74	354,74
	3,06	3,95	4,12	--	--	--	36,01	36,01	36,01	36,01	36,01	36,01	36,01	354,79	354,79	354,79
	0,73	0,87	1,48	--	--	--	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	30,26	30,26	30,26
	2,38	2,83	4,72	--	--	--	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	73,89	73,89	73,89
	2,35	2,80	4,66	--	--	--	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	37,44	37,44	37,44
	0,18	0,22	0,37	--	--	--	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	54,44	54,44	54,44
	2,81	3,36	5,53	--	--	--	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	449,43	449,43	449,43
	1,68	2,00	3,35	--	--	--	18,04	18,04	18,04	18,04	18,04	18,04	18,04	256,37	256,37	256,37
	1,93	2,30	3,83	--	--	--	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	305,51	305,51	305,51
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,11	1,33	2,23	--	--	--	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	233,70	233,70	233,70
	1,05	1,25	2,11	--	--	--	8,59	8,59	8,59	8,59	8,59	8,59	8,59	121,44	121,44	121,44
	1,11	1,33	2,23	--	--	--	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	233,70	233,70	233,70

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	78,22	78,22	78,22	78,22	14,50	0,39
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,13
	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	185,70	185,70	185,70	185,70	59,80	3,76
	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	212,35	212,35	212,35	212,35	68,45	2,80
	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	226,56	226,56	226,56	226,56	73,22	4,40
	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	229,11	229,11	229,11	229,11	74,02	4,40
	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	262,87	262,87	262,87	262,87	84,87	4,84
	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	262,87	262,87	262,87	262,87	84,87	4,84
	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	275,46	275,46	275,46	275,46	88,87	4,89
	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	286,41	286,41	286,41	286,41	92,56	4,61
	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	262,87	262,87	262,87	262,87	84,87	4,84
	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	65,72	65,72	65,72	65,72	15,93	1,92
	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	305,02	305,02	305,02	305,02	73,99	4,04
	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	64,51	64,51	64,51	64,51	11,94	1,42
	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	76,58	76,58	76,58	76,58	14,22	1,49
	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	76,58	76,58	76,58	76,58	14,22	1,49
	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	79,21	79,21	79,21	79,21	19,18	1,67
	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	137,33	137,33	137,33	137,33	44,86	1,94
	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	146,88	146,88	146,88	146,88	47,93	1,95
	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	166,97	166,97	166,97	166,97	54,61	1,99
	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	170,91	170,91	170,91	170,91	55,89	2,03
	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	148,90	148,90	148,90	148,90	36,00	1,62
	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	148,92	148,92	148,92	148,92	36,01	1,62
	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	11,50	11,50	11,50	11,50	2,11	0,02
	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	28,11	28,11	28,11	28,11	5,17	0,19
	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	14,25	14,25	14,25	14,25	2,62	0,11
	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	20,74	20,74	20,74	20,74	3,82	0,08
	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	171,03	171,03	171,03	171,03	31,74	2,75
	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	97,40	97,40	97,40	97,40	18,04	0,81
	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	116,26	116,26	116,26	116,26	21,38	1,47
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,13
	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	88,87	88,87	88,87	88,87	16,49	0,97
	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	46,13	46,13	46,13	46,13	8,59	0,38
	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	88,87	88,87	88,87	88,87	16,49	0,97

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45
	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03
	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55
	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15
	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69
	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66
	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93
	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64
	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50
	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54
	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62
	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93
	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19
	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70
	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14
	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10
	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70
	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	4,85	4,85	4,85	1,63	1,63	1,63	1,63	0,39	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
	1,33	1,33	1,33	0,68	0,68	0,68	0,68	0,13	--	--	--	--	--	--	--
	34,45	34,45	34,45	16,07	16,07	16,07	16,07	3,76	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53
	26,03	26,03	26,03	12,32	12,32	12,32	12,32	2,80	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71
	40,55	40,55	40,55	19,03	19,03	19,03	19,03	4,40	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	40,60	40,60	40,60	19,07	19,07	19,07	19,07	4,40	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	44,69	44,69	44,69	20,93	20,93	20,93	20,93	4,84	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26
	44,69	44,69	44,69	20,93	20,93	20,93	20,93	4,84	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26
	45,15	45,15	45,15	21,13	21,13	21,13	21,13	4,89	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23
	42,53	42,53	42,53	19,91	19,91	19,91	19,91	4,61	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97
	44,69	44,69	44,69	20,93	20,93	20,93	20,93	4,84	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26
	19,66	19,66	19,66	9,83	9,83	9,83	9,83	1,92	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	45,25	45,25	45,25	20,63	20,63	20,63	20,63	4,04	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98
	16,93	16,93	16,93	6,28	6,28	6,28	6,28	1,42	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
	17,64	17,64	17,64	6,53	6,53	6,53	6,53	1,49	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76
	17,64	17,64	17,64	6,53	6,53	6,53	6,53	1,49	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,50	19,50	19,50	8,58	8,58	8,58	8,58	1,67	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
	15,54	15,54	15,54	8,30	8,30	8,30	8,30	1,94	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82
	15,62	15,62	15,62	8,35	8,35	8,35	8,35	1,95	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83
	15,93	15,93	15,93	8,51	8,51	8,51	8,51	1,99	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87
	16,19	16,19	16,19	8,67	8,67	8,67	8,67	2,03	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88
	19,70	19,70	19,70	8,33	8,33	8,33	8,33	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62
	19,70	19,70	19,70	8,33	8,33	8,33	8,33	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	2,33	2,33	2,33	0,78	0,78	0,78	0,78	0,19	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
	1,34	1,34	1,34	0,45	0,45	0,45	0,45	0,11	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
	1,00	1,00	1,00	0,34	0,34	0,34	0,34	0,08	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	34,29	34,29	34,29	11,46	11,46	11,46	11,46	2,75	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
	10,14	10,14	10,14	3,38	3,38	3,38	3,38	0,81	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
	18,43	18,43	18,43	6,17	6,17	6,17	6,17	1,47	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91
	1,33	1,33	1,33	0,68	0,68	0,68	0,68	0,13	--	--	--	--	--	--	--
	12,10	12,10	12,10	4,05	4,05	4,05	4,05	0,97	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	4,70	4,70	4,70	1,57	1,57	1,57	1,57	0,38	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
	12,10	12,10	12,10	4,05	4,05	4,05	4,05	0,97	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	1,51	1,51	1,51
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	8,25	8,25	8,25
	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	5,55	5,55	5,55
	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	8,12	8,12	8,12
	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	8,12	8,12	8,12
	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	10,60	10,60	10,60
	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	10,60	10,60	10,60
	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	10,50	10,50	10,50
	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	9,67	9,67	9,67
	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	10,60	10,60	10,60
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,60	0,60	0,60
	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	3,92	3,92	3,92
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	2,21	2,21	2,21
	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	2,38	2,38	2,38
	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	2,38	2,38	2,38
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	3,94	3,94	3,94
	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	5,88	5,88	5,88
	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	5,91	5,91	5,91
	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	6,05	6,05	6,05
	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	6,07	6,07	6,07
	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	6,47	6,47	6,47
	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	6,47	6,47	6,47
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10
	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	0,84	0,84	0,84
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,42	0,42	0,42
	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,05	0,05	0,05
	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	6,34	6,34	6,34
	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	2,06	2,06	2,06
	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	2,88	2,88	2,88
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	1,25	1,25	1,25
	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	0,60	0,60	0,60
	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	1,25	1,25	1,25

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	1,51	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,25	2,53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,55	1,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,12	2,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,12	2,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,60	3,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,60	3,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,50	3,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,67	2,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,60	3,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,92	0,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,21	0,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,38	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,38	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,94	0,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,88	1,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,91	1,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,05	1,87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,07	1,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,47	1,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,47	1,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,84	0,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	0,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,05	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,34	2,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,06	0,65	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,88	0,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,25	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,25	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Kempenlandstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kolonel Thomsonlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Koningsweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kruishoeveweg		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kruishoeveweg		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Laagstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Laagstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Laagstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Lekkerbeetjenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Lekkerbeetjenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Lekkerbeetjenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Lekkerbeetjenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Loeffplein		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Loeffplein		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Loonsebaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Loonsebaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Magistratenlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Magistratenlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Magistratenlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Martinilaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Martinilaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Martinilaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Martinilaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Martinilaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Martinilaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Maurickplein		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Merwedelaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Merwedelaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Merwedelaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Merwedelaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Michiel de Ruyterweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Molenstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Molenstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Molenstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Molenstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Molenstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3239,71	7,09	2,70	0,51	94,75	94,76	92,40	3,22	2,83	3,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	437,44	7,09	2,70	0,52	93,38	93,33	90,33	3,88	3,41	4,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7445,92	6,79	2,85	0,89	91,42	89,78	92,19	7,17	8,17	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	543,72	6,75	2,94	0,91	76,77	66,51	70,08	11,69	14,36	10,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	927,69	6,78	2,87	0,89	80,41	71,74	75,47	10,25	12,97	9,76
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8819,90	6,79	2,85	0,90	91,94	90,25	92,09	5,86	6,55	4,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12850,14	6,79	2,84	0,90	91,80	90,23	92,15	6,33	7,05	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16339,68	6,79	2,84	0,90	92,76	91,34	93,04	5,56	6,20	4,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2324,74	7,10	2,70	0,51	95,31	95,42	93,49	3,25	2,86	3,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1067,05	7,10	2,70	0,50	97,41	97,55	96,58	2,02	1,78	2,27
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1385,98	7,10	2,70	0,50	97,70	97,81	96,93	1,76	1,55	1,99
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2324,74	7,10	2,70	0,51	95,31	95,42	93,49	3,25	2,86	3,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1672,31	7,10	2,70	0,51	97,36	97,37	96,15	1,64	1,44	1,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2158,21	7,10	2,70	0,51	97,03	97,07	95,74	1,93	1,70	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	301,48	7,10	2,70	0,50	99,01	99,03	98,60	0,68	0,60	0,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	303,48	6,90	2,90	0,70	98,90	98,79	98,93	0,77	0,78	0,63
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20602,77	6,77	2,88	0,90	88,74	86,07	88,04	6,55	7,15	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22360,17	6,77	2,87	0,90	89,41	86,87	88,74	6,16	6,74	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22488,37	6,77	2,87	0,90	89,46	86,94	88,80	6,13	6,70	5,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1794,47	7,10	2,69	0,51	94,15	94,45	92,37	4,59	4,04	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1604,41	6,79	2,83	0,90	94,00	92,85	94,25	4,65	5,17	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1604,41	6,90	2,91	0,70	93,92	93,49	94,30	4,70	4,71	3,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1794,47	6,79	2,83	0,90	94,22	93,13	94,49	4,55	5,06	3,76
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1604,41	6,90	2,91	0,70	93,92	93,49	94,30	4,70	4,71	3,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1794,47	7,10	2,69	0,51	94,15	94,45	92,37	4,59	4,04	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7492,94	6,87	2,68	0,86	93,47	90,10	91,96	4,41	5,98	4,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7515,53	6,87	2,67	0,86	94,18	91,23	92,97	4,12	5,62	3,99
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14401,85	6,87	2,68	0,86	93,60	90,34	92,20	4,42	6,00	4,27
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1614,96	7,08	2,72	0,52	89,39	88,36	84,97	7,40	7,87	8,82
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2384,92	7,09	2,71	0,51	93,81	93,23	91,49	4,97	5,32	6,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	7,10	2,69	0,51	92,56	92,91	90,27	5,76	5,08	6,38
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2384,92	7,09	2,71	0,51	93,81	93,23	91,49	4,97	5,32	6,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2693,75	7,09	2,71	0,51	94,18	93,70	92,05	4,70	4,98	5,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	7,10	2,69	0,51	92,56	92,91	90,27	5,76	5,08	6,38

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	2,02	2,41	4,03	--	--	--	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	217,64	217,64	217,64
	2,74	3,26	5,41	--	--	--	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	28,96	28,96	28,96
	1,41	2,05	2,01	--	--	--	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	462,20	462,20	462,20
	11,54	19,13	19,09	--	--	--	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	28,18	28,18	28,18
	9,34	15,29	14,77	--	--	--	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	50,58	50,58	50,58
	2,20	3,20	3,11	--	--	--	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	550,60	550,60	550,60
	1,87	2,72	2,65	--	--	--	106,57	106,57	106,57	106,57	106,57	106,57	106,57	800,98	800,98	800,98
	1,68	2,46	2,39	--	--	--	136,82	136,82	136,82	136,82	136,82	136,82	136,82	1029,14	1029,14	1029,14
	1,44	1,72	2,89	--	--	--	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	157,32	157,32	157,32
	0,57	0,68	1,15	--	--	--	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	73,80	73,80	73,80
	0,53	0,64	1,08	--	--	--	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	96,14	96,14	96,14
	1,44	1,72	2,89	--	--	--	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	157,32	157,32	157,32
	0,99	1,18	2,00	--	--	--	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	115,60	115,60	115,60
	1,04	1,24	2,09	--	--	--	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	148,68	148,68	148,68
	0,31	0,37	0,63	--	--	--	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	21,19	21,19	21,19
	0,33	0,43	0,44	--	--	--	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	20,71	20,71	20,71
	4,71	6,78	6,61	--	--	--	163,25	163,25	163,25	163,25	163,25	163,25	163,25	1237,75	1237,75	1237,75
	4,43	6,39	6,22	--	--	--	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	1353,47	1353,47	1353,47
	4,41	6,36	6,18	--	--	--	179,73	179,73	179,73	179,73	179,73	179,73	179,73	1362,00	1362,00	1362,00
	1,26	1,50	2,52	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	119,95	119,95	119,95
	1,35	1,98	1,91	--	--	--	13,61	13,61	13,61	13,61	13,61	13,61	13,61	102,40	102,40	102,40
	1,39	1,80	1,88	--	--	--	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	103,97	103,97	103,97
	1,23	1,81	1,75	--	--	--	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	114,80	114,80	114,80
	1,39	1,80	1,88	--	--	--	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	103,97	103,97	103,97
	1,26	1,50	2,52	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	119,95	119,95	119,95
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	2,12	3,91	3,78	--	--	--	59,26	59,26	59,26	59,26	59,26	59,26	59,26	481,15	481,15	481,15
	1,70	3,15	3,04	--	--	--	60,09	60,09	60,09	60,09	60,09	60,09	60,09	486,27	486,27	486,27
	1,98	3,66	3,53	--	--	--	114,20	114,20	114,20	114,20	114,20	114,20	114,20	926,09	926,09	926,09
	3,20	3,77	6,21	--	--	--	7,14	7,14	7,14	7,14	7,14	7,14	7,14	102,21	102,21	102,21
	1,22	1,44	2,43	--	--	--	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	158,62	158,62	158,62
	1,68	2,01	3,34	--	--	--	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	223,98	223,98	223,98
	1,22	1,44	2,43	--	--	--	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	158,62	158,62	158,62
	1,11	1,32	2,22	--	--	--	12,65	12,65	12,65	12,65	12,65	12,65	12,65	179,87	179,87	179,87
	1,68	2,01	3,34	--	--	--	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	223,98	223,98	223,98

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	82,89	82,89	82,89	82,89	15,27	0,59
	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	11,02	11,02	11,02	11,02	2,05	0,10
	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	190,52	190,52	190,52	190,52	61,09	3,85
	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	10,63	10,63	10,63	10,63	3,47	0,54
	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	19,10	19,10	19,10	19,10	6,23	0,81
	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	226,86	226,86	226,86	226,86	73,10	3,80
	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	329,29	329,29	329,29	329,29	106,57	6,03
	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	423,86	423,86	423,86	423,86	136,82	6,72
	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	59,89	59,89	59,89	59,89	11,08	0,43
	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	28,10	28,10	28,10	28,10	5,15	0,12
	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	36,60	36,60	36,60	36,60	6,72	0,14
	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	59,89	59,89	59,89	59,89	11,08	0,43
	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	43,96	43,96	43,96	43,96	8,20	0,16
	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	56,56	56,56	56,56	56,56	10,54	0,24
	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	8,06	8,06	8,06	8,06	1,49	0,01
	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	8,69	8,69	8,69	8,69	2,10	0,01
	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	510,70	510,70	510,70	510,70	163,25	9,94
	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	557,48	557,48	557,48	557,48	178,58	10,14
	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	561,12	561,12	561,12	561,12	179,73	10,14
	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	45,59	45,59	45,59	45,59	8,45	0,47
	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	42,16	42,16	42,16	42,16	13,61	0,55
	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	43,65	43,65	43,65	43,65	10,59	0,43
	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	47,29	47,29	47,29	47,29	15,26	0,61
	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	43,65	43,65	43,65	43,65	10,59	0,43
	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	45,59	45,59	45,59	45,59	8,45	0,47
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	180,93	180,93	180,93	180,93	59,26	2,75
	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	183,07	183,07	183,07	183,07	60,09	2,58
	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	348,68	348,68	348,68	348,68	114,20	5,29
	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	38,81	38,81	38,81	38,81	7,14	0,74
	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	60,26	60,26	60,26	60,26	11,13	0,74
	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	85,18	85,18	85,18	85,18	15,69	1,11
	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	60,26	60,26	60,26	60,26	11,13	0,74
	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	68,40	68,40	68,40	68,40	12,65	0,79
	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	85,18	85,18	85,18	85,18	15,69	1,11

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40
	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25
	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45
	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09
	6,03	6,03	6,03	6,03	6,03	6,03	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23
	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36
	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36
	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25
	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33
	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70
	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27
	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73
	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46
	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94
	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40
	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	7,40	7,40	7,40	2,48	2,48	2,48	2,48	0,59	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
	1,20	1,20	1,20	0,40	0,40	0,40	0,40	0,10	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
	36,25	36,25	36,25	17,34	17,34	17,34	17,34	3,85	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	4,29	4,29	4,29	2,30	2,30	2,30	2,30	0,54	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94
	6,45	6,45	6,45	3,45	3,45	3,45	3,45	0,81	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22
	35,09	35,09	35,09	16,46	16,46	16,46	16,46	3,80	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	55,23	55,23	55,23	25,73	25,73	25,73	25,73	6,03	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06
	61,69	61,69	61,69	28,77	28,77	28,77	28,77	6,72	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51
	5,36	5,36	5,36	1,80	1,80	1,80	1,80	0,43	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
	1,53	1,53	1,53	0,51	0,51	0,51	0,51	0,12	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
	1,73	1,73	1,73	0,58	0,58	0,58	0,58	0,14	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
	5,36	5,36	5,36	1,80	1,80	1,80	1,80	0,43	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	2,96	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	0,15	0,15	0,15	0,05	0,05	0,05	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	0,16	0,16	0,16	0,07	0,07	0,07	0,07	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	91,36	91,36	91,36	42,43	42,43	42,43	42,43	9,94	12,26	12,26	12,26	12,26	12,26	12,26	12,26
	93,25	93,25	93,25	43,25	43,25	43,25	43,25	10,14	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52
	93,33	93,33	93,33	43,24	43,24	43,24	43,24	10,14	12,51	12,51	12,51	12,51	12,51	12,51	12,51
	5,85	5,85	5,85	1,95	1,95	1,95	1,95	0,47	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	5,07	5,07	5,07	2,35	2,35	2,35	2,35	0,55	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
	5,20	5,20	5,20	2,20	2,20	2,20	2,20	0,43	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
	5,54	5,54	5,54	2,57	2,57	2,57	2,57	0,61	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
	5,20	5,20	5,20	2,20	2,20	2,20	2,20	0,43	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
	5,85	5,85	5,85	1,95	1,95	1,95	1,95	0,47	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	22,70	22,70	22,70	12,01	12,01	12,01	12,01	2,75	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44
	21,27	21,27	21,27	11,28	11,28	11,28	11,28	2,58	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96
	43,73	43,73	43,73	23,16	23,16	23,16	23,16	5,29	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37
	8,46	8,46	8,46	3,46	3,46	3,46	3,46	0,74	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
	8,40	8,40	8,40	3,44	3,44	3,44	3,44	0,74	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	13,94	13,94	13,94	4,66	4,66	4,66	4,66	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
	8,40	8,40	8,40	3,44	3,44	3,44	3,44	0,74	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	8,98	8,98	8,98	3,64	3,64	3,64	3,64	0,79	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	13,94	13,94	13,94	4,66	4,66	4,66	4,66	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	2,11	2,11	2,11
	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,39	0,39	0,39
	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	4,35	4,35	4,35
	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	3,06	3,06	3,06
	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	4,07	4,07	4,07
	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	8,04	8,04	8,04
	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	9,93	9,93	9,93
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	11,42	11,42	11,42
	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	1,08	1,08	1,08
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,20	0,20	0,20
	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,24	0,24	0,24
	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	1,08	1,08	1,08
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,03	0,03	0,03
	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,04	0,04	0,04
	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	40,23	40,23	40,23
	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	41,01	41,01	41,01
	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	41,05	41,05	41,05
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	0,72	0,72	0,72
	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	0,90	0,90	0,90
	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	0,84	0,84	0,84
	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	0,92	0,92	0,92
	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	0,84	0,84	0,84
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	0,72	0,72	0,72
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	7,85	7,85	7,85
	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	6,32	6,32	6,32
	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	14,13	14,13	14,13
	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	1,66	1,66	1,66
	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	0,93	0,93	0,93
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	1,84	1,84	1,84
	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	0,93	0,93	0,93
	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	0,96	0,96	0,96
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	1,84	1,84	1,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	2,11	0,67	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,35	1,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,06	0,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,07	1,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,93	3,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,42	3,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	0,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,20	0,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	0,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	0,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	40,23	12,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,01	12,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,05	12,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,90	0,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,84	0,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,92	0,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,84	0,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,85	2,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,32	1,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,13	4,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,66	0,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,93	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,93	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,96	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	327,35	7,10	2,70	0,50	99,37	99,40	99,16	0,49	0,43	0,55
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15514,93	6,25	3,84	1,20	92,42	92,43	90,02	4,62	4,07	5,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19194,75	6,86	2,70	0,86	92,62	88,80	90,80	4,85	6,56	4,71
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3013,08	7,09	2,70	0,51	96,17	96,15	94,35	2,27	2,00	2,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11371,77	6,79	2,85	0,90	91,85	90,04	92,08	5,93	6,74	4,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2158,21	7,10	2,70	0,51	97,03	97,07	95,74	1,93	1,70	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2158,21	7,10	2,70	0,51	97,03	97,07	95,74	1,93	1,70	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5319,57	6,86	2,71	0,86	90,46	86,30	89,14	7,55	10,21	7,55
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11144,74	6,77	2,88	0,90	87,90	85,19	87,71	7,94	8,82	6,43
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22360,17	6,77	2,87	0,90	89,41	86,87	88,74	6,16	6,74	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15412,10	6,79	2,84	0,90	92,18	90,57	92,24	5,60	6,19	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	666,00	7,10	2,70	0,50	99,36	99,38	99,11	0,47	0,41	0,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2544,31	6,88	2,96	0,70	88,14	86,15	88,36	11,23	13,05	10,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	27632,10	6,85	2,71	0,87	91,46	87,06	89,25	5,49	7,39	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23691,00	6,85	2,72	0,87	91,27	86,68	88,81	5,43	7,31	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	303,48	7,10	2,70	0,50	98,90	98,93	98,46	0,77	0,68	0,87
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1672,31	7,10	2,70	0,51	97,36	97,37	96,15	1,64	1,44	1,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	7,10	2,69	0,51	95,53	95,76	94,12	3,48	3,06	3,89
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10646,93	6,79	2,84	0,90	92,60	91,16	92,81	5,57	6,17	4,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10646,93	6,79	2,84	0,90	92,60	91,16	92,81	5,57	6,17	4,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	45838,15	6,84	2,73	0,87	90,32	85,29	87,61	5,92	7,91	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	27632,10	6,85	2,71	0,87	91,46	87,06	89,25	5,49	7,39	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	45838,15	6,84	2,73	0,87	90,32	85,29	87,61	5,92	7,91	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	831,34	7,10	2,70	0,50	98,97	98,95	98,43	0,59	0,52	0,66
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2324,74	7,10	2,70	0,51	95,31	95,42	93,49	3,25	2,86	3,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2423,05	7,10	2,70	0,51	96,83	96,82	95,33	1,90	1,67	2,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	759,75	7,10	2,70	0,50	98,90	98,89	98,33	0,62	0,54	0,70
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	432,40	7,10	2,70	0,50	98,55	98,50	97,71	0,72	0,63	0,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	759,75	7,10	2,70	0,50	98,90	98,89	98,33	0,62	0,54	0,70
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1082,35	7,10	2,69	0,51	96,14	96,28	94,77	2,85	2,51	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3383,99	7,10	2,69	0,51	92,49	92,85	90,19	5,82	5,13	6,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	0,14	0,17	0,29	--	--	--	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	23,10	23,10	23,10
	2,96	3,50	4,85	--	--	--	167,60	167,60	167,60	167,60	167,60	167,60	167,60	896,18	896,18	896,18
	2,53	4,63	4,49	--	--	--	149,89	149,89	149,89	149,89	149,89	149,89	149,89	1219,58	1219,58	1219,58
	1,56	1,85	3,12	--	--	--	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	205,45	205,45	205,45
	2,22	3,23	3,14	--	--	--	94,24	94,24	94,24	94,24	94,24	94,24	94,24	709,21	709,21	709,21
	1,04	1,24	2,09	--	--	--	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	148,68	148,68	148,68
	1,04	1,24	2,09	--	--	--	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	148,68	148,68	148,68
	1,99	3,49	3,31	--	--	--	40,78	40,78	40,78	40,78	40,78	40,78	40,78	330,11	330,11	330,11
	4,16	5,98	5,86	--	--	--	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	663,20	663,20	663,20
	4,43	6,39	6,22	--	--	--	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	1353,47	1353,47	1353,47
	2,22	3,24	3,14	--	--	--	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	964,65	964,65	964,65
	0,17	0,21	0,35	--	--	--	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	46,98	46,98	46,98
	0,63	0,80	0,85	--	--	--	15,74	15,74	15,74	15,74	15,74	15,74	15,74	154,29	154,29	154,29
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	3,05	5,55	5,39	--	--	--	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	1731,15	1731,15	1731,15
	3,31	6,01	5,83	--	--	--	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	1481,16	1481,16	1481,16
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	0,33	0,39	0,66	--	--	--	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	21,31	21,31	21,31
	0,99	1,18	2,00	--	--	--	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	115,60	115,60	115,60
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	0,99	1,18	1,99	--	--	--	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	305,01	305,01	305,01
	1,82	2,66	2,58	--	--	--	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	669,43	669,43	669,43
	1,82	2,66	2,58	--	--	--	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	669,43	669,43	669,43
	3,76	6,80	6,62	--	--	--	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	2831,83	2831,83	2831,83
	3,05	5,55	5,39	--	--	--	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	1731,15	1731,15	1731,15
	3,76	6,80	6,62	--	--	--	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	2831,83	2831,83	2831,83
	0,45	0,53	0,91	--	--	--	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	58,42	58,42	58,42
	1,44	1,72	2,89	--	--	--	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	157,32	157,32	157,32
	1,26	1,50	2,54	--	--	--	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	166,58	166,58	166,58
	0,48	0,57	0,97	--	--	--	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	53,35	53,35	53,35
	0,73	0,87	1,48	--	--	--	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	30,26	30,26	30,26
	0,48	0,57	0,97	--	--	--	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	53,35	53,35	53,35
	1,01	1,21	2,04	--	--	--	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	73,88	73,88	73,88
	1,69	2,02	3,37	--	--	--	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	222,22	222,22	222,22

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	8,79	8,79	8,79	8,79	1,62	0,01
	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	550,67	550,67	550,67	550,67	167,60	9,55
	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	460,21	460,21	460,21	460,21	149,89	7,78
	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	78,22	78,22	78,22	78,22	14,50	0,39
	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	291,82	291,82	291,82	291,82	94,24	4,89
	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	56,56	56,56	56,56	56,56	10,54	0,24
	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	56,56	56,56	56,56	56,56	10,54	0,24
	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	124,41	124,41	124,41	124,41	40,78	3,45
	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	273,43	273,43	273,43	273,43	87,98	6,45
	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	557,48	557,48	557,48	557,48	178,58	10,14
	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	396,43	396,43	396,43	396,43	127,95	6,41
	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	17,87	17,87	17,87	17,87	3,30	0,02
	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	64,88	64,88	64,88	64,88	15,74	1,92
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	651,93	651,93	651,93	651,93	214,56	12,89
	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	558,56	558,56	558,56	558,56	183,05	11,05
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	8,11	8,11	8,11	8,11	1,49	0,01
	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	43,96	43,96	43,96	43,96	8,20	0,16
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	115,84	115,84	115,84	115,84	21,59	0,89
	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	275,64	275,64	275,64	275,64	88,93	4,41
	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	275,64	275,64	275,64	275,64	88,93	4,41
	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	1067,30	1067,30	1067,30	1067,30	349,38	23,05
	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	651,93	651,93	651,93	651,93	214,56	12,89
	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	1067,30	1067,30	1067,30	1067,30	349,38	23,05
	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	22,21	22,21	22,21	22,21	4,09	0,03
	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	59,89	59,89	59,89	59,89	11,08	0,43
	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	63,34	63,34	63,34	63,34	11,78	0,26
	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	20,29	20,29	20,29	20,29	3,74	0,03
	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	11,50	11,50	11,50	11,50	2,11	0,02
	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	20,29	20,29	20,29	20,29	3,74	0,03
	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	28,03	28,03	28,03	28,03	5,23	0,18
	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	84,52	84,52	84,52	84,52	15,57	1,11

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80
	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91
	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25
	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91
	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11
	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27
	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27
	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61
	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91
	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	0,11	0,11	0,11	0,04	0,04	0,04	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--
	44,80	44,80	44,80	24,25	24,25	24,25	24,25	9,55	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03
	63,86	63,86	63,86	34,00	34,00	34,00	34,00	7,78	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41
	4,85	4,85	4,85	1,63	1,63	1,63	1,63	0,39	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
	45,79	45,79	45,79	21,84	21,84	21,84	21,84	4,89	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
	2,96	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	2,96	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	27,55	27,55	27,55	14,72	14,72	14,72	14,72	3,45	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
	59,91	59,91	59,91	28,31	28,31	28,31	28,31	6,45	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88
	93,25	93,25	93,25	43,25	43,25	43,25	43,25	10,14	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52
	58,60	58,60	58,60	27,09	27,09	27,09	27,09	6,41	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	19,66	19,66	19,66	9,83	9,83	9,83	9,83	1,92	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	103,91	103,91	103,91	55,34	55,34	55,34	55,34	12,89	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96
	88,12	88,12	88,12	47,11	47,11	47,11	47,11	11,05	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	0,17	0,17	0,17	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	11,11	11,11	11,11	3,70	3,70	3,70	3,70	0,89	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	40,27	40,27	40,27	18,66	18,66	18,66	18,66	4,41	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	40,27	40,27	40,27	18,66	18,66	18,66	18,66	4,41	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	185,61	185,61	185,61	98,98	98,98	98,98	98,98	23,05	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40
	103,91	103,91	103,91	55,34	55,34	55,34	55,34	12,89	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96
	185,61	185,61	185,61	98,98	98,98	98,98	98,98	23,05	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40
	0,35	0,35	0,35	0,12	0,12	0,12	0,12	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
	5,36	5,36	5,36	1,80	1,80	1,80	1,80	0,43	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
	3,27	3,27	3,27	1,09	1,09	1,09	1,09	0,26	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
	0,33	0,33	0,33	0,11	0,11	0,11	0,11	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	0,33	0,33	0,33	0,11	0,11	0,11	0,11	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
	2,19	2,19	2,19	0,73	0,73	0,73	0,73	0,18	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	13,98	13,98	13,98	4,67	4,67	4,67	4,67	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02
	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	20,85	20,85	20,85
	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	24,00	24,00	24,00
	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	1,51	1,51	1,51
	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	10,47	10,47	10,47
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	5,03	5,03	5,03
	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	19,19	19,19	19,19
	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	41,01	41,01	41,01
	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	14,18	14,18	14,18
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,04	0,04	0,04
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,60	0,60	0,60
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	41,56	41,56	41,56
	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	38,73	38,73	38,73
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,03	0,03	0,03
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,43	1,43	1,43
	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	8,04	8,04	8,04
	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	8,04	8,04	8,04
	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	85,09	85,09	85,09
	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	41,56	41,56	41,56
	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	85,09	85,09	85,09
	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,12	0,12	0,12
	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	1,08	1,08	1,08
	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	0,98	0,98	0,98
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,12	0,12	0,12
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,12	0,12	0,12
	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,35	0,35	0,35
	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	1,84	1,84	1,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	20,85	9,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,00	7,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,51	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,47	3,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,03	1,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,19	5,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,01	12,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,18	4,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,56	12,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	38,73	12,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	85,09	26,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,56	12,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	85,09	26,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	0,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,98	0,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,35	0,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hscherp.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Secr. van Rooijstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Secr. van Rooijstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Secr. van Rooijstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
St.-Elisabethstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theerestraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theerestraat		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theresialaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theresialaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theresialaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
V1-922		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Veldekekade		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Veldekekade		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Voorst tot Voorststr		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Voorst tot Voorststr		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Voorst tot Voorststr		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vlijmenseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vlijmenseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vlijmenseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	6,90	2,92	0,70	92,54	92,02	93,00	5,77	5,79	4,71
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	7,10	2,69	0,51	92,56	92,91	90,27	5,76	5,08	6,38
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3921,49	7,10	2,68	0,51	90,96	91,46	88,45	7,26	6,42	8,03
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4242,49	7,10	2,69	0,51	92,19	92,56	89,82	6,08	5,37	6,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1571,34	7,08	2,72	0,51	92,08	91,25	89,35	6,72	7,34	8,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2491,77	7,09	2,71	0,51	94,55	94,02	92,60	4,55	4,91	5,61
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3148,26	7,09	2,71	0,51	95,19	94,76	93,37	3,86	4,12	4,74
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1609,05	6,90	2,92	0,70	94,37	93,72	94,57	4,55	4,89	3,98
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8279,34	6,79	2,85	0,89	91,84	90,24	92,39	6,56	7,43	5,33
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8747,26	6,79	2,84	0,89	92,25	90,72	92,78	6,23	7,06	5,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10593,02	6,79	2,84	0,89	92,20	90,66	92,67	6,19	6,98	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10925,41	6,79	2,84	0,89	92,20	90,66	92,66	6,18	6,97	5,03
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7426,36	6,86	2,70	0,86	91,27	87,37	89,97	6,78	9,21	6,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7426,36	6,86	2,70	0,86	91,27	87,37	89,97	6,78	9,21	6,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1121,02	7,10	2,70	0,51	96,35	96,37	94,72	2,30	2,02	2,56
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1664,10	7,10	2,70	0,51	97,35	97,36	96,14	1,65	1,45	1,85
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1688,65	7,09	2,70	0,51	93,84	93,88	91,22	3,91	3,43	4,31
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3770,20	7,09	2,70	0,51	94,30	94,32	91,81	3,56	3,13	3,94
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2572,65	6,88	2,96	0,70	88,27	86,30	88,48	11,11	12,91	10,68
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	9764,46	6,79	2,85	0,90	91,40	89,72	91,59	6,40	7,07	5,29
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15412,10	6,79	2,84	0,90	92,18	90,57	92,24	5,60	6,19	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5383,95	6,89	2,92	0,70	93,29	92,54	93,36	4,80	4,99	4,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5388,34	6,89	2,92	0,70	93,30	92,54	93,37	4,79	4,99	4,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5645,91	6,89	2,92	0,70	94,01	93,33	94,10	4,35	4,55	3,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5968,61	6,78	2,87	0,89	87,85	85,56	88,28	9,23	10,22	7,58
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6319,51	6,78	2,86	0,89	88,48	86,29	88,89	8,74	9,69	7,18
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6930,60	6,78	2,86	0,89	88,57	86,51	88,98	8,80	9,68	7,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7135,13	6,79	2,85	0,90	90,47	88,62	90,66	7,03	7,76	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7563,81	6,78	2,86	0,89	88,87	86,83	89,22	8,47	9,32	7,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7734,40	6,78	2,86	0,89	89,02	87,01	89,38	8,38	9,23	6,94
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7985,83	6,78	2,86	0,90	89,24	87,22	89,52	8,07	8,88	6,67
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8221,42	6,79	2,86	0,89	89,61	87,69	89,95	7,94	8,75	6,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13358,32	6,79	2,84	0,90	92,92	91,26	92,85	4,74	5,33	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13358,32	6,79	2,84	0,90	92,92	91,26	92,85	4,74	5,33	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13806,27	6,78	2,85	0,90	92,42	90,63	92,29	4,96	5,57	4,03

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,69	2,19	2,29	--	--	--	22,19	22,19	22,19	22,19	22,19	22,19	22,19	217,62	217,62	217,62
	1,68	2,01	3,34	--	--	--	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	223,98	223,98	223,98
	1,77	2,12	3,52	--	--	--	17,69	17,69	17,69	17,69	17,69	17,69	17,69	253,26	253,26	253,26
	1,73	2,07	3,45	--	--	--	19,43	19,43	19,43	19,43	19,43	19,43	19,43	277,69	277,69	277,69
	1,20	1,41	2,37	--	--	--	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	102,44	102,44	102,44
	0,90	1,06	1,79	--	--	--	11,77	11,77	11,77	11,77	11,77	11,77	11,77	167,04	167,04	167,04
	0,95	1,12	1,89	--	--	--	14,99	14,99	14,99	14,99	14,99	14,99	14,99	212,48	212,48	212,48
	1,08	1,39	1,46	--	--	--	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	104,77	104,77	104,77
	1,60	2,34	2,28	--	--	--	68,08	68,08	68,08	68,08	68,08	68,08	68,08	516,29	516,29	516,29
	1,52	2,22	2,17	--	--	--	72,23	72,23	72,23	72,23	72,23	72,23	72,23	547,91	547,91	547,91
	1,62	2,36	2,29	--	--	--	87,37	87,37	87,37	87,37	87,37	87,37	87,37	663,16	663,16	663,16
	1,63	2,38	2,31	--	--	--	90,10	90,10	90,10	90,10	90,10	90,10	90,10	683,97	683,97	683,97
	1,95	3,43	3,24	--	--	--	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	464,97	464,97	464,97
	1,95	3,43	3,24	--	--	--	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	464,97	464,97	464,97
	1,35	1,61	2,71	--	--	--	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	76,69	76,69	76,69
	1,00	1,19	2,01	--	--	--	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	115,02	115,02	115,02
	2,25	2,68	4,47	--	--	--	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	112,35	112,35	112,35
	2,14	2,55	4,25	--	--	--	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	252,07	252,07	252,07
	0,62	0,79	0,84	--	--	--	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	156,24	156,24	156,24
	2,21	3,21	3,12	--	--	--	80,49	80,49	80,49	80,49	80,49	80,49	80,49	605,99	605,99	605,99
	2,22	3,24	3,14	--	--	--	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	964,65	964,65	964,65
	1,91	2,47	2,58	--	--	--	35,19	35,19	35,19	35,19	35,19	35,19	35,19	346,06	346,06	346,06
	1,91	2,47	2,57	--	--	--	35,22	35,22	35,22	35,22	35,22	35,22	35,22	346,38	346,38	346,38
	1,64	2,12	2,21	--	--	--	37,19	37,19	37,19	37,19	37,19	37,19	37,19	365,70	365,70	365,70
	2,92	4,21	4,14	--	--	--	46,89	46,89	46,89	46,89	46,89	46,89	46,89	355,50	355,50	355,50
	2,77	4,01	3,94	--	--	--	49,99	49,99	49,99	49,99	49,99	49,99	49,99	379,10	379,10	379,10
	2,63	3,81	3,73	--	--	--	54,88	54,88	54,88	54,88	54,88	54,88	54,88	416,19	416,19	416,19
	2,49	3,62	3,53	--	--	--	58,22	58,22	58,22	58,22	58,22	58,22	58,22	438,30	438,30	438,30
	2,66	3,85	3,77	--	--	--	60,06	60,06	60,06	60,06	60,06	60,06	60,06	455,75	455,75	455,75
	2,60	3,77	3,68	--	--	--	61,53	61,53	61,53	61,53	61,53	61,53	61,53	466,81	466,81	466,81
	2,69	3,89	3,81	--	--	--	64,34	64,34	64,34	64,34	64,34	64,34	64,34	483,18	483,18	483,18
	2,46	3,56	3,48	--	--	--	65,82	65,82	65,82	65,82	65,82	65,82	65,82	500,23	500,23	500,23
	2,34	3,41	3,31	--	--	--	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	842,81	842,81	842,81
	2,34	3,41	3,31	--	--	--	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	842,81	842,81	842,81
	2,61	3,80	3,69	--	--	--	114,68	114,68	114,68	114,68	114,68	114,68	114,68	865,11	865,11	865,11

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	91,58	91,58	91,58	91,58	22,19	1,12
	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	85,18	85,18	85,18	85,18	15,69	1,11
	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	96,12	96,12	96,12	96,12	17,69	1,61
	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	105,63	105,63	105,63	105,63	19,43	1,46
	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	39,00	39,00	39,00	39,00	7,16	0,66
	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	63,49	63,49	63,49	63,49	11,77	0,71
	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	80,85	80,85	80,85	80,85	14,99	0,76
	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	44,03	44,03	44,03	44,03	10,65	0,45
	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	212,93	212,93	212,93	212,93	68,08	3,93
	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	225,37	225,37	225,37	225,37	72,23	3,94
	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	272,74	272,74	272,74	272,74	87,37	4,75
	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	281,30	281,30	281,30	281,30	90,10	4,89
	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	175,19	175,19	175,19	175,19	57,46	4,34
	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	175,19	175,19	175,19	175,19	57,46	4,34
	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	29,17	29,17	29,17	29,17	5,42	0,15
	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	43,74	43,74	43,74	43,74	8,16	0,16
	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	42,80	42,80	42,80	42,80	7,86	0,37
	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	96,01	96,01	96,01	96,01	17,65	0,76
	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	65,72	65,72	65,72	65,72	15,93	1,92
	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	249,68	249,68	249,68	249,68	80,49	4,65
	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	396,43	396,43	396,43	396,43	127,95	6,41
	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	145,48	145,48	145,48	145,48	35,19	1,53
	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	145,60	145,60	145,60	145,60	35,22	1,53
	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	153,86	153,86	153,86	153,86	37,19	1,46
	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	146,56	146,56	146,56	146,56	46,89	4,03
	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	155,96	155,96	155,96	155,96	49,99	4,04
	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	171,48	171,48	171,48	171,48	54,88	4,49
	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	180,21	180,21	180,21	180,21	58,22	3,73
	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	187,83	187,83	187,83	187,83	60,06	4,72
	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	192,47	192,47	192,47	192,47	61,53	4,78
	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	199,21	199,21	199,21	199,21	64,34	4,79
	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	206,19	206,19	206,19	206,19	65,82	4,81
	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	346,22	346,22	346,22	346,22	111,63	4,62
	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	346,22	346,22	346,22	346,22	111,63	4,62
	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	356,61	356,61	356,61	356,61	114,68	5,01

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21
	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48
	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04
	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62
	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05
	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00
	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85
	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54
	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68
	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66
	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43
	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78
	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92
	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35
	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35
	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06
	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44
	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94
	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69
	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32
	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99
	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99
	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	13,57	13,57	13,57	5,76	5,76	5,76	5,76	1,12	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
	13,94	13,94	13,94	4,66	4,66	4,66	4,66	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
	20,21	20,21	20,21	6,75	6,75	6,75	6,75	1,61	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
	18,31	18,31	18,31	6,13	6,13	6,13	6,13	1,46	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
	7,48	7,48	7,48	3,14	3,14	3,14	3,14	0,66	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
	8,04	8,04	8,04	3,32	3,32	3,32	3,32	0,71	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	8,62	8,62	8,62	3,52	3,52	3,52	3,52	0,76	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	5,05	5,05	5,05	2,30	2,30	2,30	2,30	0,45	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
	36,88	36,88	36,88	17,53	17,53	17,53	17,53	3,93	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68
	37,00	37,00	37,00	17,54	17,54	17,54	17,54	3,94	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69
	44,52	44,52	44,52	21,00	21,00	21,00	21,00	4,75	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16
	45,85	45,85	45,85	21,63	21,63	21,63	21,63	4,89	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25
	34,54	34,54	34,54	18,47	18,47	18,47	18,47	4,34	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
	34,54	34,54	34,54	18,47	18,47	18,47	18,47	4,34	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
	1,83	1,83	1,83	0,61	0,61	0,61	0,61	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	4,68	4,68	4,68	1,56	1,56	1,56	1,56	0,37	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
	9,52	9,52	9,52	3,19	3,19	3,19	3,19	0,76	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82
	19,66	19,66	19,66	9,83	9,83	9,83	9,83	1,92	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	42,43	42,43	42,43	19,67	19,67	19,67	19,67	4,65	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74
	58,60	58,60	58,60	27,09	27,09	27,09	27,09	6,41	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36
	17,81	17,81	17,81	7,84	7,84	7,84	7,84	1,53	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
	17,78	17,78	17,78	7,85	7,85	7,85	7,85	1,53	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
	16,92	16,92	16,92	7,50	7,50	7,50	7,50	1,46	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87
	37,35	37,35	37,35	17,51	17,51	17,51	17,51	4,03	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20
	37,45	37,45	37,45	17,51	17,51	17,51	17,51	4,04	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22
	41,35	41,35	41,35	19,19	19,19	19,19	19,19	4,49	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30
	34,06	34,06	34,06	15,78	15,78	15,78	15,78	3,73	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27
	43,44	43,44	43,44	20,16	20,16	20,16	20,16	4,72	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54
	43,94	43,94	43,94	20,42	20,42	20,42	20,42	4,78	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53
	43,69	43,69	43,69	20,28	20,28	20,28	20,28	4,79	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74
	44,32	44,32	44,32	20,57	20,57	20,57	20,57	4,81	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55
	42,99	42,99	42,99	20,22	20,22	20,22	20,22	4,62	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	42,99	42,99	42,99	20,22	20,22	20,22	20,22	4,62	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	46,43	46,43	46,43	21,92	21,92	21,92	21,92	5,01	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	2,18	2,18	2,18
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	1,84	1,84	1,84
	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	2,23	2,23	2,23
	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	2,36	2,36	2,36
	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	0,60	0,60	0,60
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	0,96	0,96	0,96
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,65	0,65	0,65
	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	5,52	5,52	5,52
	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	5,51	5,51	5,51
	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	7,10	7,10	7,10
	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	7,38	7,38	7,38
	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	6,88	6,88	6,88
	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	6,88	6,88	6,88
	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	0,49	0,49	0,49
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	1,22	1,22	1,22
	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	2,60	2,60	2,60
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,60	0,60	0,60
	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	8,93	8,93	8,93
	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	14,18	14,18	14,18
	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	3,88	3,88	3,88
	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	3,89	3,89	3,89
	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	3,50	3,50	3,50
	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	7,21	7,21	7,21
	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	7,25	7,25	7,25
	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	7,55	7,55	7,55
	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	7,36	7,36	7,36
	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	8,33	8,33	8,33
	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	8,34	8,34	8,34
	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	8,88	8,88	8,88
	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	8,37	8,37	8,37
	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	12,94	12,94	12,94
	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	12,94	12,94	12,94
	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	14,95	14,95	14,95

