

Akoestisch onderzoek wegverkeer

Hoogveldweg, Kerkwijk

De Milieuadviseur
Datum: 5 november 2018
Projectnummer: 18065



Samenvatting

Bij de nieuwe woningen in het plangebied wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wet geluidhinder, door de geluidhinder afkomstig van het Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom.

Tevens zijn de optredende cumulatieve geluidsbelastingen op basis van de Wgh acceptabel.

De voorgenomen woningen zijn dan ook vanuit akoestisch oogpunt te realiseren.

Colofon



De **Milieuvanadviseur**
Amsterdamseweg 86
6814 GG Arnhem
06 - 29 33 43 53
info@milieuvanadviseur.nl

Project:
Gemeente:
Projectnummer:
Datum

Akoestisch onderzoek wegverkeer
Hoogveldweg, Kerkwijk
Zaltbommel
18065
5 november 2018

Opdrachtgever:

De heer P. Oomen en de heer H. Van Zandvliet

Inhoud

1	Inleiding	3
1.1	Aanleiding	3
1.2	Doel van het onderzoek	3
2	Wettelijk kader	4
2.1	Toetsingskaders	4
2.2	Zones	5
2.3	Rekenmethodiek	6
3	Uitgangspunten	7
3.1	Selectie van geluidsbronnen	7
3.2	Uitgangspunten en verkeersgegevens	8
4	Resultaten	10
4.1	Onderzoeksopzet	10
4.2	Resultaten	10
5	Conclusie	15
5.1	Toetsing aan de Wet geluidhinder	15
5.2	Toetsing aan de Cumulatieve geluidsbelasting	15
5.3	Toetsing aan het Bouwbesluit 2012	16

Bijlagen

Bijlage A: Geluidsbelastingen, in tabelvorm

Bijlage B, Overzichtstekening 1: Grafische weergave van het model

Bijlage C: Invoergegevens van het model

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Op het perceel Hoogveldweg 6 in Kerkwijk wordt een kleinschalig woonbouwplan gerealiseerd. In de onderstaande figuur is de ligging van de woningen weergegeven:



Figuur 1: ligging van de nieuwe woningen

1.2 Doel van het onderzoek

De nieuwe woningen kunnen op basis van het huidige bestemmingsplan niet worden gerealiseerd. Om de bouw van de nieuwe woningen mogelijk te maken wordt een nieuw bestemmingsplan opgesteld. In het kader van het nieuwe bestemmingsplan moet akoestisch onderzoek de akoestische haalbaarheid van de woningen aantonen ten opzichte van de omliggende geluidsbronnen (wegen, spoorwegen en gezoneerde industrieterreinen). Dit onderzoek heeft tot doel inzicht te geven in het akoestisch klimaat van de nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen ten gevolge van wegverkeerslawaai.

2 Wettelijk kader

2.1 Toetsingskaders

In het akoestisch onderzoek wordt getoetst op basis van verschillende toetsingskaders, te weten:

- Wet geluidhinder (Wgh)
- Gemeentelijk geluidbeleid
- Bouwbesluit 2012

De Wet geluidhinder (Wgh) en het Bouwbesluit 2012 zijn landelijke wetgeving. Gemeentelijk geluidbeleid is beleid dat gemeenten kunnen opstellen voor het vaststellen van hogere grenswaarden.

In onderstaande paragrafen staat een beknopte samenvatting weergegeven van de drie toetsingskaders.

2.1.1 Wet geluidhinder (Wgh)

De Wet geluidhinder (Wgh) heeft als doel het beschermen van de mens tegen geluidhinder. In de Wgh worden twee soorten grenswaarden genoemd:

- Voorkeursgrenswaarde¹: deze waarde garandeert een goed woon- en leefklimaat. Voor woningen waarbij de voorkeursgrenswaarde niet wordt overschreden zijn op basis van de Wgh geen aanvullende maatregelen noodzakelijk, zoals de verlening van hogere grenswaarden.
- Hoogste toelaatbare geluidsbelasting: deze waarde geeft de hoogste gevelbelasting weer waarvoor op basis van de Wgh een hogere waarde kan worden vastgesteld.

De hoogte van de grenswaarden varieert, afhankelijk van het type geluidsbron, de ligging van de geluidsgevoelige bestemming (binnen of buiten de bebouwde kom) en het soort geluidsgevoelige bestemming. In onderstaande tabel staan de voorkeursgrenswaarde en de hoogste toelaatbare geluidsbelasting voor de nieuwe woningen in de ontwikkeling weergegeven. De nieuwe woningen liggen in stedelijk gebied (bebouwde kom van Kerkwijk).

Overzicht van de normen uit de Wgh			
Gevoelig object	Wegverkeer	Railverkeer	Industrie
Voorkeursgrenswaarde	48 dB (art. 82 Wgh)	55 dB (art. 4.9 lid 1 Bgh)	50 dB(A) (art. 44 Wgh)
Hoogste toelaatbare geluidsbelastingen	63 dB (art. 83 lid 2 Wgh)	68 dB (art. 4.10 Bgh)	55 dB(A) (art. 59 lid 1 Wgh)

Tabel 1: Overzicht van de grenswaarden

¹ Formele term in de Wgh: ten hoogst toelaatbare geluidsbelasting

2.1.2 Gemeentelijk geluidbeleid

Eventuele verlening van hogere grenswaarden bij de realisatie van nieuwe woningen vindt plaats door de gemeente. Door middel van gemeentelijk geluidbeleid kan de gemeente aanvullende eisen vastleggen voor de verlening van hogere grenswaarden.

De gemeente Zaltbommel heeft geen gemeentelijk geluidbeleid vastgesteld in het kader van de verlening van hogere grenswaarden. Door het ontbreken van gemeentelijk geluidbeleid wordt bij de verlening van hogere waarden alleen getoetst aan de normen uit de Wgh.

2.1.3 Bouwbesluit 2012

Bij een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde uit de Wgh dreigt ook een overschrijding van de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012. Bij verlening van een omgevingsvergunning voor bouwen (voorheen: bouwvergunning) wordt de binnenwaarde getoetst aan het Bouwbesluit 2012. Bij weg- en railverkeerslawaai mag de binnenwaarde 33 dB bedragen. Bij industrielawaai bedraagt de binnenwaarde 35 dB(A). Wanneer de nieuwe woningen worden gerealiseerd nabij diverse geluidsbronnen, dient de geluidsbelasting van de verschillende geluidsbronnen bij elkaar te worden opgeteld (gecumuleerd). Bij de bepaling van de cumulatieve geluidsbelasting mag geen gebruik worden gemaakt van de aftrek op grond van artikel 110g van de Wgh (aftrek van 2 of 5 dB).

