

SAB • Arnhem

bezoekadres
Frombergdwarstraat 54
6814 DZ Arnhem

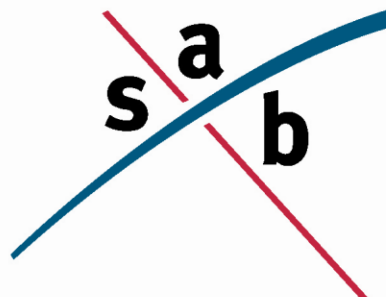
correspondentieadres
Postbus 479
6800 AL Arnhem

T [026] 357 69 11
F [026] 357 66 11
I www.sab.nl
E arnhem@sab.nl

KvK Arnhem 09122123

SAB • Amsterdam

SAB • Eindhoven



Memo

aan: Rijkswaterstaat Oost-Nederland

van: SAB, Paul Kerckhoffs

datum: 9 februari 2016

betreft: Luchtkwaliteit Steenfabriek Huissenswaard

projectnummer: 130508.01

INLEIDING

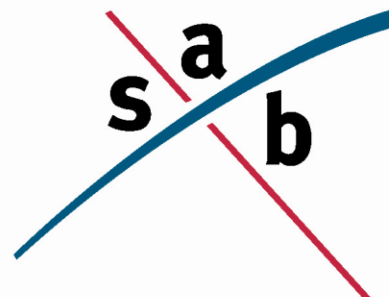
Vanwege de doortrekking van de A15 tussen knooppunt Ressen en de A12 is een herinrichting van het bedrijfsterrein van steenfabriek Huissenswaard noodzakelijk. Om de fabriek op zijn huidige locatie ook in de toekomst optimaal te kunnen laten functioneren, worden de bestaande kleidepots verplaatst naar de zuidzijde van het perceel van steenfabriek Huissenswaard. Om deze verplaatsing van het kleidepot mogelijk te maken, is een planologische procedure in de vorm van een bestemmingsplanwijziging nodig. Onderzoek naar de uitvoerbaarheid van het initiatief is onderdeel van het bestemmingsplanproces. In voorliggende notitie wordt de uitvoerbaarheid van het initiatief beschouwd voor wat betreft het aspect luchtkwaliteit. Hiervoor gelden meerdere wettelijke en beleidsmatige kaders. Dit maakt dat de onderzoeksopzet tweeledig is, namelijk:

- 1 Toets NIBM;
- 2 Toets grenswaarden in het kader van een goede ruimtelijke ordening.

WETTELIJK KADER

De Wet luchtkwaliteit (verankerd in de Wet milieubeheer, hoofdstuk 5, titel 5.2) is een implementatie van diverse Europese richtlijnen omtrent luchtkwaliteit, waarin onder andere grenswaarden voor vervuilende stoffen in de buitenlucht zijn vastgesteld ter bescherming van mens en milieu. In Nederland zijn stikstofdioxide (NO₂) en zwevende deeltjes als PM₁₀ (fijn stof) de maatgevende stoffen waarvan de concentratieniveaus het dichtst bij de grenswaarden liggen. Overschrijdingen van de grenswaarden komen, uitzonderlijke situaties daargelaten, bij andere stoffen niet voor. Vanaf 1 januari 2015 dient het bevoegd gezag de luchtkwaliteit ook te toetsen aan de grenswaarde voor PM_{2,5}. Op basis van onderzoek door het Planbureau voor de Leefomgeving kan worden gesteld dat als aan de grenswaarden voor PM₁₀ wordt voldaan, ook aan de grenswaarde voor PM_{2,5} wordt voldaan.

Hoewel de luchtkwaliteit de afgelopen jaren flink is verbeterd, kan Nederland niet voldoen aan de luchtkwaliteitseisen die sinds 2010 van kracht zijn. De EU heeft Nederland derogatie (uitstel) verleend op grond van het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL). Dit betreft een gemeenschappelijke aanpak van het Rijk en diversie regio's om samen te werken aan een schonere lucht waarbij ruimte wordt



geboden aan noodzakelijke ruimtelijke ontwikkelingen. Plannen die in betekenende mate bijdragen aan luchtverontreiniging worden opgenomen in het NSL in de provincies c.q. regio's waar overschrijdingen plaatsvinden. Het maatregelenpakket in het NSL is hiermee in evenwicht en zodanig dat op termijn de luchtkwaliteit in heel Nederland onder de grenswaarden ligt. Plannen die 'niet in betekenende mate' (NIBM) bijdragen aan luchtverontreiniging hoeven niet langer individueel getoetst te worden aan de Europese grenswaarden, aangezien deze niet leiden tot een significante verslechtering van de luchtkwaliteit. Deze grens is in de AMvB NIBM gelegd bij 3% van de grenswaarde van een stof. Voor NO₂ en PM₁₀ betekent dit dat aannemelijk moet worden gemaakt dat het plan tot maximaal 1,2 µg/m³ verslechtering leidt. Voor een aantal functies (o.a. woningen, kantoren, tuin- en akkerbouw) is dit gekwantificeerd in de ministeriële regeling NIBM.

Uit het oogpunt van een goede ruimtelijke ordening wordt afgewogen of het aanvaardbaar is het plan op deze plaats te realiseren. Hierbij kan de blootstelling aan luchtverontreiniging een rol spelen, ook als het plan 'niet in betekenende mate' bijdraagt aan de luchtverontreiniging. Er is sprake van een significante blootstellingsduur als de verblijfsduur die gemiddeld bij de functie te verwachten is, significant is ten opzichte van een etmaal. Volgens de toelichting op de "Handreiking Reken aan Luchtkwaliteit, Actualisatie 2011" is dit onder andere het geval bij een woning, school of sportterrein.

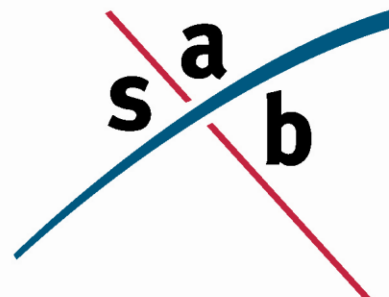
Gevoelige bestemmingen zoals scholen, kinderdagverblijven, bejaarden- en zorgtehuizen genieten op grond van het "Besluit gevoelige bestemmingen" extra bescherming. Substantiële uitbreiding of nieuwbouwtigting binnen 50 meter van een provinciale weg of 300 meter van een Rijksweg is alleen toegestaan als de concentraties luchtvervuilende stoffen zich onder de grenswaarden bevinden.

RESULTATEN

Toets NIBM

Onderzocht wordt wat de bijdrage is van het plan aan de luchtkwaliteit. De ministeriële regeling NIBM bevat geen kwantitatieve uitwerking voor voorliggend plan. Dit betekent dat op een andere manier aannemelijk moet worden gemaakt dat het plan niet in betekenende mate leidt tot een verslechtering van de luchtkwaliteit. Dit wordt gedaan door de toename van de luchtverontreiniging ten gevolge van de gewijzigde situatie van het plan inzichtelijk te maken. In onderhavige situatie vindt een wijziging plaats van de rijroutes van vrachtwagens van en naar de kleidepots. In bijlage A zijn de bestaande en nieuwe rijroutes weergegeven. Verder is ervan uitgegaan dat in de nieuwe situatie de vrachtwagens worden vervangen door een type Euroklasse 6 vrachtwagens. In de huidige situatie is sprake van vrachtwagens Euroklasse 3. Conform opgave van de opdrachtgever rijden er zowel in de huidige situatie alsook in de nieuwe situatie 263 vrachtwagens per week van en naar de depots. Dit komt neer op gemiddeld circa 38 vrachtwagens per dag. Daarvan gaat 2/3 (= circa 25 vrachtwagens) naar het grote depot en 1/3 (circa 13 vrachtwagens) naar het kleine depot.

De berekeningen van de luchtkwaliteit zijn uitgevoerd met behulp van de module Stacks+. Hiertoe is gebruikgemaakt van het programma GeoMilieu, versie 3.11. Het gehanteerde rekenprogramma rekent volgens de standaard rekenmethoden SRM I, II en III.



Berekend is de verslechtering van de luchtkwaliteit ten gevolge van het plan. Een plan is in betekenende mate wanneer de toename van de luchtverontreiniging (NO_2 of PM_{10}) meer is dan $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Wanneer een plan "niet in betekenende mate" (NIBM) bijdraagt aan de luchtkwaliteit, is toetsing van het plan aan de grenswaarden op grond van de Wm niet noodzakelijk.

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

- geen beoordeling van de luchtkwaliteit op plaatsen waar het publiek geen toegang heeft en waar geen bewoning is;
- geen beoordeling van de luchtkwaliteit op bedrijfsterreinen of terreinen van industriële inrichtingen;
- geen beoordeling van de luchtkwaliteit op de rijbaan en middenberm van wegen, tenzij voetgangers normaliter toegang hebben tot de middenberm.

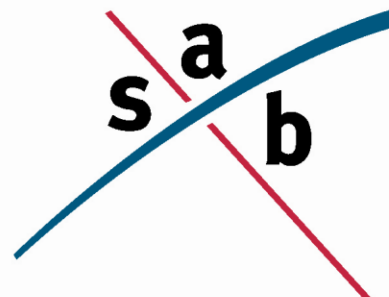
In onderhavige situatie is de luchtkwaliteit berekend ter plaatse van de gevel van nabijgelegen woningen en op een vijftal rekenpunten nabij het inrichtingsterrein. In navolgende tabel zijn de rekenresultaten uit het rekenmodel opgenomen. In figuur 1 t/m 6, bijlage B, is een overzicht opgenomen van de vervaardigde modellen. In bijlage C zijn de invoergegevens en resultaten uit het rekenmodel weergegeven. De berekeningen van de concentraties luchtverontreinigende stoffen zijn uitgevoerd voor het maatgevende zichtjaar 2016.

Toetslocatie	Concentraties luchtverontreinigende stoffen (zichtjaar 2016)						
	Stikstofdioxide (NO_2), Jaargem. concentratie			fijn stof (PM_{10}), jaargem. concentratie			fijn stof ($\text{PM}_{2.5}$), jaargem. concentratie nieuwe situatie
	Concentratie huidige situatie	Concentratie nieuwe situatie	bijdrage	Concentratie huidige situa- tie	Concentratie nieuwe situatie	bijdrage	
Woningen	$16,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$16,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,8 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,8 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$13,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$
RP01	$15,8 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$15,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,1 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$13,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$
RP02	$15,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$15,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$13,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$
RP03	$15,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$15,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$13,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$
RP04	$15,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$15,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,6 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,6 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$13,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$
RP05	$16,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$15,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$-0,1 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,6 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$19,6 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$0,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$13,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$
Grenswaarden			$40,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$			$40 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$25 \mu\text{g}/\text{m}^3$

Tabel 1. Berekening concentraties luchtverontreinigende stoffen

Conclusie NIBM-toets

Uit de berekening met de NIBM-tool blijkt dat de planbijdrage van de gehele ontwikkeling kleiner is dan de NIBM-grens van $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$, daardoor zal het plan 'niet in betekenende mate' (NIBM) bijdragen aan de verslechtering van de luchtkwaliteit. Een toetsing aan de grenswaarden is op basis van de Wm niet noodzakelijk, aangezien het plan NIBM is. In het kader van een goede ruimtelijke ordening wordt inzichtelijk gemaakt of er sprake is van een dreigende grenswaarde-overschrijding.



toets grenswaarden

In het kader van een goede ruimtelijke ordening is de lokale luchtkwaliteit onderzocht, zodat onacceptabele gezondheidsrisico's kunnen worden uitgesloten. Voor deze toets zijn de Grootschalige Concentratiekaarten¹ (GCN) en de monitoringstool² uit het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) geraadpleegd.

In de navolgende tabel staan de concentraties fijn stof (PM₁₀ en PM_{2.5}) en stikstofdioxide (NO₂) in de nabijheid van het plan zoals opgenomen in de monitoringstool. Het betreffen concentraties nabij het plangebied en de omliggende woningen³.