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	2,18	0,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,23	0,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,36	0,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,96	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,65	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,52	1,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,51	1,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,10	2,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,38	2,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,88	2,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,88	2,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,49	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,22	0,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,60	0,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,93	2,74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,18	4,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,88	0,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,89	0,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,50	0,87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,21	2,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,25	2,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,55	2,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,36	2,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,33	2,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,34	2,53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,88	2,74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,37	2,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,94	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,94	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,95	4,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
	Vlijmenseweg	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vlijmenseweg	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERBRUG	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherhage	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherhage	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherhage	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERWEG	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERWEG	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERWEG	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Zonneweilaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
5	Vught aansl. - Boxtel	Verdeling	Snelweg	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	28924,38	6,85	2,72	0,87	90,77	86,03	88,39	5,77	7,70	5,51
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	33415,59	6,85	2,72	0,86	91,27	86,79	89,07	5,59	7,49	5,37
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10985,92	6,79	2,83	0,89	93,34	92,19	93,86	5,59	6,23	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10662,09	6,79	2,83	0,89	93,17	92,00	93,70	5,73	6,39	4,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10555,54	6,79	2,83	0,89	93,11	91,92	93,64	5,78	6,45	4,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10555,54	6,79	2,83	0,89	93,11	91,92	93,64	5,78	6,45	4,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10901,80	6,79	2,83	0,89	93,19	92,02	93,72	5,71	6,37	4,72
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23691,00	6,85	2,72	0,87	91,27	86,68	88,81	5,43	7,31	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	48704,65	6,85	2,72	0,87	90,80	85,95	88,14	5,59	7,51	5,51
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7332,51	6,86	2,70	0,86	91,19	87,26	89,89	6,86	9,30	6,86
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10901,80	6,79	2,83	0,89	93,19	92,02	93,72	5,71	6,37	4,72
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19582,14	6,84	2,74	0,87	89,80	84,46	86,80	6,05	8,07	5,93
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4950,26	6,78	2,86	0,89	89,31	87,35	89,67	8,18	9,01	6,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7863,24	6,78	2,86	0,90	89,67	87,66	89,83	7,54	8,30	6,23
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7898,70	6,78	2,86	0,90	89,76	87,76	89,91	7,48	8,24	6,18
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8819,90	6,79	2,85	0,90	91,94	90,25	92,09	5,86	6,55	4,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	666,00	7,10	2,70	0,50	99,36	99,38	99,11	0,47	0,41	0,53
5	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3128,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	3,46	6,27	6,10	--	--	--	222,43	222,43	222,43	222,43	222,43	222,43	222,43	1798,44	1798,44	1798,44
	3,15	5,72	5,56	--	--	--	255,96	255,96	255,96	255,96	255,96	255,96	255,96	2089,14	2089,14	2089,14
	1,07	1,57	1,53	--	--	--	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	696,26	696,26	696,26
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	1,10	1,61	1,56	--	--	--	88,91	88,91	88,91	88,91	88,91	88,91	88,91	674,51	674,51	674,51
	1,11	1,63	1,58	--	--	--	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	667,34	667,34	667,34
	1,11	1,63	1,58	--	--	--	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	667,34	667,34	667,34
	1,10	1,61	1,56	--	--	--	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	689,82	689,82	689,82
	3,31	6,01	5,83	--	--	--	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	1481,16	1481,16	1481,16
	3,61	6,54	6,35	--	--	--	373,48	373,48	373,48	373,48	373,48	373,48	373,48	3029,33	3029,33	3029,33
	1,96	3,44	3,25	--	--	--	56,68	56,68	56,68	56,68	56,68	56,68	56,68	458,69	458,69	458,69
	1,10	1,61	1,56	--	--	--	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	689,82	689,82	689,82
	4,15	7,47	7,27	--	--	--	147,88	147,88	147,88	147,88	147,88	147,88	147,88	1202,80	1202,80	1202,80
	2,51	3,64	3,56	--	--	--	39,51	39,51	39,51	39,51	39,51	39,51	39,51	299,75	299,75	299,75
	2,79	4,04	3,94	--	--	--	63,57	63,57	63,57	63,57	63,57	63,57	63,57	478,06	478,06	478,06
	2,76	4,01	3,91	--	--	--	63,92	63,92	63,92	63,92	63,92	63,92	63,92	480,69	480,69	480,69
	2,20	3,20	3,11	--	--	--	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	550,60	550,60	550,60
	0,17	0,21	0,35	--	--	--	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	46,98	46,98	46,98
5	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	676,84	676,84	676,84	676,84	222,43	13,87
	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	788,84	788,84	788,84	788,84	255,96	15,43
	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	286,62	286,62	286,62	286,62	91,77	4,52
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	277,60	277,60	277,60	277,60	88,91	4,49
	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	274,59	274,59	274,59	274,59	87,97	4,49
	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	274,59	274,59	274,59	274,59	87,97	4,49
	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	283,90	283,90	283,90	283,90	90,93	4,58
	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	558,56	558,56	558,56	558,56	183,05	11,05
	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	1138,64	1138,64	1138,64	1138,64	373,48	23,35
	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	172,76	172,76	172,76	172,76	56,68	4,33
	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	283,90	283,90	283,90	283,90	90,93	4,58
	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	453,17	453,17	453,17	453,17	147,88	10,10
	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	123,67	123,67	123,67	123,67	39,51	2,98
	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	197,14	197,14	197,14	197,14	63,57	4,41
	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	198,25	198,25	198,25	198,25	63,92	4,39
	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	226,86	226,86	226,86	226,86	73,10	3,80
	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	17,87	17,87	17,87	17,87	3,30	0,02
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32
	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43
	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27
	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12
	23,35	23,35	23,35	23,35	23,35	23,35	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50
	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51
	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27
	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03
	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45
	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20
	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06
	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	114,32	114,32	114,32	60,58	60,58	60,58	60,58	13,87	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35
	127,95	127,95	127,95	68,08	68,08	68,08	68,08	15,43	15,98	15,98	15,98	15,98	15,98	15,98	15,98
	41,70	41,70	41,70	19,37	19,37	19,37	19,37	4,52	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	41,48	41,48	41,48	19,28	19,28	19,28	19,28	4,49	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
	41,43	41,43	41,43	19,27	19,27	19,27	19,27	4,49	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
	41,43	41,43	41,43	19,27	19,27	19,27	19,27	4,49	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
	42,27	42,27	42,27	19,65	19,65	19,65	19,65	4,58	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
	88,12	88,12	88,12	47,11	47,11	47,11	47,11	11,05	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02
	186,50	186,50	186,50	99,49	99,49	99,49	99,49	23,35	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91
	34,51	34,51	34,51	18,41	18,41	18,41	18,41	4,33	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05
	42,27	42,27	42,27	19,65	19,65	19,65	19,65	4,58	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
	81,03	81,03	81,03	43,30	43,30	43,30	43,30	10,10	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39
	27,45	27,45	27,45	12,76	12,76	12,76	12,76	2,98	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57
	40,20	40,20	40,20	18,67	18,67	18,67	18,67	4,41	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79
	40,06	40,06	40,06	18,61	18,61	18,61	18,61	4,39	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
	35,09	35,09	35,09	16,46	16,46	16,46	16,46	3,80	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
5	--	--	--	--	--	--	--	--	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91	97,91

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	49,33	49,33	49,33
	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	51,99	51,99	51,99
	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	4,88	4,88	4,88
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	4,86	4,86	4,86
	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	4,87	4,87	4,87
	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	4,87	4,87	4,87
	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	4,97	4,97	4,97
	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	38,73	38,73	38,73
	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	86,64	86,64	86,64
	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	6,81	6,81	6,81
	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	4,97	4,97	4,97
	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	40,08	40,08	40,08
	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	5,15	5,15	5,15
	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	9,09	9,09	9,09
	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	9,06	9,06	9,06
	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	8,04	8,04	8,04
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,04	0,04	0,04
5	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	143,26	156,40	156,40	156,40

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Model NO2 plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp NO2 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	49,33	15,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	51,99	15,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,88	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,86	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,87	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,87	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,97	1,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	38,73	12,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	86,64	26,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,81	2,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,97	1,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	40,08	12,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,15	1,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,09	2,79	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,06	2,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	156,40	97,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM10  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschirm.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H
11	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
12	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg (op palen / fly-over)	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
13	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
14	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
15	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg (op palen / fly-over)	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
16	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg (op palen / fly-over)	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
17	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM10  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Int.diam.	Ext.diam.	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)
11	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	31506,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
12	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	8,00	1.00	3865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
13	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	31506,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
14	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
15	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	6,00	1.00	3865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
16	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	6,00	1.00	3865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
17	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)	LV(H13)	LV(H14)
11	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	986,14	986,14
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120,97	120,97
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	986,14	986,14
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120,97	120,97
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120,97	120,97
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120,97	120,97
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120,97	120,97

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)
11	986,14	986,14	986,14	986,14	986,14	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97
12	120,97	120,97	120,97	120,97	120,97	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02
13	986,14	986,14	986,14	986,14	986,14	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97	1442,97
14	120,97	120,97	120,97	120,97	120,97	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02
15	120,97	120,97	120,97	120,97	120,97	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02
16	120,97	120,97	120,97	120,97	120,97	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02
17	120,97	120,97	120,97	120,97	120,97	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM10  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	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)
11	1442,97	1442,97	1575,30	1575,30	1575,30	1575,30	986,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	177,02	177,02	193,25	193,25	193,25	193,25	120,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	1442,97	1442,97	1575,30	1575,30	1575,30	1575,30	986,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	177,02	177,02	193,25	193,25	193,25	193,25	120,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	177,02	177,02	193,25	193,25	193,25	193,25	120,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	177,02	177,02	193,25	193,25	193,25	193,25	120,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	177,02	177,02	193,25	193,25	193,25	193,25	120,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H10)	Bus(H11)	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)	Stagnatie.(H3)	Stagnatie.(H4)	Stagnatie.(H5)	Stagnatie.(H6)	Stagnatie.(H7)	Stagnatie.(H8)	Stagnatie.(H9)	Stagnatie.(H10)
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H11)	Stagnatie.(H12)	Stagnatie.(H13)	Stagnatie.(H14)	Stagnatie.(H15)	Stagnatie.(H16)	Stagnatie.(H17)	Stagnatie.(H18)	Stagnatie.(H19)
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM10  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H20)	Stagnatie.(H21)	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)	Stagnatie.(H24)
11	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
1	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-2,00	1.00	5865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
2	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
3	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-4,00	1.00	5865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
4	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-4,00	1.00	4429,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
6	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4429,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
8	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5212,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
16	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	6,00	1.00	3865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
17	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
18	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
19	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-2,00	1.00	5865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
20	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-4,00	1.00	4429,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
21	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-2,00	1.00	4429,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
2	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
18	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5865,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5599,08	6,79	2,84	0,90	91,59	90,00	91,88	6,44	7,12	5,32
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7445,92	6,79	2,85	0,89	91,42	89,78	92,19	7,17	8,17	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8234,43	6,79	2,85	0,89	91,46	89,85	92,21	7,13	8,10	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10985,92	6,79	2,83	0,89	93,34	92,19	93,86	5,59	6,23	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11433,19	6,79	2,85	0,90	91,86	90,05	92,09	5,93	6,73	4,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13358,32	6,79	2,84	0,90	92,92	91,26	92,85	4,74	5,33	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14420,60	6,79	2,85	0,89	91,27	89,45	91,67	6,65	7,53	5,38
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16132,51	6,79	2,85	0,90	92,46	90,82	92,79	5,70	6,48	4,59
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16237,05	6,46	3,38	1,12	90,04	92,94	80,22	4,69	3,35	9,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19400,01	6,48	3,12	1,22	89,75	93,29	82,81	4,80	3,22	8,24
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19855,22	6,47	3,38	1,11	90,59	93,42	81,29	4,36	3,11	8,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20574,05	6,48	3,12	1,21	90,01	93,41	83,01	4,45	2,99	7,76
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21448,10	6,47	3,39	1,10	91,37	93,98	82,65	3,98	2,84	7,95
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21595,53	6,47	3,38	1,11	90,81	93,68	81,50	4,10	2,81	8,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22495,32	6,46	3,37	1,12	90,15	93,08	80,28	4,62	3,18	9,25
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22761,74	6,48	3,11	1,22	89,72	93,34	82,85	4,85	3,14	8,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22993,32	6,48	3,13	1,21	90,68	93,89	84,19	4,42	2,86	7,42
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23664,45	6,47	3,38	1,11	90,57	93,35	81,28	4,42	3,11	8,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23685,30	6,48	3,12	1,21	90,16	93,51	83,23	4,67	3,14	8,15
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23904,04	6,48	3,12	1,22	89,88	93,27	82,70	4,85	3,22	8,32
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23976,53	6,47	3,38	1,11	90,89	93,74	81,64	4,31	2,95	8,64

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
1	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,97	2,87	2,79	--	--	--	46,30	46,30	46,30	46,30	46,30	46,30	46,30	348,20	348,20	348,20
	1,41	2,05	2,01	--	--	--	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	462,20	462,20	462,20
	1,41	2,05	2,01	--	--	--	67,58	67,58	67,58	67,58	67,58	67,58	67,58	511,37	511,37	511,37
	1,07	1,57	1,53	--	--	--	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	696,26	696,26	696,26
	2,22	3,22	3,14	--	--	--	94,76	94,76	94,76	94,76	94,76	94,76	94,76	713,12	713,12	713,12
	2,34	3,41	3,31	--	--	--	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	842,81	842,81	842,81
	2,08	3,02	2,94	--	--	--	117,65	117,65	117,65	117,65	117,65	117,65	117,65	893,68	893,68	893,68
	1,85	2,69	2,62	--	--	--	134,72	134,72	134,72	134,72	134,72	134,72	134,72	1012,80	1012,80	1012,80
	5,27	3,72	10,71	--	--	--	145,88	145,88	145,88	145,88	145,88	145,88	145,88	944,44	944,44	944,44
	5,45	3,50	8,95	--	--	--	195,99	195,99	195,99	195,99	195,99	195,99	195,99	1128,27	1128,27	1128,27
	5,06	3,47	10,11	--	--	--	179,16	179,16	179,16	179,16	179,16	179,16	179,16	1163,75	1163,75	1163,75
	5,55	3,59	9,23	--	--	--	206,65	206,65	206,65	206,65	206,65	206,65	206,65	1200,01	1200,01	1200,01
	4,65	3,18	9,40	--	--	--	195,00	195,00	195,00	195,00	195,00	195,00	195,00	1267,93	1267,93	1267,93
	5,09	3,51	10,30	--	--	--	195,36	195,36	195,36	195,36	195,36	195,36	195,36	1268,83	1268,83	1268,83
	5,23	3,74	10,47	--	--	--	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	1310,06	1310,06	1310,06
	5,42	3,52	9,01	--	--	--	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	1323,33	1323,33	1323,33
	4,90	3,24	8,39	--	--	--	234,23	234,23	234,23	234,23	234,23	234,23	234,23	1351,10	1351,10	1351,10
	5,01	3,53	10,00	--	--	--	213,50	213,50	213,50	213,50	213,50	213,50	213,50	1386,71	1386,71	1386,71
	5,18	3,35	8,62	--	--	--	238,53	238,53	238,53	238,53	238,53	238,53	238,53	1383,78	1383,78	1383,78
	5,26	3,50	8,97	--	--	--	241,18	241,18	241,18	241,18	241,18	241,18	241,18	1392,22	1392,22	1392,22
	4,80	3,30	9,71	--	--	--	217,28	217,28	217,28	217,28	217,28	217,28	217,28	1409,96	1409,96	1409,96

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	143,11	143,11	143,11	143,11	46,30	2,68
	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	190,52	190,52	190,52	190,52	61,09	3,85
	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	210,86	210,86	210,86	210,86	67,58	4,24
	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	286,62	286,62	286,62	286,62	91,77	4,52
	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	293,42	293,42	293,42	293,42	94,76	4,91
	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	346,22	346,22	346,22	346,22	111,63	4,62
	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	367,63	367,63	367,63	367,63	117,65	6,90
	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	417,57	417,57	417,57	417,57	134,72	6,66
	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	510,07	510,07	510,07	510,07	145,88	16,48
	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	564,67	564,67	564,67	564,67	195,99	19,50
	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	626,95	626,95	626,95	626,95	179,16	18,95
	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	599,61	599,61	599,61	599,61	206,65	19,32
	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	683,32	683,32	683,32	683,32	195,00	18,76
	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	683,80	683,80	683,80	683,80	195,36	19,63
	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	705,63	705,63	705,63	705,63	202,26	23,31
	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	660,74	660,74	660,74	660,74	230,07	22,60
	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	675,72	675,72	675,72	675,72	234,23	20,64
	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	746,67	746,67	746,67	746,67	213,50	22,93
	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	691,02	691,02	691,02	691,02	238,53	23,36
	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	695,61	695,61	695,61	695,61	241,18	24,26
	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	759,68	759,68	759,68	759,68	217,28	22,99

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48
	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25
	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70
	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04
	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99
	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11
	6,66	6,66	6,66	6,66	6,66	6,66	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44
	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19
	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34
	18,95	18,95	18,95	18,95	18,95	18,95	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01
	19,32	19,32	19,32	19,32	19,32	19,32	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33
	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23
	19,63	19,63	19,63	19,63	19,63	19,63	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29
	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14
	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54
	20,64	20,64	20,64	20,64	20,64	20,64	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86
	22,93	22,93	22,93	22,93	22,93	22,93	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67
	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68
	24,26	24,26	24,26	24,26	24,26	24,26	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13
	22,99	22,99	22,99	22,99	22,99	22,99	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
1	--	--	--	--	--	--	--	--	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57
2	--	--	--	--	--	--	--	--	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57
3	--	--	--	--	--	--	--	--	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57
4	--	--	--	--	--	--	--	--	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63
6	--	--	--	--	--	--	--	--	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63
8	--	--	--	--	--	--	--	--	163,14	163,14	163,14	163,14	163,14	163,14	163,14
16	--	--	--	--	--	--	--	--	120,97	120,97	120,97	120,97	120,97	120,97	120,97
17	--	--	--	--	--	--	--	--	120,97	120,97	120,97	120,97	120,97	120,97	120,97
18	--	--	--	--	--	--	--	--	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57
19	--	--	--	--	--	--	--	--	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57
20	--	--	--	--	--	--	--	--	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63
21	--	--	--	--	--	--	--	--	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63
2	--	--	--	--	--	--	--	--	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57
18	--	--	--	--	--	--	--	--	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57	183,57
	24,48	24,48	24,48	11,32	11,32	11,32	11,32	2,68	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	36,25	36,25	36,25	17,34	17,34	17,34	17,34	3,85	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	39,87	39,87	39,87	19,01	19,01	19,01	19,01	4,24	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47
	41,70	41,70	41,70	19,37	19,37	19,37	19,37	4,52	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	46,04	46,04	46,04	21,93	21,93	21,93	21,93	4,91	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23
	42,99	42,99	42,99	20,22	20,22	20,22	20,22	4,62	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	65,11	65,11	65,11	30,95	30,95	30,95	30,95	6,90	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77
	62,44	62,44	62,44	29,79	29,79	29,79	29,79	6,66	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80
	49,19	49,19	49,19	18,39	18,39	18,39	18,39	16,48	19,48	19,48	19,48	19,48	19,48	19,48	19,48
	60,34	60,34	60,34	19,49	19,49	19,49	19,49	19,50	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18
	56,01	56,01	56,01	20,87	20,87	20,87	20,87	18,95	22,28	22,28	22,28	22,28	22,28	22,28	22,28
	59,33	59,33	59,33	19,19	19,19	19,19	19,19	19,32	22,98	22,98	22,98	22,98	22,98	22,98	22,98
	55,23	55,23	55,23	20,65	20,65	20,65	20,65	18,76	22,18	22,18	22,18	22,18	22,18	22,18	22,18
	57,29	57,29	57,29	20,51	20,51	20,51	20,51	19,63	24,69	24,69	24,69	24,69	24,69	24,69	24,69
	67,14	67,14	67,14	24,11	24,11	24,11	24,11	23,31	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38
	71,54	71,54	71,54	22,23	22,23	22,23	22,23	22,60	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02
	65,86	65,86	65,86	20,58	20,58	20,58	20,58	20,64	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34
	67,67	67,67	67,67	24,88	24,88	24,88	24,88	22,93	26,27	26,27	26,27	26,27	26,27	26,27	26,27
	71,68	71,68	71,68	23,20	23,20	23,20	23,20	23,36	24,70	24,70	24,70	24,70	24,70	24,70	24,70
	75,13	75,13	75,13	24,01	24,01	24,01	24,01	24,26	26,16	26,16	26,16	26,16	26,16	26,16	26,16
	66,86	66,86	66,86	23,91	23,91	23,91	23,91	22,99	25,84	25,84	25,84	25,84	25,84	25,84	25,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
1	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	293,25	293,25	293,25
2	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	293,25	293,25	293,25
3	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	293,25	293,25	293,25
4	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	221,45	221,45	221,45
6	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	221,45	221,45	221,45
8	238,71	238,71	238,71	238,71	238,71	238,71	238,71	238,71	238,71	238,71	238,71	238,71	260,60	260,60	260,60
16	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	193,25	193,25	193,25
17	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	177,02	193,25	193,25	193,25
18	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	293,25	293,25	293,25
19	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	293,25	293,25	293,25
20	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	221,45	221,45	221,45
21	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	221,45	221,45	221,45
2	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	293,25	293,25	293,25
18	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	268,62	293,25	293,25	293,25
	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	4,56	4,56	4,56
	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	4,35	4,35	4,35
	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	4,81	4,81	4,81
	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	4,88	4,88	4,88
	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	10,49	10,49	10,49
	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	12,94	12,94	12,94
	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	12,41	12,41	12,41
	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	12,37	12,37	12,37
	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	20,42	20,42	20,42
	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	21,18	21,18	21,18
	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	23,29	23,29	23,29
	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	23,04	23,04	23,04
	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	23,12	23,12	23,12
	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	25,62	25,62	25,62
	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	28,35	28,35	28,35
	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	24,92	24,92	24,92
	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	23,32	23,32	23,32
	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	28,24	28,24	28,24
	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	24,76	24,76	24,76
	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	26,10	26,10	26,10
	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	26,74	26,74	26,74

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
1	293,25	183,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	293,25	183,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	293,25	183,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	221,45	138,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	221,45	138,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	260,60	163,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	193,25	120,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	193,25	120,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	293,25	183,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	293,25	183,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	221,45	138,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	221,45	138,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	293,25	183,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	293,25	183,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,56	1,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,35	1,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,81	1,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,88	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,49	3,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,94	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,41	3,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,37	3,80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	20,42	19,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	21,18	21,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,29	22,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,04	22,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,12	22,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	25,62	24,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	28,35	26,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,92	25,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,32	23,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	28,24	26,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,76	24,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	26,10	26,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	26,74	25,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22193,42	6,46	3,37	1,12	90,16	93,09	80,29	4,61	3,17	9,22
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22409,17	6,48	3,12	1,22	89,81	93,40	82,98	4,80	3,10	8,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22495,32	6,46	3,37	1,12	90,15	93,08	80,28	4,62	3,18	9,25
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22761,74	6,48	3,11	1,22	89,72	93,34	82,85	4,85	3,14	8,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	765,54	6,46	3,33	1,15	88,22	92,38	78,01	5,64	3,65	10,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2766,07	6,47	3,19	1,19	94,84	96,22	89,92	2,10	1,71	4,56
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3602,58	6,58	3,03	1,12	97,45	99,07	97,50	1,27	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5248,86	6,49	3,44	1,05	95,06	96,55	90,34	2,25	1,42	4,66
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5774,28	6,47	3,40	1,09	91,96	94,38	84,08	3,75	2,55	7,95
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6169,74	6,70	2,99	0,96	97,40	97,73	92,89	1,15	0,65	2,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6995,40	6,70	2,82	1,04	98,09	98,49	95,90	0,85	0,51	1,37
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8453,60	6,47	3,40	1,09	93,01	95,20	85,06	3,23	2,16	6,74
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14922,36	6,54	3,19	1,09	91,52	94,69	83,92	4,04	2,12	5,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16431,29	6,62	2,86	1,14	91,83	94,89	86,61	3,85	2,13	4,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	25919,13	6,36	3,15	1,39	90,72	92,75	80,99	4,26	3,37	8,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	29165,57	6,36	3,15	1,39	90,38	92,47	80,26	4,43	3,49	9,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37927,48	6,37	3,16	1,37	92,06	93,90	83,40	3,64	2,78	7,59
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	38931,74	6,36	3,15	1,39	90,96	92,92	81,30	4,15	3,25	8,51
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	39315,44	6,47	3,64	0,98	92,10	94,27	81,83	3,79	2,76	8,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47264,91	6,67	2,73	1,13	89,90	92,48	81,21	4,78	3,10	6,75
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47456,66	6,62	3,03	1,05	91,20	94,00	81,97	4,15	2,37	6,41
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	50777,34	6,62	3,04	1,05	91,65	94,42	82,90	3,94	2,21	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	53142,15	6,46	3,63	1,00	90,96	93,41	79,56	4,34	3,17	9,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	53289,54	6,63	3,02	1,04	91,86	94,46	83,06	3,84	2,20	6,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	54057,73	6,68	2,74	1,12	90,92	93,25	82,79	4,29	2,76	6,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	55919,25	6,46	3,63	0,99	91,25	93,65	80,12	4,21	3,05	9,58
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	64457,58	6,46	3,64	0,98	91,83	94,03	81,21	3,92	2,86	9,00
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	67075,35	6,36	3,15	1,38	91,34	93,29	82,04	3,99	3,09	8,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	50777,34	6,62	3,04	1,05	91,65	94,42	82,90	3,94	2,21	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	50792,89	6,67	2,75	1,13	90,44	92,98	82,18	4,51	2,86	6,46
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2297,46	6,25	3,82	1,21	87,40	87,89	84,48	9,49	8,41	10,45
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3137,46	6,24	3,83	1,22	87,56	87,79	84,25	8,42	7,44	9,23
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15978,74	6,84	2,73	0,87	90,35	85,33	87,62	5,91	7,92	5,82
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	18942,63	6,84	2,73	0,87	90,70	85,79	87,99	5,61	7,52	5,52
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21870,81	6,84	2,73	0,87	90,33	85,25	87,51	5,80	7,76	5,70

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	5,23	3,74	10,49	--	--	--	199,57	199,57	199,57	199,57	199,57	199,57	199,57	1292,62	1292,62	1292,62
	5,39	3,50	8,96	--	--	--	226,86	226,86	226,86	226,86	226,86	226,86	226,86	1304,14	1304,14	1304,14
	5,23	3,74	10,47	--	--	--	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	1310,06	1310,06	1310,06
	5,42	3,52	9,01	--	--	--	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	1323,33	1323,33	1323,33
	6,14	3,97	11,46	--	--	--	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	43,63	43,63	43,63
	3,06	2,07	5,53	--	--	--	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60	169,73	169,73	169,73
	1,28	0,93	2,50	--	--	--	39,34	39,34	39,34	39,34	39,34	39,34	39,34	231,00	231,00	231,00
	2,69	2,03	5,00	--	--	--	49,79	49,79	49,79	49,79	49,79	49,79	49,79	323,82	323,82	323,82
	4,29	3,07	7,96	--	--	--	52,92	52,92	52,92	52,92	52,92	52,92	52,92	343,56	343,56	343,56
	1,45	1,63	5,09	--	--	--	55,02	55,02	55,02	55,02	55,02	55,02	55,02	402,62	402,62	402,62
	1,06	1,01	2,73	--	--	--	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	459,74	459,74	459,74
	3,76	2,63	8,20	--	--	--	78,38	78,38	78,38	78,38	78,38	78,38	78,38	508,72	508,72	508,72
	4,45	3,19	10,51	--	--	--	136,50	136,50	136,50	136,50	136,50	136,50	136,50	893,16	893,16	893,16
	4,32	2,98	8,58	--	--	--	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	998,88	998,88	998,88
	5,02	3,88	10,23	--	--	--	291,79	291,79	291,79	291,79	291,79	291,79	291,79	1495,48	1495,48	1495,48
	5,19	4,04	10,61	--	--	--	325,38	325,38	325,38	325,38	325,38	325,38	325,38	1676,49	1676,49	1676,49
	4,30	3,31	9,01	--	--	--	433,35	433,35	433,35	433,35	433,35	433,35	433,35	2224,15	2224,15	2224,15
	4,89	3,83	10,19	--	--	--	439,96	439,96	439,96	439,96	439,96	439,96	439,96	2252,22	2252,22	2252,22
	4,11	2,97	9,48	--	--	--	315,28	315,28	315,28	315,28	315,28	315,28	315,28	2342,76	2342,76	2342,76
	5,33	4,42	12,03	--	--	--	433,74	433,74	433,74	433,74	433,74	433,74	433,74	2834,16	2834,16	2834,16
	4,65	3,63	11,62	--	--	--	408,45	408,45	408,45	408,45	408,45	408,45	408,45	2865,17	2865,17	2865,17
	4,41	3,38	11,08	--	--	--	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	3080,78	3080,78	3080,78
	4,69	3,43	10,60	--	--	--	422,80	422,80	422,80	422,80	422,80	422,80	422,80	3122,64	3122,64	3122,64
	4,30	3,33	10,93	--	--	--	460,33	460,33	460,33	460,33	460,33	460,33	460,33	3245,50	3245,50	3245,50
	4,79	3,99	10,93	--	--	--	501,25	501,25	501,25	501,25	501,25	501,25	501,25	3283,17	3283,17	3283,17
	4,54	3,30	10,30	--	--	--	443,54	443,54	443,54	443,54	443,54	443,54	443,54	3296,30	3296,30	3296,30
	4,26	3,11	9,79	--	--	--	512,99	512,99	512,99	512,99	512,99	512,99	512,99	3823,76	3823,76	3823,76
	4,68	3,62	9,69	--	--	--	759,39	759,39	759,39	759,39	759,39	759,39	759,39	3896,56	3896,56	3896,56
	4,41	3,38	11,08	--	--	--	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	3080,78	3080,78	3080,78
	5,05	4,16	11,37	--	--	--	471,68	471,68	471,68	471,68	471,68	471,68	471,68	3064,00	3064,00	3064,00
	3,11	3,70	5,07	--	--	--	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	125,50	125,50	125,50
	4,02	4,77	6,52	--	--	--	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	171,42	171,42	171,42
	3,73	6,75	6,56	--	--	--	121,80	121,80	121,80	121,80	121,80	121,80	121,80	987,48	987,48	987,48
	3,69	6,69	6,49	--	--	--	145,01	145,01	145,01	145,01	145,01	145,01	145,01	1175,18	1175,18	1175,18
	3,87	6,99	6,79	--	--	--	166,51	166,51	166,51	166,51	166,51	166,51	166,51	1351,30	1351,30	1351,30

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	696,24	696,24	696,24	696,24	199,57	22,92
	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	653,02	653,02	653,02	653,02	226,86	22,04
	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	705,63	705,63	705,63	705,63	202,26	23,31
	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	660,74	660,74	660,74	660,74	230,07	22,60
	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	23,55	23,55	23,55	23,55	6,87	0,93
	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	84,90	84,90	84,90	84,90	29,60	1,50
	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	108,14	108,14	108,14	108,14	39,34	--
	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	174,33	174,33	174,33	174,33	49,79	2,57
	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	185,29	185,29	185,29	185,29	52,92	5,00
	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	180,29	180,29	180,29	180,29	55,02	1,20
	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	194,29	194,29	194,29	194,29	69,77	1,00
	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	273,63	273,63	273,63	273,63	78,38	6,21
	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	450,75	450,75	450,75	450,75	136,50	9,06
	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	445,92	445,92	445,92	445,92	162,23	9,01
	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	757,26	757,26	757,26	757,26	291,79	31,63
	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	849,54	849,54	849,54	849,54	325,38	37,01
	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	1125,40	1125,40	1125,40	1125,40	433,35	39,44
	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	1139,52	1139,52	1139,52	1139,52	439,96	46,05
	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	1349,08	1349,08	1349,08	1349,08	315,28	33,48
	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	1193,30	1193,30	1193,30	1193,30	433,74	36,05
	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	1351,66	1351,66	1351,66	1351,66	408,45	31,94
	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	1457,50	1457,50	1457,50	1457,50	441,99	32,10
	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	1801,93	1801,93	1801,93	1801,93	422,80	52,29
	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	1520,19	1520,19	1520,19	1520,19	460,33	33,31
	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	1381,20	1381,20	1381,20	1381,20	501,25	38,02
	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	1900,97	1900,97	1900,97	1900,97	443,54	53,03
	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	2206,18	2206,18	2206,18	2206,18	512,99	56,85
	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	1971,10	1971,10	1971,10	1971,10	759,39	76,46
	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	1457,50	1457,50	1457,50	1457,50	441,99	32,10
	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	1298,75	1298,75	1298,75	1298,75	471,68	37,08
	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	77,13	77,13	77,13	77,13	23,48	2,91
	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	105,49	105,49	105,49	105,49	32,25	3,53
	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	372,23	372,23	372,23	372,23	121,80	8,09
	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	443,65	443,65	443,65	443,65	145,01	9,10
	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	509,00	509,00	509,00	509,00	166,51	10,85

## PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit

Arcadis - D01021.000175

## Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	22,92	22,92	22,92	22,92	22,92	22,92	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09
	22,04	22,04	22,04	22,04	22,04	22,04	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70
	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14
	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79
	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76
	--	--	--	--	--	--	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01
	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66
	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75
	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	6,21	6,21	6,21	6,21	6,21	6,21	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67
	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43
	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88
	31,63	31,63	31,63	31,63	31,63	31,63	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22
	37,01	37,01	37,01	37,01	37,01	37,01	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17
	39,44	39,44	39,44	39,44	39,44	39,44	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94
	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76
	33,48	33,48	33,48	33,48	33,48	33,48	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41
	36,05	36,05	36,05	36,05	36,05	36,05	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69
	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38
	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44
	52,29	52,29	52,29	52,29	52,29	52,29	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99
	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67
	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91
	53,03	53,03	53,03	53,03	53,03	53,03	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08
	56,85	56,85	56,85	56,85	56,85	56,85	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23
	76,46	76,46	76,46	76,46	76,46	76,46	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21
	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44
	37,08	37,08	37,08	37,08	37,08	37,08	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79
	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63
	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48
	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59
	9,10	9,10	9,10	9,10	9,10	9,10	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69
	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	66,09	66,09	66,09	23,71	23,71	23,71	23,71	22,92	26,07	26,07	26,07	26,07	26,07	26,07	26,07
	69,70	69,70	69,70	21,67	21,67	21,67	21,67	22,04	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50
	67,14	67,14	67,14	24,11	24,11	24,11	24,11	23,31	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38
	71,54	71,54	71,54	22,23	22,23	22,23	22,23	22,60	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02
	2,79	2,79	2,79	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01
	3,76	3,76	3,76	1,51	1,51	1,51	1,51	1,50	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82
	3,01	3,01	3,01	--	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01
	7,66	7,66	7,66	2,56	2,56	2,56	2,56	2,57	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76
	14,01	14,01	14,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,00	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01
	4,75	4,75	4,75	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01
	3,98	3,98	3,98	1,01	1,01	1,01	1,01	1,00	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99
	17,67	17,67	17,67	6,21	6,21	6,21	6,21	6,21	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56
	39,43	39,43	39,43	10,09	10,09	10,09	10,09	9,06	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09
	41,88	41,88	41,88	10,01	10,01	10,01	10,01	9,01	16,07	16,07	16,07	16,07	16,07	16,07	16,07
	70,22	70,22	70,22	27,51	27,51	27,51	27,51	31,63	36,86	36,86	36,86	36,86	36,86	36,86	36,86
	82,17	82,17	82,17	32,06	32,06	32,06	32,06	37,01	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01
	87,94	87,94	87,94	33,32	33,32	33,32	33,32	39,44	46,82	46,82	46,82	46,82	46,82	46,82	46,82
	102,76	102,76	102,76	39,86	39,86	39,86	39,86	46,05	55,14	55,14	55,14	55,14	55,14	55,14	55,14
	96,41	96,41	96,41	39,50	39,50	39,50	39,50	33,48	36,53	36,53	36,53	36,53	36,53	36,53	36,53
	150,69	150,69	150,69	40,00	40,00	40,00	40,00	36,05	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25
	130,38	130,38	130,38	34,08	34,08	34,08	34,08	31,94	57,90	57,90	57,90	57,90	57,90	57,90	57,90
	132,44	132,44	132,44	34,11	34,11	34,11	34,11	32,10	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07
	148,99	148,99	148,99	61,15	61,15	61,15	61,15	52,29	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33
	135,67	135,67	135,67	35,41	35,41	35,41	35,41	33,31	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58
	154,91	154,91	154,91	40,88	40,88	40,88	40,88	38,02	66,18	66,18	66,18	66,18	66,18	66,18	66,18
	152,08	152,08	152,08	61,91	61,91	61,91	61,91	53,03	57,02	57,02	57,02	57,02	57,02	57,02	57,02
	163,23	163,23	163,23	67,10	67,10	67,10	67,10	56,85	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84
	170,21	170,21	170,21	65,29	65,29	65,29	65,29	76,46	89,69	89,69	89,69	89,69	89,69	89,69	89,69
	132,44	132,44	132,44	34,11	34,11	34,11	34,11	32,10	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07
	152,79	152,79	152,79	39,95	39,95	39,95	39,95	37,08	65,26	65,26	65,26	65,26	65,26	65,26	65,26
	13,63	13,63	13,63	7,38	7,38	7,38	7,38	2,91	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	16,48	16,48	16,48	8,94	8,94	8,94	8,94	3,53	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	64,59	64,59	64,59	34,55	34,55	34,55	34,55	8,09	9,12	9,12	9,12	9,12	9,12	9,12	9,12
	72,69	72,69	72,69	38,89	38,89	38,89	38,89	9,10	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70
	86,77	86,77	86,77	46,33	46,33	46,33	46,33	10,85	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	27,97	27,97	27,97
	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	24,47	24,47	24,47
	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	28,35	28,35	28,35
	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	24,92	24,92	24,92
	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	1,01	1,01	1,01
	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	1,83	1,83	1,83
	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	1,02	1,02	1,02
	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	3,67	3,67	3,67
	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	6,03	6,03	6,03
	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	3,01	3,01	3,01
	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	1,99	1,99	1,99
	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	7,56	7,56	7,56
	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	15,19	15,19	15,19
	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	14,00	14,00	14,00
	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	31,68	31,68	31,68
	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	37,12	37,12	37,12
	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	39,67	39,67	39,67
	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	46,97	46,97	46,97
	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	42,50	42,50	42,50
	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	57,03	57,03	57,03
	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	52,20	52,20	52,20
	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	52,17	52,17	52,17
	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	66,17	66,17	66,17
	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	53,59	53,59	53,59
	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	59,10	59,10	59,10
	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	66,99	66,99	66,99
	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	72,97	72,97	72,97
	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	76,49	76,49	76,49
	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	52,17	52,17	52,17
	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	58,11	58,11	58,11
	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	3,25	3,25	3,25
	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	5,73	5,73	5,73
	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	29,44	29,44	29,44
	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	34,60	34,60	34,60
	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	41,74	41,74	41,74