Bij woningen waarvoor hogere waarden in het kader van de Wet geluidhinder zijn toegestaan, is aanvullend bouwakoestisch onderzoek noodzakelijk voor de bepaling van eventueel noodzakelijke gevelisolatie, zodat de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012 wordt behaald.

Wegen met een 30 km-regime hebben op basis van de Wgh geen onderzoekspllicht. Voor deze wegen kunnen op basis van de Wgh ook geen hogere waarden worden verleend. Doordat geen hogere waarde wordt vastgesteld is een formele toetsing aan de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012 niet noodzakelijk. Echter om een goed woon- en leefklimaat bij nieuwe woningen te garanderen is toetsing aan de binnenwaarde uit Bouwbesluit 2012 ook bij 30 km-wegen wenselijk.

2.2 Zones

Langs wegen en spoorlijnen en rondom gezoneerde industrieterreinen liggen zogenoemde zones. Wanneer een nieuwe woning wordt gerealiseerd in de zone, is akoestisch onderzoek noodzakelijk.

2.2.1 Wegverkeer

De zone van een weg bevindt zich aan beide zijden van de weg en is afhankelijk van het aantal rijbanen en de ligging van de weg. Er wordt gemeten vanuit de rand van de weg. De grootte van de zones staat beschreven in artikel 74 van de Wgh. In onderstaande tabel staan de zones weergegeven:

Zones langs wegen		
Aantal rijstroken	Stedelijk gebied	Buitenstedelijk gebied
1 en 2	200 meter	250 meter
3 en 4	350 meter	400 meter
5 en meer	350 meter	600 meter

Tabel 2: Overzicht van zones langs wegen

Uit artikel 74 lid 2 van de Wgh blijkt dat 30 km-wegen en woonerven geen zone kennen. Daarom hoeven ze niet te worden onderzocht op basis van de Wgh. Echter ten behoeve van een goede ruimtelijke ordening wordt voor drukker 30 km-wegen wel akoestisch onderzoek uitgevoerd.

2.2.2 Railverkeer

Langs landelijke spoorwegen liggen referentiepunten, waarvoor is vastgelegd hoeveel geluid de spoorlijn mag produceren, zogenaamde geluidsproductieplafonds (GPP's). De hoogte van de geluidsproductieplafonds is vastgelegd in het geluidsregister. De grootte van de zone van een spoorweg is afhankelijk van het geluidsproductieplafond en is vastgelegd in artikel 1.4a uit het Besluit geluidhinder (Bgh). De zone van een spoorweg ligt aan beide zijden van de spoorweg en wordt gemeten van de buitenste spoorstaaf. De wettelijke zone van een spoorweg is afhankelijk van de toegestane geluidsbelasting op het referentiepunt uit het geluidregister.

De zones van spoorlijnen zijn weergegeven in onderstaande tabel:

Zones langs spoorwegen	
Geluidsproductieplafond	Zone
Kleiner dan 56 dB	100 meter
Tussen de 56 en 61 dB	200 meter
Tussen de 61 en 66 dB	300 meter
Tussen 66 en 71 dB	600 meter
Tussen 71 en 74 dB	900 meter
Groter dan 74 dB	1.200 meter

Tabel 3: Overzicht van zones langs spoorwegen

Naast de landelijke spoorlijnen zijn er in Nederland ook niet-landelijke spoorlijnen, zoals RandstadRail en de sneltram in Utrecht. De zones van deze spoorlijnen zijn vastgelegd in de 'Regeling zonekaart spoorwegen geluidhinder'.

2.2.3 Industrielawaai

Rondom een bedrijventerrein waar 'grote' lawaaimakers zijn toegestaan, ligt een geluidszone. De grootte van de geluidszone is vastgelegd in het zonebeheersplan van het gezoneerde bedrijventerrein en in het bestemmingsplan rondom het gezoneerde bedrijventerrein.

2.3 Rekenmethodiek

Met behulp van het 'Reken- en meetvoorschrift geluid 2012' (RMG 2012) zijn de geluidsbelastingen berekend voor weg- en railverkeer en de cumulatieve geluidsbelastingen.

De geluidsbelasting voor weg- en railverkeer is berekend met Standaardrekenmethode 2, met behulp van het computerprogramma GeoMilieu, versie 4.41.

De cumulatieve geluidsbelasting is berekend op basis van Bijlage I, hoofdstuk 2: 'Rekenmethode cumulatieve geluidsbelasting' uit het RMG 2012. Hierbij wordt de gezamenlijke geluidsbelasting van de relevante geluidsbronnen (wegen, spoorwegen en industrielawaai) bepaald.

3 Uitgangspunten

De nieuwe woningen staan nabij diverse geluidsbronnen. Aan de hand van de zones rondom de diverse wegen, spoorwegen en gezoneerde bedrijventerreinen kan worden bepaald voor welke geluidsbronnen akoestisch onderzoek moet worden uitgevoerd.

3.1 Selectie van geluidsbronnen

In de omgeving van de nieuwe woningen bevinden zich wegen. Gezoneerde industrieterreinen en spoorlijnen zijn in de nabijheid van de nieuwe woningen niet aanwezig. Het plangebied ligt dan ook niet in de zones van gezoneerde industrieterreinen en spoorlijnen. Akoestisch onderzoek naar gezoneerde industrieterreinen en spoorlijnen is dan ook niet nodig.

De nieuwe woningen liggen aan de Hoogveldweg.

Ten oosten van de nieuwe woningen ligt de Hoogveldweg buiten de bebouwde kom. De zone van de Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom, bedraagt 250 meter op basis van de Wgh. De nieuwe woningen ligt in de zone van de Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom.

Ter hoogte van de nieuwe woningen ligt de Hoogveldweg, binnen de bebouwde kom en heeft deze weg een 30 km-regime. Formeel geldt voor deze weg volgens de Wgh geen onderzoeksplicht, omdat de maximaal toegestane snelheid 30 km/uur bedraagt.

De verkeersintensiteit op de Hoogveldweg is dusdanig dat een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet kan worden uitgesloten. Daarom is in het kader van een goede ruimtelijke ordening toch akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de Hoogveldweg, binnen de bebouwde kom.

De overige wegen, zoals de Hopland, nabij de woningen zijn woonstraten met een 30 km-regime een lage verkeersintensiteit. Gezien de lage verkeersintensiteiten is het te verwachten dat de er geen overschrijding van de voorkeursgrenswaarde van 48 dB is. Voor de omliggende woonstraten is dan ook geen akoestisch onderzoek noodzakelijk.