	Concentraties ter hoogte van het plangebied		
	Stikstofdioxide (NO ₂), Jaargem. concentratie	fijn stof (PM ₁₀), jaargem. concentratie	fijn stof (PM _{2.5}), jaargem. concentratie
2015	17,4 µg/m ³	22,1 µg/m ³	14,0 µg/m ³
2020	14,1 µg/m ³	20,6 µg/m ³	12,7 µg/m ³
2030 ⁴	12,7 µg/m ³	19,3 µg/m ³	11,3 µg/m ³
Grenswaarden	40,0 µg/m ³	40 µg/m ³	25 µg/m ³

Tabel 2. concentraties luchtverontreinigende stoffen nabij het plangebied

Uit de tabel 2 blijkt dat de concentraties luchtverontreinigende stoffen onder de grenswaarden liggen in de drie zichtjaren (2015, 2020 en 2030). Tevens geven de uitkomsten aan dat de concentraties van de luchtvervuilende stoffen vanaf 2015 in het plangebied verder afnemen. De blootstelling aan luchtverontreiniging is hierdoor beperkt en leidt niet tot onaanvaardbare gezondheidsrisico's.

conclusie

Op basis van het voorgaande wordt geconcludeerd dat zowel vanuit de Wet milieubeheer als vanuit een goede ruimtelijke ordening de luchtkwaliteit geen belemmering vormt voor het onderhavige initiatief.

¹ Het RIVM levert jaarlijks kaarten met grootschalige concentraties voor Nederland (GCN-kaarten) van de luchtverontreinigende stoffen waarvoor Europese luchtkwaliteitsnormen bestaan. Deze kaarten geven een grootschalig beeld van de luchtkwaliteit in Nederland, voor zowel de huidige situatie alsook voor de toekomstige situatie (geodata.rivm.nl/gcn).

² <http://www.nsl-monitoring.nl/viewer/>

³ nabij de toetslocaties zoals weergegeven in tabel 1.

⁴ Concentraties zoals opgenomen in de monitoringstool, inclusief doortrekking A15 tussen knooppunt Ressen en A12.

SAB • Arnhem

bezoekadres
Frombergdwarstraat 54
6814 DZ Arnhem

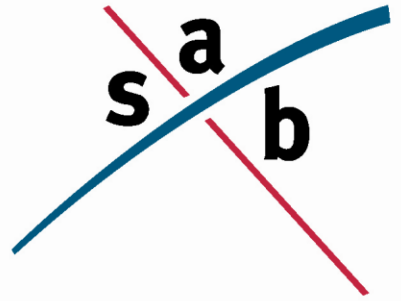
correspondentieadres
Postbus 479
6800 AL Arnhem

T [026] 357 69 11
F [026] 357 66 11
I www.sab.nl
E arnhem@sab.nl

KvK Arnhem 09122123

SAB • Amsterdam

SAB • Eindhoven



Bijlage A Overzicht rijroutes



LEGENDA

PLANGEBIED

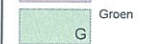


plangebied

BESTEMMINGEN



Bedrijf



Groen



Leiding - Gas



Waterstaat - Waterkering



Waterstaat - Waterstaatkundige functie

*fluidige situatie:
GROTE DEPOT : 2/3 van de tijd*

AANDUIDINGEN



vrijwaringszone - weg



tunnel



specifieke bouw aanduiding - a



specifieke bouw aanduiding - b



hartlijn leiding - gas

VERKLARING



gbkn- en kadastrale gegevens

bestemmingsplan Steenfabriek Huissenswaard

schaal : 1 : 1000
formaat : A2
projectnummer : 130508.01
bladnummer : 1
aantal bladen : 1
identificatiecode : NL.IMRO.yyyyyyyyyyyyyy-xxxx

datum : 01-12-2025
datum ondergrond : 13-03-2014
voorstel : -
ontwerp : -
vaststelling : -

gemeente Lingewaard





LEGENDA

PLANGEBIED

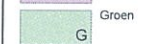


plangebied

BESTEMMINGEN



Bedrijf



Groen



Leiding - Gas



Waterstaat - Waterkering



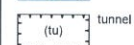
Waterstaat - Waterstaatkundige functie

*Huidige situatie
Kleine depot: 1/3 van oetijde*

AANDUIDINGEN



vrijwaringszone - weg



tunnel



specifieke bouw aanduiding - a



specifieke bouw aanduiding - b



hartlijn leiding - gas

VERKLARING



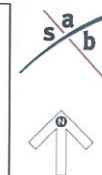
gbkn- en kadastrale gegevens

bestemmingsplan Steenfabriek Huissenswaard

schaal : 1 : 1000
 formaat : A2
 projectnummer : 130508.01
 bladnummer : 1
 aantal bladen : 1
 identificatiecode : NL.IMRO.130508.01-xxxx

datum : 01-12-2025
 datum ondergrond : 13-03-2014
 voorontwerp : -
 ontwerp : -
 vaststelling : -

gemeente Lingewaard







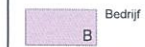
LEGENDA

PLANGEBIED



plangebied

BESTEMMINGEN



Bedrijf



Groen



Leiding - Gas



Waterstaat - Waterkering



Waterstaat - Waterstaatkundige functie

*TOEKOMSTIGE SITUATIE:
KLEINE DEPOT: 1/3 VAN DE TJD*

AANDUIDINGEN



vrijwaringszone - weg



tunnel



specifieke bouw aanduiding - a



specifieke bouw aanduiding - b



hartlijn leiding - gas

VERKLARING



gbkn- en kadastrale gegevens

bestemmingsplan Steenfabriek Huissenswaard

schaal: 1 : 1000
 formaat: A2
 projectnummer: 130508.01
 bladnummer: 1
 aantal bladen: 1
 identificatiecode: NL.IMRO.yyyyyyyyyyyyyyyyyy-xxxx

datum: 01-12-2025
 datum ondergrond: 13-03-2014
 voorontwerp: -
 ontwerp: -
 vaststelling: -

gemeente Lingewaard

s a b



SAB • Arnhem

bezoekadres

Frombergdwarsstraat 54
6814 DZ Arnhem

correspondentieadres

Postbus 479
6800 AL Arnhem

T [026] 357 69 11

F [026] 357 66 11

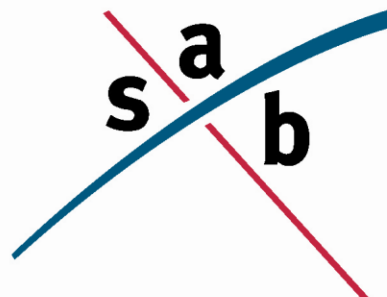
I www.sab.nl

E arnhem@sab.nl

KvK Arnhem 09122123

SAB • Amsterdam

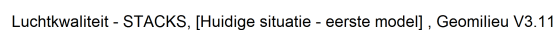
SAB • Eindhoven



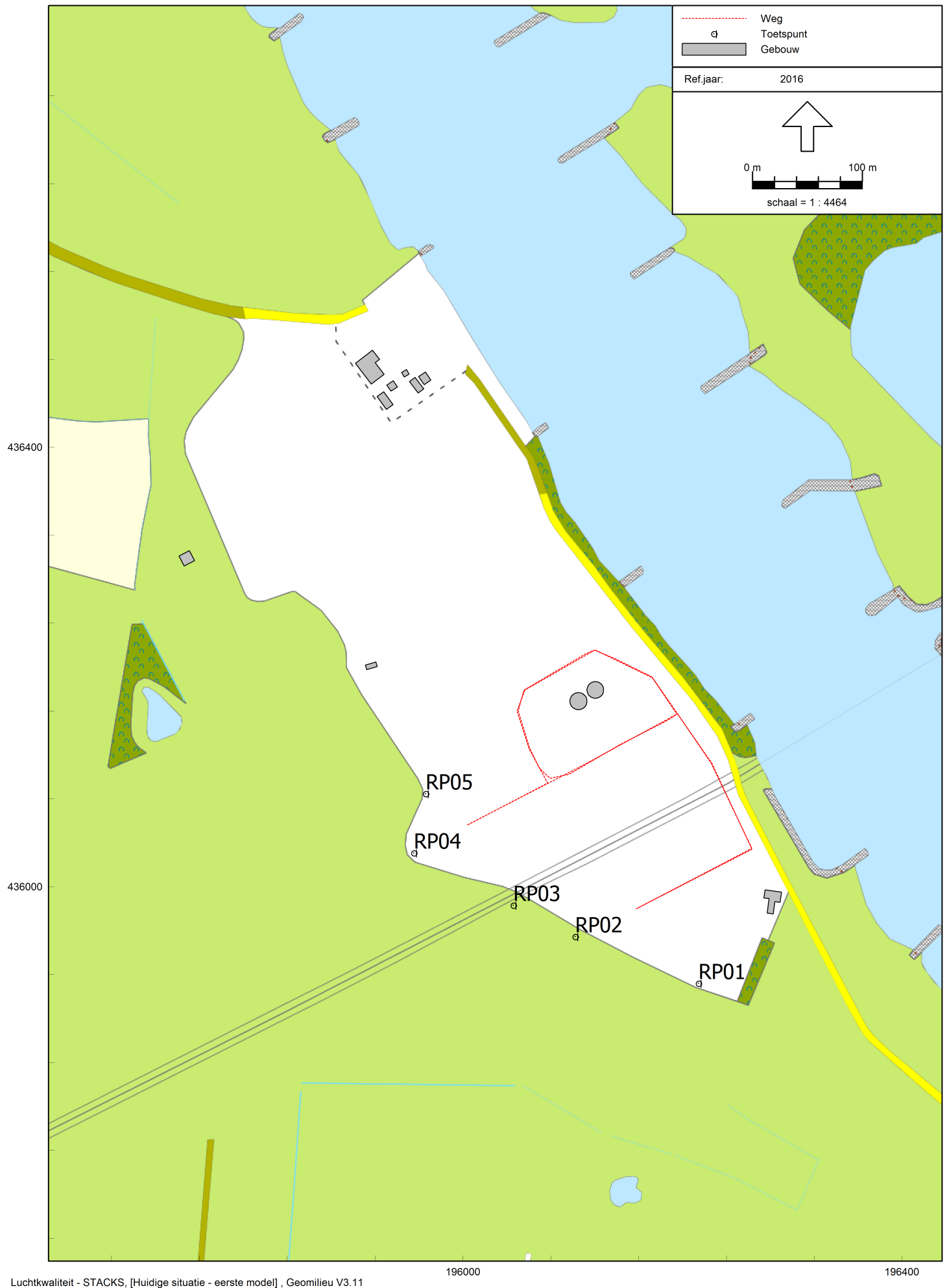
Bijlage B Figuur 1 t/m 6: overzichtstekeningen rekenmodel