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	27,97	26,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,47	24,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	28,35	26,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,92	25,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,01	1,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,83	1,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,02	1,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,67	2,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,03	5,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,01	3,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,99	1,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,56	7,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	15,19	17,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,00	16,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	31,68	36,86	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	37,12	43,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	39,67	46,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	46,97	55,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	42,50	36,53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	57,03	64,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	52,20	57,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	52,17	59,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	66,17	56,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	53,59	60,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	59,10	66,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	66,99	57,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	72,97	61,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	76,49	89,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	52,17	59,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	58,11	65,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,25	1,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,73	2,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	29,44	9,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	34,60	10,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,74	12,92	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
A65 - RING S HERTOGENBOSCH 1		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
A65 - VUGHT		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
A65 - VUGHT		Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Adriaan Poortersstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Aert Heymlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Aert Heymlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Aloysiuslaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Berkenheuveldreef		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Berkenheuveldreef		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Berkenheuveldreef		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boscheweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boscheweg		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boxtelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boxtelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Brabantlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Brabantlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
De Breautelaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
De Breautelaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Diepenbrockstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Dokter Hillenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Dokter Hillenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Dokter Hillenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Eikenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Eikenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Eikenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Esschestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Esschestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Esschestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	8130,10	6,26	3,84	1,20	93,35	93,58	91,59	4,83	4,27	5,41
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2247,91	7,10	2,70	0,51	96,59	96,60	95,02	2,10	1,84	2,34
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	3013,08	7,09	2,70	0,51	96,17	96,15	94,35	2,27	2,00	2,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	560,13	7,09	2,70	0,51	94,27	94,23	91,60	3,38	2,97	3,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1569,96	7,09	2,69	0,52	92,17	92,32	89,19	5,32	4,69	5,85
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	0,00	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1672,31	7,10	2,70	0,51	97,36	97,37	96,15	1,64	1,44	1,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	699,35	7,10	2,70	0,51	97,94	97,84	96,69	0,95	0,83	1,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	666,00	7,10	2,70	0,50	99,36	99,38	99,11	0,47	0,41	0,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	699,35	7,10	2,70	0,51	97,94	97,84	96,69	0,95	0,83	1,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6694,45	6,79	2,84	0,90	92,72	91,24	92,82	5,27	5,84	4,35
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5928,81	6,79	2,84	0,90	92,06	90,48	92,21	5,84	6,47	4,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6066,75	6,79	2,84	0,90	92,26	90,72	92,42	5,70	6,31	4,71
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6361,35	6,79	2,84	0,90	92,41	90,87	92,51	5,50	6,09	4,54
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6694,45	6,79	2,84	0,90	92,72	91,24	92,82	5,27	5,84	4,35
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5347,67	6,86	2,71	0,86	90,48	86,32	89,15	7,50	10,14	7,49
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6313,13	6,86	2,70	0,86	91,05	87,14	89,85	7,14	9,70	7,15
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	8841,91	6,79	2,84	0,89	92,28	90,76	92,80	6,18	7,00	5,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	16502,79	6,79	2,84	0,90	93,41	92,11	93,75	5,16	5,80	4,22
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	11144,74	6,77	2,88	0,90	87,90	85,19	87,71	7,94	8,82	6,43
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1260,82	7,08	2,73	0,51	93,92	92,80	91,93	5,82	6,90	7,56
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1009,81	7,09	2,69	0,51	91,82	92,17	89,25	6,23	5,50	6,88
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1794,47	7,10	2,69	0,51	94,15	94,45	92,37	4,59	4,04	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1179,76	7,10	2,70	0,50	97,82	97,99	97,28	1,91	1,68	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	3732,30	7,09	2,71	0,51	95,49	95,10	93,68	3,47	3,66	4,23
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5470,05	7,09	2,70	0,52	92,60	92,36	89,58	5,06	4,87	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5470,05	7,09	2,70	0,52	92,60	92,36	89,58	5,06	4,87	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	772,25	7,09	2,70	0,51	97,83	97,68	96,38	0,83	0,73	0,93
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	896,46	7,10	2,70	0,51	98,05	97,93	96,79	0,79	0,70	0,89
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1326,67	7,10	2,70	0,51	98,31	98,23	97,29	0,78	0,68	0,87
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2081,56	6,89	2,92	0,70	94,65	94,04	94,56	3,29	3,29	2,67
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2569,04	6,89	2,91	0,70	95,31	94,76	95,21	2,86	2,87	2,32
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2692,88	6,90	2,91	0,70	95,95	95,46	95,84	2,39	2,40	1,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,82	2,15	3,00	--	--	--	89,36	89,36	89,36	89,36	89,36	89,36	89,36	475,10	475,10	475,10
	1,31	1,56	2,63	--	--	--	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	154,16	154,16	154,16
	1,56	1,85	3,12	--	--	--	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	205,45	205,45	205,45
	2,35	2,80	4,66	--	--	--	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	37,44	37,44	37,44
	2,51	2,99	4,96	--	--	--	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	102,59	102,59	102,59
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,99	1,18	2,00	--	--	--	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	115,60	115,60	115,60
	1,12	1,33	2,25	--	--	--	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	48,63	48,63	48,63
	0,17	0,21	0,35	--	--	--	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	46,98	46,98	46,98
	1,12	1,33	2,25	--	--	--	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	48,63	48,63	48,63
	2,00	2,92	2,83	--	--	--	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	421,46	421,46	421,46
	2,09	3,05	2,96	--	--	--	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	370,60	370,60	370,60
	2,03	2,97	2,88	--	--	--	50,46	50,46	50,46	50,46	50,46	50,46	50,46	380,05	380,05	380,05
	2,08	3,04	2,95	--	--	--	52,96	52,96	52,96	52,96	52,96	52,96	52,96	399,15	399,15	399,15
	2,00	2,92	2,83	--	--	--	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	421,46	421,46	421,46
	2,02	3,54	3,36	--	--	--	41,00	41,00	41,00	41,00	41,00	41,00	41,00	331,93	331,93	331,93
	1,80	3,17	3,00	--	--	--	48,78	48,78	48,78	48,78	48,78	48,78	48,78	394,32	394,32	394,32
	1,54	2,25	2,19	--	--	--	73,03	73,03	73,03	73,03	73,03	73,03	73,03	554,02	554,02	554,02
	1,43	2,09	2,03	--	--	--	139,24	139,24	139,24	139,24	139,24	139,24	139,24	1046,70	1046,70	1046,70
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	4,16	5,98	5,86	--	--	--	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	663,20	663,20	663,20
	0,26	0,30	0,52	--	--	--	5,91	5,91	5,91	5,91	5,91	5,91	5,91	83,84	83,84	83,84
	1,95	2,33	3,87	--	--	--	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	65,74	65,74	65,74
	1,26	1,50	2,52	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	119,95	119,95	119,95
	0,28	0,33	0,56	--	--	--	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	81,94	81,94	81,94
	1,04	1,23	2,08	--	--	--	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83	252,69	252,69	252,69
	2,33	2,77	4,61	--	--	--	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	359,13	359,13	359,13
	2,33	2,77	4,61	--	--	--	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	359,13	359,13	359,13
	1,34	1,59	2,69	--	--	--	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	53,56	53,56	53,56
	1,15	1,37	2,32	--	--	--	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	62,41	62,41	62,41
	0,91	1,08	1,84	--	--	--	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	92,60	92,60	92,60
	2,06	2,67	2,78	--	--	--	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	135,75	135,75	135,75
	1,83	2,37	2,47	--	--	--	17,12	17,12	17,12	17,12	17,12	17,12	17,12	168,71	168,71	168,71
	1,65	2,14	2,22	--	--	--	18,07	18,07	18,07	18,07	18,07	18,07	18,07	178,28	178,28	178,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	292,15	292,15	292,15	292,15	89,36	5,28
	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	58,63	58,63	58,63	58,63	10,89	0,27
	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	78,22	78,22	78,22	78,22	14,50	0,39
	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	14,25	14,25	14,25	14,25	2,62	0,11
	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	38,99	38,99	38,99	38,99	7,28	0,48
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	43,96	43,96	43,96	43,96	8,20	0,16
	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	18,47	18,47	18,47	18,47	3,45	0,04
	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	17,87	17,87	17,87	17,87	3,30	0,02
	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	18,47	18,47	18,47	18,47	3,45	0,04
	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	173,47	173,47	173,47	173,47	55,92	2,62
	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	152,35	152,35	152,35	152,35	49,20	2,58
	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	156,31	156,31	156,31	156,31	50,46	2,57
	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	164,17	164,17	164,17	164,17	52,96	2,60
	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	173,47	173,47	173,47	173,47	55,92	2,62
	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	125,10	125,10	125,10	125,10	41,00	3,44
	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	148,53	148,53	148,53	148,53	48,78	3,88
	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	227,91	227,91	227,91	227,91	73,03	3,94
	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	431,70	431,70	431,70	431,70	139,24	6,27
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	273,43	273,43	273,43	273,43	87,98	6,45
	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	31,94	31,94	31,94	31,94	5,91	0,49
	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	25,04	25,04	25,04	25,04	4,60	0,35
	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	45,59	45,59	45,59	45,59	8,45	0,47
	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	31,21	31,21	31,21	31,21	5,74	0,13
	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	96,19	96,19	96,19	96,19	17,83	0,81
	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	136,41	136,41	136,41	136,41	25,48	1,65
	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	136,41	136,41	136,41	136,41	25,48	1,65
	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	20,37	20,37	20,37	20,37	3,80	0,04
	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	23,70	23,70	23,70	23,70	4,43	0,04
	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	35,19	35,19	35,19	35,19	6,58	0,06
	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	57,16	57,16	57,16	57,16	13,78	0,39
	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	70,84	70,84	70,84	70,84	17,12	0,42
	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	74,81	74,81	74,81	74,81	18,07	0,37

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58
	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34
	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95
	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51
	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48
	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76
	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95
	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51
	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10
	6,27	6,27	6,27	6,27	6,27	6,27	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91
	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46
	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72
	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	24,58	24,58	24,58	13,33	13,33	13,33	13,33	5,28	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93
	3,35	3,35	3,35	1,12	1,12	1,12	1,12	0,27	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	4,85	4,85	4,85	1,63	1,63	1,63	1,63	0,39	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
	1,34	1,34	1,34	0,45	0,45	0,45	0,45	0,11	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
	5,92	5,92	5,92	1,98	1,98	1,98	1,98	0,48	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	0,47	0,47	0,47	0,16	0,16	0,16	0,16	0,04	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	0,47	0,47	0,47	0,16	0,16	0,16	0,16	0,04	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
	23,95	23,95	23,95	11,10	11,10	11,10	11,10	2,62	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71
	23,51	23,51	23,51	10,89	10,89	10,89	10,89	2,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
	23,48	23,48	23,48	10,87	10,87	10,87	10,87	2,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57
	23,76	23,76	23,76	11,00	11,00	11,00	11,00	2,60	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69
	23,95	23,95	23,95	11,10	11,10	11,10	11,10	2,62	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71
	27,51	27,51	27,51	14,70	14,70	14,70	14,70	3,44	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55
	30,92	30,92	30,92	16,53	16,53	16,53	16,53	3,88	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63
	37,10	37,10	37,10	17,58	17,58	17,58	17,58	3,94	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72
	57,82	57,82	57,82	27,18	27,18	27,18	27,18	6,27	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	59,91	59,91	59,91	28,31	28,31	28,31	28,31	6,45	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88
	5,20	5,20	5,20	2,38	2,38	2,38	2,38	0,49	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	4,46	4,46	4,46	1,49	1,49	1,49	1,49	0,35	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
	5,85	5,85	5,85	1,95	1,95	1,95	1,95	0,47	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	1,60	1,60	1,60	0,54	0,54	0,54	0,54	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	9,18	9,18	9,18	3,70	3,70	3,70	3,70	0,81	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	19,62	19,62	19,62	7,19	7,19	7,19	7,19	1,65	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31
	19,62	19,62	19,62	7,19	7,19	7,19	7,19	1,65	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31
	0,45	0,45	0,45	0,15	0,15	0,15	0,15	0,04	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	0,50	0,50	0,50	0,17	0,17	0,17	0,17	0,04	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	0,73	0,73	0,73	0,24	0,24	0,24	0,24	0,06	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
	4,72	4,72	4,72	2,00	2,00	2,00	2,00	0,39	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
	5,06	5,06	5,06	2,15	2,15	2,15	2,15	0,42	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
	4,44	4,44	4,44	1,88	1,88	1,88	1,88	0,37	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	6,71	6,71	6,71
	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	0,95	0,95	0,95
	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	1,51	1,51	1,51
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,42	0,42	0,42
	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	1,26	1,26	1,26
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,25	0,25	0,25
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,04	0,04	0,04
	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,25	0,25	0,25
	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	5,55	5,55	5,55
	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	5,14	5,14	5,14
	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	5,12	5,12	5,12
	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	5,49	5,49	5,49
	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	5,55	5,55	5,55
	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	5,13	5,13	5,13
	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	5,40	5,40	5,40
	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	5,65	5,65	5,65
	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	9,80	9,80	9,80
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	19,19	19,19	19,19
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,10	0,10	0,10
	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	0,63	0,63	0,63
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	0,72	0,72	0,72
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,11	0,11	0,11
	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	1,24	1,24	1,24
	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	4,09	4,09	4,09
	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	4,09	4,09	4,09
	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,33	0,33	0,33
	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,33	0,33	0,33
	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,39	0,39	0,39
	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	1,62	1,62	1,62
	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	1,77	1,77	1,77
	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	1,68	1,68	1,68

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	6,71	2,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,95	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,51	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	0,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	0,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	0,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,55	1,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,14	1,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,12	1,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,49	1,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,55	1,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,13	1,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,40	1,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,65	1,72	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,80	3,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,19	5,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,63	0,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,11	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,24	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,09	1,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,09	1,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	0,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	0,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,62	0,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,77	0,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,68	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2822,84	6,90	2,91	0,70	95,81	95,32	95,74	2,59	2,59	2,10
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2890,09	6,90	2,91	0,70	96,21	95,74	96,10	2,25	2,26	1,82
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4408,21	6,89	2,92	0,70	92,60	91,71	92,59	5,16	5,39	4,39
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4553,05	6,89	2,93	0,70	92,25	91,31	92,19	5,27	5,50	4,47
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4561,49	6,90	2,91	0,70	95,43	95,10	95,71	3,50	3,52	2,85
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4681,72	6,89	2,92	0,70	92,96	92,13	92,97	4,93	5,15	4,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4821,74	6,89	2,93	0,70	92,58	91,68	92,53	5,05	5,27	4,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4957,91	6,89	2,92	0,70	92,82	91,99	92,85	5,04	5,25	4,27
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4957,91	7,09	2,70	0,52	92,87	92,62	90,02	5,00	4,86	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	327,35	7,10	2,70	0,50	99,37	99,40	99,16	0,49	0,43	0,55
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1013,89	7,10	2,69	0,51	93,96	94,22	91,98	4,56	4,02	5,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2003,62	7,10	2,69	0,51	95,94	96,09	94,49	2,97	2,62	3,33
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10524,92	6,86	2,69	0,86	93,25	89,78	91,62	4,65	6,34	4,63
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14780,74	6,86	2,70	0,86	92,31	88,40	90,47	5,22	7,07	5,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	17342,94	6,86	2,69	0,86	93,19	89,64	91,45	4,54	6,20	4,52
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24121,65	6,86	2,69	0,86	93,07	89,37	91,20	4,37	5,93	4,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16216,62	6,79	2,84	0,90	93,34	92,03	93,54	5,05	5,60	4,17
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	17019,43	6,79	2,84	0,90	93,46	92,17	93,65	4,93	5,47	4,07
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5723,19	6,79	2,83	0,90	94,83	93,78	94,96	3,86	4,30	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5723,19	6,79	2,83	0,90	94,83	93,78	94,96	3,86	4,30	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5723,19	6,79	2,83	0,90	94,83	93,78	94,96	3,86	4,30	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16033,44	6,87	2,68	0,86	93,76	90,60	92,38	4,49	6,15	4,48
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7865,96	6,86	2,70	0,86	91,50	87,55	90,01	6,59	8,94	6,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7996,22	6,86	2,70	0,86	91,33	87,31	89,80	6,70	9,08	6,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3494,11	6,26	3,85	1,19	95,39	95,37	93,83	2,75	2,42	3,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7996,22	6,86	2,70	0,86	91,33	87,31	89,80	6,70	9,08	6,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16033,44	6,87	2,68	0,86	93,76	90,60	92,38	4,49	6,15	4,48
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10656,91	6,86	2,69	0,86	92,57	89,03	91,20	5,70	7,77	5,70

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,61	2,08	2,16	--	--	--	18,92	18,92	18,92	18,92	18,92	18,92	18,92	186,61	186,61	186,61
	1,54	2,00	2,08	--	--	--	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	191,86	191,86	191,86
	2,24	2,89	3,02	--	--	--	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	281,25	281,25	281,25
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	0,99	1,18	1,99	--	--	--	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	305,01	305,01	305,01
	0,99	1,18	1,99	--	--	--	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	305,01	305,01	305,01
	2,48	3,19	3,33	--	--	--	29,38	29,38	29,38	29,38	29,38	29,38	29,38	289,39	289,39	289,39
	1,07	1,39	1,44	--	--	--	30,56	30,56	30,56	30,56	30,56	30,56	30,56	300,36	300,36	300,36
	2,11	2,72	2,84	--	--	--	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	299,86	299,86	299,86
	2,37	3,06	3,19	--	--	--	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	307,57	307,57	307,57
	2,14	2,76	2,88	--	--	--	32,22	32,22	32,22	32,22	32,22	32,22	32,22	317,07	317,07	317,07
	2,12	2,52	4,20	--	--	--	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	326,45	326,45	326,45
	0,14	0,17	0,29	--	--	--	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	23,10	23,10	23,10
	1,47	1,76	2,94	--	--	--	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	67,64	67,64	67,64
	1,09	1,30	2,19	--	--	--	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	136,48	136,48	136,48
	2,11	3,88	3,75	--	--	--	82,93	82,93	82,93	82,93	82,93	82,93	82,93	673,27	673,27	673,27
	2,48	4,54	4,40	--	--	--	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	935,99	935,99	935,99
	2,26	4,16	4,02	--	--	--	136,40	136,40	136,40	136,40	136,40	136,40	136,40	1108,71	1108,71	1108,71
	2,56	4,70	4,54	--	--	--	189,19	189,19	189,19	189,19	189,19	189,19	189,19	1540,07	1540,07	1540,07
	1,62	2,36	2,29	--	--	--	136,52	136,52	136,52	136,52	136,52	136,52	136,52	1027,77	1027,77	1027,77
	1,61	2,35	2,28	--	--	--	143,45	143,45	143,45	143,45	143,45	143,45	143,45	1080,04	1080,04	1080,04
	1,31	1,92	1,85	--	--	--	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	368,51	368,51	368,51
	1,31	1,92	1,85	--	--	--	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	368,51	368,51	368,51
	1,34	1,74	1,81	--	--	--	38,06	38,06	38,06	38,06	38,06	38,06	38,06	374,17	374,17	374,17
	1,31	1,92	1,85	--	--	--	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	368,51	368,51	368,51
	1,76	3,25	3,14	--	--	--	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	1032,76	1032,76	1032,76
	1,92	3,51	3,42	--	--	--	60,89	60,89	60,89	60,89	60,89	60,89	60,89	493,74	493,74	493,74
	1,97	3,60	3,51	--	--	--	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	500,98	500,98	500,98
	1,87	2,21	3,09	--	--	--	39,01	39,01	39,01	39,01	39,01	39,01	39,01	208,65	208,65	208,65
	1,97	3,60	3,51	--	--	--	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	500,98	500,98	500,98
	1,76	3,25	3,14	--	--	--	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	1032,76	1032,76	1032,76
	1,74	3,19	3,10	--	--	--	83,58	83,58	83,58	83,58	83,58	83,58	83,58	676,75	676,75	676,75

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	78,30	78,30	78,30	78,30	18,92	0,41
	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	80,52	80,52	80,52	80,52	19,44	0,37
	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	118,05	118,05	118,05	118,05	28,57	1,35
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	115,84	115,84	115,84	115,84	21,59	0,89
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	115,84	115,84	115,84	115,84	21,59	0,89
	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	121,81	121,81	121,81	121,81	29,38	1,42
	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	126,24	126,24	126,24	126,24	30,56	0,91
	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	125,95	125,95	125,95	125,95	30,47	1,37
	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	129,52	129,52	129,52	129,52	31,23	1,44
	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	133,17	133,17	133,17	133,17	32,22	1,48
	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	123,98	123,98	123,98	123,98	23,21	1,49
	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	8,79	8,79	8,79	8,79	1,62	0,01
	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	25,70	25,70	25,70	25,70	4,76	0,26
	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	51,79	51,79	51,79	51,79	9,66	0,34
	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	254,19	254,19	254,19	254,19	82,93	4,19
	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	352,79	352,79	352,79	352,79	115,00	6,52
	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	418,19	418,19	418,19	418,19	136,40	6,74
	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	579,90	579,90	579,90	579,90	189,19	8,84
	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	423,85	423,85	423,85	423,85	136,52	6,09
	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	445,51	445,51	445,51	445,51	143,45	6,23
	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	151,89	151,89	151,89	151,89	48,91	1,64
	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	151,89	151,89	151,89	151,89	48,91	1,64
	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	157,12	157,12	157,12	157,12	38,06	1,27
	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	151,89	151,89	151,89	151,89	48,91	1,64
	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	389,30	389,30	389,30	389,30	127,38	6,18
	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	185,94	185,94	185,94	185,94	60,89	4,44
	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	188,50	188,50	188,50	188,50	61,75	4,60
	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	128,29	128,29	128,29	128,29	39,01	1,28
	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	188,50	188,50	188,50	188,50	61,75	4,60
	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	389,30	389,30	389,30	389,30	127,38	6,18
	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	255,22	255,22	255,22	255,22	83,58	5,22

## PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit

Arcadis - D01021.000175

## Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49
	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53
	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02
	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90
	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78
	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22
	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28
	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23
	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57
	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93
	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01
	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31
	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61
	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97
	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40
	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56
	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75
	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02
	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75
	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46
	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	5,04	5,04	5,04	2,13	2,13	2,13	2,13	0,41	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
	4,49	4,49	4,49	1,90	1,90	1,90	1,90	0,37	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	15,67	15,67	15,67	6,94	6,94	6,94	6,94	1,35	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	11,11	11,11	11,11	3,70	3,70	3,70	3,70	0,89	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	11,11	11,11	11,11	3,70	3,70	3,70	3,70	0,89	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	16,53	16,53	16,53	7,34	7,34	7,34	7,34	1,42	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06
	11,02	11,02	11,02	4,67	4,67	4,67	4,67	0,91	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	15,90	15,90	15,90	7,04	7,04	7,04	7,04	1,37	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
	16,78	16,78	16,78	7,45	7,45	7,45	7,45	1,44	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
	17,22	17,22	17,22	7,60	7,60	7,60	7,60	1,48	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	17,58	17,58	17,58	6,51	6,51	6,51	6,51	1,49	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
	0,11	0,11	0,11	0,04	0,04	0,04	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--
	3,28	3,28	3,28	1,10	1,10	1,10	1,10	0,26	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	4,23	4,23	4,23	1,41	1,41	1,41	1,41	0,34	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	33,57	33,57	33,57	17,95	17,95	17,95	17,95	4,19	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39
	52,93	52,93	52,93	28,21	28,21	28,21	28,21	6,52	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59
	54,01	54,01	54,01	28,92	28,92	28,92	28,92	6,74	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
	72,31	72,31	72,31	38,48	38,48	38,48	38,48	8,84	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42
	55,61	55,61	55,61	25,79	25,79	25,79	25,79	6,09	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34
	56,97	56,97	56,97	26,44	26,44	26,44	26,44	6,23	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49
	15,00	15,00	15,00	6,96	6,96	6,96	6,96	1,64	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
	15,00	15,00	15,00	6,96	6,96	6,96	6,96	1,64	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
	15,40	15,40	15,40	6,53	6,53	6,53	6,53	1,27	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
	15,00	15,00	15,00	6,96	6,96	6,96	6,96	1,64	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
	49,46	49,46	49,46	26,43	26,43	26,43	26,43	6,18	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33
	35,56	35,56	35,56	18,99	18,99	18,99	18,99	4,44	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31
	36,75	36,75	36,75	19,60	19,60	19,60	19,60	4,60	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41
	6,02	6,02	6,02	3,26	3,26	3,26	3,26	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28
	36,75	36,75	36,75	19,60	19,60	19,60	19,60	4,60	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41
	49,46	49,46	49,46	26,43	26,43	26,43	26,43	6,18	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33
	41,67	41,67	41,67	22,27	22,27	22,27	22,27	5,22	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	1,71	1,71	1,71
	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	1,68	1,68	1,68
	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	3,72	3,72	3,72
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,43	1,43	1,43
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,43	1,43	1,43
	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	4,26	4,26	4,26
	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	1,85	1,85	1,85
	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	3,72	3,72	3,72
	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	4,32	4,32	4,32
	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	4,00	4,00	4,00
	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	3,37	3,37	3,37
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02
	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	0,48	0,48	0,48
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	0,70	0,70	0,70
	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	10,99	10,99	10,99
	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	18,12	18,12	18,12
	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	19,41	19,41	19,41
	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	30,50	30,50	30,50
	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	10,87	10,87	10,87
	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	11,36	11,36	11,36
	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	3,11	3,11	3,11
	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	3,11	3,11	3,11
	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	2,90	2,90	2,90
	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	3,11	3,11	3,11
	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	13,97	13,97	13,97
	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	7,45	7,45	7,45
	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	7,77	7,77	7,77
	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	2,97	2,97	2,97
	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	7,77	7,77	7,77
	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	13,97	13,97	13,97
	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	9,14	9,14	9,14

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	1,71	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,68	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,72	0,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,26	1,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,85	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,72	0,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,32	1,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,00	1,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,37	1,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,48	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,70	0,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,99	3,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	18,12	5,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,41	6,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	30,50	9,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,87	3,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,36	3,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,11	0,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,11	0,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,90	0,73	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,11	0,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	13,97	4,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,45	2,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,77	2,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,97	1,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,77	2,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	13,97	4,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,14	2,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Heikantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hoevenestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Industrieweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob Catsstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob Catsstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob Catsstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob van Maerlantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob van Maerlantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob van Ruisdaelstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jagersboschlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jan van Galenstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jan van Galenstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kapellaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kapellaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kapellaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3013,08	7,09	2,70	0,51	96,17	96,15	94,35	2,27	2,00	2,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19,71	6,74	3,44	0,67	--	--	--	100,00	100,00	100,00
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7343,37	6,78	2,86	0,90	90,37	88,42	90,48	6,92	7,65	5,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8106,16	6,79	2,84	0,90	93,62	92,24	93,82	4,73	5,35	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8901,04	6,79	2,85	0,90	91,09	89,31	91,40	6,71	7,50	5,49
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8991,98	6,79	2,85	0,90	91,17	89,40	91,47	6,65	7,44	5,44
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10330,87	6,78	2,85	0,90	91,14	89,28	91,28	6,38	7,11	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10330,87	6,78	2,85	0,90	91,14	89,28	91,28	6,38	7,11	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10776,22	6,79	2,85	0,90	91,48	89,69	91,63	6,17	6,88	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11126,25	6,79	2,84	0,90	92,27	90,64	92,43	5,63	6,30	4,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10330,87	6,78	2,85	0,90	91,14	89,28	91,28	6,38	7,11	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2572,65	6,88	2,96	0,70	88,27	86,30	88,48	11,11	12,91	10,68
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11286,87	6,90	2,92	0,70	93,27	92,55	93,65	5,81	6,26	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2703,88	7,09	2,70	0,52	88,62	88,37	84,91	8,83	8,60	10,10
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3166,15	7,09	2,70	0,52	89,79	89,58	86,38	7,86	7,64	9,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3166,15	7,09	2,70	0,52	89,79	89,58	86,38	7,86	7,64	9,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	0,00	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3120,14	6,89	2,94	0,70	87,58	86,35	87,81	9,07	9,35	7,66
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5653,51	6,87	2,68	0,86	93,90	90,64	92,27	4,00	5,48	3,99
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6013,37	6,87	2,68	0,86	94,24	91,14	92,69	3,78	5,18	3,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6799,75	6,87	2,67	0,86	94,79	91,97	93,39	3,41	4,69	3,41
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6953,79	6,87	2,67	0,86	94,84	92,05	93,46	3,39	4,67	3,39
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5606,02	6,89	2,92	0,70	91,84	90,96	91,75	5,10	5,09	4,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5606,83	6,89	2,92	0,70	91,84	90,96	91,75	5,10	5,09	4,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	432,40	7,10	2,70	0,50	98,55	98,50	97,71	0,72	0,63	0,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1101,24	7,09	2,70	0,51	94,63	94,55	91,98	2,99	2,62	3,30
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	560,13	7,09	2,70	0,51	94,27	94,23	91,60	3,38	2,97	3,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	782,35	7,10	2,70	0,50	98,01	98,19	97,59	1,80	1,59	2,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7019,90	7,09	2,69	0,52	90,30	90,57	86,94	6,89	6,07	7,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3823,13	7,09	2,69	0,51	94,58	94,71	92,50	3,74	3,29	4,15
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4658,85	7,09	2,69	0,51	92,49	92,77	90,00	5,58	4,92	6,17
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19,71	6,74	3,44	0,67	--	--	--	100,00	100,00	100,00
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3500,86	7,10	2,69	0,51	94,02	94,37	92,34	4,87	4,30	5,44
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1795,49	7,10	2,69	0,51	95,26	95,50	93,77	3,69	3,25	4,12
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3500,86	7,10	2,69	0,51	94,02	94,37	92,34	4,87	4,30	5,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,56	1,85	3,12	--	--	--	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	205,45	205,45	205,45
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,71	3,93	3,83	--	--	--	59,80	59,80	59,80	59,80	59,80	59,80	59,80	449,93	449,93	449,93
	1,65	2,41	2,34	--	--	--	68,45	68,45	68,45	68,45	68,45	68,45	68,45	515,29	515,29	515,29
	2,20	3,20	3,12	--	--	--	73,22	73,22	73,22	73,22	73,22	73,22	73,22	550,53	550,53	550,53
	2,18	3,17	3,09	--	--	--	74,02	74,02	74,02	74,02	74,02	74,02	74,02	556,64	556,64	556,64
	2,48	3,60	3,51	--	--	--	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	638,37	638,37	638,37
	2,48	3,60	3,51	--	--	--	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	638,37	638,37	638,37
	2,35	3,42	3,33	--	--	--	88,87	88,87	88,87	88,87	88,87	88,87	88,87	669,36	669,36	669,36
	2,10	3,06	2,97	--	--	--	92,56	92,56	92,56	92,56	92,56	92,56	92,56	697,07	697,07	697,07
	2,48	3,60	3,51	--	--	--	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	638,37	638,37	638,37
	0,62	0,79	0,84	--	--	--	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	156,24	156,24	156,24
	0,92	1,19	1,24	--	--	--	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	726,38	726,38	726,38
	2,55	3,03	4,99	--	--	--	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	169,89	169,89	169,89
	2,34	2,78	4,60	--	--	--	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	201,56	201,56	201,56
	2,34	2,78	4,60	--	--	--	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	201,56	201,56	201,56
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,35	4,30	4,53	--	--	--	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	188,28	188,28	188,28
	2,10	3,88	3,74	--	--	--	44,86	44,86	44,86	44,86	44,86	44,86	44,86	364,70	364,70	364,70
	1,98	3,67	3,53	--	--	--	47,93	47,93	47,93	47,93	47,93	47,93	47,93	389,32	389,32	389,32
	1,79	3,33	3,20	--	--	--	54,61	54,61	54,61	54,61	54,61	54,61	54,61	442,80	442,80	442,80
	1,76	3,27	3,15	--	--	--	55,89	55,89	55,89	55,89	55,89	55,89	55,89	453,07	453,07	453,07
	3,06	3,95	4,12	--	--	--	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	354,74	354,74	354,74
	3,06	3,95	4,12	--	--	--	36,01	36,01	36,01	36,01	36,01	36,01	36,01	354,79	354,79	354,79
	0,73	0,87	1,48	--	--	--	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	30,26	30,26	30,26
	2,38	2,83	4,72	--	--	--	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	73,89	73,89	73,89
	2,35	2,80	4,66	--	--	--	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	37,44	37,44	37,44
	0,18	0,22	0,37	--	--	--	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	54,44	54,44	54,44
	2,81	3,36	5,53	--	--	--	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	449,43	449,43	449,43
	1,68	2,00	3,35	--	--	--	18,04	18,04	18,04	18,04	18,04	18,04	18,04	256,37	256,37	256,37
	1,93	2,30	3,83	--	--	--	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	305,51	305,51	305,51
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,11	1,33	2,23	--	--	--	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	233,70	233,70	233,70
	1,05	1,25	2,11	--	--	--	8,59	8,59	8,59	8,59	8,59	8,59	8,59	121,44	121,44	121,44
	1,11	1,33	2,23	--	--	--	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	233,70	233,70	233,70

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	78,22	78,22	78,22	78,22	14,50	0,39
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,13
	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	185,70	185,70	185,70	185,70	59,80	3,76
	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	212,35	212,35	212,35	212,35	68,45	2,80
	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	226,56	226,56	226,56	226,56	73,22	4,40
	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	229,11	229,11	229,11	229,11	74,02	4,40
	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	262,87	262,87	262,87	262,87	84,87	4,84
	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	262,87	262,87	262,87	262,87	84,87	4,84
	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	275,46	275,46	275,46	275,46	88,87	4,89
	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	286,41	286,41	286,41	286,41	92,56	4,61
	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	262,87	262,87	262,87	262,87	84,87	4,84
	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	65,72	65,72	65,72	65,72	15,93	1,92
	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	305,02	305,02	305,02	305,02	73,99	4,04
	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	64,51	64,51	64,51	64,51	11,94	1,42
	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	76,58	76,58	76,58	76,58	14,22	1,49
	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	76,58	76,58	76,58	76,58	14,22	1,49
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	79,21	79,21	79,21	79,21	19,18	1,67
	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	137,33	137,33	137,33	137,33	44,86	1,94
	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	146,88	146,88	146,88	146,88	47,93	1,95
	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	166,97	166,97	166,97	166,97	54,61	1,99
	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	170,91	170,91	170,91	170,91	55,89	2,03
	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	148,90	148,90	148,90	148,90	36,00	1,62
	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	148,92	148,92	148,92	148,92	36,01	1,62
	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	11,50	11,50	11,50	11,50	2,11	0,02
	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	28,11	28,11	28,11	28,11	5,17	0,19
	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	14,25	14,25	14,25	14,25	2,62	0,11
	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	20,74	20,74	20,74	20,74	3,82	0,08
	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	171,03	171,03	171,03	171,03	31,74	2,75
	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	97,40	97,40	97,40	97,40	18,04	0,81
	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	116,26	116,26	116,26	116,26	21,38	1,47
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,13
	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	88,87	88,87	88,87	88,87	16,49	0,97
	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	46,13	46,13	46,13	46,13	8,59	0,38
	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	88,87	88,87	88,87	88,87	16,49	0,97

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45
	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03
	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55
	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15
	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69
	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66
	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93
	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64
	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50
	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54
	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62
	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93
	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19
	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70
	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14
	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10
	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70
	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	4,85	4,85	4,85	1,63	1,63	1,63	1,63	0,39	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
	1,33	1,33	1,33	0,68	0,68	0,68	0,68	0,13	--	--	--	--	--	--	--
	34,45	34,45	34,45	16,07	16,07	16,07	16,07	3,76	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53
	26,03	26,03	26,03	12,32	12,32	12,32	12,32	2,80	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71
	40,55	40,55	40,55	19,03	19,03	19,03	19,03	4,40	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	40,60	40,60	40,60	19,07	19,07	19,07	19,07	4,40	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	44,69	44,69	44,69	20,93	20,93	20,93	20,93	4,84	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26
	44,69	44,69	44,69	20,93	20,93	20,93	20,93	4,84	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26
	45,15	45,15	45,15	21,13	21,13	21,13	21,13	4,89	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23
	42,53	42,53	42,53	19,91	19,91	19,91	19,91	4,61	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97
	44,69	44,69	44,69	20,93	20,93	20,93	20,93	4,84	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26
	19,66	19,66	19,66	9,83	9,83	9,83	9,83	1,92	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	45,25	45,25	45,25	20,63	20,63	20,63	20,63	4,04	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98
	16,93	16,93	16,93	6,28	6,28	6,28	6,28	1,42	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
	17,64	17,64	17,64	6,53	6,53	6,53	6,53	1,49	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76
	17,64	17,64	17,64	6,53	6,53	6,53	6,53	1,49	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,50	19,50	19,50	8,58	8,58	8,58	8,58	1,67	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
	15,54	15,54	15,54	8,30	8,30	8,30	8,30	1,94	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82
	15,62	15,62	15,62	8,35	8,35	8,35	8,35	1,95	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83
	15,93	15,93	15,93	8,51	8,51	8,51	8,51	1,99	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87
	16,19	16,19	16,19	8,67	8,67	8,67	8,67	2,03	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88
	19,70	19,70	19,70	8,33	8,33	8,33	8,33	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62
	19,70	19,70	19,70	8,33	8,33	8,33	8,33	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	2,33	2,33	2,33	0,78	0,78	0,78	0,78	0,19	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
	1,34	1,34	1,34	0,45	0,45	0,45	0,45	0,11	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
	1,00	1,00	1,00	0,34	0,34	0,34	0,34	0,08	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	34,29	34,29	34,29	11,46	11,46	11,46	11,46	2,75	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
	10,14	10,14	10,14	3,38	3,38	3,38	3,38	0,81	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
	18,43	18,43	18,43	6,17	6,17	6,17	6,17	1,47	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91
	1,33	1,33	1,33	0,68	0,68	0,68	0,68	0,13	--	--	--	--	--	--	--
	12,10	12,10	12,10	4,05	4,05	4,05	4,05	0,97	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	4,70	4,70	4,70	1,57	1,57	1,57	1,57	0,38	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
	12,10	12,10	12,10	4,05	4,05	4,05	4,05	0,97	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40

## PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit

Arcadis - D01021.000175

## Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	1,51	1,51	1,51
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	8,25	8,25	8,25
	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	5,55	5,55	5,55
	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	8,12	8,12	8,12
	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	8,12	8,12	8,12
	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	10,60	10,60	10,60
	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	10,60	10,60	10,60
	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	10,50	10,50	10,50
	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	9,67	9,67	9,67
	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	10,60	10,60	10,60
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,60	0,60	0,60
	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	3,92	3,92	3,92
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	2,21	2,21	2,21
	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	2,38	2,38	2,38
	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	2,38	2,38	2,38
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	3,94	3,94	3,94
	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	5,88	5,88	5,88
	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	5,91	5,91	5,91
	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	6,05	6,05	6,05
	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	6,07	6,07	6,07
	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	6,47	6,47	6,47
	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	6,47	6,47	6,47
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10
	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	0,84	0,84	0,84
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,42	0,42	0,42
	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,05	0,05	0,05
	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	6,34	6,34	6,34
	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	2,06	2,06	2,06
	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	2,88	2,88	2,88
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	1,25	1,25	1,25
	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	0,60	0,60	0,60
	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	1,25	1,25	1,25

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	1,51	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,25	2,53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,55	1,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,12	2,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,12	2,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,60	3,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,60	3,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,50	3,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,67	2,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,60	3,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,92	0,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,21	0,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,38	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,38	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,94	0,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,88	1,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,91	1,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,05	1,87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,07	1,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,47	1,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,47	1,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,84	0,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	0,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,05	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,34	2,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,06	0,65	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,88	0,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,25	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,25	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3239,71	7,09	2,70	0,51	94,75	94,76	92,40	3,22	2,83	3,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	437,44	7,09	2,70	0,52	93,38	93,33	90,33	3,88	3,41	4,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7445,92	6,79	2,85	0,89	91,42	89,78	92,19	7,17	8,17	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	543,72	6,75	2,94	0,91	76,77	66,51	70,08	11,69	14,36	10,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	927,69	6,78	2,87	0,89	80,41	71,74	75,47	10,25	12,97	9,76
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8819,90	6,79	2,85	0,90	91,94	90,25	92,09	5,86	6,55	4,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12850,14	6,79	2,84	0,90	91,80	90,23	92,15	6,33	7,05	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16339,68	6,79	2,84	0,90	92,76	91,34	93,04	5,56	6,20	4,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2324,74	7,10	2,70	0,51	95,31	95,42	93,49	3,25	2,86	3,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1067,05	7,10	2,70	0,50	97,41	97,55	96,58	2,02	1,78	2,27
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1385,98	7,10	2,70	0,50	97,70	97,81	96,93	1,76	1,55	1,99
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2324,74	7,10	2,70	0,51	95,31	95,42	93,49	3,25	2,86	3,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1672,31	7,10	2,70	0,51	97,36	97,37	96,15	1,64	1,44	1,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2158,21	7,10	2,70	0,51	97,03	97,07	95,74	1,93	1,70	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	301,48	7,10	2,70	0,50	99,01	99,03	98,60	0,68	0,60	0,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	303,48	6,90	2,90	0,70	98,90	98,79	98,93	0,77	0,78	0,63
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20602,77	6,77	2,88	0,90	88,74	86,07	88,04	6,55	7,15	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22360,17	6,77	2,87	0,90	89,41	86,87	88,74	6,16	6,74	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22488,37	6,77	2,87	0,90	89,46	86,94	88,80	6,13	6,70	5,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1794,47	7,10	2,69	0,51	94,15	94,45	92,37	4,59	4,04	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1604,41	6,79	2,83	0,90	94,00	92,85	94,25	4,65	5,17	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1604,41	6,90	2,91	0,70	93,92	93,49	94,30	4,70	4,71	3,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1794,47	6,79	2,83	0,90	94,22	93,13	94,49	4,55	5,06	3,76
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1604,41	6,90	2,91	0,70	93,92	93,49	94,30	4,70	4,71	3,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1794,47	7,10	2,69	0,51	94,15	94,45	92,37	4,59	4,04	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7492,94	6,87	2,68	0,86	93,47	90,10	91,96	4,41	5,98	4,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7515,53	6,87	2,67	0,86	94,18	91,23	92,97	4,12	5,62	3,99
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14401,85	6,87	2,68	0,86	93,60	90,34	92,20	4,42	6,00	4,27
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1614,96	7,08	2,72	0,52	89,39	88,36	84,97	7,40	7,87	8,82
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2384,92	7,09	2,71	0,51	93,81	93,23	91,49	4,97	5,32	6,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	7,10	2,69	0,51	92,56	92,91	90,27	5,76	5,08	6,38
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2384,92	7,09	2,71	0,51	93,81	93,23	91,49	4,97	5,32	6,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2693,75	7,09	2,71	0,51	94,18	93,70	92,05	4,70	4,98	5,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	7,10	2,69	0,51	92,56	92,91	90,27	5,76	5,08	6,38

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	2,02	2,41	4,03	--	--	--	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	217,64	217,64	217,64
	2,74	3,26	5,41	--	--	--	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	28,96	28,96	28,96
	1,41	2,05	2,01	--	--	--	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	462,20	462,20	462,20
	11,54	19,13	19,09	--	--	--	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	28,18	28,18	28,18
	9,34	15,29	14,77	--	--	--	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	50,58	50,58	50,58
	2,20	3,20	3,11	--	--	--	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	550,60	550,60	550,60
	1,87	2,72	2,65	--	--	--	106,57	106,57	106,57	106,57	106,57	106,57	106,57	800,98	800,98	800,98
	1,68	2,46	2,39	--	--	--	136,82	136,82	136,82	136,82	136,82	136,82	136,82	1029,14	1029,14	1029,14
	1,44	1,72	2,89	--	--	--	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	157,32	157,32	157,32
	0,57	0,68	1,15	--	--	--	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	73,80	73,80	73,80
	0,53	0,64	1,08	--	--	--	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	96,14	96,14	96,14
	1,44	1,72	2,89	--	--	--	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	157,32	157,32	157,32
	0,99	1,18	2,00	--	--	--	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	115,60	115,60	115,60
	1,04	1,24	2,09	--	--	--	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	148,68	148,68	148,68
	0,31	0,37	0,63	--	--	--	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	21,19	21,19	21,19
	0,33	0,43	0,44	--	--	--	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	20,71	20,71	20,71
	4,71	6,78	6,61	--	--	--	163,25	163,25	163,25	163,25	163,25	163,25	163,25	1237,75	1237,75	1237,75
	4,43	6,39	6,22	--	--	--	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	1353,47	1353,47	1353,47
	4,41	6,36	6,18	--	--	--	179,73	179,73	179,73	179,73	179,73	179,73	179,73	1362,00	1362,00	1362,00
	1,26	1,50	2,52	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	119,95	119,95	119,95
	1,35	1,98	1,91	--	--	--	13,61	13,61	13,61	13,61	13,61	13,61	13,61	102,40	102,40	102,40
	1,39	1,80	1,88	--	--	--	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	103,97	103,97	103,97
	1,23	1,81	1,75	--	--	--	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	114,80	114,80	114,80
	1,39	1,80	1,88	--	--	--	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	103,97	103,97	103,97
	1,26	1,50	2,52	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	119,95	119,95	119,95
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	2,12	3,91	3,78	--	--	--	59,26	59,26	59,26	59,26	59,26	59,26	59,26	481,15	481,15	481,15
	1,70	3,15	3,04	--	--	--	60,09	60,09	60,09	60,09	60,09	60,09	60,09	486,27	486,27	486,27
	1,98	3,66	3,53	--	--	--	114,20	114,20	114,20	114,20	114,20	114,20	114,20	926,09	926,09	926,09
	3,20	3,77	6,21	--	--	--	7,14	7,14	7,14	7,14	7,14	7,14	7,14	102,21	102,21	102,21
	1,22	1,44	2,43	--	--	--	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	158,62	158,62	158,62
	1,68	2,01	3,34	--	--	--	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	223,98	223,98	223,98
	1,22	1,44	2,43	--	--	--	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	158,62	158,62	158,62
	1,11	1,32	2,22	--	--	--	12,65	12,65	12,65	12,65	12,65	12,65	12,65	179,87	179,87	179,87
	1,68	2,01	3,34	--	--	--	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	223,98	223,98	223,98

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	82,89	82,89	82,89	82,89	15,27	0,59
	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	11,02	11,02	11,02	11,02	2,05	0,10
	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	190,52	190,52	190,52	190,52	61,09	3,85
	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	10,63	10,63	10,63	10,63	3,47	0,54
	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	19,10	19,10	19,10	19,10	6,23	0,81
	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	226,86	226,86	226,86	226,86	73,10	3,80
	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	329,29	329,29	329,29	329,29	106,57	6,03
	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	423,86	423,86	423,86	423,86	136,82	6,72
	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	59,89	59,89	59,89	59,89	11,08	0,43
	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	28,10	28,10	28,10	28,10	5,15	0,12
	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	36,60	36,60	36,60	36,60	6,72	0,14
	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	59,89	59,89	59,89	59,89	11,08	0,43
	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	43,96	43,96	43,96	43,96	8,20	0,16
	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	56,56	56,56	56,56	56,56	10,54	0,24
	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	8,06	8,06	8,06	8,06	1,49	0,01
	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	8,69	8,69	8,69	8,69	2,10	0,01
	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	510,70	510,70	510,70	510,70	163,25	9,94
	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	557,48	557,48	557,48	557,48	178,58	10,14
	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	561,12	561,12	561,12	561,12	179,73	10,14
	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	45,59	45,59	45,59	45,59	8,45	0,47
	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	42,16	42,16	42,16	42,16	13,61	0,55
	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	43,65	43,65	43,65	43,65	10,59	0,43
	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	47,29	47,29	47,29	47,29	15,26	0,61
	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	43,65	43,65	43,65	43,65	10,59	0,43
	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	45,59	45,59	45,59	45,59	8,45	0,47
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	180,93	180,93	180,93	180,93	59,26	2,75
	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	183,07	183,07	183,07	183,07	60,09	2,58
	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	348,68	348,68	348,68	348,68	114,20	5,29
	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	38,81	38,81	38,81	38,81	7,14	0,74
	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	60,26	60,26	60,26	60,26	11,13	0,74
	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	85,18	85,18	85,18	85,18	15,69	1,11
	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	60,26	60,26	60,26	60,26	11,13	0,74
	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	68,40	68,40	68,40	68,40	12,65	0,79
	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	85,18	85,18	85,18	85,18	15,69	1,11

