



**Partiële herziening bestemmingsplan  
Stadscentrum/Dorpsstraat locatie  
Ondineschouw**

*Beoordeling van het akoestisch woon- en leefklimaat en  
luchtkwaliteit*



## **Partiële herziening bestemmingsplan Stadscentrum/Dorpsstraat locatie Ondineschouw**

*Beoordeling van het akoestisch woon- en leefklimaat en  
luchtkwaliteit*

opdrachtgever      Gemeente Zoetermeer  
rapportnummer      FZ 15508-1-RA-001  
datum                27 juni 2017  
referentie            EdB/WM/CJ/FZ 15508-1-RA-001  
verantwoordelijke   ing. E.H.A. de Beer  
opsteller             ing. W. Mennes  
                             +31 79 3470340  
                             w.mennes@peutz.nl

peutz bv, postbus 696, 2700 ar zoetermeer, +31 79 347 03 47, zoetermeer@peutz.nl, www.peutz.nl  
kvk 12028033, opdrachten volgens DNR 2011, lid NLingenieurs, btw NL.004933837B01, ISO-9001:2008

mook – zoetermeer – groningen – düsseldorf – dortmund – berlijn – leuven – parijs – lyon

## Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Inleiding en samenvatting</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Grenswaarden en wettelijke aspecten geluid</b>	<b>6</b>
2.1	Wegverkeerslawaaï	6
2.2	Akoestisch woon- en leefklimaat	6
<b>3</b>	<b>Uitgangspunten</b>	<b>7</b>
3.1	Situatie	7
3.2	Relevante geluidbronnen	7
<b>4</b>	<b>Metingen en berekeningen</b>	<b>8</b>
4.1	Berekeningen wegverkeersgeluid	8
4.2	Verkeersgegevens	8
4.3	Rekenresultaten	8
4.4	Meetmethode en meetinstrumenten	9
4.5	Meetresultaten	10
4.6	Berekeningen	10
4.7	Beoordeling	11
<b>5</b>	<b>Luchtkwaliteit</b>	<b>12</b>
5.1	Beoordelingskader	12
5.1.1	Wet milieubeheer (luchtkwaliteitseisen)	12
5.1.2	Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007	13
5.1.3	Niet in betekende mate	14
5.2	Berekeningen	15
5.2.1	Relevante invloedsfactoren	15
5.2.2	Rekenmethode	15
5.2.3	Rekenresultaten	15
<b>6</b>	<b>Beoordeling en conclusie</b>	<b>17</b>

## 1 Inleiding en samenvatting

Het bestemmingsplan Stadscentrum/Dorpsstraat is in juni 2013 door de gemeenteraad van Zoetermeer vastgesteld. In dit bestemmingsplan is voor de locatie Ondineschouw 15 – verpleeghuis Monteverdi de bestemming maatschappelijk als voorlopig opgenomen. Op 1 januari 2018 verloopt deze voorlopige bestemming. De partiële herziening van het bestemmingsplan heeft betrekking op de locatie verpleeghuis Monteverdi. Hiervoor is opnieuw een voorlopige bestemming; maatschappelijk opgenomen. De termijn waarvoor deze bestemming geldt wordt verschoven naar 1 januari 2021.

Om een verlenging van de voorlopige bestemming mogelijk te maken dient een onderzoek uitgevoerd te worden naar het akoestisch leefklimaat en een onderzoek naar de luchtkwaliteit op deze locatie. Omdat voor een tijdelijke bestemming geen eisen gelden vanuit de Wet geluidhinder, worden de grenswaarden uit de Wet geluidhinder alleen gebruikt als leidraad om een beoordeling te kunnen geven over het akoestisch woon- en leefklimaat. Teneinde het binnenniveau te kunnen bepalen zijn onder andere metingen verricht ter bepaling van de geluidwering van de gevel.

Tevens is de luchtkwaliteit berekend ten gevolge van het wegverkeer. Het toetsingskader is de Wet milieubeheer, bijlage 2. De voor de luchtkwaliteit bepalende stoffen zijn stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>) en fijnstof (PM<sub>10</sub> en PM<sub>2,5</sub>). De overige in de Wet milieubeheer genoemde stoffen vormen in Nederland geen probleem meer en zijn in dit onderzoek om deze reden niet beschouwd.

Uit het onderzoek blijkt dat de optredende geluidbelasting ten gevolge van het wegverkeer met name aan de zuidzijde van het gebouw hoog is (maximaal 64 dB). Aan deze zijde zijn echter geen verblijfsruimten gesitueerd. De hoogste belasting aan zijden waar wel verblijfsruimten gesitueerd zijn is 60 dB aan de westzijde van het gebouw.

Met de bestaande gevel wordt een binnenniveau van ten hoogste 37 dB gerealiseerd in het geval van een fictieve ventilatieopening in de gevel. In het geval dat de ramen gesloten zijn is het binnenniveau ten hoogste 33 dB in ruimten die geen behandelruimte zijn. Hiermee kan gesteld worden dat in deze ruimten sprake is van een acceptabel akoestisch binnenklimaat.

In behandelkamer 0151 wordt met gesloten roosters een binnenniveau van ten hoogste 36 dB gerealiseerd. In de situatie met gesloten roosters treedt een binnenniveau op van 34 dB. Hiermee wordt de grenswaarde van 28 dB voor behandelkamers zoals genoemd in het Besluit geluidhinder met 8 dB overschreden. Deze overschrijding is te verwachten in alle behandelkamers aan de westzijde van het gebouw. Gezien de tijdelijkheid van de locatie wordt een overschrijding van 5 dB van het binnenniveau aanvaardbaar geacht. Teneinde de gewenste binnenniveaus kunnen ter plaatse van deze ruimten aanvullende geluidisolerende maatregelen getroffen worden.



Op de andere gevels is de hoogste geluidbelasting op geluidgevoelige ruimten 57 dB, uitgaande van eenzelfde gevelopbouw is het binnenniveau maximaal 33 dB ten gevolge van wegverkeer. Dit valt binnen de 5 dB overschrijding welke aanvaardbaar wordt geacht voor tijdelijke locaties.

Tevens blijkt dat er geen overschrijdingen van de luchtkwaliteitseisen zijn zoals genoemd in de Wet milieubeheer.

Geconcludeerd wordt dat ten aanzien van de milieuaspecten geluid en luchtkwaliteit geen belemmeringen zijn om de tijdelijke bestemming te verlengen.

## 2 Grenswaarden en wettelijke aspecten geluid

### 2.1 Wegverkeerslawaaï

Het verpleeghuis heeft een tijdelijke bestemming, hierdoor gelden de grenswaarden uit de Wgh niet voor deze locatie. Om toch een indicatie te hebben van het geluidniveau zijn de grenswaarden uit de Wgh wel genoemd.

In de Wgh, artikel 82 lid 1 is bepaald dat, behoudens in nader omschreven gevallen, de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting vanwege een weg 48 dB ( $L_{den}$ ) bedraagt. Conform artikel 83 van de Wgh, kan deze waarde voor stedelijk gebied worden verhoogd tot maximaal 63 dB.

### 2.2 Akoestisch woon- en leefklimaat

Voor de beoordeling van de optredende geluidbelasting in het kader van het woon- en leefklimaat wordt vaak gebruik gemaakt van de kwaliteitstabel van het RIVM. In deze tabel zijn de volgende classificaties opgenomen:

Kwaliteitsindicatie geluid

$L_{den}$ in dB	geluidkwaliteit
<45	zeer goed
46-50	goed
51-55	redelijk
56-60	matig
61-65	slecht
>65	zeer slecht

In dit onderzoek zal de berekende geluidbelasting worden gebruikt voor de beoordeling aan de classificaties uit bovenstaande tabel.

## 3 Uitgangspunten

### 3.1 Situatie

Het onderzoek heeft betrekking op het verpleeghuis aan de Ondineschouw 15 te Zoetermeer. In figuur 3.1 is de locatie van het plangebied weergegeven.

#### f3.1 Locatie plangebied



### 3.2 Relevante geluidbronnen

Omdat het om een tijdelijke bestemming gaat worden er vanuit de Weg geluidhinder geen eisen gesteld de maximale geluidbelasting op de gevel. Om toch een beeld te kunnen geven van de relevante geluidbronnen is aansluiting gezocht bij de regels zoals deze worden gesteld in de Wet geluidhinder voor de geluidzones van de omringende wegen.

De onderhavige locatie is gelegen binnen de, conform de Wet geluidhinder (Wgh), vastgestelde geluidzones van de omringende wegen met een maximumsnelheid van 50 km/uur en wegen met een maximumsnelheid van 70 km/uur. Tevens liggen diverse wegen met een maximumsnelheid van 30 km/uur in de directe nabijheid.

## 4 Metingen en berekeningen

### 4.1 Berekeningen wegverkeersgeluid

Voor de berekeningen met betrekking tot het wegverkeer is gebruik gemaakt van een rekenmodel conform de Standaardrekenmethode 2 (SRMII) zoals genoemd in hoofdstuk 3 van het 'Reken en meetvoorschrift geluid 2012' (Rmg 2012).

De geluidbelasting ter hoogte van het verpleeghuis is bepaald op 1,5; 4,5 en 7,5 hoogte op de gevel van het gebouw. In figuur 1 is de situering van de toetspunten weergegeven in figuur 2 is de situering van de beschouwde wegen weergegeven.

### 4.2 Verkeersgegevens

Ten aanzien van de verkeersgegevens is uitgegaan van het door de gemeente Zoetermeer op 31 januari 2017 aangeleverde verkeersgegevens. Hierin zijn de verkeerscijfers opgenomen die door de gemeente Zoetermeer zijn aangeleverd in de vorm van shapebestanden. Dit zijn de verkeersgegevens voor prognosejaar 2027. De relevante invoergegevens zijn opgenomen in bijlage 4.

### 4.3 Rekenresultaten

De rekenresultaten met betrekking tot de gezoneerde wegen zijn weergegeven in tabel 4.1, dit zijn de resultaten per weg inclusief aftrek conform artikel 110g Wgh.

t4.1 Hoogst optredende geluidbelasting  $L_{den}$  ten gevolge van de relevante omliggende gezoneerde wegen (inclusief aftrek conform artikel 110g Wgh)

Weg	Maximaal optredende geluidbelasting Overschrijding voorkeursgrenswaarde		Maatgevende toetspunten
	$L_{den}$ [dB]	[dB]*	
Aidaschouw <sup>1</sup>	<20	-	012
Aziëweg	39	-	013 en 014
Denemarkenlaan	45	-	012
Europaweg	58	10	001
Europatunnel	54	6	002 en 003
Zwaardslotseweg	40	-	010

\* Formeel is de overschrijding niet van toepassing, deze is echter opgenomen ter vergelijking met eisen voor nieuwe situaties.

Uit tabel 4.1 blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de Europaweg de voorkeursgrenswaarde van de Wgh met 10 dB zal overschrijden.

1 Dit betreft het deel van de Aidaschouw waar de maximumsnelheid 50 km/u bedraagt



In tabel 4.2 zijn de resultaten ten gevolge van de gecumuleerde waarden exclusief aftrek conform artikel 110g Wgh weergegeven.

De rekenresultaten ten gevolge van de relevante omliggende wegen zijn weergegeven in bijlage 6 exclusief aftrek conform artikel 110g Wgh.

t4.2 *Optredende geluidbelasting ( $L_{den}$ ) ten gevolge van alle omliggende wegen*

Toetspunt	Rekenhoogte (m)	Maximaal optredende geluidbelasting ( $L_{den}$ )
001	7,5	64
002	7,5	63
003	7,5	63
004	1,5	54
005	1,5	55
006	1,5	49
007	1,5	50
008	7,5	52
009	4,5	53
010	4,5	55
011	7,5	60
012	7,5	60
013	7,5	57
014	7,5	58
015	7,5	50
016	7,5	51

Uit tabel 4.2 blijkt dat de geluidbelasting het hoogst is op punten 001 t/m 003. Achter deze gevel bevindt zich echter een gang en geen verblijfsruimten. Tevens staat geen enkele verblijfsruimte in open verbinding met deze gang. De hoogste belasting op gevels waar verblijfsruimten achter gesitueerd zijn wordt gemeten op punten 011 en 012. De geluidbelasting ( $L_{den}$ ) bedraagt hier maximaal 60 dB. De resultaten zijn opgenomen in bijlage 5.

#### 4.4 Meetmethode en meetinstrumenten

De metingen zijn voor zover mogelijk verricht conform de voorschriften, zoals vastgelegd in de norm NEN 5077 2012, 'Geluidwering in gebouwen'.

Voor het meten van de geluidwering van de gevel is een drietal ruimten doorgemeten. Hierbij is gekozen voor ruimten aan de westzijde van het gebouw, omdat hier de hoogste geluidbelasting optreedt direct op geluidgevoelige ruimten in het gebouw, namelijk bewonerskamers en woonkamers.

De metingen werden uitgevoerd met behulp van de volgende instrumenten:

- Precision Sound Level Meter, fabricaat Brüel & Kjær, type 2250 met microfoon, fabricaat Brüel & Kjær, type 4189, met windbol;
- Akoestische ijkbron, fabricaat Brüel & Kjær, type 4230;
- Ruisbron, fabricaat Peutz;
- Eenvlaksruisbron, fabricaat Peutz;

In het laboratorium werden de metingen geanalyseerd met behulp van Real Time Analyse software Spectralyzer, door Peutz, versie 3.6.3.

De nauwkeurigheid van de geluidniveaumeter bedraagt volgens IEC 60651 type 1 voor de octaafband met middenfrequentie van 125 t/m 4.000 Hz  $\pm$  1 dB. De nauwkeurigheid van de berekende eengetalswaarden bedraagt 1 dB.

#### 4.5 Meetresultaten

De geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructies is gemeten naar ruimten 1, 2 en 3 (in tabel 4.2 ruimten 0135, 0136 en 0151). Deze ruimten zijn representatief voor de overige ruimten. De locaties van deze ruimten zijn opgenomen in bijlage 1.

Ruimten 1 en 2 hebben geen ventilatieroosters, hier is de geluidwering gemeten met gesloten ramen. Ruimte 3 is wel voorzien van ventilatieroosters, hier is de geluidwering gemeten met zowel open als gesloten roosters.

De resultaten van de metingen zijn opgenomen in bijlage 2.

##### t4.3 Meetresultaten geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructies ( $G_a$ ) in dB

Ruimte	Geluidwering uitwendige scheidingsconstructie ( $G_a$ ) [dB]		
	Rooster open	Rooster gesloten	Dichte gevel
0135	-	-	29
0136	-	-	27
0149	24	26	-

#### 4.6 Berekeningen

Op basis van de metingen en tekeningen is van de ruimten een verwachte gevelopbouw gemaakt, waarvan de geluidwering overeenkomt met de metingen. Omdat in ruimten 0135 en 0136 geen ventilatieroosters aanwezig zijn, maar alleen geventileerd kan worden door middel van te openen ramen is hier uitgegaan van een fictieve opening in de vorm van een ventilatierooster met een capaciteit van 0,45 dm<sup>3</sup>/s per vierkante meter vloeroppervlak. De berekeningen zijn uitgevoerd voor de vijf typen verblijfsruimten, welke zijn gelegen aan de hoogst belaste gevel. Deze berekeningen zijn opgenomen in bijlage 3.

De berekende geluidwering voor de verschillende ruimten is opgenomen in tabel 4.4, hierin is de geluidwering van de gevels en het berekende binnenniveau gegeven, uitgaande van de maximale berekende geluidbelasting op de betreffende gevels van 60 dB.

t4.4 *Berekende en gemeten geluidwering ( $G_n$ ) en binnenniveau van de maatgevende ruimten*

Ruimte	Geluidwering zonder of met gesloten rooster	Binnenniveau zonder of met gesloten rooster	Geluidwering met geopend rooster of fictieve opening	Binnenniveau met geopend rooster of fictieve opening
Bewonerskamer met hoek (0135)	29	31	24	36
Vierkante bewonerskamer (0136)	27	33	23	37
Dagbehandeling PG (0151)	26*	34	24	36
Huiskamer	28	32	24	36
Teamkamer	29	31	24	36

\* Gemeten waarde.

#### 4.7 **Beoordeling**

Als uitgegaan wordt van de situatie met fictieve openingen in de gevel (conform de NEN 5077) bedraagt het berekende binnenniveau ten gevolge van het wegverkeer ten hoogste 37 dB. Voor de situatie zonder fictieve openingen in de gevel, dit betreft de thans aanwezige situatie, bedraagt het berekende optredende binnenniveau ten hoogste 34 dB.

## 5 Luchtkwaliteit

### 5.1 Beoordelingskader

#### 5.1.1 Wet milieubeheer (luchtkwaliteitseisen)

Sinds 15 november 2007 zijn de luchtkwaliteitseisen opgenomen in de Wet milieubeheer, verder genoemd: de Wet. De Wet is de omzetting van de EU-richtlijnen inzake luchtkwaliteit in Nederlandse regelgeving. Bijlage 2 van de Wet bevat voor diverse luchtverontreinigende stoffen in de buitenlucht grenswaarden.

Met de wetwijziging zijn tevens onder andere het Besluit niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen), verder genoemd: het Besluit NIBM, en de regeling niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen), verder genoemd: de Regeling NIBM, in werking getreden. Hierin zijn de uitvoeringsregels vastgelegd die betrekking hebben op het begrip NIBM.

Artikel 5.16 van de Wet luchtkwaliteit vermeldt dat bevoegdheden uitgeoefend kunnen worden indien:

- a) uitoefening niet leidt tot het overschrijden van een in bijlage 2 van de Wet luchtkwaliteit opgenomen grenswaarde;  
of:
- b) 1) bij uitoefening de concentratie in de buitenlucht van de betreffende stof per saldo verbetert of ten minste gelijk blijft;  
of  
2) bij een beperkte toename van de concentratie van de desbetreffende stof bij uitoefening, door een met die uitoefening samenhangende maatregel de luchtkwaliteit per saldo verbetert;  
of:
- c) uitoefening niet in betekenende mate bijdraagt aan de concentratie in de buitenlucht van een stof waarvoor in Bijlage 2 van de Wet luchtkwaliteit een grenswaarde is opgenomen (zie ook Regeling NIBM);  
of:
- d) uitoefening is genoemd in een vastgesteld programma (Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit, NSL) dat gericht is op het bereiken van de in Bijlage 2 van de Wet luchtkwaliteit opgenomen grenswaarden, volgens artikel 5.12 of 5.13 van de Wet luchtkwaliteit.

## *Grenswaarden*

De Wet bevat grenswaarden voor stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>), fijn stof (PM<sub>10</sub>), fijnere fractie van fijn stof (PM<sub>2,5</sub>), lood (Pb), koolmonoxide (CO), zwaveldioxide (SO<sub>2</sub>) en benzeen (C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>). Hierbij zijn in de ruimtelijke ordeningspraktijk langs wegen met name de grenswaarden voor stikstofdioxide (jaar- en uurgemiddelde) en fijn stof (jaar- en daggemiddelde) van belang. De grenswaarden van de laatstgenoemde stoffen zijn in tabel 5.1 weergegeven.

### *t5.1 Grenswaarden maatgevende stoffen Wet milieubeheer (luchtkwaliteitseisen)*

<b>Stof</b>	<b>Toetsing van</b>	<b>Grenswaarde</b>
NO <sub>2</sub>	jaargemiddelde concentratie	40 µg/m <sup>3</sup>
	uurgemiddelde concentratie	max. 18 keer/jaar meer dan 200 µg/m <sup>3</sup>
PM <sub>10</sub>	jaargemiddelde concentratie	40 µg/m <sup>3</sup>
	24-uurgemiddelde concentratie	max. 35 keer/jaar meer dan 50 µg/m <sup>3</sup>
PM <sub>2,5</sub>	jaargemiddelde concentratie	25 µg/m <sup>3</sup>

### **5.1.2 Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007**

De Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 (verder: de Regeling beoordeling) is van toepassing op het door middel van metingen en berekeningen bepalen van de gevolgen voor de luchtkwaliteit. Hoofdstuk 3 van de Regeling beoordeling beschrijft het middels metingen vaststellen van het luchtkwaliteitsniveau, hoofdstuk 4 van de Regeling beoordeling beschrijft het middels berekeningen vaststellen van het luchtkwaliteitsniveau.

#### *Beoordelingsposities*

Op grond van artikel 22, lid a van de Regeling beoordeling worden beoordelingsposities gekozen waar de hoogste concentraties voorkomen waaraan de bevolking rechtstreeks of onrechtstreeks kan worden blootgesteld gedurende een periode die in vergelijking met de middelingstijd van de betreffende luchtkwaliteitseis significant is.

Dit artikel is in principe van toepassing op de keuze van meetposities, maar is onder andere op grond van de toelichtingen van de Regeling beoordeling tevens toepasbaar op de situering van rekenposities.

#### *Berekeningen*

In artikel 69 van paragraaf 4.2 van de Regeling beoordeling is bepaald dat bij het door middel van berekeningen bepalen van de gevolgen voor de luchtkwaliteit bij wegen gebruik gemaakt dient te worden van gegevens met betrekking tot de te verwachten:

- verkeersintensiteit van de onderscheidenlijke categorieën van motorvoertuigen;
- wijze waarop het verkeer zich afwikkelt;
- kenmerken van de betreffende weg;
- kenmerken van de omgeving.

In artikel 70 is bepaald dat bij een voor motorvoertuigen bestemde weg, de concentraties worden bepaald op een zodanig punt dat gegevens worden verkregen waarvan aannemelijk is dat deze representatief zijn voor de luchtkwaliteit van een straatsegment met een lengte van minimaal 100 meter en op niet meer dan 10 meter van de wegrand. Voorts dienen beoordelingsposities voor alle verontreinigende stoffen ten minste 25 meter van de rand van grote kruispunten verwijderd te zijn.

Op grond van artikel 71 lid 1 vindt het door middel van berekening vaststellen van concentraties van verontreinigende stoffen in de buitenlucht bij wegen plaats overeenkomstig de standaardrekenmethode 1, dan wel standaardrekenmethode 2, al naar gelang en voor zover de desbetreffende situatie valt binnen het toepassingsgebied van de ene dan wel de andere methode. In artikel 71 lid 3 is opgenomen dat bij situaties voor zover die buiten het toepassingsgebied vallen van standaardrekenmethode 1 of 2 een andere, passende methode toegepast dient te worden.

In artikel 73 van paragraaf 4.3 van de Regeling beoordeling is bepaald dat bij het door middel van berekeningen bepalen van de gevolgen voor de luchtkwaliteit bij inrichtingen gebruik gemaakt dient te worden van gegevens met betrekking tot de te verwachten:

- fysieke kenmerken van de bron;
- kenmerken van de emissie;
- kenmerken van de omgeving.

In artikel 74 is bepaald dat bij inrichtingen de concentraties worden bepaald vanaf de grens van het terrein van de betreffende inrichting.

Op grond van artikel 75 lid 1 vindt het door middel van de berekening vaststellen van de concentraties van verontreinigende stoffen in de buitenlucht bij inrichting plaats volgens standaardrekenmethode 3, de rekenmethode van het Nieuw Nationaal Model, voor zover de desbetreffende situatie valt binnen het toepassingsgebied van die rekenmethode. In artikel 75 lid 3 is opgenomen dat bij situaties voor zover die buiten het toepassingsgebied vallen van standaardrekenmethode 3 een andere, passende methode toegepast dient te worden.

### 5.1.3 Niet in betekenende mate

Onderdeel van de Wet milieubeheer is het begrip 'niet in betekenende mate (Besluit NIBM)'. Indien een nieuw initiatief in niet-betekenende mate bijdraagt aan de heersende achtergrondconcentratie kan toetsing aan de wettelijke grenswaarden achterwege blijven.

Sinds de inwerkingtreding van het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) op 1 augustus 2009 is, conform de algemene maatregel van bestuur (Besluit NIBM) en de ministeriële regeling (Regeling NIBM), het begrip NIBM als 3% van de grenswaarde voor NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> gedefinieerd. Dit komt overeen met circa 1500 woningen.

## 5.2 Berekeningen

### 5.2.1 Relevante invloedsfactoren

Voor de berekening van de luchtkwaliteit in de omgeving van de planlocaties is de bijdrage van het verkeer over de openbare wegen van belang.

### 5.2.2 Rekenmethode

De immissieconcentraties ten gevolge van de emissies van de inrichting en het wegverkeer zijn bepaald middels het rekenprogramma GeoMilieu (versie 4.21). Dit programma maakt gebruik van KEMA STACKS+ versie 2016.1 en preSRM versie 1.6.0.3 en is door het Ministerie van I&M is goedgekeurd voor het bepalen van de gevolgen van ruimtelijke plannen voor de luchtkwaliteit. Voor de achtergrondconcentraties is uitgegaan van de in voornoemd rekenprogramma opgenomen waarden.

In het rekenmodel zijn de emissies vanwege transportbewegingen (personenauto's en bussen) gemodelleerd middels lijnbronnen (wegbronnen in het rekenmodel).

Alle relevante invoergegevens van het rekenmodel zijn weergegeven in bijlage 7.

### 5.2.3 Rekenresultaten

In tabel is een overzicht gegeven van de berekende jaargemiddelde concentraties ter plaatse van de beschouwde posities voor het jaar 2027. In de tabel zijn tevens het aantal overschrijdingen van de uur- en daggemiddelde grenswaarde voor respectievelijk NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> weergegeven. In tabel 5.2 zijn tevens de concentraties van elementair koolstof (EC) gegeven. Vooralsnog is in de wet geen grenswaarde opgenomen voor de concentratie van elementair koolstof. De berekende concentratie van elementair koolstof wordt derhalve ook niet beoordeeld en is puur informatief. De resultaten zijn opgenomen in bijlage 8.

## t5.2 Berekende concentraties stikstofoxide, fijnstof en elementair koolstof

Positie	NO <sub>2</sub>		PM <sub>10</sub>		PM <sub>2,5</sub>	EC
	Jaargemiddelde	# uur*	Jaargemiddelde	# dag**	Jaargemiddelde	Jaargemiddelde
	[µg/m <sup>3</sup> ]		[µg/m <sup>3</sup> ]		[µg/m <sup>3</sup> ]	[µg/m <sup>3</sup> ]
001	27,4	0	21,8	10	13,7	0,8
002	27,3	0	21,7	10	13,7	0,8
003	27,2	0	21,7	10	13,7	0,8
004	26,7	0	21,6	10	13,6	0,8
005	26,3	0	21,6	9	13,6	0,8
006	26,3	0	21,6	9	13,6	0,8
007	26,4	0	21,6	9	13,6	0,8
008	26,5	0	21,6	10	13,6	0,8
009	26,6	0	21,6	10	13,6	0,8
010	26,9	0	21,7	10	13,7	0,8
011	27,2	0	21,7	10	13,7	0,8

\* Aantal malen overschrijding van de uurgemiddelde grenswaarde voor NO<sub>2</sub>.

\*\* Aantal malen overschrijding van de daggemiddelde grenswaarde voor PM<sub>10</sub>.

Uit tabel 5.2 blijkt dat ruimschoots wordt voldaan aan de jaargemiddelde grenswaarde van 40 µg/m<sup>3</sup> voor NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> en 25 µg/m<sup>3</sup> voor PM<sub>2,5</sub> en worden de ten hoogste aantallen overschrijdingen van de uur- en daggemiddelde grenswaarde voor respectievelijk NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> van 18 en 35 µg/m<sup>3</sup> niet overschreden.



## 6 Beoordeling en conclusie

Uit het onderzoek blijkt dat de voorkeursgrenswaarde voor wegverkeerslawaai van 48 dB uit de Wgh met 10 dB en 6 dB zou worden overschreden in nieuwe situaties ten gevolge van respectievelijk de Europaweg en de Europatunnel.

Uit het onderzoek blijkt dat de gecumuleerde geluidbelasting ( $L_{den}$ ) ten gevolge van al het omliggende wegverkeer op de relevante gevels ten hoogste 60 dB bedraagt exclusief aftrek conform artikel 110g Wgh. Hiermee is conform de kwaliteitsindicatietabel geluid van het RIVM sprake van een matig akoestisch woon- en leefklimaat.

Met de bestaande gevel wordt in de ruimten die geen behandelruimten zijn een binnenniveau van ten hoogste 37 dB gerealiseerd indien rekening wordt gehouden met een fictieve ventilatieopening in de gevel voor de ruimten waar geen ventilatieroosters in de gevels aanwezig zijn. Voor de situatie zonder fictieve ventilatieopening en met gesloten ramen (daadwerkelijk aanwezige situatie) bedraagt het berekende binnenniveau ten hoogste 33 dB. Hiermee kan gesteld worden dat sprake is van een acceptabel akoestisch binnenklimaat.

In behandelkamer 0151 wordt met gesloten roosters een binnenniveau van ten hoogste 36 dB gerealiseerd. In de situatie met gesloten roosters treed een binnenniveau op van 34 dB. Hiermee wordt de grenswaarde van 28 dB voor behandelkamers zoals genoemd in het besluit geluidhinder met 8 dB overschreden. Deze overschrijding is te verwachten in alle behandelkamers aan de westzijde van het gebouw. Gezien de tijdelijkheid van de locatie wordt een overschrijding van 5 dB van het binnenniveau aanvaardbaar geacht. Teneinde de gewenste binnenniveaus kunnen ter plaatse van deze ruimten aanvullende geluidisolerende maatregelen getroffen worden.

Deze maatregelen kunnen bestaan uit het toepassen van suskasten in plaats van (niet-geluidgedempte) ventilatieroosters. In deze situatie kan hiervoor gedacht worden aan suskasten fabricaat Duco, type MiniMax 15 ZR, of akoestisch gelijkwaardig.

Op de andere gevels is de hoogste geluidbelasting op geluidgevoelige ruimten 57 dB, uitgaande van eenzelfde gevelopbouw is het binnenniveau maximaal 33 dB ten gevolge van wegverkeer. Dit valt binnen de 5 dB overschrijding welke aanvaardbaar wordt geacht voor tijdelijke locaties.

Tevens blijkt dat er geen overschrijdingen van de luchtkwaliteitseisen zijn zoals genoemd in de Wet milieubeheer.

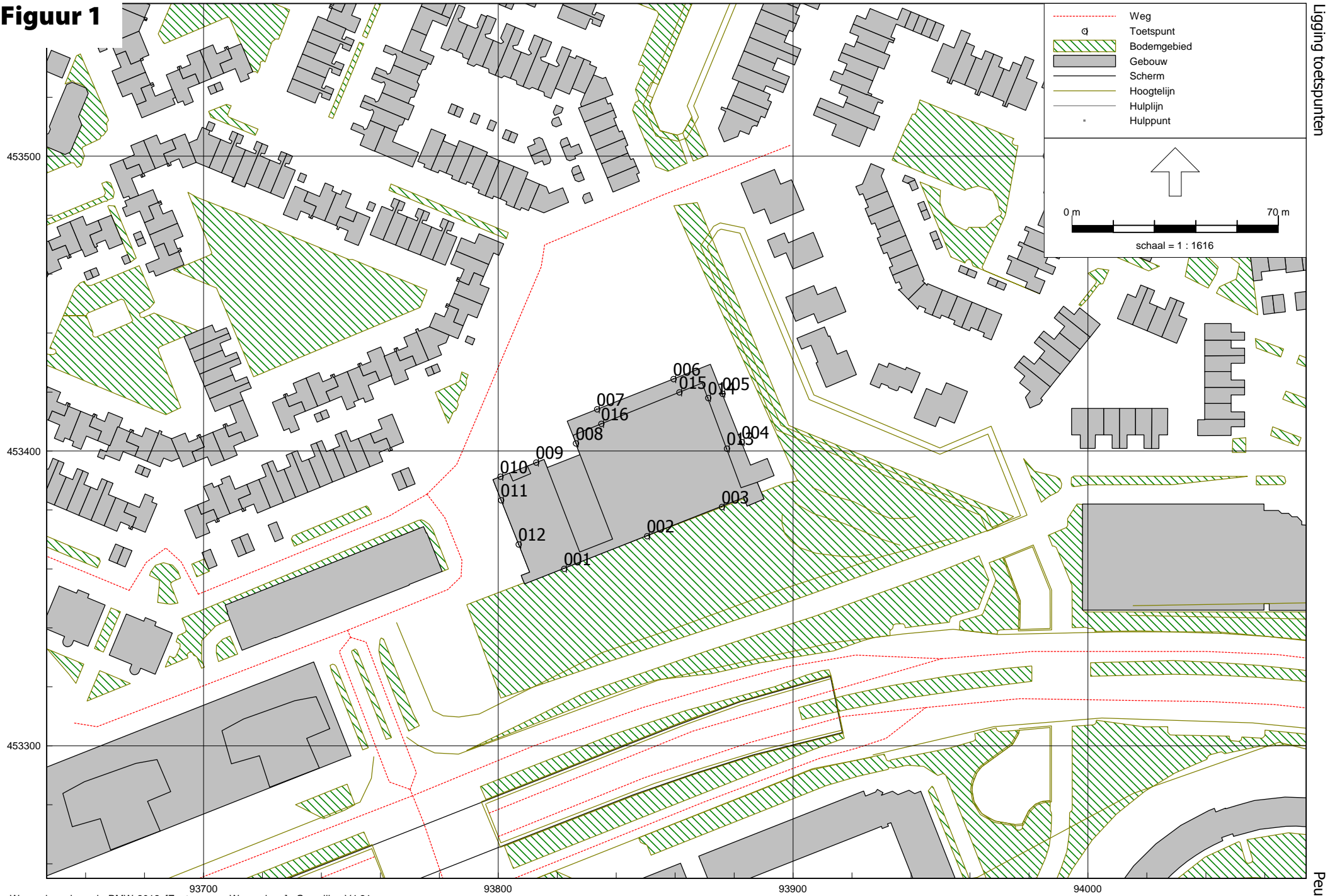
Geconcludeerd wordt dat ten aanzien van de milieuaspecten geluid en luchtkwaliteit geen belemmeringen zijn om de tijdelijke bestemming te verlengen.