Figuur 1: Huidige situatie



Figuur 2: Huidige situatie



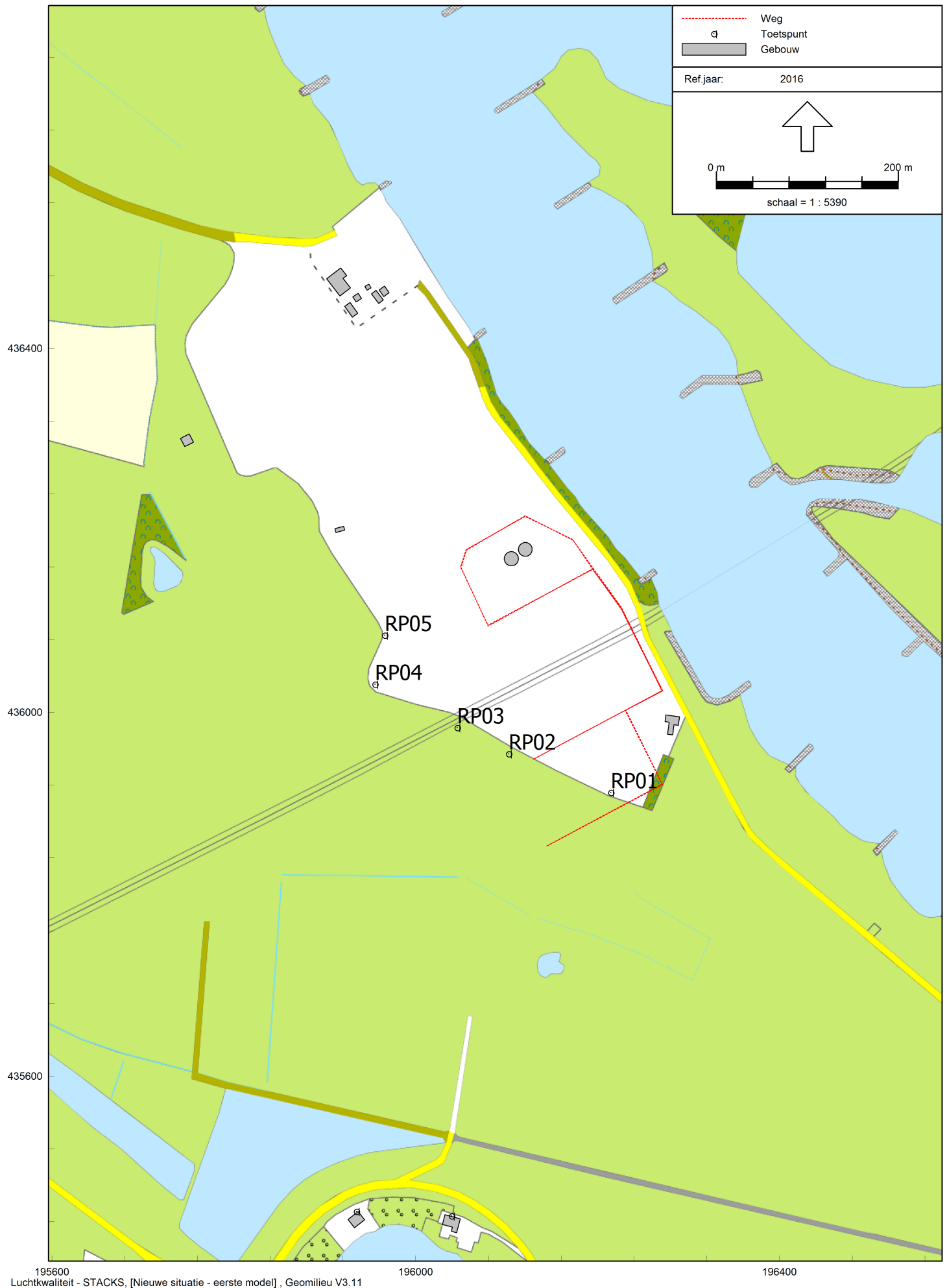
Figuur 3: Huidige situatie



Figuur 4: Nieuwe situatie



Figuur 5: Nieuwe situatie



Figuur 6: Nieuwe situatie

SAB • Arnhem

bezoekadres

Frombergdwarstraat 54
6814 DZ Arnhem

correspondentieadres

Postbus 479
6800 AL Arnhem

T [026] 357 69 11

F [026] 357 66 11

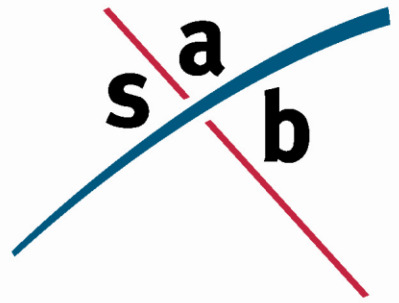
I www.sab.nl

E arnhem@sab.nl

KvK Arnhem 09122123

SAB • Amsterdam

SAB • Eindhoven



Bijlage C invoergegevens en rekenresultaten rekenmodel

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw	De Biezenkamp	4.30
laagbouw		1.37
laagbouw		3.40
laagbouw		5.24
laagbouw		5.76
laagbouw		4.04
laagbouw		0.79
laagbouw		2.19
laagbouw		2.00
laagbouw		3.08
laagbouw		5.22
laagbouw		2.54
laagbouw		3.26
laagbouw		4.07
laagbouw		5.69
laagbouw		2.19
laagbouw		5.31
laagbouw		4.66
laagbouw		4.67
laagbouw		2.90
laagbouw		3.02
laagbouw		2.56
laagbouw		4.06
laagbouw		1.25
laagbouw		1.72
laagbouw		3.30
laagbouw		3.80
laagbouw		4.30
laagbouw		2.85
laagbouw		6.00
laagbouw		2.63
laagbouw		5.61
laagbouw		1.63
laagbouw		2.09
laagbouw		5.01
laagbouw		3.73
laagbouw		1.26
laagbouw		3.62
laagbouw		2.23
laagbouw		4.92

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		3.78
laagbouw		3.53
laagbouw		2.33
laagbouw		2.41
laagbouw		4.50
laagbouw		
laagbouw		3.80
laagbouw		3.89
laagbouw		4.87
laagbouw		4.00
laagbouw		4.69
laagbouw		
laagbouw	Betonfabriek	9.07
laagbouw		4.48
laagbouw		4.29
laagbouw		6.61
laagbouw		9.37
laagbouw		
laagbouw		0.23
laagbouw		5.00
laagbouw		1.12
laagbouw		4.20
laagbouw		3.42
laagbouw		
laagbouw		3.74
laagbouw		4.25
laagbouw		2.94
laagbouw		5.40
laagbouw		3.12
laagbouw		
laagbouw		5.39
laagbouw		5.79
laagbouw		3.04
laagbouw		2.70
laagbouw		2.69
laagbouw		
laagbouw		3.52
laagbouw		2.87
laagbouw		6.21
laagbouw		6.15
laagbouw		5.89
laagbouw		
laagbouw		4.30
laagbouw		2.81
laagbouw		5.81
laagbouw	Drie Morgen	5.36
laagbouw		6.79

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		4.13
laagbouw		5.46
laagbouw		3.88
laagbouw		3.12
laagbouw		5.95
laagbouw		
laagbouw		5.59
laagbouw		4.21
laagbouw		4.80
laagbouw		3.99
laagbouw		6.02
laagbouw		
laagbouw		5.00
laagbouw		6.16
laagbouw		5.42
laagbouw		3.16
laagbouw		6.39
laagbouw		
laagbouw		3.74
laagbouw		3.62
laagbouw		3.09
laagbouw		5.07
laagbouw		2.94
laagbouw		
laagbouw		5.42
laagbouw		2.98
laagbouw		5.72
laagbouw		6.22
laagbouw		5.44
laagbouw		
laagbouw		3.92
laagbouw		4.53
laagbouw		4.04
laagbouw		3.18
laagbouw		5.71
laagbouw		
laagbouw		4.00
laagbouw		2.80
laagbouw		1.32
laagbouw		4.81
laagbouw		3.14
laagbouw		
laagbouw		3.43
laagbouw		6.31
laagbouw		2.94
laagbouw		4.71
laagbouw		1.53

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		5.35
laagbouw		4.21
laagbouw		6.49
laagbouw		4.96
laagbouw		4.12
laagbouw		3.59
laagbouw		5.14
laagbouw		6.03
laagbouw		1.09
laagbouw		2.67
laagbouw		4.77
laagbouw		5.13
laagbouw		4.22
laagbouw		2.84
laagbouw		6.52
laagbouw		4.40
laagbouw		5.12
laagbouw		6.06
laagbouw		3.27
laagbouw		2.89
laagbouw		2.17
laagbouw		4.73
laagbouw		3.05
laagbouw		5.48
laagbouw		3.51
laagbouw		6.14
laagbouw		5.95
laagbouw		6.25
laagbouw		5.96
laagbouw		5.92
laagbouw		5.53
laagbouw		4.73
laagbouw		4.59
laagbouw		4.04
laagbouw		4.76
laagbouw		3.01
laagbouw		2.29
laagbouw		3.46
laagbouw		6.64
laagbouw		6.44

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		3.03
laagbouw		3.10
laagbouw		4.33
laagbouw		4.75
laagbouw		5.30
laagbouw		2.60
laagbouw		2.50
laagbouw		3.02
laagbouw		5.32
laagbouw		5.67
laagbouw		3.32
laagbouw		2.88
laagbouw		4.16
laagbouw		2.47
laagbouw		4.46
laagbouw		5.53
laagbouw		5.07
laagbouw		3.48
laagbouw		4.34
laagbouw		4.74
laagbouw		4.42
laagbouw		3.37
laagbouw		4.29
laagbouw		3.76
laagbouw		2.57
laagbouw		3.66
laagbouw		3.39
laagbouw		2.56
laagbouw		2.64
laagbouw		4.39
laagbouw		3.60
laagbouw		5.46
laagbouw		1.34
laagbouw		0.94
laagbouw		2.45
laagbouw		2.94
laagbouw		4.78
laagbouw		5.63
laagbouw		2.67
laagbouw	De Rietkamp	2.17

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		3.62
laagbouw		3.93
laagbouw		1.61
laagbouw		2.68
laagbouw		5.75
laagbouw		4.89
laagbouw		3.24
laagbouw		4.98
laagbouw		2.92
laagbouw		2.33
laagbouw		2.37
laagbouw		6.06
laagbouw		2.58
laagbouw		2.09
laagbouw		5.83
laagbouw		2.18
laagbouw		0.62
laagbouw		6.12
laagbouw		1.86
laagbouw		0.70
laagbouw		2.36
laagbouw		2.48
laagbouw		2.82
laagbouw		2.38
laagbouw		5.17
laagbouw		3.00
laagbouw		3.53
laagbouw		3.27
laagbouw		0.94
laagbouw		2.28
laagbouw		4.05
laagbouw		2.08
laagbouw		3.79
laagbouw		1.83
laagbouw		2.25
laagbouw		3.02
laagbouw		1.48
laagbouw		2.61
laagbouw		0.79
laagbouw		3.62

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		1.88
laagbouw		5.81
laagbouw		2.19
laagbouw		3.28
laagbouw		2.84
laagbouw		4.26
laagbouw		0.59
laagbouw		0.60
laagbouw		2.49
laagbouw		4.17
laagbouw		4.78
laagbouw		5.78
laagbouw		5.09
laagbouw		5.67
laagbouw		5.19
laagbouw		3.93
laagbouw		5.61
laagbouw		3.69
laagbouw		3.85
laagbouw		4.72
laagbouw		3.99
laagbouw		5.51
laagbouw		4.54
laagbouw		5.53
laagbouw		2.38
laagbouw		3.28
laagbouw		5.74
laagbouw		2.82
laagbouw		2.92
laagbouw		4.10
laagbouw		4.02
laagbouw		7.02
laagbouw		6.55
laagbouw		6.49
laagbouw		4.72
laagbouw		5.17
laagbouw	Het Meer	4.74
laagbouw		1.28
laagbouw		5.62
laagbouw	Walbeekschen Hof	7.80

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		3.32
laagbouw		5.41
laagbouw		2.75
laagbouw		3.66
laagbouw		3.49
laagbouw		
laagbouw		2.22
laagbouw		4.95
laagbouw		3.46
laagbouw		6.02
laagbouw		4.78
laagbouw		
laagbouw		2.51
laagbouw		4.00
laagbouw		4.30
laagbouw		4.22
laagbouw		2.44
laagbouw		
laagbouw		3.51
laagbouw	De Peppelhof	3.83
laagbouw		4.71
laagbouw		5.63
laagbouw		3.73
laagbouw		
laagbouw		2.23
laagbouw		3.05
laagbouw		6.07
laagbouw		4.55
laagbouw		5.26
laagbouw		
laagbouw		4.90
laagbouw		0.68
laagbouw		3.59
laagbouw		6.35
laagbouw		3.52
laagbouw		
laagbouw		2.17
laagbouw		3.47
laagbouw		3.22
laagbouw		4.10
laagbouw		4.27
laagbouw		
laagbouw	De Papedietmet	4.40
laagbouw		5.57
laagbouw		2.50
laagbouw		2.94
laagbouw		7.71

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		2.97
laagbouw		2.48
laagbouw		3.27
laagbouw		4.50
laagbouw		3.05
laagbouw		5.04
laagbouw		4.79
laagbouw		3.19
laagbouw		3.97
laagbouw		3.08
laagbouw		5.89
laagbouw		5.34
laagbouw		5.33
laagbouw		5.35
laagbouw		4.63
laagbouw		4.11
laagbouw		2.55
laagbouw		3.66
laagbouw		5.38
laagbouw		3.54
laagbouw		4.86
laagbouw		1.79
laagbouw		6.32
laagbouw		5.51
laagbouw		4.27
laagbouw		5.07
laagbouw		3.00
laagbouw		2.00
laagbouw		2.33
laagbouw		5.54
laagbouw		1.12
laagbouw		5.11
laagbouw		5.19
laagbouw		4.45
laagbouw		4.29
laagbouw		3.46
laagbouw		5.35
laagbouw		6.16
laagbouw		6.25
laagbouw		5.41

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		6.00
laagbouw		2.69
laagbouw		2.63
laagbouw		5.84
laagbouw		3.34
laagbouw		1.36
laagbouw		2.08
laagbouw		6.12
laagbouw		0.28
laagbouw		4.18
laagbouw		5.86
laagbouw		6.07
laagbouw		5.61
laagbouw		6.06
laagbouw		4.97
laagbouw	Anna	4.74
laagbouw		6.72
laagbouw		5.07
laagbouw		2.95
laagbouw		5.36
laagbouw		5.21
laagbouw		5.62
laagbouw		4.86
laagbouw		2.58
laagbouw		3.78
laagbouw		1.83
laagbouw		3.26
laagbouw		4.01
laagbouw		2.72
laagbouw		3.04
laagbouw		2.49
laagbouw		3.88
laagbouw		4.61
laagbouw		4.81
laagbouw		0.97
laagbouw		2.74
laagbouw		2.69
laagbouw		3.84
laagbouw		6.22
laagbouw		4.47