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40
	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25
	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45
	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09
	6,03	6,03	6,03	6,03	6,03	6,03	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23
	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36
	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36
	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25
	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33
	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70
	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27
	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73
	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46
	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94
	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40
	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	7,40	7,40	7,40	2,48	2,48	2,48	2,48	0,59	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
	1,20	1,20	1,20	0,40	0,40	0,40	0,40	0,10	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
	36,25	36,25	36,25	17,34	17,34	17,34	17,34	3,85	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	4,29	4,29	4,29	2,30	2,30	2,30	2,30	0,54	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94
	6,45	6,45	6,45	3,45	3,45	3,45	3,45	0,81	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22
	35,09	35,09	35,09	16,46	16,46	16,46	16,46	3,80	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	55,23	55,23	55,23	25,73	25,73	25,73	25,73	6,03	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06
	61,69	61,69	61,69	28,77	28,77	28,77	28,77	6,72	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51
	5,36	5,36	5,36	1,80	1,80	1,80	1,80	0,43	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
	1,53	1,53	1,53	0,51	0,51	0,51	0,51	0,12	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
	1,73	1,73	1,73	0,58	0,58	0,58	0,58	0,14	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
	5,36	5,36	5,36	1,80	1,80	1,80	1,80	0,43	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	2,96	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	0,15	0,15	0,15	0,05	0,05	0,05	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	0,16	0,16	0,16	0,07	0,07	0,07	0,07	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	91,36	91,36	91,36	42,43	42,43	42,43	42,43	9,94	12,26	12,26	12,26	12,26	12,26	12,26	12,26
	93,25	93,25	93,25	43,25	43,25	43,25	43,25	10,14	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52
	93,33	93,33	93,33	43,24	43,24	43,24	43,24	10,14	12,51	12,51	12,51	12,51	12,51	12,51	12,51
	5,85	5,85	5,85	1,95	1,95	1,95	1,95	0,47	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	5,07	5,07	5,07	2,35	2,35	2,35	2,35	0,55	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
	5,20	5,20	5,20	2,20	2,20	2,20	2,20	0,43	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
	5,54	5,54	5,54	2,57	2,57	2,57	2,57	0,61	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
	5,20	5,20	5,20	2,20	2,20	2,20	2,20	0,43	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
	5,85	5,85	5,85	1,95	1,95	1,95	1,95	0,47	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	22,70	22,70	22,70	12,01	12,01	12,01	12,01	2,75	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44
	21,27	21,27	21,27	11,28	11,28	11,28	11,28	2,58	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96
	43,73	43,73	43,73	23,16	23,16	23,16	23,16	5,29	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37
	8,46	8,46	8,46	3,46	3,46	3,46	3,46	0,74	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
	8,40	8,40	8,40	3,44	3,44	3,44	3,44	0,74	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	13,94	13,94	13,94	4,66	4,66	4,66	4,66	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
	8,40	8,40	8,40	3,44	3,44	3,44	3,44	0,74	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	8,98	8,98	8,98	3,64	3,64	3,64	3,64	0,79	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	13,94	13,94	13,94	4,66	4,66	4,66	4,66	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	2,11	2,11	2,11
	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,39	0,39	0,39
	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	4,35	4,35	4,35
	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	3,06	3,06	3,06
	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	4,07	4,07	4,07
	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	8,04	8,04	8,04
	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	9,93	9,93	9,93
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	11,42	11,42	11,42
	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	1,08	1,08	1,08
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,20	0,20	0,20
	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,24	0,24	0,24
	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	1,08	1,08	1,08
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,03	0,03	0,03
	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,04	0,04	0,04
	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	40,23	40,23	40,23
	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	41,01	41,01	41,01
	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	41,05	41,05	41,05
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	0,72	0,72	0,72
	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	0,90	0,90	0,90
	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	0,84	0,84	0,84
	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	0,92	0,92	0,92
	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	0,84	0,84	0,84
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	0,72	0,72	0,72
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	7,85	7,85	7,85
	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	6,32	6,32	6,32
	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	14,13	14,13	14,13
	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	1,66	1,66	1,66
	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	0,93	0,93	0,93
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	1,84	1,84	1,84
	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	0,93	0,93	0,93
	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	0,96	0,96	0,96
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	1,84	1,84	1,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	2,11	0,67	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,35	1,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,06	0,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,07	1,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,93	3,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,42	3,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	0,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,20	0,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	0,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	0,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	40,23	12,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,01	12,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,05	12,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,90	0,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,84	0,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,92	0,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,84	0,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,85	2,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,32	1,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,13	4,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,66	0,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,93	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,93	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,96	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	327,35	7,10	2,70	0,50	99,37	99,40	99,16	0,49	0,43	0,55
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	15514,93	6,25	3,84	1,20	92,42	92,43	90,02	4,62	4,07	5,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	19194,75	6,86	2,70	0,86	92,62	88,80	90,80	4,85	6,56	4,71
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	3013,08	7,09	2,70	0,51	96,17	96,15	94,35	2,27	2,00	2,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	11371,77	6,79	2,85	0,90	91,85	90,04	92,08	5,93	6,74	4,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2158,21	7,10	2,70	0,51	97,03	97,07	95,74	1,93	1,70	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2158,21	7,10	2,70	0,51	97,03	97,07	95,74	1,93	1,70	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5319,57	6,86	2,71	0,86	90,46	86,30	89,14	7,55	10,21	7,55
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	11144,74	6,77	2,88	0,90	87,90	85,19	87,71	7,94	8,82	6,43
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	22360,17	6,77	2,87	0,90	89,41	86,87	88,74	6,16	6,74	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	15412,10	6,79	2,84	0,90	92,18	90,57	92,24	5,60	6,19	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	666,00	7,10	2,70	0,50	99,36	99,38	99,11	0,47	0,41	0,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2544,31	6,88	2,96	0,70	88,14	86,15	88,36	11,23	13,05	10,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	27632,10	6,85	2,71	0,87	91,46	87,06	89,25	5,49	7,39	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	23691,00	6,85	2,72	0,87	91,27	86,68	88,81	5,43	7,31	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	303,48	7,10	2,70	0,50	98,90	98,93	98,46	0,77	0,68	0,87
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1672,31	7,10	2,70	0,51	97,36	97,37	96,15	1,64	1,44	1,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	4497,00	7,10	2,69	0,51	95,53	95,76	94,12	3,48	3,06	3,89
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	10646,93	6,79	2,84	0,90	92,60	91,16	92,81	5,57	6,17	4,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	10646,93	6,79	2,84	0,90	92,60	91,16	92,81	5,57	6,17	4,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	45838,15	6,84	2,73	0,87	90,32	85,29	87,61	5,92	7,91	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	27632,10	6,85	2,71	0,87	91,46	87,06	89,25	5,49	7,39	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	45838,15	6,84	2,73	0,87	90,32	85,29	87,61	5,92	7,91	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	831,34	7,10	2,70	0,50	98,97	98,95	98,43	0,59	0,52	0,66
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2324,74	7,10	2,70	0,51	95,31	95,42	93,49	3,25	2,86	3,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2423,05	7,10	2,70	0,51	96,83	96,82	95,33	1,90	1,67	2,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	759,75	7,10	2,70	0,50	98,90	98,89	98,33	0,62	0,54	0,70
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	432,40	7,10	2,70	0,50	98,55	98,50	97,71	0,72	0,63	0,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	759,75	7,10	2,70	0,50	98,90	98,89	98,33	0,62	0,54	0,70
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1082,35	7,10	2,69	0,51	96,14	96,28	94,77	2,85	2,51	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	3383,99	7,10	2,69	0,51	92,49	92,85	90,19	5,82	5,13	6,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	0,14	0,17	0,29	--	--	--	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	23,10	23,10	23,10
	2,96	3,50	4,85	--	--	--	167,60	167,60	167,60	167,60	167,60	167,60	167,60	896,18	896,18	896,18
	2,53	4,63	4,49	--	--	--	149,89	149,89	149,89	149,89	149,89	149,89	149,89	1219,58	1219,58	1219,58
	1,56	1,85	3,12	--	--	--	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	205,45	205,45	205,45
	2,22	3,23	3,14	--	--	--	94,24	94,24	94,24	94,24	94,24	94,24	94,24	709,21	709,21	709,21
	1,04	1,24	2,09	--	--	--	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	148,68	148,68	148,68
	1,04	1,24	2,09	--	--	--	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	148,68	148,68	148,68
	1,99	3,49	3,31	--	--	--	40,78	40,78	40,78	40,78	40,78	40,78	40,78	330,11	330,11	330,11
	4,16	5,98	5,86	--	--	--	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	663,20	663,20	663,20
	4,43	6,39	6,22	--	--	--	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	1353,47	1353,47	1353,47
	2,22	3,24	3,14	--	--	--	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	964,65	964,65	964,65
	0,17	0,21	0,35	--	--	--	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	46,98	46,98	46,98
	0,63	0,80	0,85	--	--	--	15,74	15,74	15,74	15,74	15,74	15,74	15,74	154,29	154,29	154,29
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	3,05	5,55	5,39	--	--	--	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	1731,15	1731,15	1731,15
	3,31	6,01	5,83	--	--	--	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	1481,16	1481,16	1481,16
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	0,33	0,39	0,66	--	--	--	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	21,31	21,31	21,31
	0,99	1,18	2,00	--	--	--	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	115,60	115,60	115,60
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	0,99	1,18	1,99	--	--	--	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	305,01	305,01	305,01
	1,82	2,66	2,58	--	--	--	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	669,43	669,43	669,43
	1,82	2,66	2,58	--	--	--	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	669,43	669,43	669,43
	3,76	6,80	6,62	--	--	--	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	2831,83	2831,83	2831,83
	3,05	5,55	5,39	--	--	--	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	1731,15	1731,15	1731,15
	3,76	6,80	6,62	--	--	--	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	2831,83	2831,83	2831,83
	0,45	0,53	0,91	--	--	--	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	58,42	58,42	58,42
	1,44	1,72	2,89	--	--	--	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	157,32	157,32	157,32
	1,26	1,50	2,54	--	--	--	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	166,58	166,58	166,58
	0,48	0,57	0,97	--	--	--	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	53,35	53,35	53,35
	0,73	0,87	1,48	--	--	--	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	30,26	30,26	30,26
	0,48	0,57	0,97	--	--	--	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	53,35	53,35	53,35
	1,01	1,21	2,04	--	--	--	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	73,88	73,88	73,88
	1,69	2,02	3,37	--	--	--	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	222,22	222,22	222,22

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	8,79	8,79	8,79	8,79	1,62	0,01
	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	550,67	550,67	550,67	550,67	167,60	9,55
	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	460,21	460,21	460,21	460,21	149,89	7,78
	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	78,22	78,22	78,22	78,22	14,50	0,39
	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	291,82	291,82	291,82	291,82	94,24	4,89
	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	56,56	56,56	56,56	56,56	10,54	0,24
	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	56,56	56,56	56,56	56,56	10,54	0,24
	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	124,41	124,41	124,41	124,41	40,78	3,45
	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	273,43	273,43	273,43	273,43	87,98	6,45
	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	557,48	557,48	557,48	557,48	178,58	10,14
	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	396,43	396,43	396,43	396,43	127,95	6,41
	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	17,87	17,87	17,87	17,87	3,30	0,02
	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	64,88	64,88	64,88	64,88	15,74	1,92
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	651,93	651,93	651,93	651,93	214,56	12,89
	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	558,56	558,56	558,56	558,56	183,05	11,05
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	8,11	8,11	8,11	8,11	1,49	0,01
	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	43,96	43,96	43,96	43,96	8,20	0,16
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	115,84	115,84	115,84	115,84	21,59	0,89
	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	275,64	275,64	275,64	275,64	88,93	4,41
	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	275,64	275,64	275,64	275,64	88,93	4,41
	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	1067,30	1067,30	1067,30	1067,30	349,38	23,05
	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	651,93	651,93	651,93	651,93	214,56	12,89
	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	1067,30	1067,30	1067,30	1067,30	349,38	23,05
	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	22,21	22,21	22,21	22,21	4,09	0,03
	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	59,89	59,89	59,89	59,89	11,08	0,43
	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	63,34	63,34	63,34	63,34	11,78	0,26
	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	20,29	20,29	20,29	20,29	3,74	0,03
	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	11,50	11,50	11,50	11,50	2,11	0,02
	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	20,29	20,29	20,29	20,29	3,74	0,03
	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	28,03	28,03	28,03	28,03	5,23	0,18
	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	84,52	84,52	84,52	84,52	15,57	1,11

## Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

## Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80
	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91
	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25
	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91
	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11
	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27
	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27
	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61
	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91
	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	0,11	0,11	0,11	0,04	0,04	0,04	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--
	44,80	44,80	44,80	24,25	24,25	24,25	24,25	9,55	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03
	63,86	63,86	63,86	34,00	34,00	34,00	34,00	7,78	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41
	4,85	4,85	4,85	1,63	1,63	1,63	1,63	0,39	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
	45,79	45,79	45,79	21,84	21,84	21,84	21,84	4,89	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
	2,96	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	2,96	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	27,55	27,55	27,55	14,72	14,72	14,72	14,72	3,45	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
	59,91	59,91	59,91	28,31	28,31	28,31	28,31	6,45	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88
	93,25	93,25	93,25	43,25	43,25	43,25	43,25	10,14	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52
	58,60	58,60	58,60	27,09	27,09	27,09	27,09	6,41	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	19,66	19,66	19,66	9,83	9,83	9,83	9,83	1,92	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	103,91	103,91	103,91	55,34	55,34	55,34	55,34	12,89	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96
	88,12	88,12	88,12	47,11	47,11	47,11	47,11	11,05	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	0,17	0,17	0,17	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	11,11	11,11	11,11	3,70	3,70	3,70	3,70	0,89	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	40,27	40,27	40,27	18,66	18,66	18,66	18,66	4,41	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	40,27	40,27	40,27	18,66	18,66	18,66	18,66	4,41	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	185,61	185,61	185,61	98,98	98,98	98,98	98,98	23,05	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40
	103,91	103,91	103,91	55,34	55,34	55,34	55,34	12,89	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96
	185,61	185,61	185,61	98,98	98,98	98,98	98,98	23,05	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40
	0,35	0,35	0,35	0,12	0,12	0,12	0,12	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
	5,36	5,36	5,36	1,80	1,80	1,80	1,80	0,43	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
	3,27	3,27	3,27	1,09	1,09	1,09	1,09	0,26	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
	0,33	0,33	0,33	0,11	0,11	0,11	0,11	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	0,33	0,33	0,33	0,11	0,11	0,11	0,11	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
	2,19	2,19	2,19	0,73	0,73	0,73	0,73	0,18	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	13,98	13,98	13,98	4,67	4,67	4,67	4,67	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02
	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	20,85	20,85	20,85
	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	24,00	24,00	24,00
	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	1,51	1,51	1,51
	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	10,47	10,47	10,47
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	5,03	5,03	5,03
	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	19,19	19,19	19,19
	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	41,01	41,01	41,01
	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	14,18	14,18	14,18
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,04	0,04	0,04
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,60	0,60	0,60
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	41,56	41,56	41,56
	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	38,73	38,73	38,73
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,03	0,03	0,03
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,43	1,43	1,43
	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	8,04	8,04	8,04
	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	8,04	8,04	8,04
	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	85,09	85,09	85,09
	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	41,56	41,56	41,56
	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	85,09	85,09	85,09
	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,12	0,12	0,12
	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	1,08	1,08	1,08
	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	0,98	0,98	0,98
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,12	0,12	0,12
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,12	0,12	0,12
	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,35	0,35	0,35
	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	1,84	1,84	1,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	20,85	9,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,00	7,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,51	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,47	3,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,03	1,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,19	5,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,01	12,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,18	4,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,56	12,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	38,73	12,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	85,09	26,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,56	12,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	85,09	26,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	0,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,98	0,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,35	0,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Secr. van Rooijstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Secr. van Rooijstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Secr. van Rooijstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
St.-Elisabethstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theerestraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theerestraat		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theresialaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theresialaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theresialaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
V1-922		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Veldekekade		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Veldekekade		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Voorst tot Voorststr		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Voorst tot Voorststr		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Voorst tot Voorststr		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vlijmenseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vlijmenseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vlijmenseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	6,90	2,92	0,70	92,54	92,02	93,00	5,77	5,79	4,71
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	7,10	2,69	0,51	92,56	92,91	90,27	5,76	5,08	6,38
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3921,49	7,10	2,68	0,51	90,96	91,46	88,45	7,26	6,42	8,03
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4242,49	7,10	2,69	0,51	92,19	92,56	89,82	6,08	5,37	6,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1571,34	7,08	2,72	0,51	92,08	91,25	89,35	6,72	7,34	8,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2491,77	7,09	2,71	0,51	94,55	94,02	92,60	4,55	4,91	5,61
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3148,26	7,09	2,71	0,51	95,19	94,76	93,37	3,86	4,12	4,74
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1609,05	6,90	2,92	0,70	94,37	93,72	94,57	4,55	4,89	3,98
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8279,34	6,79	2,85	0,89	91,84	90,24	92,39	6,56	7,43	5,33
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8747,26	6,79	2,84	0,89	92,25	90,72	92,78	6,23	7,06	5,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10593,02	6,79	2,84	0,89	92,20	90,66	92,67	6,19	6,98	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10925,41	6,79	2,84	0,89	92,20	90,66	92,66	6,18	6,97	5,03
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7426,36	6,86	2,70	0,86	91,27	87,37	89,97	6,78	9,21	6,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7426,36	6,86	2,70	0,86	91,27	87,37	89,97	6,78	9,21	6,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1121,02	7,10	2,70	0,51	96,35	96,37	94,72	2,30	2,02	2,56
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1664,10	7,10	2,70	0,51	97,35	97,36	96,14	1,65	1,45	1,85
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1688,65	7,09	2,70	0,51	93,84	93,88	91,22	3,91	3,43	4,31
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3770,20	7,09	2,70	0,51	94,30	94,32	91,81	3,56	3,13	3,94
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2572,65	6,88	2,96	0,70	88,27	86,30	88,48	11,11	12,91	10,68
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	9764,46	6,79	2,85	0,90	91,40	89,72	91,59	6,40	7,07	5,29
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15412,10	6,79	2,84	0,90	92,18	90,57	92,24	5,60	6,19	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5383,95	6,89	2,92	0,70	93,29	92,54	93,36	4,80	4,99	4,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5388,34	6,89	2,92	0,70	93,30	92,54	93,37	4,79	4,99	4,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5645,91	6,89	2,92	0,70	94,01	93,33	94,10	4,35	4,55	3,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5968,61	6,78	2,87	0,89	87,85	85,56	88,28	9,23	10,22	7,58
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6319,51	6,78	2,86	0,89	88,48	86,29	88,89	8,74	9,69	7,18
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6930,60	6,78	2,86	0,89	88,57	86,51	88,98	8,80	9,68	7,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7135,13	6,79	2,85	0,90	90,47	88,62	90,66	7,03	7,76	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7563,81	6,78	2,86	0,89	88,87	86,83	89,22	8,47	9,32	7,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7734,40	6,78	2,86	0,89	89,02	87,01	89,38	8,38	9,23	6,94
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7985,83	6,78	2,86	0,90	89,24	87,22	89,52	8,07	8,88	6,67
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8221,42	6,79	2,86	0,89	89,61	87,69	89,95	7,94	8,75	6,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13358,32	6,79	2,84	0,90	92,92	91,26	92,85	4,74	5,33	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13358,32	6,79	2,84	0,90	92,92	91,26	92,85	4,74	5,33	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13806,27	6,78	2,85	0,90	92,42	90,63	92,29	4,96	5,57	4,03

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,69	2,19	2,29	--	--	--	22,19	22,19	22,19	22,19	22,19	22,19	22,19	217,62	217,62	217,62
	1,68	2,01	3,34	--	--	--	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	223,98	223,98	223,98
	1,77	2,12	3,52	--	--	--	17,69	17,69	17,69	17,69	17,69	17,69	17,69	253,26	253,26	253,26
	1,73	2,07	3,45	--	--	--	19,43	19,43	19,43	19,43	19,43	19,43	19,43	277,69	277,69	277,69
	1,20	1,41	2,37	--	--	--	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	102,44	102,44	102,44
	0,90	1,06	1,79	--	--	--	11,77	11,77	11,77	11,77	11,77	11,77	11,77	167,04	167,04	167,04
	0,95	1,12	1,89	--	--	--	14,99	14,99	14,99	14,99	14,99	14,99	14,99	212,48	212,48	212,48
	1,08	1,39	1,46	--	--	--	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	104,77	104,77	104,77
	1,60	2,34	2,28	--	--	--	68,08	68,08	68,08	68,08	68,08	68,08	68,08	516,29	516,29	516,29
	1,52	2,22	2,17	--	--	--	72,23	72,23	72,23	72,23	72,23	72,23	72,23	547,91	547,91	547,91
	1,62	2,36	2,29	--	--	--	87,37	87,37	87,37	87,37	87,37	87,37	87,37	663,16	663,16	663,16
	1,63	2,38	2,31	--	--	--	90,10	90,10	90,10	90,10	90,10	90,10	90,10	683,97	683,97	683,97
	1,95	3,43	3,24	--	--	--	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	464,97	464,97	464,97
	1,95	3,43	3,24	--	--	--	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	464,97	464,97	464,97
	1,35	1,61	2,71	--	--	--	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	76,69	76,69	76,69
	1,00	1,19	2,01	--	--	--	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	115,02	115,02	115,02
	2,25	2,68	4,47	--	--	--	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	112,35	112,35	112,35
	2,14	2,55	4,25	--	--	--	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	252,07	252,07	252,07
	0,62	0,79	0,84	--	--	--	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	156,24	156,24	156,24
	2,21	3,21	3,12	--	--	--	80,49	80,49	80,49	80,49	80,49	80,49	80,49	605,99	605,99	605,99
	2,22	3,24	3,14	--	--	--	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	964,65	964,65	964,65
	1,91	2,47	2,58	--	--	--	35,19	35,19	35,19	35,19	35,19	35,19	35,19	346,06	346,06	346,06
	1,91	2,47	2,57	--	--	--	35,22	35,22	35,22	35,22	35,22	35,22	35,22	346,38	346,38	346,38
	1,64	2,12	2,21	--	--	--	37,19	37,19	37,19	37,19	37,19	37,19	37,19	365,70	365,70	365,70
	2,92	4,21	4,14	--	--	--	46,89	46,89	46,89	46,89	46,89	46,89	46,89	355,50	355,50	355,50
	2,77	4,01	3,94	--	--	--	49,99	49,99	49,99	49,99	49,99	49,99	49,99	379,10	379,10	379,10
	2,63	3,81	3,73	--	--	--	54,88	54,88	54,88	54,88	54,88	54,88	54,88	416,19	416,19	416,19
	2,49	3,62	3,53	--	--	--	58,22	58,22	58,22	58,22	58,22	58,22	58,22	438,30	438,30	438,30
	2,66	3,85	3,77	--	--	--	60,06	60,06	60,06	60,06	60,06	60,06	60,06	455,75	455,75	455,75
	2,60	3,77	3,68	--	--	--	61,53	61,53	61,53	61,53	61,53	61,53	61,53	466,81	466,81	466,81
	2,69	3,89	3,81	--	--	--	64,34	64,34	64,34	64,34	64,34	64,34	64,34	483,18	483,18	483,18
	2,46	3,56	3,48	--	--	--	65,82	65,82	65,82	65,82	65,82	65,82	65,82	500,23	500,23	500,23
	2,34	3,41	3,31	--	--	--	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	842,81	842,81	842,81
	2,34	3,41	3,31	--	--	--	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	842,81	842,81	842,81
	2,61	3,80	3,69	--	--	--	114,68	114,68	114,68	114,68	114,68	114,68	114,68	865,11	865,11	865,11

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	91,58	91,58	91,58	91,58	22,19	1,12
	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	85,18	85,18	85,18	85,18	15,69	1,11
	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	96,12	96,12	96,12	96,12	17,69	1,61
	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	105,63	105,63	105,63	105,63	19,43	1,46
	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	39,00	39,00	39,00	39,00	7,16	0,66
	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	63,49	63,49	63,49	63,49	11,77	0,71
	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	80,85	80,85	80,85	80,85	14,99	0,76
	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	44,03	44,03	44,03	44,03	10,65	0,45
	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	212,93	212,93	212,93	212,93	68,08	3,93
	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	225,37	225,37	225,37	225,37	72,23	3,94
	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	272,74	272,74	272,74	272,74	87,37	4,75
	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	281,30	281,30	281,30	281,30	90,10	4,89
	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	175,19	175,19	175,19	175,19	57,46	4,34
	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	175,19	175,19	175,19	175,19	57,46	4,34
	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	29,17	29,17	29,17	29,17	5,42	0,15
	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	43,74	43,74	43,74	43,74	8,16	0,16
	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	42,80	42,80	42,80	42,80	7,86	0,37
	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	96,01	96,01	96,01	96,01	17,65	0,76
	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	65,72	65,72	65,72	65,72	15,93	1,92
	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	249,68	249,68	249,68	249,68	80,49	4,65
	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	396,43	396,43	396,43	396,43	127,95	6,41
	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	145,48	145,48	145,48	145,48	35,19	1,53
	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	145,60	145,60	145,60	145,60	35,22	1,53
	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	153,86	153,86	153,86	153,86	37,19	1,46
	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	146,56	146,56	146,56	146,56	46,89	4,03
	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	155,96	155,96	155,96	155,96	49,99	4,04
	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	171,48	171,48	171,48	171,48	54,88	4,49
	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	180,21	180,21	180,21	180,21	58,22	3,73
	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	187,83	187,83	187,83	187,83	60,06	4,72
	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	192,47	192,47	192,47	192,47	61,53	4,78
	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	199,21	199,21	199,21	199,21	64,34	4,79
	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	206,19	206,19	206,19	206,19	65,82	4,81
	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	346,22	346,22	346,22	346,22	111,63	4,62
	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	346,22	346,22	346,22	346,22	111,63	4,62
	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	356,61	356,61	356,61	356,61	114,68	5,01

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21
	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48
	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04
	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62
	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05
	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00
	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85
	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54
	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68
	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66
	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43
	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78
	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92
	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35
	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35
	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06
	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44
	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94
	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69
	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32
	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99
	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99
	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	13,57	13,57	13,57	5,76	5,76	5,76	5,76	1,12	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
	13,94	13,94	13,94	4,66	4,66	4,66	4,66	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
	20,21	20,21	20,21	6,75	6,75	6,75	6,75	1,61	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
	18,31	18,31	18,31	6,13	6,13	6,13	6,13	1,46	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
	7,48	7,48	7,48	3,14	3,14	3,14	3,14	0,66	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
	8,04	8,04	8,04	3,32	3,32	3,32	3,32	0,71	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	8,62	8,62	8,62	3,52	3,52	3,52	3,52	0,76	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	5,05	5,05	5,05	2,30	2,30	2,30	2,30	0,45	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
	36,88	36,88	36,88	17,53	17,53	17,53	17,53	3,93	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68
	37,00	37,00	37,00	17,54	17,54	17,54	17,54	3,94	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69
	44,52	44,52	44,52	21,00	21,00	21,00	21,00	4,75	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16
	45,85	45,85	45,85	21,63	21,63	21,63	21,63	4,89	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25
	34,54	34,54	34,54	18,47	18,47	18,47	18,47	4,34	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
	34,54	34,54	34,54	18,47	18,47	18,47	18,47	4,34	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
	1,83	1,83	1,83	0,61	0,61	0,61	0,61	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	4,68	4,68	4,68	1,56	1,56	1,56	1,56	0,37	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
	9,52	9,52	9,52	3,19	3,19	3,19	3,19	0,76	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82
	19,66	19,66	19,66	9,83	9,83	9,83	9,83	1,92	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	42,43	42,43	42,43	19,67	19,67	19,67	19,67	4,65	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74
	58,60	58,60	58,60	27,09	27,09	27,09	27,09	6,41	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36
	17,81	17,81	17,81	7,84	7,84	7,84	7,84	1,53	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
	17,78	17,78	17,78	7,85	7,85	7,85	7,85	1,53	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
	16,92	16,92	16,92	7,50	7,50	7,50	7,50	1,46	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87
	37,35	37,35	37,35	17,51	17,51	17,51	17,51	4,03	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20
	37,45	37,45	37,45	17,51	17,51	17,51	17,51	4,04	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22
	41,35	41,35	41,35	19,19	19,19	19,19	19,19	4,49	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30
	34,06	34,06	34,06	15,78	15,78	15,78	15,78	3,73	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27
	43,44	43,44	43,44	20,16	20,16	20,16	20,16	4,72	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54
	43,94	43,94	43,94	20,42	20,42	20,42	20,42	4,78	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53
	43,69	43,69	43,69	20,28	20,28	20,28	20,28	4,79	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74
	44,32	44,32	44,32	20,57	20,57	20,57	20,57	4,81	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55
	42,99	42,99	42,99	20,22	20,22	20,22	20,22	4,62	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	42,99	42,99	42,99	20,22	20,22	20,22	20,22	4,62	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	46,43	46,43	46,43	21,92	21,92	21,92	21,92	5,01	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	2,18	2,18	2,18
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	1,84	1,84	1,84
	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	2,23	2,23	2,23
	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	2,36	2,36	2,36
	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	0,60	0,60	0,60
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	0,96	0,96	0,96
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,65	0,65	0,65
	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	5,52	5,52	5,52
	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	5,51	5,51	5,51
	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	7,10	7,10	7,10
	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	7,38	7,38	7,38
	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	6,88	6,88	6,88
	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	6,88	6,88	6,88
	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	0,49	0,49	0,49
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	1,22	1,22	1,22
	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	2,60	2,60	2,60
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,60	0,60	0,60
	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	8,93	8,93	8,93
	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	14,18	14,18	14,18
	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	3,88	3,88	3,88
	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	3,89	3,89	3,89
	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	3,50	3,50	3,50
	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	7,21	7,21	7,21
	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	7,25	7,25	7,25
	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	7,55	7,55	7,55
	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	7,36	7,36	7,36
	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	8,33	8,33	8,33
	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	8,34	8,34	8,34
	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	8,88	8,88	8,88
	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	8,37	8,37	8,37
	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	12,94	12,94	12,94
	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	12,94	12,94	12,94
	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	14,95	14,95	14,95

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	2,18	0,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,23	0,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,36	0,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,96	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,65	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,52	1,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,51	1,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,10	2,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,38	2,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,88	2,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,88	2,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,49	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,22	0,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,60	0,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,93	2,74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,18	4,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,88	0,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,89	0,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,50	0,87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,21	2,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,25	2,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,55	2,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,36	2,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,33	2,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,34	2,53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,88	2,74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,37	2,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,94	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,94	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,95	4,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
	Vlijmenseweg	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vlijmenseweg	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERBRUG	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherhage	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherhage	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherhage	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERWEG	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERWEG	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERWEG	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Zonneweilaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
5	Vught aansl. - Boxtel	Verdeling	Snelweg	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	28924,38	6,85	2,72	0,87	90,77	86,03	88,39	5,77	7,70	5,51
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	33415,59	6,85	2,72	0,86	91,27	86,79	89,07	5,59	7,49	5,37
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10985,92	6,79	2,83	0,89	93,34	92,19	93,86	5,59	6,23	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10662,09	6,79	2,83	0,89	93,17	92,00	93,70	5,73	6,39	4,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10555,54	6,79	2,83	0,89	93,11	91,92	93,64	5,78	6,45	4,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10555,54	6,79	2,83	0,89	93,11	91,92	93,64	5,78	6,45	4,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10901,80	6,79	2,83	0,89	93,19	92,02	93,72	5,71	6,37	4,72
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23691,00	6,85	2,72	0,87	91,27	86,68	88,81	5,43	7,31	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	48704,65	6,85	2,72	0,87	90,80	85,95	88,14	5,59	7,51	5,51
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7332,51	6,86	2,70	0,86	91,19	87,26	89,89	6,86	9,30	6,86
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10901,80	6,79	2,83	0,89	93,19	92,02	93,72	5,71	6,37	4,72
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19582,14	6,84	2,74	0,87	89,80	84,46	86,80	6,05	8,07	5,93
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4950,26	6,78	2,86	0,89	89,31	87,35	89,67	8,18	9,01	6,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7863,24	6,78	2,86	0,90	89,67	87,66	89,83	7,54	8,30	6,23
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7898,70	6,78	2,86	0,90	89,76	87,76	89,91	7,48	8,24	6,18
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8819,90	6,79	2,85	0,90	91,94	90,25	92,09	5,86	6,55	4,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	666,00	7,10	2,70	0,50	99,36	99,38	99,11	0,47	0,41	0,53
5	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4429,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	3,46	6,27	6,10	--	--	--	222,43	222,43	222,43	222,43	222,43	222,43	222,43	1798,44	1798,44	1798,44
	3,15	5,72	5,56	--	--	--	255,96	255,96	255,96	255,96	255,96	255,96	255,96	2089,14	2089,14	2089,14
	1,07	1,57	1,53	--	--	--	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	696,26	696,26	696,26
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	1,10	1,61	1,56	--	--	--	88,91	88,91	88,91	88,91	88,91	88,91	88,91	674,51	674,51	674,51
	1,11	1,63	1,58	--	--	--	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	667,34	667,34	667,34
	1,11	1,63	1,58	--	--	--	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	667,34	667,34	667,34
	1,10	1,61	1,56	--	--	--	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	689,82	689,82	689,82
	3,31	6,01	5,83	--	--	--	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	1481,16	1481,16	1481,16
	3,61	6,54	6,35	--	--	--	373,48	373,48	373,48	373,48	373,48	373,48	373,48	3029,33	3029,33	3029,33
	1,96	3,44	3,25	--	--	--	56,68	56,68	56,68	56,68	56,68	56,68	56,68	458,69	458,69	458,69
	1,10	1,61	1,56	--	--	--	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	689,82	689,82	689,82
	4,15	7,47	7,27	--	--	--	147,88	147,88	147,88	147,88	147,88	147,88	147,88	1202,80	1202,80	1202,80
	2,51	3,64	3,56	--	--	--	39,51	39,51	39,51	39,51	39,51	39,51	39,51	299,75	299,75	299,75
	2,79	4,04	3,94	--	--	--	63,57	63,57	63,57	63,57	63,57	63,57	63,57	478,06	478,06	478,06
	2,76	4,01	3,91	--	--	--	63,92	63,92	63,92	63,92	63,92	63,92	63,92	480,69	480,69	480,69
	2,20	3,20	3,11	--	--	--	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	550,60	550,60	550,60
	0,17	0,21	0,35	--	--	--	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	46,98	46,98	46,98
5	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	676,84	676,84	676,84	676,84	222,43	13,87
	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	788,84	788,84	788,84	788,84	255,96	15,43
	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	286,62	286,62	286,62	286,62	91,77	4,52
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	277,60	277,60	277,60	277,60	88,91	4,49
	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	274,59	274,59	274,59	274,59	87,97	4,49
	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	274,59	274,59	274,59	274,59	87,97	4,49
	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	283,90	283,90	283,90	283,90	90,93	4,58
	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	558,56	558,56	558,56	558,56	183,05	11,05
	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	1138,64	1138,64	1138,64	1138,64	373,48	23,35
	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	172,76	172,76	172,76	172,76	56,68	4,33
	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	283,90	283,90	283,90	283,90	90,93	4,58
	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	453,17	453,17	453,17	453,17	147,88	10,10
	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	123,67	123,67	123,67	123,67	39,51	2,98
	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	197,14	197,14	197,14	197,14	63,57	4,41
	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	198,25	198,25	198,25	198,25	63,92	4,39
	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	226,86	226,86	226,86	226,86	73,10	3,80
	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	17,87	17,87	17,87	17,87	3,30	0,02
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32
	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43
	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27
	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12
	23,35	23,35	23,35	23,35	23,35	23,35	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50
	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51
	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27
	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03
	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45
	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20
	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06
	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	114,32	114,32	114,32	60,58	60,58	60,58	60,58	13,87	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35
	127,95	127,95	127,95	68,08	68,08	68,08	68,08	15,43	15,98	15,98	15,98	15,98	15,98	15,98	15,98
	41,70	41,70	41,70	19,37	19,37	19,37	19,37	4,52	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	41,48	41,48	41,48	19,28	19,28	19,28	19,28	4,49	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
	41,43	41,43	41,43	19,27	19,27	19,27	19,27	4,49	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
	41,43	41,43	41,43	19,27	19,27	19,27	19,27	4,49	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
	42,27	42,27	42,27	19,65	19,65	19,65	19,65	4,58	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
	88,12	88,12	88,12	47,11	47,11	47,11	47,11	11,05	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02
	186,50	186,50	186,50	99,49	99,49	99,49	99,49	23,35	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91
	34,51	34,51	34,51	18,41	18,41	18,41	18,41	4,33	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05
	42,27	42,27	42,27	19,65	19,65	19,65	19,65	4,58	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
	81,03	81,03	81,03	43,30	43,30	43,30	43,30	10,10	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39
	27,45	27,45	27,45	12,76	12,76	12,76	12,76	2,98	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57
	40,20	40,20	40,20	18,67	18,67	18,67	18,67	4,41	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79
	40,06	40,06	40,06	18,61	18,61	18,61	18,61	4,39	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
	35,09	35,09	35,09	16,46	16,46	16,46	16,46	3,80	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
5	--	--	--	--	--	--	--	--	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63	138,63

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	49,33	49,33	49,33
	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	51,99	51,99	51,99
	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	4,88	4,88	4,88
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	4,86	4,86	4,86
	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	4,87	4,87	4,87
	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	4,87	4,87	4,87
	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	4,97	4,97	4,97
	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	38,73	38,73	38,73
	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	86,64	86,64	86,64
	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	6,81	6,81	6,81
	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	4,97	4,97	4,97
	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	40,08	40,08	40,08
	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	5,15	5,15	5,15
	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	9,09	9,09	9,09
	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	9,06	9,06	9,06
	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	8,04	8,04	8,04
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,04	0,04	0,04
5	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	202,85	221,45	221,45	221,45

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	49,33	15,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	51,99	15,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,88	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,86	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,87	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,87	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,97	1,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	38,73	12,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	86,64	26,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,81	2,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,97	1,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	40,08	12,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,15	1,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,09	2,79	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,06	2,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	221,45	138,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM10

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM10 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)	Stagnatie.(H3)	Stagnatie.(H4)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0







PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM2.5  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschirm.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H
11	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
12	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg (op palen / fly-over)	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
13	BR Papendrecht - BR Meteren	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
14	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
15	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg (op palen / fly-over)	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
16	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg (op palen / fly-over)	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50
17	Op de zuidwestboog	Verdeling	Snelweg	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM2.5  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Int.diam.	Ext.diam.	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)
11	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16251,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
12	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	8,00	1.00	1995,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
13	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16251,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
14	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1995,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
15	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	6,00	1.00	1995,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
16	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	6,00	1.00	1995,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00
17	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1995,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)	LV(H13)	LV(H14)
11	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	508,66	508,66
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62,44	62,44
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	508,66	508,66
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62,44	62,44
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62,44	62,44
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62,44	62,44
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62,44	62,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)
11	508,66	508,66	508,66	508,66	508,66	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30
12	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37
13	508,66	508,66	508,66	508,66	508,66	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30	744,30
14	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37
15	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37
16	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37
17	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM2.5  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	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)
11	744,30	744,30	812,55	812,55	812,55	812,55	508,66	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	91,37	91,37	99,75	99,75	99,75	99,75	62,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	744,30	744,30	812,55	812,55	812,55	812,55	508,66	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	91,37	91,37	99,75	99,75	99,75	99,75	62,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	91,37	91,37	99,75	99,75	99,75	99,75	62,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	91,37	91,37	99,75	99,75	99,75	99,75	62,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	91,37	91,37	99,75	99,75	99,75	99,75	62,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H10)	Bus(H11)	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)	Stagnatie.(H3)	Stagnatie.(H4)	Stagnatie.(H5)	Stagnatie.(H6)	Stagnatie.(H7)	Stagnatie.(H8)	Stagnatie.(H9)	Stagnatie.(H10)
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H11)	Stagnatie.(H12)	Stagnatie.(H13)	Stagnatie.(H14)	Stagnatie.(H15)	Stagnatie.(H16)	Stagnatie.(H17)	Stagnatie.(H18)	Stagnatie.(H19)
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Betuweroute plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan Betuweroute en boog PM2.5  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H20)	Stagnatie.(H21)	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)	Stagnatie.(H24)
11	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
1	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-2,00	1.00	3027,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
2	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3027,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
3	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-4,00	1.00	3027,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
4	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-4,00	1.00	2286,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
6	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2286,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
8	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2690,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
16	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	6,00	1.00	1995,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
17	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1995,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
18	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3027,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
19	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-2,00	1.00	3027,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
20	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-4,00	1.00	2286,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
21	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-2,00	1.00	2286,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
2	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3027,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
18	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3027,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5599,08	6,79	2,84	0,90	91,59	90,00	91,88	6,44	7,12	5,32
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7445,92	6,79	2,85	0,89	91,42	89,78	92,19	7,17	8,17	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8234,43	6,79	2,85	0,89	91,46	89,85	92,21	7,13	8,10	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10985,92	6,79	2,83	0,89	93,34	92,19	93,86	5,59	6,23	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11433,19	6,79	2,85	0,90	91,86	90,05	92,09	5,93	6,73	4,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13358,32	6,79	2,84	0,90	92,92	91,26	92,85	4,74	5,33	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14420,60	6,79	2,85	0,89	91,27	89,45	91,67	6,65	7,53	5,38
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16132,51	6,79	2,85	0,90	92,46	90,82	92,79	5,70	6,48	4,59
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16237,05	6,46	3,38	1,12	90,04	92,94	80,22	4,69	3,35	9,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19400,01	6,48	3,12	1,22	89,75	93,29	82,81	4,80	3,22	8,24
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19855,22	6,47	3,38	1,11	90,59	93,42	81,29	4,36	3,11	8,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20574,05	6,48	3,12	1,21	90,01	93,41	83,01	4,45	2,99	7,76
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21448,10	6,47	3,39	1,10	91,37	93,98	82,65	3,98	2,84	7,95
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21595,53	6,47	3,38	1,11	90,81	93,68	81,50	4,10	2,81	8,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22495,32	6,46	3,37	1,12	90,15	93,08	80,28	4,62	3,18	9,25
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22761,74	6,48	3,11	1,22	89,72	93,34	82,85	4,85	3,14	8,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22993,32	6,48	3,13	1,21	90,68	93,89	84,19	4,42	2,86	7,42
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23664,45	6,47	3,38	1,11	90,57	93,35	81,28	4,42	3,11	8,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23685,30	6,48	3,12	1,21	90,16	93,51	83,23	4,67	3,14	8,15
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23904,04	6,48	3,12	1,22	89,88	93,27	82,70	4,85	3,22	8,32
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23976,53	6,47	3,38	1,11	90,89	93,74	81,64	4,31	2,95	8,64

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
1	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,97	2,87	2,79	--	--	--	46,30	46,30	46,30	46,30	46,30	46,30	46,30	348,20	348,20	348,20
	1,41	2,05	2,01	--	--	--	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	462,20	462,20	462,20
	1,41	2,05	2,01	--	--	--	67,58	67,58	67,58	67,58	67,58	67,58	67,58	511,37	511,37	511,37
	1,07	1,57	1,53	--	--	--	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	696,26	696,26	696,26
	2,22	3,22	3,14	--	--	--	94,76	94,76	94,76	94,76	94,76	94,76	94,76	713,12	713,12	713,12
	2,34	3,41	3,31	--	--	--	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	842,81	842,81	842,81
	2,08	3,02	2,94	--	--	--	117,65	117,65	117,65	117,65	117,65	117,65	117,65	893,68	893,68	893,68
	1,85	2,69	2,62	--	--	--	134,72	134,72	134,72	134,72	134,72	134,72	134,72	1012,80	1012,80	1012,80
	5,27	3,72	10,71	--	--	--	145,88	145,88	145,88	145,88	145,88	145,88	145,88	944,44	944,44	944,44
	5,45	3,50	8,95	--	--	--	195,99	195,99	195,99	195,99	195,99	195,99	195,99	1128,27	1128,27	1128,27
	5,06	3,47	10,11	--	--	--	179,16	179,16	179,16	179,16	179,16	179,16	179,16	1163,75	1163,75	1163,75
	5,55	3,59	9,23	--	--	--	206,65	206,65	206,65	206,65	206,65	206,65	206,65	1200,01	1200,01	1200,01
	4,65	3,18	9,40	--	--	--	195,00	195,00	195,00	195,00	195,00	195,00	195,00	1267,93	1267,93	1267,93
	5,09	3,51	10,30	--	--	--	195,36	195,36	195,36	195,36	195,36	195,36	195,36	1268,83	1268,83	1268,83
	5,23	3,74	10,47	--	--	--	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	1310,06	1310,06	1310,06
	5,42	3,52	9,01	--	--	--	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	1323,33	1323,33	1323,33
	4,90	3,24	8,39	--	--	--	234,23	234,23	234,23	234,23	234,23	234,23	234,23	1351,10	1351,10	1351,10
	5,01	3,53	10,00	--	--	--	213,50	213,50	213,50	213,50	213,50	213,50	213,50	1386,71	1386,71	1386,71
	5,18	3,35	8,62	--	--	--	238,53	238,53	238,53	238,53	238,53	238,53	238,53	1383,78	1383,78	1383,78
	5,26	3,50	8,97	--	--	--	241,18	241,18	241,18	241,18	241,18	241,18	241,18	1392,22	1392,22	1392,22
	4,80	3,30	9,71	--	--	--	217,28	217,28	217,28	217,28	217,28	217,28	217,28	1409,96	1409,96	1409,96