Akoestisch onderzoek is noodzakelijk naar de geluidhinder afkomstig van de Hoogveldweg, binnen en buiten de bebouwde kom.

3.2 Uitgangspunten en verkeersgegevens

3.2.1 Harde en zachte bodem

In het rekenmodel is als standaard bodemfactor gerekend met een harde bodem ($B_f=0$). De zachte bodemgebieden zoals tuinen en groen zijn gemodelleerd. Bij tuinen is een bodemfactor (B_f) van 0,5 (half hard en half zacht) aangehouden. Bij de plantsoenen, weilanden en groene bermen is een bodemfactor (B_f) van 0,8 aangehouden.

3.2.2 Ligging van de nieuwe woningen

De nieuwe woningen in de ontwikkeling worden gerealiseerd zijn weergegeven in de onderstaande figuur. In deze figuur zijn de woningen tevens genummerd.



Figuur 2: Ligging van de woningen

De nieuwe woningen worden maximaal 10 meter hoog. De woningen kunnen maximaal 3 lagen met geluidsgevoelige ruimten krijgen. In onderstaande tabel worden vloerhoogten en waarneemhoogten weergegeven:

Overzicht van waarneemhoogten		
	Vloerhoogte in meters	Waarneemhoogte in meters
Begane grond	0,0	1,5
Eerste verdieping	3,0	4,5
Tweede verdieping	6,0	7,5
Maximale bouwhoogte	10	-

Tabel 4: Overzicht van de waarneemhoogten

3.2.3 Verkeersgegevens

De verkeersgegevens voor het prognosejaar 2030 zijn afkomstig uit het verkeersmodel van de omgevingsdienst Rivierenland. In onderstaande tabel zijn de etmaalintensiteiten voor het prognosejaar 2030 tevens het maatgevende jaar 2030 weergegeven:

Overzicht van de verkeersintensiteiten in mvt/e	
	2030 (maatgevend jaar)
Hoogveldweg	
Binnen de bebouwde kom	999
Buiten de bebouwde kom	999

Tabel 5: Overzicht van de etmaalintensiteiten

In onderstaande tabel zijn de periode- en voertuigverdelingen weergegeven:

Periode- en voertuigverdelingen												
	Dagperiode (07:00 t/m 19:00)				Avondperiode (19:00 t/m 23:00)				Nachtperiode (23:00 t/m 07:00)			
	%/uur	% LMV	% MZMV	% ZMV	%/uur	% LMV	% MZMV	% ZMV	%/uur	% LMV	% MZMV	% ZMV
Hoogveldweg												
Binnen de bebouwde kom	6,63	92,61	3,95	3,44	3,53	95,97	2,09	1,94	0,79	90,52	4,30	5,18
Buiten de bebouwde kom	6,63	92,61	3,95	3,44	3,53	95,97	2,09	1,94	0,79	90,52	4,30	5,18

Tabel 6: Periode- en voertuigverdelingen

De overige uitgangspunten, zoals snelheid, verkeersdrempels, wegdek en toegepaste aftrek op grond van artikel 110g Wgh, van de onderzochte wegen zijn weergegeven in onderstaande tabel:

Overzicht van de overige uitgangspunten				
	Wegdek	Verkeersdrempels	Maximum snelheid in km/u	Aftrek op grond van artikel 110g Wgh in dB
Hoogveldweg				
Binnen de bebouwde kom	Dicht asfaltbeton (referentiewegdek)	Ja	30	5 ²
Buiten de bebouwde kom	Dicht asfaltbeton (referentiewegdek)	Nee	60	5

Tabel 7: Overzicht van de overige uitgangspunten

Bij de verkeersdrempel is een obstakelcorrectie toegepast.

² Op grond van de Wgh moet bij wegen met een snelheid tot 70 km/uur een aftrek voor het stiller worden van het verkeer (aftrek op grond van artikel 110g Wgh) van 5 dB worden toegepast. Voor 30 km-wegen is deze aftrek niet vastgelegd in de Wgh, omdat deze geen zone hebben. Bij lagere snelheden is wordt het aandeel motorgeluid hoger ten opzichte van het bandengeluid. Het is aannemelijk dat het motorgeluid in de toekomst sterk zal afnemen, door andere gebruik van elektrische en hybride auto's, bij 30 km-wegen, bij deze wegen is dan ook de aftrek voor het stiller worden van het verkeer (aftrek op grond van artikel 110g Wgh) van 5 dB toegepast. Hiermee is aangesloten bij de Raad van State uitspraak bij het bestemmingsplan "Parijsch Zuid" in Culemborg [zaaknummer: 201304862/3/R2]

4 Resultaten

4.1 Onderzoekopzet

Voor de nieuwe woningen zijn de geluidsbelastingen afkomstig van de omliggende wegen berekend. De geluidsbelastingen zijn getoetst aan de normen uit de Wgh.

4.2 Resultaten

De geluidsbelastingen afkomstig van de onderzochte wegen zijn bepaald met behulp van standaardrekenmethode 2-berekening. De gebruikte rekenmethode voor wegverkeer is beschreven in het RMG 2012, bijlage III, behorend bij hoofdstuk 3: Weg.

Alle berekende geluidsbelastingen zijn weergegeven in bijlage A in tabelvorm. In de onderstaande figuur staat de nummering van de waarneempunten die is gebruikt in het model:



Figuur 3: Nummering van de waarneempunten

De grafische weergave van het model is weergegeven in overzichtstekening 1, bijlage B. In deze tekening is onder meer de ligging van de verschillende waarneempunten te zien. In bijlage C zijn de invoergegevens van het model weergegeven. Mocht het bevoegd gezag voor de beoordeling van het akoestisch onderzoek het rekenmodel digitaal willen ontvangen, dan kan hiervoor contact worden opgenomen met Johan van der Burg van De Milieuadviseur.

4.2.1 Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom

De Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom, heeft een zone van 250 meter. De ontwikkeling ligt binnen de zone van dit wegvak. Op grond van de Wgh moet dit wegvak worden onderzocht.

De Hoogveldweg, binnen de bebouwde kom, heeft een maximale snelheid van 30 km/uur. Hierdoor heeft dit wegvak op grond van de Wgh geen zone en is daarom op grond van de Wgh geen akoestisch onderzoek noodzakelijk.

Voor de toetsing aan de normen uit de Wgh zijn dan ook de geluidsbelastingen bepaald van de Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom.