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		2.36
laagbouw		5.01
laagbouw		2.42
laagbouw		2.92
laagbouw		5.39
laagbouw		
laagbouw		4.82
laagbouw		3.08
laagbouw		5.40
laagbouw		6.98
laagbouw		5.31
laagbouw		
laagbouw		6.33
laagbouw		5.20
laagbouw		5.69
laagbouw	Ravenhorst	5.01
laagbouw		2.66
laagbouw		
laagbouw		2.75
laagbouw		4.21
laagbouw		5.74
laagbouw		3.66
laagbouw		2.65
laagbouw		
laagbouw		2.80
laagbouw		5.92
laagbouw		6.15
laagbouw		5.36
laagbouw		4.10
laagbouw		
laagbouw		4.70
laagbouw		5.89
laagbouw		1.97
laagbouw		2.34
laagbouw		5.29
laagbouw		
laagbouw		4.00
laagbouw		5.80
laagbouw		5.66
laagbouw		4.03
laagbouw		4.32
laagbouw		
laagbouw		5.97
laagbouw		2.56
laagbouw		2.03
laagbouw		5.23
laagbouw		6.07

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		2.52
laagbouw		4.45
laagbouw		6.25
laagbouw		3.42
laagbouw		4.05
laagbouw		
laagbouw		5.21
laagbouw		5.08
laagbouw		4.53
laagbouw		4.56
laagbouw		2.89
laagbouw		
laagbouw		5.17
laagbouw		4.75
laagbouw		5.50
laagbouw		3.11
laagbouw		5.40
laagbouw		
laagbouw		4.80
laagbouw		3.09
laagbouw		3.09
laagbouw		3.11
laagbouw		2.55
laagbouw		
laagbouw		1.90
laagbouw		7.02
laagbouw		6.59
laagbouw		6.95
laagbouw		6.22
laagbouw		
laagbouw		3.79
laagbouw		4.91
laagbouw		3.18
laagbouw		6.36
laagbouw		5.52
laagbouw		
laagbouw		2.36
laagbouw		3.97
laagbouw		3.27
laagbouw		4.89
laagbouw		3.76
laagbouw		
laagbouw		6.74
laagbouw		5.52
laagbouw		4.63
laagbouw		5.65
laagbouw		0.72

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		5.68
laagbouw		5.47
laagbouw		5.65
laagbouw		4.35
laagbouw		5.25
laagbouw		
laagbouw		2.83
laagbouw		2.93
laagbouw		3.74
laagbouw		2.40
laagbouw		5.70
laagbouw		
laagbouw		5.80
laagbouw		5.79
laagbouw		4.36
laagbouw		4.85
laagbouw		0.11
laagbouw		
laagbouw	Hof van Lierik	5.70
laagbouw		5.09
laagbouw		6.40
laagbouw		4.88
laagbouw		1.86
laagbouw		
laagbouw		3.26
laagbouw		4.30
laagbouw		2.59
laagbouw	Hoogevelld	3.08
laagbouw		2.24
laagbouw		
laagbouw		3.08
laagbouw		4.28
laagbouw		3.29
laagbouw		3.56
laagbouw		6.19
laagbouw		
laagbouw		5.04
laagbouw		4.91
laagbouw		6.24
laagbouw		5.38
laagbouw		6.47
laagbouw		
laagbouw		4.94
laagbouw		4.11
laagbouw		5.22
laagbouw		6.55
laagbouw		2.95

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		2.90
laagbouw		6.24
laagbouw		6.16
laagbouw		5.02
laagbouw		6.55
laagbouw		7.57
laagbouw		4.61
laagbouw		5.35
laagbouw		5.90
laagbouw		4.94
laagbouw		3.76
laagbouw		4.48
laagbouw		2.54
laagbouw		5.49
laagbouw		4.68
laagbouw		3.53
laagbouw		3.98
laagbouw		5.94
laagbouw		2.58
laagbouw		6.12
laagbouw		6.66
laagbouw		6.40
laagbouw		6.64
laagbouw		6.99
laagbouw		6.38
laagbouw		2.89
laagbouw		11.94
laagbouw		4.81
laagbouw		4.67
laagbouw		6.09
laagbouw		5.23
laagbouw		5.37
laagbouw		5.31
laagbouw		1.76
laagbouw		5.02
laagbouw		2.49
laagbouw		3.78
laagbouw		4.57
laagbouw		5.16
laagbouw		5.22

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		6.06
laagbouw		6.28
laagbouw		4.75
laagbouw		1.96
laagbouw		5.26
laagbouw		3.78
laagbouw		4.31
laagbouw		4.35
laagbouw		5.67
laagbouw		2.31
laagbouw		2.51
laagbouw		0.93
laagbouw		5.43
laagbouw		2.75
laagbouw		4.94
laagbouw		3.47
laagbouw		6.66
laagbouw		6.78
laagbouw		2.61
laagbouw		6.56
laagbouw		3.11
laagbouw		6.28
laagbouw		6.04
laagbouw		6.05
laagbouw		2.91
laagbouw		4.18
laagbouw		2.71
laagbouw		6.33
laagbouw		5.07
laagbouw		3.84
laagbouw		1.91
laagbouw		4.63
laagbouw		3.64
laagbouw		4.82
laagbouw		4.87
laagbouw		3.04
laagbouw		3.27
laagbouw		5.57
laagbouw		5.19
laagbouw		5.05

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		2.08
laagbouw		3.50
laagbouw		3.79
laagbouw		7.05
laagbouw		9.23
laagbouw		2.10
laagbouw		5.84
laagbouw		6.98
laagbouw		6.96
laagbouw		5.04
laagbouw		5.21
laagbouw		6.72
laagbouw		1.40
laagbouw		1.14
laagbouw		4.78
laagbouw		5.64
laagbouw		2.04
laagbouw		2.16
laagbouw		5.90
laagbouw		1.90
laagbouw		7.59
laagbouw		4.89
laagbouw		5.48
laagbouw		1.92
laagbouw		7.49
laagbouw		5.13
laagbouw		4.53
laagbouw		3.69
laagbouw		3.90
laagbouw		4.71
laagbouw		5.06
laagbouw		4.33
laagbouw		6.16
laagbouw		1.86
laagbouw		6.47
laagbouw		2.31
laagbouw		4.03
laagbouw		7.89
laagbouw		4.56
laagbouw		5.04

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		1.43
laagbouw		3.11
laagbouw		2.51
laagbouw		2.29
laagbouw		3.50
laagbouw		
laagbouw		3.79
laagbouw		6.55
laagbouw		3.66
laagbouw		3.46
laagbouw		0.21
laagbouw		
laagbouw		5.11
laagbouw		2.14
laagbouw		4.99
laagbouw		3.41
laagbouw		2.70
laagbouw		
laagbouw		2.60
laagbouw		3.57
laagbouw		3.38
laagbouw		1.54
laagbouw		2.10
laagbouw		
laagbouw		1.85
laagbouw		1.94
laagbouw		7.10
laagbouw		2.71
laagbouw		3.02
laagbouw		
laagbouw		0.61
laagbouw		3.50
laagbouw		2.48
laagbouw		6.74
laagbouw		1.64
laagbouw		
laagbouw		5.40
laagbouw		4.52
laagbouw		6.09
laagbouw		4.34
laagbouw		5.79
laagbouw		
laagbouw		2.25
laagbouw	Landleven	5.04
laagbouw		4.82
laagbouw	De Schrouwenburg	3.66
laagbouw		3.67

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		3.44
laagbouw		3.08
laagbouw		3.47
laagbouw		4.65
laagbouw		4.39
laagbouw		3.28
laagbouw		4.89
laagbouw		5.83
laagbouw		1.72
laagbouw		2.87
laagbouw		5.61
laagbouw		4.24
laagbouw		5.94
laagbouw		3.77
laagbouw		3.14
laagbouw		3.99
laagbouw		2.58
laagbouw		5.47
laagbouw		4.52
laagbouw		3.32
laagbouw		4.49
laagbouw		5.87
laagbouw		4.09
laagbouw	Kraayen Morgen	4.50
laagbouw		2.10
laagbouw		3.05
laagbouw		4.70
laagbouw		2.58
laagbouw		3.68
laagbouw		3.94
laagbouw		3.08
laagbouw		4.20
laagbouw		3.19
laagbouw		3.58
laagbouw		1.98
laagbouw		2.51
laagbouw		1.88
laagbouw		3.51
laagbouw		3.79
laagbouw		4.26

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		3.30
laagbouw		2.58
laagbouw		3.01
laagbouw		2.69
laagbouw		6.47
laagbouw		3.40
laagbouw		2.94
laagbouw		5.78
laagbouw		4.51
laagbouw		3.92
laagbouw		3.51
laagbouw		4.20
laagbouw		2.07
laagbouw		2.86
laagbouw		4.07
laagbouw		2.84
laagbouw		3.52
laagbouw		3.53
laagbouw		3.08
laagbouw		2.83
laagbouw		4.65
laagbouw		1.21
laagbouw		5.92
laagbouw		3.63
laagbouw		5.46
laagbouw		4.94
laagbouw		4.45
laagbouw		3.19
laagbouw		4.09
laagbouw		5.23
laagbouw		5.52
laagbouw		4.64
laagbouw		5.65
laagbouw		4.39
laagbouw		2.92
laagbouw		4.35
laagbouw		2.76
laagbouw		5.21
laagbouw		5.17
laagbouw		2.09

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		5.18
laagbouw		2.83
laagbouw		4.91
laagbouw		3.01
laagbouw		3.26
laagbouw		1.50
laagbouw		1.78
laagbouw		2.20
laagbouw		4.47
laagbouw		3.58
laagbouw		5.43
laagbouw		4.75
laagbouw		5.42
laagbouw		2.65
laagbouw		2.31
laagbouw		4.30
laagbouw		3.77
laagbouw		5.45
laagbouw		2.03
laagbouw		4.25
laagbouw		6.46
laagbouw		4.56
laagbouw		4.38
laagbouw		6.30
laagbouw		4.05
laagbouw		5.10
laagbouw		2.70
laagbouw		5.09
laagbouw		4.81
laagbouw		1.57
laagbouw		4.43
laagbouw		1.84
laagbouw		2.92
laagbouw		3.10
laagbouw		7.05
laagbouw		4.41
laagbouw		1.65
laagbouw		3.02
laagbouw		4.02
laagbouw		4.02

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		4.28
laagbouw		4.21
laagbouw		5.10
laagbouw		2.77
laagbouw		4.93
laagbouw		5.75
laagbouw		5.22
laagbouw		3.68
laagbouw		3.20
laagbouw		4.33
laagbouw		5.48
laagbouw		1.72
laagbouw		4.02
laagbouw		1.79
laagbouw		2.99
laagbouw		2.33
laagbouw		3.18
laagbouw		3.30
laagbouw		5.11
laagbouw		3.55
laagbouw		5.02
laagbouw	De Vossenber	5.49
laagbouw		1.00
laagbouw		1.60
laagbouw		6.09
laagbouw		3.43
laagbouw		3.67
laagbouw		3.03
laagbouw		3.57
laagbouw		3.02
laagbouw		3.21
laagbouw		1.87
laagbouw		1.70
laagbouw		2.48
laagbouw		3.24
laagbouw		3.87
laagbouw		4.65
laagbouw		2.66
laagbouw		2.90
laagbouw		4.11

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		1.73
laagbouw		4.41
laagbouw		0.07
laagbouw		3.56
laagbouw		0.10
laagbouw		0.22
laagbouw		2.73
laagbouw		6.05
laagbouw		3.89
laagbouw		3.17
laagbouw		6.84
laagbouw		3.22
laagbouw		5.79
laagbouw		6.21
laagbouw		3.56
laagbouw		4.68
laagbouw		5.07
laagbouw		6.42
laagbouw		3.29
laagbouw		6.41
laagbouw		3.18
laagbouw		6.75
laagbouw		6.49
laagbouw		6.05
laagbouw		2.97
laagbouw		6.70
laagbouw		2.90
laagbouw		2.63
laagbouw		6.25
laagbouw		2.23
laagbouw		1.77
laagbouw		4.07
laagbouw		4.35
laagbouw		2.97
laagbouw		5.47
laagbouw		5.97
laagbouw		2.11
laagbouw		2.53
laagbouw		4.61
laagbouw		2.95