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	348,20	143,11	143,11	143,11	143,11	46,30	2,68
	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	190,52	190,52	190,52	190,52	61,09	3,85
	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	511,37	210,86	210,86	210,86	210,86	67,58	4,24
	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	286,62	286,62	286,62	286,62	91,77	4,52
	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	713,12	293,42	293,42	293,42	293,42	94,76	4,91
	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	346,22	346,22	346,22	346,22	111,63	4,62
	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	893,68	367,63	367,63	367,63	367,63	117,65	6,90
	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	1012,80	417,57	417,57	417,57	417,57	134,72	6,66
	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	944,44	510,07	510,07	510,07	510,07	145,88	16,48
	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	1128,27	564,67	564,67	564,67	564,67	195,99	19,50
	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	1163,75	626,95	626,95	626,95	626,95	179,16	18,95
	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	1200,01	599,61	599,61	599,61	599,61	206,65	19,32
	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	1267,93	683,32	683,32	683,32	683,32	195,00	18,76
	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	1268,83	683,80	683,80	683,80	683,80	195,36	19,63
	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	705,63	705,63	705,63	705,63	202,26	23,31
	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	660,74	660,74	660,74	660,74	230,07	22,60
	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	1351,10	675,72	675,72	675,72	675,72	234,23	20,64
	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	1386,71	746,67	746,67	746,67	746,67	213,50	22,93
	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	1383,78	691,02	691,02	691,02	691,02	238,53	23,36
	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	1392,22	695,61	695,61	695,61	695,61	241,18	24,26
	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	1409,96	759,68	759,68	759,68	759,68	217,28	22,99

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48	24,48
	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25
	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87	39,87
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70
	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04	46,04
	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99
	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11	65,11
	6,66	6,66	6,66	6,66	6,66	6,66	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44
	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19	49,19
	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34	60,34
	18,95	18,95	18,95	18,95	18,95	18,95	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01	56,01
	19,32	19,32	19,32	19,32	19,32	19,32	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33	59,33
	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	18,76	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23
	19,63	19,63	19,63	19,63	19,63	19,63	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29	57,29
	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14
	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54
	20,64	20,64	20,64	20,64	20,64	20,64	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86	65,86
	22,93	22,93	22,93	22,93	22,93	22,93	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67	67,67
	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	23,36	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68	71,68
	24,26	24,26	24,26	24,26	24,26	24,26	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13	75,13
	22,99	22,99	22,99	22,99	22,99	22,99	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86	66,86

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
1	--	--	--	--	--	--	--	--	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75
2	--	--	--	--	--	--	--	--	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75
3	--	--	--	--	--	--	--	--	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75
4	--	--	--	--	--	--	--	--	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55
6	--	--	--	--	--	--	--	--	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55
8	--	--	--	--	--	--	--	--	84,20	84,20	84,20	84,20	84,20	84,20	84,20
16	--	--	--	--	--	--	--	--	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44
17	--	--	--	--	--	--	--	--	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44	62,44
18	--	--	--	--	--	--	--	--	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75
19	--	--	--	--	--	--	--	--	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75
20	--	--	--	--	--	--	--	--	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55
21	--	--	--	--	--	--	--	--	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55
2	--	--	--	--	--	--	--	--	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75
18	--	--	--	--	--	--	--	--	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75	94,75
	24,48	24,48	24,48	11,32	11,32	11,32	11,32	2,68	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	36,25	36,25	36,25	17,34	17,34	17,34	17,34	3,85	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	39,87	39,87	39,87	19,01	19,01	19,01	19,01	4,24	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47
	41,70	41,70	41,70	19,37	19,37	19,37	19,37	4,52	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	46,04	46,04	46,04	21,93	21,93	21,93	21,93	4,91	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23
	42,99	42,99	42,99	20,22	20,22	20,22	20,22	4,62	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	65,11	65,11	65,11	30,95	30,95	30,95	30,95	6,90	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77
	62,44	62,44	62,44	29,79	29,79	29,79	29,79	6,66	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80
	49,19	49,19	49,19	18,39	18,39	18,39	18,39	16,48	19,48	19,48	19,48	19,48	19,48	19,48	19,48
	60,34	60,34	60,34	19,49	19,49	19,49	19,49	19,50	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18
	56,01	56,01	56,01	20,87	20,87	20,87	20,87	18,95	22,28	22,28	22,28	22,28	22,28	22,28	22,28
	59,33	59,33	59,33	19,19	19,19	19,19	19,19	19,32	22,98	22,98	22,98	22,98	22,98	22,98	22,98
	55,23	55,23	55,23	20,65	20,65	20,65	20,65	18,76	22,18	22,18	22,18	22,18	22,18	22,18	22,18
	57,29	57,29	57,29	20,51	20,51	20,51	20,51	19,63	24,69	24,69	24,69	24,69	24,69	24,69	24,69
	67,14	67,14	67,14	24,11	24,11	24,11	24,11	23,31	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38
	71,54	71,54	71,54	22,23	22,23	22,23	22,23	22,60	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02
	65,86	65,86	65,86	20,58	20,58	20,58	20,58	20,64	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34
	67,67	67,67	67,67	24,88	24,88	24,88	24,88	22,93	26,27	26,27	26,27	26,27	26,27	26,27	26,27
	71,68	71,68	71,68	23,20	23,20	23,20	23,20	23,36	24,70	24,70	24,70	24,70	24,70	24,70	24,70
	75,13	75,13	75,13	24,01	24,01	24,01	24,01	24,26	26,16	26,16	26,16	26,16	26,16	26,16	26,16
	66,86	66,86	66,86	23,91	23,91	23,91	23,91	22,99	25,84	25,84	25,84	25,84	25,84	25,84	25,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
1	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	151,35	151,35	151,35
2	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	151,35	151,35	151,35
3	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	151,35	151,35	151,35
4	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	114,30	114,30	114,30
6	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	114,30	114,30	114,30
8	123,20	123,20	123,20	123,20	123,20	123,20	123,20	123,20	123,20	123,20	123,20	123,20	134,50	134,50	134,50
16	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	99,75	99,75	99,75
17	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	91,37	99,75	99,75	99,75
18	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	151,35	151,35	151,35
19	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	151,35	151,35	151,35
20	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	114,30	114,30	114,30
21	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	114,30	114,30	114,30
2	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	151,35	151,35	151,35
18	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	138,64	151,35	151,35	151,35
	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	7,49	4,56	4,56	4,56
	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	4,35	4,35	4,35
	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	7,88	4,81	4,81	4,81
	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	4,88	4,88	4,88
	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	17,23	10,49	10,49	10,49
	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	12,94	12,94	12,94
	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	20,37	12,41	12,41	12,41
	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	20,26	12,37	12,37	12,37
	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	20,42	20,42	20,42
	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	68,51	21,18	21,18	21,18
	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	23,29	23,29	23,29
	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	23,04	23,04	23,04
	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	64,53	23,12	23,12	23,12
	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	71,12	25,62	25,62	25,62
	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	28,35	28,35	28,35
	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	24,92	24,92	24,92
	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	73,01	23,32	23,32	23,32
	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	76,71	28,24	28,24	28,24
	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	79,50	24,76	24,76	24,76
	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	81,48	26,10	26,10	26,10
	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	74,46	26,74	26,74	26,74

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
1	151,35	94,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	151,35	94,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	151,35	94,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	114,30	71,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	114,30	71,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	134,50	84,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	99,75	62,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	99,75	62,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	151,35	94,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	151,35	94,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	114,30	71,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	114,30	71,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	151,35	94,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	151,35	94,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,56	1,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,35	1,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,81	1,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,88	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,49	3,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,94	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,41	3,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,37	3,80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	20,42	19,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	21,18	21,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,29	22,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,04	22,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,12	22,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	25,62	24,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	28,35	26,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,92	25,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	23,32	23,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	28,24	26,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,76	24,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	26,10	26,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	26,74	25,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22193,42	6,46	3,37	1,12	90,16	93,09	80,29	4,61	3,17	9,22
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22409,17	6,48	3,12	1,22	89,81	93,40	82,98	4,80	3,10	8,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22495,32	6,46	3,37	1,12	90,15	93,08	80,28	4,62	3,18	9,25
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22761,74	6,48	3,11	1,22	89,72	93,34	82,85	4,85	3,14	8,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	765,54	6,46	3,33	1,15	88,22	92,38	78,01	5,64	3,65	10,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2766,07	6,47	3,19	1,19	94,84	96,22	89,92	2,10	1,71	4,56
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3602,58	6,58	3,03	1,12	97,45	99,07	97,50	1,27	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5248,86	6,49	3,44	1,05	95,06	96,55	90,34	2,25	1,42	4,66
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5774,28	6,47	3,40	1,09	91,96	94,38	84,08	3,75	2,55	7,95
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6169,74	6,70	2,99	0,96	97,40	97,73	92,89	1,15	0,65	2,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6995,40	6,70	2,82	1,04	98,09	98,49	95,90	0,85	0,51	1,37
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8453,60	6,47	3,40	1,09	93,01	95,20	85,06	3,23	2,16	6,74
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14922,36	6,54	3,19	1,09	91,52	94,69	83,92	4,04	2,12	5,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16431,29	6,62	2,86	1,14	91,83	94,89	86,61	3,85	2,13	4,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	25919,13	6,36	3,15	1,39	90,72	92,75	80,99	4,26	3,37	8,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	29165,57	6,36	3,15	1,39	90,38	92,47	80,26	4,43	3,49	9,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37927,48	6,37	3,16	1,37	92,06	93,90	83,40	3,64	2,78	7,59
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	38931,74	6,36	3,15	1,39	90,96	92,92	81,30	4,15	3,25	8,51
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	39315,44	6,47	3,64	0,98	92,10	94,27	81,83	3,79	2,76	8,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47264,91	6,67	2,73	1,13	89,90	92,48	81,21	4,78	3,10	6,75
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47456,66	6,62	3,03	1,05	91,20	94,00	81,97	4,15	2,37	6,41
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	50777,34	6,62	3,04	1,05	91,65	94,42	82,90	3,94	2,21	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	53142,15	6,46	3,63	1,00	90,96	93,41	79,56	4,34	3,17	9,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	53289,54	6,63	3,02	1,04	91,86	94,46	83,06	3,84	2,20	6,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	54057,73	6,68	2,74	1,12	90,92	93,25	82,79	4,29	2,76	6,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	55919,25	6,46	3,63	0,99	91,25	93,65	80,12	4,21	3,05	9,58
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	64457,58	6,46	3,64	0,98	91,83	94,03	81,21	3,92	2,86	9,00
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	67075,35	6,36	3,15	1,38	91,34	93,29	82,04	3,99	3,09	8,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	50777,34	6,62	3,04	1,05	91,65	94,42	82,90	3,94	2,21	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	50792,89	6,67	2,75	1,13	90,44	92,98	82,18	4,51	2,86	6,46
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2297,46	6,25	3,82	1,21	87,40	87,89	84,48	9,49	8,41	10,45
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3137,46	6,24	3,83	1,22	87,56	87,79	84,25	8,42	7,44	9,23
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15978,74	6,84	2,73	0,87	90,35	85,33	87,62	5,91	7,92	5,82
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	18942,63	6,84	2,73	0,87	90,70	85,79	87,99	5,61	7,52	5,52
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21870,81	6,84	2,73	0,87	90,33	85,25	87,51	5,80	7,76	5,70

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	5,23	3,74	10,49	--	--	--	199,57	199,57	199,57	199,57	199,57	199,57	199,57	1292,62	1292,62	1292,62
	5,39	3,50	8,96	--	--	--	226,86	226,86	226,86	226,86	226,86	226,86	226,86	1304,14	1304,14	1304,14
	5,23	3,74	10,47	--	--	--	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	202,26	1310,06	1310,06	1310,06
	5,42	3,52	9,01	--	--	--	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	230,07	1323,33	1323,33	1323,33
	6,14	3,97	11,46	--	--	--	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	43,63	43,63	43,63
	3,06	2,07	5,53	--	--	--	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60	169,73	169,73	169,73
	1,28	0,93	2,50	--	--	--	39,34	39,34	39,34	39,34	39,34	39,34	39,34	231,00	231,00	231,00
	2,69	2,03	5,00	--	--	--	49,79	49,79	49,79	49,79	49,79	49,79	49,79	323,82	323,82	323,82
	4,29	3,07	7,96	--	--	--	52,92	52,92	52,92	52,92	52,92	52,92	52,92	343,56	343,56	343,56
	1,45	1,63	5,09	--	--	--	55,02	55,02	55,02	55,02	55,02	55,02	55,02	402,62	402,62	402,62
	1,06	1,01	2,73	--	--	--	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	69,77	459,74	459,74	459,74
	3,76	2,63	8,20	--	--	--	78,38	78,38	78,38	78,38	78,38	78,38	78,38	508,72	508,72	508,72
	4,45	3,19	10,51	--	--	--	136,50	136,50	136,50	136,50	136,50	136,50	136,50	893,16	893,16	893,16
	4,32	2,98	8,58	--	--	--	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	998,88	998,88	998,88
	5,02	3,88	10,23	--	--	--	291,79	291,79	291,79	291,79	291,79	291,79	291,79	1495,48	1495,48	1495,48
	5,19	4,04	10,61	--	--	--	325,38	325,38	325,38	325,38	325,38	325,38	325,38	1676,49	1676,49	1676,49
	4,30	3,31	9,01	--	--	--	433,35	433,35	433,35	433,35	433,35	433,35	433,35	2224,15	2224,15	2224,15
	4,89	3,83	10,19	--	--	--	439,96	439,96	439,96	439,96	439,96	439,96	439,96	2252,22	2252,22	2252,22
	4,11	2,97	9,48	--	--	--	315,28	315,28	315,28	315,28	315,28	315,28	315,28	2342,76	2342,76	2342,76
	5,33	4,42	12,03	--	--	--	433,74	433,74	433,74	433,74	433,74	433,74	433,74	2834,16	2834,16	2834,16
	4,65	3,63	11,62	--	--	--	408,45	408,45	408,45	408,45	408,45	408,45	408,45	2865,17	2865,17	2865,17
	4,41	3,38	11,08	--	--	--	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	3080,78	3080,78	3080,78
	4,69	3,43	10,60	--	--	--	422,80	422,80	422,80	422,80	422,80	422,80	422,80	3122,64	3122,64	3122,64
	4,30	3,33	10,93	--	--	--	460,33	460,33	460,33	460,33	460,33	460,33	460,33	3245,50	3245,50	3245,50
	4,79	3,99	10,93	--	--	--	501,25	501,25	501,25	501,25	501,25	501,25	501,25	3283,17	3283,17	3283,17
	4,54	3,30	10,30	--	--	--	443,54	443,54	443,54	443,54	443,54	443,54	443,54	3296,30	3296,30	3296,30
	4,26	3,11	9,79	--	--	--	512,99	512,99	512,99	512,99	512,99	512,99	512,99	3823,76	3823,76	3823,76
	4,68	3,62	9,69	--	--	--	759,39	759,39	759,39	759,39	759,39	759,39	759,39	3896,56	3896,56	3896,56
	4,41	3,38	11,08	--	--	--	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	441,99	3080,78	3080,78	3080,78
	5,05	4,16	11,37	--	--	--	471,68	471,68	471,68	471,68	471,68	471,68	471,68	3064,00	3064,00	3064,00
	3,11	3,70	5,07	--	--	--	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	125,50	125,50	125,50
	4,02	4,77	6,52	--	--	--	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	171,42	171,42	171,42
	3,73	6,75	6,56	--	--	--	121,80	121,80	121,80	121,80	121,80	121,80	121,80	987,48	987,48	987,48
	3,69	6,69	6,49	--	--	--	145,01	145,01	145,01	145,01	145,01	145,01	145,01	1175,18	1175,18	1175,18
	3,87	6,99	6,79	--	--	--	166,51	166,51	166,51	166,51	166,51	166,51	166,51	1351,30	1351,30	1351,30

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	1292,62	696,24	696,24	696,24	696,24	199,57	22,92
	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	1304,14	653,02	653,02	653,02	653,02	226,86	22,04
	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	1310,06	705,63	705,63	705,63	705,63	202,26	23,31
	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	1323,33	660,74	660,74	660,74	660,74	230,07	22,60
	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	43,63	23,55	23,55	23,55	23,55	6,87	0,93
	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	169,73	84,90	84,90	84,90	84,90	29,60	1,50
	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	231,00	108,14	108,14	108,14	108,14	39,34	--
	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	323,82	174,33	174,33	174,33	174,33	49,79	2,57
	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	343,56	185,29	185,29	185,29	185,29	52,92	5,00
	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	402,62	180,29	180,29	180,29	180,29	55,02	1,20
	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	459,74	194,29	194,29	194,29	194,29	69,77	1,00
	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	508,72	273,63	273,63	273,63	273,63	78,38	6,21
	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	893,16	450,75	450,75	450,75	450,75	136,50	9,06
	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	998,88	445,92	445,92	445,92	445,92	162,23	9,01
	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	1495,48	757,26	757,26	757,26	757,26	291,79	31,63
	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	1676,49	849,54	849,54	849,54	849,54	325,38	37,01
	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	2224,15	1125,40	1125,40	1125,40	1125,40	433,35	39,44
	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	2252,22	1139,52	1139,52	1139,52	1139,52	439,96	46,05
	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	2342,76	1349,08	1349,08	1349,08	1349,08	315,28	33,48
	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	2834,16	1193,30	1193,30	1193,30	1193,30	433,74	36,05
	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	2865,17	1351,66	1351,66	1351,66	1351,66	408,45	31,94
	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	1457,50	1457,50	1457,50	1457,50	441,99	32,10
	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	3122,64	1801,93	1801,93	1801,93	1801,93	422,80	52,29
	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	3245,50	1520,19	1520,19	1520,19	1520,19	460,33	33,31
	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	3283,17	1381,20	1381,20	1381,20	1381,20	501,25	38,02
	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	3296,30	1900,97	1900,97	1900,97	1900,97	443,54	53,03
	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	3823,76	2206,18	2206,18	2206,18	2206,18	512,99	56,85
	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	3896,56	1971,10	1971,10	1971,10	1971,10	759,39	76,46
	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	3080,78	1457,50	1457,50	1457,50	1457,50	441,99	32,10
	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	3064,00	1298,75	1298,75	1298,75	1298,75	471,68	37,08
	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	125,50	77,13	77,13	77,13	77,13	23,48	2,91
	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	171,42	105,49	105,49	105,49	105,49	32,25	3,53
	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	987,48	372,23	372,23	372,23	372,23	121,80	8,09
	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	1175,18	443,65	443,65	443,65	443,65	145,01	9,10
	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	1351,30	509,00	509,00	509,00	509,00	166,51	10,85

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	22,92	22,92	22,92	22,92	22,92	22,92	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09	66,09
	22,04	22,04	22,04	22,04	22,04	22,04	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70	69,70
	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14
	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	22,60	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79
	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76
	--	--	--	--	--	--	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01
	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66	7,66
	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75
	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	6,21	6,21	6,21	6,21	6,21	6,21	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67	17,67
	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	9,06	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43	39,43
	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	9,01	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88	41,88
	31,63	31,63	31,63	31,63	31,63	31,63	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22	70,22
	37,01	37,01	37,01	37,01	37,01	37,01	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17	82,17
	39,44	39,44	39,44	39,44	39,44	39,44	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94	87,94
	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	46,05	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76	102,76
	33,48	33,48	33,48	33,48	33,48	33,48	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41
	36,05	36,05	36,05	36,05	36,05	36,05	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69	150,69
	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	31,94	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38	130,38
	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44
	52,29	52,29	52,29	52,29	52,29	52,29	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99	148,99
	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67	135,67
	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	38,02	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91	154,91
	53,03	53,03	53,03	53,03	53,03	53,03	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08	152,08
	56,85	56,85	56,85	56,85	56,85	56,85	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23	163,23
	76,46	76,46	76,46	76,46	76,46	76,46	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21	170,21
	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	32,10	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44	132,44
	37,08	37,08	37,08	37,08	37,08	37,08	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79	152,79
	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63
	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48	16,48
	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59	64,59
	9,10	9,10	9,10	9,10	9,10	9,10	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69	72,69
	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77	86,77

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	66,09	66,09	66,09	23,71	23,71	23,71	23,71	22,92	26,07	26,07	26,07	26,07	26,07	26,07	26,07
	69,70	69,70	69,70	21,67	21,67	21,67	21,67	22,04	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50
	67,14	67,14	67,14	24,11	24,11	24,11	24,11	23,31	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38	26,38
	71,54	71,54	71,54	22,23	22,23	22,23	22,23	22,60	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02	25,02
	2,79	2,79	2,79	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01
	3,76	3,76	3,76	1,51	1,51	1,51	1,51	1,50	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82
	3,01	3,01	3,01	--	--	--	--	--	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01
	7,66	7,66	7,66	2,56	2,56	2,56	2,56	2,57	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76
	14,01	14,01	14,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,00	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01
	4,75	4,75	4,75	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01
	3,98	3,98	3,98	1,01	1,01	1,01	1,01	1,00	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99
	17,67	17,67	17,67	6,21	6,21	6,21	6,21	6,21	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56
	39,43	39,43	39,43	10,09	10,09	10,09	10,09	9,06	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09	17,09
	41,88	41,88	41,88	10,01	10,01	10,01	10,01	9,01	16,07	16,07	16,07	16,07	16,07	16,07	16,07
	70,22	70,22	70,22	27,51	27,51	27,51	27,51	31,63	36,86	36,86	36,86	36,86	36,86	36,86	36,86
	82,17	82,17	82,17	32,06	32,06	32,06	32,06	37,01	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01
	87,94	87,94	87,94	33,32	33,32	33,32	33,32	39,44	46,82	46,82	46,82	46,82	46,82	46,82	46,82
	102,76	102,76	102,76	39,86	39,86	39,86	39,86	46,05	55,14	55,14	55,14	55,14	55,14	55,14	55,14
	96,41	96,41	96,41	39,50	39,50	39,50	39,50	33,48	36,53	36,53	36,53	36,53	36,53	36,53	36,53
	150,69	150,69	150,69	40,00	40,00	40,00	40,00	36,05	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25	64,25
	130,38	130,38	130,38	34,08	34,08	34,08	34,08	31,94	57,90	57,90	57,90	57,90	57,90	57,90	57,90
	132,44	132,44	132,44	34,11	34,11	34,11	34,11	32,10	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07
	148,99	148,99	148,99	61,15	61,15	61,15	61,15	52,29	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33
	135,67	135,67	135,67	35,41	35,41	35,41	35,41	33,31	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58	60,58
	154,91	154,91	154,91	40,88	40,88	40,88	40,88	38,02	66,18	66,18	66,18	66,18	66,18	66,18	66,18
	152,08	152,08	152,08	61,91	61,91	61,91	61,91	53,03	57,02	57,02	57,02	57,02	57,02	57,02	57,02
	163,23	163,23	163,23	67,10	67,10	67,10	67,10	56,85	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84
	170,21	170,21	170,21	65,29	65,29	65,29	65,29	76,46	89,69	89,69	89,69	89,69	89,69	89,69	89,69
	132,44	132,44	132,44	34,11	34,11	34,11	34,11	32,10	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07	59,07
	152,79	152,79	152,79	39,95	39,95	39,95	39,95	37,08	65,26	65,26	65,26	65,26	65,26	65,26	65,26
	13,63	13,63	13,63	7,38	7,38	7,38	7,38	2,91	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
	16,48	16,48	16,48	8,94	8,94	8,94	8,94	3,53	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	64,59	64,59	64,59	34,55	34,55	34,55	34,55	8,09	9,12	9,12	9,12	9,12	9,12	9,12	9,12
	72,69	72,69	72,69	38,89	38,89	38,89	38,89	9,10	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70
	86,77	86,77	86,77	46,33	46,33	46,33	46,33	10,85	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92	12,92

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	74,98	27,97	27,97	27,97
	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	78,27	24,47	24,47	24,47
	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	76,00	28,35	28,35	28,35
	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	79,94	24,92	24,92	24,92
	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	1,01	1,01	1,01
	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	1,83	1,83	1,83
	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	1,02	1,02	1,02
	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	9,16	3,67	3,67	3,67
	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	16,03	6,03	6,03	6,03
	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99	3,01	3,01	3,01
	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	1,99	1,99	1,99
	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	20,57	7,56	7,56	7,56
	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	43,43	15,19	15,19	15,19
	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99	14,00	14,00	14,00
	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	31,68	31,68	31,68
	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	96,27	37,12	37,12	37,12
	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	103,89	39,67	39,67	39,67
	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	121,08	46,97	46,97	46,97
	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	104,55	42,50	42,50	42,50
	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	168,03	57,03	57,03	57,03
	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	146,09	52,20	52,20	52,20
	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	52,17	52,17	52,17
	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	161,01	66,17	66,17	66,17
	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	151,92	53,59	53,59	53,59
	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	172,97	59,10	59,10	59,10
	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	164,00	66,99	66,99	66,99
	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	72,97	72,97	72,97
	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	199,65	76,49	76,49	76,49
	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	148,24	52,17	52,17	52,17
	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	171,09	58,11	58,11	58,11
	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	4,47	3,25	3,25	3,25
	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	5,73	5,73	5,73
	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	40,77	29,44	29,44	29,44
	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	47,81	34,60	34,60	34,60
	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	57,89	41,74	41,74	41,74

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	27,97	26,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,47	24,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	28,35	26,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,92	25,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,01	1,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,83	1,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,02	1,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,67	2,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,03	5,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,01	3,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,99	1,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,56	7,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	15,19	17,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,00	16,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	31,68	36,86	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	37,12	43,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	39,67	46,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	46,97	55,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	42,50	36,53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	57,03	64,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	52,20	57,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	52,17	59,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	66,17	56,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	53,59	60,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	59,10	66,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	66,99	57,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	72,97	61,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	76,49	89,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	52,17	59,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	58,11	65,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,25	1,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,73	2,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	29,44	9,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	34,60	10,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,74	12,92	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
A65 - RING S HERTOGENBOSCH 1		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
A65 - VUGHT		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
A65 - VUGHT		Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Adriaan Poortersstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Aert Heymlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Aert Heymlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Aloysiuslaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Berkenheuveldreef		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Berkenheuveldreef		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Berkenheuveldreef		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boslaan		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boscheweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boscheweg		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boxtelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Boxtelseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Brabantlaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Brabantlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
De Breautelaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
De Breautelaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Diepenbrockstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Dokter Hillenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Dokter Hillenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Dokter Hillenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Dokter Hillenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Eikenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Eikenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Eikenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Esschestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Esschestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Esschestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8130,10	6,26	3,84	1,20	93,35	93,58	91,59	4,83	4,27	5,41
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2247,91	7,10	2,70	0,51	96,59	96,60	95,02	2,10	1,84	2,34
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3013,08	7,09	2,70	0,51	96,17	96,15	94,35	2,27	2,00	2,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	560,13	7,09	2,70	0,51	94,27	94,23	91,60	3,38	2,97	3,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1569,96	7,09	2,69	0,52	92,17	92,32	89,19	5,32	4,69	5,85
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	0,00	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1672,31	7,10	2,70	0,51	97,36	97,37	96,15	1,64	1,44	1,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	699,35	7,10	2,70	0,51	97,94	97,84	96,69	0,95	0,83	1,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	666,00	7,10	2,70	0,50	99,36	99,38	99,11	0,47	0,41	0,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	699,35	7,10	2,70	0,51	97,94	97,84	96,69	0,95	0,83	1,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6694,45	6,79	2,84	0,90	92,72	91,24	92,82	5,27	5,84	4,35
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5928,81	6,79	2,84	0,90	92,06	90,48	92,21	5,84	6,47	4,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6066,75	6,79	2,84	0,90	92,26	90,72	92,42	5,70	6,31	4,71
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6361,35	6,79	2,84	0,90	92,41	90,87	92,51	5,50	6,09	4,54
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6694,45	6,79	2,84	0,90	92,72	91,24	92,82	5,27	5,84	4,35
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5347,67	6,86	2,71	0,86	90,48	86,32	89,15	7,50	10,14	7,49
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6313,13	6,86	2,70	0,86	91,05	87,14	89,85	7,14	9,70	7,15
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8841,91	6,79	2,84	0,89	92,28	90,76	92,80	6,18	7,00	5,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16502,79	6,79	2,84	0,90	93,41	92,11	93,75	5,16	5,80	4,22
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11144,74	6,77	2,88	0,90	87,90	85,19	87,71	7,94	8,82	6,43
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1260,82	7,08	2,73	0,51	93,92	92,80	91,93	5,82	6,90	7,56
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1009,81	7,09	2,69	0,51	91,82	92,17	89,25	6,23	5,50	6,88
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1794,47	7,10	2,69	0,51	94,15	94,45	92,37	4,59	4,04	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1179,76	7,10	2,70	0,50	97,82	97,99	97,28	1,91	1,68	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3732,30	7,09	2,71	0,51	95,49	95,10	93,68	3,47	3,66	4,23
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5470,05	7,09	2,70	0,52	92,60	92,36	89,58	5,06	4,87	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5470,05	7,09	2,70	0,52	92,60	92,36	89,58	5,06	4,87	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	772,25	7,09	2,70	0,51	97,83	97,68	96,38	0,83	0,73	0,93
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	896,46	7,10	2,70	0,51	98,05	97,93	96,79	0,79	0,70	0,89
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1326,67	7,10	2,70	0,51	98,31	98,23	97,29	0,78	0,68	0,87
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2081,56	6,89	2,92	0,70	94,65	94,04	94,56	3,29	3,29	2,67
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2569,04	6,89	2,91	0,70	95,31	94,76	95,21	2,86	2,87	2,32
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2692,88	6,90	2,91	0,70	95,95	95,46	95,84	2,39	2,40	1,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,82	2,15	3,00	--	--	--	89,36	89,36	89,36	89,36	89,36	89,36	89,36	475,10	475,10	475,10
	1,31	1,56	2,63	--	--	--	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	154,16	154,16	154,16
	1,56	1,85	3,12	--	--	--	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	205,45	205,45	205,45
	2,35	2,80	4,66	--	--	--	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	37,44	37,44	37,44
	2,51	2,99	4,96	--	--	--	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	102,59	102,59	102,59
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,99	1,18	2,00	--	--	--	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	115,60	115,60	115,60
	1,12	1,33	2,25	--	--	--	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	48,63	48,63	48,63
	0,17	0,21	0,35	--	--	--	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	46,98	46,98	46,98
	1,12	1,33	2,25	--	--	--	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	48,63	48,63	48,63
	2,00	2,92	2,83	--	--	--	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	421,46	421,46	421,46
	2,09	3,05	2,96	--	--	--	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	370,60	370,60	370,60
	2,03	2,97	2,88	--	--	--	50,46	50,46	50,46	50,46	50,46	50,46	50,46	380,05	380,05	380,05
	2,08	3,04	2,95	--	--	--	52,96	52,96	52,96	52,96	52,96	52,96	52,96	399,15	399,15	399,15
	2,00	2,92	2,83	--	--	--	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	55,92	421,46	421,46	421,46
	2,02	3,54	3,36	--	--	--	41,00	41,00	41,00	41,00	41,00	41,00	41,00	331,93	331,93	331,93
	1,80	3,17	3,00	--	--	--	48,78	48,78	48,78	48,78	48,78	48,78	48,78	394,32	394,32	394,32
	1,54	2,25	2,19	--	--	--	73,03	73,03	73,03	73,03	73,03	73,03	73,03	554,02	554,02	554,02
	1,43	2,09	2,03	--	--	--	139,24	139,24	139,24	139,24	139,24	139,24	139,24	1046,70	1046,70	1046,70
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	4,16	5,98	5,86	--	--	--	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	663,20	663,20	663,20
	0,26	0,30	0,52	--	--	--	5,91	5,91	5,91	5,91	5,91	5,91	5,91	83,84	83,84	83,84
	1,95	2,33	3,87	--	--	--	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	65,74	65,74	65,74
	1,26	1,50	2,52	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	119,95	119,95	119,95
	0,28	0,33	0,56	--	--	--	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	81,94	81,94	81,94
	1,04	1,23	2,08	--	--	--	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83	252,69	252,69	252,69
	2,33	2,77	4,61	--	--	--	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	359,13	359,13	359,13
	2,33	2,77	4,61	--	--	--	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	25,48	359,13	359,13	359,13
	1,34	1,59	2,69	--	--	--	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	53,56	53,56	53,56
	1,15	1,37	2,32	--	--	--	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	62,41	62,41	62,41
	0,91	1,08	1,84	--	--	--	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	6,58	92,60	92,60	92,60
	2,06	2,67	2,78	--	--	--	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	13,78	135,75	135,75	135,75
	1,83	2,37	2,47	--	--	--	17,12	17,12	17,12	17,12	17,12	17,12	17,12	168,71	168,71	168,71
	1,65	2,14	2,22	--	--	--	18,07	18,07	18,07	18,07	18,07	18,07	18,07	178,28	178,28	178,28

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	475,10	292,15	292,15	292,15	292,15	89,36	5,28
	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	154,16	58,63	58,63	58,63	58,63	10,89	0,27
	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	78,22	78,22	78,22	78,22	14,50	0,39
	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	14,25	14,25	14,25	14,25	2,62	0,11
	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	102,59	38,99	38,99	38,99	38,99	7,28	0,48
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	43,96	43,96	43,96	43,96	8,20	0,16
	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	18,47	18,47	18,47	18,47	3,45	0,04
	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	17,87	17,87	17,87	17,87	3,30	0,02
	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	48,63	18,47	18,47	18,47	18,47	3,45	0,04
	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	173,47	173,47	173,47	173,47	55,92	2,62
	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	370,60	152,35	152,35	152,35	152,35	49,20	2,58
	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	380,05	156,31	156,31	156,31	156,31	50,46	2,57
	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	399,15	164,17	164,17	164,17	164,17	52,96	2,60
	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	421,46	173,47	173,47	173,47	173,47	55,92	2,62
	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	331,93	125,10	125,10	125,10	125,10	41,00	3,44
	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	394,32	148,53	148,53	148,53	148,53	48,78	3,88
	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	554,02	227,91	227,91	227,91	227,91	73,03	3,94
	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	1046,70	431,70	431,70	431,70	431,70	139,24	6,27
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	273,43	273,43	273,43	273,43	87,98	6,45
	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	83,84	31,94	31,94	31,94	31,94	5,91	0,49
	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	65,74	25,04	25,04	25,04	25,04	4,60	0,35
	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	45,59	45,59	45,59	45,59	8,45	0,47
	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	81,94	31,21	31,21	31,21	31,21	5,74	0,13
	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	252,69	96,19	96,19	96,19	96,19	17,83	0,81
	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	136,41	136,41	136,41	136,41	25,48	1,65
	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	359,13	136,41	136,41	136,41	136,41	25,48	1,65
	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	53,56	20,37	20,37	20,37	20,37	3,80	0,04
	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	62,41	23,70	23,70	23,70	23,70	4,43	0,04
	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	92,60	35,19	35,19	35,19	35,19	6,58	0,06
	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	135,75	57,16	57,16	57,16	57,16	13,78	0,39
	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	168,71	70,84	70,84	70,84	70,84	17,12	0,42
	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	178,28	74,81	74,81	74,81	74,81	18,07	0,37

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58	24,58
	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34
	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95
	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51	23,51
	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48	23,48
	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76	23,76
	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95
	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51	27,51
	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10	37,10
	6,27	6,27	6,27	6,27	6,27	6,27	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82	57,82
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91
	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46
	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62
	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62	19,62
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72
	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	24,58	24,58	24,58	13,33	13,33	13,33	13,33	5,28	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93
	3,35	3,35	3,35	1,12	1,12	1,12	1,12	0,27	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	4,85	4,85	4,85	1,63	1,63	1,63	1,63	0,39	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
	1,34	1,34	1,34	0,45	0,45	0,45	0,45	0,11	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
	5,92	5,92	5,92	1,98	1,98	1,98	1,98	0,48	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	0,47	0,47	0,47	0,16	0,16	0,16	0,16	0,04	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	0,47	0,47	0,47	0,16	0,16	0,16	0,16	0,04	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
	23,95	23,95	23,95	11,10	11,10	11,10	11,10	2,62	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71
	23,51	23,51	23,51	10,89	10,89	10,89	10,89	2,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
	23,48	23,48	23,48	10,87	10,87	10,87	10,87	2,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57
	23,76	23,76	23,76	11,00	11,00	11,00	11,00	2,60	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69
	23,95	23,95	23,95	11,10	11,10	11,10	11,10	2,62	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71
	27,51	27,51	27,51	14,70	14,70	14,70	14,70	3,44	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55
	30,92	30,92	30,92	16,53	16,53	16,53	16,53	3,88	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63
	37,10	37,10	37,10	17,58	17,58	17,58	17,58	3,94	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72
	57,82	57,82	57,82	27,18	27,18	27,18	27,18	6,27	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	59,91	59,91	59,91	28,31	28,31	28,31	28,31	6,45	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88
	5,20	5,20	5,20	2,38	2,38	2,38	2,38	0,49	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	4,46	4,46	4,46	1,49	1,49	1,49	1,49	0,35	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
	5,85	5,85	5,85	1,95	1,95	1,95	1,95	0,47	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	1,60	1,60	1,60	0,54	0,54	0,54	0,54	0,13	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	9,18	9,18	9,18	3,70	3,70	3,70	3,70	0,81	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	19,62	19,62	19,62	7,19	7,19	7,19	7,19	1,65	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31
	19,62	19,62	19,62	7,19	7,19	7,19	7,19	1,65	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31
	0,45	0,45	0,45	0,15	0,15	0,15	0,15	0,04	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	0,50	0,50	0,50	0,17	0,17	0,17	0,17	0,04	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	0,73	0,73	0,73	0,24	0,24	0,24	0,24	0,06	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
	4,72	4,72	4,72	2,00	2,00	2,00	2,00	0,39	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
	5,06	5,06	5,06	2,15	2,15	2,15	2,15	0,42	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
	4,44	4,44	4,44	1,88	1,88	1,88	1,88	0,37	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	9,26	6,71	6,71	6,71
	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	0,95	0,95	0,95
	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	1,51	1,51	1,51
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,42	0,42	0,42
	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	1,26	1,26	1,26
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,25	0,25	0,25
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,04	0,04	0,04
	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,25	0,25	0,25
	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	5,55	5,55	5,55
	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	5,14	5,14	5,14
	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	5,12	5,12	5,12
	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	5,49	5,49	5,49
	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09	5,55	5,55	5,55
	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	5,13	5,13	5,13
	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	5,40	5,40	5,40
	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	5,65	5,65	5,65
	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	16,02	9,80	9,80	9,80
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	19,19	19,19	19,19
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,10	0,10	0,10
	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	0,63	0,63	0,63
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	0,72	0,72	0,72
	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,11	0,11	0,11
	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	1,24	1,24	1,24
	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	4,09	4,09	4,09
	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	4,09	4,09	4,09
	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,33	0,33	0,33
	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,33	0,33	0,33
	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,39	0,39	0,39
	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	1,62	1,62	1,62
	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	1,77	1,77	1,77
	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	1,68	1,68	1,68

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	6,71	2,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,95	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,51	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	0,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,26	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	0,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,25	0,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,55	1,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,14	1,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,12	1,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,49	1,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,55	1,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,13	1,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,40	1,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,65	1,72	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,80	3,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,19	5,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,63	0,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,11	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,24	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,09	1,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,09	1,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	0,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,33	0,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,62	0,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,77	0,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,68	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2822,84	6,90	2,91	0,70	95,81	95,32	95,74	2,59	2,59	2,10
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2890,09	6,90	2,91	0,70	96,21	95,74	96,10	2,25	2,26	1,82
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4408,21	6,89	2,92	0,70	92,60	91,71	92,59	5,16	5,39	4,39
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4553,05	6,89	2,93	0,70	92,25	91,31	92,19	5,27	5,50	4,47
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4561,49	6,90	2,91	0,70	95,43	95,10	95,71	3,50	3,52	2,85
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4681,72	6,89	2,92	0,70	92,96	92,13	92,97	4,93	5,15	4,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4821,74	6,89	2,93	0,70	92,58	91,68	92,53	5,05	5,27	4,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4957,91	6,89	2,92	0,70	92,82	91,99	92,85	5,04	5,25	4,27
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4957,91	7,09	2,70	0,52	92,87	92,62	90,02	5,00	4,86	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	327,35	7,10	2,70	0,50	99,37	99,40	99,16	0,49	0,43	0,55
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1013,89	7,10	2,69	0,51	93,96	94,22	91,98	4,56	4,02	5,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2003,62	7,10	2,69	0,51	95,94	96,09	94,49	2,97	2,62	3,33
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10524,92	6,86	2,69	0,86	93,25	89,78	91,62	4,65	6,34	4,63
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14780,74	6,86	2,70	0,86	92,31	88,40	90,47	5,22	7,07	5,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	17342,94	6,86	2,69	0,86	93,19	89,64	91,45	4,54	6,20	4,52
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	24121,65	6,86	2,69	0,86	93,07	89,37	91,20	4,37	5,93	4,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16216,62	6,79	2,84	0,90	93,34	92,03	93,54	5,05	5,60	4,17
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	17019,43	6,79	2,84	0,90	93,46	92,17	93,65	4,93	5,47	4,07
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5723,19	6,79	2,83	0,90	94,83	93,78	94,96	3,86	4,30	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5723,19	6,79	2,83	0,90	94,83	93,78	94,96	3,86	4,30	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5723,19	6,79	2,83	0,90	94,83	93,78	94,96	3,86	4,30	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16033,44	6,87	2,68	0,86	93,76	90,60	92,38	4,49	6,15	4,48
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7865,96	6,86	2,70	0,86	91,50	87,55	90,01	6,59	8,94	6,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7996,22	6,86	2,70	0,86	91,33	87,31	89,80	6,70	9,08	6,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3494,11	6,26	3,85	1,19	95,39	95,37	93,83	2,75	2,42	3,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7996,22	6,86	2,70	0,86	91,33	87,31	89,80	6,70	9,08	6,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16033,44	6,87	2,68	0,86	93,76	90,60	92,38	4,49	6,15	4,48
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10656,91	6,86	2,69	0,86	92,57	89,03	91,20	5,70	7,77	5,70

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,61	2,08	2,16	--	--	--	18,92	18,92	18,92	18,92	18,92	18,92	18,92	186,61	186,61	186,61
	1,54	2,00	2,08	--	--	--	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	19,44	191,86	191,86	191,86
	2,24	2,89	3,02	--	--	--	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	28,57	281,25	281,25	281,25
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	0,99	1,18	1,99	--	--	--	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	305,01	305,01	305,01
	0,99	1,18	1,99	--	--	--	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	305,01	305,01	305,01
	2,48	3,19	3,33	--	--	--	29,38	29,38	29,38	29,38	29,38	29,38	29,38	289,39	289,39	289,39
	1,07	1,39	1,44	--	--	--	30,56	30,56	30,56	30,56	30,56	30,56	30,56	300,36	300,36	300,36
	2,11	2,72	2,84	--	--	--	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	30,47	299,86	299,86	299,86
	2,37	3,06	3,19	--	--	--	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	31,23	307,57	307,57	307,57
	2,14	2,76	2,88	--	--	--	32,22	32,22	32,22	32,22	32,22	32,22	32,22	317,07	317,07	317,07
	2,12	2,52	4,20	--	--	--	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	23,21	326,45	326,45	326,45
	0,14	0,17	0,29	--	--	--	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	23,10	23,10	23,10
	1,47	1,76	2,94	--	--	--	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	4,76	67,64	67,64	67,64
	1,09	1,30	2,19	--	--	--	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	136,48	136,48	136,48
	2,11	3,88	3,75	--	--	--	82,93	82,93	82,93	82,93	82,93	82,93	82,93	673,27	673,27	673,27
	2,48	4,54	4,40	--	--	--	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	935,99	935,99	935,99
	2,26	4,16	4,02	--	--	--	136,40	136,40	136,40	136,40	136,40	136,40	136,40	1108,71	1108,71	1108,71
	2,56	4,70	4,54	--	--	--	189,19	189,19	189,19	189,19	189,19	189,19	189,19	1540,07	1540,07	1540,07
	1,62	2,36	2,29	--	--	--	136,52	136,52	136,52	136,52	136,52	136,52	136,52	1027,77	1027,77	1027,77
	1,61	2,35	2,28	--	--	--	143,45	143,45	143,45	143,45	143,45	143,45	143,45	1080,04	1080,04	1080,04
	1,31	1,92	1,85	--	--	--	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	368,51	368,51	368,51
	1,31	1,92	1,85	--	--	--	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	368,51	368,51	368,51
	1,34	1,74	1,81	--	--	--	38,06	38,06	38,06	38,06	38,06	38,06	38,06	374,17	374,17	374,17
	1,31	1,92	1,85	--	--	--	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	48,91	368,51	368,51	368,51
	1,76	3,25	3,14	--	--	--	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	1032,76	1032,76	1032,76
	1,92	3,51	3,42	--	--	--	60,89	60,89	60,89	60,89	60,89	60,89	60,89	493,74	493,74	493,74
	1,97	3,60	3,51	--	--	--	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	500,98	500,98	500,98
	1,87	2,21	3,09	--	--	--	39,01	39,01	39,01	39,01	39,01	39,01	39,01	208,65	208,65	208,65
	1,97	3,60	3,51	--	--	--	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	61,75	500,98	500,98	500,98
	1,76	3,25	3,14	--	--	--	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	127,38	1032,76	1032,76	1032,76
	1,74	3,19	3,10	--	--	--	83,58	83,58	83,58	83,58	83,58	83,58	83,58	676,75	676,75	676,75