In de onderstaande figuur zijn de geluidsbelastingen (L_{den}), inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh van 5 dB, per verdieping (begane grond/eerste verdieping/tweede verdieping) afkomstig van de Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom, weergegeven:



Figuur 4: Geluidsbelastingen afkomstig van de Hoogveldweg

De hoogste geluidsbelastingen afkomstig van de Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom, staan in de onderstaande tabel:

Geluidsbelastingen afkomstig van de Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom	
	Hoogste geluidsbelastingen in dB (incl. aftrek op grond van artikel 110g Wgh van 5 dB)
A1	44
A2	47
R1	32
R2	40
R3	28
R4	42
R5	29
R6	42
W01	22
W02	24
W03	24
W04	25
W05	26
W06	29
W07	33
W08	35
W09	39
W10	40
Toetsingskader	
Voorkeursgrenswaarde uit de Wgh	48
Hoogste toelaatbare geluidsbelasting uit de Wgh	63

Tabel 8: Geluidsbelastingen afkomstig van de Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom

Conclusie

De Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom, heeft een zone van 250 meter. De ontwikkeling ligt binnen de zone van dit wegvak. Op grond van de Wgh moet dit wegvak worden onderzocht.

De Hoogveldweg, binnen de bebouwde kom, heeft een maximale snelheid van 30 km/uur. Hierdoor heeft dit wegvak op grond van de Wgh geen zone en is daarom op grond van de Wgh geen akoestisch onderzoek noodzakelijk.

Voor de toetsing aan de normen uit de Wgh zijn dan ook de geluidsbelastingen bepaald van de Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom.

De hoogste geluidsbelasting, afkomstig van de Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom, bedraagt 47 dB, inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh. Bij de nieuwe woningen wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh.

4.2.2 Cumulatieve geluidsbelasting

De cumulatieve geluidsbelasting is de optelling van alle akoestisch relevante wegvakken. In deze situatie bestaat de cumulatieve geluidsbelasting de Hoogveldweg uit het het gezoneerde wegvak buiten de bebouwde kom en uit het niet gezoneerde wegvak binnen de bebouwde kom (30 km/uur). In het kader van een goede ruimtelijke ordening wordt de cumulatieve geluidsbelasting getoetst.

In de onderstaande figuur zijn de cumulatieve geluidsbelastingen (L_{den}), inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh van 5 dB, per verdieping (begane grond/eerste verdieping/tweede verdieping) weergegeven:



Figuur 5: Cumulatieve geluidsbelastingen

De hoogste cumulatieve geluidsbelastingen staan in de onderstaande tabel:

Cumulatieve geluidsbelastingen	
	Hoogste cumulatieve geluidsbelastingen in dB (incl. aftrek op grond van artikel 110g Wgh van 5 dB)
A1	50
A2	50
R1	38
R2	40
R3	38
R4	42
R5	38
R6	42
W01	35
W02	35
W03	36
W04	36
W05	36
W06	36
W07	37
W08	37
W09	40
W10	40
Toetsingskader	
Voorkeursgrenswaarde uit de Wgh	48
Hoogste toelaatbare geluidsbelasting uit de Wgh	63

Tabel 9: Cumulatieve geluidsbelastingen

Conclusie

Formeel gelden de normen uit de Wgh dan ook niet voor de cumulatieve geluidsbelasting. Echter, in het kader van een goede ruimtelijke ordening, zijn bij de beoordeling van de geluidsbelastingen zijn de voorkeursgrenswaarde van 48 dB en de hoogste toelaatbare geluidsbelastingen van 63 dB gebruikt. Deze normen gelden voor een vergelijkbare weg met een 50 km-regime.

De hoogste cumulatieve geluidsbelasting bedraagt 50 dB, inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh. Bij de nieuwe woningen wordt niet voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh echter wel aan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting van 63 dB uit de Wgh.

5 Conclusie

Op het perceel Hoogveldweg 6 in Kerkwijk wordt een kleinschalig woonbouwplan gerealiseerd. Door de nieuwe ontwikkeling worden woningen (geluidsgevoelige bestemmingen) gerealiseerd. Voor de realisatie van deze nieuwe woningen is akoestisch onderzoek verricht. De geluidsbelasting van de nieuwe woningen wordt getoetst aan de normen uit de Wet geluidhinder (Wgh).

5.1 Toetsing aan de Wet geluidhinder

Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom

De Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom, heeft een zone van 250 meter. De ontwikkeling ligt binnen de zone van dit wegvak. Op grond van de Wgh moet dit wegvak worden onderzocht.

De Hoogveldweg, binnen de bebouwde kom, heeft een maximale snelheid van 30 km/uur. Hierdoor heeft dit wegvak op grond van de Wgh geen zone en is daarom op grond van de Wgh geen akoestisch onderzoek noodzakelijk.

Voor de toetsing aan de normen uit de Wgh zijn dan ook de geluidsbelastingen bepaald van de Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom.

De hoogste geluidsbelasting, afkomstig van de Hoogveldweg, buiten de bebouwde kom, bedraagt 47 dB, inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh. Bij de nieuwe woningen wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh.

Eindconclusie Wgh

Aangezien bij de nieuwe woning wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van de 48 dB uit de Wgh is de realisatie van de woning vanuit akoestisch oogpunt zonder meer mogelijk .

5.2 Toetsing aan de Cumulatieve geluidsbelasting

Formeel gelden de normen uit de Wgh dan ook niet voor de cumulatieve geluidsbelasting. Echter, in het kader van een goede ruimtelijke ordening, zijn bij de beoordeling van de geluidsbelastingen zijn de voorkeursgrenswaarde van 48 dB en de hoogste toelaatbare geluidsbelastingen van 63 dB gebruikt.

Deze normen gelden voor een vergelijkbare weg met een 50 km-regime.

De hoogste cumulatieve geluidsbelasting bedraagt 50 dB, inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh. Bij de nieuwe woningen wordt niet voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh echter wel aan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting van 63 dB uit de Wgh.

Doordat de cumulatieve geluidsbelastingen liggen binnen de geluidsnormen uit de Wgh zijn deze geluidsbelastingen op basis van de Wgh acceptabel.

5.3 Toetsing aan het Bouwbesluit 2012

Op grond van het Bouwbesluit 2012 dient een akoestische binnenwaarde van 33 dB bij woningen ten gevolge van wegverkeerslawaaï gegarandeerd te worden. Volgens artikel 3.2 van het Bouwbesluit 2012 bezit een standaard gevelconstructie een minimale geluidsisolatie van 20 dB.