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		3.32
laagbouw		4.27
laagbouw		3.90
laagbouw		5.94
laagbouw		4.59
laagbouw		6.05
laagbouw		5.38
laagbouw		3.77
laagbouw		5.99
laagbouw		5.30
laagbouw		4.00
laagbouw		5.36
laagbouw		2.79
laagbouw		1.38
laagbouw		2.77
laagbouw		6.42
laagbouw		4.69
laagbouw		5.40
laagbouw		2.37
laagbouw		4.68
laagbouw		4.59
laagbouw		4.74
laagbouw		3.94
laagbouw		0.67
laagbouw		3.83
laagbouw		5.86
laagbouw		0.77
laagbouw		5.06
laagbouw		4.96
laagbouw		6.12
laagbouw		6.39
laagbouw		5.38
laagbouw		5.60
laagbouw		5.05
laagbouw		2.63
laagbouw		4.13
laagbouw		5.14
laagbouw		4.52
laagbouw		3.23
laagbouw		2.33

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		5.06
laagbouw		3.88
laagbouw		5.07
laagbouw		4.72
laagbouw		2.59
laagbouw		6.67
laagbouw		5.45
laagbouw		0.66
laagbouw		0.17
laagbouw		5.91
laagbouw		6.35
laagbouw		2.81
laagbouw		3.13
laagbouw		4.18
laagbouw		6.48
laagbouw		3.99
laagbouw		2.76
laagbouw		3.28
laagbouw		5.31
laagbouw		5.61
laagbouw		6.52
laagbouw		4.75
laagbouw		6.38
laagbouw		6.47
laagbouw		3.07
laagbouw		3.47
laagbouw		6.40
laagbouw		2.44
laagbouw		4.35
laagbouw		5.44
laagbouw		1.08
laagbouw		6.74
laagbouw		3.37
laagbouw		6.03
laagbouw		7.08
laagbouw		3.72
laagbouw		1.34
laagbouw		6.71
laagbouw		3.18
laagbouw	Geldersoord	8.13

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		6.59
laagbouw		4.83
laagbouw		5.78
laagbouw		1.06
laagbouw		1.96
laagbouw		
laagbouw		5.82
laagbouw		6.73
laagbouw		2.44
laagbouw		3.85
laagbouw		2.71
laagbouw		
laagbouw	Het Keerpunt	5.85
laagbouw		3.87
laagbouw		4.52
laagbouw		5.57
laagbouw		3.40
laagbouw		
laagbouw		6.05
laagbouw		3.61
laagbouw		4.48
laagbouw		3.76
laagbouw		4.27
laagbouw		
laagbouw		6.06
laagbouw		5.82
laagbouw		2.85
laagbouw		5.12
laagbouw		6.12
laagbouw		
laagbouw		5.48
laagbouw		5.75
laagbouw		5.88
laagbouw		3.60
laagbouw		4.80
laagbouw		
laagbouw		6.27
laagbouw		6.21
laagbouw		5.18
laagbouw		5.37
laagbouw		2.97
laagbouw		
laagbouw		4.97
laagbouw		3.37
laagbouw		3.84
laagbouw		3.05
laagbouw		5.34

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		7.17
laagbouw		5.50
laagbouw		5.80
laagbouw		4.30
laagbouw		3.98
laagbouw		5.97
laagbouw		6.83
laagbouw		2.84
laagbouw		5.00
laagbouw		3.30
laagbouw		4.88
laagbouw		2.83
laagbouw		4.73
laagbouw		4.66
laagbouw		3.38
laagbouw		2.03
laagbouw		5.11
laagbouw		4.16
laagbouw		2.65
laagbouw		3.61
laagbouw		4.05
laagbouw		4.98
laagbouw		2.85
laagbouw		5.18
laagbouw		2.77
laagbouw		2.34
laagbouw		3.32
laagbouw		4.20
laagbouw		1.57
laagbouw		3.36
laagbouw		2.40
laagbouw		5.90
laagbouw		2.30
laagbouw		2.89
laagbouw		4.83
laagbouw		5.27
laagbouw		5.35
laagbouw		5.66
laagbouw		2.20
laagbouw		6.48

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		4.26
laagbouw		5.95
laagbouw		3.43
laagbouw		4.09
laagbouw		4.21
laagbouw		2.90
laagbouw		3.42
laagbouw		4.57
laagbouw		3.89
laagbouw		2.59
laagbouw		5.27
laagbouw		4.58
laagbouw		0.81
laagbouw		6.58
laagbouw		3.96
laagbouw		5.32
laagbouw		4.97
laagbouw		2.88
laagbouw		4.80
laagbouw		3.37
laagbouw		2.42
laagbouw		4.49
laagbouw		1.81
laagbouw		6.01
laagbouw		3.13
laagbouw		3.14
laagbouw		1.29
laagbouw		3.34
laagbouw		3.81
laagbouw		5.08
laagbouw		6.83
laagbouw		4.08
laagbouw		4.06
laagbouw		3.94
laagbouw		5.65
laagbouw		4.35
laagbouw		1.42
laagbouw		2.16
laagbouw		0.92
laagbouw		2.74

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		2.70
laagbouw		2.71
laagbouw		4.89
laagbouw		3.35
laagbouw		2.90
laagbouw		3.68
laagbouw		3.99
laagbouw		4.69
laagbouw		5.55
laagbouw		2.56
laagbouw		2.81
laagbouw		4.68
laagbouw		3.59
laagbouw		5.60
laagbouw		2.51
laagbouw		4.69
laagbouw		4.24
laagbouw		2.27
laagbouw		3.76
laagbouw		3.49
laagbouw		3.19
laagbouw		5.53
laagbouw		1.36
laagbouw		8.49
laagbouw		3.85
laagbouw		3.41
laagbouw		5.78
laagbouw		0.84
laagbouw		3.03
laagbouw		5.25
laagbouw		2.53
laagbouw		3.54
laagbouw		2.56
laagbouw		8.52
laagbouw		2.65
laagbouw		2.07
laagbouw		3.44
laagbouw		2.11
laagbouw		6.45
laagbouw		3.45

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		4.56
laagbouw		2.18
laagbouw		2.78
laagbouw		0.56
laagbouw		2.16
laagbouw		3.10
laagbouw		2.41
laagbouw		2.53
laagbouw		8.38
laagbouw		0.29
laagbouw		2.32
laagbouw		2.82
laagbouw		3.73
laagbouw		2.09
laagbouw		8.08
laagbouw		2.51
laagbouw		2.63
laagbouw		3.12
laagbouw		2.30
laagbouw		2.92
laagbouw		2.59
laagbouw		1.08
laagbouw		4.00
laagbouw		6.01
laagbouw		2.83
laagbouw		5.21
laagbouw		4.96
laagbouw		2.86
laagbouw		5.69
laagbouw		3.11
laagbouw		4.12
laagbouw		5.06
laagbouw		1.79
laagbouw		5.96
laagbouw		7.15
laagbouw		1.25
laagbouw		2.83
laagbouw		5.99
laagbouw		3.70
laagbouw		3.27

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		5.82
laagbouw		3.67
laagbouw		0.87
laagbouw		3.31
laagbouw		4.12
laagbouw		4.23
laagbouw		6.36
laagbouw		4.17
laagbouw		2.04
laagbouw		5.22
laagbouw		4.87
laagbouw		5.20
laagbouw		4.12
laagbouw		4.99
laagbouw		3.65
laagbouw		5.57
laagbouw		4.78
laagbouw		5.41
laagbouw		2.92
laagbouw		3.98
laagbouw		5.26
laagbouw		4.23
laagbouw		5.36
laagbouw		3.99
laagbouw		3.49
laagbouw		3.78
laagbouw	Moyland	5.05
laagbouw		3.96
laagbouw		6.13
laagbouw		3.91
laagbouw		4.75
laagbouw		4.86
laagbouw		2.90
laagbouw		4.44
laagbouw		3.50
laagbouw		3.50
laagbouw		5.57
laagbouw		2.57
laagbouw		2.83
laagbouw		1.04

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		3.85
laagbouw		3.67
laagbouw		1.39
laagbouw		1.69
laagbouw		5.12
laagbouw		
laagbouw		4.65
laagbouw		3.82
laagbouw		3.90
laagbouw		6.62
laagbouw		2.77
laagbouw		
laagbouw		3.44
laagbouw		1.83
laagbouw		12.68
laagbouw		7.16
laagbouw		2.32
laagbouw		
laagbouw		4.84
laagbouw		2.35
laagbouw		4.86
laagbouw		2.91
laagbouw		6.12
laagbouw		
laagbouw		2.71
laagbouw		3.75
laagbouw		5.75
laagbouw		3.63
laagbouw		3.03
laagbouw		
laagbouw		5.98
laagbouw		4.96
laagbouw		4.10
laagbouw		4.14
laagbouw		4.17
laagbouw		
laagbouw		4.61
laagbouw		3.83
laagbouw		3.16
laagbouw		4.80
laagbouw		3.77
laagbouw		
laagbouw		4.32
laagbouw		5.51
laagbouw		5.72
laagbouw		3.12
laagbouw		2.19

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		2.32
laagbouw		3.84
laagbouw		3.60
laagbouw		2.29
laagbouw		3.30
laagbouw		2.47
laagbouw		6.13
laagbouw		3.72
laagbouw		3.19
laagbouw		2.62
laagbouw		0.35
laagbouw		1.99
laagbouw		2.69
laagbouw		2.88
laagbouw		2.12
laagbouw		1.39
laagbouw		1.76
laagbouw		3.66
laagbouw		2.39
laagbouw		1.95
laagbouw		2.47
laagbouw		2.89
laagbouw		0.24
laagbouw		5.17
laagbouw		2.83
laagbouw		2.27
laagbouw		0.60
laagbouw		0.58
laagbouw		6.27
laagbouw		2.85
laagbouw		10.70
laagbouw		2.71
laagbouw		0.08
laagbouw		13.14
laagbouw		2.34
laagbouw	Raaihof	6.18
laagbouw		2.95
laagbouw		3.22
laagbouw		2.33
laagbouw		3.50

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		4.40
laagbouw		5.15
laagbouw		8.44
laagbouw		5.37
laagbouw		0.84
laagbouw		5.02
laagbouw		5.35
laagbouw		1.27
laagbouw		1.27
laagbouw		2.80
laagbouw		5.57
laagbouw		2.31
laagbouw		3.48
laagbouw		4.76
laagbouw		2.26
laagbouw		3.60
laagbouw		5.55
laagbouw		5.66
laagbouw		3.03
laagbouw		4.92
laagbouw		4.53
laagbouw		4.84
laagbouw		3.47
laagbouw		5.94
laagbouw		4.67
laagbouw		3.22
laagbouw		4.94
laagbouw		4.79
laagbouw		3.21
laagbouw		2.47
laagbouw		3.16
laagbouw		4.98
laagbouw		3.25
laagbouw		6.74
laagbouw		2.54
laagbouw		3.55
laagbouw		5.98
laagbouw		2.15
laagbouw		4.91
laagbouw		0.47

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		4.93
laagbouw		1.51
laagbouw		3.15
laagbouw		2.40
laagbouw		4.62
laagbouw		0.80
laagbouw		0.59
laagbouw		2.37
laagbouw		4.08
laagbouw		4.94
laagbouw		4.63
laagbouw		5.67
laagbouw		2.71
laagbouw		4.49
laagbouw		4.04
laagbouw		5.20
laagbouw		7.17
laagbouw		6.00
laagbouw		5.41
laagbouw		4.59
laagbouw		2.22
laagbouw		3.59
laagbouw		3.36
laagbouw		6.38
laagbouw		5.48
laagbouw		6.01
laagbouw		3.39
laagbouw		2.26
laagbouw		2.71
laagbouw		4.79
laagbouw		5.77
laagbouw		6.59
laagbouw		3.39
laagbouw		1.75
laagbouw		6.26
laagbouw		6.63
laagbouw		5.64
laagbouw		2.48
laagbouw		6.00
laagbouw		1.92