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	186,61	78,30	78,30	78,30	78,30	18,92	0,41
	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	191,86	80,52	80,52	80,52	80,52	19,44	0,37
	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	281,25	118,05	118,05	118,05	118,05	28,57	1,35
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	115,84	115,84	115,84	115,84	21,59	0,89
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	115,84	115,84	115,84	115,84	21,59	0,89
	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	289,39	121,81	121,81	121,81	121,81	29,38	1,42
	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	300,36	126,24	126,24	126,24	126,24	30,56	0,91
	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	299,86	125,95	125,95	125,95	125,95	30,47	1,37
	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	307,57	129,52	129,52	129,52	129,52	31,23	1,44
	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	317,07	133,17	133,17	133,17	133,17	32,22	1,48
	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	326,45	123,98	123,98	123,98	123,98	23,21	1,49
	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	8,79	8,79	8,79	8,79	1,62	0,01
	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	67,64	25,70	25,70	25,70	25,70	4,76	0,26
	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	136,48	51,79	51,79	51,79	51,79	9,66	0,34
	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	673,27	254,19	254,19	254,19	254,19	82,93	4,19
	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	935,99	352,79	352,79	352,79	352,79	115,00	6,52
	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	1108,71	418,19	418,19	418,19	418,19	136,40	6,74
	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	1540,07	579,90	579,90	579,90	579,90	189,19	8,84
	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	1027,77	423,85	423,85	423,85	423,85	136,52	6,09
	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	1080,04	445,51	445,51	445,51	445,51	143,45	6,23
	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	151,89	151,89	151,89	151,89	48,91	1,64
	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	151,89	151,89	151,89	151,89	48,91	1,64
	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	374,17	157,12	157,12	157,12	157,12	38,06	1,27
	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	368,51	151,89	151,89	151,89	151,89	48,91	1,64
	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	389,30	389,30	389,30	389,30	127,38	6,18
	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	493,74	185,94	185,94	185,94	185,94	60,89	4,44
	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	188,50	188,50	188,50	188,50	61,75	4,60
	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	208,65	128,29	128,29	128,29	128,29	39,01	1,28
	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	500,98	188,50	188,50	188,50	188,50	61,75	4,60
	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	1032,76	389,30	389,30	389,30	389,30	127,38	6,18
	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	676,75	255,22	255,22	255,22	255,22	83,58	5,22

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04	5,04
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49
	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67	15,67
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53
	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02	11,02
	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90	15,90
	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78	16,78
	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22	17,22
	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28
	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23
	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57	33,57
	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93	52,93
	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01	54,01
	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31	72,31
	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	6,09	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61
	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97	56,97
	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40
	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46
	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56	35,56
	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75
	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02
	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75	36,75
	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46
	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67	41,67

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	5,04	5,04	5,04	2,13	2,13	2,13	2,13	0,41	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
	4,49	4,49	4,49	1,90	1,90	1,90	1,90	0,37	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	15,67	15,67	15,67	6,94	6,94	6,94	6,94	1,35	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	11,11	11,11	11,11	3,70	3,70	3,70	3,70	0,89	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	11,11	11,11	11,11	3,70	3,70	3,70	3,70	0,89	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	16,53	16,53	16,53	7,34	7,34	7,34	7,34	1,42	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06
	11,02	11,02	11,02	4,67	4,67	4,67	4,67	0,91	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	15,90	15,90	15,90	7,04	7,04	7,04	7,04	1,37	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
	16,78	16,78	16,78	7,45	7,45	7,45	7,45	1,44	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
	17,22	17,22	17,22	7,60	7,60	7,60	7,60	1,48	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	17,58	17,58	17,58	6,51	6,51	6,51	6,51	1,49	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
	0,11	0,11	0,11	0,04	0,04	0,04	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--
	3,28	3,28	3,28	1,10	1,10	1,10	1,10	0,26	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	4,23	4,23	4,23	1,41	1,41	1,41	1,41	0,34	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	33,57	33,57	33,57	17,95	17,95	17,95	17,95	4,19	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39
	52,93	52,93	52,93	28,21	28,21	28,21	28,21	6,52	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59
	54,01	54,01	54,01	28,92	28,92	28,92	28,92	6,74	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
	72,31	72,31	72,31	38,48	38,48	38,48	38,48	8,84	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42	9,42
	55,61	55,61	55,61	25,79	25,79	25,79	25,79	6,09	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34
	56,97	56,97	56,97	26,44	26,44	26,44	26,44	6,23	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49	3,49
	15,00	15,00	15,00	6,96	6,96	6,96	6,96	1,64	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
	15,00	15,00	15,00	6,96	6,96	6,96	6,96	1,64	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
	15,40	15,40	15,40	6,53	6,53	6,53	6,53	1,27	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
	15,00	15,00	15,00	6,96	6,96	6,96	6,96	1,64	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
	49,46	49,46	49,46	26,43	26,43	26,43	26,43	6,18	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33
	35,56	35,56	35,56	18,99	18,99	18,99	18,99	4,44	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31
	36,75	36,75	36,75	19,60	19,60	19,60	19,60	4,60	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41
	6,02	6,02	6,02	3,26	3,26	3,26	3,26	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28
	36,75	36,75	36,75	19,60	19,60	19,60	19,60	4,60	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41
	49,46	49,46	49,46	26,43	26,43	26,43	26,43	6,18	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33
	41,67	41,67	41,67	22,27	22,27	22,27	22,27	5,22	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	1,71	1,71	1,71
	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	1,68	1,68	1,68
	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	3,72	3,72	3,72
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,43	1,43	1,43
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,43	1,43	1,43
	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	4,26	4,26	4,26
	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	1,85	1,85	1,85
	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	6,81	3,72	3,72	3,72
	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	7,87	4,32	4,32	4,32
	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	7,31	4,00	4,00	4,00
	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	3,37	3,37	3,37
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02
	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	0,48	0,48	0,48
	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	0,70	0,70	0,70
	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	10,99	10,99	10,99
	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	25,15	18,12	18,12	18,12
	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	26,89	19,41	19,41	19,41
	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	42,36	30,50	30,50	30,50
	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	17,84	10,87	10,87	10,87
	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	18,61	11,36	11,36	11,36
	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	3,11	3,11	3,11
	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	3,11	3,11	3,11
	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	2,90	2,90	2,90
	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	3,11	3,11	3,11
	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	13,97	13,97	13,97
	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	10,36	7,45	7,45	7,45
	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	7,77	7,77	7,77
	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	2,97	2,97	2,97
	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	10,81	7,77	7,77	7,77
	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	19,39	13,97	13,97	13,97
	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	12,72	9,14	9,14	9,14

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	1,71	0,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,68	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,72	0,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,26	1,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,85	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,72	0,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,32	1,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,00	1,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,37	1,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,48	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,70	0,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,99	3,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	18,12	5,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,41	6,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	30,50	9,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,87	3,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,36	3,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,11	0,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,11	0,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,90	0,73	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,11	0,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	13,97	4,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,45	2,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,77	2,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,97	1,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,77	2,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	13,97	4,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,14	2,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)	Stagnatie.(H3)	Stagnatie.(H4)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H5)	Stagnatie.(H6)	Stagnatie.(H7)	Stagnatie.(H8)	Stagnatie.(H9)	Stagnatie.(H10)	Stagnatie.(H11)	Stagnatie.(H12)	Stagnatie.(H13)	Stagnatie.(H14)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OWN plansituatie PM2.5

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H15)	Stagnatie.(H16)	Stagnatie.(H17)	Stagnatie.(H18)	Stagnatie.(H19)	Stagnatie.(H20)	Stagnatie.(H21)	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Heikantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Helvoirtseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Henri Dunantstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hertoglaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Hoevenestraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Industrieweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob Catsstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob Catsstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob Catsstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob van Maerlantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob van Maerlantstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jacob van Ruisdaelstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jagersboschlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jan van Galenstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Jan van Galenstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
John F. Kennedylaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kapellaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kapellaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Kapellaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3013,08	7,09	2,70	0,51	96,17	96,15	94,35	2,27	2,00	2,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19,71	6,74	3,44	0,67	--	--	--	100,00	100,00	100,00
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7343,37	6,78	2,86	0,90	90,37	88,42	90,48	6,92	7,65	5,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8106,16	6,79	2,84	0,90	93,62	92,24	93,82	4,73	5,35	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8901,04	6,79	2,85	0,90	91,09	89,31	91,40	6,71	7,50	5,49
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8991,98	6,79	2,85	0,90	91,17	89,40	91,47	6,65	7,44	5,44
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10330,87	6,78	2,85	0,90	91,14	89,28	91,28	6,38	7,11	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10330,87	6,78	2,85	0,90	91,14	89,28	91,28	6,38	7,11	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10776,22	6,79	2,85	0,90	91,48	89,69	91,63	6,17	6,88	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11126,25	6,79	2,84	0,90	92,27	90,64	92,43	5,63	6,30	4,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10330,87	6,78	2,85	0,90	91,14	89,28	91,28	6,38	7,11	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2572,65	6,88	2,96	0,70	88,27	86,30	88,48	11,11	12,91	10,68
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	11286,87	6,90	2,92	0,70	93,27	92,55	93,65	5,81	6,26	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2703,88	7,09	2,70	0,52	88,62	88,37	84,91	8,83	8,60	10,10
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3166,15	7,09	2,70	0,52	89,79	89,58	86,38	7,86	7,64	9,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3166,15	7,09	2,70	0,52	89,79	89,58	86,38	7,86	7,64	9,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	0,00	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3120,14	6,89	2,94	0,70	87,58	86,35	87,81	9,07	9,35	7,66
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5653,51	6,87	2,68	0,86	93,90	90,64	92,27	4,00	5,48	3,99
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6013,37	6,87	2,68	0,86	94,24	91,14	92,69	3,78	5,18	3,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6799,75	6,87	2,67	0,86	94,79	91,97	93,39	3,41	4,69	3,41
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6953,79	6,87	2,67	0,86	94,84	92,05	93,46	3,39	4,67	3,39
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5606,02	6,89	2,92	0,70	91,84	90,96	91,75	5,10	5,09	4,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5606,83	6,89	2,92	0,70	91,84	90,96	91,75	5,10	5,09	4,14
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	432,40	7,10	2,70	0,50	98,55	98,50	97,71	0,72	0,63	0,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1101,24	7,09	2,70	0,51	94,63	94,55	91,98	2,99	2,62	3,30
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	560,13	7,09	2,70	0,51	94,27	94,23	91,60	3,38	2,97	3,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	782,35	7,10	2,70	0,50	98,01	98,19	97,59	1,80	1,59	2,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7019,90	7,09	2,69	0,52	90,30	90,57	86,94	6,89	6,07	7,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3823,13	7,09	2,69	0,51	94,58	94,71	92,50	3,74	3,29	4,15
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4658,85	7,09	2,69	0,51	92,49	92,77	90,00	5,58	4,92	6,17
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19,71	6,74	3,44	0,67	--	--	--	100,00	100,00	100,00
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3500,86	7,10	2,69	0,51	94,02	94,37	92,34	4,87	4,30	5,44
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1795,49	7,10	2,69	0,51	95,26	95,50	93,77	3,69	3,25	4,12
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3500,86	7,10	2,69	0,51	94,02	94,37	92,34	4,87	4,30	5,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,56	1,85	3,12	--	--	--	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	205,45	205,45	205,45
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,71	3,93	3,83	--	--	--	59,80	59,80	59,80	59,80	59,80	59,80	59,80	449,93	449,93	449,93
	1,65	2,41	2,34	--	--	--	68,45	68,45	68,45	68,45	68,45	68,45	68,45	515,29	515,29	515,29
	2,20	3,20	3,12	--	--	--	73,22	73,22	73,22	73,22	73,22	73,22	73,22	550,53	550,53	550,53
	2,18	3,17	3,09	--	--	--	74,02	74,02	74,02	74,02	74,02	74,02	74,02	556,64	556,64	556,64
	2,48	3,60	3,51	--	--	--	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	638,37	638,37	638,37
	2,48	3,60	3,51	--	--	--	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	638,37	638,37	638,37
	2,35	3,42	3,33	--	--	--	88,87	88,87	88,87	88,87	88,87	88,87	88,87	669,36	669,36	669,36
	2,10	3,06	2,97	--	--	--	92,56	92,56	92,56	92,56	92,56	92,56	92,56	697,07	697,07	697,07
	2,48	3,60	3,51	--	--	--	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	84,87	638,37	638,37	638,37
	0,62	0,79	0,84	--	--	--	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	156,24	156,24	156,24
	0,92	1,19	1,24	--	--	--	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	73,99	726,38	726,38	726,38
	2,55	3,03	4,99	--	--	--	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	169,89	169,89	169,89
	2,34	2,78	4,60	--	--	--	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	201,56	201,56	201,56
	2,34	2,78	4,60	--	--	--	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	14,22	201,56	201,56	201,56
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,35	4,30	4,53	--	--	--	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	188,28	188,28	188,28
	2,10	3,88	3,74	--	--	--	44,86	44,86	44,86	44,86	44,86	44,86	44,86	364,70	364,70	364,70
	1,98	3,67	3,53	--	--	--	47,93	47,93	47,93	47,93	47,93	47,93	47,93	389,32	389,32	389,32
	1,79	3,33	3,20	--	--	--	54,61	54,61	54,61	54,61	54,61	54,61	54,61	442,80	442,80	442,80
	1,76	3,27	3,15	--	--	--	55,89	55,89	55,89	55,89	55,89	55,89	55,89	453,07	453,07	453,07
	3,06	3,95	4,12	--	--	--	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	354,74	354,74	354,74
	3,06	3,95	4,12	--	--	--	36,01	36,01	36,01	36,01	36,01	36,01	36,01	354,79	354,79	354,79
	0,73	0,87	1,48	--	--	--	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	30,26	30,26	30,26
	2,38	2,83	4,72	--	--	--	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	5,17	73,89	73,89	73,89
	2,35	2,80	4,66	--	--	--	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	37,44	37,44	37,44
	0,18	0,22	0,37	--	--	--	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	54,44	54,44	54,44
	2,81	3,36	5,53	--	--	--	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	449,43	449,43	449,43
	1,68	2,00	3,35	--	--	--	18,04	18,04	18,04	18,04	18,04	18,04	18,04	256,37	256,37	256,37
	1,93	2,30	3,83	--	--	--	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	21,38	305,51	305,51	305,51
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,11	1,33	2,23	--	--	--	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	233,70	233,70	233,70
	1,05	1,25	2,11	--	--	--	8,59	8,59	8,59	8,59	8,59	8,59	8,59	121,44	121,44	121,44
	1,11	1,33	2,23	--	--	--	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	16,49	233,70	233,70	233,70

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	78,22	78,22	78,22	78,22	14,50	0,39
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,13
	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	449,93	185,70	185,70	185,70	185,70	59,80	3,76
	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	515,29	212,35	212,35	212,35	212,35	68,45	2,80
	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	550,53	226,56	226,56	226,56	226,56	73,22	4,40
	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	556,64	229,11	229,11	229,11	229,11	74,02	4,40
	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	262,87	262,87	262,87	262,87	84,87	4,84
	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	262,87	262,87	262,87	262,87	84,87	4,84
	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	669,36	275,46	275,46	275,46	275,46	88,87	4,89
	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	697,07	286,41	286,41	286,41	286,41	92,56	4,61
	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	638,37	262,87	262,87	262,87	262,87	84,87	4,84
	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	65,72	65,72	65,72	65,72	15,93	1,92
	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	726,38	305,02	305,02	305,02	305,02	73,99	4,04
	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	169,89	64,51	64,51	64,51	64,51	11,94	1,42
	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	76,58	76,58	76,58	76,58	14,22	1,49
	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	201,56	76,58	76,58	76,58	76,58	14,22	1,49
	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	188,28	79,21	79,21	79,21	79,21	19,18	1,67
	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	364,70	137,33	137,33	137,33	137,33	44,86	1,94
	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	389,32	146,88	146,88	146,88	146,88	47,93	1,95
	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	442,80	166,97	166,97	166,97	166,97	54,61	1,99
	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	453,07	170,91	170,91	170,91	170,91	55,89	2,03
	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	354,74	148,90	148,90	148,90	148,90	36,00	1,62
	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	354,79	148,92	148,92	148,92	148,92	36,01	1,62
	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	11,50	11,50	11,50	11,50	2,11	0,02
	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	73,89	28,11	28,11	28,11	28,11	5,17	0,19
	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	37,44	14,25	14,25	14,25	14,25	2,62	0,11
	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	54,44	20,74	20,74	20,74	20,74	3,82	0,08
	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	449,43	171,03	171,03	171,03	171,03	31,74	2,75
	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	256,37	97,40	97,40	97,40	97,40	18,04	0,81
	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	305,51	116,26	116,26	116,26	116,26	21,38	1,47
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,13
	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	88,87	88,87	88,87	88,87	16,49	0,97
	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	121,44	46,13	46,13	46,13	46,13	8,59	0,38
	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	233,70	88,87	88,87	88,87	88,87	16,49	0,97

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45	34,45
	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03	26,03
	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55	40,55
	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60	40,60
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15	45,15
	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	4,61	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53
	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	4,84	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69
	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66
	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25	45,25
	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93	16,93
	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64
	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64	17,64
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50
	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54
	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62	15,62
	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93
	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19	16,19
	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70
	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33
	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29	34,29
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14
	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43
	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10
	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70
	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10	12,10

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	4,85	4,85	4,85	1,63	1,63	1,63	1,63	0,39	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
	1,33	1,33	1,33	0,68	0,68	0,68	0,68	0,13	--	--	--	--	--	--	--
	34,45	34,45	34,45	16,07	16,07	16,07	16,07	3,76	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53
	26,03	26,03	26,03	12,32	12,32	12,32	12,32	2,80	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71
	40,55	40,55	40,55	19,03	19,03	19,03	19,03	4,40	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	40,60	40,60	40,60	19,07	19,07	19,07	19,07	4,40	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	44,69	44,69	44,69	20,93	20,93	20,93	20,93	4,84	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26
	44,69	44,69	44,69	20,93	20,93	20,93	20,93	4,84	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26
	45,15	45,15	45,15	21,13	21,13	21,13	21,13	4,89	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23
	42,53	42,53	42,53	19,91	19,91	19,91	19,91	4,61	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97
	44,69	44,69	44,69	20,93	20,93	20,93	20,93	4,84	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26
	19,66	19,66	19,66	9,83	9,83	9,83	9,83	1,92	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	45,25	45,25	45,25	20,63	20,63	20,63	20,63	4,04	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98
	16,93	16,93	16,93	6,28	6,28	6,28	6,28	1,42	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
	17,64	17,64	17,64	6,53	6,53	6,53	6,53	1,49	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76
	17,64	17,64	17,64	6,53	6,53	6,53	6,53	1,49	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,50	19,50	19,50	8,58	8,58	8,58	8,58	1,67	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
	15,54	15,54	15,54	8,30	8,30	8,30	8,30	1,94	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82
	15,62	15,62	15,62	8,35	8,35	8,35	8,35	1,95	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83
	15,93	15,93	15,93	8,51	8,51	8,51	8,51	1,99	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87
	16,19	16,19	16,19	8,67	8,67	8,67	8,67	2,03	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88
	19,70	19,70	19,70	8,33	8,33	8,33	8,33	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62
	19,70	19,70	19,70	8,33	8,33	8,33	8,33	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	2,33	2,33	2,33	0,78	0,78	0,78	0,78	0,19	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
	1,34	1,34	1,34	0,45	0,45	0,45	0,45	0,11	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
	1,00	1,00	1,00	0,34	0,34	0,34	0,34	0,08	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	34,29	34,29	34,29	11,46	11,46	11,46	11,46	2,75	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
	10,14	10,14	10,14	3,38	3,38	3,38	3,38	0,81	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
	18,43	18,43	18,43	6,17	6,17	6,17	6,17	1,47	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91
	1,33	1,33	1,33	0,68	0,68	0,68	0,68	0,13	--	--	--	--	--	--	--
	12,10	12,10	12,10	4,05	4,05	4,05	4,05	0,97	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
	4,70	4,70	4,70	1,57	1,57	1,57	1,57	0,38	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
	12,10	12,10	12,10	4,05	4,05	4,05	4,05	0,97	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	1,51	1,51	1,51
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	13,49	8,25	8,25	8,25
	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	9,08	5,55	5,55	5,55
	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	8,12	8,12	8,12
	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	13,31	8,12	8,12	8,12
	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	10,60	10,60	10,60
	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	10,60	10,60	10,60
	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	17,20	10,50	10,50	10,50
	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	15,86	9,67	9,67	9,67
	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	17,37	10,60	10,60	10,60
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,60	0,60	0,60
	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	3,92	3,92	3,92
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	2,21	2,21	2,21
	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	2,38	2,38	2,38
	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	2,38	2,38	2,38
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	3,94	3,94	3,94
	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	5,88	5,88	5,88
	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	8,18	5,91	5,91	5,91
	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	8,36	6,05	6,05	6,05
	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	6,07	6,07	6,07
	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	6,47	6,47	6,47
	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	6,47	6,47	6,47
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10
	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	0,84	0,84	0,84
	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,42	0,42	0,42
	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,05	0,05	0,05
	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	13,99	6,34	6,34	6,34
	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	2,06	2,06	2,06
	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	2,88	2,88	2,88
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	1,25	1,25	1,25
	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	0,60	0,60	0,60
	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	1,25	1,25	1,25

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	1,51	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,25	2,53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,55	1,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,12	2,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,12	2,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,60	3,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,60	3,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,50	3,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,67	2,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,60	3,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,92	0,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,21	0,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,38	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,38	0,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,94	0,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,88	1,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,91	1,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,05	1,87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,07	1,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,47	1,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,47	1,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,84	0,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,42	0,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,05	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,34	2,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,06	0,65	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,88	0,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,25	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,25	0,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--











PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3239,71	7,09	2,70	0,51	94,75	94,76	92,40	3,22	2,83	3,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	437,44	7,09	2,70	0,52	93,38	93,33	90,33	3,88	3,41	4,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7445,92	6,79	2,85	0,89	91,42	89,78	92,19	7,17	8,17	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	543,72	6,75	2,94	0,91	76,77	66,51	70,08	11,69	14,36	10,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	927,69	6,78	2,87	0,89	80,41	71,74	75,47	10,25	12,97	9,76
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8819,90	6,79	2,85	0,90	91,94	90,25	92,09	5,86	6,55	4,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12850,14	6,79	2,84	0,90	91,80	90,23	92,15	6,33	7,05	5,21
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	16339,68	6,79	2,84	0,90	92,76	91,34	93,04	5,56	6,20	4,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2324,74	7,10	2,70	0,51	95,31	95,42	93,49	3,25	2,86	3,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1067,05	7,10	2,70	0,50	97,41	97,55	96,58	2,02	1,78	2,27
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1385,98	7,10	2,70	0,50	97,70	97,81	96,93	1,76	1,55	1,99
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2324,74	7,10	2,70	0,51	95,31	95,42	93,49	3,25	2,86	3,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1672,31	7,10	2,70	0,51	97,36	97,37	96,15	1,64	1,44	1,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2158,21	7,10	2,70	0,51	97,03	97,07	95,74	1,93	1,70	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	301,48	7,10	2,70	0,50	99,01	99,03	98,60	0,68	0,60	0,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	303,48	6,90	2,90	0,70	98,90	98,79	98,93	0,77	0,78	0,63
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20602,77	6,77	2,88	0,90	88,74	86,07	88,04	6,55	7,15	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22360,17	6,77	2,87	0,90	89,41	86,87	88,74	6,16	6,74	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	22488,37	6,77	2,87	0,90	89,46	86,94	88,80	6,13	6,70	5,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1794,47	7,10	2,69	0,51	94,15	94,45	92,37	4,59	4,04	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1604,41	6,79	2,83	0,90	94,00	92,85	94,25	4,65	5,17	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1604,41	6,90	2,91	0,70	93,92	93,49	94,30	4,70	4,71	3,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1794,47	6,79	2,83	0,90	94,22	93,13	94,49	4,55	5,06	3,76
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1604,41	6,90	2,91	0,70	93,92	93,49	94,30	4,70	4,71	3,83
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1794,47	7,10	2,69	0,51	94,15	94,45	92,37	4,59	4,04	5,11
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7492,94	6,87	2,68	0,86	93,47	90,10	91,96	4,41	5,98	4,26
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7515,53	6,87	2,67	0,86	94,18	91,23	92,97	4,12	5,62	3,99
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14401,85	6,87	2,68	0,86	93,60	90,34	92,20	4,42	6,00	4,27
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1614,96	7,08	2,72	0,52	89,39	88,36	84,97	7,40	7,87	8,82
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2384,92	7,09	2,71	0,51	93,81	93,23	91,49	4,97	5,32	6,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	7,10	2,69	0,51	92,56	92,91	90,27	5,76	5,08	6,38
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2384,92	7,09	2,71	0,51	93,81	93,23	91,49	4,97	5,32	6,08
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2693,75	7,09	2,71	0,51	94,18	93,70	92,05	4,70	4,98	5,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	7,10	2,69	0,51	92,56	92,91	90,27	5,76	5,08	6,38

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	2,02	2,41	4,03	--	--	--	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	217,64	217,64	217,64
	2,74	3,26	5,41	--	--	--	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	28,96	28,96	28,96
	1,41	2,05	2,01	--	--	--	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	61,09	462,20	462,20	462,20
	11,54	19,13	19,09	--	--	--	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	28,18	28,18	28,18
	9,34	15,29	14,77	--	--	--	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	50,58	50,58	50,58
	2,20	3,20	3,11	--	--	--	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	550,60	550,60	550,60
	1,87	2,72	2,65	--	--	--	106,57	106,57	106,57	106,57	106,57	106,57	106,57	800,98	800,98	800,98
	1,68	2,46	2,39	--	--	--	136,82	136,82	136,82	136,82	136,82	136,82	136,82	1029,14	1029,14	1029,14
	1,44	1,72	2,89	--	--	--	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	157,32	157,32	157,32
	0,57	0,68	1,15	--	--	--	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	73,80	73,80	73,80
	0,53	0,64	1,08	--	--	--	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	96,14	96,14	96,14
	1,44	1,72	2,89	--	--	--	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	157,32	157,32	157,32
	0,99	1,18	2,00	--	--	--	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	115,60	115,60	115,60
	1,04	1,24	2,09	--	--	--	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	148,68	148,68	148,68
	0,31	0,37	0,63	--	--	--	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	21,19	21,19	21,19
	0,33	0,43	0,44	--	--	--	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	20,71	20,71	20,71
	4,71	6,78	6,61	--	--	--	163,25	163,25	163,25	163,25	163,25	163,25	163,25	1237,75	1237,75	1237,75
	4,43	6,39	6,22	--	--	--	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	1353,47	1353,47	1353,47
	4,41	6,36	6,18	--	--	--	179,73	179,73	179,73	179,73	179,73	179,73	179,73	1362,00	1362,00	1362,00
	1,26	1,50	2,52	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	119,95	119,95	119,95
	1,35	1,98	1,91	--	--	--	13,61	13,61	13,61	13,61	13,61	13,61	13,61	102,40	102,40	102,40
	1,39	1,80	1,88	--	--	--	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	103,97	103,97	103,97
	1,23	1,81	1,75	--	--	--	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	15,26	114,80	114,80	114,80
	1,39	1,80	1,88	--	--	--	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	10,59	103,97	103,97	103,97
	1,26	1,50	2,52	--	--	--	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	8,45	119,95	119,95	119,95
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	2,12	3,91	3,78	--	--	--	59,26	59,26	59,26	59,26	59,26	59,26	59,26	481,15	481,15	481,15
	1,70	3,15	3,04	--	--	--	60,09	60,09	60,09	60,09	60,09	60,09	60,09	486,27	486,27	486,27
	1,98	3,66	3,53	--	--	--	114,20	114,20	114,20	114,20	114,20	114,20	114,20	926,09	926,09	926,09
	3,20	3,77	6,21	--	--	--	7,14	7,14	7,14	7,14	7,14	7,14	7,14	102,21	102,21	102,21
	1,22	1,44	2,43	--	--	--	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	158,62	158,62	158,62
	1,68	2,01	3,34	--	--	--	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	223,98	223,98	223,98
	1,22	1,44	2,43	--	--	--	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	11,13	158,62	158,62	158,62
	1,11	1,32	2,22	--	--	--	12,65	12,65	12,65	12,65	12,65	12,65	12,65	179,87	179,87	179,87
	1,68	2,01	3,34	--	--	--	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	223,98	223,98	223,98

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	217,64	82,89	82,89	82,89	82,89	15,27	0,59
	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	28,96	11,02	11,02	11,02	11,02	2,05	0,10
	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	462,20	190,52	190,52	190,52	190,52	61,09	3,85
	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	28,18	10,63	10,63	10,63	10,63	3,47	0,54
	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	50,58	19,10	19,10	19,10	19,10	6,23	0,81
	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	226,86	226,86	226,86	226,86	73,10	3,80
	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	800,98	329,29	329,29	329,29	329,29	106,57	6,03
	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	1029,14	423,86	423,86	423,86	423,86	136,82	6,72
	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	59,89	59,89	59,89	59,89	11,08	0,43
	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	73,80	28,10	28,10	28,10	28,10	5,15	0,12
	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	96,14	36,60	36,60	36,60	36,60	6,72	0,14
	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	59,89	59,89	59,89	59,89	11,08	0,43
	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	43,96	43,96	43,96	43,96	8,20	0,16
	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	56,56	56,56	56,56	56,56	10,54	0,24
	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	21,19	8,06	8,06	8,06	8,06	1,49	0,01
	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	8,69	8,69	8,69	8,69	2,10	0,01
	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	1237,75	510,70	510,70	510,70	510,70	163,25	9,94
	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	557,48	557,48	557,48	557,48	178,58	10,14
	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	1362,00	561,12	561,12	561,12	561,12	179,73	10,14
	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	45,59	45,59	45,59	45,59	8,45	0,47
	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	102,40	42,16	42,16	42,16	42,16	13,61	0,55
	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	43,65	43,65	43,65	43,65	10,59	0,43
	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	114,80	47,29	47,29	47,29	47,29	15,26	0,61
	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	103,97	43,65	43,65	43,65	43,65	10,59	0,43
	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	119,95	45,59	45,59	45,59	45,59	8,45	0,47
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	481,15	180,93	180,93	180,93	180,93	59,26	2,75
	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	486,27	183,07	183,07	183,07	183,07	60,09	2,58
	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	926,09	348,68	348,68	348,68	348,68	114,20	5,29
	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	102,21	38,81	38,81	38,81	38,81	7,14	0,74
	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	60,26	60,26	60,26	60,26	11,13	0,74
	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	85,18	85,18	85,18	85,18	15,69	1,11
	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	158,62	60,26	60,26	60,26	60,26	11,13	0,74
	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	179,87	68,40	68,40	68,40	68,40	12,65	0,79
	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	85,18	85,18	85,18	85,18	15,69	1,11

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40
	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	3,85	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25	36,25
	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29
	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45
	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09
	6,03	6,03	6,03	6,03	6,03	6,03	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23	55,23
	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36
	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53
	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36	91,36
	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25
	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33	93,33
	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07	5,07
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70	22,70
	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27	21,27
	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	5,29	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73	43,73
	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46
	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94
	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40	8,40
	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	7,40	7,40	7,40	2,48	2,48	2,48	2,48	0,59	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
	1,20	1,20	1,20	0,40	0,40	0,40	0,40	0,10	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
	36,25	36,25	36,25	17,34	17,34	17,34	17,34	3,85	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
	4,29	4,29	4,29	2,30	2,30	2,30	2,30	0,54	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94
	6,45	6,45	6,45	3,45	3,45	3,45	3,45	0,81	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22
	35,09	35,09	35,09	16,46	16,46	16,46	16,46	3,80	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	55,23	55,23	55,23	25,73	25,73	25,73	25,73	6,03	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06
	61,69	61,69	61,69	28,77	28,77	28,77	28,77	6,72	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51
	5,36	5,36	5,36	1,80	1,80	1,80	1,80	0,43	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
	1,53	1,53	1,53	0,51	0,51	0,51	0,51	0,12	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
	1,73	1,73	1,73	0,58	0,58	0,58	0,58	0,14	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
	5,36	5,36	5,36	1,80	1,80	1,80	1,80	0,43	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	2,96	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	0,15	0,15	0,15	0,05	0,05	0,05	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	0,16	0,16	0,16	0,07	0,07	0,07	0,07	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	91,36	91,36	91,36	42,43	42,43	42,43	42,43	9,94	12,26	12,26	12,26	12,26	12,26	12,26	12,26
	93,25	93,25	93,25	43,25	43,25	43,25	43,25	10,14	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52
	93,33	93,33	93,33	43,24	43,24	43,24	43,24	10,14	12,51	12,51	12,51	12,51	12,51	12,51	12,51
	5,85	5,85	5,85	1,95	1,95	1,95	1,95	0,47	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	5,07	5,07	5,07	2,35	2,35	2,35	2,35	0,55	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
	5,20	5,20	5,20	2,20	2,20	2,20	2,20	0,43	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
	5,54	5,54	5,54	2,57	2,57	2,57	2,57	0,61	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
	5,20	5,20	5,20	2,20	2,20	2,20	2,20	0,43	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
	5,85	5,85	5,85	1,95	1,95	1,95	1,95	0,47	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	22,70	22,70	22,70	12,01	12,01	12,01	12,01	2,75	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44
	21,27	21,27	21,27	11,28	11,28	11,28	11,28	2,58	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96
	43,73	43,73	43,73	23,16	23,16	23,16	23,16	5,29	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37
	8,46	8,46	8,46	3,46	3,46	3,46	3,46	0,74	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
	8,40	8,40	8,40	3,44	3,44	3,44	3,44	0,74	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	13,94	13,94	13,94	4,66	4,66	4,66	4,66	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
	8,40	8,40	8,40	3,44	3,44	3,44	3,44	0,74	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	8,98	8,98	8,98	3,64	3,64	3,64	3,64	0,79	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	13,94	13,94	13,94	4,66	4,66	4,66	4,66	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	2,11	2,11	2,11
	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,39	0,39	0,39
	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	7,13	4,35	4,35	4,35
	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	3,06	3,06	3,06
	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	4,07	4,07	4,07
	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	8,04	8,04	8,04
	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	16,32	9,93	9,93	9,93
	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	11,42	11,42	11,42
	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	1,08	1,08	1,08
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,20	0,20	0,20
	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,24	0,24	0,24
	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	1,08	1,08	1,08
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,03	0,03	0,03
	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,04	0,04	0,04
	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	40,23	40,23	40,23
	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	41,01	41,01	41,01
	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	67,14	41,05	41,05	41,05
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	0,72	0,72	0,72
	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	0,90	0,90	0,90
	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	0,84	0,84	0,84
	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	0,92	0,92	0,92
	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	0,84	0,84	0,84
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	0,72	0,72	0,72
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	7,85	7,85	7,85
	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	8,78	6,32	6,32	6,32
	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	19,59	14,13	14,13	14,13
	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	3,66	1,66	1,66	1,66
	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	0,93	0,93	0,93
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	1,84	1,84	1,84
	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	0,93	0,93	0,93
	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	0,96	0,96	0,96
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	1,84	1,84	1,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	2,11	0,67	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,39	0,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,35	1,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,06	0,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,07	1,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,93	3,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,42	3,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	0,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,20	0,06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,24	0,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	0,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	40,23	12,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,01	12,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,05	12,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,90	0,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,84	0,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,92	0,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,84	0,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,85	2,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,32	1,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,13	4,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,66	0,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,93	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,93	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,96	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Molenvenseweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
N617 - Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
N617 - Gestelseweg		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Olmenlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Parklaan		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Past van den Houtstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Past van den Houtstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Peperreind		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Plein		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Pleidonkweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Pleidonkweg		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
RANDWG		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
RANDWG		Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
RANDWG		Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Rembrandtlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Rembrandtlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Rembrandtlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Rembrandtlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Rembrandtlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Rembrandtlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Rembrandtlaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	327,35	7,10	2,70	0,50	99,37	99,40	99,16	0,49	0,43	0,55
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	15514,93	6,25	3,84	1,20	92,42	92,43	90,02	4,62	4,07	5,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	19194,75	6,86	2,70	0,86	92,62	88,80	90,80	4,85	6,56	4,71
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	3013,08	7,09	2,70	0,51	96,17	96,15	94,35	2,27	2,00	2,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	11371,77	6,79	2,85	0,90	91,85	90,04	92,08	5,93	6,74	4,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2158,21	7,10	2,70	0,51	97,03	97,07	95,74	1,93	1,70	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2158,21	7,10	2,70	0,51	97,03	97,07	95,74	1,93	1,70	2,16
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5319,57	6,86	2,71	0,86	90,46	86,30	89,14	7,55	10,21	7,55
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	11144,74	6,77	2,88	0,90	87,90	85,19	87,71	7,94	8,82	6,43
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	22360,17	6,77	2,87	0,90	89,41	86,87	88,74	6,16	6,74	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	15412,10	6,79	2,84	0,90	92,18	90,57	92,24	5,60	6,19	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	666,00	7,10	2,70	0,50	99,36	99,38	99,11	0,47	0,41	0,53
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2544,31	6,88	2,96	0,70	88,14	86,15	88,36	11,23	13,05	10,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	8460,26	6,79	2,84	0,89	92,55	91,17	93,04	6,05	6,78	4,97
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	27632,10	6,85	2,71	0,87	91,46	87,06	89,25	5,49	7,39	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	23691,00	6,85	2,72	0,87	91,27	86,68	88,81	5,43	7,31	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	303,48	7,10	2,70	0,50	98,90	98,93	98,46	0,77	0,68	0,87
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1672,31	7,10	2,70	0,51	97,36	97,37	96,15	1,64	1,44	1,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	4497,00	6,90	2,91	0,70	95,52	95,21	95,82	3,48	3,50	2,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	4497,00	7,10	2,69	0,51	95,53	95,76	94,12	3,48	3,06	3,89
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	10646,93	6,79	2,84	0,90	92,60	91,16	92,81	5,57	6,17	4,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	10646,93	6,79	2,84	0,90	92,60	91,16	92,81	5,57	6,17	4,60
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	45838,15	6,84	2,73	0,87	90,32	85,29	87,61	5,92	7,91	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	27632,10	6,85	2,71	0,87	91,46	87,06	89,25	5,49	7,39	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	45838,15	6,84	2,73	0,87	90,32	85,29	87,61	5,92	7,91	5,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	831,34	7,10	2,70	0,50	98,97	98,95	98,43	0,59	0,52	0,66
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2324,74	7,10	2,70	0,51	95,31	95,42	93,49	3,25	2,86	3,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2423,05	7,10	2,70	0,51	96,83	96,82	95,33	1,90	1,67	2,13
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	759,75	7,10	2,70	0,50	98,90	98,89	98,33	0,62	0,54	0,70
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	432,40	7,10	2,70	0,50	98,55	98,50	97,71	0,72	0,63	0,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	759,75	7,10	2,70	0,50	98,90	98,89	98,33	0,62	0,54	0,70
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1082,35	7,10	2,69	0,51	96,14	96,28	94,77	2,85	2,51	3,19
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	3383,99	7,10	2,69	0,51	92,49	92,85	90,19	5,82	5,13	6,44

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	0,14	0,17	0,29	--	--	--	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	23,10	23,10	23,10
	2,96	3,50	4,85	--	--	--	167,60	167,60	167,60	167,60	167,60	167,60	167,60	896,18	896,18	896,18
	2,53	4,63	4,49	--	--	--	149,89	149,89	149,89	149,89	149,89	149,89	149,89	1219,58	1219,58	1219,58
	1,56	1,85	3,12	--	--	--	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	14,50	205,45	205,45	205,45
	2,22	3,23	3,14	--	--	--	94,24	94,24	94,24	94,24	94,24	94,24	94,24	709,21	709,21	709,21
	1,04	1,24	2,09	--	--	--	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	148,68	148,68	148,68
	1,04	1,24	2,09	--	--	--	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	10,54	148,68	148,68	148,68
	1,99	3,49	3,31	--	--	--	40,78	40,78	40,78	40,78	40,78	40,78	40,78	330,11	330,11	330,11
	4,16	5,98	5,86	--	--	--	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	87,98	663,20	663,20	663,20
	4,43	6,39	6,22	--	--	--	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	178,58	1353,47	1353,47	1353,47
	2,22	3,24	3,14	--	--	--	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	964,65	964,65	964,65
	0,17	0,21	0,35	--	--	--	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	46,98	46,98	46,98
	0,63	0,80	0,85	--	--	--	15,74	15,74	15,74	15,74	15,74	15,74	15,74	154,29	154,29	154,29
	1,40	2,05	1,99	--	--	--	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	70,06	531,66	531,66	531,66
	3,05	5,55	5,39	--	--	--	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	1731,15	1731,15	1731,15
	3,31	6,01	5,83	--	--	--	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	1481,16	1481,16	1481,16
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	0,33	0,39	0,66	--	--	--	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	21,31	21,31	21,31
	0,99	1,18	2,00	--	--	--	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	115,60	115,60	115,60
	1,00	1,30	1,35	--	--	--	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	296,39	296,39	296,39
	0,99	1,18	1,99	--	--	--	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	305,01	305,01	305,01
	1,82	2,66	2,58	--	--	--	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	669,43	669,43	669,43
	1,82	2,66	2,58	--	--	--	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	88,93	669,43	669,43	669,43
	3,76	6,80	6,62	--	--	--	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	2831,83	2831,83	2831,83
	3,05	5,55	5,39	--	--	--	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	214,56	1731,15	1731,15	1731,15
	3,76	6,80	6,62	--	--	--	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	349,38	2831,83	2831,83	2831,83
	0,45	0,53	0,91	--	--	--	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	58,42	58,42	58,42
	1,44	1,72	2,89	--	--	--	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	157,32	157,32	157,32
	1,26	1,50	2,54	--	--	--	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	11,78	166,58	166,58	166,58
	0,48	0,57	0,97	--	--	--	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	53,35	53,35	53,35
	0,73	0,87	1,48	--	--	--	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	30,26	30,26	30,26
	0,48	0,57	0,97	--	--	--	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	53,35	53,35	53,35
	1,01	1,21	2,04	--	--	--	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	73,88	73,88	73,88
	1,69	2,02	3,37	--	--	--	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	15,57	222,22	222,22	222,22

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	8,79	8,79	8,79	8,79	1,62	0,01
	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	896,18	550,67	550,67	550,67	550,67	167,60	9,55
	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	1219,58	460,21	460,21	460,21	460,21	149,89	7,78
	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	205,45	78,22	78,22	78,22	78,22	14,50	0,39
	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	709,21	291,82	291,82	291,82	291,82	94,24	4,89
	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	56,56	56,56	56,56	56,56	10,54	0,24
	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	148,68	56,56	56,56	56,56	56,56	10,54	0,24
	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	330,11	124,41	124,41	124,41	124,41	40,78	3,45
	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	663,20	273,43	273,43	273,43	273,43	87,98	6,45
	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	1353,47	557,48	557,48	557,48	557,48	178,58	10,14
	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	396,43	396,43	396,43	396,43	127,95	6,41
	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	17,87	17,87	17,87	17,87	3,30	0,02
	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	154,29	64,88	64,88	64,88	64,88	15,74	1,92
	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	531,66	219,06	219,06	219,06	219,06	70,06	3,74
	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	651,93	651,93	651,93	651,93	214,56	12,89
	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	558,56	558,56	558,56	558,56	183,05	11,05
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	21,31	8,11	8,11	8,11	8,11	1,49	0,01
	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	43,96	43,96	43,96	43,96	8,20	0,16
	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	296,39	124,59	124,59	124,59	124,59	30,16	0,89
	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	305,01	115,84	115,84	115,84	115,84	21,59	0,89
	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	275,64	275,64	275,64	275,64	88,93	4,41
	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	669,43	275,64	275,64	275,64	275,64	88,93	4,41
	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	1067,30	1067,30	1067,30	1067,30	349,38	23,05
	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	1731,15	651,93	651,93	651,93	651,93	214,56	12,89
	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	2831,83	1067,30	1067,30	1067,30	1067,30	349,38	23,05
	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	58,42	22,21	22,21	22,21	22,21	4,09	0,03
	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	157,32	59,89	59,89	59,89	59,89	11,08	0,43
	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	166,58	63,34	63,34	63,34	63,34	11,78	0,26
	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	20,29	20,29	20,29	20,29	3,74	0,03
	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	30,26	11,50	11,50	11,50	11,50	2,11	0,02
	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	53,35	20,29	20,29	20,29	20,29	3,74	0,03
	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	73,88	28,03	28,03	28,03	28,03	5,23	0,18
	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	222,22	84,52	84,52	84,52	84,52	15,57	1,11