Dit rapport bevat 17 pagina's, 2 figuren en 8 bijlagen.

Zoetermeer,

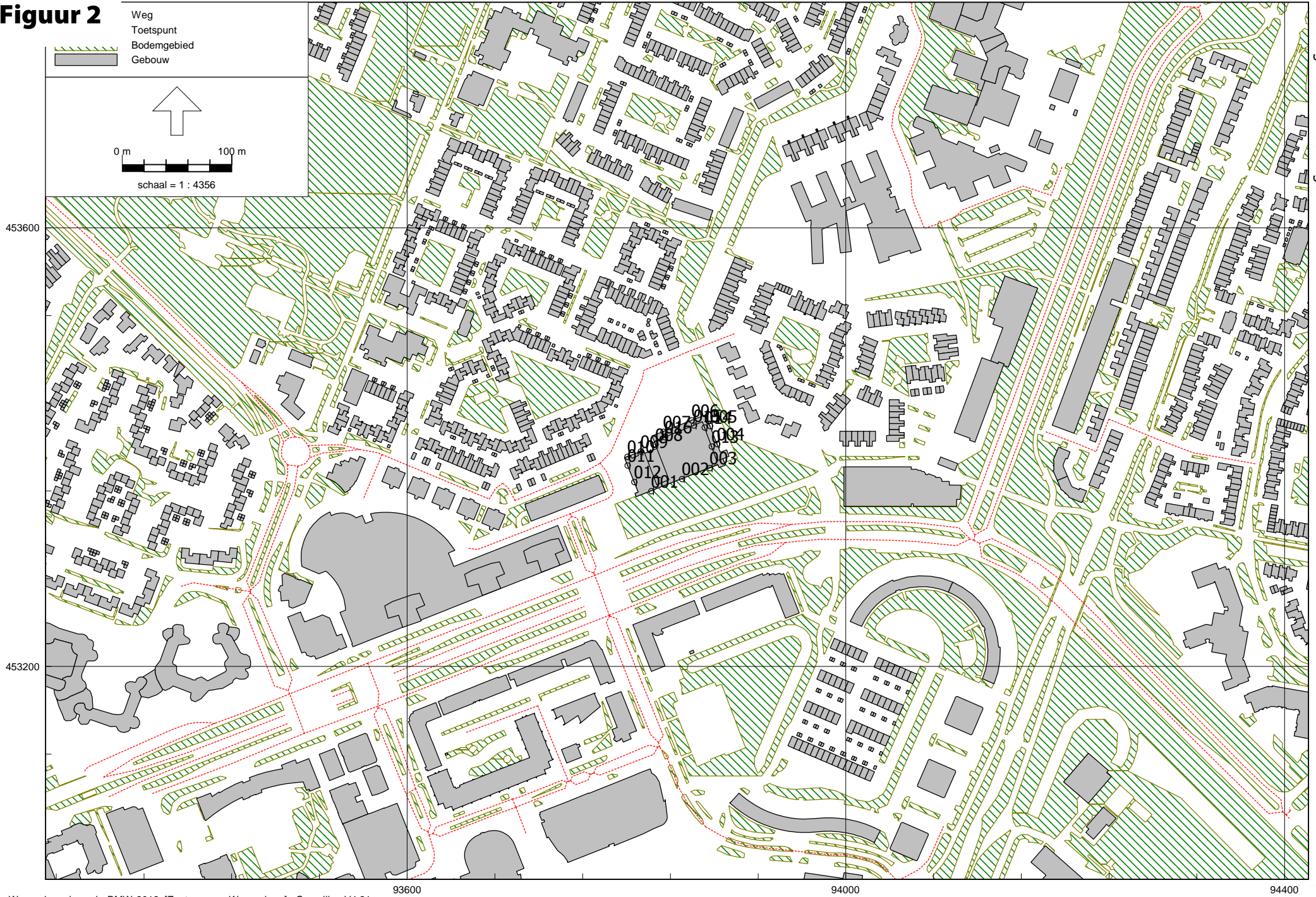


**Figuur 1**



Ligging toetspunten

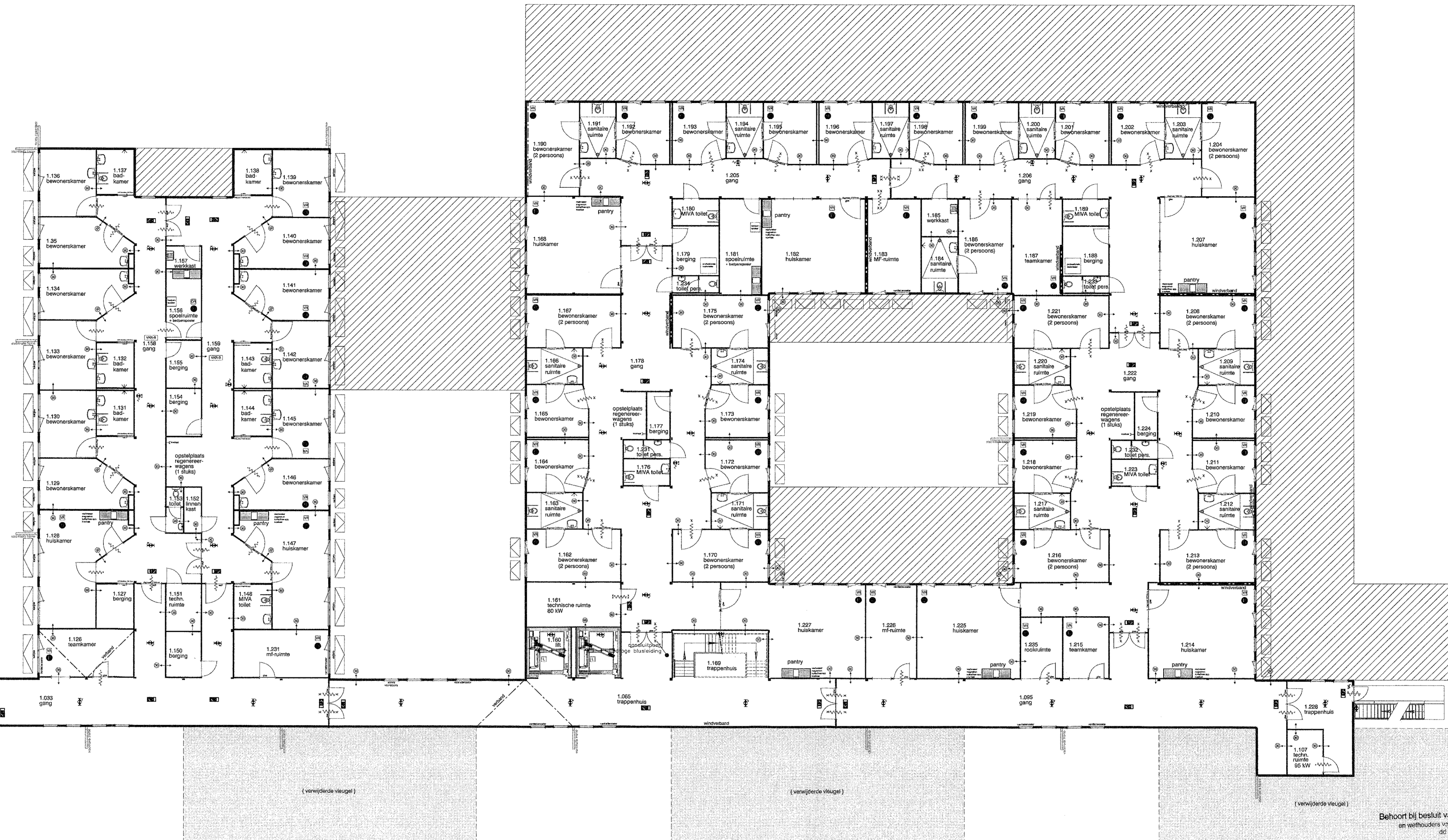
**Figuur 2**



Situering beschouwde wegen







Behoort bij besluit van burgemeester en wethouders van Zoetermeer

25 FEB 2014

2012 0502

Table with 5 columns: nummer, omschrijving, naam, oppervlakte m2, vloeroppervlakte m2, verhouding etage, gebiedsnaam, and gebruik van ruimte. It lists various rooms such as gang, huiskamer, woonkamer, etc.

Table with 5 columns: nummer, omschrijving, naam, oppervlakte m2, vloeroppervlakte m2, verhouding etage, gebiedsnaam, and gebruik van ruimte. It lists various rooms such as slaapkamer, badkamer, toilet, etc.

Table with 5 columns: nummer, omschrijving, naam, oppervlakte m2, vloeroppervlakte m2, verhouding etage, gebiedsnaam, and gebruik van ruimte. It lists various rooms such as huiskamer, woonkamer, eetkamer, etc.

Table with 5 columns: nummer, omschrijving, naam, oppervlakte m2, vloeroppervlakte m2, verhouding etage, gebiedsnaam, and gebruik van ruimte. It lists various rooms such as slaapkamer, badkamer, toilet, etc.

GEZIEN GEMEENTE ZOETERMEER Afd. Veiligheid, Vergunningen en Handhaving

GEMEENTE ZOETERMEER Afd. Veiligheid, Vergunningen en Handhaving 14 SEP. 2012 2012/0502

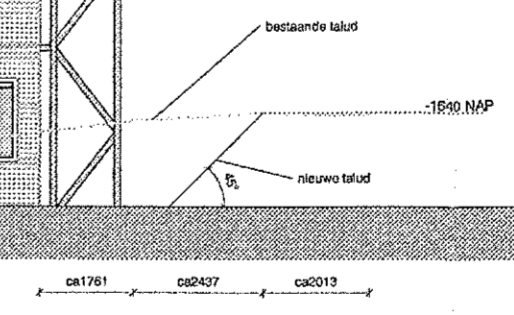
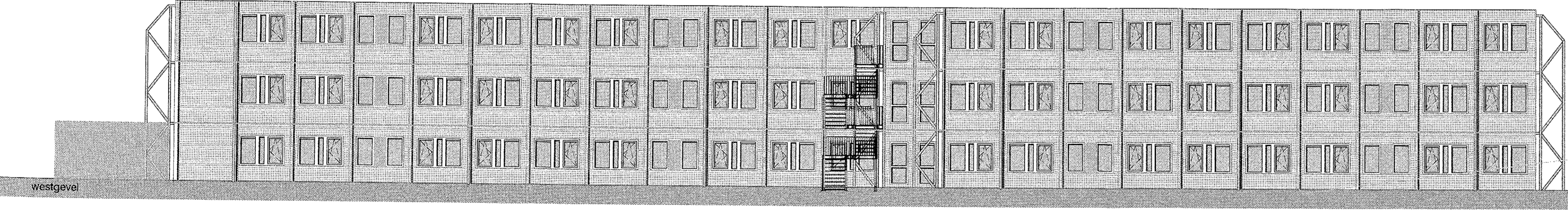
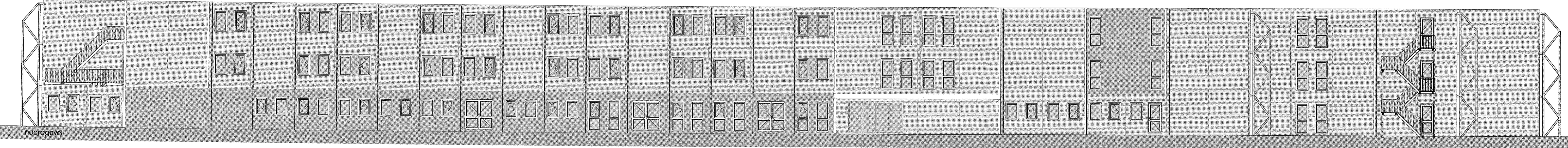
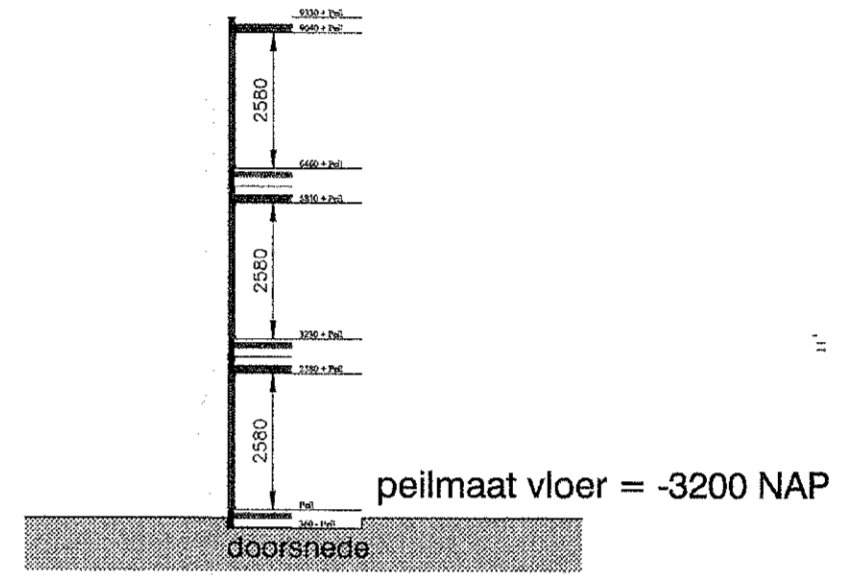
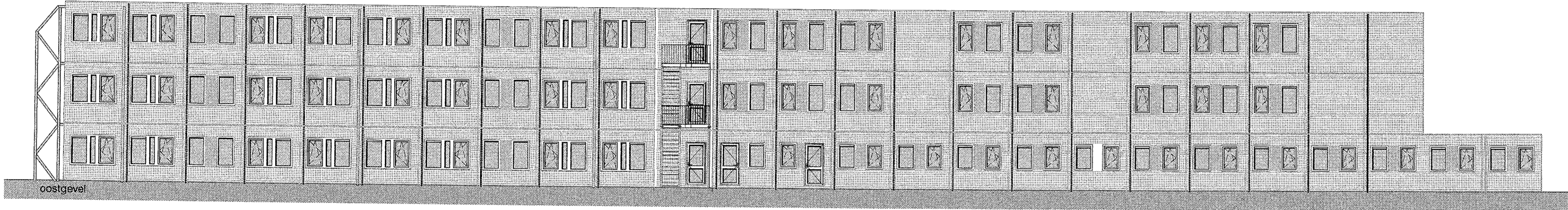
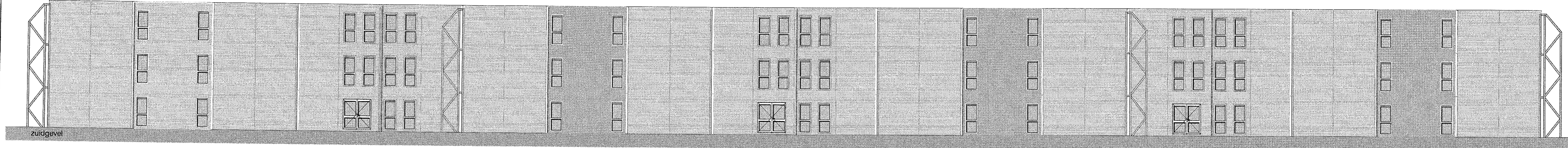
voor begane grond zie tekening V12-04529-1-001 voor 2e verdieping zie tekening V12-04529-1-003 voor gewelven zie tekening V12-04529-1-004 voor situatie en details zie tekening V12-04529-1-005 voor brandcompartimentering zie tekening V12-04529-1-006



Project details including 'projectontwerper Aidaschouw Zoetermeer', 'De Meuw Oirschot B.V.', and 'De Meuw Zwolle B.V.' with contact information.







Behoort tot bestek van burgemeester  
of wethouder van Zoetermeer

25 FEB 2014

2012 0502

**GEZIEN**  
GEMEENTE ZOETERMEER  
Afd. Veiligheid, Vergunningen  
en Handhaving

GEMEENTE ZOETERMEER  
Afd. Veiligheid, Vergunningen  
en Handhaving  
14 SEP. 2013  
2012/0502

voor begane grond zie tekening V12-04529-1-001  
voor 1e verdieping zie tekening V12-04529-1-002  
voor 2e verdieping zie tekening V12-04529-1-003  
voor situatie en details zie tekening V12-04529-1-005  
voor brandcompartimentering zie tekening V12-04529-1-006



projecties  
Aldaschouw  
ZOETERMEER

uw Oirschot B.V.  
001 19 20 24  
uw Zwolle B.V.  
001 19 20 24



Alle rechten voorbehouden. Het gebruik van deze tekening is uitsluitend toegestaan op voorwaarde dat de afbeelding niet wordt verspreid, gereproduceerd of anderszins openbaar gemaakt. Het gebruik van deze tekening is uitsluitend toegestaan voor het project waarvoor deze is bestemd. Het gebruik van deze tekening voor andere projecten is niet toegestaan.





## Bijlage 2 Meetresultaten

Project:	FZ15508	Opmerkingen
Naam:	WM	
Datum:	21-04-2017	
Onderwerp:	Meting geluidwering gevel	
Adres:	Ondineschouw	
Ruimte:	0135	
Geluidbelasting:	60 dB	
Vertrek	0135	
Volume	40,5 m <sup>3</sup>	
Nagalmtijd	0,5 sec	

Gevel / vlak			125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	Rec# calculator
Zend	Gevel, ZW	L <sub>Z1</sub>	82,8	89,5	86,4	82,0	83,9	
	Gevel,	L <sub>Z2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>Z3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>Z4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Ontvang	Gevel, ZW	L <sub>O1</sub>	61,6	59,0	49,7	44,1	40,2	
	Gevel,	L <sub>O2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>O3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>O4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Nagalm		T	0,41	0,44	0,50	0,45	0,42	
		10 log T/T <sub>o</sub>	-0,86	-0,56	-0,04	-0,46	-0,81	
		C <sub>r1</sub>	3	3	3	3	3	

			125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz
Wegverkeerslawaai	Gevel, ZW	C <sub>L1</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Gevel,	C <sub>L2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Gevel,	C <sub>L3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Gevel,	C <sub>L4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Ci-wegverkeerslawaai	-14,0	-10,0	-7,0	-4,0	-6,0
	Gevel, ZW	G <sub>A,1</sub>	31,3	36,9	40,7	38,4	45,9
	Gevel,	G <sub>A,2</sub>					
	Gevel,	G <sub>A,3</sub>					
	Gevel,	G <sub>A,4</sub>					
		G <sub>A, Totaal</sub>	29,2				
	Binnenniveau	30,8					

## Bijlage 2 Meetresultaten

Project:	FZ15508	Opmerkingen
Naam:	WM	
Datum:	21-04-2017	
Onderwerp:	Meting geluidwering gevel	
Adres:	Ondineschouw	
Ruimte:	0136	
Geluidbelasting:	60 dB	
Vertrek	0136	
Volume	36,4 m <sup>3</sup>	
Nagalmtijd	0,5 sec	

	Gevel / vlak		125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	Rec# calculator
Zend	Gevel, ZW	L <sub>z1</sub>	84,7	88,9	85,3	81,5	83,6	
	Gevel,	L <sub>z2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>z3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>z4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Ontvang	Gevel, ZW	L <sub>o1</sub>	63,7	60,5	50,5	45,0	42,0	
	Gevel,	L <sub>o2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>o3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>o4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Nagalm		T	0,32	0,38	0,40	0,38	0,38	
		10 log T/T <sub>o</sub>	-1,94	-1,19	-1,01	-1,15	-1,19	
		C <sub>r1</sub>	3	3	3	3	3	

			125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	
Wegverkeerslawaai	Gevel, ZW	C <sub>L1</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	C <sub>L2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	C <sub>L3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	C <sub>L4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Ci-wegverkeerslawaai		-14,0	-10,0	-7,0	-4,0	-6,0
	Gevel, ZW	G <sub>A,1</sub>		30,1	34,2	37,8	36,3	43,4
	Gevel,	G <sub>A,2</sub>						
	Gevel,	G <sub>A,3</sub>						
	Gevel,	G <sub>A,4</sub>						
		G <sub>A, Totaal</sub>		27,4				
		Binnenniveau		32,6				

## Bijlage 2 Meetresultaten

Project:	FZ15508	Opmerkingen
Naam:	WM	
Datum:	21-04-2017	
Onderwerp:	Meting geluidwering gevel	
Adres:	Ondineschouw	
Ruimte:	0149 met gesloten roosters	
Geluidbelasting:	60 dB	
Vertrek	0149 met gesloten roosters	
Volume	87,5 m <sup>3</sup>	
Nagalmtijd	0,5 sec	

	Gevel / vlak		125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	Rec# calculator
Zend	Gevel, ZW	L <sub>Z1</sub>	78,6	87,3	84,3	81,6	79,6	
	Gevel,	L <sub>Z2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>Z3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>Z4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Ontvang	Gevel, ZW	L <sub>O1</sub>	60,4	58,2	52,3	50,5	46,2	
	Gevel,	L <sub>O2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>O3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>O4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Nagalm		T	0,47	0,59	0,70	0,69	0,69	
		10 log T/T <sub>o</sub>	-0,24	0,69	1,44	1,38	1,38	
		C <sub>r1</sub>	3	3	3	3	3	

			125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz
Wegverkeerslawaai	Gevel, ZW	C <sub>L1</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Gevel,	C <sub>L2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Gevel,	C <sub>L3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Gevel,	C <sub>L4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Ci-wegverkeerslawaai	-14,0	-10,0	-7,0	-4,0	-6,0
	Gevel, ZW	G <sub>A,1</sub>	29,0	36,8	37,4	33,5	37,8
	Gevel,	G <sub>A,2</sub>					
	Gevel,	G <sub>A,3</sub>					
	Gevel,	G <sub>A,4</sub>					
		G <sub>A, Totaal</sub>	26,4				
	Binnenniveau	33,6					

## Bijlage 2 Meetresultaten

Project:	FZ15508	Opmerkingen
Naam:	WM	
Datum:	21-04-2017	
Onderwerp:	Meting geluidwering gevel	
Adres:	Ondineschouw	
Ruimte:	0149 met geopende roosters	
Geluidbelasting:	60 dB	
Vertrek	0149 met geopende roosters	
Volume	87,5 m <sup>3</sup>	
Nagalmtijd	0,5 sec	

Gevel / vlak			125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	Rec# calculator
Zend	Gevel, ZW	L <sub>z1</sub>	78,6	87,3	84,3	81,6	79,6	
	Gevel,	L <sub>z2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>z3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>z4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Ontvang	Gevel, ZW	L <sub>o1</sub>	62,0	59,7	55,1	53,9	53,5	
	Gevel,	L <sub>o2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>o3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	L <sub>o4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Nagalm		T	0,47	0,59	0,70	0,69	0,69	
		10 log T/T <sub>o</sub>	-0,24	0,69	1,44	1,38	1,38	
		C <sub>r1</sub>	3	3	3	3	3	

			125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	
Wegverkeerslawaai	Gevel, ZW	C <sub>L1</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	C <sub>L2</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	C <sub>L3</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Gevel,	C <sub>L4</sub>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Ci-wegverkeerslawaai		-14,0	-10,0	-7,0	-4,0	-6,0
	Gevel, ZW	G <sub>A,1</sub>	27,4	35,3	34,6	30,1	30,5	
	Gevel,	G <sub>A,2</sub>						
	Gevel,	G <sub>A,3</sub>						
	Gevel,	G <sub>A,4</sub>						
		G <sub>A, totaal</sub>		23,6				
	Binnenniveau		36,4					



# Bijlage 3 Resultaten berekeningen geluidwering



Project	Verpleeghuis Montiverdi							
Werknummer	FZ 15508							
Technicus	WM							
Datum	25-04-17							
Gebruiksfunctie	gezondheidszorgfunctie							
Spectrum	Spectrum 2 – wegverkeer/luchtverkeer – BB2012	[dB]	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	
			-14	-10	-7	-4	-6	

Woningtype: 0135 met fictieve opening									
<b>verblijfsruimte:</b>									
Geluidbelasting	60 dB								
GA;k-eis	27 dB								
<u>Berekende GA,k</u>	22 dB								
<u>Berekende GA</u>	24 dB								
Su	8,3 m <sup>2</sup>								
Volume	41 m <sup>3</sup>								
Cr	3 dB								
<b>gevelvlak:</b>									
C <sub>L</sub>	0 dB								
ΔL <sub>fs</sub>	0 dB	R'	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz		totaal
S	8,3 m <sup>2</sup>	U <sub>2m,nT</sub>	19	22	25	25	29		24,8
			21	24	27	27	31		26,8
<i>Element</i>	<i>omschrijving</i>	<i>afm.</i>						<i>R<sub>A</sub> [dB]</i>	<i>R<sub>p</sub> [dB]</i>
Muur	BP3b; buigsl.constr. 30-40 kg/m <sup>2</sup>	4,706 m <sup>2</sup>	<i>R [dB]</i>	18	27	35	41	44	30,3
Beglazing	4-12-9pvb mm	3,55 m <sup>2</sup>	<i>R [dB]</i>	23	22	30	36	39	29,3
kierterm	Kierterm 40 dB	-	<i>R [dB]</i>	-	-	-	-	-	40,0
ventilatiooroster	DucoTon 18A	0,4 m	<i>Dn,e,lab</i>	27	25	25	24	27	25,0
	Qv = 7,1 dm <sup>3</sup> /s		<i>Cpositie</i>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Qv = 17,7 dm <sup>3</sup> /s.m		<i>Cveilig</i>	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
			<i>Celevatie</i>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
			<i>Dn,e</i>	29	28	27	26	30	27,5
									27

Woningtype: 0135 zonder fictieve opening									
<b>verblijfsruimte:</b>									
Geluidbelasting	60 dB								
GA;k-eis	27 dB								
<u>Berekende GA,k</u>	27 dB								
<u>Berekende GA</u>	29 dB								
Su	8,3 m <sup>2</sup>								
Volume	41 m <sup>3</sup>								
Cr	3 dB								
<b>gevelvlak:</b>									
C <sub>L</sub>	0 dB								
ΔL <sub>fs</sub>	0 dB	R'	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz		totaal
S	8,3 m <sup>2</sup>	U <sub>2m,nT</sub>	20	24	32	38	41		29,5
			22	26	34	40	43		31,5
<i>Element</i>	<i>omschrijving</i>	<i>afm.</i>						<i>R<sub>A</sub> [dB]</i>	<i>R<sub>p</sub> [dB]</i>
Muur	BP3b; buigsl.constr. 30-40 kg/m <sup>2</sup>	4,706 m <sup>2</sup>	<i>R [dB]</i>	18	27	35	41	44	30,3
Beglazing	4-12-9pvb mm	3,55 m <sup>2</sup>	<i>R [dB]</i>	23	22	30	36	39	29,3
kierterm	Kierterm 40 dB	-	<i>R [dB]</i>	-	-	-	-	-	40,0

Woningtype: 0136 met fictieve opening									
<b>verblijfsruimte:</b>									
Geluidbelasting	60 dB								
GA;k-eis	27 dB								
<u>Berekende GA,k</u>	23 dB								
<u>Berekende GA</u>	23 dB								
Su	10,8 m <sup>2</sup>								
Volume	36 m <sup>3</sup>								
Cr	3 dB								
<b>gevelvlak:</b>									
C <sub>L</sub>	0 dB								
ΔL <sub>fs</sub>	0 dB	R'	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz		totaal
S	10,8 m <sup>2</sup>	U <sub>2m,nT</sub>	19	23	27	27	30		25,8
			19	23	27	27	30		26,1
<i>Element</i>	<i>omschrijving</i>	<i>afm.</i>						<i>R<sub>A</sub> [dB]</i>	<i>R<sub>p</sub> [dB]</i>
Muur	BP3b; buigsl.constr. 30-40 kg/m <sup>2</sup>	5,536 m <sup>2</sup>	<i>R [dB]</i>	18	27	35	41	44	30,3
Beglazing	4-12-9pvb mm	5,3 m <sup>2</sup>	<i>R [dB]</i>	23	22	30	36	39	29,3
kierterm	Kierterm 40 dB	-	<i>R [dB]</i>	-	-	-	-	-	40,0
ventilatiooroster	DucoTon 18A	0,36 m	<i>Dn,e,lab</i>	27	25	25	24	27	25,0

# Bijlage 3 Resultaten berekeningen geluidwering



Qv = 6,3 dm3/s	Cpositie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Qv = 17,7 dm3/s.m	Cveilig	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5		
	Celevatie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Dn,e	30	28	28	27	30	28,0	28

## Woningtype: 0136 zonder fictieve opening

### verblijfsruimte:

Geluidbelasting	60 dB
GA;k-eis	27 dB
<u>Berekende GA,k</u>	26 dB
<u>Berekende GA</u>	27 dB
Su	10,8 m2
Volume	36 m3
Cr	3 dB

### gevelvlak:

		R'	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz		
C <sub>L</sub>	0 dB								totaal
ΔL <sub>fs</sub>	0 dB		20	24	32	38	41		29,4
S	10,8 m2	U <sub>2m,nT</sub>	20	24	32	38	41		29,7

Element	omschrijving	afm.	R [dB]	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	R <sub>s</sub> [dB]	R <sub>p</sub> [dB]
Muur	BP3b; buigsl.constr. 30-40 kg/m <sup>2</sup>	5,536 m2	R [dB]	18	27	35	41	44	30,3	33
Beglazing	4-12-9pvh mm	5,3 m2	R [dB]	23	22	30	36	39	29,3	32
kierterm	Kierterm 40 dB	-	R [dB]	-	-	-	-	-	40,0	40

## Woningtype: 149

### verblijfsruimte:

Geluidbelasting	60 dB
GA;k-eis	27 dB
<u>Berekende GA,k</u>	21 dB
<u>Berekende GA</u>	24 dB
Su	15 m2
Volume	87 m3
Cr	3 dB

### gevelvlak:

		R'	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz		
C <sub>L</sub>	0 dB								totaal
ΔL <sub>fs</sub>	0 dB		19	22	25	24	28		24,3
S	15 m2	U <sub>2m,nT</sub>	22	25	28	27	31		27,0

Element	omschrijving	afm.	R [dB]	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	R <sub>s</sub> [dB]	R <sub>p</sub> [dB]
Muur	BP3b; buigsl.constr. 30-40 kg/m <sup>2</sup>	7,524 m2	R [dB]	18	27	35	41	44	30,3	33
Beglazing	4-12-9pvh mm	7,44 m2	R [dB]	23	22	30	36	39	29,3	32
kierterm	Kierterm 40 dB	-	R [dB]	-	-	-	-	-	40,0	40
ventilatierooster	DucoTon 18A	0,86 m	Dn,e,lab	27	25	25	24	27	25,0	
	Qv = 15,3 dm3/s		Cpositie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Qv = 17,7 dm3/s.m		Cveilig	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5		
			Celevatie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Dn,e	26	24	24	23	27	24,2	26

## Woningtype: Huiskamer met fictieve opening

### verblijfsruimte:

Geluidbelasting	60 dB
GA;k-eis	27 dB
<u>Berekende GA,k</u>	22 dB
<u>Berekende GA</u>	24 dB
Su	19,4 m2
Volume	83 m3
Cr	3 dB

### gevelvlak:

		R'	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz		
C <sub>L</sub>	0 dB								totaal
ΔL <sub>fs</sub>	0 dB		19	22	26	26	29		25,2
S	19,4 m2	U <sub>2m,nT</sub>	20	23	27	27	30		26,6

Element	omschrijving	afm.	R [dB]	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	R <sub>s</sub> [dB]	R <sub>p</sub> [dB]
Muur	BP3b; buigsl.constr. 30-40 kg/m <sup>2</sup>	10,4516 m2	R [dB]	18	27	35	41	44	30,3	33
Beglazing	4-12-9pvh mm	8,95 m2	R [dB]	23	22	30	36	39	29,3	33
kierterm	Kierterm 40 dB	-	R [dB]	-	-	-	-	-	40,0	40
ventilatierooster	DucoTon 18A	0,82 m	Dn,e,lab	27	25	25	24	27	25,0	
	Qv = 14,4 dm3/s		Cpositie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Qv = 17,7 dm3/s.m		Cveilig	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5		
			Celevatie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		