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		4.76
laagbouw		6.62
laagbouw		4.59
laagbouw		5.85
laagbouw		6.42
laagbouw		6.54
laagbouw		6.22
laagbouw		5.51
laagbouw		5.71
laagbouw		6.17
laagbouw		4.54
laagbouw		1.52
laagbouw		4.17
laagbouw		6.96
laagbouw		5.57
laagbouw		5.62
laagbouw		1.20
laagbouw		4.29
laagbouw		5.43
laagbouw		6.24
laagbouw		4.41
laagbouw		5.47
laagbouw		4.59
laagbouw		5.91
laagbouw		6.92
laagbouw		4.29
laagbouw		6.12
laagbouw		5.73
laagbouw		3.67
laagbouw		3.15
laagbouw		3.89
laagbouw		7.14
laagbouw		5.02
laagbouw		5.64
laagbouw		4.51
laagbouw		6.46
laagbouw		5.10
laagbouw		3.12
laagbouw		5.30
laagbouw		5.96

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		6.27
laagbouw		6.96
laagbouw		3.00
laagbouw		6.68
laagbouw		4.08
laagbouw		
laagbouw		5.97
laagbouw		6.94
laagbouw		6.07
laagbouw		5.50
laagbouw		4.57
laagbouw		
laagbouw		5.60
laagbouw		5.51
laagbouw		3.28
laagbouw		2.62
laagbouw		4.83
laagbouw		
laagbouw		6.23
laagbouw		6.40
laagbouw		6.25
laagbouw		6.69
laagbouw		2.73
laagbouw		
laagbouw		6.70
laagbouw		3.88
laagbouw		6.51
laagbouw		4.60
laagbouw		3.95
laagbouw		
laagbouw		4.54
laagbouw		3.54
laagbouw		4.26
laagbouw		6.09
laagbouw		3.66
laagbouw		
laagbouw		6.45
laagbouw		5.95
laagbouw		6.43
laagbouw		1.62
laagbouw		5.59
laagbouw		
laagbouw		4.71
laagbouw		1.49
laagbouw		5.27
laagbouw		5.19
laagbouw		6.89

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		6.15
laagbouw		7.31
laagbouw		4.30
laagbouw		5.16
laagbouw		6.18
laagbouw		7.65
laagbouw		5.55
laagbouw		5.61
laagbouw		4.76
laagbouw		5.46
laagbouw		3.00
laagbouw		3.73
laagbouw		4.57
laagbouw		3.83
laagbouw		5.03
laagbouw		4.60
laagbouw		5.92
laagbouw		3.34
laagbouw		6.33
laagbouw		5.62
laagbouw		6.17
laagbouw		5.56
laagbouw		5.70
laagbouw		5.77
laagbouw		4.53
laagbouw		5.33
laagbouw		2.08
laagbouw		6.54
laagbouw		3.92
laagbouw		5.99
laagbouw		5.60
laagbouw		8.11
laagbouw		1.09
laagbouw		0.65
laagbouw		4.71
laagbouw		5.51
laagbouw		4.87
laagbouw		6.17
laagbouw		5.91
laagbouw		5.72

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		5.62
laagbouw		4.41
laagbouw		3.61
laagbouw		6.49
laagbouw		4.81
laagbouw		4.22
laagbouw		4.75
laagbouw		5.37
laagbouw		6.20
laagbouw		5.31
laagbouw		4.91
laagbouw		6.23
laagbouw		5.33
laagbouw		3.52
laagbouw		6.56
laagbouw		5.92
laagbouw	Roode Wald	2.38
laagbouw		3.99
laagbouw		6.52
laagbouw		6.39
laagbouw		3.32
laagbouw		5.98
laagbouw		4.88
laagbouw		5.70
laagbouw		5.53
laagbouw		2.88
laagbouw		5.38
laagbouw		6.21
laagbouw		5.16
laagbouw		3.19
laagbouw		5.51
laagbouw		6.25
laagbouw		5.88
laagbouw		5.33
laagbouw		5.93
laagbouw		2.59
laagbouw		5.80
laagbouw		5.48
laagbouw		5.37
laagbouw		5.44

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		11.06
laagbouw		5.27
laagbouw		4.64
laagbouw		19.99
laagbouw		3.78
laagbouw		3.66
laagbouw		6.85
laagbouw		5.63
laagbouw		5.49
laagbouw		5.38
laagbouw		4.76
laagbouw		5.74
laagbouw		5.69
laagbouw		7.12
laagbouw		4.63
laagbouw		6.70
laagbouw		3.27
laagbouw		2.72
laagbouw		3.28
laagbouw		5.48
laagbouw		3.90
laagbouw		5.58
laagbouw		5.62
laagbouw		3.57
laagbouw		6.46
laagbouw		5.49
laagbouw		5.95
laagbouw		4.45
laagbouw		5.00
laagbouw		2.71
laagbouw		3.78
laagbouw		2.85
laagbouw		5.34
laagbouw		5.98
laagbouw		2.41
laagbouw		6.91
laagbouw		5.03
laagbouw		3.49
laagbouw		3.98
laagbouw		4.11

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		4.14
laagbouw		1.96
laagbouw		5.29
laagbouw		4.91
laagbouw		1.50
laagbouw		6.07
laagbouw		3.18
laagbouw		2.76
laagbouw		5.52
laagbouw		4.40
laagbouw		4.15
laagbouw		5.19
laagbouw		4.81
laagbouw		5.84
laagbouw		5.27
laagbouw		5.32
laagbouw		4.67
laagbouw		4.19
laagbouw		2.99
laagbouw		5.13
laagbouw		3.76
laagbouw		5.81
laagbouw		5.22
laagbouw		3.36
laagbouw		5.12
laagbouw		6.11
laagbouw		5.02
laagbouw		6.07
laagbouw		5.59
laagbouw		7.04
laagbouw		5.65
laagbouw		4.60
laagbouw		6.24
laagbouw		5.10
laagbouw		5.65
laagbouw		6.04
laagbouw		6.47
laagbouw		4.40
laagbouw		3.15
laagbouw		5.12

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		4.89
laagbouw		3.76
laagbouw		4.16
laagbouw		4.25
laagbouw		3.98
laagbouw		
laagbouw		4.37
laagbouw		3.89
laagbouw		5.61
laagbouw		5.75
laagbouw		3.77
laagbouw		
laagbouw		4.88
laagbouw		3.61
laagbouw		5.49
laagbouw		4.36
laagbouw		3.54
laagbouw		
laagbouw		4.95
laagbouw		4.12
laagbouw		5.99
laagbouw		5.77
laagbouw		5.86
laagbouw		
laagbouw		5.29
laagbouw		5.26
laagbouw		4.16
laagbouw		4.63
laagbouw		2.23
laagbouw		
laagbouw		5.48
laagbouw		1.39
laagbouw		2.64
laagbouw		3.76
laagbouw		5.37
laagbouw		
laagbouw		6.56
laagbouw		1.15
laagbouw		4.08
laagbouw		2.65
laagbouw		3.14
laagbouw		
laagbouw		2.14
laagbouw		2.42
laagbouw		5.90
laagbouw		2.44
laagbouw		3.94

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		3.73
laagbouw		2.95
laagbouw		2.48
laagbouw		3.16
laagbouw		4.17
laagbouw		3.18
laagbouw		2.77
laagbouw		2.90
laagbouw		1.81
laagbouw		2.86
laagbouw		2.27
laagbouw		6.08
laagbouw		2.72
laagbouw		8.31
laagbouw		2.20
laagbouw		3.98
laagbouw		1.81
laagbouw		0.48
laagbouw		4.91
laagbouw		1.96
laagbouw		2.75
laagbouw		6.15
laagbouw		5.07
laagbouw		4.12
laagbouw		2.84
laagbouw		2.38
laagbouw		5.49
laagbouw		2.04
laagbouw		3.02
laagbouw		4.31
laagbouw		3.05
laagbouw		2.55
laagbouw		1.88
laagbouw		6.13
laagbouw		4.73
laagbouw		3.12
laagbouw		5.28
laagbouw		5.70
laagbouw		2.73
laagbouw		2.68

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		0.03
laagbouw		4.71
laagbouw		3.04
laagbouw		0.97
laagbouw		1.18
laagbouw	Klein Kandia	6.95
laagbouw		5.21
laagbouw		2.11
laagbouw		2.80
laagbouw		5.76
laagbouw		5.10
laagbouw		4.63
laagbouw		5.21
laagbouw		1.12
laagbouw		6.11
laagbouw		3.80
laagbouw		6.18
laagbouw		4.37
laagbouw		1.04
laagbouw		5.20
laagbouw		3.56
laagbouw		1.32
laagbouw		5.54
laagbouw		1.57
laagbouw		3.73
laagbouw		3.80
laagbouw		4.38
laagbouw		5.07
laagbouw		3.54
laagbouw	Kandia	7.47
laagbouw		3.21
laagbouw		6.70
laagbouw		3.12
laagbouw		2.18
laagbouw		6.23
laagbouw		4.64
laagbouw		4.83
laagbouw		3.65
laagbouw		2.96
laagbouw		2.90

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		2.70
laagbouw		2.83
laagbouw		4.21
laagbouw		3.66
laagbouw		1.83
laagbouw		
laagbouw		3.15
laagbouw		5.19
laagbouw		5.98
laagbouw		2.60
laagbouw		2.97
laagbouw		
laagbouw	Rijnvallei	4.24
laagbouw		4.09
laagbouw		5.01
laagbouw		5.03
laagbouw		6.44
laagbouw		
laagbouw		3.22
laagbouw		4.95
laagbouw		6.66
laagbouw		4.93
laagbouw		4.56
laagbouw		
laagbouw		3.40
laagbouw		0.06
laagbouw		2.51
laagbouw		1.71
laagbouw		2.99
laagbouw		
laagbouw		1.62
laagbouw		5.92
laagbouw		2.51
laagbouw		6.82
laagbouw		7.59
laagbouw		
laagbouw		3.10
laagbouw		4.75
laagbouw		2.90
laagbouw		5.60
laagbouw		4.40
laagbouw		
laagbouw		7.38
laagbouw		6.08
laagbouw		7.36
laagbouw		7.56
laagbouw		5.19

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		5.40
laagbouw		6.14
laagbouw		1.38
laagbouw		5.59
laagbouw	Pollona	4.90
laagbouw		5.71
laagbouw		5.98
laagbouw		6.00
laagbouw		6.10
laagbouw		6.14
laagbouw		4.87
laagbouw		7.86
laagbouw		7.25
laagbouw		2.94
laagbouw		0.21
laagbouw		6.77
laagbouw		6.34
laagbouw		3.31
laagbouw		6.87
laagbouw		2.40
laagbouw		6.84
laagbouw		7.57
laagbouw		4.83
laagbouw		7.50
laagbouw		2.13
laagbouw		3.26
laagbouw		3.37
laagbouw		2.67
laagbouw		7.67
laagbouw		7.14
laagbouw		9.31
laagbouw		7.87
laagbouw		2.88
laagbouw		6.02
laagbouw		5.30
laagbouw		7.79
laagbouw		3.28
laagbouw		1.82
laagbouw		7.37
laagbouw		6.43

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		1.63
laagbouw		7.51
laagbouw		6.65
laagbouw		11.31
laagbouw		5.35
laagbouw		7.00
laagbouw		7.50
laagbouw		6.28
laagbouw		4.03
laagbouw		7.07
laagbouw		7.35
laagbouw		7.95
laagbouw		2.80
laagbouw		0.56
laagbouw		5.97
laagbouw		3.75
laagbouw		2.93
laagbouw		6.39
laagbouw		7.51
laagbouw		3.19
laagbouw		6.46
laagbouw		5.96
laagbouw		5.95
laagbouw		4.69
laagbouw		3.03
laagbouw		5.59
laagbouw		7.86
laagbouw		6.25
laagbouw		7.77
laagbouw		2.41
laagbouw		3.22
laagbouw		6.05
laagbouw		8.12
laagbouw		0.95
laagbouw		4.25
laagbouw		7.62
laagbouw		4.63
laagbouw		7.69
laagbouw		6.27
laagbouw		2.18

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		1.96
laagbouw		7.16
laagbouw		5.92
laagbouw		6.98
laagbouw		2.62
laagbouw		6.46
laagbouw		6.36
laagbouw		5.62
laagbouw		5.31
laagbouw		2.61
laagbouw		7.39
laagbouw		2.08
laagbouw		2.59
laagbouw		6.92
laagbouw		6.15
laagbouw		7.02
laagbouw		6.48
laagbouw		6.76
laagbouw		5.81
laagbouw		5.71
laagbouw		8.42
laagbouw		4.34
laagbouw		4.49
laagbouw		5.89
laagbouw		3.01
laagbouw		5.76
laagbouw		7.37
laagbouw		4.24
laagbouw		7.33
laagbouw		7.99
laagbouw		6.81
laagbouw		8.57
laagbouw		5.26
laagbouw		5.04
laagbouw		2.31
laagbouw		8.00
laagbouw		5.76
laagbouw		2.61
laagbouw		3.13
laagbouw		4.05