De hoogste cumulatieve geluidsbelasting op de woningen bedraagt 55 dB, exclusief aftrek ex artikel 110g. Om de binnenwaarde bij de woningen te halen, moet een minimale geluidsisolatie van $(55-33=)$ 22 dB worden bereikt.

Ter indicatie: volgens artikel 3.2 van het Bouwbesluit 2012 bezit een standaard gevelconstructie een minimale geluidsisolatie van 20 dB. Echter door de hogere eisen voor de thermische isolatie voor nieuwe woningen is ook de geluidsisolatie van nieuwe woningen verbeterd. Bij nieuwe woningen is een gevelisolatie van 23 dB zonder extra geluidsisolatie goed mogelijk, wanneer er is gekozen voor goed geluidsgeïsoleerde ventilatievoorzieningen. Naar verwachting wordt de binnenwaarde van 33 dB in de nieuwe woning gehaald zonder dat er aanvullende geluidsisolerende maatregelen worden getroffen. Bij de aanvraag van een 'Omgevingsvergunning bouwen' (voormalige bouwvergunning) kan door middel van een aanvullend bouwakoestisch onderzoek worden aangetoond dat de binnenwaarde van 33 dB uit het Bouwbesluit 2012 wordt gehaald.

Bijlagen

Bijlage A: Geluidsbelastingen, in tabelvorm



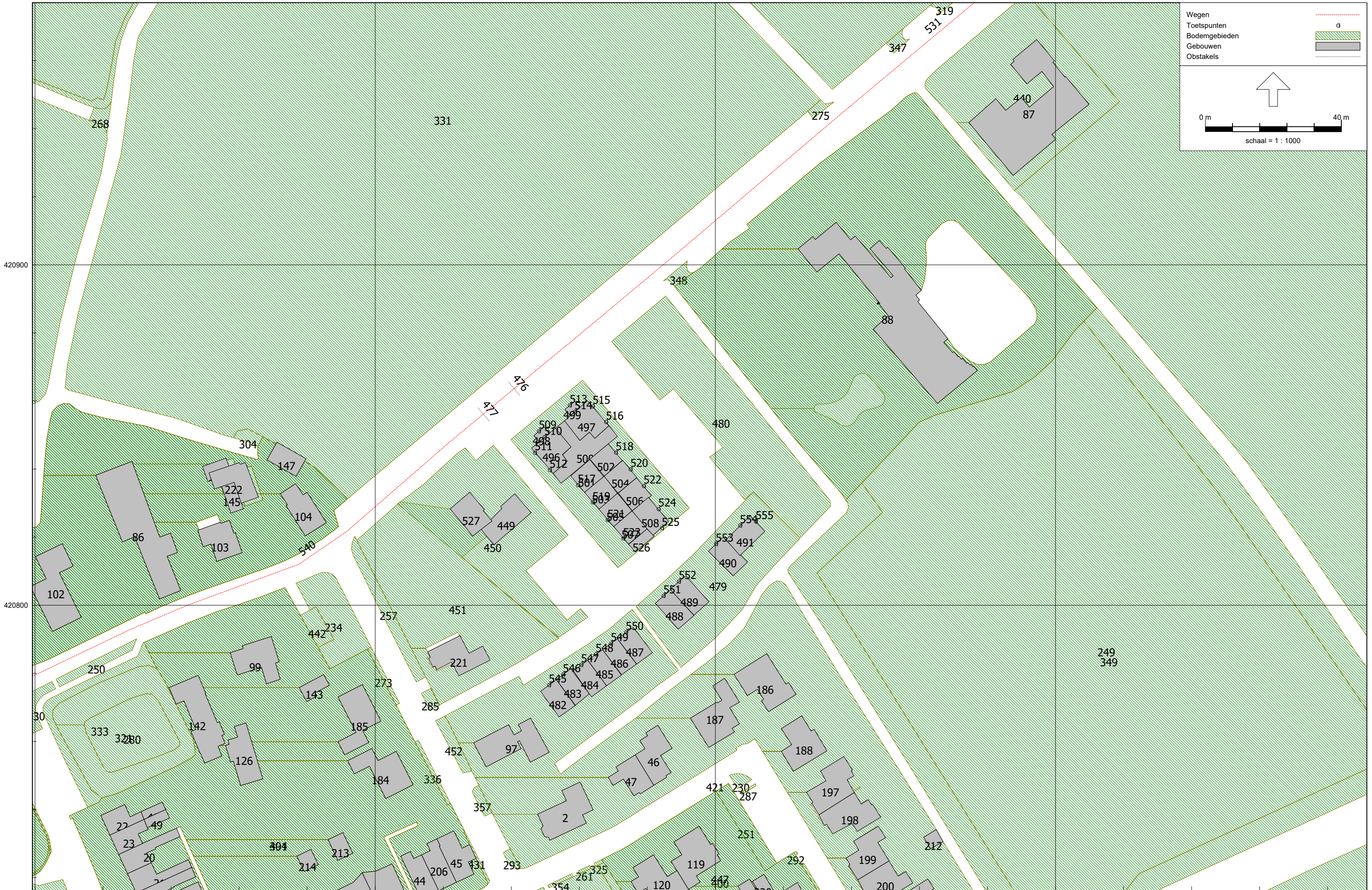
Geluidsbelastingen in tabelvorm								
Waarneempunt	Waarneemhoogte in meter	Ligging van de waarneempunt	Geluidsbelastingen afkomstig van de Hoogveldweg (60 km/uur) in dB		Geluidsbelastingen afkomstig van de Hoogveldweg (30 km/uur) in dB		Cumulatieve geluidsbelastingen in dB	
			Excl. aftrek ex art. 110g	Incl. aftrek ex art. 110g	Excl. aftrek ex art. 110g	Incl. aftrek ex art. 110g	L _{CUM} Excl. aftrek ex art. 110g	L _{CUM,plus} Incl. aftrek ex art. 110g
			Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh
Wnp.01	1,5	A1	47,66	42,66	53,59	48,59	54,58	49,58
Wnp.02	4,5	A1	48,59	43,59	52,52	47,52	54,00	49,00
Wnp.02	7,5	A1	48,76	43,76	52,35	47,35	53,93	48,93
Wnp.03	1,5	A1	35,64	30,64	49,22	44,22	49,41	44,41
Wnp.03	4,5	A1	37,80	32,80	49,75	44,75	50,02	45,02
Wnp.03	7,5	A1	35,34	30,34	49,68	44,68	49,84	44,84
Wnp.04	1,5	A1	35,65	30,65	46,36	41,36	46,71	41,71
Wnp.04	4,5	A1	37,83	32,83	47,45	42,45	47,90	42,90
Wnp.04	7,5	A1	39,33	34,33	47,58	42,58	48,19	43,19
Wnp.05	1,5	A2	50,98	45,98	52,84	47,84	55,02	50,02
Wnp.06	4,5	A2	51,04	46,04	51,77	46,77	54,43	49,43
Wnp.06	7,5	A2	51,02	46,02	51,60	46,60	54,33	49,33
Wnp.07	1,5	A2	51,05	46,05	42,94	37,94	51,67	46,67
Wnp.07	4,5	A2	51,68	46,68	42,90	37,90	52,22	47,22
Wnp.07	7,5	A2	51,63	46,63	42,57	37,57	52,14	47,14
Wnp.08	1,5	A2	49,31	44,31	39,82	34,82	49,77	44,77
Wnp.08	4,5	A2	50,36	45,36	40,24	35,24	50,76	45,76
Wnp.08	7,5	A2	50,42	45,42	40,08	35,08	50,80	45,80
Wnp.09	1,5	R1	25,00	20,00	37,60	32,60	37,83	32,83
Wnp.09	4,5	R1	33,09	28,09	39,89	34,89	40,71	35,71
Wnp.09	7,5	R1	36,64	31,64	41,41	36,41	42,66	37,66
Wnp.10	1,5	R2	43,19	38,19	28,70	23,70	43,34	38,34
Wnp.10	4,5	R2	44,79	39,79	29,23	24,23	44,91	39,91
Wnp.10	7,5	R2	45,38	40,38	29,52	24,52	45,49	40,49
Wnp.11	1,5	R3	20,91	15,91	39,86	34,86	39,91	34,91
Wnp.11	4,5	R3	26,93	21,93	41,93	36,93	42,07	37,07
Wnp.11	7,5	R3	32,94	27,94	42,70	37,70	43,14	38,14
Wnp.12	1,5	R4	44,97	39,97	30,21	25,21	45,11	40,11
Wnp.12	4,5	R4	46,65	41,65	30,67	25,67	46,76	41,76
Wnp.12	7,5	R4	47,04	42,04	30,98	25,98	47,15	42,15
Wnp.13	1,5	R5	22,48	17,48	39,47	34,47	39,56	34,56
Wnp.13	4,5	R5	28,58	23,58	41,87	36,87	42,07	37,07
Wnp.13	7,5	R5	34,02	29,02	42,44	37,44	43,02	38,02
Wnp.14	1,5	R6	44,49	39,49	30,34	25,34	44,65	39,65
Wnp.14	4,5	R6	46,20	41,20	30,79	25,79	46,32	41,32
Wnp.14	7,5	R6	46,70	41,70	31,40	26,40	46,83	41,83
Wnp.15	1,5	R6	23,17	18,17	38,99	33,99	39,10	34,10
Wnp.15	4,5	R6	29,95	24,95	41,01	36,01	41,34	36,34
Wnp.15	7,5	R6	33,11	28,11	41,66	36,66	42,23	37,23
Wnp.16	1,5	R6	43,93	38,93	27,25	22,25	44,02	39,02
Wnp.16	4,5	R6	45,50	40,50	28,63	23,63	45,59	40,59
Wnp.16	7,5	R6	46,24	41,24	29,43	24,43	46,33	41,33
Wnp.17	1,5	R6	36,96	31,96	30,66	25,66	37,87	32,87
Wnp.17	4,5	R6	38,08	33,08	31,59	26,59	38,96	33,96
Wnp.17	7,5	R6	39,03	34,03	32,93	27,93	39,98	34,98
Wnp.21	1,5	W01	23,64	18,64	36,60	31,60	36,81	31,81
Wnp.21	4,5	W01	26,13	21,13	38,31	33,31	38,57	33,57
Wnp.21	7,5	W01	27,00	22,00	39,96	34,96	40,17	35,17
Wnp.22	1,5	W02	24,79	19,79	36,81	31,81	37,07	32,07
Wnp.22	4,5	W02	27,44	22,44	38,57	33,57	38,89	33,89
Wnp.22	7,5	W02	29,15	24,15	40,12	35,12	40,45	35,45
Wnp.23	1,5	W03	23,95	18,95	37,36	32,36	37,55	32,55
Wnp.23	4,5	W03	26,48	21,48	38,91	33,91	39,15	34,15