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	9,55	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80	44,80
	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86	63,86
	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79	45,79
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96
	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55	27,55
	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	6,45	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91	59,91
	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	10,14	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25	93,25
	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66
	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75
	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91
	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11
	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27
	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27	40,27
	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61
	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	12,89	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91	103,91
	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	23,05	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61	185,61
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	0,11	0,11	0,11	0,04	0,04	0,04	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--
	44,80	44,80	44,80	24,25	24,25	24,25	24,25	9,55	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03
	63,86	63,86	63,86	34,00	34,00	34,00	34,00	7,78	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41
	4,85	4,85	4,85	1,63	1,63	1,63	1,63	0,39	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
	45,79	45,79	45,79	21,84	21,84	21,84	21,84	4,89	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
	2,96	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	2,96	2,96	2,96	0,99	0,99	0,99	0,99	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	27,55	27,55	27,55	14,72	14,72	14,72	14,72	3,45	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
	59,91	59,91	59,91	28,31	28,31	28,31	28,31	6,45	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88
	93,25	93,25	93,25	43,25	43,25	43,25	43,25	10,14	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52	12,52
	58,60	58,60	58,60	27,09	27,09	27,09	27,09	6,41	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	19,66	19,66	19,66	9,83	9,83	9,83	9,83	1,92	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	34,75	34,75	34,75	16,29	16,29	16,29	16,29	3,74	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	103,91	103,91	103,91	55,34	55,34	55,34	55,34	12,89	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96
	88,12	88,12	88,12	47,11	47,11	47,11	47,11	11,05	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	0,17	0,17	0,17	0,06	0,06	0,06	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	10,80	10,80	10,80	4,58	4,58	4,58	4,58	0,89	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
	11,11	11,11	11,11	3,70	3,70	3,70	3,70	0,89	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
	40,27	40,27	40,27	18,66	18,66	18,66	18,66	4,41	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	40,27	40,27	40,27	18,66	18,66	18,66	18,66	4,41	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	185,61	185,61	185,61	98,98	98,98	98,98	98,98	23,05	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40
	103,91	103,91	103,91	55,34	55,34	55,34	55,34	12,89	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96	12,96
	185,61	185,61	185,61	98,98	98,98	98,98	98,98	23,05	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40	26,40
	0,35	0,35	0,35	0,12	0,12	0,12	0,12	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
	5,36	5,36	5,36	1,80	1,80	1,80	1,80	0,43	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
	3,27	3,27	3,27	1,09	1,09	1,09	1,09	0,26	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
	0,33	0,33	0,33	0,11	0,11	0,11	0,11	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	0,33	0,33	0,33	0,11	0,11	0,11	0,11	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
	2,19	2,19	2,19	0,73	0,73	0,73	0,73	0,18	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
	13,98	13,98	13,98	4,67	4,67	4,67	4,67	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02
	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	28,70	20,85	20,85	20,85
	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	33,31	24,00	24,00	24,00
	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	1,51	1,51	1,51
	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	10,47	10,47	10,47
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	5,03	5,03	5,03
	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39	19,19	19,19	19,19
	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	67,06	41,01	41,01	41,01
	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	14,18	14,18	14,18
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,04	0,04	0,04
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,60	0,60	0,60
	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	4,93	4,93	4,93
	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	41,56	41,56	41,56
	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	38,73	38,73	38,73
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,03	0,03	0,03
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	1,70	1,70	1,70
	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	1,43	1,43	1,43
	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	8,04	8,04	8,04
	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	13,16	8,04	8,04	8,04
	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	85,09	85,09	85,09
	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	57,73	41,56	41,56	41,56
	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	117,89	85,09	85,09	85,09
	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,12	0,12	0,12
	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	2,38	1,08	1,08	1,08
	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	0,98	0,98	0,98
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,12	0,12	0,12
	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,10	0,10	0,10
	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,12	0,12	0,12
	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,35	0,35	0,35
	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	1,84	1,84	1,84

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	20,85	9,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	24,00	7,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,51	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	10,47	3,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,03	1,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	19,19	5,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,01	12,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,18	4,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,93	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,56	12,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	38,73	12,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,03	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,70	0,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,43	0,46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	85,09	26,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	41,56	12,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	85,09	26,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,08	0,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,98	0,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,10	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,12	0,04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,35	0,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hscher.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Repelweg		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Secr. van Rooijstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Secr. van Rooijstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Secr. van Rooijstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
St.-Elisabethstraat		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Taalstraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theerestraat		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theerestraat		Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theresialaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theresialaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Theresialaan		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
V1-922		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Veldekekade		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Veldekekade		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Voorst tot Voorststr		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Voorst tot Voorststr		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Van Voorst tot Voorststr		Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vijverbosweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vlijmenseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vlijmenseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
Vlijmenseweg		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	6,90	2,92	0,70	92,54	92,02	93,00	5,77	5,79	4,71
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3408,19	7,10	2,69	0,51	92,56	92,91	90,27	5,76	5,08	6,38
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3921,49	7,10	2,68	0,51	90,96	91,46	88,45	7,26	6,42	8,03
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4242,49	7,10	2,69	0,51	92,19	92,56	89,82	6,08	5,37	6,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1571,34	7,08	2,72	0,51	92,08	91,25	89,35	6,72	7,34	8,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2491,77	7,09	2,71	0,51	94,55	94,02	92,60	4,55	4,91	5,61
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3148,26	7,09	2,71	0,51	95,19	94,76	93,37	3,86	4,12	4,74
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1609,05	6,90	2,92	0,70	94,37	93,72	94,57	4,55	4,89	3,98
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8279,34	6,79	2,85	0,89	91,84	90,24	92,39	6,56	7,43	5,33
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8747,26	6,79	2,84	0,89	92,25	90,72	92,78	6,23	7,06	5,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10593,02	6,79	2,84	0,89	92,20	90,66	92,67	6,19	6,98	5,04
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10925,41	6,79	2,84	0,89	92,20	90,66	92,66	6,18	6,97	5,03
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7426,36	6,86	2,70	0,86	91,27	87,37	89,97	6,78	9,21	6,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7426,36	6,86	2,70	0,86	91,27	87,37	89,97	6,78	9,21	6,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1121,02	7,10	2,70	0,51	96,35	96,37	94,72	2,30	2,02	2,56
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1664,10	7,10	2,70	0,51	97,35	97,36	96,14	1,65	1,45	1,85
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1688,65	7,09	2,70	0,51	93,84	93,88	91,22	3,91	3,43	4,31
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3770,20	7,09	2,70	0,51	94,30	94,32	91,81	3,56	3,13	3,94
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2572,65	6,88	2,96	0,70	88,27	86,30	88,48	11,11	12,91	10,68
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	9764,46	6,79	2,85	0,90	91,40	89,72	91,59	6,40	7,07	5,29
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	15412,10	6,79	2,84	0,90	92,18	90,57	92,24	5,60	6,19	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5383,95	6,89	2,92	0,70	93,29	92,54	93,36	4,80	4,99	4,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5388,34	6,89	2,92	0,70	93,30	92,54	93,37	4,79	4,99	4,06
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5645,91	6,89	2,92	0,70	94,01	93,33	94,10	4,35	4,55	3,69
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5968,61	6,78	2,87	0,89	87,85	85,56	88,28	9,23	10,22	7,58
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6319,51	6,78	2,86	0,89	88,48	86,29	88,89	8,74	9,69	7,18
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6930,60	6,78	2,86	0,89	88,57	86,51	88,98	8,80	9,68	7,28
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7135,13	6,79	2,85	0,90	90,47	88,62	90,66	7,03	7,76	5,81
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7563,81	6,78	2,86	0,89	88,87	86,83	89,22	8,47	9,32	7,01
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7734,40	6,78	2,86	0,89	89,02	87,01	89,38	8,38	9,23	6,94
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7985,83	6,78	2,86	0,90	89,24	87,22	89,52	8,07	8,88	6,67
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8221,42	6,79	2,86	0,89	89,61	87,69	89,95	7,94	8,75	6,57
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13358,32	6,79	2,84	0,90	92,92	91,26	92,85	4,74	5,33	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13358,32	6,79	2,84	0,90	92,92	91,26	92,85	4,74	5,33	3,84
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13806,27	6,78	2,85	0,90	92,42	90,63	92,29	4,96	5,57	4,03

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	1,69	2,19	2,29	--	--	--	22,19	22,19	22,19	22,19	22,19	22,19	22,19	217,62	217,62	217,62
	1,68	2,01	3,34	--	--	--	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	15,69	223,98	223,98	223,98
	1,77	2,12	3,52	--	--	--	17,69	17,69	17,69	17,69	17,69	17,69	17,69	253,26	253,26	253,26
	1,73	2,07	3,45	--	--	--	19,43	19,43	19,43	19,43	19,43	19,43	19,43	277,69	277,69	277,69
	1,20	1,41	2,37	--	--	--	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	102,44	102,44	102,44
	0,90	1,06	1,79	--	--	--	11,77	11,77	11,77	11,77	11,77	11,77	11,77	167,04	167,04	167,04
	0,95	1,12	1,89	--	--	--	14,99	14,99	14,99	14,99	14,99	14,99	14,99	212,48	212,48	212,48
	1,08	1,39	1,46	--	--	--	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	10,65	104,77	104,77	104,77
	1,60	2,34	2,28	--	--	--	68,08	68,08	68,08	68,08	68,08	68,08	68,08	516,29	516,29	516,29
	1,52	2,22	2,17	--	--	--	72,23	72,23	72,23	72,23	72,23	72,23	72,23	547,91	547,91	547,91
	1,62	2,36	2,29	--	--	--	87,37	87,37	87,37	87,37	87,37	87,37	87,37	663,16	663,16	663,16
	1,63	2,38	2,31	--	--	--	90,10	90,10	90,10	90,10	90,10	90,10	90,10	683,97	683,97	683,97
	1,95	3,43	3,24	--	--	--	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	464,97	464,97	464,97
	1,95	3,43	3,24	--	--	--	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	57,46	464,97	464,97	464,97
	1,35	1,61	2,71	--	--	--	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	76,69	76,69	76,69
	1,00	1,19	2,01	--	--	--	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	115,02	115,02	115,02
	2,25	2,68	4,47	--	--	--	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	112,35	112,35	112,35
	2,14	2,55	4,25	--	--	--	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	17,65	252,07	252,07	252,07
	0,62	0,79	0,84	--	--	--	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	156,24	156,24	156,24
	2,21	3,21	3,12	--	--	--	80,49	80,49	80,49	80,49	80,49	80,49	80,49	605,99	605,99	605,99
	2,22	3,24	3,14	--	--	--	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	964,65	964,65	964,65
	1,91	2,47	2,58	--	--	--	35,19	35,19	35,19	35,19	35,19	35,19	35,19	346,06	346,06	346,06
	1,91	2,47	2,57	--	--	--	35,22	35,22	35,22	35,22	35,22	35,22	35,22	346,38	346,38	346,38
	1,64	2,12	2,21	--	--	--	37,19	37,19	37,19	37,19	37,19	37,19	37,19	365,70	365,70	365,70
	2,92	4,21	4,14	--	--	--	46,89	46,89	46,89	46,89	46,89	46,89	46,89	355,50	355,50	355,50
	2,77	4,01	3,94	--	--	--	49,99	49,99	49,99	49,99	49,99	49,99	49,99	379,10	379,10	379,10
	2,63	3,81	3,73	--	--	--	54,88	54,88	54,88	54,88	54,88	54,88	54,88	416,19	416,19	416,19
	2,49	3,62	3,53	--	--	--	58,22	58,22	58,22	58,22	58,22	58,22	58,22	438,30	438,30	438,30
	2,66	3,85	3,77	--	--	--	60,06	60,06	60,06	60,06	60,06	60,06	60,06	455,75	455,75	455,75
	2,60	3,77	3,68	--	--	--	61,53	61,53	61,53	61,53	61,53	61,53	61,53	466,81	466,81	466,81
	2,69	3,89	3,81	--	--	--	64,34	64,34	64,34	64,34	64,34	64,34	64,34	483,18	483,18	483,18
	2,46	3,56	3,48	--	--	--	65,82	65,82	65,82	65,82	65,82	65,82	65,82	500,23	500,23	500,23
	2,34	3,41	3,31	--	--	--	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	842,81	842,81	842,81
	2,34	3,41	3,31	--	--	--	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	111,63	842,81	842,81	842,81
	2,61	3,80	3,69	--	--	--	114,68	114,68	114,68	114,68	114,68	114,68	114,68	865,11	865,11	865,11

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	217,62	91,58	91,58	91,58	91,58	22,19	1,12
	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	223,98	85,18	85,18	85,18	85,18	15,69	1,11
	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	253,26	96,12	96,12	96,12	96,12	17,69	1,61
	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	277,69	105,63	105,63	105,63	105,63	19,43	1,46
	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	102,44	39,00	39,00	39,00	39,00	7,16	0,66
	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	167,04	63,49	63,49	63,49	63,49	11,77	0,71
	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	212,48	80,85	80,85	80,85	80,85	14,99	0,76
	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	104,77	44,03	44,03	44,03	44,03	10,65	0,45
	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	516,29	212,93	212,93	212,93	212,93	68,08	3,93
	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	547,91	225,37	225,37	225,37	225,37	72,23	3,94
	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	663,16	272,74	272,74	272,74	272,74	87,37	4,75
	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	683,97	281,30	281,30	281,30	281,30	90,10	4,89
	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	175,19	175,19	175,19	175,19	57,46	4,34
	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	464,97	175,19	175,19	175,19	175,19	57,46	4,34
	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	76,69	29,17	29,17	29,17	29,17	5,42	0,15
	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	115,02	43,74	43,74	43,74	43,74	8,16	0,16
	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	112,35	42,80	42,80	42,80	42,80	7,86	0,37
	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	252,07	96,01	96,01	96,01	96,01	17,65	0,76
	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	156,24	65,72	65,72	65,72	65,72	15,93	1,92
	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	605,99	249,68	249,68	249,68	249,68	80,49	4,65
	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	964,65	396,43	396,43	396,43	396,43	127,95	6,41
	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	145,48	145,48	145,48	145,48	35,19	1,53
	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	346,38	145,60	145,60	145,60	145,60	35,22	1,53
	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	365,70	153,86	153,86	153,86	153,86	37,19	1,46
	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	355,50	146,56	146,56	146,56	146,56	46,89	4,03
	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	379,10	155,96	155,96	155,96	155,96	49,99	4,04
	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	416,19	171,48	171,48	171,48	171,48	54,88	4,49
	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	438,30	180,21	180,21	180,21	180,21	58,22	3,73
	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	455,75	187,83	187,83	187,83	187,83	60,06	4,72
	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	466,81	192,47	192,47	192,47	192,47	61,53	4,78
	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	483,18	199,21	199,21	199,21	199,21	64,34	4,79
	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	500,23	206,19	206,19	206,19	206,19	65,82	4,81
	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	346,22	346,22	346,22	346,22	111,63	4,62
	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	842,81	346,22	346,22	346,22	346,22	111,63	4,62
	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	865,11	356,61	356,61	356,61	356,61	114,68	5,01

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57	13,57
	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94
	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21
	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31	18,31
	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48	7,48
	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04
	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62
	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05
	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88	36,88
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00
	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52	44,52
	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85	45,85
	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54
	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54	34,54
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83
	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68
	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66	19,66
	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43	42,43
	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60	58,60
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81	17,81
	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78	17,78
	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92	16,92
	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35
	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45	37,45
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35	41,35
	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06	34,06
	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44	43,44
	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94	43,94
	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69	43,69
	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	4,81	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32	44,32
	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99
	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99	42,99
	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43	46,43

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
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)	ZV(H7)
	13,57	13,57	13,57	5,76	5,76	5,76	5,76	1,12	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
	13,94	13,94	13,94	4,66	4,66	4,66	4,66	1,11	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
	20,21	20,21	20,21	6,75	6,75	6,75	6,75	1,61	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
	18,31	18,31	18,31	6,13	6,13	6,13	6,13	1,46	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
	7,48	7,48	7,48	3,14	3,14	3,14	3,14	0,66	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
	8,04	8,04	8,04	3,32	3,32	3,32	3,32	0,71	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	8,62	8,62	8,62	3,52	3,52	3,52	3,52	0,76	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
	5,05	5,05	5,05	2,30	2,30	2,30	2,30	0,45	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
	36,88	36,88	36,88	17,53	17,53	17,53	17,53	3,93	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68
	37,00	37,00	37,00	17,54	17,54	17,54	17,54	3,94	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69
	44,52	44,52	44,52	21,00	21,00	21,00	21,00	4,75	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16
	45,85	45,85	45,85	21,63	21,63	21,63	21,63	4,89	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25
	34,54	34,54	34,54	18,47	18,47	18,47	18,47	4,34	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
	34,54	34,54	34,54	18,47	18,47	18,47	18,47	4,34	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
	1,83	1,83	1,83	0,61	0,61	0,61	0,61	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	1,95	1,95	1,95	0,65	0,65	0,65	0,65	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	4,68	4,68	4,68	1,56	1,56	1,56	1,56	0,37	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
	9,52	9,52	9,52	3,19	3,19	3,19	3,19	0,76	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82
	19,66	19,66	19,66	9,83	9,83	9,83	9,83	1,92	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
	42,43	42,43	42,43	19,67	19,67	19,67	19,67	4,65	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74
	58,60	58,60	58,60	27,09	27,09	27,09	27,09	6,41	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36
	17,81	17,81	17,81	7,84	7,84	7,84	7,84	1,53	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
	17,78	17,78	17,78	7,85	7,85	7,85	7,85	1,53	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
	16,92	16,92	16,92	7,50	7,50	7,50	7,50	1,46	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87
	37,35	37,35	37,35	17,51	17,51	17,51	17,51	4,03	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20
	37,45	37,45	37,45	17,51	17,51	17,51	17,51	4,04	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22
	41,35	41,35	41,35	19,19	19,19	19,19	19,19	4,49	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30
	34,06	34,06	34,06	15,78	15,78	15,78	15,78	3,73	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27
	43,44	43,44	43,44	20,16	20,16	20,16	20,16	4,72	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54
	43,94	43,94	43,94	20,42	20,42	20,42	20,42	4,78	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53
	43,69	43,69	43,69	20,28	20,28	20,28	20,28	4,79	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74
	44,32	44,32	44,32	20,57	20,57	20,57	20,57	4,81	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55
	42,99	42,99	42,99	20,22	20,22	20,22	20,22	4,62	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	42,99	42,99	42,99	20,22	20,22	20,22	20,22	4,62	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98
	46,43	46,43	46,43	21,92	21,92	21,92	21,92	5,01	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	2,18	2,18	2,18
	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	1,84	1,84	1,84
	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	4,93	2,23	2,23	2,23
	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	2,36	2,36	2,36
	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	0,60	0,60	0,60
	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	0,72	0,72	0,72
	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	0,96	0,96	0,96
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,65	0,65	0,65
	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	5,52	5,52	5,52
	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	9,03	5,51	5,51	5,51
	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	11,65	7,10	7,10	7,10
	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	12,09	7,38	7,38	7,38
	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	6,88	6,88	6,88
	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	9,93	6,88	6,88	6,88
	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	0,49	0,49	0,49
	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	0,53	0,53	0,53
	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	1,22	1,22	1,22
	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	2,60	2,60	2,60
	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,60	0,60	0,60
	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	14,65	8,93	8,93	8,93
	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	23,23	14,18	14,18	14,18
	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	3,88	3,88	3,88
	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	7,09	3,89	3,89	3,89
	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	6,38	3,50	3,50	3,50
	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	11,82	7,21	7,21	7,21
	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	11,87	7,25	7,25	7,25
	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	7,55	7,55	7,55
	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	12,06	7,36	7,36	7,36
	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	8,33	8,33	8,33
	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	8,34	8,34	8,34
	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	8,88	8,88	8,88
	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	8,37	8,37	8,37
	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	12,94	12,94	12,94
	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	21,22	12,94	12,94	12,94
	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	24,43	14,95	14,95	14,95

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	2,18	0,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,84	0,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,23	0,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,36	0,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,72	0,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,96	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,65	0,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,52	1,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,51	1,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,10	2,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,38	2,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,88	2,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,88	2,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,49	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,53	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1,22	0,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2,60	0,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,60	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,93	2,74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,18	4,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,88	0,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,89	0,97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	3,50	0,87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,21	2,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,25	2,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,55	2,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	7,36	2,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,33	2,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,34	2,53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,88	2,74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,37	2,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,94	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	12,94	3,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	14,95	4,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OWN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)	Stagnatie.(H3)	Stagnatie.(H4)
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OWN plansituatie PM2.5

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H5)	Stagnatie.(H6)	Stagnatie.(H7)	Stagnatie.(H8)	Stagnatie.(H9)	Stagnatie.(H10)	Stagnatie.(H11)	Stagnatie.(H12)	Stagnatie.(H13)	Stagnatie.(H14)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

# PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit

## Invoergegevens spoor, N65 en OWN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H15)	Stagnatie.(H16)	Stagnatie.(H17)	Stagnatie.(H18)	Stagnatie.(H19)	Stagnatie.(H20)	Stagnatie.(H21)	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
	Vlijmenseweg	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vlijmenseweg	Verdeling	Normaal	False	70	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERBRUG	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherhage	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherhage	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherhage	Verdeling	Normaal	False	15	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Vugtherweg	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERWEG	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERWEG	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	VUGHTERWEG	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Wolfskamerweg	Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
	Zonneweilaan	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--
5	Vught aansl. - Boxtel	Verdeling	Snelweg	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	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)
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	28924,38	6,85	2,72	0,87	90,77	86,03	88,39	5,77	7,70	5,51
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	33415,59	6,85	2,72	0,86	91,27	86,79	89,07	5,59	7,49	5,37
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10985,92	6,79	2,83	0,89	93,34	92,19	93,86	5,59	6,23	4,62
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	491,77	7,09	2,69	0,52	91,03	91,04	87,24	5,53	4,86	6,02
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10662,09	6,79	2,83	0,89	93,17	92,00	93,70	5,73	6,39	4,73
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10555,54	6,79	2,83	0,89	93,11	91,92	93,64	5,78	6,45	4,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10555,54	6,79	2,83	0,89	93,11	91,92	93,64	5,78	6,45	4,78
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10901,80	6,79	2,83	0,89	93,19	92,02	93,72	5,71	6,37	4,72
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	23691,00	6,85	2,72	0,87	91,27	86,68	88,81	5,43	7,31	5,36
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	48704,65	6,85	2,72	0,87	90,80	85,95	88,14	5,59	7,51	5,51
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7332,51	6,86	2,70	0,86	91,19	87,26	89,89	6,86	9,30	6,86
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10901,80	6,79	2,83	0,89	93,19	92,02	93,72	5,71	6,37	4,72
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	19582,14	6,84	2,74	0,87	89,80	84,46	86,80	6,05	8,07	5,93
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4950,26	6,78	2,86	0,89	89,31	87,35	89,67	8,18	9,01	6,77
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7863,24	6,78	2,86	0,90	89,67	87,66	89,83	7,54	8,30	6,23
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7898,70	6,78	2,86	0,90	89,76	87,76	89,91	7,48	8,24	6,18
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	8819,90	6,79	2,85	0,90	91,94	90,25	92,09	5,86	6,55	4,79
	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	666,00	7,10	2,70	0,50	99,36	99,38	99,11	0,47	0,41	0,53
5	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2286,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OWN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%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)
	3,46	6,27	6,10	--	--	--	222,43	222,43	222,43	222,43	222,43	222,43	222,43	1798,44	1798,44	1798,44
	3,15	5,72	5,56	--	--	--	255,96	255,96	255,96	255,96	255,96	255,96	255,96	2089,14	2089,14	2089,14
	1,07	1,57	1,53	--	--	--	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	91,77	696,26	696,26	696,26
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	3,44	4,10	6,73	--	--	--	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	31,74	31,74	31,74
	1,10	1,61	1,56	--	--	--	88,91	88,91	88,91	88,91	88,91	88,91	88,91	674,51	674,51	674,51
	1,11	1,63	1,58	--	--	--	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	667,34	667,34	667,34
	1,11	1,63	1,58	--	--	--	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	667,34	667,34	667,34
	1,10	1,61	1,56	--	--	--	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	689,82	689,82	689,82
	3,31	6,01	5,83	--	--	--	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	183,05	1481,16	1481,16	1481,16
	3,61	6,54	6,35	--	--	--	373,48	373,48	373,48	373,48	373,48	373,48	373,48	3029,33	3029,33	3029,33
	1,96	3,44	3,25	--	--	--	56,68	56,68	56,68	56,68	56,68	56,68	56,68	458,69	458,69	458,69
	1,10	1,61	1,56	--	--	--	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	90,93	689,82	689,82	689,82
	4,15	7,47	7,27	--	--	--	147,88	147,88	147,88	147,88	147,88	147,88	147,88	1202,80	1202,80	1202,80
	2,51	3,64	3,56	--	--	--	39,51	39,51	39,51	39,51	39,51	39,51	39,51	299,75	299,75	299,75
	2,79	4,04	3,94	--	--	--	63,57	63,57	63,57	63,57	63,57	63,57	63,57	478,06	478,06	478,06
	2,76	4,01	3,91	--	--	--	63,92	63,92	63,92	63,92	63,92	63,92	63,92	480,69	480,69	480,69
	2,20	3,20	3,11	--	--	--	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	73,10	550,60	550,60	550,60
	0,17	0,21	0,35	--	--	--	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	46,98	46,98	46,98
5	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H11)	LV(H12)	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)
	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	1798,44	676,84	676,84	676,84	676,84	222,43	13,87
	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	2089,14	788,84	788,84	788,84	788,84	255,96	15,43
	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	696,26	286,62	286,62	286,62	286,62	91,77	4,52
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	31,74	12,04	12,04	12,04	12,04	2,23	0,15
	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	674,51	277,60	277,60	277,60	277,60	88,91	4,49
	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	274,59	274,59	274,59	274,59	87,97	4,49
	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	667,34	274,59	274,59	274,59	274,59	87,97	4,49
	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	283,90	283,90	283,90	283,90	90,93	4,58
	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	1481,16	558,56	558,56	558,56	558,56	183,05	11,05
	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	3029,33	1138,64	1138,64	1138,64	1138,64	373,48	23,35
	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	458,69	172,76	172,76	172,76	172,76	56,68	4,33
	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	689,82	283,90	283,90	283,90	283,90	90,93	4,58
	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	1202,80	453,17	453,17	453,17	453,17	147,88	10,10
	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	299,75	123,67	123,67	123,67	123,67	39,51	2,98
	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	478,06	197,14	197,14	197,14	197,14	63,57	4,41
	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	480,69	198,25	198,25	198,25	198,25	63,92	4,39
	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	550,60	226,86	226,86	226,86	226,86	73,10	3,80
	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	46,98	17,87	17,87	17,87	17,87	3,30	0,02
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H2)	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)
	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	13,87	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32	114,32
	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95	127,95
	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70	41,70
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48	41,48
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43
	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43	41,43
	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27
	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12	88,12
	23,35	23,35	23,35	23,35	23,35	23,35	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50	186,50
	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51	34,51
	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27	42,27
	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	10,10	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03	81,03
	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45	27,45
	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20	40,20
	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06	40,06
	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09	35,09
	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 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)	ZV(H7)
	114,32	114,32	114,32	60,58	60,58	60,58	60,58	13,87	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35	15,35
	127,95	127,95	127,95	68,08	68,08	68,08	68,08	15,43	15,98	15,98	15,98	15,98	15,98	15,98	15,98
	41,70	41,70	41,70	19,37	19,37	19,37	19,37	4,52	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	1,93	1,93	1,93	0,64	0,64	0,64	0,64	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
	41,48	41,48	41,48	19,28	19,28	19,28	19,28	4,49	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
	41,43	41,43	41,43	19,27	19,27	19,27	19,27	4,49	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
	41,43	41,43	41,43	19,27	19,27	19,27	19,27	4,49	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
	42,27	42,27	42,27	19,65	19,65	19,65	19,65	4,58	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
	88,12	88,12	88,12	47,11	47,11	47,11	47,11	11,05	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02	12,02
	186,50	186,50	186,50	99,49	99,49	99,49	99,49	23,35	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91	26,91
	34,51	34,51	34,51	18,41	18,41	18,41	18,41	4,33	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05
	42,27	42,27	42,27	19,65	19,65	19,65	19,65	4,58	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
	81,03	81,03	81,03	43,30	43,30	43,30	43,30	10,10	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39
	27,45	27,45	27,45	12,76	12,76	12,76	12,76	2,98	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57
	40,20	40,20	40,20	18,67	18,67	18,67	18,67	4,41	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79
	40,06	40,06	40,06	18,61	18,61	18,61	18,61	4,39	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
	35,09	35,09	35,09	16,46	16,46	16,46	16,46	3,80	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47
	0,22	0,22	0,22	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
5	--	--	--	--	--	--	--	--	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55	71,55

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	ZV(H21)	ZV(H22)
	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	68,55	49,33	49,33	49,33
	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	72,10	51,99	51,99	51,99
	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	7,98	4,88	4,88	4,88
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,54	0,54	0,54
	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	4,86	4,86	4,86
	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	4,87	4,87	4,87
	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	4,87	4,87	4,87
	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	4,97	4,97	4,97
	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	53,72	38,73	38,73	38,73
	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	120,44	86,64	86,64	86,64
	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	9,86	6,81	6,81	6,81
	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	4,97	4,97	4,97
	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	55,59	40,08	40,08	40,08
	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	8,42	5,15	5,15	5,15
	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	14,87	9,09	9,09	9,09
	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	9,06	9,06	9,06
	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	13,18	8,04	8,04	8,04
	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,04	0,04	0,04
5	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	104,70	114,30	114,30	114,30

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	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)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)
	49,33	15,35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	51,99	15,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,88	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,54	0,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,86	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,87	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,87	1,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,97	1,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	38,73	12,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	86,64	26,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	6,81	2,05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	4,97	1,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	40,08	12,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	5,15	1,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,09	2,79	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	9,06	2,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8,04	2,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	0,04	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	114,30	71,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)	Stagnatie.(H3)	Stagnatie.(H4)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H5)	Stagnatie.(H6)	Stagnatie.(H7)	Stagnatie.(H8)	Stagnatie.(H9)	Stagnatie.(H10)	Stagnatie.(H11)	Stagnatie.(H12)	Stagnatie.(H13)	Stagnatie.(H14)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens spoor, N65 en OVN plansituatie PM2.5

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Plan compleetontwerp PM2.5 PHS en N65 GRID  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H15)	Stagnatie.(H16)	Stagnatie.(H17)	Stagnatie.(H18)	Stagnatie.(H19)	Stagnatie.(H20)	Stagnatie.(H21)	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
4	Den Bosch - Vught aansl.	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Den Bosch - Vught aansl.	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Vught - aansl. Boxtel	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 1		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 2		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 3		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 4		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 5		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
01	Werktreinen Boog Meteren	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
02	Werktreinen Den Bosch-Vught	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
4	1,10	0,100	285,0	0,000	6,76	1.00	1209,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1209,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
	1,10	0,100	285,0	0,000	6,76	1.00	331,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 1	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	109,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 2	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	109,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 3	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 4	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 5	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	370,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
01	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	37,57	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
02	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	75,14	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)
	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37,84	37,84	37,84
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37,84	37,84	37,84
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10,36	10,36	10,36
Bron 1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4,55	4,55	4,55
Bron 2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4,55	4,55	4,55
Bron 3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,96	1,96	1,96
Bron 4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,96	1,96	1,96
Bron 5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15,43	15,43	15,43
01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,57	1,57	1,57
02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3,13	3,13	3,13

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H4)	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)
	37,84	37,84	37,84	37,84	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37
4	37,84	37,84	37,84	37,84	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37	55,37
	10,36	10,36	10,36	10,36	15,16	15,16	15,16	15,16	15,16	15,16	15,16	15,16	15,16	15,16
Bron 1	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55
Bron 2	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55
Bron 3	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96
Bron 4	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96
Bron 5	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43
01	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57
02	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	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)
	55,37	55,37	60,45	60,45	60,45	60,45	37,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	55,37	55,37	60,45	60,45	60,45	60,45	37,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	15,16	15,16	16,55	16,55	16,55	16,55	10,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase NO2 - verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H10)	Bus(H11)	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase NO2 - verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)	Stagnatie.(H3)	Stagnatie.(H4)	Stagnatie.(H5)	Stagnatie.(H6)	Stagnatie.(H7)	Stagnatie.(H8)	Stagnatie.(H9)	Stagnatie.(H10)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase NO2 - verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H11)	Stagnatie.(H12)	Stagnatie.(H13)	Stagnatie.(H14)	Stagnatie.(H15)	Stagnatie.(H16)	Stagnatie.(H17)	Stagnatie.(H18)	Stagnatie.(H19)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase NO2 - verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H20)	Stagnatie.(H21)	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)	Stagnatie.(H24)
	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
Bron 1	0	0	0	0	0
Bron 2	0	0	0	0	0
Bron 3	0	0	0	0	0
Bron 4	0	0	0	0	0
Bron 5	0	0	0	0	0
01	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Emis EC	Flux	Gas temp	Warmte	%NO2	Geb.bron	Bedr. uren	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	12-13
BM 23	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 24	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 25	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 26	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 27	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 28	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 29	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 30	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 31	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 32	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 33	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 34	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 35	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 36	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 37	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 38	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 39	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 40	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 41	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 42	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 43	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 44	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 45	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 46	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 47	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 48	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 49	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 50	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 51	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 52	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 01	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 02	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 03	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 04	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 05	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
BM 23	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 24	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 25	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 26	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 27	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 28	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 29	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 30	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 31	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 32	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 33	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 34	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 35	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 36	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 37	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 38	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 39	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 40	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 41	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 42	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 43	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 44	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 45	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 46	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 47	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 48	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 49	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 50	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 51	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 52	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 01	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 02	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 03	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 04	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 05	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte	Int.diam.	Ext.diam.	Emis NOx	Emis PM10	Emis SO2	Emis Benz	Emis BaP	Emis CO	Emis Pb	Emis PM2.5
BM 06	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 07	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 08	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 09	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 10	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 11	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 12	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 13	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 14	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 15	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 16	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 17	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 18	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 19	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 20	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 21	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 22	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00001684	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Emis EC	Flux	Gas temp	Warmte	%NO2	Geb.bron	Bedr. uren	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	12-13
BM 06	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 07	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 08	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 09	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 10	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 11	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 12	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 13	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 14	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 15	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 16	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 17	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 18	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 19	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 20	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 21	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 22	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase NO2 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday	January	February
BM 06	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 07	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 08	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 09	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 10	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 11	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 12	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 13	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 14	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 15	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 16	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 17	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 18	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 19	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 20	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 21	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 22	False	False	False	False	False	False	False	False	False											

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase NO2 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model NO2 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
BM 06	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 07	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 08	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 09	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 10	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 11	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 12	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 13	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 14	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 15	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 16	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 17	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 18	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 19	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 20	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 21	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 22	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
4	Den Bosch - Vught aansl.	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Den Bosch - Vught aansl.	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Vught - aansl. Boxtel	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 1		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 2		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 3		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 4		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 5		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
01	Werktreinen Boog Meteren	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
02	Werktreinen Den Bosch-Vught	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
4	1,10	0,100	285,0	0,000	6,76	1.00	1712,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1712,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
	1,10	0,100	285,0	0,000	6,76	1.00	469,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 1	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	109,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 2	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	109,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 3	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 4	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 5	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	370,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
01	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	20,82	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
02	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	41,63	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)
4	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53,59	53,59	53,59
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53,59	53,59	53,59
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14,68	14,68	14,68
Bron 1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4,55	4,55	4,55
Bron 2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4,55	4,55	4,55
Bron 3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,96	1,96	1,96
Bron 4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,96	1,96	1,96
Bron 5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15,43	15,43	15,43
01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,87	0,87	0,87
02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,74	1,74	1,74

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H4)	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)
	53,59	53,59	53,59	53,59	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41
4	53,59	53,59	53,59	53,59	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41	78,41
	14,68	14,68	14,68	14,68	21,48	21,48	21,48	21,48	21,48	21,48	21,48	21,48	21,48	21,48
Bron 1	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55
Bron 2	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55
Bron 3	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96
Bron 4	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96
Bron 5	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43
01	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87
02	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	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)
	78,41	78,41	85,60	85,60	85,60	85,60	53,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	78,41	78,41	85,60	85,60	85,60	85,60	53,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	21,48	21,48	23,45	23,45	23,45	23,45	14,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H10)	Bus(H11)	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase PM10 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)	Stagnatie.(H3)	Stagnatie.(H4)	Stagnatie.(H5)	Stagnatie.(H6)	Stagnatie.(H7)	Stagnatie.(H8)	Stagnatie.(H9)	Stagnatie.(H10)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase PM10 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H11)	Stagnatie.(H12)	Stagnatie.(H13)	Stagnatie.(H14)	Stagnatie.(H15)	Stagnatie.(H16)	Stagnatie.(H17)	Stagnatie.(H18)	Stagnatie.(H19)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase PM10 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H20)	Stagnatie.(H21)	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)	Stagnatie.(H24)
	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
Bron 1	0	0	0	0	0
Bron 2	0	0	0	0	0
Bron 3	0	0	0	0	0
Bron 4	0	0	0	0	0
Bron 5	0	0	0	0	0
01	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase PM10 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Emis EC	Flux	Gas temp	Warmte	%NO2	Geb.bron	Bedr. uren	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	12-13
BM 23	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 24	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 25	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 26	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 27	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 28	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 29	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 30	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 31	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 32	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 33	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 34	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 35	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 36	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 37	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 38	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 39	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 40	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 41	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 42	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 43	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 44	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 45	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 46	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 47	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 48	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 49	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 50	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 51	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 52	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 01	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 02	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 03	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 04	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 05	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
BM 23	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 24	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 25	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 26	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 27	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 28	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 29	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 30	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 31	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 32	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 33	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 34	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 35	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 36	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 37	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 38	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 39	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 40	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 41	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 42	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 43	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 44	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 45	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 46	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 47	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 48	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 49	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 50	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 51	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 52	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 01	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 02	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 03	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 04	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 05	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte	Int.diam.	Ext.diam.	Emis NOx	Emis PM10	Emis SO2	Emis Benz	Emis BaP	Emis CO	Emis Pb	Emis PM2.5
BM 06	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 07	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 08	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 09	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 10	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 11	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 12	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 13	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 14	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 15	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 16	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 17	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 18	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 19	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 20	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 21	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
BM 22	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000084	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Emis EC	Flux	Gas temp	Warmte	%NO2	Geb.bron	Bedr. uren	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	12-13
BM 06	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 07	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 08	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 09	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 10	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 11	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 12	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 13	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 14	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 15	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 16	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 17	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 18	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 19	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 20	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 21	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 22	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM10 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday	January	February	
BM 06	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 07	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 08	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 09	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 10	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 11	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 12	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 13	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 14	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 15	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 16	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 17	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 18	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 19	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 20	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 21	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 22	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False											

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase PM10 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM10 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
BM 06	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 07	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 08	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 09	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 10	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 11	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 12	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 13	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 14	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 15	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 16	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 17	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 18	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 19	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 20	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 21	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 22	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.
4	Den Bosch - Vught aansl.	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Den Bosch - Vught aansl.	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
	Vught - aansl. Boxtel	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 1		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 2		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 3		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 4		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
Bron 5		Verdeling	Normaal	False	50	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
01	Werktreinen Boog Meteren	Verdeling	Normaal	False	80	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00
02	Werktreinen Den Bosch-Vught	Verdeling	Normaal	False	95	5,00	0,00	0,00	--	--	0,00	--	--	1,50	1,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Ext.diam.	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)
4	1,10	0,100	285,0	0,000	6,76	1.00	884,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	884,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
	1,10	0,100	285,0	0,000	6,76	1.00	242,00	4,58	5,00	3,13	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 1	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	109,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 2	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	109,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 3	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 4	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	47,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
Bron 5	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	370,00	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
01	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	27,46	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
02	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	54,92	4,17	4,17	4,17	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	%ZV(N)	%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)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)
	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27,67	27,67	27,67
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27,67	27,67	27,67
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7,57	7,57	7,57
Bron 1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4,55	4,55	4,55
Bron 2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4,55	4,55	4,55
Bron 3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,96	1,96	1,96
Bron 4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,96	1,96	1,96
Bron 5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15,43	15,43	15,43
01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,15	1,15	1,15
02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2,29	2,29	2,29

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H4)	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)
	27,67	27,67	27,67	27,67	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49
4	27,67	27,67	27,67	27,67	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49	40,49
	7,57	7,57	7,57	7,57	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08	11,08
Bron 1	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55
Bron 2	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55
Bron 3	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96
Bron 4	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96
Bron 5	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43
01	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
02	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	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)
	40,49	40,49	44,20	44,20	44,20	44,20	27,67	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	40,49	40,49	44,20	44,20	44,20	44,20	27,67	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	11,08	11,08	12,10	12,10	12,10	12,10	7,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	15,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Bus(H10)	Bus(H11)	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bron 5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H1)	Stagnatie.(H2)	Stagnatie.(H3)	Stagnatie.(H4)	Stagnatie.(H5)	Stagnatie.(H6)	Stagnatie.(H7)	Stagnatie.(H8)	Stagnatie.(H9)	Stagnatie.(H10)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H11)	Stagnatie.(H12)	Stagnatie.(H13)	Stagnatie.(H14)	Stagnatie.(H15)	Stagnatie.(H16)	Stagnatie.(H17)	Stagnatie.(H18)	Stagnatie.(H19)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bron 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - Verkeersbewegingen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie.(H20)	Stagnatie.(H21)	Stagnatie.(H22)	Stagnatie.(H23)	Stagnatie.(H24)
	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
Bron 1	0	0	0	0	0
Bron 2	0	0	0	0	0
Bron 3	0	0	0	0	0
Bron 4	0	0	0	0	0
Bron 5	0	0	0	0	0
01	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Emis EC	Flux	Gas temp	Warmte	%NO2	Geb.bron	Bedr. uren	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	12-13
BM 23	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 24	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 25	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 26	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 27	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 28	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 29	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 30	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 31	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 32	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 33	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 34	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 35	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 36	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 37	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 38	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 39	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 40	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 41	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 42	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 43	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 44	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 45	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 46	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 47	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 48	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 49	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 50	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 51	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 52	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	1209,71	False												
BM 01	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 02	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 03	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 04	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 05	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												



PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
BM 23	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 24	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 25	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 26	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 27	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 28	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 29	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 30	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 31	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 32	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 33	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 34	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 35	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 36	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 37	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 38	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 39	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 40	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 41	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 42	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 43	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 44	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 45	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 46	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 47	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 48	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 49	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 50	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 51	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 52	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 01	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 02	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 03	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 04	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 05	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte	Int.diam.	Ext.diam.	Emis NOx	Emis PM10	Emis SO2	Emis Benz	Emis BaP	Emis CO	Emis Pb	Emis PM2.5
BM 06	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 07	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 08	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 09	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 10	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 11	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 12	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 13	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 14	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 15	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 16	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 17	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 18	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 19	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 20	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 21	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084
BM 22	Bouwmaterieel Zuidwestboog	4,00	1,00	1,10	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000084

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Emis EC	Flux	Gas temp	Warmte	%NO2	Geb.bron	Bedr. uren	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	12-13
BM 06	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 07	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 08	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 09	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 10	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 11	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 12	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 13	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 14	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 15	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 16	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 17	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 18	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 19	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 20	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 21	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												
BM 22	0,00000000	0,100	285,0	0,000	5,00	Nee	485,00	False												

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday	January	February
BM 06	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 07	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 08	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 09	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 10	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 11	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 12	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 13	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 14	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 15	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 16	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 17	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 18	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 19	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 20	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 21	False	False	False	False	False	False	False	False	False											
BM 22	False	False	False	False	False	False	False	False	False											

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Invoergegevens Realisatiefase PM2.5 - (semi)stationaire werktuigen

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 2

Model: Bouwfase model PM2.5 2017  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
BM 06	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 07	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 08	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 09	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 10	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 11	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 12	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 13	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 14	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 15	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 16	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 17	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 18	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 19	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 20	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 21	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False
BM 22	False	False	False	False	False	False	False	False	False	False

## **BIJLAGE 3 REKENRESULTATEN OTB**

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Rekenresultaten OTB NO2, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
 Model: AO OTB NO2  
 Resultaten voor model: AO OTB NO2  
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
 Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
1		146189,74	427093,71	11,1	10,9	0,2
2		146211,76	426994,91	11,2	11,0	0,2
3		146518,87	424396,91	12,3	12,1	0,2
4		146567,42	423988,19	12,1	11,9	0,2
5		147190,67	417817,79	11,6	11,4	0,2
6		147940,37	415068,50	13,1	12,8	0,3
7		148876,37	412246,94	15,4	15,0	0,4
8		148660,30	411753,68	16,9	16,3	0,6
9		148553,03	411305,43	17,1	16,3	0,7
10		148315,36	408676,38	14,4	13,3	1,1
11		148615,70	405801,76	12,8	12,2	0,6
12		149096,68	402871,81	11,9	11,6	0,3
2115979	woonfunctie	143442,00	430028,00	10,1	9,9	0,1
2115980	woonfunctie	143432,00	429980,00	9,9	9,7	0,1
2116530	woonfunctie	144636,00	430535,00	10,7	10,1	0,6
2128088	overige gebruiksfunctie	145065,58	430526,09	10,8	10,2	0,6
2213408	woonfunctie	147144,00	418174,00	12,3	12,1	0,2
2214191	woonfunctie	146991,00	417606,00	13,2	13,1	0,1
2214591	woonfunctie	146990,00	418127,00	12,8	12,8	0,1
2214818	woonfunctie;industriefunc	147251,00	419070,00	10,9	10,9	0,1
2214823	woonfunctie	147102,00	417874,00	11,6	11,4	0,2
2215176	woonfunctie;industriefunc	146658,63	419634,01	11,3	11,3	0,0
2219450	woonfunctie	147080,00	420963,00	11,1	11,0	0,1
2220824	woonfunctie	147021,00	422363,00	11,2	11,2	0,1
2221408	woonfunctie	147182,00	421704,00	11,0	10,9	0,0
2550904	woonfunctie;industriefunc	146409,00	421683,00	11,1	11,0	0,0
2551784	woonfunctie	146848,00	420993,00	11,3	11,0	0,3
2557448	industriefunctie	147046,41	423035,35	11,7	11,7	0,0
2559188	industriefunctie	146710,10	422838,66	12,0	11,9	0,1
2560773	woonfunctie	146518,00	423569,00	12,1	11,9	0,2
2564006	woonfunctie	145992,00	424788,00	13,2	13,2	0,0
2570388	overige gebruiksfunctie	146441,51	424361,80	12,3	12,1	0,2
2570394	overige gebruiksfunctie	146389,38	425252,41	12,2	11,9	0,2