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		4.39
laagbouw		14.20
laagbouw		7.86
laagbouw		5.40
laagbouw		5.39
laagbouw		4.62
laagbouw		3.36
laagbouw		8.27
laagbouw		7.81
laagbouw		5.65
laagbouw		3.94
laagbouw		3.31
laagbouw		8.55
laagbouw		5.17
laagbouw		7.56
laagbouw		7.30
laagbouw		7.49
laagbouw		5.10
laagbouw		5.65
laagbouw		6.33
laagbouw		8.30
laagbouw		6.92
laagbouw		7.74
laagbouw		7.63
laagbouw		7.49
laagbouw		3.79
laagbouw		6.06
laagbouw		7.71
laagbouw		3.30
laagbouw		7.62
laagbouw		2.65
laagbouw		2.02
laagbouw		3.41
laagbouw		5.65
laagbouw		7.80
laagbouw		7.71
laagbouw		7.24
laagbouw		2.47
laagbouw		5.90
laagbouw		7.83

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		7.47
laagbouw		7.75
laagbouw		4.83
laagbouw		7.58
laagbouw		6.99
laagbouw		7.81
laagbouw		6.34
laagbouw		7.87
laagbouw		7.72
laagbouw		7.67
laagbouw		7.84
laagbouw		3.73
laagbouw		1.56
laagbouw		6.59
laagbouw		1.82
laagbouw		5.40
laagbouw		2.82
laagbouw		3.34
laagbouw		5.58
laagbouw		3.79
laagbouw		3.72
laagbouw		4.92
laagbouw		6.15
laagbouw		5.16
laagbouw		0.86
laagbouw		2.39
laagbouw		2.87
laagbouw		4.93
laagbouw		3.26
laagbouw		3.36
laagbouw		5.98
laagbouw		5.40
laagbouw		5.24
laagbouw		2.88
laagbouw		5.88
laagbouw		4.98
laagbouw		3.24
laagbouw		3.03
laagbouw		2.54
laagbouw		3.05

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		3.02
laagbouw		2.55
laagbouw		2.60
laagbouw		3.76
laagbouw		0.58
laagbouw		2.70
laagbouw		3.23
laagbouw		4.01
laagbouw		3.19
laagbouw		5.00
laagbouw		3.30
laagbouw		3.90
laagbouw		4.62
laagbouw		3.46
laagbouw		5.18
laagbouw		5.06
laagbouw		6.48
laagbouw		2.88
laagbouw		2.85
laagbouw		3.13
laagbouw		2.69
laagbouw		2.94
laagbouw		2.62
laagbouw		0.82
laagbouw		5.17
laagbouw		0.63
laagbouw		2.91
laagbouw		3.06
laagbouw		4.59
laagbouw		4.51
laagbouw		4.85
laagbouw		3.25
laagbouw		4.28
laagbouw		5.35
laagbouw		6.20
laagbouw		3.38
laagbouw		4.96
laagbouw		5.56
laagbouw	Vossenhof	4.07
laagbouw		6.07

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw	Loowaard	5.50
laagbouw		2.85
laagbouw		2.90
laagbouw		3.85
laagbouw		8.25
laagbouw		2.51
laagbouw		2.87
laagbouw		1.76
laagbouw		5.87
laagbouw		5.48
laagbouw		3.35
laagbouw		0.18
laagbouw		4.95
laagbouw		5.93
laagbouw		4.35
laagbouw		2.77
laagbouw		4.62
laagbouw		1.30
laagbouw		4.19
laagbouw		4.98
laagbouw		2.57
laagbouw		2.64
laagbouw		2.14
laagbouw		2.38
laagbouw		1.92
laagbouw		2.49
laagbouw		2.58
laagbouw		3.69
laagbouw		4.67
laagbouw		3.98
laagbouw		4.63
laagbouw		3.34
laagbouw		4.80
laagbouw		1.74
laagbouw		5.09
laagbouw	De Peppelgraaf	4.93
laagbouw		2.79
laagbouw		8.29
laagbouw		0.72
laagbouw		3.40

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		4.79
laagbouw		6.10
laagbouw		5.37
laagbouw		4.13
laagbouw		3.93
laagbouw		4.36
laagbouw		1.75
laagbouw		3.54
laagbouw		4.61
laagbouw	Nieuwe Meer	7.08
laagbouw		2.47
laagbouw		5.04
laagbouw		5.46
laagbouw		2.46
laagbouw		4.14
laagbouw		3.12
laagbouw		3.18
laagbouw		1.41
laagbouw		2.85
laagbouw		3.70
laagbouw		3.75
laagbouw		2.48
laagbouw		5.40
laagbouw		5.21
laagbouw		6.05
laagbouw		4.00
laagbouw		2.84
laagbouw		4.03
laagbouw		3.42
laagbouw		5.32
laagbouw		2.87
laagbouw		2.39
laagbouw		2.44
laagbouw		1.49
laagbouw		2.45
laagbouw		2.83
laagbouw		3.88
laagbouw		2.01
laagbouw		4.33
laagbouw		4.74

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
laagbouw		1.88
laagbouw		1.87
laagbouw		4.48
laagbouw		4.48
laagbouw		4.35
laagbouw		
laagbouw		3.83
laagbouw		2.97
laagbouw		2.28
laagbouw		5.54
laagbouw		2.39
laagbouw		
laagbouw		2.61
laagbouw		3.93
laagbouw		3.47
laagbouw		3.27
laagbouw		1.75
laagbouw		
laagbouw		4.29
laagbouw		8.61
laagbouw		4.08
laagbouw		2.67
laagbouw		3.14
laagbouw		
laagbouw		5.04
laagbouw	Roswaard	4.76
laagbouw		3.52
laagbouw		4.75
laagbouw		3.69
laagbouw		
laagbouw		
laagbouw		3.46
laagbouw		1.58
laagbouw		2.17
laagbouw		5.11
laagbouw		4.00
laagbouw		
laagbouw		3.72
laagbouw		5.64
laagbouw		2.30
laagbouw		0.79
laagbouw		3.94
laagbouw		
laagbouw		6.96
laagbouw		5.09
laagbouw		3.35
laagbouw		2.96

Model: eerste model
 Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
	3	0	15:25, 2 feb 2016	-1	1			Punt	195314.45	435719.48
	4	0	15:25, 2 feb 2016	-2	1			Punt	195499.19	435511.78
	5	0	15:25, 2 feb 2016	-3	1			Punt	195504.81	435504.37
	6	0	15:25, 2 feb 2016	-4	1			Punt	195935.05	435451.23
	7	0	15:25, 2 feb 2016	-5	1			Punt	195572.22	435335.38
	8	0	15:25, 2 feb 2016	-6	1			Punt	195659.86	435327.58
	9	0	15:25, 2 feb 2016	-7	1			Punt	195717.03	435310.66
	10	0	15:25, 2 feb 2016	-8	1			Punt	195871.03	435381.23
	11	0	15:25, 2 feb 2016	-9	1			Punt	196039.78	435446.14
	12	0	15:25, 2 feb 2016	-10	1			Punt	196409.67	435269.52
	13	0	15:25, 2 feb 2016	-11	1			Punt	195063.88	435746.38
	14	0	15:25, 2 feb 2016	-12	1			Punt	195009.81	435775.53
	15	0	15:25, 2 feb 2016	-13	1			Punt	195082.69	436971.13
	16	0	15:25, 2 feb 2016	-14	1			Punt	197280.42	436775.07
	17	0	15:25, 2 feb 2016	-15	1			Punt	197131.05	436879.10
	18	0	15:25, 2 feb 2016	-16	1			Punt	197020.82	436954.07
	19	0	15:25, 2 feb 2016	-17	1			Punt	196891.94	437071.36
	20	0	15:25, 2 feb 2016	-18	1			Punt	196377.81	437262.71
	21	0	15:25, 2 feb 2016	-19	1			Punt	196418.17	437270.11
	22	0	15:25, 2 feb 2016	-20	1			Punt	196711.55	437271.77
	2143	0	15:58, 2 feb 2016	-21	1	RP01	Rekenpunt nabij inrichting	Punt	196214.77	435911.80
	2144	0	15:58, 2 feb 2016	-22	1	RP02	Rekenpunt nabij inrichting	Punt	196102.37	435954.30
	2145	0	15:58, 2 feb 2016	-23	1	RP03	Rekenpunt nabij inrichting	Punt	196045.97	435982.89
	2146	0	15:52, 2 feb 2016	-24	1	RP04	Rekenpunt nabij inrichting	Punt	195955.37	436030.66
	2147	0	15:53, 2 feb 2016	-25	1	RP05	Rekenpunt nabij inrichting	Punt	195966.26	436084.54

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Vormpunten	Lengte
	1	0	15:50, 2 feb 2016			Polylijn	196157.91	435979.97	196157.91	435979.97	19	910.63
	2	0	15:50, 2 feb 2016			Polylijn	196004.15	436056.21	196005.16	436056.71	10	560.29

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.
	9.32	118.60	Verdeling	Normaal	False	15	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--	1.50	1.00	1.10
	20.53	119.28	Verdeling	Normaal	False	15	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--	1.50	1.00	1.10

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Flux	Gas temp	Warmte	Hweg	Fboom	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%Bus(D)
	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00	12.50	8.33	--	--	--	--	--	--	--	--	100.00	--	--	--
	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00	25.00	8.33	--	--	--	--	--	--	--	--	100.00	--	--	--

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	%Bus(A)	%Bus(N)	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.04	1.04
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.08	2.08

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Bus(H1)	Bus(H2)
	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	--	--	--	--	--	--	--
	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	--	--	--	--	--	--	--

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Bus(H3)	Bus(H4)	Bus(H5)	Bus(H6)	Bus(H7)	Bus(H8)	Bus(H9)	Bus(H10)	Bus(H11)	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)	Stagnatie(H4)	Stagnatie(H5)	Stagnatie(H6)	Stagnatie(H7)	Stagnatie(H8)
	--	--	--	--	0	0	0	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	0	0	0	0	0	0	0	0

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Stagnatie(H9)	Stagnatie(H10)	Stagnatie(H11)	Stagnatie(H12)	Stagnatie(H13)	Stagnatie(H14)	Stagnatie(H15)	Stagnatie(H16)	Stagnatie(H17)	Stagnatie(H18)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Model: eerste model
Huidige situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Stagnatie(H19)	Stagnatie(H20)	Stagnatie(H21)	Stagnatie(H22)	Stagnatie(H23)	Stagnatie(H24)
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0

Model: eerste model
Nieuwe situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Vormpunten	Lengte
	2148	0	16:16, 2 feb 2016			Polylijn	196129.38	435948.46	196130.40	435948.96	13	1021.41
	2149	0	16:16, 2 feb 2016			Polylijn	196144.08	435853.13	196145.25	435853.61	16	1265.30

Model: eerste model
Nieuwe situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.
	20.07	160.44	Verdeling	Normaal	False	15	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--	1.50	1.00	1.10
	20.21	143.95	Verdeling	Normaal	False	15	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--	1.50	1.00	1.10

Model: eerste model
Nieuwe situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Flux	Gas temp	Warmte	Hweg	Fboom	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%Bus(D)
	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00	25.00	8.33	--	--	--	--	--	--	--	--	100.00	--	--	--
	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00	12.50	8.33	--	--	--	--	--	--	--	--	100.00	--	--	--

Model: eerste model
Nieuwe situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	%Bus(A)	%Bus(N)	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: eerste model
Nieuwe situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: eerste model
Nieuwe situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.08	2.08
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.04	1.04

Model: eerste model
Nieuwe situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Bus(H1)	Bus(H2)
	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	--	--	--	--	--	--	--
	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	--	--	--	--	--	--	--

Model: eerste model
Nieuwe situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Bus(H3)	Bus(H4)	Bus(H5)	Bus(H6)	Bus(H7)	Bus(H8)	Bus(H9)	Bus(H10)	Bus(H11)	Bus(H12)	Bus(H13)	Bus(H14)	Bus(H15)	Bus(H16)	Bus(H17)	Bus(H18)	Bus(H19)	Bus(H20)
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: eerste model
Nieuwe situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Bus(H21)	Bus(H22)	Bus(H23)	Bus(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)	Stagnatie(H4)	Stagnatie(H5)	Stagnatie(H6)	Stagnatie(H7)	Stagnatie(H8)
	--	--	--	--	0	0	0	0	0	0	0	0
	--	--	--	--	0	0	0	0	0	0	0	0