Geluidsbelastingen in tabelvorm								
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Ligging van de waarneempunt	Geluidsbelastingen afkomstig van de Hoogveldweg (60 km/uur) in dB		Geluidsbelastingen afkomstig van de Hoogveldweg (30 km/uur) in dB		Cumulatieve geluidsbelastingen in dB	
			Excl. aftrek ex art. 110g Wgh	Incl. aftrek ex art. 110g Wgh	Excl. aftrek ex art. 110g Wgh	Incl. aftrek ex art. 110g Wgh	L _{CUM} Excl. aftrek ex art. 110g Wgh	L _{CUM,plus} Incl. aftrek ex art. 110g Wgh
Wnp.23	7,5	W03	29,48	24,48	40,38	35,38	40,72	35,72
Wnp.24	1,5	W04	23,33	18,33	37,78	32,78	37,93	32,93
Wnp.24	4,5	W04	26,42	21,42	39,24	34,24	39,46	34,46
Wnp.24	7,5	W04	30,12	25,12	40,70	35,70	41,06	36,06
Wnp.25	1,5	W05	29,26	24,26	37,64	32,64	38,23	33,23
Wnp.25	4,5	W05	30,38	25,38	39,12	34,12	39,66	34,66
Wnp.25	7,5	W05	31,39	26,39	40,60	35,60	41,09	36,09
Wnp.26	1,5	W06	32,04	27,04	37,67	32,67	38,72	33,72
Wnp.26	4,5	W06	32,65	27,65	39,15	34,15	40,03	35,03
Wnp.26	7,5	W06	33,81	28,81	40,59	35,59	41,42	36,42
Wnp.27	1,5	W07	36,40	31,40	36,12	31,12	39,27	34,27
Wnp.27	4,5	W07	37,20	32,20	37,40	32,40	40,31	35,31
Wnp.27	7,5	W07	38,27	33,27	38,81	33,81	41,56	36,56
Wnp.28	1,5	W08	38,38	33,38	34,87	29,87	39,98	34,98
Wnp.28	4,5	W08	39,40	34,40	36,10	30,10	41,07	35,77
Wnp.28	7,5	W08	40,48	35,48	37,34	30,34	42,20	36,64
Wnp.29	1,5	W09	41,94	36,94	32,20	24,20	42,38	37,17
Wnp.29	4,5	W09	43,33	38,33	32,79	23,79	43,70	38,48
Wnp.29	7,5	W09	44,40	39,40	33,58	23,58	44,75	39,51
Wnp.30	1,5	W10	42,51	37,51	31,48	20,48	42,84	37,60
Wnp.30	4,5	W10	43,96	38,96	32,71	20,71	44,27	39,02
Wnp.30	7,5	W10	45,04	40,04	33,80	20,80	45,35	40,09
Wnp.31	1,5	W10	40,38	35,38	26,66	12,66	40,56	35,40
Wnp.31	4,5	W10	41,84	36,84	26,53	11,53	41,97	36,85
Wnp.31	7,5	W10	42,94	37,94	26,84	10,84	43,05	37,95