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB NO2, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: AO OTB NO2  
Resultaten voor model: AO OTB NO2  
Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
Referentiejaar: 2026

Naam	NO2 # Overschrijdingen	uur limiet [-]
1		0
2		0
3		0
4		0
5		0
6		0
7		0
8		0
9		0
10		0
11		0
12		0
2115979		0
2115980		0
2116530		0
2128088		0
2213408		0
2214191		0
2214591		0
2214818		0
2214823		0
2215176		0
2219450		0
2220824		0
2221408		0
2550904		0
2551784		0
2557448		0
2559188		0
2560773		0
2564006		0
2570388		0
2570394		0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB NO2, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: AO OTB NO2  
Resultaten voor model: AO OTB NO2  
Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
2570880	kantoorfunctie	145993,98	425060,94	12,7	12,7	0,0
2668266	woonfunctie;industriefunc	145993,95	427948,88	11,0	10,9	0,2
2668277	bijeenkomstfunctie	145947,27	428931,65	10,4	10,1	0,2
2668452	woonfunctie	146000,52	426994,21	11,1	11,0	0,1
2668813	woonfunctie	146111,34	429074,30	10,4	10,1	0,3
2669031	woonfunctie	146135,54	426956,85	11,2	11,0	0,2
2669147	overige gebruiksfunctie	146122,39	427150,93	11,1	10,9	0,2
2669318	woonfunctie	146139,52	428030,87	10,7	10,6	0,2
7852063	woonfunctie	150006,84	399998,68	13,4	13,3	0,1
7852559	overige gebruiksfunctie	149909,94	399921,97	12,9	12,7	0,2
7853404	overige gebruiksfunctie	148991,00	400569,00	12,3	12,2	0,1
7858854	woonfunctie	149813,00	400029,00	12,8	12,6	0,2
7859745	overige gebruiksfunctie	150254,00	399583,00	13,4	13,3	0,1
7862721	bijeenkomstfunctie	149329,01	401453,96	12,2	12,0	0,2
8233767	woonfunctie	148922,75	403234,77	11,9	11,6	0,3
8234051	woonfunctie	149089,30	404009,84	12,1	11,7	0,4
8234978	woonfunctie	148972,52	401956,12	11,9	11,7	0,2
8236714	industriefunctie	148990,68	402959,78	12,6	12,3	0,3
8239630	woonfunctie	149032,63	402791,50	11,9	11,6	0,3
8309107	woonfunctie	149003,27	412999,21	16,0	15,8	0,3
8309407	industriefunctie	148752,00	413375,92	14,1	13,7	0,4
8314593	kantoorfunctie	148410,18	409826,34	17,4	14,0	3,3
8316512	woonfunctie	147388,87	416290,97	12,9	12,7	0,2
8326767	industriefunctie	148172,79	414599,01	14,4	14,1	0,3
8327410	industriefunctie	148524,04	411268,71	17,2	16,3	0,9
8328281	kantoorfunctie	147967,79	414718,38	13,1	12,9	0,2
8329590	overige gebruiksfunctie	148374,06	410650,21	17,8	15,7	2,1
8330083	industriefunctie	147412,89	415913,56	13,0	12,8	0,2
8338533	kantoorfunctie	146952,43	416138,72	12,5	12,4	0,1
8353527	woonfunctie;industriefunc	148732,40	412103,05	15,8	15,0	0,8
8355918	bijeenkomstfunctie	149069,20	411984,23	16,4	16,0	0,3
8357654	industriefunctie	148005,44	415083,15	13,9	13,7	0,2
8360057	industriefunctie	149013,77	412675,09	16,1	15,8	0,3

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB NO2, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: AO OTB NO2  
Resultaten voor model: AO OTB NO2  
Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
Referentiejaar: 2026

Naam	NO2 # Overschrijdingen	uur limiet [-]
2570880		0
2668266		0
2668277		0
2668452		0
2668813		0
2669031		0
2669147		0
2669318		0
7852063		0
7852559		0
7853404		0
7858854		0
7859745		0
7862721		0
8233767		0
8234051		0
8234978		0
8236714		0
8239630		0
8309107		0
8309407		0
8314593		0
8316512		0
8326767		0
8327410		0
8328281		0
8329590		0
8330083		0
8338533		0
8353527		0
8355918		0
8357654		0
8360057		0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Rekenresultaten OTB NO2, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
 Model: AO OTB NO2  
 Resultaten voor model: AO OTB NO2  
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
 Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
8379486	onderwijsfunctie	147985,89	410533,83	16,9	14,6	2,3
8880987	woonfunctie	149008,35	405002,79	12,6	12,1	0,5
8883523	woonfunctie	148002,77	409034,10	14,7	14,0	0,6
8883702	woonfunctie	148569,18	405545,04	12,8	12,2	0,5
8884571	woonfunctie	147999,69	407962,15	14,4	13,4	0,9
8885913	overige gebruiksfunctie	148371,28	408067,75	16,2	13,3	2,9
8887097	woonfunctie	147991,65	408678,31	12,8	12,2	0,6
8887388	woonfunctie	148000,24	406937,68	14,3	13,4	0,9
8890885	woonfunctie;overige gebr	148892,10	404110,90	11,5	11,1	0,4
8891039	gezondheidszorgfunctie	149035,03	406027,17	13,5	12,8	0,7
8892806	woonfunctie	148422,51	407420,84	14,7	13,4	1,2
8894644	kantoorfunctie	148528,27	406407,31	14,3	13,4	0,9

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB NO2, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: AO OTB NO2  
Resultaten voor model: AO OTB NO2  
Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
Referentiejaar: 2026

Naam	NO2 # Overschrijdingen	uur limiet [-]
8379486		0
8880987		0
8883523		0
8883702		0
8884571		0
8885913		0
8887097		0
8887388		0
8890885		0
8891039		0
8892806		0
8894644		0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM10, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: AO OTB PM10  
Resultaten voor model: AO OTB PM10  
Stof: PM10 - Fijnstof  
Zeezoutcorrectie: Nee  
Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
1		146189,74	427093,71	17,3	17,2	0,1
2		146211,76	426994,91	17,4	17,3	0,1
3		146518,87	424396,91	17,5	17,5	0,0
4		146567,42	423988,19	17,7	17,7	0,0
5		147190,67	417817,79	17,6	17,5	0,1
6		147940,37	415068,50	17,6	17,5	0,1
7		148876,37	412246,94	18,6	18,5	0,1
8		148660,30	411753,68	22,4	22,2	0,1
9		148553,03	411305,43	22,4	22,2	0,2
10		148315,36	408676,38	17,9	17,6	0,2
11		148615,70	405801,76	17,3	17,2	0,1
12		149096,68	402871,81	17,1	17,1	0,1
2115979	woonfunctie	143442,00	430028,00	17,4	17,3	0,0
2115980	woonfunctie	143432,00	429980,00	17,2	17,2	0,0
2116530	woonfunctie	144636,00	430535,00	17,4	17,2	0,2
2128088	overige gebruiksfunctie	145065,58	430526,09	17,5	17,3	0,2
2213408	woonfunctie	147144,00	418174,00	18,8	18,7	0,1
2214191	woonfunctie	146991,00	417606,00	17,7	17,7	0,0
2214591	woonfunctie	146990,00	418127,00	18,1	18,1	0,0
2214818	woonfunctie;industriefunc	147251,00	419070,00	17,8	17,8	0,0
2214823	woonfunctie	147102,00	417874,00	17,6	17,5	0,1
2215176	woonfunctie;industriefunc	146658,63	419634,01	18,1	18,0	0,0
2219450	woonfunctie	147080,00	420963,00	17,8	17,8	0,0
2220824	woonfunctie	147021,00	422363,00	18,2	18,2	0,0
2221408	woonfunctie	147182,00	421704,00	18,3	18,3	0,0
2550904	woonfunctie;industriefunc	146409,00	421683,00	18,6	18,6	0,0
2551784	woonfunctie	146848,00	420993,00	18,2	18,1	0,1
2557448	industriefunctie	147046,41	423035,35	17,9	17,9	0,0
2559188	industriefunctie	146710,10	422838,66	19,0	19,0	0,0
2560773	woonfunctie	146518,00	423569,00	17,7	17,7	0,0
2564006	woonfunctie	145992,00	424788,00	17,8	17,8	0,0
2570388	overige gebruiksfunctie	146441,51	424361,80	17,5	17,5	0,1

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM10, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: AO OTB PM10  
Resultaten voor model: AO OTB PM10  
Stof: PM10 - Fijnstof  
Zeezoutcorrectie: Nee  
Referentiejaar: 2026

Naam	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
1	6
2	6
3	6
4	6
5	6
6	6
7	7
8	10
9	10
10	6
11	6
12	6
2115979	6
2115980	6
2116530	6
2128088	6
2213408	7
2214191	6
2214591	6
2214818	6
2214823	6
2215176	6
2219450	6
2220824	6
2221408	6
2550904	7
2551784	6
2557448	6
2559188	7
2560773	6
2564006	6
2570388	6

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Rekenresultaten OTB PM10, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
 Model: AO OTB PM10  
 Resultaten voor model: AO OTB PM10  
 Stof: PM10 - Fijnstof  
 Zeezoutcorrectie: Nee  
 Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
2570394	overige gebruiksfunctie	146389,38	425252,41	17,6	17,5	0,1
2570880	kantoorfunctie	145993,98	425060,94	17,6	17,6	0,0
2668266	woonfunctie;industriefunc	145993,95	427948,88	17,9	17,9	0,0
2668277	bijeenkomstfunctie	145947,27	428931,65	17,4	17,4	0,1
2668452	woonfunctie	146000,52	426994,21	17,3	17,3	0,0
2668813	woonfunctie	146111,34	429074,30	17,3	17,2	0,1
2669031	woonfunctie	146135,54	426956,85	17,4	17,3	0,1
2669147	overige gebruiksfunctie	146122,39	427150,93	17,2	17,2	0,1
2669318	woonfunctie	146139,52	428030,87	17,3	17,2	0,1
7852063	woonfunctie	150006,84	399998,68	17,6	17,6	0,0
7852559	overige gebruiksfunctie	149909,94	399921,97	17,3	17,2	0,0
7853404	overige gebruiksfunctie	148991,00	400569,00	17,8	17,8	0,0
7858854	woonfunctie	149813,00	400029,00	17,3	17,2	0,0
7859745	overige gebruiksfunctie	150254,00	399583,00	17,6	17,6	0,0
7862721	bijeenkomstfunctie	149329,01	401453,96	17,0	16,9	0,0
8233767	woonfunctie	148922,75	403234,77	17,2	17,2	0,1
8234051	woonfunctie	149089,30	404009,84	17,4	17,3	0,1
8234978	woonfunctie	148972,52	401956,12	17,5	17,5	0,0
8236714	industriefunctie	148990,68	402959,78	17,3	17,2	0,1
8239630	woonfunctie	149032,63	402791,50	17,1	17,0	0,1
8309107	woonfunctie	149003,27	412999,21	19,2	19,1	0,1
8309407	industriefunctie	148752,00	413375,92	18,1	18,0	0,1
8314593	kantoorfunctie	148410,18	409826,34	18,3	17,7	0,6
8316512	woonfunctie	147388,87	416290,97	17,7	17,7	0,0
8326767	industriefunctie	148172,79	414599,01	17,9	17,8	0,1
8327410	industriefunctie	148524,04	411268,71	22,4	22,2	0,2
8328281	kantoorfunctie	147967,79	414718,38	17,6	17,6	0,1
8329590	overige gebruiksfunctie	148374,06	410650,21	19,0	18,6	0,4
8330083	industriefunctie	147412,89	415913,56	17,6	17,5	0,1
8338533	kantoorfunctie	146952,43	416138,72	17,5	17,5	0,0
8353527	woonfunctie;industriefunc	148732,40	412103,05	18,7	18,5	0,2
8355918	bijeenkomstfunctie	149069,20	411984,23	19,4	19,3	0,1

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM10, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: AO OTB PM10  
Resultaten voor model: AO OTB PM10  
Stof: PM10 - Fijnstof  
Zeezoutcorrectie: Nee  
Referentiejaar: 2026

Naam	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
2570394	6
2570880	6
2668266	6
2668277	6
2668452	6
2668813	6
2669031	6
2669147	6
2669318	6
7852063	6
7852559	6
7853404	6
7858854	6
7859745	6
7862721	6
8233767	6
8234051	6
8234978	6
8236714	6
8239630	6
8309107	7
8309407	6
8314593	6
8316512	6
8326767	6
8327410	10
8328281	6
8329590	7
8330083	6
8338533	6
8353527	7
8355918	7

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Rekenresultaten OTB PM10, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
 Model: AO OTB PM10  
 Resultaten voor model: AO OTB PM10  
 Stof: PM10 - Fijnstof  
 Zeezoutcorrectie: Nee  
 Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
8357654	industriefunctie	148005,44	415083,15	17,9	17,9	0,1
8360057	industriefunctie	149013,77	412675,09	19,2	19,1	0,1
8379486	onderwijsfunctie	147985,89	410533,83	18,4	18,0	0,4
8880987	woonfunctie	149008,35	405002,79	17,4	17,3	0,1
8883523	woonfunctie	148002,77	409034,10	17,8	17,7	0,1
8883702	woonfunctie	148569,18	405545,04	17,3	17,2	0,1
8884571	woonfunctie	147999,69	407962,15	17,9	17,7	0,2
8885913	overige gebruiksfunctie	148371,28	408067,75	18,2	17,6	0,5
8887097	woonfunctie	147991,65	408678,31	17,2	17,1	0,1
8887388	woonfunctie	148000,24	406937,68	17,8	17,6	0,2
8890885	woonfunctie;overige gebu	148892,10	404110,90	17,1	17,0	0,1
8891039	gezondheidszorgfunctie	149035,03	406027,17	17,6	17,4	0,1
8892806	woonfunctie	148422,51	407420,84	18,0	17,7	0,2
8894644	kantoorfunctie	148528,27	406407,31	17,8	17,6	0,2

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM10, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: AO OTB PM10  
Resultaten voor model: AO OTB PM10  
Stof: PM10 - Fijnstof  
Zeezoutcorrectie: Nee  
Referentiejaar: 2026

Naam	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
8357654	6
8360057	7
8379486	6
8880987	6
8883523	6
8883702	6
8884571	6
8885913	6
8887097	6
8887388	6
8890885	6
8891039	6
8892806	6
8894644	6

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Rekenresultaten OTB PM2.5, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
 Model: AO OTB PM2.5  
 Resultaten voor model: AO OTB PM2.5  
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof  
 Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
1		146189,74	427093,71	10,4	10,4	0,0
2		146211,76	426994,91	10,7	10,7	0,0
3		146518,87	424396,91	10,6	10,6	0,0
4		146567,42	423988,19	10,8	10,8	0,0
5		147190,67	417817,79	10,8	10,8	0,0
6		147940,37	415068,50	10,9	10,9	0,0
7		148876,37	412246,94	11,6	11,6	0,0
8		148660,30	411753,68	14,5	14,5	0,0
9		148553,03	411305,43	14,5	14,5	0,0
10		148315,36	408676,38	11,0	10,9	0,1
11		148615,70	405801,76	10,7	10,6	0,0
12		149096,68	402871,81	10,6	10,5	0,0
2115979	woonfunctie	143442,00	430028,00	10,7	10,7	0,0
2115980	woonfunctie	143432,00	429980,00	10,6	10,6	0,0
2116530	woonfunctie	144636,00	430535,00	10,5	10,5	0,0
2128088	overige gebruiksfunctie	145065,58	430526,09	10,6	10,6	0,0
2213408	woonfunctie	147144,00	418174,00	11,1	11,1	0,0
2214191	woonfunctie	146991,00	417606,00	10,8	10,8	0,0
2214591	woonfunctie	146990,00	418127,00	11,1	11,0	0,0
2214818	woonfunctie;industriefunc	147251,00	419070,00	11,0	11,0	0,0
2214823	woonfunctie	147102,00	417874,00	10,8	10,8	0,0
2215176	woonfunctie;industriefunc	146658,63	419634,01	11,0	11,0	0,0
2219450	woonfunctie	147080,00	420963,00	10,9	10,9	0,0
2220824	woonfunctie	147021,00	422363,00	10,9	10,9	0,0
2221408	woonfunctie	147182,00	421704,00	10,9	10,9	0,0
2550904	woonfunctie;industriefunc	146409,00	421683,00	11,1	11,1	0,0
2551784	woonfunctie	146848,00	420993,00	11,1	11,0	0,0
2557448	industriefunctie	147046,41	423035,35	10,9	10,9	0,0
2559188	industriefunctie	146710,10	422838,66	11,2	11,2	0,0
2560773	woonfunctie	146518,00	423569,00	10,8	10,8	0,0
2564006	woonfunctie	145992,00	424788,00	10,8	10,8	0,0
2570388	overige gebruiksfunctie	146441,51	424361,80	10,6	10,6	0,0
2570394	overige gebruiksfunctie	146389,38	425252,41	10,9	10,9	0,0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM2.5, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: AO OTB PM2.5  
Resultaten voor model: AO OTB PM2.5  
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof  
Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
2570880	kantoorfunctie	145993,98	425060,94	10,8	10,8	0,0
2668266	woonfunctie;industriefunc	145993,95	427948,88	10,8	10,8	0,0
2668277	bijeenkomstfunctie	145947,27	428931,65	10,6	10,6	0,0
2668452	woonfunctie	146000,52	426994,21	10,7	10,7	0,0
2668813	woonfunctie	146111,34	429074,30	10,5	10,5	0,0
2669031	woonfunctie	146135,54	426956,85	10,7	10,7	0,0
2669147	overige gebruiksfunctie	146122,39	427150,93	10,4	10,4	0,0
2669318	woonfunctie	146139,52	428030,87	10,5	10,5	0,0
7852063	woonfunctie	150006,84	399998,68	10,8	10,7	0,0
7852559	overige gebruiksfunctie	149909,94	399921,97	10,5	10,5	0,0
7853404	overige gebruiksfunctie	148991,00	400569,00	10,8	10,8	0,0
7858854	woonfunctie	149813,00	400029,00	10,6	10,6	0,0
7859745	overige gebruiksfunctie	150254,00	399583,00	10,8	10,7	0,0
7862721	bijeenkomstfunctie	149329,01	401453,96	10,4	10,4	0,0
8233767	woonfunctie	148922,75	403234,77	10,7	10,7	0,0
8234051	woonfunctie	149089,30	404009,84	10,8	10,8	0,0
8234978	woonfunctie	148972,52	401956,12	10,8	10,8	0,0
8236714	industriefunctie	148990,68	402959,78	10,6	10,6	0,0
8239630	woonfunctie	149032,63	402791,50	10,6	10,5	0,0
8309107	woonfunctie	149003,27	412999,21	11,8	11,8	0,0
8309407	industriefunctie	148752,00	413375,92	11,2	11,2	0,0
8314593	kantoorfunctie	148410,18	409826,34	11,2	11,0	0,2
8316512	woonfunctie	147388,87	416290,97	11,0	11,0	0,0
8326767	industriefunctie	148172,79	414599,01	11,0	11,0	0,0
8327410	industriefunctie	148524,04	411268,71	14,6	14,5	0,1
8328281	kantoorfunctie	147967,79	414718,38	11,0	11,0	0,0
8329590	overige gebruiksfunctie	148374,06	410650,21	11,8	11,6	0,1
8330083	industriefunctie	147412,89	415913,56	10,9	10,9	0,0
8338533	kantoorfunctie	146952,43	416138,72	10,8	10,8	0,0
8353527	woonfunctie;industriefunc	148732,40	412103,05	11,6	11,6	0,0
8355918	bijeenkomstfunctie	149069,20	411984,23	12,2	12,1	0,0
8357654	industriefunctie	148005,44	415083,15	11,0	11,0	0,0
8360057	industriefunctie	149013,77	412675,09	11,8	11,8	0,0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Rekenresultaten OTB PM2.5, Autonome ontwikkeling

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
 Model: AO OTB PM2.5  
 Resultaten voor model: AO OTB PM2.5  
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof  
 Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
8379486	onderwijsfunctie	147985,89	410533,83	11,4	11,2	0,1
8880987	woonfunctie	149008,35	405002,79	10,9	10,8	0,0
8883523	woonfunctie	148002,77	409034,10	11,1	11,0	0,0
8883702	woonfunctie	148569,18	405545,04	10,6	10,6	0,0
8884571	woonfunctie	147999,69	407962,15	11,1	11,0	0,1
8885913	overige gebruiksfunctie	148371,28	408067,75	11,1	10,9	0,2
8887097	woonfunctie	147991,65	408678,31	10,6	10,5	0,0
8887388	woonfunctie	148000,24	406937,68	10,9	10,9	0,1
8890885	woonfunctie;overige gebr	148892,10	404110,90	10,6	10,6	0,0
8891039	gezondheidszorgfunctie	149035,03	406027,17	10,9	10,9	0,1
8892806	woonfunctie	148422,51	407420,84	11,1	11,0	0,1
8894644	kantoorfunctie	148528,27	406407,31	10,9	10,9	0,1

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB NO2, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB NO2  
Resultaten voor model: Plan OTB NO2  
Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
1		146189,74	427093,71	11,7	10,9	0,8
2		146211,76	426994,91	11,7	11,0	0,7
3		146518,87	424396,91	12,7	12,1	0,6
4		146567,42	423988,19	12,5	11,9	0,6
5		147190,67	417817,79	12,0	11,4	0,6
6		147940,37	415068,50	13,5	12,8	0,7
7		148876,37	412246,94	15,8	15,0	0,8
8		148660,30	411753,68	17,5	16,3	1,2
9		148553,03	411305,43	17,6	16,3	1,2
10		148315,36	408676,38	15,1	13,3	1,8
11		148615,70	405801,76	13,4	12,2	1,2
12		149096,68	402871,81	12,4	11,6	0,8
2115979	woonfunctie	143442,00	430028,00	10,1	9,9	0,2
2115980	woonfunctie	143432,00	429980,00	9,9	9,7	0,2
2116530	woonfunctie	144636,00	430535,00	10,7	10,1	0,6
2128088	overige gebruiksfunctie	145065,58	430526,09	10,9	10,2	0,7
2213408	woonfunctie	147144,00	418174,00	12,9	12,1	0,8
2214191	woonfunctie	146991,00	417606,00	13,3	13,1	0,3
2214591	woonfunctie	146990,00	418127,00	13,0	12,8	0,3
2214818	woonfunctie;industriefunc	147251,00	419070,00	11,1	10,9	0,3
2214823	woonfunctie	147102,00	417874,00	12,2	11,4	0,7
2215176	woonfunctie;industriefunc	146658,63	419634,01	11,4	11,3	0,1
2219450	woonfunctie	147080,00	420963,00	11,2	11,0	0,2
2220824	woonfunctie	147021,00	422363,00	11,4	11,2	0,2
2221408	woonfunctie	147182,00	421704,00	11,1	10,9	0,2
2550904	woonfunctie;industriefunc	146409,00	421683,00	11,1	11,0	0,1
2551784	woonfunctie	146848,00	420993,00	12,2	11,0	1,3
2557448	industriefunctie	147046,41	423035,35	11,8	11,7	0,2
2559188	industriefunctie	146710,10	422838,66	12,4	11,9	0,5
2560773	woonfunctie	146518,00	423569,00	12,5	11,9	0,6
2564006	woonfunctie	145992,00	424788,00	13,3	13,2	0,1
2570388	overige gebruiksfunctie	146441,51	424361,80	12,8	12,1	0,7
2570394	overige gebruiksfunctie	146389,38	425252,41	12,8	11,9	0,9

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB NO2, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB NO2  
Resultaten voor model: Plan OTB NO2  
Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
Referentiejaar: 2026

Naam	NO2 # Overschrijdingen	uur limiet [-]
1		0
2		0
3		0
4		0
5		0
6		0
7		0
8		0
9		0
10		0
11		0
12		0
2115979		0
2115980		0
2116530		0
2128088		0
2213408		0
2214191		0
2214591		0
2214818		0
2214823		0
2215176		0
2219450		0
2220824		0
2221408		0
2550904		0
2551784		0
2557448		0
2559188		0
2560773		0
2564006		0
2570388		0
2570394		0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB NO2, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB NO2  
Resultaten voor model: Plan OTB NO2  
Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
2570880	kantoorfunctie	145993,98	425060,94	12,8	12,7	0,1
2668266	woonfunctie;industriefunc	145993,95	427948,88	11,3	10,9	0,4
2668277	bijeenkomstfunctie	145947,27	428931,65	10,6	10,1	0,5
2668452	woonfunctie	146000,52	426994,21	11,3	11,0	0,2
2668813	woonfunctie	146111,34	429074,30	10,7	10,1	0,5
2669031	woonfunctie	146135,54	426956,85	11,6	11,0	0,6
2669147	overige gebruiksfunctie	146122,39	427150,93	11,6	10,9	0,7
2669318	woonfunctie	146139,52	428030,87	11,1	10,6	0,5
7852063	woonfunctie	150006,84	399998,68	13,6	13,3	0,3
7852559	overige gebruiksfunctie	149909,94	399921,97	13,7	12,7	0,9
7853404	overige gebruiksfunctie	148991,00	400569,00	12,4	12,2	0,2
7858854	woonfunctie	149813,00	400029,00	13,5	12,6	0,9
7859745	overige gebruiksfunctie	150254,00	399583,00	13,4	13,3	0,1
7862721	bijeenkomstfunctie	149329,01	401453,96	12,7	12,0	0,7
8233767	woonfunctie	148922,75	403234,77	12,2	11,6	0,6
8234051	woonfunctie	149089,30	404009,84	12,3	11,7	0,6
8234978	woonfunctie	148972,52	401956,12	12,0	11,7	0,3
8236714	industriefunctie	148990,68	402959,78	13,0	12,3	0,7
8239630	woonfunctie	149032,63	402791,50	12,4	11,6	0,7
8309107	woonfunctie	149003,27	412999,21	16,3	15,8	0,5
8309407	industriefunctie	148752,00	413375,92	14,9	13,7	1,3
8314593	kantoorfunctie	148410,18	409826,34	18,2	14,0	4,2
8316512	woonfunctie	147388,87	416290,97	13,2	12,7	0,5
8326767	industriefunctie	148172,79	414599,01	14,9	14,1	0,8
8327410	industriefunctie	148524,04	411268,71	17,8	16,3	1,5
8328281	kantoorfunctie	147967,79	414718,38	13,3	12,9	0,4
8329590	overige gebruiksfunctie	148374,06	410650,21	18,6	15,7	2,9
8330083	industriefunctie	147412,89	415913,56	13,4	12,8	0,6
8338533	kantoorfunctie	146952,43	416138,72	12,6	12,4	0,2
8353527	woonfunctie;industriefunc	148732,40	412103,05	16,8	15,0	1,8
8355918	bijeenkomstfunctie	149069,20	411984,23	16,5	16,0	0,5
8357654	industriefunctie	148005,44	415083,15	14,2	13,7	0,5
8360057	industriefunctie	149013,77	412675,09	16,3	15,8	0,6

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB NO2, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB NO2  
Resultaten voor model: Plan OTB NO2  
Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
Referentiejaar: 2026

Naam	NO2 # Overschrijdingen	uur limiet [-]
2570880		0
2668266		0
2668277		0
2668452		0
2668813		0
2669031		0
2669147		0
2669318		0
7852063		0
7852559		0
7853404		0
7858854		0
7859745		0
7862721		0
8233767		0
8234051		0
8234978		0
8236714		0
8239630		0
8309107		0
8309407		0
8314593		0
8316512		0
8326767		0
8327410		0
8328281		0
8329590		0
8330083		0
8338533		0
8353527		0
8355918		0
8357654		0
8360057		0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Rekenresultaten OTB NO2, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Plan OTB NO2  
 Resultaten voor model: Plan OTB NO2  
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
 Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
8379486	onderwijsfunctie	147985,89	410533,83	17,1	14,6	2,5
8880987	woonfunctie	149008,35	405002,79	12,8	12,1	0,7
8883523	woonfunctie	148002,77	409034,10	14,8	14,0	0,7
8883702	woonfunctie	148569,18	405545,04	13,3	12,2	1,0
8884571	woonfunctie	147999,69	407962,15	14,5	13,4	1,1
8885913	overige gebruiksfunctie	148371,28	408067,75	17,0	13,3	3,6
8887097	woonfunctie	147991,65	408678,31	12,9	12,2	0,8
8887388	woonfunctie	148000,24	406937,68	14,4	13,4	1,0
8890885	woonfunctie;overige gebr	148892,10	404110,90	11,9	11,1	0,8
8891039	gezondheidszorgfunctie	149035,03	406027,17	13,7	12,8	0,9
8892806	woonfunctie	148422,51	407420,84	15,7	13,4	2,3
8894644	kantoorfunctie	148528,27	406407,31	15,2	13,4	1,8

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB NO2, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB NO2  
Resultaten voor model: Plan OTB NO2  
Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
Referentiejaar: 2026

Naam	NO2 # Overschrijdingen	uur limiet [-]
8379486		0
8880987		0
8883523		0
8883702		0
8884571		0
8885913		0
8887097		0
8887388		0
8890885		0
8891039		0
8892806		0
8894644		0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM10, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB PM10  
Resultaten voor model: Plan OTB PM10  
Stof: PM10 - Fijnstof  
Zeezoutcorrectie: Nee  
Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
1		146189,74	427093,71	17,4	17,2	0,2
2		146211,76	426994,91	17,5	17,3	0,2
3		146518,87	424396,91	17,6	17,5	0,2
4		146567,42	423988,19	17,8	17,7	0,2
5		147190,67	417817,79	17,7	17,5	0,2
6		147940,37	415068,50	17,7	17,5	0,2
7		148876,37	412246,94	18,7	18,5	0,2
8		148660,30	411753,68	22,5	22,2	0,3
9		148553,03	411305,43	22,5	22,2	0,3
10		148315,36	408676,38	18,0	17,6	0,4
11		148615,70	405801,76	17,5	17,2	0,3
12		149096,68	402871,81	17,2	17,0	0,2
2115979	woonfunctie	143442,00	430028,00	17,4	17,3	0,1
2115980	woonfunctie	143432,00	429980,00	17,2	17,2	0,1
2116530	woonfunctie	144636,00	430535,00	17,4	17,2	0,2
2128088	overige gebruiksfunctie	145065,58	430526,09	17,6	17,3	0,2
2213408	woonfunctie	147144,00	418174,00	18,9	18,7	0,2
2214191	woonfunctie	146991,00	417606,00	17,7	17,7	0,1
2214591	woonfunctie	146990,00	418127,00	18,2	18,1	0,1
2214818	woonfunctie;industriefunc	147251,00	419070,00	17,9	17,8	0,1
2214823	woonfunctie	147102,00	417874,00	17,7	17,5	0,2
2215176	woonfunctie;industriefunc	146658,63	419634,01	18,1	18,0	0,0
2219450	woonfunctie	147080,00	420963,00	17,9	17,8	0,1
2220824	woonfunctie	147021,00	422363,00	18,2	18,2	0,1
2221408	woonfunctie	147182,00	421704,00	18,4	18,3	0,0
2550904	woonfunctie;industriefunc	146409,00	421683,00	18,6	18,6	0,0
2551784	woonfunctie	146848,00	420993,00	18,4	18,1	0,3
2557448	industriefunctie	147046,41	423035,35	17,9	17,9	0,0
2559188	industriefunctie	146710,10	422838,66	19,1	19,0	0,1
2560773	woonfunctie	146518,00	423569,00	17,8	17,6	0,2
2564006	woonfunctie	145992,00	424788,00	17,8	17,8	0,0
2570388	overige gebruiksfunctie	146441,51	424361,80	17,7	17,5	0,2

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM10, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB PM10  
Resultaten voor model: Plan OTB PM10  
Stof: PM10 - Fijnstof  
Zeezoutcorrectie: Nee  
Referentiejaar: 2026

Naam	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
1	6
2	6
3	6
4	6
5	6
6	6
7	7
8	11
9	11
10	6
11	6
12	6
2115979	6
2115980	6
2116530	6
2128088	6
2213408	7
2214191	6
2214591	6
2214818	6
2214823	6
2215176	6
2219450	6
2220824	6
2221408	6
2550904	7
2551784	6
2557448	6
2559188	7
2560773	6
2564006	6
2570388	6

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM10, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB PM10  
Resultaten voor model: Plan OTB PM10  
Stof: PM10 - Fijnstof  
Zeezoutcorrectie: Nee  
Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
2570394	overige gebruiksfunctie	146389,38	425252,41	17,7	17,5	0,2
2570880	kantoorfunctie	145993,98	425060,94	17,6	17,6	0,0
2668266	woonfunctie;industriefunc	145993,95	427948,88	18,0	17,9	0,1
2668277	bijeenkomstfunctie	145947,27	428931,65	17,5	17,3	0,1
2668452	woonfunctie	146000,52	426994,21	17,4	17,3	0,1
2668813	woonfunctie	146111,34	429074,30	17,3	17,2	0,1
2669031	woonfunctie	146135,54	426956,85	17,5	17,3	0,2
2669147	overige gebruiksfunctie	146122,39	427150,93	17,4	17,2	0,2
2669318	woonfunctie	146139,52	428030,87	17,4	17,2	0,1
7852063	woonfunctie	150006,84	399998,68	17,7	17,6	0,1
7852559	overige gebruiksfunctie	149909,94	399921,97	17,5	17,2	0,2
7853404	overige gebruiksfunctie	148991,00	400569,00	17,8	17,8	0,0
7858854	woonfunctie	149813,00	400029,00	17,5	17,2	0,2
7859745	overige gebruiksfunctie	150254,00	399583,00	17,6	17,6	0,0
7862721	bijeenkomstfunctie	149329,01	401453,96	17,1	16,9	0,2
8233767	woonfunctie	148922,75	403234,77	17,3	17,2	0,1
8234051	woonfunctie	149089,30	404009,84	17,4	17,3	0,1
8234978	woonfunctie	148972,52	401956,12	17,5	17,4	0,1
8236714	industriefunctie	148990,68	402959,78	17,4	17,2	0,2
8239630	woonfunctie	149032,63	402791,50	17,2	17,0	0,2
8309107	woonfunctie	149003,27	412999,21	19,2	19,1	0,1
8309407	industriefunctie	148752,00	413375,92	18,3	18,0	0,3
8314593	kantoorfunctie	148410,18	409826,34	18,5	17,7	0,8
8316512	woonfunctie	147388,87	416290,97	17,8	17,7	0,1
8326767	industriefunctie	148172,79	414599,01	18,0	17,8	0,2
8327410	industriefunctie	148524,04	411268,71	22,6	22,2	0,4
8328281	kantoorfunctie	147967,79	414718,38	17,7	17,6	0,1
8329590	overige gebruiksfunctie	148374,06	410650,21	19,2	18,6	0,7
8330083	industriefunctie	147412,89	415913,56	17,6	17,5	0,2
8338533	kantoorfunctie	146952,43	416138,72	17,5	17,4	0,1
8353527	woonfunctie;industriefunc	148732,40	412103,05	18,9	18,5	0,5
8355918	bijeenkomstfunctie	149069,20	411984,23	19,4	19,3	0,1

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM10, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB PM10  
Resultaten voor model: Plan OTB PM10  
Stof: PM10 - Fijnstof  
Zeezoutcorrectie: Nee  
Referentiejaar: 2026

Naam	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
2570394	6
2570880	6
2668266	6
2668277	6
2668452	6
2668813	6
2669031	6
2669147	6
2669318	6
7852063	6
7852559	6
7853404	6
7858854	6
7859745	6
7862721	6
8233767	6
8234051	6
8234978	6
8236714	6
8239630	6
8309107	7
8309407	6
8314593	6
8316512	6
8326767	6
8327410	11
8328281	6
8329590	7
8330083	6
8338533	6
8353527	7
8355918	7

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM10, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB PM10  
Resultaten voor model: Plan OTB PM10  
Stof: PM10 - Fijnstof  
Zeezoutcorrectie: Nee  
Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
8357654	industriefunctie	148005,44	415083,15	18,0	17,9	0,1
8360057	industriefunctie	149013,77	412675,09	19,3	19,1	0,1
8379486	onderwijsfunctie	147985,89	410533,83	18,4	18,0	0,4
8880987	woonfunctie	149008,35	405002,79	17,5	17,3	0,1
8883523	woonfunctie	148002,77	409034,10	17,9	17,7	0,2
8883702	woonfunctie	148569,18	405545,04	17,5	17,2	0,2
8884571	woonfunctie	147999,69	407962,15	18,0	17,7	0,2
8885913	overige gebruiksfunctie	148371,28	408067,75	18,4	17,6	0,8
8887097	woonfunctie	147991,65	408678,31	17,2	17,1	0,2
8887388	woonfunctie	148000,24	406937,68	17,8	17,6	0,2
8890885	woonfunctie;overige gebu	148892,10	404110,90	17,2	17,0	0,2
8891039	gezondheidszorgfunctie	149035,03	406027,17	17,6	17,4	0,2
8892806	woonfunctie	148422,51	407420,84	18,3	17,7	0,5
8894644	kantoorfunctie	148528,27	406407,31	18,1	17,6	0,4

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM10, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB PM10  
Resultaten voor model: Plan OTB PM10  
Stof: PM10 - Fijnstof  
Zeezoutcorrectie: Nee  
Referentiejaar: 2026

Naam	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
8357654	6
8360057	7
8379486	7
8880987	6
8883523	6
8883702	6
8884571	6
8885913	6
8887097	6
8887388	6
8890885	6
8891039	6
8892806	6
8894644	6

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM2.5, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB PM2.5  
Resultaten voor model: Plan OTB PM2.5  
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof  
Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
1		146189,74	427093,71	10,5	10,4	0,0
2		146211,76	426994,91	10,7	10,7	0,0
3		146518,87	424396,91	10,6	10,6	0,0
4		146567,42	423988,19	10,8	10,7	0,0
5		147190,67	417817,79	10,8	10,8	0,0
6		147940,37	415068,50	10,9	10,9	0,0
7		148876,37	412246,94	11,6	11,6	0,0
8		148660,30	411753,68	14,6	14,5	0,1
9		148553,03	411305,43	14,6	14,5	0,1
10		148315,36	408676,38	11,0	10,9	0,1
11		148615,70	405801,76	10,7	10,6	0,1
12		149096,68	402871,81	10,6	10,5	0,0
2115979	woonfunctie	143442,00	430028,00	10,7	10,7	0,0
2115980	woonfunctie	143432,00	429980,00	10,6	10,6	0,0
2116530	woonfunctie	144636,00	430535,00	10,6	10,5	0,0
2128088	overige gebruiksfunctie	145065,58	430526,09	10,6	10,6	0,0
2213408	woonfunctie	147144,00	418174,00	11,2	11,1	0,0
2214191	woonfunctie	146991,00	417606,00	10,8	10,8	0,0
2214591	woonfunctie	146990,00	418127,00	11,1	11,0	0,0
2214818	woonfunctie;industriefunc	147251,00	419070,00	11,0	11,0	0,0
2214823	woonfunctie	147102,00	417874,00	10,8	10,8	0,0
2215176	woonfunctie;industriefunc	146658,63	419634,01	11,1	11,0	0,0
2219450	woonfunctie	147080,00	420963,00	10,9	10,9	0,0
2220824	woonfunctie	147021,00	422363,00	10,9	10,9	0,0
2221408	woonfunctie	147182,00	421704,00	10,9	10,9	0,0
2550904	woonfunctie;industriefunc	146409,00	421683,00	11,1	11,1	0,0
2551784	woonfunctie	146848,00	420993,00	11,1	11,0	0,1
2557448	industriefunctie	147046,41	423035,35	10,9	10,9	0,0
2559188	industriefunctie	146710,10	422838,66	11,2	11,2	0,0
2560773	woonfunctie	146518,00	423569,00	10,8	10,8	0,0
2564006	woonfunctie	145992,00	424788,00	10,8	10,8	0,0
2570388	overige gebruiksfunctie	146441,51	424361,80	10,6	10,6	0,0
2570394	overige gebruiksfunctie	146389,38	425252,41	10,9	10,9	0,0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
Rekenresultaten OTB PM2.5, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: Plan OTB PM2.5  
Resultaten voor model: Plan OTB PM2.5  
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof  
Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
2570880	kantoorfunctie	145993,98	425060,94	10,8	10,8	0,0
2668266	woonfunctie;industriefunc	145993,95	427948,88	10,8	10,8	0,0
2668277	bijeenkomstfunctie	145947,27	428931,65	10,6	10,6	0,0
2668452	woonfunctie	146000,52	426994,21	10,7	10,7	0,0
2668813	woonfunctie	146111,34	429074,30	10,5	10,5	0,0
2669031	woonfunctie	146135,54	426956,85	10,7	10,7	0,0
2669147	overige gebruiksfunctie	146122,39	427150,93	10,5	10,4	0,0
2669318	woonfunctie	146139,52	428030,87	10,5	10,5	0,0
7852063	woonfunctie	150006,84	399998,68	10,8	10,7	0,0
7852559	overige gebruiksfunctie	149909,94	399921,97	10,5	10,5	0,0
7853404	overige gebruiksfunctie	148991,00	400569,00	10,8	10,8	0,0
7858854	woonfunctie	149813,00	400029,00	10,6	10,6	0,0
7859745	overige gebruiksfunctie	150254,00	399583,00	10,8	10,7	0,0
7862721	bijeenkomstfunctie	149329,01	401453,96	10,4	10,4	0,0
8233767	woonfunctie	148922,75	403234,77	10,7	10,7	0,0
8234051	woonfunctie	149089,30	404009,84	10,8	10,8	0,0
8234978	woonfunctie	148972,52	401956,12	10,8	10,8	0,0
8236714	industriefunctie	148990,68	402959,78	10,6	10,6	0,0
8239630	woonfunctie	149032,63	402791,50	10,6	10,5	0,0
8309107	woonfunctie	149003,27	412999,21	11,8	11,8	0,0
8309407	industriefunctie	148752,00	413375,92	11,3	11,2	0,1
8314593	kantoorfunctie	148410,18	409826,34	11,3	11,0	0,2
8316512	woonfunctie	147388,87	416290,97	11,0	11,0	0,0
8326767	industriefunctie	148172,79	414599,01	11,0	11,0	0,0
8327410	industriefunctie	148524,04	411268,71	14,6	14,5	0,1
8328281	kantoorfunctie	147967,79	414718,38	11,0	11,0	0,0
8329590	overige gebruiksfunctie	148374,06	410650,21	11,8	11,6	0,2
8330083	industriefunctie	147412,89	415913,56	10,9	10,9	0,0
8338533	kantoorfunctie	146952,43	416138,72	10,8	10,8	0,0
8353527	woonfunctie;industriefunc	148732,40	412103,05	11,6	11,6	0,1
8355918	bijeenkomstfunctie	149069,20	411984,23	12,2	12,1	0,0
8357654	industriefunctie	148005,44	415083,15	11,0	11,0	0,0
8360057	industriefunctie	149013,77	412675,09	11,8	11,8	0,0

PHS Meteren-Boxtel - Luchtkwaliteit  
 Rekenresultaten OTB PM2.5, Plansituatie

Arcadis - D01021.000175  
 Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Plan OTB PM2.5  
 Resultaten voor model: Plan OTB PM2.5  
 Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof  
 Referentiejaar: 2026

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Achtergrond [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM2.5 Bronbijdrage [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
8379486	onderwijsfunctie	147985,89	410533,83	11,4	11,2	0,1
8880987	woonfunctie	149008,35	405002,79	10,9	10,8	0,0
8883523	woonfunctie	148002,77	409034,10	11,1	11,0	0,1
8883702	woonfunctie	148569,18	405545,04	10,7	10,6	0,1
8884571	woonfunctie	147999,69	407962,15	11,1	11,0	0,1
8885913	overige gebruiksfunctie	148371,28	408067,75	11,1	10,9	0,2
8887097	woonfunctie	147991,65	408678,31	10,6	10,5	0,1
8887388	woonfunctie	148000,24	406937,68	10,9	10,9	0,1
8890885	woonfunctie;overige gebr	148892,10	404110,90	10,6	10,6	0,0
8891039	gezondheidszorgfunctie	149035,03	406027,17	10,9	10,9	0,1
8892806	woonfunctie	148422,51	407420,84	11,1	11,0	0,1
8894644	kantoorfunctie	148528,27	406407,31	11,0	10,9	0,1

**Arcadis Nederland B.V.**

Postbus 264  
6800 AG Arnhem  
Nederland  
+31 (0)88 4261 261

[www.arcadis.com](http://www.arcadis.com)

Projectnummer: D01021.000175

Onze referentie: 078710889 H