Model: eerste model
Nieuwe situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Stagnatie(H9)	Stagnatie(H10)	Stagnatie(H11)	Stagnatie(H12)	Stagnatie(H13)	Stagnatie(H14)	Stagnatie(H15)	Stagnatie(H16)	Stagnatie(H17)	Stagnatie(H18)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Model: eerste model
Nieuwe situatie - LK Steenfabriek Huissenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Groep	Stagnatie(H19)	Stagnatie(H20)	Stagnatie(H21)	Stagnatie(H22)	Stagnatie(H23)	Stagnatie(H24)
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: eerste model

Model eigenschap

Omschrijving	eerste model
Verantwoordelijke	Lars
Rekenmethode	STACKS
Aangemaakt door	Lars op 2-2-2016
Laatst ingezien door	Lars op 2-2-2016
Model aangemaakt met	Geomilieu V3.11
Referentiejaar	2016
GCN referentiepunt	X: -999.00 Y: -999.00
Rekenperiode	1-1-1995 tot 31-12-2004
Stoffen	N02, PM10, PM2.5
Zeezoutcorrectie	Ja
Weekend verkeersverdeling	Weekdag
Verkeersverdeling zaterdag	L: 0.87, M: 0.52, Z 0.33
Verkeersverdeling zondag	L: 0.84, M: 0.34, Z 0.16
Terreinruwheid	0.1007
Steekproefberekening	Nee
Berekening met achtergrond	Ja
Custom meteo	Nee
Store journal files	Ja
Custom emission file	Nee

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

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 # Overschreidingen uur limiet [-]
		195314.45	435719.48	16.7	16.7	0.0	0
		195499.19	435511.78	16.7	16.7	0.0	0
		195504.81	435504.37	16.7	16.7	0.0	0
		195935.05	435451.23	16.7	16.7	0.0	0
		195572.22	435335.38	16.7	16.7	0.0	0
		195659.86	435327.58	16.7	16.7	0.0	0
		195717.03	435310.66	16.7	16.7	0.0	0
		195871.03	435381.23	16.7	16.7	0.0	0
		196039.78	435446.14	15.8	15.8	0.0	0
		196409.67	435269.52	15.8	15.8	0.0	0
		195063.88	435746.38	16.7	16.7	0.0	0
		195009.81	435775.53	16.7	16.7	0.0	0
		195082.69	436971.13	15.9	15.9	0.0	0
		197280.42	436775.07	15.6	15.6	0.0	0
		197131.05	436879.10	15.6	15.6	0.0	0
		197020.82	436954.07	15.6	15.6	0.0	0
		196891.94	437071.36	15.9	15.9	0.0	0
		196377.81	437262.71	15.9	15.9	0.0	0
		196418.17	437270.11	15.9	15.9	0.0	0
		196711.55	437271.77	15.9	15.9	0.0	0
RP01	Rekenpunt nabij inrichtin	196214.77	435911.80	15.8	15.8	0.0	0
RP02	Rekenpunt nabij inrichtin	196102.37	435954.30	15.9	15.8	0.0	0
RP03	Rekenpunt nabij inrichtin	196045.97	435982.89	15.9	15.8	0.0	0
RP04	Rekenpunt nabij inrichtin	195955.37	436030.66	15.9	15.9	0.0	0
RP05	Rekenpunt nabij inrichtin	195966.26	436084.54	16.0	15.9	0.0	0

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

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM10 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM10 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
		195314.45	435719.48	19.8	19.8	0.0
		195499.19	435511.78	19.8	19.8	0.0
		195504.81	435504.37	19.8	19.8	0.0
		195935.05	435451.23	19.8	19.8	0.0
		195572.22	435335.38	19.8	19.8	0.0
		195659.86	435327.58	19.8	19.8	0.0
		195717.03	435310.66	19.8	19.8	0.0
		195871.03	435381.23	19.8	19.8	0.0
		196039.78	435446.14	19.5	19.5	0.0
		196409.67	435269.52	19.5	19.5	0.0
		195063.88	435746.38	19.8	19.8	0.0
		195009.81	435775.53	19.8	19.8	0.0
		195082.69	436971.13	19.6	19.6	0.0
		197280.42	436775.07	19.3	19.3	0.0
		197131.05	436879.10	19.3	19.3	0.0
		197020.82	436954.07	19.3	19.3	0.0
		196891.94	437071.36	19.6	19.6	0.0
		196377.81	437262.71	19.6	19.6	0.0
		196418.17	437270.11	19.6	19.6	0.0
		196711.55	437271.77	19.6	19.6	0.0
RP01	Rekenpunt nabij inrichtin	196214.77	435911.80	19.5	19.5	0.0
RP02	Rekenpunt nabij inrichtin	196102.37	435954.30	19.5	19.5	0.0
RP03	Rekenpunt nabij inrichtin	196045.97	435982.89	19.5	19.5	0.0
RP04	Rekenpunt nabij inrichtin	195955.37	436030.66	19.6	19.6	0.0
RP05	Rekenpunt nabij inrichtin	195966.26	436084.54	19.6	19.6	0.0

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

Naam PM10 # Overschreidingen 24 uur limiet [-]	
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	7
	7
	8
	8
	8
	7
	7
	7
	7
	7
RP01	7
RP02	7
RP03	7
RP04	8
RP05	8

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

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
		195314.45	435719.48	13.7	13.7	0.0
		195499.19	435511.78	13.7	13.7	0.0
		195504.81	435504.37	13.7	13.7	0.0
		195935.05	435451.23	13.7	13.7	0.0
		195572.22	435335.38	13.7	13.7	0.0
		195659.86	435327.58	13.7	13.7	0.0
		195717.03	435310.66	13.7	13.7	0.0
		195871.03	435381.23	13.7	13.7	0.0
		196039.78	435446.14	13.6	13.6	0.0
		196409.67	435269.52	13.6	13.6	0.0
		195063.88	435746.38	13.7	13.7	0.0
		195009.81	435775.53	13.7	13.7	0.0
		195082.69	436971.13	13.6	13.6	0.0
		197280.42	436775.07	13.4	13.4	0.0
		197131.05	436879.10	13.4	13.4	0.0
		197020.82	436954.07	13.4	13.4	0.0
		196891.94	437071.36	13.6	13.6	0.0
		196377.81	437262.71	13.6	13.6	0.0
		196418.17	437270.11	13.6	13.6	0.0
		196711.55	437271.77	13.6	13.6	0.0
RP01	Rekenpunt nabij inrichtin	196214.77	435911.80	13.6	13.6	0.0
RP02	Rekenpunt nabij inrichtin	196102.37	435954.30	13.6	13.6	0.0
RP03	Rekenpunt nabij inrichtin	196045.97	435982.89	13.6	13.6	0.0
RP04	Rekenpunt nabij inrichtin	195955.37	436030.66	13.6	13.6	0.0
RP05	Rekenpunt nabij inrichtin	195966.26	436084.54	13.6	13.6	0.0

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

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	NO2 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 # Overschreidingen uur limiet [-]
		195314.45	435719.48	16.7	16.7	0.0	0
		195499.19	435511.78	16.7	16.7	0.0	0
		195504.81	435504.37	16.7	16.7	0.0	0
		195935.05	435451.23	16.7	16.7	0.0	0
		195572.22	435335.38	16.7	16.7	0.0	0
		195659.86	435327.58	16.7	16.7	0.0	0
		195717.03	435310.66	16.7	16.7	0.0	0
		195871.03	435381.23	16.7	16.7	0.0	0
		196039.78	435446.14	15.8	15.8	0.0	0
		196409.67	435269.52	15.8	15.8	0.0	0
		195063.88	435746.38	16.7	16.7	0.0	0
		195009.81	435775.53	16.7	16.7	0.0	0
		195082.69	436971.13	15.9	15.9	0.0	0
		197280.42	436775.07	15.6	15.6	0.0	0
		197131.05	436879.10	15.6	15.6	0.0	0
		197020.82	436954.07	15.6	15.6	0.0	0
		196891.94	437071.36	15.9	15.9	0.0	0
		196377.81	437262.71	15.9	15.9	0.0	0
		196418.17	437270.11	15.9	15.9	0.0	0
		196711.55	437271.77	15.9	15.9	0.0	0
RP01	Rekenpunt nabij inrichtin	196214.77	435911.80	15.9	15.8	0.1	0
RP02	Rekenpunt nabij inrichtin	196102.37	435954.30	15.9	15.8	0.1	0
RP03	Rekenpunt nabij inrichtin	196045.97	435982.89	15.9	15.8	0.0	0
RP04	Rekenpunt nabij inrichtin	195955.37	436030.66	15.9	15.9	0.0	0
RP05	Rekenpunt nabij inrichtin	195966.26	436084.54	15.9	15.9	0.0	0

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

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM10 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM10 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM10 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
		195314.45	435719.48	19.8	19.8	0.0
		195499.19	435511.78	19.8	19.8	0.0
		195504.81	435504.37	19.8	19.8	0.0
		195935.05	435451.23	19.8	19.8	0.0
		195572.22	435335.38	19.8	19.8	0.0
		195659.86	435327.58	19.8	19.8	0.0
		195717.03	435310.66	19.8	19.8	0.0
		195871.03	435381.23	19.8	19.8	0.0
		196039.78	435446.14	19.5	19.5	0.0
		196409.67	435269.52	19.5	19.5	0.0
		195063.88	435746.38	19.8	19.8	0.0
		195009.81	435775.53	19.8	19.8	0.0
		195082.69	436971.13	19.6	19.6	0.0
		197280.42	436775.07	19.3	19.3	0.0
		197131.05	436879.10	19.3	19.3	0.0
		197020.82	436954.07	19.3	19.3	0.0
		196891.94	437071.36	19.6	19.6	0.0
		196377.81	437262.71	19.6	19.6	0.0
		196418.17	437270.11	19.6	19.6	0.0
		196711.55	437271.77	19.6	19.6	0.0
RP01	Rekenpunt nabij inrichtin	196214.77	435911.80	19.5	19.5	0.0
RP02	Rekenpunt nabij inrichtin	196102.37	435954.30	19.5	19.5	0.0
RP03	Rekenpunt nabij inrichtin	196045.97	435982.89	19.5	19.5	0.0
RP04	Rekenpunt nabij inrichtin	195955.37	436030.66	19.6	19.6	0.0
RP05	Rekenpunt nabij inrichtin	195966.26	436084.54	19.6	19.6	0.0

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

Naam PM10 # Overschreidingen 24 uur limiet [-]	
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	7
	7
	8
	8
	8
	7
	7
	7
	7
	7
RP01	7
RP02	7
RP03	7
RP04	8
RP05	8

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

Naam	Omschrijving	X coördinaat	Y coördinaat	PM2.5 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
		195314.45	435719.48	13.7	13.7	0.0
		195499.19	435511.78	13.7	13.7	0.0
		195504.81	435504.37	13.7	13.7	0.0
		195935.05	435451.23	13.7	13.7	0.0
		195572.22	435335.38	13.7	13.7	0.0
		195659.86	435327.58	13.7	13.7	0.0
		195717.03	435310.66	13.7	13.7	0.0
		195871.03	435381.23	13.7	13.7	0.0
		196039.78	435446.14	13.6	13.6	0.0
		196409.67	435269.52	13.6	13.6	0.0
		195063.88	435746.38	13.7	13.7	0.0
		195009.81	435775.53	13.7	13.7	0.0
		195082.69	436971.13	13.6	13.6	0.0
		197280.42	436775.07	13.4	13.4	0.0
		197131.05	436879.10	13.4	13.4	0.0
		197020.82	436954.07	13.4	13.4	0.0
		196891.94	437071.36	13.6	13.6	0.0
		196377.81	437262.71	13.6	13.6	0.0
		196418.17	437270.11	13.6	13.6	0.0
		196711.55	437271.77	13.6	13.6	0.0
RP01	Rekenpunt nabij inrichtin	196214.77	435911.80	13.6	13.6	0.0
RP02	Rekenpunt nabij inrichtin	196102.37	435954.30	13.6	13.6	0.0
RP03	Rekenpunt nabij inrichtin	196045.97	435982.89	13.6	13.6	0.0
RP04	Rekenpunt nabij inrichtin	195955.37	436030.66	13.6	13.6	0.0
RP05	Rekenpunt nabij inrichtin	195966.26	436084.54	13.6	13.6	0.0