Geluidsbelastingen in tabelvorm								
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Ligging van de waarneempunt	Geluidsbelastingen afkomstig van de Hoogveldweg (60 km/uur) in dB		Geluidsbelastingen afkomstig van de Hoogveldweg (30 km/uur) in dB		Cumulatieve geluidsbelastingen in dB	
			Excl. aftrek ex art. 110g Wgh	Incl. aftrek ex art. 110g Wgh	Excl. aftrek ex art. 110g Wgh	Incl. aftrek ex art. 110g Wgh	L _{CUM} Excl. aftrek 110g Wgh	L _{CUM,plus} Incl. aftrek ex art. 110g Wgh
Hoogste geluidsbelastingen								
		A1	49	44	54	49	55	50
		A2	52	47	53	48	55	50
		R1	37	32	41	36	43	38
		R2	45	40	30	25	45	40
		R3	33	28	43	38	43	38
		R4	47	42	31	26	47	42
		R5	34	29	42	37	43	38
		R6	47	42	42	37	47	42
		W01	27	22	40	35	40	35
		W02	29	24	40	35	40	35
		W03	29	24	40	35	41	36
		W04	30	25	41	36	41	36
		W05	31	26	41	36	41	36
		W06	34	29	41	36	41	36
		W07	38	33	39	34	42	37
		W08	40	35	37	30	42	37
		W09	44	39	34	24	45	40
		W10	45	40	34	21	45	40
		Hoogste geluidsbelasting	52	47	54	49	55	50
Toetsingskader								
		Voorkeursgrenswaarde uit de Wgh	-	48	-	48	-	48
		Ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting uit de Wgh	-	63	-	63	-	63

Bijlage B, Overzichtstekening 1: Grafische weergave van het model





Wegen
Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
Obstakels

a

0 m 40 m
schaal = 1 : 1000

Bijlage C: Invoergegevens van het model



Invoergegevens van het model

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Hoogveldweg

Model eigenschap

Omschrijving	Hoogveldweg
Verantwoordelijke	Johan
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMW-2012
Aangemaakt door	Johan op 9-10-2018
Laatst ingezien door	Johan op 4-11-2018
Model aangemaakt met	Geomilieu V4.41
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	7,5
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	0,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken schermen	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Invoergegevens van het model

Commentaar

Invoergegevens van het model

Rapport: Groepsreducties
Model: Hoogveldweg

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
gebouw	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ontwikkeling	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
wegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hoogveldseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hoogveldseweg (60 km/uur)	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Hoogveldseweg (30 km/uur)	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
weiland	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	le kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
--	528	0	09:37, 25 okt 2018	-3183	NVT	sarskampse	sarskampseweg	Polylijn	143875,34	421060,59
--	529	0	09:37, 25 okt 2018	-3185	2	hoogveldwe	hoogveldweg	Polylijn	143875,34	421060,59
--	530	0	09:37, 25 okt 2018	-3187	2	sarskampse	sarskampseweg	Polylijn	143875,34	421060,59
--	532	0	09:37, 25 okt 2018	-3191	2	molenstraa	molenstraat	Polylijn	143543,98	421468,25
--	533	0	09:37, 25 okt 2018	-3193	2	vreedstraa	vreedstraat	Polylijn	144111,56	421515,44
--	534	0	09:37, 25 okt 2018	-3195	2	vreedstraa	vreedstraat	Polylijn	144111,56	421515,44
--	535	0	09:37, 25 okt 2018	-3197	2	molenstraa	molenstraat	Polylijn	144042,92	421895,62
--	536	0	09:37, 25 okt 2018	-3199	2	molenstraa	molenstraat	Polylijn	143866,72	421685,88
--	537	0	09:37, 25 okt 2018	-3201	2	molenstraa	molenstraat	Polylijn	143543,98	421468,25
--	538	0	09:37, 25 okt 2018	-3203	2	molenstraa	molenstraat	Polylijn	143691,30	421605,59
--	539	0	09:37, 25 okt 2018	-3205	2	hoogveldwe	hoogveldweg	Polylijn	144111,56	421515,44
Hoogveldseweg (60 km/uur)	531	5	09:37, 25 okt 2018	-3189	2	hoogveldwe	hoogveldweg	Polylijn	143875,34	421060,59
Hoogveldweg (30 km/uur)	540	6	09:37, 25 okt 2018	-3207	2	hoogveldwe	hoogveldweg	Polylijn	143655,94	420876,13