# Bijlage 3 Resultaten berekeningen geluidwering



Dn,e      26      25      24      23      27      24,4      27

## Woningtype: Huiskamer zonder fictieve opening

### verblijfsruimte:

Geluidbelasting	60 dB
GA;k-eis	27 dB
<u>Berekende GA,k</u>	26 dB
<u>Berekende GA</u>	28 dB
Su	19,4 m <sup>2</sup>
Volume	83 m <sup>3</sup>
Cr	3 dB

### gevelvlak:

C <sub>l</sub>	0 dB			125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz		<i>totaal</i>
ΔL <sub>fs</sub>	0 dB	R'		20	24	32	38	41		29,4
S	19,4 m <sup>2</sup>	U <sub>2m,nT</sub>		21	25	33	39	42		30,8

Element	omschrijving	afm.		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	R <sub>A</sub> [dB]	R <sub>p</sub> [dB]
Muur	BP3b; buigsl.constr. 30-40 kg/m <sup>2</sup>	10,4516 m <sup>2</sup>	R [dB]	18	27	35	41	44	30,3	33
Beglazing	4-12-9pvb mm	8,95 m <sup>2</sup>	R [dB]	23	22	30	36	39	29,3	33
kierterm	Kierterm 40 dB	-	R [dB]	-	-	-	-	-	40,0	40

## Woningtype: Teamkamer met fictieve opening

### verblijfsruimte:

Geluidbelasting	60 dB
GA;k-eis	27 dB
<u>Berekende GA,k</u>	21 dB
<u>Berekende GA</u>	24 dB
Su	7,8 m <sup>2</sup>
Volume	46 m <sup>3</sup>
Cr	3 dB

### gevelvlak:

C <sub>l</sub>	0 dB			125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz		<i>totaal</i>
ΔL <sub>fs</sub>	0 dB	R'		19	22	25	24	28		24,2
S	7,8 m <sup>2</sup>	U <sub>2m,nT</sub>		22	25	28	27	31		27,0

Element	omschrijving	afm.		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	R <sub>A</sub> [dB]	R <sub>p</sub> [dB]
Muur	BP3b; buigsl.constr. 30-40 kg/m <sup>2</sup>	4,0916 m <sup>2</sup>	R [dB]	18	27	35	41	44	30,3	33
Beglazing	4-12-9pvb mm	3,7 m <sup>2</sup>	R [dB]	23	22	30	36	39	29,3	33
kierterm	Kierterm 40 dB	-	R [dB]	-	-	-	-	-	40,0	40
ventilatirooster	DucoTon 18A	0,46 m	Dn,e,lab	27	25	25	24	27	25,0	
	Qv = 8,1 dm <sup>3</sup> /s		Cpositie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Qv = 17,7 dm <sup>3</sup> /s.m		Cveilig	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5		
			Celevatie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Dn,e	29	27	27	26	29	26,9	26

## Woningtype: Teamkamer zonder fictieve opening

### verblijfsruimte:

Geluidbelasting	60 dB
GA;k-eis	27 dB
<u>Berekende GA,k</u>	26 dB
<u>Berekende GA</u>	29 dB
Su	7,8 m <sup>2</sup>
Volume	46 m <sup>3</sup>
Cr	3 dB

### gevelvlak:

C <sub>l</sub>	0 dB			125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz		<i>totaal</i>
ΔL <sub>fs</sub>	0 dB	R'		20	24	32	38	41		29,4
S	7,8 m <sup>2</sup>	U <sub>2m,nT</sub>		23	27	35	41	44		32,2

Element	omschrijving	afm.		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	R <sub>A</sub> [dB]	R <sub>p</sub> [dB]
Muur	BP3b; buigsl.constr. 30-40 kg/m <sup>2</sup>	4,0916 m <sup>2</sup>	R [dB]	18	27	35	41	44	30,3	33
Beglazing	4-12-9pvb mm	3,7 m <sup>2</sup>	R [dB]	23	22	30	36	39	29,3	33
kierterm	Kierterm 40 dB	-	R [dB]	-	-	-	-	-	40,0	40



# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Helling	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))
Theaterple	Theaterplein	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Vaartdreef	Vaartdreef	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Australiew	Australieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Australiew	Australieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Azieweg	Azieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Vaartdreef	Vaartdreef	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Australiew	Australieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Europaweg	Europaweg	0,00	-7,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Europaweg	Europaweg	0,00	-7,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Europaweg	Europaweg	0,00	-7,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	70	70	70	--	70	70	70
Italielaan	Italielaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Italielaan	Italielaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Australiew	Australieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Australiew	Australieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Azieweg	Azieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Australiew	Australieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Australiew	Australieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Australiew	Australieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Luxemburgl	Luxemburglaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Denemarken	Denemarkenlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Denemarken	Denemarkenlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsl	Zwaardslotseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsl	Zwaardslotseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsl	Zwaardslotseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Aidaschouw	Aidaschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50

# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)
Theaterple	--	30	30	30	--	30	30	30	--	279,00	6,42	4,27	0,75	--	--	--
Vaartdreef	--	70	70	70	--	70	70	70	--	51770,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Australiew	--	70	70	70	--	70	70	70	--	47958,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	70	70	70	--	70	70	70	--	14201,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	70	70	70	--	70	70	70	--	12789,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Australiew	--	70	70	70	--	70	70	70	--	25751,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Azieweg	--	70	70	70	--	70	70	70	--	26019,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Vaartdreef	--	70	70	70	--	70	70	70	--	26019,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Australiew	--	70	70	70	--	70	70	70	--	26019,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	70	70	70	--	70	70	70	--	14201,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	70	70	70	--	70	70	70	--	12789,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	70	70	70	--	70	70	70	--	12789,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	70	70	70	--	70	70	70	--	14201,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	70	70	70	--	70	70	70	--	14201,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	70	70	70	--	70	70	70	--	12789,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Italielaan	--	50	50	50	--	50	50	50	--	7889,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Italielaan	--	50	50	50	--	50	50	50	--	5344,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Australiew	--	50	50	50	--	50	50	50	--	25326,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Australiew	--	50	50	50	--	50	50	50	--	62393,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Azieweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	51770,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Australiew	--	50	50	50	--	50	50	50	--	15627,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Australiew	--	50	50	50	--	50	50	50	--	7634,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Australiew	--	50	50	50	--	50	50	50	--	7634,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Luxemburgl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	7048,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Denemarken	--	50	50	50	--	50	50	50	--	7288,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Denemarken	--	50	50	50	--	50	50	50	--	7297,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	163,00	6,39	4,26	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1866,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1906,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1369,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1413,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	9011,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	9948,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Zwaardsl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	11408,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Zwaardsl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	10666,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Zwaardsl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	742,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Aidaschouw	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1456,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--

# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)
Theaterple	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17,91	11,91
Vaartdreef	--	--	93,34	93,34	93,34	--	3,53	3,53	5,20	--	3,13	3,13	1,47	--	--	--	--	--	3063,62	2087,52
Australiew	--	--	92,88	92,88	92,88	--	3,77	3,77	5,55	--	3,35	3,35	1,57	--	--	--	--	--	2824,05	1924,27
Europaweg	--	--	98,39	98,39	98,39	--	0,85	0,85	1,26	--	0,76	0,76	0,35	--	--	--	--	--	885,85	603,61
Europaweg	--	--	97,94	97,94	97,94	--	1,09	1,09	1,61	--	0,97	0,97	0,45	--	--	--	--	--	794,12	541,10
Australiew	--	--	93,24	93,24	93,24	--	3,58	3,58	5,27	--	3,18	3,18	1,49	--	--	--	--	--	1522,25	1037,24
Azieweg	--	--	93,44	93,44	93,44	--	3,48	3,48	5,12	--	3,09	3,09	1,44	--	--	--	--	--	1541,39	1050,29
Vaartdreef	--	--	93,44	93,44	93,44	--	3,48	3,48	5,12	--	3,09	3,09	1,44	--	--	--	--	--	1541,39	1050,29
Australiew	--	--	93,44	93,44	93,44	--	3,48	3,48	5,12	--	3,09	3,09	1,44	--	--	--	--	--	1541,39	1050,29
Europaweg	--	--	98,39	98,39	98,39	--	0,85	0,85	1,26	--	0,76	0,76	0,35	--	--	--	--	--	885,85	603,61
Europaweg	--	--	97,94	97,94	97,94	--	1,09	1,09	1,61	--	0,97	0,97	0,45	--	--	--	--	--	794,12	541,10
Europaweg	--	--	97,94	97,94	97,94	--	1,09	1,09	1,61	--	0,97	0,97	0,45	--	--	--	--	--	794,12	541,10
Europaweg	--	--	98,39	98,39	98,39	--	0,85	0,85	1,26	--	0,76	0,76	0,35	--	--	--	--	--	885,85	603,61
Europaweg	--	--	98,39	98,39	98,39	--	0,85	0,85	1,26	--	0,76	0,76	0,35	--	--	--	--	--	885,85	603,61
Europaweg	--	--	97,94	97,94	97,94	--	1,09	1,09	1,61	--	0,97	0,97	0,45	--	--	--	--	--	794,12	541,10
Italielaan	--	--	98,05	98,05	98,05	--	1,21	1,39	1,09	--	0,74	0,57	0,86	--	--	--	--	--	495,82	330,29
Italielaan	--	--	99,16	99,16	99,16	--	0,52	0,59	0,47	--	0,32	0,24	0,37	--	--	--	--	--	339,67	226,27
Australiew	--	--	98,11	98,11	98,11	--	1,45	1,45	1,42	--	0,43	0,43	0,47	--	--	--	--	--	1575,32	1073,41
Australiew	--	--	94,06	94,06	94,06	--	3,15	3,15	4,63	--	2,79	2,79	1,31	--	--	--	--	--	3720,75	2535,27
Azieweg	--	--	93,34	93,34	93,34	--	3,53	3,53	5,20	--	3,13	3,13	1,47	--	--	--	--	--	3063,62	2087,52
Australiew	--	--	99,45	99,45	99,45	--	0,38	0,44	0,41	--	0,18	0,12	0,14	--	--	--	--	--	934,02	800,36
Australiew	--	--	99,41	99,41	99,41	--	0,31	0,31	0,46	--	0,28	0,28	0,13	--	--	--	--	--	481,14	327,84
Australiew	--	--	99,41	99,41	99,41	--	0,40	0,47	0,44	--	0,19	0,12	0,15	--	--	--	--	--	456,10	390,83
Luxemburgl	--	--	90,81	90,81	90,81	--	5,70	6,52	5,15	--	3,49	2,66	4,04	--	--	--	--	--	410,26	273,29
Denemarken	--	--	96,06	96,06	96,06	--	2,44	2,80	2,21	--	1,50	1,14	1,73	--	--	--	--	--	448,75	298,94
Denemarken	--	--	96,06	96,06	96,06	--	2,44	2,80	2,20	--	1,50	1,14	1,73	--	--	--	--	--	449,31	299,31
Duitslandl	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10,42	6,94
Duitslandl	--	--	95,17	95,17	95,17	--	2,99	3,43	2,70	--	1,84	1,40	2,12	--	--	--	--	--	113,83	75,83
Duitslandl	--	--	95,27	95,27	95,27	--	2,93	3,36	2,65	--	1,80	1,37	2,08	--	--	--	--	--	116,40	77,54
Duitslandl	--	--	94,56	94,56	94,56	--	3,37	3,86	3,04	--	2,07	1,58	2,39	--	--	--	--	--	82,98	55,28
Duitslandl	--	--	94,73	94,73	94,73	--	3,27	3,74	2,95	--	2,00	1,53	2,32	--	--	--	--	--	85,80	57,16
Europaweg	--	--	95,20	95,20	95,20	--	2,54	2,54	3,74	--	2,26	2,26	1,06	--	--	--	--	--	543,88	370,59
Europaweg	--	--	93,27	93,27	93,27	--	3,57	3,57	5,25	--	3,17	3,17	1,48	--	--	--	--	--	588,26	400,83
Zwaardsloo	--	--	89,70	89,70	89,70	--	7,00	8,14	7,62	--	3,30	2,16	2,68	--	--	--	--	--	615,00	527,00
Zwaardsloo	--	--	89,81	89,81	89,81	--	7,64	7,64	5,40	--	2,55	2,55	4,79	--	--	--	--	--	607,32	413,82
Zwaardsloo	--	--	88,06	88,06	88,06	--	8,12	9,43	8,83	--	3,82	2,51	3,10	--	--	--	--	--	39,27	33,65
Aidaschouw	--	--	93,57	93,57	93,57	--	4,37	5,08	4,76	--	2,06	1,35	1,67	--	--	--	--	--	81,88	70,16

# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k
Theaterple	2,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65,60	68,60	72,76	81,91	87,60
Vaartdreef	401,07	--	115,86	78,95	22,34	--	102,73	70,00	6,32	--	88,64	97,43	103,00	109,82	116,32
Australiew	369,71	--	114,63	78,11	22,09	--	101,86	69,40	6,25	--	88,44	97,22	102,82	109,60	116,01
Europaweg	115,97	--	7,65	5,21	1,49	--	6,84	4,66	0,41	--	81,33	90,06	95,26	102,77	110,40
Europaweg	103,96	--	8,84	6,02	1,71	--	7,86	5,36	0,48	--	81,06	89,79	95,04	102,46	109,97
Australiew	199,28	--	58,45	39,83	11,26	--	51,92	35,38	3,18	--	85,64	94,42	100,00	106,81	113,29
Azieweg	201,79	--	57,41	39,12	11,06	--	50,97	34,73	3,11	--	85,63	94,41	99,98	106,81	113,33
Vaartdreef	201,79	--	57,41	39,12	11,06	--	50,97	34,73	3,11	--	85,63	94,41	99,98	106,81	113,33
Australiew	201,79	--	57,41	39,12	11,06	--	50,97	34,73	3,11	--	85,63	94,41	99,98	106,81	113,33
Europaweg	115,97	--	7,65	5,21	1,49	--	6,84	4,66	0,41	--	81,33	90,06	95,26	102,77	110,40
Europaweg	103,96	--	8,84	6,02	1,71	--	7,86	5,36	0,48	--	81,06	89,79	95,04	102,46	109,97
Europaweg	103,96	--	8,84	6,02	1,71	--	7,86	5,36	0,48	--	81,06	89,79	95,04	102,46	109,97
Europaweg	115,97	--	7,65	5,21	1,49	--	6,84	4,66	0,41	--	81,33	90,06	95,26	102,77	110,40
Europaweg	115,97	--	7,65	5,21	1,49	--	6,84	4,66	0,41	--	81,33	90,06	95,26	102,77	110,40
Europaweg	103,96	--	8,84	6,02	1,71	--	7,86	5,36	0,48	--	81,06	89,79	95,04	102,46	109,97
Italielaan	58,01	--	6,12	4,68	0,64	--	3,74	1,92	0,51	--	81,02	87,80	93,56	100,22	106,92
Italielaan	39,74	--	1,78	1,35	0,19	--	1,10	0,55	0,15	--	78,83	85,44	90,68	98,18	105,13
Australiew	206,23	--	23,28	15,86	2,98	--	6,90	4,70	0,99	--	85,92	92,74	98,48	105,10	111,90
Australiew	487,10	--	124,61	84,90	23,98	--	110,36	75,20	6,78	--	91,48	98,59	105,23	110,37	116,25
Azieweg	401,07	--	115,86	78,95	22,34	--	102,73	70,00	6,32	--	90,89	98,04	104,77	109,74	115,50
Australiew	141,42	--	3,57	3,54	0,58	--	1,69	0,97	0,20	--	83,07	89,63	94,70	102,45	109,48
Australiew	62,99	--	1,50	1,02	0,29	--	1,36	0,92	0,08	--	80,23	86,78	91,88	99,62	106,61
Australiew	69,06	--	1,84	1,85	0,31	--	0,87	0,47	0,10	--	79,97	86,54	91,63	99,35	106,37
Luxemburgl	48,00	--	25,75	19,62	2,72	--	15,77	8,01	2,14	--	82,84	90,18	97,16	101,49	107,03
Denemarken	52,51	--	11,40	8,71	1,21	--	7,01	3,55	0,95	--	81,44	88,45	94,77	100,44	106,75
Denemarken	52,57	--	11,41	8,72	1,20	--	7,02	3,55	0,95	--	81,45	88,46	94,78	100,44	106,76
Duitslandl	1,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	63,25	69,68	74,33	82,73	89,88
Duitslandl	13,32	--	3,58	2,73	0,38	--	2,20	1,12	0,30	--	75,83	82,92	89,40	94,75	100,91
Duitslandl	13,62	--	3,58	2,73	0,38	--	2,20	1,11	0,30	--	75,88	82,97	89,43	94,82	100,99
Duitslandl	9,71	--	2,96	2,26	0,31	--	1,82	0,92	0,25	--	74,68	81,81	88,39	93,55	99,62
Duitslandl	10,04	--	2,96	2,26	0,31	--	1,81	0,92	0,25	--	74,76	81,88	88,44	93,65	99,74
Europaweg	71,20	--	14,51	9,89	2,80	--	12,91	8,80	0,79	--	82,71	89,74	96,21	101,67	107,74
Europaweg	77,01	--	22,52	15,34	4,33	--	19,99	13,62	1,22	--	83,76	90,91	97,64	102,60	108,35
Zwaardsl	93,12	--	47,99	47,82	7,91	--	22,63	12,69	2,78	--	84,81	92,26	99,33	103,37	108,87
Zwaardsl	79,51	--	51,66	35,20	4,78	--	17,24	11,75	4,24	--	84,60	92,12	99,20	103,10	108,74
Zwaardsl	5,95	--	3,62	3,60	0,60	--	1,70	0,96	0,21	--	73,30	80,81	87,98	91,79	97,12
Aidaschouw	12,40	--	3,82	3,81	0,63	--	1,80	1,01	0,22	--	74,88	82,13	88,86	93,66	99,65

# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250
Theaterple	84,31	77,58	67,20	63,83	66,83	70,99	80,14	85,83	82,54	75,81	65,43	56,28	59,27	63,44
Vaartdreef	112,60	105,76	95,07	86,98	95,76	101,33	108,15	114,65	110,94	104,09	93,41	79,33	88,56	94,09
Australiew	112,30	105,45	94,80	86,77	95,56	101,15	107,93	114,35	110,63	103,79	93,14	79,10	88,36	93,90
Europaweg	106,67	99,81	88,70	79,67	88,40	93,59	101,10	108,74	105,01	98,14	87,04	72,33	81,22	86,40
Europaweg	106,25	99,38	88,32	79,39	88,13	93,38	100,79	108,31	104,58	97,72	86,65	72,02	80,95	86,17
Australiew	109,57	102,73	92,05	83,97	92,76	98,33	105,15	111,63	107,91	101,06	90,39	76,31	85,56	91,08
Azieweg	109,61	102,76	92,07	83,97	92,75	98,31	105,15	111,66	107,94	101,10	90,41	76,31	85,54	91,06
Vaartdreef	109,61	102,76	92,07	83,97	92,75	98,31	105,15	111,66	107,94	101,10	90,41	76,31	85,54	91,06
Australiew	109,61	102,76	92,07	83,97	92,75	98,31	105,15	111,66	107,94	101,10	90,41	76,31	85,54	91,06
Europaweg	106,67	99,81	88,70	79,67	88,40	93,59	101,10	108,74	105,01	98,14	87,04	72,33	81,22	86,40
Europaweg	106,25	99,38	88,32	79,39	88,13	93,38	100,79	108,31	104,58	97,72	86,65	72,02	80,95	86,17
Europaweg	106,25	99,38	88,32	79,39	88,13	93,38	100,79	108,31	104,58	97,72	86,65	72,02	80,95	86,17
Europaweg	106,67	99,81	88,70	79,67	88,40	93,59	101,10	108,74	105,01	98,14	87,04	72,33	81,22	86,40
Europaweg	106,67	99,81	88,70	79,67	88,40	93,59	101,10	108,74	105,01	98,14	87,04	72,33	81,22	86,40
Europaweg	106,25	99,38	88,32	79,39	88,13	93,38	100,79	108,31	104,58	97,72	86,65	72,02	80,95	86,17
Italielaan	103,42	96,63	86,37	79,20	86,02	91,79	98,39	105,14	101,64	94,85	84,58	71,74	78,50	84,26
Italielaan	101,60	94,79	84,18	77,04	83,66	88,89	96,38	103,35	99,82	93,02	82,40	69,53	76,13	81,38
Australiew	108,40	101,61	91,31	84,25	91,07	96,81	103,44	110,23	106,74	99,95	89,64	77,10	83,92	89,66
Australiew	112,83	106,10	96,79	89,82	96,93	103,56	108,70	114,58	111,17	104,43	95,13	82,33	89,62	96,30
Azieweg	112,10	105,37	96,20	89,23	96,38	103,10	108,07	113,84	110,44	103,71	94,53	81,72	89,06	95,84
Australiew	105,94	99,13	88,42	82,38	88,95	94,02	101,76	108,80	105,27	98,45	87,74	74,85	81,42	86,48
Australiew	103,07	96,26	85,58	78,57	85,12	90,21	97,96	104,95	101,41	94,60	83,91	71,35	77,93	83,02
Australiew	102,83	96,02	85,33	79,27	85,85	90,94	98,65	105,69	102,16	95,35	84,64	71,76	78,33	83,42
Luxemburgl	103,70	96,99	88,19	80,92	88,35	95,35	99,51	105,19	101,87	95,16	86,34	73,61	80,90	87,87
Denemarken	103,30	96,54	86,79	79,58	86,65	92,97	98,55	104,95	101,51	94,74	84,98	72,18	79,16	85,47
Denemarken	103,31	96,54	86,80	79,59	86,65	92,98	98,55	104,95	101,51	94,75	84,98	72,18	79,16	85,47
Duitslandl	86,32	79,51	68,60	61,49	67,92	72,57	80,97	88,12	84,56	77,75	66,84	53,94	60,38	65,03
Duitslandl	97,48	90,73	81,18	73,96	81,10	87,60	92,84	99,10	95,68	88,93	79,36	66,57	73,62	80,10
Duitslandl	97,56	90,81	81,24	74,02	81,16	87,63	92,91	99,18	95,76	89,01	79,42	66,63	73,68	80,14
Duitslandl	96,20	89,46	80,03	72,80	80,00	86,59	91,63	97,80	94,40	87,65	78,21	65,43	72,52	79,10
Duitslandl	96,32	89,57	80,12	72,89	80,07	86,64	91,73	97,93	94,52	87,77	78,29	65,51	72,60	79,15
Europaweg	104,30	97,55	88,02	81,04	88,07	94,54	100,00	106,08	102,64	95,89	86,35	73,59	80,78	87,28
Europaweg	104,95	98,22	89,06	82,09	89,24	95,98	100,93	106,68	103,28	96,55	87,39	74,57	81,92	88,70
Zwaardsl	105,58	98,88	90,21	83,94	91,50	98,60	102,40	108,10	104,82	98,12	89,43	76,51	84,01	91,10
Zwaardsl	105,45	98,75	90,06	82,94	90,45	97,53	101,44	107,07	103,79	97,08	88,39	76,15	83,45	90,47
Zwaardsl	93,85	87,17	78,71	72,42	80,05	87,25	90,80	96,33	93,09	86,40	77,92	64,99	72,56	79,74
Aidaschouw	96,26	89,53	80,28	74,06	81,39	88,14	92,77	98,90	95,54	88,80	79,52	66,60	73,90	80,63

## Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

### Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
Theaterple	72,58	78,27	74,98	68,25	57,88	--	--	--	--	--	--	--	--
Vaartdreef	100,55	107,37	103,70	96,86	86,15	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	100,30	107,06	103,39	96,55	85,87	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	93,79	101,54	97,82	90,96	79,85	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	93,45	101,11	97,39	90,53	79,46	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	97,53	104,34	100,67	93,83	83,13	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	97,54	104,38	100,70	93,87	83,15	--	--	--	--	--	--	--	--
Vaartdreef	97,54	104,38	100,70	93,87	83,15	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	97,54	104,38	100,70	93,87	83,15	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	93,79	101,54	97,82	90,96	79,85	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	93,45	101,11	97,39	90,53	79,46	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	93,45	101,11	97,39	90,53	79,46	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	93,79	101,54	97,82	90,96	79,85	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	93,79	101,54	97,82	90,96	79,85	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	93,45	101,11	97,39	90,53	79,46	--	--	--	--	--	--	--	--
Italielaan	90,95	97,61	94,11	87,32	77,07	--	--	--	--	--	--	--	--
Italielaan	88,88	95,82	92,28	85,48	74,88	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	96,29	103,08	99,58	92,79	82,49	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	101,09	107,27	103,89	97,14	87,78	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	100,42	106,51	103,15	96,41	87,18	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	94,24	101,28	97,74	90,93	80,21	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	90,73	97,77	94,23	87,42	76,72	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	91,14	98,17	94,63	87,82	77,12	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	92,31	97,77	94,42	87,72	78,93	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	91,20	97,46	94,00	87,24	77,51	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	91,20	97,46	94,01	87,24	77,51	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	73,42	80,58	77,02	70,20	59,29	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	85,52	91,62	88,18	81,43	71,90	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	85,59	91,70	88,27	81,51	71,96	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	84,33	90,33	86,91	80,16	70,75	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	84,43	90,45	87,03	80,28	70,84	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	92,45	98,79	95,38	88,62	79,03	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	93,27	99,35	95,99	89,25	80,03	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	95,01	100,62	97,33	90,63	81,96	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	94,83	100,12	96,78	90,09	81,44	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	83,42	88,86	85,61	78,92	70,44	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	85,34	91,41	88,04	81,30	72,03	--	--	--	--	--	--	--	--



# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Helling	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Aidaschouw	Aidaschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Luxemburgl	Luxemburglaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	-1,50	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9b	30	30	30	--	30	30	30
Denemarken	Denemarkenlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	-4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Denemarken	Denemarkenlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Denemarken	Denemarkenlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Luxemburgl	Luxemburglaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Luxemburgl	Luxemburglaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Luxemburgl	Luxemburglaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Luxemburgl	Luxemburglaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Luxemburgl	Luxemburglaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Berlijnstr	Berlijnstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	-1,50	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Azieweg	Azieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Azieweg	Azieweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50

# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	9952,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Aidaschouw	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1698,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	759,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	10462,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	11221,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	11650,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	10891,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	17472,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	31673,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Luxemburgl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	6598,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	11866,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	12347,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Europaweg	--	30	30	30	--	30	30	30	--	14557,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Denemarken	--	50	50	50	--	50	50	50	--	7295,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	13612,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Denemarken	--	50	50	50	--	50	50	50	--	7295,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	12217,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Denemarken	--	50	50	50	--	50	50	50	--	10411,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	18206,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	9206,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Luxemburgl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	4175,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Luxemburgl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	5089,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	12950,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	11976,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Luxemburgl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	6114,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Luxemburgl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	6836,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	3235,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Luxemburgl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1369,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1413,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Berlijnstr	--	50	50	50	--	50	50	50	--	4109,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	14306,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	9732,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Azieweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	12458,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Azieweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	12868,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	21145,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	21145,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	10479,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--

# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)
Zwaardsl	--	--	89,13	89,13	89,13	--	7,39	8,58	8,04	--	3,48	2,28	2,82	--	--	--	--	--	533,10	456,82
Aidaschouw	--	--	93,60	93,60	93,60	--	4,35	5,06	4,74	--	2,05	1,34	1,66	--	--	--	--	--	95,52	81,85
Zwaardsl	--	--	98,78	98,78	98,78	--	0,83	0,96	0,90	--	0,39	0,26	0,32	--	--	--	--	--	45,06	38,61
Zwaardsl	--	--	89,56	89,56	89,56	--	7,10	8,25	7,72	--	3,34	2,19	2,71	--	--	--	--	--	563,12	482,54
Zwaardsl	--	--	90,19	90,19	90,19	--	6,67	7,75	7,26	--	3,14	2,06	2,55	--	--	--	--	--	608,23	521,19
Zwaardsl	--	--	89,79	89,79	89,79	--	6,95	8,07	7,56	--	3,27	2,15	2,66	--	--	--	--	--	628,68	538,72
Zwaardsl	--	--	89,16	89,16	89,16	--	7,37	8,57	8,02	--	3,47	2,28	2,82	--	--	--	--	--	583,60	500,09
Europaweg	--	--	90,82	90,82	90,82	--	4,87	4,87	7,16	--	4,32	4,32	2,02	--	--	--	--	--	1006,04	685,50
Europaweg	--	--	94,21	94,21	94,21	--	3,07	3,07	4,51	--	2,72	2,72	1,27	--	--	--	--	--	1891,80	1289,05
Luxemburgl	--	--	94,19	94,19	94,19	--	3,60	4,12	3,25	--	2,21	1,68	2,55	--	--	--	--	--	398,36	265,37
Europaweg	--	--	88,79	88,79	88,79	--	5,94	5,94	8,74	--	5,27	5,27	2,47	--	--	--	--	--	667,97	455,15
Europaweg	--	--	89,85	89,85	89,85	--	5,38	5,38	7,91	--	4,77	4,77	2,23	--	--	--	--	--	703,35	479,25
Europaweg	--	--	95,68	95,68	95,68	--	2,29	2,29	3,37	--	2,03	2,03	0,95	--	--	--	--	--	883,04	601,70
Denemarken	--	--	95,32	95,32	95,32	--	2,90	3,32	2,62	--	1,78	1,36	2,06	--	--	--	--	--	445,73	296,92
Duitslandl	--	--	95,38	95,38	95,38	--	2,86	3,28	2,59	--	1,75	1,34	2,03	--	--	--	--	--	832,22	554,38
Denemarken	--	--	95,32	95,32	95,32	--	2,90	3,32	2,62	--	1,78	1,36	2,06	--	--	--	--	--	445,73	296,92
Europaweg	--	--	88,64	88,64	88,64	--	6,02	6,02	8,86	--	5,34	5,34	2,50	--	--	--	--	--	686,57	467,82
Denemarken	--	--	96,69	96,69	96,69	--	2,05	2,35	1,85	--	1,26	0,96	1,46	--	--	--	--	--	645,26	429,84
Europaweg	--	--	91,17	91,17	91,17	--	4,68	4,68	6,89	--	4,15	4,15	1,94	--	--	--	--	--	1052,34	717,05
Duitslandl	--	--	91,45	91,45	91,45	--	5,30	6,07	4,79	--	3,25	2,48	3,76	--	--	--	--	--	539,65	359,49
Luxemburgl	--	--	90,92	90,92	90,92	--	5,63	6,45	5,09	--	3,45	2,63	4,00	--	--	--	--	--	243,32	162,09
Luxemburgl	--	--	90,85	90,85	90,85	--	5,67	6,50	5,13	--	3,48	2,65	4,03	--	--	--	--	--	296,36	197,42
Europaweg	--	--	93,48	93,48	93,48	--	4,05	4,63	3,65	--	2,48	1,89	2,87	--	--	--	--	--	775,97	516,91
Europaweg	--	--	89,78	89,78	89,78	--	5,41	5,41	7,97	--	4,80	4,80	2,25	--	--	--	--	--	681,68	464,49
Luxemburgl	--	--	93,80	93,80	93,80	--	3,84	4,40	3,47	--	2,36	1,80	2,73	--	--	--	--	--	367,61	244,88
Luxemburgl	--	--	93,19	93,19	93,19	--	4,22	4,84	3,82	--	2,59	1,98	3,00	--	--	--	--	--	408,35	272,02
Duitslandl	--	--	94,91	94,91	94,91	--	3,15	3,61	2,85	--	1,93	1,48	2,24	--	--	--	--	--	196,81	131,10
Luxemburgl	--	--	94,56	94,56	94,56	--	3,37	3,86	3,04	--	2,07	1,58	2,39	--	--	--	--	--	82,98	55,28
Duitslandl	--	--	94,73	94,73	94,73	--	3,27	3,74	2,95	--	2,00	1,53	2,32	--	--	--	--	--	85,80	57,16
Berlijnstr	--	--	92,57	92,57	92,57	--	4,61	5,27	4,16	--	2,82	2,15	3,27	--	--	--	--	--	243,82	162,42
Zwaardsl	--	--	90,91	90,91	90,91	--	5,63	6,45	5,09	--	3,45	2,63	4,00	--	--	--	--	--	833,66	555,34
Europaweg	--	--	92,51	92,51	92,51	--	3,97	3,97	5,84	--	3,52	3,52	1,65	--	--	--	--	--	570,79	388,93
Azieweg	--	--	98,06	98,06	98,06	--	1,50	1,50	1,46	--	0,45	0,45	0,49	--	--	--	--	--	774,51	527,74
Azieweg	--	--	98,17	98,17	98,17	--	1,41	1,41	1,38	--	0,42	0,42	0,46	--	--	--	--	--	800,90	545,72
Zwaardsl	--	--	90,07	90,07	90,07	--	7,45	7,45	5,26	--	2,48	2,48	4,67	--	--	--	--	--	1207,47	822,76
Zwaardsl	--	--	90,07	90,07	90,07	--	7,45	7,45	5,26	--	2,48	2,48	4,67	--	--	--	--	--	1207,47	822,76
Zwaardsl	--	--	90,34	90,34	90,34	--	7,25	7,25	5,12	--	2,42	2,42	4,54	--	--	--	--	--	600,19	408,96

## Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

### Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k
Zwaardsloo	80,72	--	44,20	43,97	7,28	--	20,81	11,69	2,55	--	84,35	91,81	98,92	102,88	108,32
Aidaschouw	14,46	--	4,44	4,42	0,73	--	2,09	1,17	0,26	--	75,54	82,79	89,51	94,32	100,31
Zwaardsloo	6,82	--	0,38	0,38	0,06	--	0,18	0,10	0,02	--	70,23	76,91	82,36	89,52	96,40
Zwaardsloo	85,26	--	44,64	44,45	7,35	--	21,00	11,80	2,58	--	84,47	91,92	99,00	103,02	108,51
Zwaardsloo	92,09	--	44,98	44,79	7,41	--	21,18	11,90	2,60	--	84,63	92,05	99,09	103,21	108,77
Zwaardsloo	95,19	--	48,66	48,42	8,01	--	22,90	12,90	2,82	--	84,88	92,33	99,39	103,45	108,96
Zwaardsloo	88,36	--	48,24	48,07	7,95	--	22,71	12,79	2,79	--	84,73	92,20	99,30	103,26	108,71
Europaweg	131,70	--	53,95	36,76	10,38	--	47,85	32,61	2,93	--	86,88	94,14	101,10	105,60	111,01
Europaweg	247,66	--	61,65	42,01	11,86	--	54,62	37,22	3,34	--	88,49	95,59	102,21	107,39	113,29
Luxemburgl	46,61	--	15,23	11,61	1,61	--	9,35	4,73	1,26	--	81,62	88,78	95,42	100,47	106,48
Europaweg	87,45	--	44,69	30,45	8,61	--	39,65	27,01	2,43	--	85,68	93,01	100,10	104,33	109,49
Europaweg	92,08	--	42,11	28,70	8,11	--	37,34	25,44	2,29	--	85,60	92,90	99,93	104,29	109,58
Europaweg	115,60	--	21,13	14,40	4,07	--	18,74	12,77	1,15	--	96,18	100,35	106,94	106,38	111,39
Denemarken	52,15	--	13,56	10,34	1,43	--	8,32	4,24	1,13	--	81,70	88,77	95,23	100,63	106,82
Duitslandl	97,37	--	24,95	19,06	2,64	--	15,27	7,79	2,07	--	84,38	91,45	97,90	103,32	109,52
Denemarken	52,15	--	13,56	10,34	1,43	--	8,32	4,24	1,13	--	81,70	88,77	95,23	100,63	106,82
Europaweg	89,88	--	46,63	31,77	8,98	--	41,36	28,18	2,54	--	85,84	93,18	100,27	104,48	109,63
Denemarken	75,50	--	13,68	10,45	1,44	--	8,41	4,27	1,14	--	82,76	89,71	95,89	101,82	108,24
Europaweg	137,77	--	54,02	36,81	10,41	--	47,90	32,64	2,93	--	86,96	94,21	101,14	105,70	111,15
Duitslandl	63,14	--	31,28	23,86	3,31	--	19,18	9,75	2,60	--	83,84	91,15	98,08	102,52	108,14
Luxemburgl	28,47	--	15,07	11,50	1,59	--	9,23	4,69	1,25	--	80,53	87,87	94,84	99,20	104,75
Luxemburgl	34,68	--	18,50	14,12	1,96	--	11,35	5,76	1,54	--	81,41	88,75	95,73	100,07	105,62
Europaweg	90,79	--	33,62	25,60	3,55	--	20,59	10,45	2,79	--	84,76	91,97	98,70	103,57	109,46
Europaweg	89,24	--	41,08	27,99	7,92	--	36,45	24,83	2,24	--	85,49	92,79	99,81	104,17	109,45
Luxemburgl	43,01	--	15,05	11,49	1,59	--	9,25	4,70	1,25	--	81,41	88,60	95,28	100,23	106,18
Luxemburgl	47,78	--	18,49	14,13	1,96	--	11,35	5,78	1,54	--	82,07	89,30	96,05	100,86	106,71
Duitslandl	23,03	--	6,53	4,99	0,69	--	4,00	2,04	0,54	--	78,30	85,41	91,93	97,20	103,32
Luxemburgl	9,71	--	2,96	2,26	0,31	--	1,82	0,92	0,25	--	74,68	81,81	88,39	93,55	99,62
Duitslandl	10,04	--	2,96	2,26	0,31	--	1,81	0,92	0,25	--	74,76	81,88	88,44	93,65	99,74
Berlijnstr	28,53	--	12,14	9,25	1,28	--	7,43	3,77	1,01	--	80,03	87,29	94,12	98,78	104,55
Zwaardsloo	97,54	--	51,63	39,40	5,46	--	31,64	16,07	4,29	--	85,88	93,22	100,19	104,55	110,10
Europaweg	74,73	--	24,50	16,69	4,72	--	21,72	14,80	1,33	--	83,88	91,07	97,88	102,68	108,32
Azieweg	101,40	--	11,85	8,07	1,51	--	3,55	2,42	0,51	--	82,87	89,70	95,46	102,04	108,83
Azieweg	104,85	--	11,50	7,84	1,47	--	3,43	2,33	0,49	--	82,96	89,77	95,49	102,15	108,96
Zwaardsloo	158,08	--	99,87	68,05	9,23	--	33,25	22,65	8,20	--	87,51	95,02	102,08	106,03	111,69
Zwaardsloo	158,08	--	99,87	68,05	9,23	--	33,25	22,65	8,20	--	87,51	95,02	102,08	106,03	111,69
Zwaardsloo	78,57	--	48,17	32,82	4,45	--	16,08	10,96	3,95	--	84,41	91,90	98,94	102,94	108,63

# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250
Zwaardsloo	105,03	98,34	89,75	83,47	91,06	98,19	101,90	107,54	104,28	97,58	88,96	76,03	83,57	90,69
Aidaschouw	96,93	90,19	80,93	74,72	82,05	88,79	93,43	99,57	96,20	89,46	80,18	67,26	74,55	81,28
Zwaardsloo	92,88	86,08	75,59	69,51	76,22	81,67	88,79	95,71	92,20	85,40	74,90	62,01	68,70	74,15
Zwaardsloo	105,21	98,51	89,87	83,60	91,17	98,27	102,05	107,73	104,46	97,76	89,09	76,16	83,67	90,77
Zwaardsloo	105,46	98,75	90,03	83,76	91,30	98,37	102,25	107,99	104,71	98,00	89,25	76,32	83,81	90,86
Zwaardsloo	105,66	98,96	90,29	84,02	91,57	98,67	102,48	108,18	104,91	98,20	89,51	76,58	84,08	91,17
Zwaardsloo	105,42	98,73	90,14	83,86	91,45	98,58	102,29	107,93	104,67	97,97	89,35	76,42	83,95	91,08
Europaweg	107,65	100,95	92,17	85,21	92,47	99,43	103,93	109,34	105,99	99,28	90,51	77,63	85,13	92,14
Europaweg	109,87	103,13	93,80	86,83	93,93	100,54	105,72	111,63	108,21	101,47	92,14	79,34	86,61	93,27
Luxemburgl	103,07	96,33	86,98	79,74	86,96	93,61	98,54	104,66	101,26	94,52	85,14	72,38	79,50	86,12
Europaweg	106,17	99,49	90,97	84,01	91,35	98,43	102,66	107,83	104,51	97,82	89,31	76,40	83,99	91,15
Europaweg	106,24	99,55	90,90	83,94	91,24	98,26	102,62	107,91	104,58	97,88	89,23	76,34	83,89	90,97
Europaweg	104,22	99,60	93,24	94,51	98,68	105,27	104,71	109,73	102,55	97,93	91,57	87,29	91,16	97,98
Denemarken	103,39	96,63	87,05	79,83	86,96	93,43	98,73	105,01	101,59	94,83	85,23	72,45	79,49	85,94
Duitslandl	106,09	99,33	89,74	82,52	89,65	96,11	101,42	107,71	104,29	97,53	87,92	75,13	82,17	88,61
Denemarken	103,39	96,63	87,05	79,83	86,96	93,43	98,73	105,01	101,59	94,83	85,23	72,45	79,49	85,94
Europaweg	106,32	99,63	91,13	84,18	91,51	98,61	102,82	107,97	104,65	97,97	89,47	76,56	84,15	91,32
Denemarken	104,78	98,01	88,11	80,92	87,91	94,09	99,94	106,45	102,99	96,22	86,30	73,50	80,42	86,59
Europaweg	107,79	101,09	92,26	85,29	92,54	99,47	104,03	109,49	106,13	99,42	90,59	77,73	85,21	92,19
Duitslandl	104,80	98,08	89,19	81,93	89,32	96,27	100,55	106,31	102,98	96,26	87,35	74,61	81,87	88,79
Luxemburgl	101,41	94,71	85,89	78,62	86,05	93,04	97,22	102,91	99,59	92,88	84,05	71,32	78,60	85,56
Luxemburgl	102,28	95,57	86,77	79,50	86,93	93,92	98,09	103,77	100,46	93,75	84,92	72,19	79,48	86,44
Europaweg	106,07	99,34	90,12	82,87	90,15	96,89	101,63	107,64	104,26	97,53	88,28	75,53	82,69	89,40
Europaweg	106,11	99,42	90,78	83,82	91,12	98,15	102,50	107,79	104,45	97,76	89,12	76,23	83,77	90,87
Luxemburgl	102,78	96,04	86,77	79,52	86,78	93,48	98,30	104,36	100,97	94,23	84,93	72,17	79,31	85,99
Luxemburgl	103,33	96,60	87,43	80,18	87,48	94,26	98,91	104,89	101,52	94,79	85,60	72,84	80,02	86,77
Duitslandl	99,90	93,15	83,65	76,43	83,60	90,14	95,29	101,51	98,10	91,35	81,83	69,05	76,12	82,64
Luxemburgl	96,20	89,46	80,03	72,80	80,00	86,59	91,63	97,80	94,40	87,65	78,21	65,43	72,52	79,10
Duitslandl	96,32	89,57	80,12	72,89	80,07	86,64	91,73	97,93	94,52	87,77	78,29	65,51	72,60	79,15
Berlijnstr	101,18	94,46	85,39	78,13	85,47	92,31	96,82	102,72	99,37	92,64	83,55	70,80	78,01	84,83
Zwaardsloo	106,76	100,05	91,24	83,97	91,39	98,39	102,56	108,26	104,94	98,23	89,39	76,66	83,95	90,91
Europaweg	104,93	98,21	89,18	82,21	89,40	96,22	101,01	106,65	103,27	96,55	87,51	74,68	82,08	88,94
Azieweg	105,33	98,54	88,26	81,20	88,03	93,80	100,38	107,16	103,67	96,87	86,59	74,05	80,87	86,64
Azieweg	105,46	98,67	88,35	81,29	88,11	93,82	100,49	107,29	103,79	97,00	86,68	74,15	80,95	86,67
Zwaardsloo	108,40	101,70	92,97	85,85	93,35	100,42	104,36	110,03	106,74	100,03	91,31	79,06	86,35	93,36
Zwaardsloo	108,40	101,70	92,97	85,85	93,35	100,42	104,36	110,03	106,74	100,03	91,31	79,06	86,35	93,36
Zwaardsloo	105,33	98,62	89,86	82,74	90,23	97,28	101,27	106,96	103,67	96,96	88,20	75,94	83,22	90,21

## Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

### Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
Zwaardsloo	94,51	100,06	96,79	90,09	81,49	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	86,00	92,07	88,70	81,96	72,69	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	81,29	88,19	84,68	77,87	67,38	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	94,66	100,25	96,97	90,27	81,61	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	94,85	100,51	97,22	90,51	81,77	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	95,09	100,70	97,42	90,71	82,03	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	94,90	100,45	97,18	90,48	81,88	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	96,16	101,96	98,66	91,94	83,11	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	98,11	104,31	100,93	94,18	84,79	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	91,26	97,19	93,78	87,04	77,70	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	94,82	100,41	97,15	90,46	81,89	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	94,82	100,51	97,23	90,53	81,82	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	97,12	102,37	95,21	90,52	84,06	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	91,40	97,53	94,09	87,34	77,77	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	94,10	100,23	96,79	90,04	80,46	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	91,40	97,53	94,09	87,34	77,77	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	94,97	100,54	97,29	90,60	82,05	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	92,57	98,95	95,48	88,71	78,83	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	96,28	102,11	98,81	92,09	83,20	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	93,34	98,87	95,51	88,80	79,93	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	90,02	95,49	92,14	85,43	76,63	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	90,90	96,35	93,00	86,30	77,51	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	94,36	100,18	96,78	90,05	80,85	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	94,70	100,38	97,11	90,40	81,71	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	91,02	96,90	93,49	86,76	77,49	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	91,66	97,44	94,04	87,31	78,16	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	87,98	94,03	90,60	83,86	74,38	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	84,33	90,33	86,91	80,16	70,75	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	84,43	90,45	87,03	80,28	70,84	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	89,59	95,28	91,90	85,17	76,12	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	95,37	100,83	97,48	90,78	81,98	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	93,32	99,31	95,97	89,23	80,14	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	93,23	100,00	96,51	89,71	79,43	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	93,34	100,13	96,63	89,84	79,53	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	97,75	103,07	99,73	93,03	84,35	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	97,75	103,07	99,73	93,03	84,35	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	94,65	100,00	96,65	89,95	81,24	--	--	--	--	--	--	--	--

# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Helling	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))
Herman Gor	Herman Gorterhove	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Herman Gor	Herman Gorterhove	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Herman Gor	Herman Gorterhove	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Griekenlan	Griekenlandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Europaweg	Europaweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	-4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Toneellaan	Toneellaan	0,00	-3,50	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Toneellaan	Toneellaan	0,00	-3,50	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	-4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Denemarken	Denemarkenlaan	0,00	-4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	-4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	-4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	-4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Duitslandl	Duitslandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Luxemburgl	Luxemburglaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Hogerop	Hogerop	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50
Orfeoschou	Orfeoschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Aidaschouw	Aidaschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Aidaschouw	Aidaschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Coppeliasc	Coppeliashouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Aidaschouw	Aidaschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Aidaschouw	Aidaschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Aidaschouw	Aidaschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Aidaschouw	Aidaschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Candidasch	Candidaschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Orfeoschou	Orfeoschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Aidaschouw	Aidaschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Orfeoschou	Orfeoschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Berlijnstr	Berlijnstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	--	50	50	50

# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)
Herman Gor	--	50	50	50	--	50	50	50	--	7175,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Herman Gor	--	50	50	50	--	50	50	50	--	21353,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	10891,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Herman Gor	--	50	50	50	--	50	50	50	--	28031,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	6018,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	30995,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	7889,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Griekenlan	--	50	50	50	--	50	50	50	--	5245,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Europaweg	--	50	50	50	--	50	50	50	--	28031,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	13938,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	14093,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	6278,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Toneellaan	--	50	50	50	--	50	50	50	--	25326,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Toneellaan	--	50	50	50	--	50	50	50	--	12868,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	4395,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Denemarken	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1884,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	6278,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	4109,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1884,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1789,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	2320,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Duitslandl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	2320,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Zwaardsloo	--	50	50	50	--	50	50	50	--	21323,00	6,34	4,32	0,83	--	--	--
Luxemburgl	--	50	50	50	--	50	50	50	--	1959,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Hogerop	--	50	50	50	--	50	50	50	--	937,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Orfeoschou	--	30	30	30	--	30	30	30	--	4139,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Aidaschouw	--	30	30	30	--	30	30	30	--	3153,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Aidaschouw	--	30	30	30	--	30	30	30	--	2954,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Coppeliasc	--	30	30	30	--	30	30	30	--	200,00	6,00	5,14	0,91	--	--	--
Aidaschouw	--	30	30	30	--	30	30	30	--	1916,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Aidaschouw	--	30	30	30	--	30	30	30	--	1916,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Aidaschouw	--	30	30	30	--	30	30	30	--	1825,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Candidasch	--	30	30	30	--	30	30	30	--	1825,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Orfeoschou	--	30	30	30	--	30	30	30	--	3245,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Aidaschouw	--	30	30	30	--	30	30	30	--	1855,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Orfeoschou	--	30	30	30	--	30	30	30	--	6018,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Berlijnstr	--	50	50	50	--	50	50	50	--	3319,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--



# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)
Herman Gor	--	--	99,81	99,81	99,81	--	0,13	0,15	0,14	--	0,06	0,04	0,05	--	--	--	--	--	430,40	368,81
Herman Gor	--	--	89,36	89,36	89,36	--	7,24	8,41	7,88	--	3,41	2,24	2,77	--	--	--	--	--	1146,77	982,67
Zwaardsloo	--	--	89,16	89,16	89,16	--	7,37	8,57	8,02	--	3,47	2,28	2,82	--	--	--	--	--	583,60	500,09
Herman Gor	--	--	91,85	91,85	91,85	--	5,55	6,44	6,03	--	2,61	1,71	2,12	--	--	--	--	--	1547,36	1325,94
Europaweg	--	--	99,83	99,83	99,83	--	0,12	0,14	0,13	--	0,06	0,04	0,04	--	--	--	--	--	361,07	309,40
Europaweg	--	--	93,96	93,96	93,96	--	3,20	3,20	4,71	--	2,84	2,84	1,33	--	--	--	--	--	1846,39	1258,11
Duitslandl	--	--	98,05	98,05	98,05	--	1,21	1,39	1,09	--	0,74	0,57	0,86	--	--	--	--	--	495,82	330,29
Griekenlan	--	--	99,19	99,19	99,19	--	0,50	0,57	0,45	--	0,31	0,23	0,35	--	--	--	--	--	333,48	222,15
Europaweg	--	--	91,85	91,85	91,85	--	5,06	5,79	4,57	--	3,10	2,36	3,59	--	--	--	--	--	1650,35	1099,37
Zwaardsloo	--	--	92,12	92,12	92,12	--	5,36	6,23	5,83	--	2,52	1,66	2,05	--	--	--	--	--	771,67	661,24
Zwaardsloo	--	--	91,58	91,58	91,58	--	5,73	6,65	6,23	--	2,70	1,77	2,19	--	--	--	--	--	775,67	664,68
Duitslandl	--	--	92,36	92,36	92,36	--	4,73	5,42	4,28	--	2,90	2,21	3,36	--	--	--	--	--	371,67	247,59
Toneellaan	--	--	98,11	98,11	98,11	--	1,45	1,45	1,42	--	0,43	0,43	0,47	--	--	--	--	--	1575,32	1073,41
Toneellaan	--	--	98,17	98,17	98,17	--	1,41	1,41	1,38	--	0,42	0,42	0,46	--	--	--	--	--	800,90	545,72
Duitslandl	--	--	95,34	95,34	95,34	--	2,89	3,31	2,61	--	1,77	1,35	2,05	--	--	--	--	--	268,59	178,92
Denemarken	--	--	85,42	85,42	85,42	--	9,04	10,35	8,17	--	5,54	4,23	6,42	--	--	--	--	--	103,16	68,72
Duitslandl	--	--	92,36	92,36	92,36	--	4,73	5,42	4,28	--	2,90	2,21	3,36	--	--	--	--	--	371,67	247,59
Duitslandl	--	--	92,57	92,57	92,57	--	4,61	5,27	4,16	--	2,82	2,15	3,27	--	--	--	--	--	243,82	162,42
Duitslandl	--	--	85,42	85,42	85,42	--	9,04	10,35	8,17	--	5,54	4,23	6,42	--	--	--	--	--	103,16	68,72
Duitslandl	--	--	92,60	92,60	92,60	--	4,59	5,26	4,15	--	2,81	2,15	3,26	--	--	--	--	--	106,19	70,74
Duitslandl	--	--	92,55	92,55	92,55	--	4,62	5,29	4,17	--	2,83	2,16	3,28	--	--	--	--	--	137,63	91,68
Duitslandl	--	--	92,55	92,55	92,55	--	4,62	5,29	4,17	--	2,83	2,16	3,28	--	--	--	--	--	137,63	91,68
Zwaardsloo	--	--	90,83	90,83	90,83	--	6,88	6,88	4,86	--	2,29	2,29	4,31	--	--	--	--	--	1227,91	836,68
Luxemburgl	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125,57	83,65
Hogerop	--	--	74,63	74,63	74,63	--	15,73	18,01	14,20	--	9,64	7,36	11,16	--	--	--	--	--	44,82	29,86
Orfeoschou	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	248,75	213,16
Aidaschouw	--	--	93,58	93,58	93,58	--	4,36	5,07	4,75	--	2,05	1,35	1,67	--	--	--	--	--	177,33	151,95
Aidaschouw	--	--	99,91	99,91	99,91	--	0,06	0,07	0,07	--	0,03	0,02	0,02	--	--	--	--	--	177,38	151,99
Coppeliasc	--	--	--	--	--	--	68,00	79,00	74,00	--	32,00	21,00	26,00	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	99,92	99,92	99,92	--	0,06	0,07	0,06	--	0,03	0,02	0,02	--	--	--	--	--	115,06	98,60
Aidaschouw	--	--	99,92	99,92	99,92	--	0,06	0,07	0,06	--	0,03	0,02	0,02	--	--	--	--	--	115,06	98,60
Aidaschouw	--	--	99,92	99,92	99,92	--	0,05	0,06	0,06	--	0,03	0,02	0,02	--	--	--	--	--	109,59	93,91
Candidasch	--	--	99,92	99,92	99,92	--	0,05	0,06	0,06	--	0,03	0,02	0,02	--	--	--	--	--	109,59	93,91
Orfeoschou	--	--	99,68	99,68	99,68	--	0,22	0,25	0,24	--	0,10	0,07	0,08	--	--	--	--	--	194,40	166,58
Aidaschouw	--	--	99,45	99,45	99,45	--	0,37	0,43	0,41	--	0,18	0,12	0,14	--	--	--	--	--	110,87	95,01
Orfeoschou	--	--	99,83	99,83	99,83	--	0,12	0,14	0,13	--	0,06	0,04	0,04	--	--	--	--	--	361,07	309,40
Berlijnstr	--	--	95,04	95,04	95,04	--	3,07	3,52	2,78	--	1,88	1,44	2,18	--	--	--	--	--	202,20	134,69

# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k
Herman Gor	65,17	--	0,56	0,55	0,09	--	0,26	0,15	0,03	--	79,51	85,99	90,80	98,96	106,07
Herman Gor	173,64	--	92,91	92,48	15,31	--	43,76	24,63	5,38	--	87,61	95,07	102,17	106,16	111,62
Zwaardsloo	88,36	--	48,24	48,07	7,95	--	22,71	12,79	2,79	--	84,73	92,20	99,30	103,26	108,71
Herman Gor	234,29	--	93,50	92,97	15,38	--	43,97	24,69	5,41	--	88,20	95,55	102,45	106,86	112,62
Europaweg	54,67	--	0,43	0,43	0,07	--	0,22	0,12	0,02	--	78,74	85,22	90,02	98,19	105,30
Europaweg	241,72	--	62,88	42,85	12,12	--	55,81	38,03	3,42	--	88,48	95,59	102,24	107,36	113,22
Duitslandl	58,01	--	6,12	4,68	0,64	--	3,74	1,92	0,51	--	81,02	87,80	93,56	100,22	106,92
Griekenlan	39,02	--	1,68	1,28	0,18	--	1,04	0,52	0,14	--	78,74	85,34	90,57	98,09	105,04
Europaweg	193,10	--	90,92	69,30	9,61	--	55,70	28,25	7,55	--	88,57	95,87	102,76	107,28	112,95
Zwaardsloo	116,84	--	44,90	44,72	7,39	--	21,11	11,92	2,60	--	85,09	92,42	99,30	103,77	109,57
Zwaardsloo	117,45	--	48,53	48,27	7,99	--	22,87	12,85	2,81	--	85,28	92,64	99,57	103,93	109,66
Duitslandl	43,49	--	19,03	14,53	2,02	--	11,67	5,92	1,58	--	81,93	89,20	96,04	100,67	106,41
Toneellaan	206,23	--	23,28	15,86	2,98	--	6,90	4,70	0,99	--	85,92	92,74	98,48	105,10	111,90
Toneellaan	104,85	--	11,50	7,84	1,47	--	3,43	2,33	0,49	--	82,96	89,77	95,49	102,15	108,96
Duitslandl	31,43	--	8,14	6,21	0,86	--	4,99	2,53	0,68	--	79,49	86,57	93,02	98,42	104,61
Denemarken	12,07	--	10,92	8,33	1,15	--	6,69	3,40	0,91	--	78,27	85,78	93,05	96,73	101,70
Duitslandl	43,49	--	19,03	14,53	2,02	--	11,67	5,92	1,58	--	81,93	89,20	96,04	100,67	106,41
Duitslandl	28,53	--	12,14	9,25	1,28	--	7,43	3,77	1,01	--	80,03	87,29	94,12	98,78	104,55
Duitslandl	12,07	--	10,92	8,33	1,15	--	6,69	3,40	0,91	--	78,27	85,78	93,05	96,73	101,70
Duitslandl	12,42	--	5,26	4,02	0,56	--	3,22	1,64	0,44	--	76,41	83,67	90,49	95,16	100,94
Duitslandl	16,10	--	6,87	5,24	0,73	--	4,21	2,14	0,57	--	77,56	84,82	91,64	96,30	102,07
Duitslandl	16,10	--	6,87	5,24	0,73	--	4,21	2,14	0,57	--	77,56	84,82	91,64	96,30	102,07
Zwaardsloo	160,75	--	93,01	63,38	8,60	--	30,96	21,09	7,63	--	87,38	94,84	101,85	105,93	111,68
Luxemburgl	14,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	74,06	80,49	85,15	93,54	100,69
Hogerop	5,24	--	9,45	7,21	1,00	--	5,79	2,94	0,78	--	76,91	84,60	92,13	95,15	99,38
Orfeoschou	37,66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	77,03	80,02	84,19	93,34	99,02
Aidaschouw	26,85	--	8,26	8,23	1,36	--	3,88	2,19	0,48	--	78,91	83,55	92,88	93,82	98,79
Aidaschouw	26,86	--	0,11	0,11	0,02	--	0,05	0,03	0,01	--	75,62	78,68	83,22	91,90	97,57
Coppeliasc	--	--	8,16	8,12	1,35	--	3,84	2,16	0,47	--	76,17	81,85	92,39	89,35	92,70
Aidaschouw	17,42	--	0,07	0,07	0,01	--	0,03	0,02	--	--	73,74	76,80	81,34	90,02	95,69
Aidaschouw	17,42	--	0,07	0,07	0,01	--	0,03	0,02	--	--	73,74	76,80	81,34	90,02	95,69
Aidaschouw	16,59	--	0,05	0,06	0,01	--	0,03	0,02	--	--	73,53	76,58	81,08	89,81	95,48
Candidasch	16,59	--	0,05	0,06	0,01	--	0,03	0,02	--	--	73,53	76,58	81,08	89,81	95,48
Orfeoschou	29,44	--	0,43	0,42	0,07	--	0,20	0,12	0,02	--	76,19	79,37	84,70	92,38	98,02
Aidaschouw	16,79	--	0,41	0,41	0,07	--	0,20	0,11	0,02	--	73,91	77,22	83,13	90,02	95,63
Orfeoschou	54,67	--	0,43	0,43	0,07	--	0,22	0,12	0,02	--	78,78	81,88	86,77	95,02	100,68
Berlijnstr	23,66	--	6,53	4,99	0,69	--	4,00	2,04	0,54	--	78,37	85,46	91,97	97,28	103,42

# Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

## Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250
Herman Gor	102,52	95,70	84,86	78,83	85,32	90,12	98,28	105,39	101,84	95,03	84,19	71,31	77,79	82,60
Herman Gor	108,33	101,63	93,02	86,74	94,32	101,44	105,18	110,84	107,58	100,88	92,23	79,31	86,83	93,94
Zwaardsloo	105,42	98,73	90,14	83,86	91,45	98,58	102,29	107,93	104,67	97,97	89,35	76,42	83,95	91,08
Herman Gor	109,28	102,56	93,60	87,35	94,80	101,73	105,93	111,86	108,54	101,82	92,82	79,90	87,30	94,22
Europaweg	101,75	94,94	84,09	78,06	84,55	89,34	97,51	104,63	101,08	94,26	83,42	70,53	77,01	81,80
Europaweg	109,81	103,07	93,79	86,81	93,93	100,58	105,69	111,55	108,14	101,41	92,12	79,32	86,61	93,31
Duitslandl	103,42	96,63	86,37	79,20	86,02	91,79	98,39	105,14	101,64	94,85	84,58	71,74	78,50	84,26
Griekenlan	101,51	94,71	84,09	76,94	83,56	88,78	96,29	103,27	99,74	92,93	82,30	69,43	76,02	81,24
Europaweg	109,59	102,88	93,93	86,66	94,04	100,95	105,31	111,11	107,77	101,05	92,08	79,34	86,59	93,47
Zwaardsloo	106,22	99,49	90,49	84,25	91,68	98,59	102,85	108,81	105,48	98,76	89,72	76,80	84,19	91,08
Zwaardsloo	106,32	99,60	90,68	84,43	91,89	98,85	103,00	108,89	105,58	98,86	89,91	76,98	84,40	91,34
Duitslandl	103,04	96,32	87,29	80,03	87,38	94,24	98,71	104,58	101,23	94,50	85,45	72,70	79,92	86,76
Toneellaan	108,40	101,61	91,31	84,25	91,07	96,81	103,44	110,23	106,74	99,95	89,64	77,10	83,92	89,66
Toneellaan	105,46	98,67	88,35	81,29	88,11	93,82	100,49	107,29	103,79	97,00	86,68	74,15	80,95	86,67
Duitslandl	101,18	94,43	84,85	77,62	84,75	91,22	96,52	102,81	99,39	92,63	83,02	70,24	77,28	83,73
Denemarken	98,46	91,80	83,63	76,32	83,95	91,24	94,69	99,83	96,62	89,95	81,76	69,07	76,52	83,77
Duitslandl	103,04	96,32	87,29	80,03	87,38	94,24	98,71	104,58	101,23	94,50	85,45	72,70	79,92	86,76
Duitslandl	101,18	94,46	85,39	78,13	85,47	92,31	96,82	102,72	99,37	92,64	83,55	70,80	78,01	84,83
Duitslandl	98,46	91,80	83,63	76,32	83,95	91,24	94,69	99,83	96,62	89,95	81,76	69,07	76,52	83,77
Duitslandl	97,57	90,84	81,77	74,52	81,85	88,69	93,21	99,11	95,75	89,03	79,94	67,19	74,40	81,21
Duitslandl	98,70	91,98	82,91	75,66	83,00	89,84	94,35	100,24	96,89	90,16	81,08	68,33	75,54	82,35
Duitslandl	98,70	91,98	82,91	75,66	83,00	89,84	94,35	100,24	96,89	90,16	81,08	68,33	75,54	82,35
Zwaardsloo	108,37	101,66	92,83	85,71	93,18	100,18	104,27	110,01	106,71	99,99	91,16	78,90	86,17	93,12
Luxemburgl	97,14	90,32	79,41	72,29	78,73	83,38	91,77	98,93	95,37	88,55	77,64	64,74	71,18	75,83
Hogerop	96,28	89,69	82,27	74,93	82,75	90,31	93,04	97,44	94,40	87,80	80,39	67,73	75,33	82,84
Orfeoschou	95,74	89,01	78,63	76,36	79,35	83,52	92,66	98,35	95,06	88,33	77,96	68,83	71,83	75,99
Aidaschouw	96,07	89,56	84,05	78,21	82,71	92,16	92,90	98,01	95,29	88,75	83,21	70,70	75,26	84,66
Aidaschouw	94,30	87,57	77,38	74,95	78,00	82,55	91,22	96,90	93,62	86,90	76,70	67,42	70,47	75,02
Coppeliasc	91,32	85,21	83,00	75,44	80,91	91,65	87,95	91,54	90,33	84,15	82,10	67,94	73,51	84,16
Aidaschouw	92,42	85,69	75,50	73,07	76,12	80,67	89,34	95,02	91,74	85,02	74,82	65,54	68,58	73,09
Aidaschouw	92,42	85,69	75,50	73,07	76,12	80,67	89,34	95,02	91,74	85,02	74,82	65,54	68,58	73,09
Aidaschouw	92,20	85,48	75,27	72,85	75,90	80,40	89,13	94,81	91,53	84,80	74,58	65,33	68,37	72,88
Candidasch	92,20	85,48	75,27	72,85	75,90	80,40	89,13	94,81	91,53	84,80	74,58	65,33	68,37	72,88
Orfeoschou	94,77	88,05	78,28	75,51	78,68	84,01	91,69	97,34	94,09	87,37	77,58	67,99	71,16	76,49
Aidaschouw	92,40	85,70	76,31	73,23	76,51	82,43	89,32	94,95	91,72	85,01	75,58	65,71	68,99	74,91
Orfeoschou	97,41	90,69	80,67	78,10	81,20	86,08	94,34	100,01	96,74	90,02	79,98	70,57	73,66	78,51
Berlijnstr	99,99	93,24	83,72	76,50	83,66	90,18	95,37	101,61	98,20	91,44	81,90	69,12	76,18	82,68

## Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

### Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
Herman Gor	90,75	97,87	94,32	87,50	76,66	--	--	--	--	--	--	--	--
Herman Gor	97,79	103,36	100,09	93,39	84,76	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	94,90	100,45	97,18	90,48	81,88	--	--	--	--	--	--	--	--
Herman Gor	98,53	104,38	101,04	94,32	85,34	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	89,98	97,10	93,55	86,74	75,89	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	98,07	104,24	100,86	94,12	84,77	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	90,95	97,61	94,11	87,32	77,07	--	--	--	--	--	--	--	--
Griekenlan	88,79	95,73	92,20	85,39	74,77	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	98,09	103,68	100,31	93,60	84,66	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	95,44	101,32	97,98	91,26	82,24	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	95,59	101,41	98,08	91,36	82,42	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	91,48	97,14	93,76	87,04	78,02	--	--	--	--	--	--	--	--
Toneellaan	96,29	103,08	99,58	92,79	82,49	--	--	--	--	--	--	--	--
Toneellaan	93,34	100,13	96,63	89,84	79,53	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	89,20	95,33	91,89	85,13	75,57	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	87,59	92,46	89,20	82,55	74,38	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	91,48	97,14	93,76	87,04	78,02	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	89,59	95,28	91,90	85,17	76,12	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	87,59	92,46	89,20	82,55	74,38	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	85,97	91,66	88,28	81,56	72,51	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	87,11	92,80	89,42	82,69	73,65	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	87,11	92,80	89,42	82,69	73,65	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	97,63	103,04	99,69	92,98	84,20	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	84,22	91,37	87,82	81,00	70,09	--	--	--	--	--	--	--	--
Hogerop	86,05	90,17	87,04	80,45	73,03	--	--	--	--	--	--	--	--
Orfeoschou	85,14	90,83	87,54	80,81	70,43	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	85,49	90,54	87,81	81,28	75,76	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	83,70	89,37	86,10	79,37	69,17	--	--	--	--	--	--	--	--
Coppeliasc	80,78	84,25	82,96	76,81	74,69	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	81,81	87,49	84,21	77,49	67,27	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	81,81	87,49	84,21	77,49	67,27	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	81,60	87,28	84,00	77,28	67,06	--	--	--	--	--	--	--	--
Candidasch	81,60	87,28	84,00	77,28	67,06	--	--	--	--	--	--	--	--
Orfeoschou	84,17	89,82	86,56	79,85	70,06	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	81,80	87,42	84,20	77,49	68,07	--	--	--	--	--	--	--	--
Orfeoschou	86,81	92,48	89,21	82,48	72,43	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	88,06	94,13	90,70	83,95	74,45	--	--	--	--	--	--	--	--

## Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

### Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Helling	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))
Berlijnstr	Berlijnstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Berlijnstr	Berlijnstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Sartrezijd	Sartrezijde	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Brechtzijd	Brechtzijde	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Brechtzijd	Brechtzijde	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Aidaschouw	Aidaschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Ondinescho	Ondineschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Ondinescho	Ondineschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Ondinescho	Ondineschouw	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30	30	30	--	30	30	30
Griekenlan	Griekenlandlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9b	30	30	30	--	30	30	30
Waterbiesv	Waterbiesvaart	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9b	30	30	30	--	30	30	30
Lissenvaar	Lissenvaart	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9b	30	30	30	--	30	30	30

## Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

### Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)
Berlijnstr	--	30	30	30	--	30	30	30	--	2224,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Berlijnstr	--	30	30	30	--	30	30	30	--	1945,00	6,41	4,27	0,75	--	--	--
Sartrezijd	--	30	30	30	--	30	30	30	--	4061,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Brechtzijd	--	30	30	30	--	30	30	30	--	4881,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Brechtzijd	--	30	30	30	--	30	30	30	--	1980,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Aidaschouw	--	30	30	30	--	30	30	30	--	1252,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Ondinescho	--	30	30	30	--	30	30	30	--	3204,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Ondinescho	--	30	30	30	--	30	30	30	--	2814,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Ondinescho	--	30	30	30	--	30	30	30	--	2814,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Griekenlan	--	30	30	30	--	30	30	30	--	2,00	7,94	5,29	0,93	--	--	--
Waterbiesv	--	30	30	30	--	30	30	30	--	2996,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--
Lissenvaar	--	30	30	30	--	30	30	30	--	2996,00	6,01	5,15	0,91	--	--	--

## Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

### Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)
Berlijnstr	--	--	87,45	87,45	87,45	--	7,78	8,91	7,03	--	4,77	3,64	5,52	--	--	--	--	--	124,67	83,05
Berlijnstr	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	124,67	83,05
Sartrezijd	--	--	99,26	99,26	99,26	--	0,50	0,58	0,55	--	0,24	0,15	0,19	--	--	--	--	--	242,26	207,59
Brechtzijd	--	--	99,39	99,39	99,39	--	0,42	0,48	0,45	--	0,20	0,13	0,16	--	--	--	--	--	291,56	249,84
Brechtzijd	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	119,00	101,97
Aidaschouw	--	--	99,27	99,27	99,27	--	0,50	0,58	0,54	--	0,23	0,15	0,19	--	--	--	--	--	74,70	64,01
Ondinescho	--	--	99,83	99,83	99,83	--	0,11	0,13	0,12	--	0,05	0,04	0,04	--	--	--	--	--	192,23	164,73
Ondinescho	--	--	99,82	99,82	99,82	--	0,12	0,14	0,13	--	0,06	0,04	0,05	--	--	--	--	--	168,82	144,66
Ondinescho	--	--	99,82	99,82	99,82	--	0,12	0,14	0,13	--	0,06	0,04	0,05	--	--	--	--	--	168,82	144,66
Griekenlan	--	--	--	--	--	--	62,00	71,00	56,00	--	38,00	29,00	44,00	--	--	--	--	--	--	--
Waterbiesv	--	--	99,75	99,75	99,75	--	0,17	0,20	0,18	--	0,08	0,05	0,06	--	--	--	--	--	179,61	153,91
Lissenvaar	--	--	99,75	99,75	99,75	--	0,17	0,20	0,18	--	0,08	0,05	0,06	--	--	--	--	--	179,61	153,91

## Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

### Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k
Berlijnstr	14,59	--	11,09	8,46	1,17	--	6,80	3,46	0,92	--	79,42	84,57	94,37	93,93	98,41
Berlijnstr	14,59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	74,03	77,02	81,19	90,34	96,02
Sartrezijd	36,68	--	1,22	1,21	0,20	--	0,59	0,31	0,07	--	77,43	80,83	87,13	93,48	99,06
Brechtzijd	44,15	--	1,23	1,21	0,20	--	0,59	0,33	0,07	--	78,15	81,50	87,56	94,24	99,84
Brechtzijd	18,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	73,82	76,82	80,98	90,13	95,82
Aidaschouw	11,31	--	0,38	0,37	0,06	--	0,17	0,10	0,02	--	72,31	75,70	81,99	88,37	93,95
Ondinescho	29,11	--	0,21	0,21	0,03	--	0,10	0,07	0,01	--	76,02	79,12	83,93	92,27	97,94
Ondinescho	25,56	--	0,20	0,20	0,03	--	0,10	0,06	0,01	--	75,47	78,58	83,46	91,72	97,38
Ondinescho	25,56	--	0,20	0,20	0,03	--	0,10	0,06	0,01	--	75,47	78,58	83,46	91,72	97,38
Griekenlan	--	--	0,10	0,08	0,01	--	0,06	0,03	0,01	--	68,65	74,04	82,27	76,96	80,19
Waterbiesv	27,20	--	0,31	0,31	0,05	--	0,14	0,08	0,02	--	86,87	89,62	92,56	97,88	103,53
Lissenvaar	27,20	--	0,31	0,31	0,05	--	0,14	0,08	0,02	--	86,87	89,62	92,56	97,88	103,53



## Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaai

### Relevante invoergegevens wegverkeerlawaai

Model: Wegverkeer  
 Zoetermeer - Wegverkeer  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250
Berlijnstr	95,99	89,62	85,34	77,62	82,63	92,56	91,87	96,49	94,10	87,69	83,42	70,12	75,36	85,09
Berlijnstr	92,74	86,01	75,63	72,26	75,26	79,42	88,57	94,26	90,97	84,24	73,86	64,71	67,71	71,87
Sartrezijd	95,86	89,16	80,05	76,75	80,09	86,40	92,77	98,37	95,17	88,46	79,29	69,23	72,60	78,91
Brechtzijd	96,62	89,92	80,63	77,47	80,77	86,83	93,54	99,16	95,94	89,23	79,89	69,95	73,26	79,31
Brechtzijd	92,53	85,80	75,43	73,15	76,15	80,31	89,46	95,15	91,86	85,13	74,75	65,63	68,62	72,79
Aidaschouw	90,74	84,05	74,91	71,64	74,98	81,29	87,66	93,26	90,06	83,35	74,18	64,11	67,48	73,77
Ondinescho	94,67	87,95	77,89	75,36	78,45	83,30	91,60	97,27	94,00	87,27	77,22	67,82	70,91	75,72
Ondinescho	94,11	87,39	77,37	74,80	77,90	82,78	91,04	96,70	93,44	86,71	76,68	67,28	70,38	75,26
Ondinescho	94,11	87,39	77,37	74,80	77,90	82,78	91,04	96,70	93,44	86,71	76,68	67,28	70,38	75,26
Griekenlan	74,43	70,26	67,76	66,84	72,06	80,46	74,65	78,06	72,42	68,19	65,82	59,37	64,86	72,99
Waterbiesv	95,97	91,15	81,08	86,19	88,93	91,87	97,19	102,85	95,29	90,47	80,38	78,66	81,39	84,31
Lissenvaar	95,97	91,15	81,08	86,19	88,93	91,87	97,19	102,85	95,29	90,47	80,38	78,66	81,39	84,31

## Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

### Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
Zoetermeer - Wegverkeer  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
Berlijnstr	84,80	89,19	86,76	80,41	76,12	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	81,02	86,71	83,42	76,69	66,31	--	--	--	--	--	--	--	--
Sartrezijd	85,26	90,86	87,65	80,95	71,81	--	--	--	--	--	--	--	--
Brechtzijd	86,02	91,64	88,41	81,71	72,39	--	--	--	--	--	--	--	--
Brechtzijd	81,93	87,62	84,33	77,60	67,23	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	80,15	85,74	82,54	75,84	66,68	--	--	--	--	--	--	--	--
Ondinescho	84,07	89,74	86,47	79,74	69,68	--	--	--	--	--	--	--	--
Ondinescho	83,51	89,18	85,91	79,19	69,16	--	--	--	--	--	--	--	--
Ondinescho	83,51	89,18	85,91	79,19	69,16	--	--	--	--	--	--	--	--
Griekenlan	67,97	71,10	65,28	61,13	58,56	--	--	--	--	--	--	--	--
Waterbiesv	89,67	95,32	87,76	82,95	72,84	--	--	--	--	--	--	--	--
Lissenvaar	89,67	95,32	87,76	82,95	72,84	--	--	--	--	--	--	--	--

## Bijlage 4 Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

### Relevante invoergegevens wegverkeerlawaa

Model: Wegverkeer  
Zoetermeer - Wegverkeer  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
001		-3,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
002		-3,21	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
003		-3,82	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
004		-4,13	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
005		-4,13	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
006		-3,84	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
007		-4,09	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
008		-4,02	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
009		-4,17	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
011		-4,17	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
012		-3,79	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
013		-4,01	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
014		-4,02	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
015		-3,84	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
016		-3,98	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
010		-4,21	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja



# Bijlage 5 Resultaten wegverkeerlawaa

## Resultaten wegverkeerlawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeer  
LAgq totaalresultaten voor toetspunten  
(hoofdgroep)  
Groep:  
Groepsreductie: Nee

Naam		
Toetspunt	Hoogte	Lden
001_A	1,50	61,1
001_B	4,50	62,9
001_C	7,50	63,6
002_A	1,50	61,1
002_B	4,50	62,7
002_C	7,50	63,4
003_A	1,50	61,0
003_B	4,50	62,6
003_C	7,50	63,4
004_A	1,50	54,2
005_A	1,50	55,1
006_A	1,50	48,7
007_A	1,50	49,5
008_A	1,50	49,7
008_B	4,50	50,6
008_C	7,50	52,1
009_A	1,50	52,6
009_B	4,50	53,4
009_C	7,50	53,0
010_A	1,50	54,5
010_B	4,50	54,7
010_C	7,50	54,4
011_A	1,50	58,5
011_B	4,50	59,3
011_C	7,50	59,9
012_A	1,50	58,5
012_B	4,50	59,9
012_C	7,50	60,3
013_A	4,50	56,7
013_B	7,50	57,4
014_A	4,50	56,3
014_B	7,50	57,5
015_A	4,50	50,0
015_B	7,50	50,4
016_A	4,50	50,2
016_B	7,50	51,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



## Bijlage 6 Resultaten relevante wegen



### Rekenresultaten Aidaschouw (maximumsnelheid 50 km/uur)

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeer  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Aida  
Groepsreductie: Ja

Naam		
Toetspunt	Hoogte	Lden
001_A	1,50	4,14
001_B	4,50	4,67
001_C	7,50	5,29
002_A	1,50	6,17
002_B	4,50	6,55
002_C	7,50	7,10
003_A	1,50	0,75
003_B	4,50	-3,06
003_C	7,50	-3,13
004_A	1,50	10,38
005_A	1,50	10,30
006_A	1,50	12,69
007_A	1,50	13,49
008_A	1,50	14,02
008_B	4,50	14,13
008_C	7,50	14,85
009_A	1,50	16,59
009_B	4,50	15,51
009_C	7,50	15,83
010_A	1,50	15,29
010_B	4,50	16,20
010_C	7,50	16,77
011_A	1,50	14,74
011_B	4,50	15,57
011_C	7,50	16,55
012_A	1,50	11,07
012_B	4,50	15,12
012_C	7,50	16,94
013_A	4,50	9,32
013_B	7,50	-11,86
014_A	4,50	11,13
014_B	7,50	-2,59
015_A	4,50	14,42
015_B	7,50	12,90
016_A	4,50	13,83
016_B	7,50	14,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.21

16-06-2017 16:34:59

# Bijlage 6 Resultaten relevante wegen



## Rekenresultaten Aziëweg

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeer  
LAgq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Azie  
Groepsreductie: Ja

Naam		
Toetspunt	Hoogte	Lden
001_A	1,50	35,42
001_B	4,50	36,55
001_C	7,50	37,77
002_A	1,50	34,89
002_B	4,50	35,87
002_C	7,50	37,63
003_A	1,50	23,49
003_B	4,50	26,21
003_C	7,50	29,96
004_A	1,50	34,95
005_A	1,50	34,06
006_A	1,50	30,54
007_A	1,50	28,96
008_A	1,50	29,05
008_B	4,50	31,17
008_C	7,50	28,28
009_A	1,50	26,88
009_B	4,50	29,53
009_C	7,50	27,29
010_A	1,50	27,25
010_B	4,50	29,60
010_C	7,50	31,32
011_A	1,50	22,81
011_B	4,50	25,88
011_C	7,50	30,55
012_A	1,50	30,42
012_B	4,50	31,60
012_C	7,50	31,44
013_A	4,50	36,16
013_B	7,50	38,57
014_A	4,50	36,48
014_B	7,50	38,72
015_A	4,50	32,53
015_B	7,50	30,15
016_A	4,50	30,61
016_B	7,50	29,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.21

20-06-2017 17:58:28



# Bijlage 6 Resultaten relevante wegen



## Rekenresultaten Denemarkenlaan

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeer  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Denemarkenlaan  
Groepsreductie: Ja

Naam		
Toetspunt	Hoogte	Lden
001_A	1,50	42,17
001_B	4,50	43,91
001_C	7,50	44,60
002_A	1,50	40,65
002_B	4,50	41,99
002_C	7,50	42,57
003_A	1,50	38,88
003_B	4,50	40,39
003_C	7,50	40,87
004_A	1,50	27,80
005_A	1,50	28,99
006_A	1,50	19,92
007_A	1,50	25,62
008_A	1,50	21,28
008_B	4,50	24,24
008_C	7,50	29,88
009_A	1,50	36,02
009_B	4,50	36,18
009_C	7,50	24,63
010_A	1,50	31,95
010_B	4,50	32,06
010_C	7,50	19,34
011_A	1,50	42,18
011_B	4,50	43,24
011_C	7,50	43,57
012_A	1,50	42,77
012_B	4,50	44,34
012_C	7,50	44,80
013_A	4,50	28,28
013_B	7,50	28,87
014_A	4,50	28,88
014_B	7,50	29,05
015_A	4,50	17,58
015_B	7,50	18,00
016_A	4,50	27,07
016_B	7,50	28,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.21

21-06-2017 09:03:34

# Bijlage 6 Resultaten relevante wegen



## Rekenresultaten Europatunnel

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeer  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Europaweg  
Groepsreductie: Ja

Naam		
Toetspunt	Hoogte	Lden
001_A	1,50	49,05
001_B	4,50	51,27
001_C	7,50	52,67
002_A	1,50	50,31
002_B	4,50	52,38
002_C	7,50	53,81
003_A	1,50	51,01
003_B	4,50	52,92
003_C	7,50	54,32
004_A	1,50	42,41
005_A	1,50	43,21
006_A	1,50	34,91
007_A	1,50	31,06
008_A	1,50	29,66
008_B	4,50	32,94
008_C	7,50	37,10
009_A	1,50	28,77
009_B	4,50	29,83
009_C	7,50	31,32
010_A	1,50	31,36
010_B	4,50	31,87
010_C	7,50	33,37
011_A	1,50	33,35
011_B	4,50	36,18
011_C	7,50	40,29
012_A	1,50	33,75
012_B	4,50	42,07
012_C	7,50	42,48
013_A	4,50	45,25
013_B	7,50	45,98
014_A	4,50	46,03
014_B	7,50	46,98
015_A	4,50	36,81
015_B	7,50	37,21
016_A	4,50	31,00
016_B	7,50	33,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.21

20-06-2017 17:56:46

## Bijlage 6 Resultaten relevante wegen



### Rekenresultaten Europaweg (maximumsnelheid 50 km/uur)

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeer  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Europaweg  
Groepsreductie: Ja

Naam		
Toetspunt	Hoogte	Lden
001_A	1,50	55,16
001_B	4,50	56,91
001_C	7,50	57,56
002_A	1,50	55,09
002_B	4,50	56,57
002_C	7,50	57,27
003_A	1,50	54,88
003_B	4,50	56,48
003_C	7,50	57,22
004_A	1,50	47,76
005_A	1,50	49,09
006_A	1,50	38,47
007_A	1,50	36,90
008_A	1,50	33,75
008_B	4,50	36,78
008_C	7,50	41,62
009_A	1,50	40,14
009_B	4,50	40,14
009_C	7,50	38,45
010_A	1,50	41,48
010_B	4,50	40,31
010_C	7,50	34,89
011_A	1,50	50,36
011_B	4,50	51,35
011_C	7,50	52,27
012_A	1,50	50,62
012_B	4,50	52,27
012_C	7,50	52,78
013_A	4,50	50,46
013_B	7,50	51,18
014_A	4,50	49,81
014_B	7,50	50,87
015_A	4,50	38,89
015_B	7,50	39,61
016_A	4,50	35,24
016_B	7,50	36,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.21

20-06-2017 17:51:53

## Bijlage 6 Resultaten relevante wegen



### Rekenresultaten Zwaardslotseweg

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeer  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Zwaardslot  
Groepsreductie: Ja

Naam		
Toetspunt	Hoogte	Lden
001_A	1,50	26,44
001_B	4,50	26,60
001_C	7,50	24,69
002_A	1,50	26,41
002_B	4,50	27,36
002_C	7,50	25,30
003_A	1,50	31,48
003_B	4,50	32,52
003_C	7,50	33,77
004_A	1,50	31,88
005_A	1,50	31,43
006_A	1,50	32,51
007_A	1,50	32,25
008_A	1,50	33,08
008_B	4,50	37,04
008_C	7,50	38,83
009_A	1,50	33,88
009_B	4,50	37,88
009_C	7,50	39,36
010_A	1,50	33,45
010_B	4,50	36,74
010_C	7,50	40,39
011_A	1,50	31,77
011_B	4,50	34,32
011_C	7,50	38,74
012_A	1,50	32,05
012_B	4,50	36,13
012_C	7,50	38,83
013_A	4,50	35,21
013_B	7,50	32,94
014_A	4,50	33,65
014_B	7,50	32,05
015_A	4,50	38,48
015_B	7,50	38,56
016_A	4,50	38,45
016_B	7,50	39,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.21

20-06-2017 17:53:03



# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

Model: eerste model  
 Luchtkwaliteit - Luchtkwaliteit  
 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
Italielaan	Italielaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Italielaan	Italielaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Australiew	Australieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Australiew	Australieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Azieweg	Azieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Australiew	Australieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Vaartdreef	Vaartdreef	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Australiew	Australieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Australiew	Australieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Australiew	Australieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Azieweg	Azieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Luxemburgl	Luxemburglaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Orfeoschou	Orfeoschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Denemarken	Denemarkenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Denemarken	Denemarkenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Theaterple	Theaterplein	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Aidaschouw	Aidaschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Aidaschouw	Aidaschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Aidaschouw	Aidaschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Aidaschouw	Aidaschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Aidaschouw	Aidaschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Coppeliasc	Coppeliashouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Aidaschouw	Aidaschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Aidaschouw	Aidaschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Aidaschouw	Aidaschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Candidasch	Candidaschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Orfeoschou	Orfeoschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Aidaschouw	Aidaschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Orfeoschou	Orfeoschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsloo	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Luxemburgl	Luxemburglaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Denemarken	Denemarkenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Denemarken	Denemarkenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Denemarken	Denemarkenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Denemarken	Denemarkenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Luxemburgl	Luxemburglaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Luxemburgl	Luxemburglaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Luxemburgl	Luxemburglaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	Flux	Gas temp	Warmte	Hweg	Fboom	Totaal aantal
Italielaan	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	7889,00
Italielaan	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5344,00
Australiew	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	25326,00
Australiew	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	62393,00
Azieweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	51770,00
Australiew	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	15627,00
Vaartdreef	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	51770,00
Australiew	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	47958,00
Australiew	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	7634,00
Australiew	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	7634,00
Azieweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2181,00
Luxemburgl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	7048,00
Orfeoschou	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	4139,00
Denemarken	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	7288,00
Denemarken	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	7297,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	163,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1866,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1906,00
Theaterple	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	279,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1369,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1413,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	9011,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	9948,00
Zwaardsloo	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	11408,00
Zwaardsloo	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	10666,00
Zwaardsloo	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	742,00
Aidaschouw	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1456,00
Zwaardsloo	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	9952,00
Aidaschouw	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	3153,00
Aidaschouw	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1698,00
Aidaschouw	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	2954,00
Coppeliasc	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	200,00
Aidaschouw	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1916,00
Aidaschouw	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1916,00
Aidaschouw	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1825,00
Candidasch	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1825,00
Orfeoschou	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	3245,00
Aidaschouw	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	1855,00
Orfeoschou	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6018,00
Zwaardsloo	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	759,00
Zwaardsloo	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	10462,00
Zwaardsloo	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	11221,00
Zwaardsloo	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	11650,00
Zwaardsloo	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	10891,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	14201,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	17472,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	31673,00
Luxemburgl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6598,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	11866,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	12347,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	14557,00
Denemarken	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	7295,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	13612,00
Denemarken	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	7295,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	12217,00
Denemarken	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	10411,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	18206,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	9206,00
Luxemburgl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	4175,00
Luxemburgl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	5089,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	12950,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	11976,00
Luxemburgl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1,00	6114,00

## Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

### Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%Bus(D)
Italielaan	6,41	4,27	0,75	98,05	98,05	98,05	1,21	1,39	1,09	0,74	0,57	0,86	--
Italielaan	6,41	4,27	0,75	99,16	99,16	99,16	0,52	0,59	0,47	0,32	0,24	0,37	--
Australiew	6,34	4,32	0,83	98,11	98,11	98,11	1,45	1,45	1,42	0,43	0,43	0,47	--
Australiew	6,34	4,32	0,83	94,06	94,06	94,06	3,15	3,15	4,63	2,79	2,79	1,31	--
Azieweg	6,34	4,32	0,83	93,34	93,34	93,34	3,53	3,53	5,20	3,13	3,13	1,47	--
Australiew	6,01	5,15	0,91	99,45	99,45	99,45	0,38	0,44	0,41	0,18	0,12	0,14	--
Vaartdreef	6,34	4,32	0,83	93,34	93,34	93,34	3,53	3,53	5,20	3,13	3,13	1,47	--
Australiew	6,34	4,32	0,83	92,88	92,88	92,88	3,77	3,77	5,55	3,35	3,35	1,57	--
Australiew	6,34	4,32	0,83	99,41	99,41	99,41	0,31	0,31	0,46	0,28	0,28	0,13	--
Australiew	6,01	5,15	0,91	99,41	99,41	99,41	0,40	0,47	0,44	0,19	0,12	0,15	--
Azieweg	6,01	5,15	0,91	98,23	98,23	98,23	1,21	1,40	1,31	0,57	0,37	0,46	--
Luxemburgl	6,41	4,27	0,75	90,81	90,81	90,81	5,70	6,52	5,15	3,49	2,66	4,04	--
Orfeoschou	6,01	5,15	0,91	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	6,41	4,27	0,75	96,06	96,06	96,06	2,44	2,80	2,21	1,50	1,14	1,73	--
Denemarken	6,41	4,27	0,75	96,06	96,06	96,06	2,44	2,80	2,20	1,50	1,14	1,73	--
Duitslandl	6,39	4,26	0,75	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	95,17	95,17	95,17	2,99	3,43	2,70	1,84	1,40	2,12	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	95,27	95,27	95,27	2,93	3,36	2,65	1,80	1,37	2,08	--
Theaterple	6,42	4,27	0,75	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	94,56	94,56	94,56	3,37	3,86	3,04	2,07	1,58	2,39	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	94,73	94,73	94,73	3,27	3,74	2,95	2,00	1,53	2,32	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	95,20	95,20	95,20	2,54	2,54	3,74	2,26	2,26	1,06	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	93,27	93,27	93,27	3,57	3,57	5,25	3,17	3,17	1,48	--
Zwaardsloo	6,01	5,15	0,91	89,70	89,70	89,70	7,00	8,14	7,62	3,30	2,16	2,68	--
Zwaardsloo	6,34	4,32	0,83	89,81	89,81	89,81	7,64	7,64	5,40	2,55	2,55	4,79	--
Zwaardsloo	6,01	5,15	0,91	88,06	88,06	88,06	8,12	9,43	8,83	3,82	2,51	3,10	--
Aidaschouw	6,01	5,15	0,91	93,57	93,57	93,57	4,37	5,08	4,76	2,06	1,35	1,67	--
Zwaardsloo	6,01	5,15	0,91	89,13	89,13	89,13	7,39	8,58	8,04	3,48	2,28	2,82	--
Aidaschouw	6,01	5,15	0,91	93,58	93,58	93,58	4,36	5,07	4,75	2,05	1,35	1,67	--
Aidaschouw	6,01	5,15	0,91	93,60	93,60	93,60	4,35	5,06	4,74	2,05	1,34	1,66	--
Aidaschouw	6,01	5,15	0,91	99,91	99,91	99,91	0,06	0,07	0,07	0,03	0,02	0,02	--
Coppeliasc	6,00	5,14	0,91	--	--	--	68,00	79,00	74,00	32,00	21,00	26,00	--
Aidaschouw	6,01	5,15	0,91	99,92	99,92	99,92	0,06	0,07	0,06	0,03	0,02	0,02	--
Aidaschouw	6,01	5,15	0,91	99,92	99,92	99,92	0,06	0,07	0,06	0,03	0,02	0,02	--
Aidaschouw	6,01	5,15	0,91	99,92	99,92	99,92	0,05	0,06	0,06	0,03	0,02	0,02	--
Candidasch	6,01	5,15	0,91	99,92	99,92	99,92	0,05	0,06	0,06	0,03	0,02	0,02	--
Orfeoschou	6,01	5,15	0,91	99,68	99,68	99,68	0,22	0,25	0,24	0,10	0,07	0,08	--
Aidaschouw	6,01	5,15	0,91	99,45	99,45	99,45	0,37	0,43	0,41	0,18	0,12	0,14	--
Orfeoschou	6,01	5,15	0,91	99,83	99,83	99,83	0,12	0,14	0,13	0,06	0,04	0,04	--
Zwaardsloo	6,01	5,15	0,91	98,78	98,78	98,78	0,83	0,96	0,90	0,39	0,26	0,32	--
Zwaardsloo	6,01	5,15	0,91	89,56	89,56	89,56	7,10	8,25	7,72	3,34	2,19	2,71	--
Zwaardsloo	6,01	5,15	0,91	90,19	90,19	90,19	6,67	7,75	7,26	3,14	2,06	2,55	--
Zwaardsloo	6,01	5,15	0,91	89,79	89,79	89,79	6,95	8,07	7,56	3,27	2,15	2,66	--
Zwaardsloo	6,01	5,15	0,91	89,16	89,16	89,16	7,37	8,57	8,02	3,47	2,28	2,82	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	98,39	98,39	98,39	0,85	0,85	1,26	0,76	0,76	0,35	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	90,82	90,82	90,82	4,87	4,87	7,16	4,32	4,32	2,02	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	94,21	94,21	94,21	3,07	3,07	4,51	2,72	2,72	1,27	--
Luxemburgl	6,41	4,27	0,75	94,19	94,19	94,19	3,60	4,12	3,25	2,21	1,68	2,55	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	88,79	88,79	88,79	5,94	5,94	8,74	5,27	5,27	2,47	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	89,85	89,85	89,85	5,38	5,38	7,91	4,77	4,77	2,23	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	95,68	95,68	95,68	2,29	2,29	3,37	2,03	2,03	0,95	--
Denemarken	6,41	4,27	0,75	95,32	95,32	95,32	2,90	3,32	2,62	1,78	1,36	2,06	--
6,41	4,27	0,75	95,38	95,38	95,38	2,86	3,28	2,59	1,75	1,34	2,03	--	--
Denemarken	6,41	4,27	0,75	95,32	95,32	95,32	2,90	3,32	2,62	1,78	1,36	2,06	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	88,64	88,64	88,64	6,02	6,02	8,86	5,34	5,34	2,50	--
Denemarken	6,41	4,27	0,75	96,69	96,69	96,69	2,05	2,35	1,85	1,26	0,96	1,46	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	91,17	91,17	91,17	4,68	4,68	6,89	4,15	4,15	1,94	--
6,41	4,27	0,75	91,45	91,45	91,45	5,30	6,07	4,79	3,25	2,48	3,76	--	--
Luxemburgl	6,41	4,27	0,75	90,92	90,92	90,92	5,63	6,45	5,09	3,45	2,63	4,00	--
Luxemburgl	6,41	4,27	0,75	90,85	90,85	90,85	5,67	6,50	5,13	3,48	2,65	4,03	--
Europaweg	6,41	4,27	0,75	93,48	93,48	93,48	4,05	4,63	3,65	2,48	1,89	2,87	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	89,78	89,78	89,78	5,41	5,41	7,97	4,80	4,80	2,25	--
Luxemburgl	6,41	4,27	0,75	93,80	93,80	93,80	3,84	4,40	3,47	2,36	1,80	2,73	--



# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	%Bus(A)	%Bus(N)	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)
Italielaan	--	--	58,01	58,01	58,01	58,01	58,01	58,01	58,01	495,82
Italielaan	--	--	39,74	39,74	39,74	39,74	39,74	39,74	39,74	339,67
Australiew	--	--	206,23	206,23	206,23	206,23	206,23	206,23	206,23	1575,32
Australiew	--	--	487,10	487,10	487,10	487,10	487,10	487,10	487,10	3720,75
Aziweg	--	--	401,07	401,07	401,07	401,07	401,07	401,07	401,07	3063,62
Australiew	--	--	141,42	141,42	141,42	141,42	141,42	141,42	141,42	934,02
Vaartdreef	--	--	401,07	401,07	401,07	401,07	401,07	401,07	401,07	3063,62
Australiew	--	--	369,71	369,71	369,71	369,71	369,71	369,71	369,71	2824,05
Australiew	--	--	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	62,99	481,14
Australiew	--	--	69,06	69,06	69,06	69,06	69,06	69,06	69,06	456,10
Aziweg	--	--	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50	128,76
Luxemburgl	--	--	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	410,26
Orfeoschou	--	--	37,66	37,66	37,66	37,66	37,66	37,66	37,66	248,75
Denemarken	--	--	52,51	52,51	52,51	52,51	52,51	52,51	52,51	448,75
Denemarken	--	--	52,57	52,57	52,57	52,57	52,57	52,57	52,57	449,31
Duitslandl	--	--	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	10,42
Duitslandl	--	--	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	13,32	113,83
Duitslandl	--	--	13,62	13,62	13,62	13,62	13,62	13,62	13,62	116,40
Theaterple	--	--	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	17,91
Duitslandl	--	--	9,71	9,71	9,71	9,71	9,71	9,71	9,71	82,98
Duitslandl	--	--	10,04	10,04	10,04	10,04	10,04	10,04	10,04	85,80
Europaweg	--	--	71,20	71,20	71,20	71,20	71,20	71,20	71,20	543,88
Europaweg	--	--	77,01	77,01	77,01	77,01	77,01	77,01	77,01	588,26
Zwaardsloo	--	--	93,12	93,12	93,12	93,12	93,12	93,12	93,12	615,00
Zwaardsloo	--	--	79,51	79,51	79,51	79,51	79,51	79,51	79,51	607,32
Zwaardsloo	--	--	5,95	5,95	5,95	5,95	5,95	5,95	5,95	39,27
Aidaschouw	--	--	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40	81,88
Zwaardsloo	--	--	80,72	80,72	80,72	80,72	80,72	80,72	80,72	533,10
Aidaschouw	--	--	26,85	26,85	26,85	26,85	26,85	26,85	26,85	177,33
Aidaschouw	--	--	14,46	14,46	14,46	14,46	14,46	14,46	14,46	95,52
Aidaschouw	--	--	26,86	26,86	26,86	26,86	26,86	26,86	26,86	177,38
Coppeliasc	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	17,42	17,42	17,42	17,42	17,42	17,42	17,42	115,06
Aidaschouw	--	--	17,42	17,42	17,42	17,42	17,42	17,42	17,42	115,06
Aidaschouw	--	--	16,59	16,59	16,59	16,59	16,59	16,59	16,59	109,59
Candidasch	--	--	16,59	16,59	16,59	16,59	16,59	16,59	16,59	109,59
Orfeoschou	--	--	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	29,44	194,40
Aidaschouw	--	--	16,79	16,79	16,79	16,79	16,79	16,79	16,79	110,87
Orfeoschou	--	--	54,67	54,67	54,67	54,67	54,67	54,67	54,67	361,07
Zwaardsloo	--	--	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	45,06
Zwaardsloo	--	--	85,26	85,26	85,26	85,26	85,26	85,26	85,26	563,12
Zwaardsloo	--	--	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	92,09	608,23
Zwaardsloo	--	--	95,19	95,19	95,19	95,19	95,19	95,19	95,19	628,68
Zwaardsloo	--	--	88,36	88,36	88,36	88,36	88,36	88,36	88,36	583,60
Europaweg	--	--	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	885,85
Europaweg	--	--	131,70	131,70	131,70	131,70	131,70	131,70	131,70	1006,04
Europaweg	--	--	247,66	247,66	247,66	247,66	247,66	247,66	247,66	1891,80
Luxemburgl	--	--	46,61	46,61	46,61	46,61	46,61	46,61	46,61	398,36
Europaweg	--	--	87,45	87,45	87,45	87,45	87,45	87,45	87,45	667,97
Europaweg	--	--	92,08	92,08	92,08	92,08	92,08	92,08	92,08	703,35
Europaweg	--	--	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	115,60	883,04
Denemarken	--	--	52,15	52,15	52,15	52,15	52,15	52,15	52,15	445,73
Duitslandl	--	--	97,37	97,37	97,37	97,37	97,37	97,37	97,37	832,22
Denemarken	--	--	52,15	52,15	52,15	52,15	52,15	52,15	52,15	445,73
Europaweg	--	--	89,88	89,88	89,88	89,88	89,88	89,88	89,88	686,57
Denemarken	--	--	75,50	75,50	75,50	75,50	75,50	75,50	75,50	645,26
Europaweg	--	--	137,77	137,77	137,77	137,77	137,77	137,77	137,77	1052,34
Duitslandl	--	--	63,14	63,14	63,14	63,14	63,14	63,14	63,14	539,65
Luxemburgl	--	--	28,47	28,47	28,47	28,47	28,47	28,47	28,47	243,32
Luxemburgl	--	--	34,68	34,68	34,68	34,68	34,68	34,68	34,68	296,36
Europaweg	--	--	90,79	90,79	90,79	90,79	90,79	90,79	90,79	775,97
Europaweg	--	--	89,24	89,24	89,24	89,24	89,24	89,24	89,24	681,68
Luxemburgl	--	--	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01	43,01	367,61

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)
Italielaan	495,82	495,82	495,82	495,82	495,82	495,82	495,82	495,82	495,82
Italielaan	339,67	339,67	339,67	339,67	339,67	339,67	339,67	339,67	339,67
Australieweg	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32
Australieweg	3720,75	3720,75	3720,75	3720,75	3720,75	3720,75	3720,75	3720,75	3720,75
Azieweg	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62
Australieweg	934,02	934,02	934,02	934,02	934,02	934,02	934,02	934,02	934,02
Vaartdreef	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62	3063,62
Australieweg	2824,05	2824,05	2824,05	2824,05	2824,05	2824,05	2824,05	2824,05	2824,05
Australieweg	481,14	481,14	481,14	481,14	481,14	481,14	481,14	481,14	481,14
Australieweg	456,10	456,10	456,10	456,10	456,10	456,10	456,10	456,10	456,10
Azieweg	128,76	128,76	128,76	128,76	128,76	128,76	128,76	128,76	128,76
Luxemburgl	410,26	410,26	410,26	410,26	410,26	410,26	410,26	410,26	410,26
Orfeoschou	248,75	248,75	248,75	248,75	248,75	248,75	248,75	248,75	248,75
Denemarken	448,75	448,75	448,75	448,75	448,75	448,75	448,75	448,75	448,75
Denemarken	449,31	449,31	449,31	449,31	449,31	449,31	449,31	449,31	449,31
Duitslandl	10,42	10,42	10,42	10,42	10,42	10,42	10,42	10,42	10,42
Duitslandl	113,83	113,83	113,83	113,83	113,83	113,83	113,83	113,83	113,83
Duitslandl	116,40	116,40	116,40	116,40	116,40	116,40	116,40	116,40	116,40
Theaterple	17,91	17,91	17,91	17,91	17,91	17,91	17,91	17,91	17,91
Duitslandl	82,98	82,98	82,98	82,98	82,98	82,98	82,98	82,98	82,98
Duitslandl	85,80	85,80	85,80	85,80	85,80	85,80	85,80	85,80	85,80
Europaweg	543,88	543,88	543,88	543,88	543,88	543,88	543,88	543,88	543,88
Europaweg	588,26	588,26	588,26	588,26	588,26	588,26	588,26	588,26	588,26
Zwaardsloo	615,00	615,00	615,00	615,00	615,00	615,00	615,00	615,00	615,00
Zwaardsloo	607,32	607,32	607,32	607,32	607,32	607,32	607,32	607,32	607,32
Zwaardsloo	39,27	39,27	39,27	39,27	39,27	39,27	39,27	39,27	39,27
Aidaschouw	81,88	81,88	81,88	81,88	81,88	81,88	81,88	81,88	81,88
Zwaardsloo	533,10	533,10	533,10	533,10	533,10	533,10	533,10	533,10	533,10
Aidaschouw	177,33	177,33	177,33	177,33	177,33	177,33	177,33	177,33	177,33
Aidaschouw	95,52	95,52	95,52	95,52	95,52	95,52	95,52	95,52	95,52
Aidaschouw	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38	177,38
Coppeliasec	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	115,06	115,06	115,06	115,06	115,06	115,06	115,06	115,06	115,06
Aidaschouw	115,06	115,06	115,06	115,06	115,06	115,06	115,06	115,06	115,06
Aidaschouw	109,59	109,59	109,59	109,59	109,59	109,59	109,59	109,59	109,59
Candidasch	109,59	109,59	109,59	109,59	109,59	109,59	109,59	109,59	109,59
Orfeoschou	194,40	194,40	194,40	194,40	194,40	194,40	194,40	194,40	194,40
Aidaschouw	110,87	110,87	110,87	110,87	110,87	110,87	110,87	110,87	110,87
Orfeoschou	361,07	361,07	361,07	361,07	361,07	361,07	361,07	361,07	361,07
Zwaardsloo	45,06	45,06	45,06	45,06	45,06	45,06	45,06	45,06	45,06
Zwaardsloo	563,12	563,12	563,12	563,12	563,12	563,12	563,12	563,12	563,12
Zwaardsloo	608,23	608,23	608,23	608,23	608,23	608,23	608,23	608,23	608,23
Zwaardsloo	628,68	628,68	628,68	628,68	628,68	628,68	628,68	628,68	628,68
Zwaardsloo	583,60	583,60	583,60	583,60	583,60	583,60	583,60	583,60	583,60
Europaweg	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85
Europaweg	1006,04	1006,04	1006,04	1006,04	1006,04	1006,04	1006,04	1006,04	1006,04
Europaweg	1891,80	1891,80	1891,80	1891,80	1891,80	1891,80	1891,80	1891,80	1891,80
Luxemburgl	398,36	398,36	398,36	398,36	398,36	398,36	398,36	398,36	398,36
Europaweg	667,97	667,97	667,97	667,97	667,97	667,97	667,97	667,97	667,97
Europaweg	703,35	703,35	703,35	703,35	703,35	703,35	703,35	703,35	703,35
Europaweg	883,04	883,04	883,04	883,04	883,04	883,04	883,04	883,04	883,04
Denemarken	445,73	445,73	445,73	445,73	445,73	445,73	445,73	445,73	445,73
Duitslandl	832,22	832,22	832,22	832,22	832,22	832,22	832,22	832,22	832,22
Denemarken	445,73	445,73	445,73	445,73	445,73	445,73	445,73	445,73	445,73
Europaweg	686,57	686,57	686,57	686,57	686,57	686,57	686,57	686,57	686,57
Denemarken	645,26	645,26	645,26	645,26	645,26	645,26	645,26	645,26	645,26
Europaweg	1052,34	1052,34	1052,34	1052,34	1052,34	1052,34	1052,34	1052,34	1052,34
Duitslandl	539,65	539,65	539,65	539,65	539,65	539,65	539,65	539,65	539,65
Luxemburgl	243,32	243,32	243,32	243,32	243,32	243,32	243,32	243,32	243,32
Luxemburgl	296,36	296,36	296,36	296,36	296,36	296,36	296,36	296,36	296,36
Europaweg	775,97	775,97	775,97	775,97	775,97	775,97	775,97	775,97	775,97
Europaweg	681,68	681,68	681,68	681,68	681,68	681,68	681,68	681,68	681,68
Luxemburgl	367,61	367,61	367,61	367,61	367,61	367,61	367,61	367,61	367,61

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)
Italielaan	495,82	495,82	330,29	330,29	330,29	330,29	58,01	0,64	0,64
Italielaan	339,67	339,67	226,27	226,27	226,27	226,27	39,74	0,19	0,19
Australiew	1575,32	1575,32	1073,41	1073,41	1073,41	1073,41	206,23	2,98	2,98
Australiew	3720,75	3720,75	2535,27	2535,27	2535,27	2535,27	487,10	23,98	23,98
Azieweg	3063,62	3063,62	2087,52	2087,52	2087,52	2087,52	401,07	22,34	22,34
Australiew	934,02	934,02	800,36	800,36	800,36	800,36	141,42	0,58	0,58
Vaartdreef	3063,62	3063,62	2087,52	2087,52	2087,52	2087,52	401,07	22,34	22,34
Australiew	2824,05	2824,05	1924,27	1924,27	1924,27	1924,27	369,71	22,09	22,09
Australiew	481,14	481,14	327,84	327,84	327,84	327,84	62,99	0,29	0,29
Australiew	456,10	456,10	390,83	390,83	390,83	390,83	69,06	0,31	0,31
Azieweg	128,76	128,76	110,33	110,33	110,33	110,33	19,50	0,26	0,26
Luxemburgl	410,26	410,26	273,29	273,29	273,29	273,29	48,00	2,72	2,72
Orfeoschou	248,75	248,75	213,16	213,16	213,16	213,16	37,66	--	--
Denemarken	448,75	448,75	298,94	298,94	298,94	298,94	52,51	1,21	1,21
Denemarken	449,31	449,31	299,31	299,31	299,31	299,31	52,57	1,20	1,20
Duitslandl	10,42	10,42	6,94	6,94	6,94	6,94	1,22	--	--
Duitslandl	113,83	113,83	75,83	75,83	75,83	75,83	13,32	0,38	0,38
Duitslandl	116,40	116,40	77,54	77,54	77,54	77,54	13,62	0,38	0,38
Theaterple	17,91	17,91	11,91	11,91	11,91	11,91	2,09	--	--
Duitslandl	82,98	82,98	55,28	55,28	55,28	55,28	9,71	0,31	0,31
Duitslandl	85,80	85,80	57,16	57,16	57,16	57,16	10,04	0,31	0,31
Europaweg	543,88	543,88	370,59	370,59	370,59	370,59	71,20	2,80	2,80
Europaweg	588,26	588,26	400,83	400,83	400,83	400,83	77,01	4,33	4,33
Zwaardsloo	615,00	615,00	527,00	527,00	527,00	527,00	93,12	7,91	7,91
Zwaardsloo	607,32	607,32	413,82	413,82	413,82	413,82	79,51	4,78	4,78
Zwaardsloo	39,27	39,27	33,65	33,65	33,65	33,65	5,95	0,60	0,60
Aidaschouw	81,88	81,88	70,16	70,16	70,16	70,16	12,40	0,63	0,63
Zwaardsloo	533,10	533,10	456,82	456,82	456,82	456,82	80,72	7,28	7,28
Aidaschouw	177,33	177,33	151,95	151,95	151,95	151,95	26,85	1,36	1,36
Aidaschouw	95,52	95,52	81,85	81,85	81,85	81,85	14,46	0,73	0,73
Aidaschouw	177,38	177,38	151,99	151,99	151,99	151,99	26,86	0,02	0,02
Coppeliasc	--	--	--	--	--	--	--	1,35	1,35
Aidaschouw	115,06	115,06	98,60	98,60	98,60	98,60	17,42	0,01	0,01
Aidaschouw	115,06	115,06	98,60	98,60	98,60	98,60	17,42	0,01	0,01
Aidaschouw	109,59	109,59	93,91	93,91	93,91	93,91	16,59	0,01	0,01
Candidasch	109,59	109,59	93,91	93,91	93,91	93,91	16,59	0,01	0,01
Orfeoschou	194,40	194,40	166,58	166,58	166,58	166,58	29,44	0,07	0,07
Aidaschouw	110,87	110,87	95,01	95,01	95,01	95,01	16,79	0,07	0,07
Orfeoschou	361,07	361,07	309,40	309,40	309,40	309,40	54,67	0,07	0,07
Zwaardsloo	45,06	45,06	38,61	38,61	38,61	38,61	6,82	0,06	0,06
Zwaardsloo	563,12	563,12	482,54	482,54	482,54	482,54	85,26	7,35	7,35
Zwaardsloo	608,23	608,23	521,19	521,19	521,19	521,19	92,09	7,41	7,41
Zwaardsloo	628,68	628,68	538,72	538,72	538,72	538,72	95,19	8,01	8,01
Zwaardsloo	583,60	583,60	500,09	500,09	500,09	500,09	88,36	7,95	7,95
Europaweg	885,85	885,85	603,61	603,61	603,61	603,61	115,97	1,49	1,49
Europaweg	1006,04	1006,04	685,50	685,50	685,50	685,50	131,70	10,38	10,38
Europaweg	1891,80	1891,80	1289,05	1289,05	1289,05	1289,05	247,66	11,86	11,86
Luxemburgl	398,36	398,36	265,37	265,37	265,37	265,37	46,61	1,61	1,61
Europaweg	667,97	667,97	455,15	455,15	455,15	455,15	87,45	8,61	8,61
Europaweg	703,35	703,35	479,25	479,25	479,25	479,25	92,08	8,11	8,11
Europaweg	883,04	883,04	601,70	601,70	601,70	601,70	115,60	4,07	4,07
Denemarken	445,73	445,73	296,92	296,92	296,92	296,92	52,15	1,43	1,43
Duitslandl	832,22	832,22	554,38	554,38	554,38	554,38	97,37	2,64	2,64
Denemarken	445,73	445,73	296,92	296,92	296,92	296,92	52,15	1,43	1,43
Europaweg	686,57	686,57	467,82	467,82	467,82	467,82	89,88	8,98	8,98
Denemarken	645,26	645,26	429,84	429,84	429,84	429,84	75,50	1,44	1,44
Europaweg	1052,34	1052,34	717,05	717,05	717,05	717,05	137,77	10,41	10,41
Duitslandl	539,65	539,65	359,49	359,49	359,49	359,49	63,14	3,31	3,31
Luxemburgl	243,32	243,32	162,09	162,09	162,09	162,09	28,47	1,59	1,59
Luxemburgl	296,36	296,36	197,42	197,42	197,42	197,42	34,68	1,96	1,96
Europaweg	775,97	775,97	516,91	516,91	516,91	516,91	90,79	3,55	3,55
Europaweg	681,68	681,68	464,49	464,49	464,49	464,49	89,24	7,92	7,92
Luxemburgl	367,61	367,61	244,88	244,88	244,88	244,88	43,01	1,59	1,59

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

Model: eerste model  
 Luchtkwaliteit - Luchtkwaliteit  
 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)
Italielaan	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	6,12	6,12	6,12	6,12
Italielaan	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	1,78	1,78	1,78	1,78
Australiew	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	23,28	23,28	23,28	23,28
Australiew	23,98	23,98	23,98	23,98	23,98	124,61	124,61	124,61	124,61
Azieweg	22,34	22,34	22,34	22,34	22,34	115,86	115,86	115,86	115,86
Australiew	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	3,57	3,57	3,57	3,57
Vaartdreef	22,34	22,34	22,34	22,34	22,34	115,86	115,86	115,86	115,86
Australiew	22,09	22,09	22,09	22,09	22,09	114,63	114,63	114,63	114,63
Australiew	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	1,50	1,50	1,50	1,50
Australiew	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	1,84	1,84	1,84	1,84
Azieweg	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	1,59	1,59	1,59	1,59
Luxemburgl	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	25,75	25,75	25,75	25,75
Orfeoschou	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	11,40	11,40	11,40	11,40
Denemarken	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	11,41	11,41	11,41	11,41
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	3,58	3,58	3,58	3,58
Duitslandl	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	3,58	3,58	3,58	3,58
Theaterple	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	2,96	2,96	2,96	2,96
Duitslandl	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	2,96	2,96	2,96	2,96
Europaweg	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	14,51	14,51	14,51	14,51
Europaweg	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	22,52	22,52	22,52	22,52
Zwaardsloo	7,91	7,91	7,91	7,91	7,91	47,99	47,99	47,99	47,99
Zwaardsloo	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	51,66	51,66	51,66	51,66
Zwaardsloo	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	3,62	3,62	3,62	3,62
Aidaschouw	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	3,82	3,82	3,82	3,82
Zwaardsloo	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	44,20	44,20	44,20	44,20
Aidaschouw	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	8,26	8,26	8,26	8,26
Aidaschouw	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	4,44	4,44	4,44	4,44
Aidaschouw	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,11	0,11	0,11	0,11
Coppeliasc	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	8,16	8,16	8,16	8,16
Aidaschouw	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,07	0,07	0,07	0,07
Aidaschouw	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,07	0,07	0,07	0,07
Aidaschouw	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,05	0,05	0,05
Candidasch	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,05	0,05	0,05
Orfeoschou	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,43	0,43	0,43	0,43
Aidaschouw	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,41	0,41	0,41	0,41
Orfeoschou	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,43	0,43	0,43	0,43
Zwaardsloo	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,38	0,38	0,38	0,38
Zwaardsloo	7,35	7,35	7,35	7,35	7,35	44,64	44,64	44,64	44,64
Zwaardsloo	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	44,98	44,98	44,98	44,98
Zwaardsloo	8,01	8,01	8,01	8,01	8,01	48,66	48,66	48,66	48,66
Zwaardsloo	7,95	7,95	7,95	7,95	7,95	48,24	48,24	48,24	48,24
Europaweg	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	7,65	7,65	7,65	7,65
Europaweg	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	53,95	53,95	53,95	53,95
Europaweg	11,86	11,86	11,86	11,86	11,86	61,65	61,65	61,65	61,65
Luxemburgl	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	15,23	15,23	15,23	15,23
Europaweg	8,61	8,61	8,61	8,61	8,61	44,69	44,69	44,69	44,69
Europaweg	8,11	8,11	8,11	8,11	8,11	42,11	42,11	42,11	42,11
Europaweg	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	21,13	21,13	21,13	21,13
Denemarken	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	13,56	13,56	13,56	13,56
Duitslandl	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	24,95	24,95	24,95	24,95
Denemarken	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	13,56	13,56	13,56	13,56
Europaweg	8,98	8,98	8,98	8,98	8,98	46,63	46,63	46,63	46,63
Denemarken	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	13,68	13,68	13,68	13,68
Europaweg	10,41	10,41	10,41	10,41	10,41	54,02	54,02	54,02	54,02
Duitslandl	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	31,28	31,28	31,28	31,28
Luxemburgl	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	15,07	15,07	15,07	15,07
Luxemburgl	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	18,50	18,50	18,50	18,50
Europaweg	3,55	3,55	3,55	3,55	3,55	33,62	33,62	33,62	33,62
Europaweg	7,92	7,92	7,92	7,92	7,92	41,08	41,08	41,08	41,08
Luxemburgl	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	15,05	15,05	15,05	15,05

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

Model: eerste model  
 Luchtkwaliteit - Luchtkwaliteit  
 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)
Italielaan	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	4,68
Italielaan	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,35
Australiew	23,28	23,28	23,28	23,28	23,28	23,28	23,28	23,28	15,86
Australiew	124,61	124,61	124,61	124,61	124,61	124,61	124,61	124,61	84,90
Azieweg	115,86	115,86	115,86	115,86	115,86	115,86	115,86	115,86	78,95
Australiew	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,54
Vaartdreef	115,86	115,86	115,86	115,86	115,86	115,86	115,86	115,86	78,95
Australiew	114,63	114,63	114,63	114,63	114,63	114,63	114,63	114,63	78,11
Australiew	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,02
Australiew	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,85
Azieweg	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,57
Luxemburgl	25,75	25,75	25,75	25,75	25,75	25,75	25,75	25,75	19,62
Orfeoschou	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	11,40	8,71
Denemarken	11,41	11,41	11,41	11,41	11,41	11,41	11,41	11,41	8,72
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	2,73
Duitslandl	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	2,73
Theaterple	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,26
Duitslandl	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,26
Europaweg	14,51	14,51	14,51	14,51	14,51	14,51	14,51	14,51	9,89
Europaweg	22,52	22,52	22,52	22,52	22,52	22,52	22,52	22,52	15,34
Zwaardsloo	47,99	47,99	47,99	47,99	47,99	47,99	47,99	47,99	47,82
Zwaardsloo	51,66	51,66	51,66	51,66	51,66	51,66	51,66	51,66	35,20
Zwaardsloo	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,60
Aidaschouw	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,81
Zwaardsloo	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	44,20	43,97
Aidaschouw	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26	8,23
Aidaschouw	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,42
Aidaschouw	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
Coppeliasc	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,12
Aidaschouw	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Aidaschouw	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Aidaschouw	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06
Candidasch	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06
Orfeoschou	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42
Aidaschouw	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Orfeoschou	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
Zwaardsloo	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
Zwaardsloo	44,64	44,64	44,64	44,64	44,64	44,64	44,64	44,64	44,45
Zwaardsloo	44,98	44,98	44,98	44,98	44,98	44,98	44,98	44,98	44,79
Zwaardsloo	48,66	48,66	48,66	48,66	48,66	48,66	48,66	48,66	48,42
Zwaardsloo	48,24	48,24	48,24	48,24	48,24	48,24	48,24	48,24	48,07
Europaweg	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	5,21
Europaweg	53,95	53,95	53,95	53,95	53,95	53,95	53,95	53,95	36,76
Europaweg	61,65	61,65	61,65	61,65	61,65	61,65	61,65	61,65	42,01
Luxemburgl	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	15,23	11,61
Europaweg	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	44,69	30,45
Europaweg	42,11	42,11	42,11	42,11	42,11	42,11	42,11	42,11	28,70
Europaweg	21,13	21,13	21,13	21,13	21,13	21,13	21,13	21,13	14,40
Denemarken	13,56	13,56	13,56	13,56	13,56	13,56	13,56	13,56	10,34
Duitslandl	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	19,06
Denemarken	13,56	13,56	13,56	13,56	13,56	13,56	13,56	13,56	10,34
Europaweg	46,63	46,63	46,63	46,63	46,63	46,63	46,63	46,63	31,77
Denemarken	13,68	13,68	13,68	13,68	13,68	13,68	13,68	13,68	10,45
Europaweg	54,02	54,02	54,02	54,02	54,02	54,02	54,02	54,02	36,81
Duitslandl	31,28	31,28	31,28	31,28	31,28	31,28	31,28	31,28	23,86
Luxemburgl	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	15,07	11,50
Luxemburgl	18,50	18,50	18,50	18,50	18,50	18,50	18,50	18,50	14,12
Europaweg	33,62	33,62	33,62	33,62	33,62	33,62	33,62	33,62	25,60
Europaweg	41,08	41,08	41,08	41,08	41,08	41,08	41,08	41,08	27,99
Luxemburgl	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	11,49

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)
Italielaan	4,68	4,68	4,68	0,64	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
Italielaan	1,35	1,35	1,35	0,19	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Australiew	15,86	15,86	15,86	2,98	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
Australiew	84,90	84,90	84,90	23,98	6,78	6,78	6,78	6,78	6,78
Azieweg	78,95	78,95	78,95	22,34	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32
Australiew	3,54	3,54	3,54	0,58	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Vaartdreef	78,95	78,95	78,95	22,34	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32
Australiew	78,11	78,11	78,11	22,09	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25
Australiew	1,02	1,02	1,02	0,29	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Australiew	1,85	1,85	1,85	0,31	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Azieweg	1,57	1,57	1,57	0,26	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
Luxemburgl	19,62	19,62	19,62	2,72	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14
Orfeoschou	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	8,71	8,71	8,71	1,21	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
Denemarken	8,72	8,72	8,72	1,20	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	2,73	2,73	2,73	0,38	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Duitslandl	2,73	2,73	2,73	0,38	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Theaterple	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	2,26	2,26	2,26	0,31	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Duitslandl	2,26	2,26	2,26	0,31	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Europaweg	9,89	9,89	9,89	2,80	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79
Europaweg	15,34	15,34	15,34	4,33	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22
Zwaardsloo	47,82	47,82	47,82	7,91	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
Zwaardsloo	35,20	35,20	35,20	4,78	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24
Zwaardsloo	3,60	3,60	3,60	0,60	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Aidaschouw	3,81	3,81	3,81	0,63	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
Zwaardsloo	43,97	43,97	43,97	7,28	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55
Aidaschouw	8,23	8,23	8,23	1,36	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Aidaschouw	4,42	4,42	4,42	0,73	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
Aidaschouw	0,11	0,11	0,11	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Coppeliasc	8,12	8,12	8,12	1,35	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
Aidaschouw	0,07	0,07	0,07	0,01	--	--	--	--	--
Aidaschouw	0,07	0,07	0,07	0,01	--	--	--	--	--
Aidaschouw	0,06	0,06	0,06	0,01	--	--	--	--	--
Candidasch	0,06	0,06	0,06	0,01	--	--	--	--	--
Orfeoschou	0,42	0,42	0,42	0,07	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Aidaschouw	0,41	0,41	0,41	0,07	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Orfeoschou	0,43	0,43	0,43	0,07	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Zwaardsloo	0,38	0,38	0,38	0,06	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Zwaardsloo	44,45	44,45	44,45	7,35	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
Zwaardsloo	44,79	44,79	44,79	7,41	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60
Zwaardsloo	48,42	48,42	48,42	8,01	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
Zwaardsloo	48,07	48,07	48,07	7,95	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79
Europaweg	5,21	5,21	5,21	1,49	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Europaweg	36,76	36,76	36,76	10,38	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93
Europaweg	42,01	42,01	42,01	11,86	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34
Luxemburgl	11,61	11,61	11,61	1,61	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26
Europaweg	30,45	30,45	30,45	8,61	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43
Europaweg	28,70	28,70	28,70	8,11	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29
Europaweg	14,40	14,40	14,40	4,07	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Denemarken	10,34	10,34	10,34	1,43	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13
Duitslandl	19,06	19,06	19,06	2,64	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
Denemarken	10,34	10,34	10,34	1,43	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13
Europaweg	31,77	31,77	31,77	8,98	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54
Denemarken	10,45	10,45	10,45	1,44	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14
Europaweg	36,81	36,81	36,81	10,41	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93
Duitslandl	23,86	23,86	23,86	3,31	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60
Luxemburgl	11,50	11,50	11,50	1,59	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Luxemburgl	14,12	14,12	14,12	1,96	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54
Europaweg	25,60	25,60	25,60	3,55	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79
Europaweg	27,99	27,99	27,99	7,92	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24
Luxemburgl	11,49	11,49	11,49	1,59	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)
Italielaan	0,51	0,51	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74
Italielaan	0,15	0,15	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
Australiew	0,99	0,99	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90
Australiew	6,78	6,78	110,36	110,36	110,36	110,36	110,36	110,36	110,36
Azieweg	6,32	6,32	102,73	102,73	102,73	102,73	102,73	102,73	102,73
Australiew	0,20	0,20	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69
Vaartdreef	6,32	6,32	102,73	102,73	102,73	102,73	102,73	102,73	102,73
Australiew	6,25	6,25	101,86	101,86	101,86	101,86	101,86	101,86	101,86
Australiew	0,08	0,08	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36
Australiew	0,10	0,10	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87
Azieweg	0,09	0,09	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Luxemburgl	2,14	2,14	15,77	15,77	15,77	15,77	15,77	15,77	15,77
Orfeoschou	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	0,95	0,95	7,01	7,01	7,01	7,01	7,01	7,01	7,01
Denemarken	0,95	0,95	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,30	0,30	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20
Duitslandl	0,30	0,30	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20
Theaterple	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,25	0,25	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82
Duitslandl	0,25	0,25	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81
Europaweg	0,79	0,79	12,91	12,91	12,91	12,91	12,91	12,91	12,91
Europaweg	1,22	1,22	19,99	19,99	19,99	19,99	19,99	19,99	19,99
Zwaardsloo	2,78	2,78	22,63	22,63	22,63	22,63	22,63	22,63	22,63
Zwaardsloo	4,24	4,24	17,24	17,24	17,24	17,24	17,24	17,24	17,24
Zwaardsloo	0,21	0,21	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70
Aidaschouw	0,22	0,22	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80
Zwaardsloo	2,55	2,55	20,81	20,81	20,81	20,81	20,81	20,81	20,81
Aidaschouw	0,48	0,48	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88
Aidaschouw	0,26	0,26	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09
Aidaschouw	0,01	0,01	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Coppeliasc	0,47	0,47	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84
Aidaschouw	--	--	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Aidaschouw	--	--	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Aidaschouw	--	--	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Candidasch	--	--	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Orfeoschou	0,02	0,02	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Aidaschouw	0,02	0,02	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Orfeoschou	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
Zwaardsloo	0,02	0,02	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Zwaardsloo	2,58	2,58	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00
Zwaardsloo	2,60	2,60	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18
Zwaardsloo	2,82	2,82	22,90	22,90	22,90	22,90	22,90	22,90	22,90
Zwaardsloo	2,79	2,79	22,71	22,71	22,71	22,71	22,71	22,71	22,71
Europaweg	0,41	0,41	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84
Europaweg	2,93	2,93	47,85	47,85	47,85	47,85	47,85	47,85	47,85
Europaweg	3,34	3,34	54,62	54,62	54,62	54,62	54,62	54,62	54,62
Luxemburgl	1,26	1,26	9,35	9,35	9,35	9,35	9,35	9,35	9,35
Europaweg	2,43	2,43	39,65	39,65	39,65	39,65	39,65	39,65	39,65
Europaweg	2,29	2,29	37,34	37,34	37,34	37,34	37,34	37,34	37,34
Europaweg	1,15	1,15	18,74	18,74	18,74	18,74	18,74	18,74	18,74
Denemarken	1,13	1,13	8,32	8,32	8,32	8,32	8,32	8,32	8,32
Duitslandl	2,07	2,07	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27
Denemarken	1,13	1,13	8,32	8,32	8,32	8,32	8,32	8,32	8,32
Europaweg	2,54	2,54	41,36	41,36	41,36	41,36	41,36	41,36	41,36
Denemarken	1,14	1,14	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41
Europaweg	2,93	2,93	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90
Duitslandl	2,60	2,60	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18
Luxemburgl	1,25	1,25	9,23	9,23	9,23	9,23	9,23	9,23	9,23
Luxemburgl	1,54	1,54	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35
Europaweg	2,79	2,79	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59
Europaweg	2,24	2,24	36,45	36,45	36,45	36,45	36,45	36,45	36,45
Luxemburgl	1,25	1,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
Italielaan	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	1,92	1,92	1,92	1,92
Italielaan	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	0,55	0,55	0,55	0,55
Australiew	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	4,70	4,70	4,70	4,70
Australiew	110,36	110,36	110,36	110,36	110,36	75,20	75,20	75,20	75,20
Azieweg	102,73	102,73	102,73	102,73	102,73	70,00	70,00	70,00	70,00
Australiew	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	0,97	0,97	0,97	0,97
Vaartdreef	102,73	102,73	102,73	102,73	102,73	70,00	70,00	70,00	70,00
Australiew	101,86	101,86	101,86	101,86	101,86	69,40	69,40	69,40	69,40
Australiew	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	0,92	0,92	0,92	0,92
Australiew	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,47	0,47	0,47	0,47
Azieweg	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,42	0,42	0,42	0,42
Luxemburgl	15,77	15,77	15,77	15,77	15,77	8,01	8,01	8,01	8,01
Orfeoschou	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	7,01	7,01	7,01	7,01	7,01	3,55	3,55	3,55	3,55
Denemarken	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	3,55	3,55	3,55	3,55
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	1,12	1,12	1,12	1,12
Duitslandl	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	1,11	1,11	1,11	1,11
Theaterple	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	0,92	0,92	0,92	0,92
Duitslandl	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	0,92	0,92	0,92	0,92
Europaweg	12,91	12,91	12,91	12,91	12,91	8,80	8,80	8,80	8,80
Europaweg	19,99	19,99	19,99	19,99	19,99	13,62	13,62	13,62	13,62
Zwaardsloo	22,63	22,63	22,63	22,63	22,63	12,69	12,69	12,69	12,69
Zwaardsloo	17,24	17,24	17,24	17,24	17,24	11,75	11,75	11,75	11,75
Zwaardsloo	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	0,96	0,96	0,96	0,96
Aidaschouw	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,01	1,01	1,01	1,01
Zwaardsloo	20,81	20,81	20,81	20,81	20,81	11,69	11,69	11,69	11,69
Aidaschouw	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	2,19	2,19	2,19	2,19
Aidaschouw	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	1,17	1,17	1,17	1,17
Aidaschouw	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03
Coppeliasc	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	2,16	2,16	2,16	2,16
Aidaschouw	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02
Aidaschouw	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02
Aidaschouw	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02
Candidasch	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02
Orfeoschou	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,12	0,12	0,12	0,12
Aidaschouw	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,11	0,11	0,11	0,11
Orfeoschou	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,12	0,12	0,12	0,12
Zwaardsloo	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,10	0,10	0,10	0,10
Zwaardsloo	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	11,80	11,80	11,80	11,80
Zwaardsloo	21,18	21,18	21,18	21,18	21,18	11,90	11,90	11,90	11,90
Zwaardsloo	22,90	22,90	22,90	22,90	22,90	12,90	12,90	12,90	12,90
Zwaardsloo	22,71	22,71	22,71	22,71	22,71	12,79	12,79	12,79	12,79
Europaweg	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	4,66	4,66	4,66	4,66
Europaweg	47,85	47,85	47,85	47,85	47,85	32,61	32,61	32,61	32,61
Europaweg	54,62	54,62	54,62	54,62	54,62	37,22	37,22	37,22	37,22
Luxemburgl	9,35	9,35	9,35	9,35	9,35	4,73	4,73	4,73	4,73
Europaweg	39,65	39,65	39,65	39,65	39,65	27,01	27,01	27,01	27,01
Europaweg	37,34	37,34	37,34	37,34	37,34	25,44	25,44	25,44	25,44
Europaweg	18,74	18,74	18,74	18,74	18,74	12,77	12,77	12,77	12,77
Denemarken	8,32	8,32	8,32	8,32	8,32	4,24	4,24	4,24	4,24
Duitslandl	15,27	15,27	15,27	15,27	15,27	7,79	7,79	7,79	7,79
Denemarken	8,32	8,32	8,32	8,32	8,32	4,24	4,24	4,24	4,24
Europaweg	41,36	41,36	41,36	41,36	41,36	28,18	28,18	28,18	28,18
Denemarken	8,41	8,41	8,41	8,41	8,41	4,27	4,27	4,27	4,27
Europaweg	47,90	47,90	47,90	47,90	47,90	32,64	32,64	32,64	32,64
Duitslandl	19,18	19,18	19,18	19,18	19,18	9,75	9,75	9,75	9,75
Luxemburgl	9,23	9,23	9,23	9,23	9,23	4,69	4,69	4,69	4,69
Luxemburgl	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	5,76	5,76	5,76	5,76
Europaweg	20,59	20,59	20,59	20,59	20,59	10,45	10,45	10,45	10,45
Europaweg	36,45	36,45	36,45	36,45	36,45	24,83	24,83	24,83	24,83
Luxemburgl	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	4,70	4,70	4,70	4,70



# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

Model: eerste model  
 Luchtkwaliteit - Luchtkwaliteit  
 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)
Italielaan	0,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Italielaan	0,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	0,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	6,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	6,32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	0,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Vaartdreef	6,32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	6,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	0,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	0,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	0,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	2,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Orfeoschou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	0,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	0,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Theaterple	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	0,79	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	1,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	2,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	4,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	0,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	0,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	2,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	0,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Coppeliasc	0,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Candidasch	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Orfeoschou	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Orfeoschou	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	2,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	2,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	2,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	2,79	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	0,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	2,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	3,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	1,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	2,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	2,29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	1,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	1,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	2,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	1,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	2,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	1,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	2,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	2,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	1,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	1,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	2,79	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	2,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	1,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Bus (H11)	Bus (H12)	Bus (H13)	Bus (H14)	Bus (H15)	Bus (H16)	Bus (H17)	Bus (H18)	Bus (H19)	Bus (H20)
Italielaan	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Italielaan	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Vaartdreef	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburg1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Orfeoschou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitsland1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitsland1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitsland1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Theaterple	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitsland1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitsland1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Coppeliasc	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Candidasch	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Orfeoschou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Orfeoschou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardsloo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburg1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitsland1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitsland1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburg1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburg1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburg1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)	Stagnatie(H4)
Italielaan	--	--	--	--	0	0	0	0
Italielaan	--	--	--	--	0	0	0	0
Australiew	--	--	--	--	0	0	0	0
Australiew	--	--	--	--	0	0	0	0
Azieweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Australiew	--	--	--	--	0	0	0	0
Vaartdreef	--	--	--	--	0	0	0	0
Australiew	--	--	--	--	0	0	0	0
Australiew	--	--	--	--	0	0	0	0
Australiew	--	--	--	--	0	0	0	0
Azieweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Luxemburgl	--	--	--	--	0	0	0	0
Orfeoschou	--	--	--	--	0	0	0	0
Denemarken	--	--	--	--	0	0	0	0
Denemarken	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Theaterple	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardsloo	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardsloo	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardsloo	--	--	--	--	0	0	0	0
Aidaschouw	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardsloo	--	--	--	--	0	0	0	0
Aidaschouw	--	--	--	--	0	0	0	0
Aidaschouw	--	--	--	--	0	0	0	0
Aidaschouw	--	--	--	--	0	0	0	0
Aidaschouw	--	--	--	--	0	0	0	0
Coppeliasc	--	--	--	--	0	0	0	0
Aidaschouw	--	--	--	--	0	0	0	0
Aidaschouw	--	--	--	--	0	0	0	0
Aidaschouw	--	--	--	--	0	0	0	0
Candidasch	--	--	--	--	0	0	0	0
Orfeoschou	--	--	--	--	0	0	0	0
Aidaschouw	--	--	--	--	0	0	0	0
Orfeoschou	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardsloo	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardsloo	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardsloo	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardsloo	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Luxemburgl	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Denemarken	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Denemarken	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Denemarken	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Luxemburgl	--	--	--	--	0	0	0	0
Luxemburgl	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Luxemburgl	--	--	--	--	0	0	0	0

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Stagnatie(H5)	Stagnatie(H6)	Stagnatie(H7)	Stagnatie(H8)	Stagnatie(H9)	Stagnatie(H10)	Stagnatie(H11)
Italielaan	0	0	0	0	0	0	0
Italielaan	0	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0	0
Vaartdreef	0	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0	0
Orfeoschou	0	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Theaterple	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0	0
Coppeliasc	0	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0	0
Candidasch	0	0	0	0	0	0	0
Orfeoschou	0	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0	0
Orfeoschou	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0	0

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Stagnatie(H12)	Stagnatie(H13)	Stagnatie(H14)	Stagnatie(H15)	Stagnatie(H16)	Stagnatie(H17)
Italielaan	0	0	0	0	0	0
Italielaan	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Vaartdreef	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Orfeoschou	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Theaterple	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Candidasch	0	0	0	0	0	0
Orfeoschou	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Orfeoschou	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Stagnatie(H18)	Stagnatie(H19)	Stagnatie(H20)	Stagnatie(H21)	Stagnatie(H22)	Stagnatie(H23)
Italielaan	0	0	0	0	0	0
Italielaan	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Vaartdreef	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Orfeoschou	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Theaterple	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Candidasch	0	0	0	0	0	0
Orfeoschou	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Orfeoschou	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Zwaardsloo	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Stagnatie(H24)
Italielaan	0
Italielaan	0
Australiew	0
Australiew	0
Azieweg	0
Australiew	0
Vaartdreef	0
Australiew	0
Australiew	0
Australiew	0
Azieweg	0
Luxemburgl	0
Orfeoschou	0
Denemarken	0
Denemarken	0
Duitslandl	0
Duitslandl	0
Duitslandl	0
Theaterple	0
Duitslandl	0
Duitslandl	0
Europaweg	0
Europaweg	0
Zwaardsloo	0
Zwaardsloo	0
Zwaardsloo	0
Aidaschouw	0
Zwaardsloo	0
Aidaschouw	0
Aidaschouw	0
Aidaschouw	0
Coppeliasc	0
Aidaschouw	0
Aidaschouw	0
Aidaschouw	0
Candidasch	0
Orfeoschou	0
Aidaschouw	0
Orfeoschou	0
Zwaardsloo	0
Zwaardsloo	0
Zwaardsloo	0
Zwaardsloo	0
Europaweg	0
Europaweg	0
Europaweg	0
Luxemburgl	0
Europaweg	0
Europaweg	0
Denemarken	0
Duitslandl	0
Denemarken	0
Denemarken	0
Europaweg	0
Denemarken	0
Europaweg	0
Duitslandl	0
Luxemburgl	0
Luxemburgl	0
Europaweg	0
Europaweg	0
Luxemburgl	0

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

Model: eerste model  
 Luchtkwaliteit - Luchtkwaliteit  
 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
Luxemburgl	Luxemburglaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Luxemburgl	Luxemburglaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Berlijnstr	Berlijnstraat	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Berlijnstr	Berlijnstraat	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Berlijnstr	Berlijnstraat	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Berlijnstr	Berlijnstraat	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsl	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Sartrezijd	Sartrezijde	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Brechtzijd	Brechtzijde	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Brechtzijd	Brechtzijde	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Azieweg	Azieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Azieweg	Azieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsl	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsl	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsl	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Aidaschouw	Aidaschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Herman Gor	Herman Gorterhove	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Herman Gor	Herman Gorterhove	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsl	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Herman Gor	Herman Gorterhove	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Ondinescho	Ondineschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Ondinescho	Ondineschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Ondinescho	Ondineschouw	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Griekenlan	Griekenlandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Griekenlan	Griekenlandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Australiew	Australieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Azieweg	Azieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Vaartdreef	Vaartdreef	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Australiew	Australieweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsl	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsl	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Toneellaan	Toneellaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Toneellaan	Toneellaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Waterbiesv	Waterbiesvaart	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Lissenbaar	Lissenvaart	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Denemarken	Denemarkenlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Duitslandl	Duitslandlaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Zwaardsl	Zwaardslootseweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Luxemburgl	Luxemburglaan	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Europaweg	Europaweg	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00
Hogerop	Hogerop	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	--	--	0,00



# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	Flux	Gas temp	Warmte	Hweg	Fboom	Totaal aantal
Luxemburgl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6836,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3235,00
Luxemburgl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1369,00
Berlijnstr	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3319,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1413,00
Berlijnstr	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2224,00
Berlijnstr	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1945,00
Berlijnstr	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4109,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12789,00
Zwaardslou	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14306,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	9732,00
Sartrezijd	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4061,00
Brechtzijd	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4881,00
Brechtzijd	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1980,00
Azieweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12458,00
Azieweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12868,00
Zwaardslou	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21145,00
Zwaardslou	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21145,00
Zwaardslou	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10479,00
Aidaschouw	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1252,00
Herman Gor	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7175,00
Herman Gor	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21353,00
Zwaardslou	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	10891,00
Herman Gor	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	28031,00
Ondinescho	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	3204,00
Ondinescho	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2814,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6018,00
Ondinescho	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2814,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	30995,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	7889,00
Griekenlan	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	5245,00
Griekenlan	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2,00
Australiew	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	25751,00
Azieweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	26019,00
Vaartdreef	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	26019,00
Australiew	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	26019,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	28031,00
Zwaardslou	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	13938,00
Zwaardslou	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14093,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6278,00
Toneellaan	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	25326,00
Toneellaan	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12868,00
Waterbiesv	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2996,00
Lissenvaar	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2996,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4395,00
Denemarken	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1884,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	6278,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	4109,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1884,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1789,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2320,00
Duitslandl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	2320,00
Zwaardslou	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	21323,00
Luxemburgl	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	1959,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14201,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12789,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12789,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14201,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	14201,00
Europaweg	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	12789,00
Hogerop	--	--	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	0,00	1.00	937,00

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%Bus(D)
Luxemburgl	6,41	4,27	0,75	93,19	93,19	93,19	4,22	4,84	3,82	2,59	1,98	3,00	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	94,91	94,91	94,91	3,15	3,61	2,85	1,93	1,48	2,24	--
Luxemburgl	6,41	4,27	0,75	94,56	94,56	94,56	3,37	3,86	3,04	2,07	1,58	2,39	--
Berlijnstr	6,41	4,27	0,75	95,04	95,04	95,04	3,07	3,52	2,78	1,88	1,44	2,18	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	94,73	94,73	94,73	3,27	3,74	2,95	2,00	1,53	2,32	--
Berlijnstr	6,41	4,27	0,75	87,45	87,45	87,45	7,78	8,91	7,03	4,77	3,64	5,52	--
Berlijnstr	6,41	4,27	0,75	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	6,41	4,27	0,75	92,57	92,57	92,57	4,61	5,27	4,16	2,82	2,15	3,27	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	97,94	97,94	97,94	1,09	1,09	1,61	0,97	0,97	0,45	--
Zwaardslloo	6,41	4,27	0,75	90,91	90,91	90,91	5,63	6,45	5,09	3,45	2,63	4,00	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	92,51	92,51	92,51	3,97	3,97	5,84	3,52	3,52	1,65	--
Sartrezijd	6,01	5,15	0,91	99,26	99,26	99,26	0,50	0,58	0,55	0,24	0,15	0,19	--
Brechtzijd	6,01	5,15	0,91	99,39	99,39	99,39	0,42	0,48	0,45	0,20	0,13	0,16	--
Brechtzijd	6,01	5,15	0,91	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	6,34	4,32	0,83	98,06	98,06	98,06	1,50	1,50	1,46	0,45	0,45	0,49	--
Azieweg	6,34	4,32	0,83	98,17	98,17	98,17	1,41	1,41	1,38	0,42	0,42	0,46	--
Zwaardslloo	6,34	4,32	0,83	90,07	90,07	90,07	7,45	7,45	5,26	2,48	2,48	4,67	--
Zwaardslloo	6,34	4,32	0,83	90,07	90,07	90,07	7,45	7,45	5,26	2,48	2,48	4,67	--
Zwaardslloo	6,34	4,32	0,83	90,34	90,34	90,34	7,25	7,25	5,12	2,42	2,42	4,54	--
Aidaschouw	6,01	5,15	0,91	99,27	99,27	99,27	0,50	0,58	0,54	0,23	0,15	0,19	--
Herman Gor	6,01	5,15	0,91	99,81	99,81	99,81	0,13	0,15	0,14	0,06	0,04	0,05	--
Herman Gor	6,01	5,15	0,91	89,36	89,36	89,36	7,24	8,41	7,88	3,41	2,24	2,77	--
Zwaardslloo	6,01	5,15	0,91	89,16	89,16	89,16	7,37	8,57	8,02	3,47	2,28	2,82	--
Herman Gor	6,01	5,15	0,91	91,85	91,85	91,85	5,55	6,44	6,03	2,61	1,71	2,12	--
Ondinescho	6,01	5,15	0,91	99,83	99,83	99,83	0,11	0,13	0,12	0,05	0,04	0,04	--
Ondinescho	6,01	5,15	0,91	99,82	99,82	99,82	0,12	0,14	0,13	0,06	0,04	0,05	--
Europaweg	6,01	5,15	0,91	99,83	99,83	99,83	0,12	0,14	0,13	0,06	0,04	0,04	--
Ondinescho	6,01	5,15	0,91	99,82	99,82	99,82	0,12	0,14	0,13	0,06	0,04	0,05	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	93,96	93,96	93,96	3,20	3,20	4,71	2,84	2,84	1,33	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	98,05	98,05	98,05	1,21	1,39	1,09	0,74	0,57	0,86	--
Griekenlan	6,41	4,27	0,75	99,19	99,19	99,19	0,50	0,57	0,45	0,31	0,23	0,35	--
Griekenlan	7,94	5,29	0,93	--	--	--	62,00	71,00	56,00	38,00	29,00	44,00	--
Australiew	6,34	4,32	0,83	93,24	93,24	93,24	3,58	3,58	5,27	3,18	3,18	1,49	--
Azieweg	6,34	4,32	0,83	93,44	93,44	93,44	3,48	3,48	5,12	3,09	3,09	1,44	--
Vaartdreef	6,34	4,32	0,83	93,44	93,44	93,44	3,48	3,48	5,12	3,09	3,09	1,44	--
Australiew	6,34	4,32	0,83	93,44	93,44	93,44	3,48	3,48	5,12	3,09	3,09	1,44	--
Europaweg	6,41	4,27	0,75	91,85	91,85	91,85	5,06	5,79	4,57	3,10	2,36	3,59	--
Zwaardslloo	6,01	5,15	0,91	92,12	92,12	92,12	5,36	6,23	5,83	2,52	1,66	2,05	--
Zwaardslloo	6,01	5,15	0,91	91,58	91,58	91,58	5,73	6,65	6,23	2,70	1,77	2,19	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	92,36	92,36	92,36	4,73	5,42	4,28	2,90	2,21	3,36	--
Toneellaan	6,34	4,32	0,83	98,11	98,11	98,11	1,45	1,45	1,42	0,43	0,43	0,47	--
Toneellaan	6,34	4,32	0,83	98,17	98,17	98,17	1,41	1,41	1,38	0,42	0,42	0,46	--
Waterbiesv	6,01	5,15	0,91	99,75	99,75	99,75	0,17	0,20	0,18	0,08	0,05	0,06	--
Lissenvaar	6,01	5,15	0,91	99,75	99,75	99,75	0,17	0,20	0,18	0,08	0,05	0,06	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	95,34	95,34	95,34	2,89	3,31	2,61	1,77	1,35	2,05	--
Denemarken	6,41	4,27	0,75	85,42	85,42	85,42	9,04	10,35	8,17	5,54	4,23	6,42	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	92,36	92,36	92,36	4,73	5,42	4,28	2,90	2,21	3,36	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	92,57	92,57	92,57	4,61	5,27	4,16	2,82	2,15	3,27	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	85,42	85,42	85,42	9,04	10,35	8,17	5,54	4,23	6,42	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	92,60	92,60	92,60	4,59	5,26	4,15	2,81	2,15	3,26	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	92,55	92,55	92,55	4,62	5,29	4,17	2,83	2,16	3,28	--
Duitslandl	6,41	4,27	0,75	92,55	92,55	92,55	4,62	5,29	4,17	2,83	2,16	3,28	--
Zwaardslloo	6,34	4,32	0,83	90,83	90,83	90,83	6,88	6,88	4,86	2,29	2,29	4,31	--
Luxemburgl	6,41	4,27	0,75	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	98,39	98,39	98,39	0,85	0,85	1,26	0,76	0,76	0,35	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	97,94	97,94	97,94	1,09	1,09	1,61	0,97	0,97	0,45	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	97,94	97,94	97,94	1,09	1,09	1,61	0,97	0,97	0,45	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	98,39	98,39	98,39	0,85	0,85	1,26	0,76	0,76	0,35	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	98,39	98,39	98,39	0,85	0,85	1,26	0,76	0,76	0,35	--
Europaweg	6,34	4,32	0,83	97,94	97,94	97,94	1,09	1,09	1,61	0,97	0,97	0,45	--
Hogerop	6,41	4,27	0,75	74,63	74,63	74,63	15,73	18,01	14,20	9,64	7,36	11,16	--

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	%Bus(A)	%Bus(N)	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)
Luxemburgl	--	--	47,78	47,78	47,78	47,78	47,78	47,78	47,78	408,35
Duitslandl	--	--	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	23,03	196,81
Luxemburgl	--	--	9,71	9,71	9,71	9,71	9,71	9,71	9,71	82,98
Berlijnstr	--	--	23,66	23,66	23,66	23,66	23,66	23,66	23,66	202,20
Duitslandl	--	--	10,04	10,04	10,04	10,04	10,04	10,04	10,04	85,80
Berlijnstr	--	--	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	124,67
Berlijnstr	--	--	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	14,59	124,67
Berlijnstr	--	--	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	243,82
Europaweg	--	--	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	794,12
Zwaardsl	--	--	97,54	97,54	97,54	97,54	97,54	97,54	97,54	833,66
Europaweg	--	--	74,73	74,73	74,73	74,73	74,73	74,73	74,73	570,79
Sartrezijd	--	--	36,68	36,68	36,68	36,68	36,68	36,68	36,68	242,26
Brechtzijd	--	--	44,15	44,15	44,15	44,15	44,15	44,15	44,15	291,56
Brechtzijd	--	--	18,02	18,02	18,02	18,02	18,02	18,02	18,02	119,00
Azieweg	--	--	101,40	101,40	101,40	101,40	101,40	101,40	101,40	774,51
Azieweg	--	--	104,85	104,85	104,85	104,85	104,85	104,85	104,85	800,90
Zwaardsl	--	--	158,08	158,08	158,08	158,08	158,08	158,08	158,08	1207,47
Zwaardsl	--	--	158,08	158,08	158,08	158,08	158,08	158,08	158,08	1207,47
Zwaardsl	--	--	78,57	78,57	78,57	78,57	78,57	78,57	78,57	600,19
Aidaschouw	--	--	11,31	11,31	11,31	11,31	11,31	11,31	11,31	74,70
Herman Gor	--	--	65,17	65,17	65,17	65,17	65,17	65,17	65,17	430,40
Herman Gor	--	--	173,64	173,64	173,64	173,64	173,64	173,64	173,64	1146,77
Zwaardsl	--	--	88,36	88,36	88,36	88,36	88,36	88,36	88,36	583,60
Herman Gor	--	--	234,29	234,29	234,29	234,29	234,29	234,29	234,29	1547,36
Ondinescho	--	--	29,11	29,11	29,11	29,11	29,11	29,11	29,11	192,23
Ondinescho	--	--	25,56	25,56	25,56	25,56	25,56	25,56	25,56	168,82
Europaweg	--	--	54,67	54,67	54,67	54,67	54,67	54,67	54,67	361,07
Ondinescho	--	--	25,56	25,56	25,56	25,56	25,56	25,56	25,56	168,82
Europaweg	--	--	241,72	241,72	241,72	241,72	241,72	241,72	241,72	1846,39
Duitslandl	--	--	58,01	58,01	58,01	58,01	58,01	58,01	58,01	495,82
Griekenlan	--	--	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	39,02	333,48
Griekenlan	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	--	--	199,28	199,28	199,28	199,28	199,28	199,28	199,28	1522,25
Azieweg	--	--	201,79	201,79	201,79	201,79	201,79	201,79	201,79	1541,39
Vaartdreef	--	--	201,79	201,79	201,79	201,79	201,79	201,79	201,79	1541,39
Australiew	--	--	201,79	201,79	201,79	201,79	201,79	201,79	201,79	1541,39
Europaweg	--	--	193,10	193,10	193,10	193,10	193,10	193,10	193,10	1650,35
Zwaardsl	--	--	116,84	116,84	116,84	116,84	116,84	116,84	116,84	771,67
Zwaardsl	--	--	117,45	117,45	117,45	117,45	117,45	117,45	117,45	775,67
Duitslandl	--	--	43,49	43,49	43,49	43,49	43,49	43,49	43,49	371,67
Toneellaan	--	--	206,23	206,23	206,23	206,23	206,23	206,23	206,23	1575,32
Toneellaan	--	--	104,85	104,85	104,85	104,85	104,85	104,85	104,85	800,90
Waterbiesv	--	--	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20	179,61
Lissenvaar	--	--	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20	179,61
Duitslandl	--	--	31,43	31,43	31,43	31,43	31,43	31,43	31,43	268,59
Denemarken	--	--	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	103,16
Duitslandl	--	--	43,49	43,49	43,49	43,49	43,49	43,49	43,49	371,67
Duitslandl	--	--	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	243,82
Duitslandl	--	--	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	103,16
Duitslandl	--	--	12,42	12,42	12,42	12,42	12,42	12,42	12,42	106,19
Duitslandl	--	--	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	137,63
Duitslandl	--	--	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	137,63
Zwaardsl	--	--	160,75	160,75	160,75	160,75	160,75	160,75	160,75	1227,91
Luxemburgl	--	--	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	14,69	125,57
Europaweg	--	--	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	885,85
Europaweg	--	--	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	794,12
Europaweg	--	--	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	794,12
Europaweg	--	--	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	885,85
Europaweg	--	--	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	115,97	885,85
Europaweg	--	--	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	794,12
Hogerop	--	--	5,24	5,24	5,24	5,24	5,24	5,24	5,24	44,82

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)
Luxemburgl	408,35	408,35	408,35	408,35	408,35	408,35	408,35	408,35	408,35
Duitslandl	196,81	196,81	196,81	196,81	196,81	196,81	196,81	196,81	196,81
Luxemburgl	82,98	82,98	82,98	82,98	82,98	82,98	82,98	82,98	82,98
Berlijnstr	202,20	202,20	202,20	202,20	202,20	202,20	202,20	202,20	202,20
Duitslandl	85,80	85,80	85,80	85,80	85,80	85,80	85,80	85,80	85,80
Berlijnstr	124,67	124,67	124,67	124,67	124,67	124,67	124,67	124,67	124,67
Berlijnstr	124,67	124,67	124,67	124,67	124,67	124,67	124,67	124,67	124,67
Berlijnstr	243,82	243,82	243,82	243,82	243,82	243,82	243,82	243,82	243,82
Europaweg	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12
Zwaardslloo	833,66	833,66	833,66	833,66	833,66	833,66	833,66	833,66	833,66
Europaweg	570,79	570,79	570,79	570,79	570,79	570,79	570,79	570,79	570,79
Sartrezijd	242,26	242,26	242,26	242,26	242,26	242,26	242,26	242,26	242,26
Brechtzijd	291,56	291,56	291,56	291,56	291,56	291,56	291,56	291,56	291,56
Brechtzijd	119,00	119,00	119,00	119,00	119,00	119,00	119,00	119,00	119,00
Azieweg	774,51	774,51	774,51	774,51	774,51	774,51	774,51	774,51	774,51
Azieweg	800,90	800,90	800,90	800,90	800,90	800,90	800,90	800,90	800,90
Zwaardslloo	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47
Zwaardslloo	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47	1207,47
Zwaardslloo	600,19	600,19	600,19	600,19	600,19	600,19	600,19	600,19	600,19
Aidaschouw	74,70	74,70	74,70	74,70	74,70	74,70	74,70	74,70	74,70
Herman Gor	430,40	430,40	430,40	430,40	430,40	430,40	430,40	430,40	430,40
Herman Gor	1146,77	1146,77	1146,77	1146,77	1146,77	1146,77	1146,77	1146,77	1146,77
Zwaardslloo	583,60	583,60	583,60	583,60	583,60	583,60	583,60	583,60	583,60
Herman Gor	1547,36	1547,36	1547,36	1547,36	1547,36	1547,36	1547,36	1547,36	1547,36
Ondinescho	192,23	192,23	192,23	192,23	192,23	192,23	192,23	192,23	192,23
Ondinescho	168,82	168,82	168,82	168,82	168,82	168,82	168,82	168,82	168,82
Europaweg	361,07	361,07	361,07	361,07	361,07	361,07	361,07	361,07	361,07
Ondinescho	168,82	168,82	168,82	168,82	168,82	168,82	168,82	168,82	168,82
Europaweg	1846,39	1846,39	1846,39	1846,39	1846,39	1846,39	1846,39	1846,39	1846,39
Duitslandl	495,82	495,82	495,82	495,82	495,82	495,82	495,82	495,82	495,82
Griekenlan	333,48	333,48	333,48	333,48	333,48	333,48	333,48	333,48	333,48
Griekenlan	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	1522,25	1522,25	1522,25	1522,25	1522,25	1522,25	1522,25	1522,25	1522,25
Azieweg	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39
Vaartdreef	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39
Australiew	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39	1541,39
Europaweg	1650,35	1650,35	1650,35	1650,35	1650,35	1650,35	1650,35	1650,35	1650,35
Zwaardslloo	771,67	771,67	771,67	771,67	771,67	771,67	771,67	771,67	771,67
Zwaardslloo	775,67	775,67	775,67	775,67	775,67	775,67	775,67	775,67	775,67
Duitslandl	371,67	371,67	371,67	371,67	371,67	371,67	371,67	371,67	371,67
Toneellaan	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32	1575,32
Toneellaan	800,90	800,90	800,90	800,90	800,90	800,90	800,90	800,90	800,90
Waterbiesv	179,61	179,61	179,61	179,61	179,61	179,61	179,61	179,61	179,61
Lissenvaar	179,61	179,61	179,61	179,61	179,61	179,61	179,61	179,61	179,61
Duitslandl	268,59	268,59	268,59	268,59	268,59	268,59	268,59	268,59	268,59
Denemarken	103,16	103,16	103,16	103,16	103,16	103,16	103,16	103,16	103,16
Duitslandl	371,67	371,67	371,67	371,67	371,67	371,67	371,67	371,67	371,67
Duitslandl	243,82	243,82	243,82	243,82	243,82	243,82	243,82	243,82	243,82
Duitslandl	103,16	103,16	103,16	103,16	103,16	103,16	103,16	103,16	103,16
Duitslandl	106,19	106,19	106,19	106,19	106,19	106,19	106,19	106,19	106,19
Duitslandl	137,63	137,63	137,63	137,63	137,63	137,63	137,63	137,63	137,63
Duitslandl	137,63	137,63	137,63	137,63	137,63	137,63	137,63	137,63	137,63
Zwaardslloo	1227,91	1227,91	1227,91	1227,91	1227,91	1227,91	1227,91	1227,91	1227,91
Luxemburgl	125,57	125,57	125,57	125,57	125,57	125,57	125,57	125,57	125,57
Europaweg	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85
Europaweg	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12
Europaweg	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12
Europaweg	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85
Europaweg	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85	885,85
Europaweg	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12	794,12
Hogerop	44,82	44,82	44,82	44,82	44,82	44,82	44,82	44,82	44,82

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)
Luxemburgl	408,35	408,35	272,02	272,02	272,02	272,02	47,78	1,96	1,96
Duitslandl	196,81	196,81	131,10	131,10	131,10	131,10	23,03	0,69	0,69
Luxemburgl	82,98	82,98	55,28	55,28	55,28	55,28	9,71	0,31	0,31
Berlijnstr	202,20	202,20	134,69	134,69	134,69	134,69	23,66	0,69	0,69
Duitslandl	85,80	85,80	57,16	57,16	57,16	57,16	10,04	0,31	0,31
Berlijnstr	124,67	124,67	83,05	83,05	83,05	83,05	14,59	1,17	1,17
Berlijnstr	124,67	124,67	83,05	83,05	83,05	83,05	14,59	--	--
Berlijnstr	243,82	243,82	162,42	162,42	162,42	162,42	28,53	1,28	1,28
Europaweg	794,12	794,12	541,10	541,10	541,10	541,10	103,96	1,71	1,71
Zwaardsloo	833,66	833,66	555,34	555,34	555,34	555,34	97,54	5,46	5,46
Europaweg	570,79	570,79	388,93	388,93	388,93	388,93	74,73	4,72	4,72
Sartrezijd	242,26	242,26	207,59	207,59	207,59	207,59	36,68	0,20	0,20
Brechtzijd	291,56	291,56	249,84	249,84	249,84	249,84	44,15	0,20	0,20
Brechtzijd	119,00	119,00	101,97	101,97	101,97	101,97	18,02	--	--
Azieweg	774,51	774,51	527,74	527,74	527,74	527,74	101,40	1,51	1,51
Azieweg	800,90	800,90	545,72	545,72	545,72	545,72	104,85	1,47	1,47
Zwaardsloo	1207,47	1207,47	822,76	822,76	822,76	822,76	158,08	9,23	9,23
Zwaardsloo	1207,47	1207,47	822,76	822,76	822,76	822,76	158,08	9,23	9,23
Zwaardsloo	600,19	600,19	408,96	408,96	408,96	408,96	78,57	4,45	4,45
Aidaschouw	74,70	74,70	64,01	64,01	64,01	64,01	11,31	0,06	0,06
Herman Gor	430,40	430,40	368,81	368,81	368,81	368,81	65,17	0,09	0,09
Herman Gor	1146,77	1146,77	982,67	982,67	982,67	982,67	173,64	15,31	15,31
Zwaardsloo	583,60	583,60	500,09	500,09	500,09	500,09	88,36	7,95	7,95
Herman Gor	1547,36	1547,36	1325,94	1325,94	1325,94	1325,94	234,29	15,38	15,38
Ondinescho	192,23	192,23	164,73	164,73	164,73	164,73	29,11	0,03	0,03
Ondinescho	168,82	168,82	144,66	144,66	144,66	144,66	25,56	0,03	0,03
Europaweg	361,07	361,07	309,40	309,40	309,40	309,40	54,67	0,07	0,07
Ondinescho	168,82	168,82	144,66	144,66	144,66	144,66	25,56	0,03	0,03
Europaweg	1846,39	1846,39	1258,11	1258,11	1258,11	1258,11	241,72	12,12	12,12
Duitslandl	495,82	495,82	330,29	330,29	330,29	330,29	58,01	0,64	0,64
Griekenlan	333,48	333,48	222,15	222,15	222,15	222,15	39,02	0,18	0,18
Griekenlan	--	--	--	--	--	--	--	0,01	0,01
Australiew	1522,25	1522,25	1037,24	1037,24	1037,24	1037,24	199,28	11,26	11,26
Azieweg	1541,39	1541,39	1050,29	1050,29	1050,29	1050,29	201,79	11,06	11,06
Vaartdreef	1541,39	1541,39	1050,29	1050,29	1050,29	1050,29	201,79	11,06	11,06
Australiew	1541,39	1541,39	1050,29	1050,29	1050,29	1050,29	201,79	11,06	11,06
Europaweg	1650,35	1650,35	1099,37	1099,37	1099,37	1099,37	193,10	9,61	9,61
Zwaardsloo	771,67	771,67	661,24	661,24	661,24	661,24	116,84	7,39	7,39
Zwaardsloo	775,67	775,67	664,68	664,68	664,68	664,68	117,45	7,99	7,99
Duitslandl	371,67	371,67	247,59	247,59	247,59	247,59	43,49	2,02	2,02
Toneellaan	1575,32	1575,32	1073,41	1073,41	1073,41	1073,41	206,23	2,98	2,98
Toneellaan	800,90	800,90	545,72	545,72	545,72	545,72	104,85	1,47	1,47
Waterbiesv	179,61	179,61	153,91	153,91	153,91	153,91	27,20	0,05	0,05
Lissenvaar	179,61	179,61	153,91	153,91	153,91	153,91	27,20	0,05	0,05
Duitslandl	268,59	268,59	178,92	178,92	178,92	178,92	31,43	0,86	0,86
Denemarken	103,16	103,16	68,72	68,72	68,72	68,72	12,07	1,15	1,15
Duitslandl	371,67	371,67	247,59	247,59	247,59	247,59	43,49	2,02	2,02
Duitslandl	243,82	243,82	162,42	162,42	162,42	162,42	28,53	1,28	1,28
Duitslandl	103,16	103,16	68,72	68,72	68,72	68,72	12,07	1,15	1,15
Duitslandl	106,19	106,19	70,74	70,74	70,74	70,74	12,42	0,56	0,56
Duitslandl	137,63	137,63	91,68	91,68	91,68	91,68	16,10	0,73	0,73
Duitslandl	137,63	137,63	91,68	91,68	91,68	91,68	16,10	0,73	0,73
Zwaardsloo	1227,91	1227,91	836,68	836,68	836,68	836,68	160,75	8,60	8,60
Luxemburgl	125,57	125,57	83,65	83,65	83,65	83,65	14,69	--	--
Europaweg	885,85	885,85	603,61	603,61	603,61	603,61	115,97	1,49	1,49
Europaweg	794,12	794,12	541,10	541,10	541,10	541,10	103,96	1,71	1,71
Europaweg	794,12	794,12	541,10	541,10	541,10	541,10	103,96	1,71	1,71
Europaweg	885,85	885,85	603,61	603,61	603,61	603,61	115,97	1,49	1,49
Europaweg	885,85	885,85	603,61	603,61	603,61	603,61	115,97	1,49	1,49
Europaweg	794,12	794,12	541,10	541,10	541,10	541,10	103,96	1,71	1,71
Hogerop	44,82	44,82	29,86	29,86	29,86	29,86	5,24	1,00	1,00

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

Model: eerste model  
 Luchtkwaliteit - Luchtkwaliteit  
 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)
Luxemburgl	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	18,49	18,49	18,49	18,49
Duitslandl	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	6,53	6,53	6,53	6,53
Luxemburgl	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	2,96	2,96	2,96	2,96
Berlijnstr	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	6,53	6,53	6,53	6,53
Duitslandl	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	2,96	2,96	2,96	2,96
Berlijnstr	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	11,09	11,09	11,09	11,09
Berlijnstr	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	12,14	12,14	12,14	12,14
Europaweg	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	8,84	8,84	8,84	8,84
Zwaardslloo	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	51,63	51,63	51,63	51,63
Europaweg	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	24,50	24,50	24,50	24,50
Sartrezijd	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1,22	1,22	1,22	1,22
Brechtzijd	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1,23	1,23	1,23	1,23
Brechtzijd	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	11,85	11,85	11,85	11,85
Azieweg	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	11,50	11,50	11,50	11,50
Zwaardslloo	9,23	9,23	9,23	9,23	9,23	99,87	99,87	99,87	99,87
Zwaardslloo	9,23	9,23	9,23	9,23	9,23	99,87	99,87	99,87	99,87
Zwaardslloo	4,45	4,45	4,45	4,45	4,45	48,17	48,17	48,17	48,17
Aidaschouw	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,38	0,38	0,38	0,38
Herman Gor	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,56	0,56	0,56	0,56
Herman Gor	15,31	15,31	15,31	15,31	15,31	92,91	92,91	92,91	92,91
Zwaardslloo	7,95	7,95	7,95	7,95	7,95	48,24	48,24	48,24	48,24
Herman Gor	15,38	15,38	15,38	15,38	15,38	93,50	93,50	93,50	93,50
Ondinescho	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,21	0,21	0,21	0,21
Ondinescho	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20	0,20	0,20	0,20
Europaweg	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,43	0,43	0,43	0,43
Ondinescho	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20	0,20	0,20	0,20
Europaweg	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	62,88	62,88	62,88	62,88
Duitslandl	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	6,12	6,12	6,12	6,12
Griekenlan	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	1,68	1,68	1,68	1,68
Griekenlan	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,10	0,10	0,10	0,10
Australiew	11,26	11,26	11,26	11,26	11,26	58,45	58,45	58,45	58,45
Azieweg	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	57,41	57,41	57,41	57,41
Vaartdreef	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	57,41	57,41	57,41	57,41
Australiew	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	57,41	57,41	57,41	57,41
Europaweg	9,61	9,61	9,61	9,61	9,61	90,92	90,92	90,92	90,92
Zwaardslloo	7,39	7,39	7,39	7,39	7,39	44,90	44,90	44,90	44,90
Zwaardslloo	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99	48,53	48,53	48,53	48,53
Duitslandl	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	19,03	19,03	19,03	19,03
Toneellaan	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	23,28	23,28	23,28	23,28
Toneellaan	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	11,50	11,50	11,50	11,50
Waterbiesv	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,31	0,31	0,31	0,31
Lissenvaar	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,31	0,31	0,31	0,31
Duitslandl	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	8,14	8,14	8,14	8,14
Denemarken	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	10,92	10,92	10,92	10,92
Duitslandl	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	19,03	19,03	19,03	19,03
Duitslandl	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	12,14	12,14	12,14	12,14
Duitslandl	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	10,92	10,92	10,92	10,92
Duitslandl	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	5,26	5,26	5,26	5,26
Duitslandl	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	6,87	6,87	6,87	6,87
Duitslandl	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	6,87	6,87	6,87	6,87
Zwaardslloo	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	93,01	93,01	93,01	93,01
Luxemburgl	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	7,65	7,65	7,65	7,65
Europaweg	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	8,84	8,84	8,84	8,84
Europaweg	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	8,84	8,84	8,84	8,84
Europaweg	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	7,65	7,65	7,65	7,65
Europaweg	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	7,65	7,65	7,65	7,65
Europaweg	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	8,84	8,84	8,84	8,84
Hogerop	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	9,45	9,45	9,45	9,45

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

Model: eerste model  
 Luchtkwaliteit - Luchtkwaliteit  
 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)
Luxemburgl	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	14,13
Duitslandl	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	4,99
Luxemburgl	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,26
Berlijnstr	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	6,53	4,99
Duitslandl	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	2,26
Berlijnstr	11,09	11,09	11,09	11,09	11,09	11,09	11,09	11,09	8,46
Berlijnstr	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	12,14	12,14	12,14	12,14	12,14	12,14	12,14	12,14	9,25
Europaweg	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	6,02
Zwaardslloo	51,63	51,63	51,63	51,63	51,63	51,63	51,63	51,63	39,40
Europaweg	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50	24,50	16,69
Sartrezijd	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,21
Brechtzijd	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,21
Brechtzijd	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	11,85	8,07
Azieweg	11,50	11,50	11,50	11,50	11,50	11,50	11,50	11,50	7,84
Zwaardslloo	99,87	99,87	99,87	99,87	99,87	99,87	99,87	99,87	68,05
Zwaardslloo	99,87	99,87	99,87	99,87	99,87	99,87	99,87	99,87	68,05
Zwaardslloo	48,17	48,17	48,17	48,17	48,17	48,17	48,17	48,17	32,82
Aidaschouw	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,37
Herman Gor	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55
Herman Gor	92,91	92,91	92,91	92,91	92,91	92,91	92,91	92,91	92,48
Zwaardslloo	48,24	48,24	48,24	48,24	48,24	48,24	48,24	48,24	48,07
Herman Gor	93,50	93,50	93,50	93,50	93,50	93,50	93,50	93,50	92,97
Ondinescho	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Ondinescho	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Europaweg	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
Ondinescho	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Europaweg	62,88	62,88	62,88	62,88	62,88	62,88	62,88	62,88	42,85
Duitslandl	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	6,12	4,68
Griekenlan	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,28
Griekenlan	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,08
Australiew	58,45	58,45	58,45	58,45	58,45	58,45	58,45	58,45	39,83
Azieweg	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	39,12
Vaartdreef	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	39,12
Australiew	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	57,41	39,12
Europaweg	90,92	90,92	90,92	90,92	90,92	90,92	90,92	90,92	69,30
Zwaardslloo	44,90	44,90	44,90	44,90	44,90	44,90	44,90	44,90	44,72
Zwaardslloo	48,53	48,53	48,53	48,53	48,53	48,53	48,53	48,53	48,27
Duitslandl	19,03	19,03	19,03	19,03	19,03	19,03	19,03	19,03	14,53
Toneellaan	23,28	23,28	23,28	23,28	23,28	23,28	23,28	23,28	15,86
Toneellaan	11,50	11,50	11,50	11,50	11,50	11,50	11,50	11,50	7,84
Waterbiesv	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
Lissenvaar	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
Duitslandl	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	8,14	6,21
Denemarken	10,92	10,92	10,92	10,92	10,92	10,92	10,92	10,92	8,33
Duitslandl	19,03	19,03	19,03	19,03	19,03	19,03	19,03	19,03	14,53
Duitslandl	12,14	12,14	12,14	12,14	12,14	12,14	12,14	12,14	9,25
Duitslandl	10,92	10,92	10,92	10,92	10,92	10,92	10,92	10,92	8,33
Duitslandl	5,26	5,26	5,26	5,26	5,26	5,26	5,26	5,26	4,02
Duitslandl	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	5,24
Duitslandl	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	6,87	5,24
Zwaardslloo	93,01	93,01	93,01	93,01	93,01	93,01	93,01	93,01	63,38
Luxemburgl	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	5,21
Europaweg	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	6,02
Europaweg	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	6,02
Europaweg	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	5,21
Europaweg	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	7,65	5,21
Europaweg	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	6,02
Hogerop	9,45	9,45	9,45	9,45	9,45	9,45	9,45	9,45	7,21

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)
Luxemburgl	14,13	14,13	14,13	1,96	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54
Duitslandl	4,99	4,99	4,99	0,69	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
Luxemburgl	2,26	2,26	2,26	0,31	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Berlijnstr	4,99	4,99	4,99	0,69	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
Duitslandl	2,26	2,26	2,26	0,31	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Berlijnstr	8,46	8,46	8,46	1,17	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
Berlijnstr	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	9,25	9,25	9,25	1,28	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01
Europaweg	6,02	6,02	6,02	1,71	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Zwaardslloo	39,40	39,40	39,40	5,46	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29
Europaweg	16,69	16,69	16,69	4,72	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
Sartrezijd	1,21	1,21	1,21	0,20	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Brechtzijd	1,21	1,21	1,21	0,20	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Brechtzijd	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	8,07	8,07	8,07	1,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
Azieweg	7,84	7,84	7,84	1,47	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49
Zwaardslloo	68,05	68,05	68,05	9,23	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20
Zwaardslloo	68,05	68,05	68,05	9,23	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20
Zwaardslloo	32,82	32,82	32,82	4,45	3,95	3,95	3,95	3,95	3,95
Aidaschouw	0,37	0,37	0,37	0,06	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Herman Gor	0,55	0,55	0,55	0,09	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Herman Gor	92,48	92,48	92,48	15,31	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38
Zwaardslloo	48,07	48,07	48,07	7,95	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79
Herman Gor	92,97	92,97	92,97	15,38	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41
Ondinescho	0,21	0,21	0,21	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ondinescho	0,20	0,20	0,20	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Europaweg	0,43	0,43	0,43	0,07	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Ondinescho	0,20	0,20	0,20	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Europaweg	42,85	42,85	42,85	12,12	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42
Duitslandl	4,68	4,68	4,68	0,64	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
Griekenlan	1,28	1,28	1,28	0,18	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Griekenlan	0,08	0,08	0,08	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Australiew	39,83	39,83	39,83	11,26	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18
Azieweg	39,12	39,12	39,12	11,06	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11
Vaartdreef	39,12	39,12	39,12	11,06	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11
Australiew	39,12	39,12	39,12	11,06	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11
Europaweg	69,30	69,30	69,30	9,61	7,55	7,55	7,55	7,55	7,55
Zwaardslloo	44,72	44,72	44,72	7,39	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60
Zwaardslloo	48,27	48,27	48,27	7,99	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81
Duitslandl	14,53	14,53	14,53	2,02	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
Toneellaan	15,86	15,86	15,86	2,98	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
Toneellaan	7,84	7,84	7,84	1,47	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49
Waterbiesv	0,31	0,31	0,31	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Lissenvaar	0,31	0,31	0,31	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Duitslandl	6,21	6,21	6,21	0,86	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68
Denemarken	8,33	8,33	8,33	1,15	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91
Duitslandl	14,53	14,53	14,53	2,02	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
Duitslandl	9,25	9,25	9,25	1,28	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01
Duitslandl	8,33	8,33	8,33	1,15	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91
Duitslandl	4,02	4,02	4,02	0,56	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
Duitslandl	5,24	5,24	5,24	0,73	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57
Duitslandl	5,24	5,24	5,24	0,73	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57
Zwaardslloo	63,38	63,38	63,38	8,60	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63
Luxemburgl	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	5,21	5,21	5,21	1,49	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Europaweg	6,02	6,02	6,02	1,71	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Europaweg	6,02	6,02	6,02	1,71	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Europaweg	5,21	5,21	5,21	1,49	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Europaweg	5,21	5,21	5,21	1,49	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Europaweg	6,02	6,02	6,02	1,71	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Hogerop	7,21	7,21	7,21	1,00	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78



# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)
Luxemburgl	1,54	1,54	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35
Duitslandl	0,54	0,54	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Luxemburgl	0,25	0,25	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82
Berlijnstr	0,54	0,54	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Duitslandl	0,25	0,25	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81
Berlijnstr	0,92	0,92	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80
Berlijnstr	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	1,01	1,01	7,43	7,43	7,43	7,43	7,43	7,43	7,43
Europaweg	0,48	0,48	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86
Zwaardslloo	4,29	4,29	31,64	31,64	31,64	31,64	31,64	31,64	31,64
Europaweg	1,33	1,33	21,72	21,72	21,72	21,72	21,72	21,72	21,72
Sartrezijd	0,07	0,07	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
Brechtzijd	0,07	0,07	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
Brechtzijd	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	0,51	0,51	3,55	3,55	3,55	3,55	3,55	3,55	3,55
Azieweg	0,49	0,49	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43
Zwaardslloo	8,20	8,20	33,25	33,25	33,25	33,25	33,25	33,25	33,25
Zwaardslloo	8,20	8,20	33,25	33,25	33,25	33,25	33,25	33,25	33,25
Zwaardslloo	3,95	3,95	16,08	16,08	16,08	16,08	16,08	16,08	16,08
Aidaschouw	0,02	0,02	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Herman Gor	0,03	0,03	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
Herman Gor	5,38	5,38	43,76	43,76	43,76	43,76	43,76	43,76	43,76
Zwaardslloo	2,79	2,79	22,71	22,71	22,71	22,71	22,71	22,71	22,71
Herman Gor	5,41	5,41	43,97	43,97	43,97	43,97	43,97	43,97	43,97
Ondinescho	0,01	0,01	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Ondinescho	0,01	0,01	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Europaweg	0,02	0,02	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
Ondinescho	0,01	0,01	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Europaweg	3,42	3,42	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81
Duitslandl	0,51	0,51	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74
Griekenlan	0,14	0,14	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04
Griekenlan	0,01	0,01	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Australiew	3,18	3,18	51,92	51,92	51,92	51,92	51,92	51,92	51,92
Azieweg	3,11	3,11	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97
Vaartdreef	3,11	3,11	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97
Australiew	3,11	3,11	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97
Europaweg	7,55	7,55	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70
Zwaardslloo	2,60	2,60	21,11	21,11	21,11	21,11	21,11	21,11	21,11
Zwaardslloo	2,81	2,81	22,87	22,87	22,87	22,87	22,87	22,87	22,87
Duitslandl	1,58	1,58	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67
Toneellaan	0,99	0,99	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90
Toneellaan	0,49	0,49	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43
Waterbiesv	0,02	0,02	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Lissenvaar	0,02	0,02	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Duitslandl	0,68	0,68	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99
Denemarken	0,91	0,91	6,69	6,69	6,69	6,69	6,69	6,69	6,69
Duitslandl	1,58	1,58	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67
Duitslandl	1,01	1,01	7,43	7,43	7,43	7,43	7,43	7,43	7,43
Duitslandl	0,91	0,91	6,69	6,69	6,69	6,69	6,69	6,69	6,69
Duitslandl	0,44	0,44	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22
Duitslandl	0,57	0,57	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21
Duitslandl	0,57	0,57	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21
Zwaardslloo	7,63	7,63	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96
Luxemburgl	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	0,41	0,41	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84
Europaweg	0,48	0,48	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86
Europaweg	0,48	0,48	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86
Europaweg	0,41	0,41	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84
Europaweg	0,41	0,41	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84
Europaweg	0,48	0,48	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86
Hogerop	0,78	0,78	5,79	5,79	5,79	5,79	5,79	5,79	5,79

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)
Luxemburgl	11,35	11,35	11,35	11,35	11,35	5,78	5,78	5,78	5,78
Duitslandl	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,04	2,04	2,04	2,04
Luxemburgl	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	0,92	0,92	0,92	0,92
Berlijnstr	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,04	2,04	2,04	2,04
Duitslandl	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	0,92	0,92	0,92	0,92
Berlijnstr	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	3,46	3,46	3,46	3,46
Berlijnstr	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	7,43	7,43	7,43	7,43	7,43	3,77	3,77	3,77	3,77
Europaweg	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	5,36	5,36	5,36	5,36
Zwaardslloo	31,64	31,64	31,64	31,64	31,64	16,07	16,07	16,07	16,07
Europaweg	21,72	21,72	21,72	21,72	21,72	14,80	14,80	14,80	14,80
Sartrezijd	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,31	0,31	0,31	0,31
Brechtzijd	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,33	0,33	0,33	0,33
Brechtzijd	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	3,55	3,55	3,55	3,55	3,55	2,42	2,42	2,42	2,42
Azieweg	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	2,33	2,33	2,33	2,33
Zwaardslloo	33,25	33,25	33,25	33,25	33,25	22,65	22,65	22,65	22,65
Zwaardslloo	33,25	33,25	33,25	33,25	33,25	22,65	22,65	22,65	22,65
Zwaardslloo	16,08	16,08	16,08	16,08	16,08	10,96	10,96	10,96	10,96
Aidaschouw	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,10	0,10	0,10	0,10
Herman Gor	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,15	0,15	0,15	0,15
Herman Gor	43,76	43,76	43,76	43,76	43,76	24,63	24,63	24,63	24,63
Zwaardslloo	22,71	22,71	22,71	22,71	22,71	12,79	12,79	12,79	12,79
Herman Gor	43,97	43,97	43,97	43,97	43,97	24,69	24,69	24,69	24,69
Ondinescho	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,07	0,07	0,07	0,07
Ondinescho	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,06	0,06	0,06	0,06
Europaweg	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,12	0,12	0,12	0,12
Ondinescho	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,06	0,06	0,06	0,06
Europaweg	55,81	55,81	55,81	55,81	55,81	38,03	38,03	38,03	38,03
Duitslandl	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	1,92	1,92	1,92	1,92
Griekenlan	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	0,52	0,52	0,52	0,52
Griekenlan	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,03	0,03	0,03	0,03
Australiew	51,92	51,92	51,92	51,92	51,92	35,38	35,38	35,38	35,38
Azieweg	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97	34,73	34,73	34,73	34,73
Vaartdreef	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97	34,73	34,73	34,73	34,73
Australiew	50,97	50,97	50,97	50,97	50,97	34,73	34,73	34,73	34,73
Europaweg	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	28,25	28,25	28,25	28,25
Zwaardslloo	21,11	21,11	21,11	21,11	21,11	11,92	11,92	11,92	11,92
Zwaardslloo	22,87	22,87	22,87	22,87	22,87	12,85	12,85	12,85	12,85
Duitslandl	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	5,92	5,92	5,92	5,92
Toneellaan	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	4,70	4,70	4,70	4,70
Toneellaan	3,43	3,43	3,43	3,43	3,43	2,33	2,33	2,33	2,33
Waterbiesv	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,08	0,08	0,08	0,08
Lissenvaar	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,08	0,08	0,08	0,08
Duitslandl	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	2,53	2,53	2,53	2,53
Denemarken	6,69	6,69	6,69	6,69	6,69	3,40	3,40	3,40	3,40
Duitslandl	11,67	11,67	11,67	11,67	11,67	5,92	5,92	5,92	5,92
Duitslandl	7,43	7,43	7,43	7,43	7,43	3,77	3,77	3,77	3,77
Duitslandl	6,69	6,69	6,69	6,69	6,69	3,40	3,40	3,40	3,40
Duitslandl	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	1,64	1,64	1,64	1,64
Duitslandl	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	2,14	2,14	2,14	2,14
Duitslandl	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	2,14	2,14	2,14	2,14
Zwaardslloo	30,96	30,96	30,96	30,96	30,96	21,09	21,09	21,09	21,09
Luxemburgl	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	4,66	4,66	4,66	4,66
Europaweg	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	5,36	5,36	5,36	5,36
Europaweg	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	5,36	5,36	5,36	5,36
Europaweg	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	4,66	4,66	4,66	4,66
Europaweg	6,84	6,84	6,84	6,84	6,84	4,66	4,66	4,66	4,66
Europaweg	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	5,36	5,36	5,36	5,36
Hogerop	5,79	5,79	5,79	5,79	5,79	2,94	2,94	2,94	2,94

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

Model: eerste model  
 Luchtkwaliteit - Luchtkwaliteit  
 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)
Luxemburgl	1,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	0,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	0,92	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	1,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	4,29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	1,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sartrezijd	0,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Brechtzijd	0,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Brechtzijd	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	0,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	0,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	8,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	8,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	3,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Herman Gor	0,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Herman Gor	5,38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	2,79	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Herman Gor	5,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Ondinescho	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Ondinescho	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Ondinescho	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	3,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Griekenlan	0,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Griekenlan	0,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	3,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	3,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Vaartdreef	3,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	3,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	7,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	2,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	2,81	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	1,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Toneellaan	0,99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Toneellaan	0,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Waterbiesv	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Lissenbaar	0,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	0,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	1,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	1,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	0,57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	7,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	0,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	0,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	0,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	0,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Hogerop	0,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Bus (H11)	Bus (H12)	Bus (H13)	Bus (H14)	Bus (H15)	Bus (H16)	Bus (H17)	Bus (H18)	Bus (H19)	Bus (H20)
Luxemburgl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Berlijnstr	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sartrezijd	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Brechtzijd	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aidaschouw	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Herman Gor	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Herman Gor	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Herman Gor	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Ondinescho	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Ondinescho	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Ondinescho	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Griekenlan	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Griekenlan	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Azieweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Vaartdreef	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Australiew	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Toneellaan	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Toneellaan	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Waterbiesv	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Lissenvaar	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Denemarken	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Duitslandl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zwaardslou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Luxemburgl	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Europaweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Hogerop	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)	Stagnatie(H4)
Luxemburgl	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Luxemburgl	--	--	--	--	0	0	0	0
Berlijnstr	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Berlijnstr	--	--	--	--	0	0	0	0
Berlijnstr	--	--	--	--	0	0	0	0
Berlijnstr	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardslou	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Sartrezijd	--	--	--	--	0	0	0	0
Brechtzijd	--	--	--	--	0	0	0	0
Brechtzijd	--	--	--	--	0	0	0	0
Azieweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Azieweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardslou	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardslou	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardslou	--	--	--	--	0	0	0	0
Aidaschouw	--	--	--	--	0	0	0	0
Herman Gor	--	--	--	--	0	0	0	0
Herman Gor	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardslou	--	--	--	--	0	0	0	0
Herman Gor	--	--	--	--	0	0	0	0
Ondinescho	--	--	--	--	0	0	0	0
Ondinescho	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Ondinescho	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Griekenlan	--	--	--	--	0	0	0	0
Griekenlan	--	--	--	--	0	0	0	0
Australiew	--	--	--	--	0	0	0	0
Azieweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Vaartdreef	--	--	--	--	0	0	0	0
Australiew	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardslou	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardslou	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Toneellaan	--	--	--	--	0	0	0	0
Toneellaan	--	--	--	--	0	0	0	0
Waterbiesv	--	--	--	--	0	0	0	0
Lissenvaar	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Denemarken	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Duitslandl	--	--	--	--	0	0	0	0
Zwaardslou	--	--	--	--	0	0	0	0
Luxemburgl	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Europaweg	--	--	--	--	0	0	0	0
Hogerop	--	--	--	--	0	0	0	0

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Stagnatie(H5)	Stagnatie(H6)	Stagnatie(H7)	Stagnatie(H8)	Stagnatie(H9)	Stagnatie(H10)	Stagnatie(H11)
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Sartrezijd	0	0	0	0	0	0	0
Brechtzijd	0	0	0	0	0	0	0
Brechtzijd	0	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0	0
Herman Gor	0	0	0	0	0	0	0
Herman Gor	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0	0
Herman Gor	0	0	0	0	0	0	0
Ondinescho	0	0	0	0	0	0	0
Ondinescho	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Ondinescho	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Griekenlan	0	0	0	0	0	0	0
Griekenlan	0	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0	0
Vaartdreef	0	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Toneellaan	0	0	0	0	0	0	0
Toneellaan	0	0	0	0	0	0	0
Waterbiesv	0	0	0	0	0	0	0
Lissenvaar	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0	0
Hogerop	0	0	0	0	0	0	0

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Stagnatie(H12)	Stagnatie(H13)	Stagnatie(H14)	Stagnatie(H15)	Stagnatie(H16)	Stagnatie(H17)
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Sartrezijd	0	0	0	0	0	0
Brechtzijd	0	0	0	0	0	0
Brechtzijd	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Herman Gor	0	0	0	0	0	0
Herman Gor	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Herman Gor	0	0	0	0	0	0
Ondinescho	0	0	0	0	0	0
Ondinescho	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Ondinescho	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Griekenlan	0	0	0	0	0	0
Griekenlan	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0
Vaartdreef	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Toneellaan	0	0	0	0	0	0
Toneellaan	0	0	0	0	0	0
Waterbiesv	0	0	0	0	0	0
Lissenvaar	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Hogerop	0	0	0	0	0	0

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

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

Naam	Stagnatie(H18)	Stagnatie(H19)	Stagnatie(H20)	Stagnatie(H21)	Stagnatie(H22)	Stagnatie(H23)
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0
Berlijnstr	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Sartrezijd	0	0	0	0	0	0
Brechtzijd	0	0	0	0	0	0
Brechtzijd	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Aidaschouw	0	0	0	0	0	0
Herman Gor	0	0	0	0	0	0
Herman Gor	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Herman Gor	0	0	0	0	0	0
Ondinescho	0	0	0	0	0	0
Ondinescho	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Ondinescho	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Griekenlan	0	0	0	0	0	0
Griekenlan	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Azieweg	0	0	0	0	0	0
Vaartdreef	0	0	0	0	0	0
Australiew	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Zwaardslou	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Toneellaan	0	0	0	0	0	0
Toneellaan	0	0	0	0	0	0
Waterbiesv	0	0	0	0	0	0
Lissenvaar	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Denemarken	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Duitslandl	0	0	0	0	0	0
Luxemburgl	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Europaweg	0	0	0	0	0	0
Hogerop	0	0	0	0	0	0



# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

---

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

Naam	Stagnatie(H24)
Luxemburgl	0
Duitslandl	0
Luxemburgl	0
Berlijnstr	0
Duitslandl	0
Berlijnstr	0
Berlijnstr	0
Berlijnstr	0
Europaweg	0
Zwaardslloo	0
Europaweg	0
Sartrezijd	0
Brechtzijd	0
Brechtzijd	0
Azieweg	0
Azieweg	0
Zwaardslloo	0
Zwaardslloo	0
Zwaardslloo	0
Aidaschouw	0
Herman Gor	0
Herman Gor	0
Zwaardslloo	0
Herman Gor	0
Ondinescho	0
Ondinescho	0
Europaweg	0
Ondinescho	0
Europaweg	0
Duitslandl	0
Griekenlan	0
Griekenlan	0
Australiew	0
Azieweg	0
Vaartdreef	0
Australiew	0
Europaweg	0
Zwaardslloo	0
Zwaardslloo	0
Duitslandl	0
Toneellaan	0
Toneellaan	0
Waterbiesv	0
Lissenvaar	0
Duitslandl	0
Denemarken	0
Duitslandl	0
Duitslandl	0
Duitslandl	0
Duitslandl	0
Duitslandl	0
Duitslandl	0
Duitslandl	0
Duitslandl	0
Duitslandl	0
Luxemburgl	0
Europaweg	0
Europaweg	0
Europaweg	0
Europaweg	0
Europaweg	0
Hogerop	0

# Bijlage 7 Relevante invoergegevens luchtkwaliteit

## Invoergegevens luchtkwaliteit

---

Model: eerste model  
Luchtkwaliteit - Luchtkwaliteit  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.
------	---------

001	
002	
003	
004	
005	

006	
007	
008	
009	
010	

011	
-----	--



## Bijlage 8 Resultaten luchtkwaliteit

### Resultaten Stikstofdioxide (NO2)

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model  
Resultaten voor model: eerste model  
Stof: NO2 - Stikstofdioxide  
Referentiejaar: 2017

Naam	NO2 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	NO2 # Overschrijdingen uur limiet [-]
001	27,4	0
002	27,3	0
003	27,2	0
004	26,7	0
005	26,3	0
006	26,3	0
007	26,4	0
008	26,5	0
009	26,6	0
010	26,9	0
011	27,2	0

## Bijlage 8 Resultaten luchtkwaliteit

### Resultaten PM10

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model  
Resultaten voor model: eerste model  
Stof: PM10 - Fijnstof  
Zeezoutcorrectie: Nee  
Referentiejaar: 2017

Naam	PM10 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
001	21,8	10
002	21,7	10
003	21,7	10
004	21,6	10
005	21,6	9
006	21,6	9
007	21,6	9
008	21,6	10
009	21,6	10
010	21,7	10
011	21,7	10

# Bijlage 8 Resultaten luchtkwaliteit

## Resultaten PM2.5

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model  
Resultaten voor model: eerste model  
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof  
Referentiejaar: 2017

Naam	PM2.5 Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
001	13,7
002	13,7
003	13,7
004	13,6
005	13,6
006	13,6
007	13,6
008	13,6
009	13,6
010	13,7
011	13,7

## Bijlage 8 Resultaten luchtkwaliteit

### Resultaten elementair koolstof (EC)

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model  
Resultaten voor model: eerste model  
Stof: EC - Elementair koolstof  
Referentiejaar: 2017

Naam	EC Concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
001	0,8
002	0,8
003	0,8
004	0,8
005	0,8
006	0,8
007	0,8
008	0,8
009	0,8
010	0,8
011	0,8