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.
--	143543,98	421468,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
--	144113,03	421430,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
--	144322,44	420800,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
--	143691,30	421605,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
--	144042,92	421895,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
--	144555,11	421453,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
--	144084,14	421962,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
--	144042,92	421895,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
--	143387,94	421285,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
--	143866,72	421685,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
--	144113,03	421430,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Hoogveldseweg (60 km/uur)	143655,94	420876,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Hoogveldweg (30 km/uur)	143493,00	420776,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek
--	16	526,98	526,98	5,29	136,93	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
--	24	458,03	458,03	4,41	72,90	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
--	25	546,14	546,14	7,35	76,89	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
--	20	207,58	207,58	4,30	31,78	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
--	42	474,22	474,22	2,04	30,46	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W8
--	44	473,15	473,15	2,87	52,08	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W8
--	4	78,19	78,19	8,23	58,79	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
--	18	276,39	276,39	4,26	50,61	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
--	8	240,39	240,39	5,74	66,81	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
--	18	200,22	200,22	6,55	24,00	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
--	4	85,24	85,24	5,25	70,66	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Hoogveldseweg (60 km/uur)	5	286,71	286,71	11,88	169,65	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Hoogveldweg (30 km/uur)	7	193,25	193,25	16,98	44,74	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	60	60	60	--	60	60	60	--
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	60	60	60	--	60	60	60	--
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	60	60	60	--	60	60	60	--
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	60	60	60	--	60	60	60	--
--	Oppervlaktebewerking	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
--	Oppervlaktebewerking	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	60	60	60	--	60	60	60	--
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	60	60	60	--	60	60	60	--
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
Hoogveldseweg (60 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	60	60	60	--	60	60	60	--
Hoogveldweg (30 km/uur)	Referentiewegdek	30	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Crow965	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)
--	60	60	60	--	False	0,00	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00
--	60	60	60	--	False	782,14	6,62	3,60	0,78	--	--	--	--	--	96,76	98,28
--	60	60	60	--	False	419,93	6,64	3,49	0,80	--	--	--	--	--	90,14	94,53
--	60	60	60	--	False	382,85	6,62	3,56	0,78	--	--	--	--	--	94,36	96,95
--	50	50	50	--	False	309,18	6,61	3,63	0,77	--	--	--	--	--	98,89	99,42
--	50	50	50	--	False	715,88	6,62	3,59	0,78	--	--	--	--	--	96,10	97,93
--	50	50	50	--	False	692,02	6,62	3,59	0,78	--	--	--	--	--	96,38	98,07
--	50	50	50	--	False	382,85	6,62	3,56	0,78	--	--	--	--	--	94,36	96,95
--	60	60	60	--	False	382,85	6,62	3,56	0,78	--	--	--	--	--	94,36	96,95
--	60	60	60	--	False	382,85	6,62	3,56	0,78	--	--	--	--	--	94,36	96,95
--	50	50	50	--	False	782,14	6,62	3,60	0,78	--	--	--	--	--	96,76	98,28
Hoogveldseweg (60 km/uur)	60	60	60	--	False	998,61	6,63	3,53	0,79	--	--	--	--	--	92,61	95,97
Hoogveldweg (30 km/uur)	30	30	30	--	True	998,61	6,63	3,53	0,79	--	--	--	--	--	92,61	95,97

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	%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)	LV(N)
--	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	96,01	--	2,26	1,18	2,50	--	0,98	0,54	1,49	--	--	--	--	--	50,10	27,67	5,86
--	87,15	--	4,42	2,37	4,76	--	5,44	3,10	8,09	--	--	--	--	--	25,13	13,85	2,93
--	92,80	--	3,19	1,68	3,49	--	2,45	1,37	3,71	--	--	--	--	--	23,92	13,21	2,77
--	98,60	--	0,71	0,37	0,79	--	0,40	0,22	0,61	--	--	--	--	--	20,21	11,16	2,35
--	95,19	--	2,69	1,40	2,97	--	1,21	0,67	1,84	--	--	--	--	--	45,54	25,17	5,32
--	95,37	--	2,08	1,09	2,30	--	1,53	0,85	2,34	--	--	--	--	--	44,15	24,36	5,15
--	92,80	--	3,19	1,68	3,49	--	2,45	1,37	3,71	--	--	--	--	--	23,92	13,21	2,77
--	92,80	--	3,19	1,68	3,49	--	2,45	1,37	3,71	--	--	--	--	--	23,92	13,21	2,77
--	92,80	--	3,19	1,68	3,49	--	2,45	1,37	3,71	--	--	--	--	--	23,92	13,21	2,77
--	96,01	--	2,26	1,18	2,50	--	0,98	0,54	1,49	--	--	--	--	--	50,10	27,67	5,86
Hoogveldseweg (60 km/uur)	90,52	--	3,95	2,09	4,30	--	3,44	1,94	5,18	--	--	--	--	--	61,32	33,83	7,14
Hoogveldweg (30 km/uur)	90,52	--	3,95	2,09	4,30	--	3,44	1,94	5,18	--	--	--	--	--	61,32	33,83	7,14

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	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
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	1,17	0,33	0,15	--	0,51	0,15	0,09	--	71,44	79,47	85,11	91,74	98,70
--	--	1,23	0,35	0,16	--	1,52	0,45	0,27	--	71,04	79,00	85,25	91,05	96,60
--	--	0,81	0,23	0,10	--	0,62	0,19	0,11	--	69,27	77,30	83,24	89,43	95,81
--	--	0,15	0,04	0,02	--	0,08	0,02	0,01	--	67,70	74,54	81,10	89,84	96,85
--	--	1,27	0,36	0,17	--	0,57	0,17	0,10	--	72,14	79,82	86,80	93,81	100,49
--	--	0,95	0,27	0,12	--	0,70	0,21	0,13	--	71,28	78,24	84,48	90,32	96,65
--	--	0,81	0,23	0,10	--	0,62	0,19	0,11	--	69,41	76,53	83,13	88,30	94,27
--	--	0,81	0,23	0,10	--	0,62	0,19	0,11	--	69,27	77,30	83,24	89,43	95,81
--	--	0,81	0,23	0,10	--	0,62	0,19	0,11	--	69,27	77,30	83,24	89,43	95,81
--	--	1,17	0,33	0,15	--	0,51	0,15	0,09	--	71,56	78,54	84,71	90,60	97,11
Hoogveldseweg (60 km/uur)	--	2,62	0,74	0,34	--	2,28	0,68	0,41	--	74,00	82,04	88,13	94,08	100,12
Hoogveldweg (30 km/uur)	--	2,62	0,74	0,34	--	2,28	0,68	0,41	--	74,71	79,65	88,95	89,80	94,52

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (D) Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	95,10	88,28	77,72	101,24	68,27	76,15	81,50	88,70	95,97	92,34	85,51	74,71
--	93,02	86,25	76,51	99,42	67,03	74,91	80,84	87,21	93,48	89,87	83,07	72,84
--	92,22	85,42	75,20	98,46	65,73	73,63	79,24	86,05	92,93	89,32	82,49	71,92
--	89,45	81,58	71,17	98,46	64,92	71,54	77,98	87,17	94,25	86,82	78,93	68,38
--	93,22	85,46	75,68	102,22	68,98	76,16	82,91	90,95	97,84	90,49	82,65	72,48
--	93,19	86,42	76,61	99,36	67,96	74,73	80,48	87,17	93,84	90,34	83,55	73,30
--	90,85	84,11	74,74	97,09	65,82	72,71	78,82	84,92	91,35	87,87	81,10	71,15
--	92,22	85,42	75,20	98,46	65,73	73,63	79,24	86,05	92,93	89,32	82,49	71,92
--	92,22	85,42	75,20	98,46	65,73	73,63	79,24	86,05	92,93	89,32	82,49	71,92
--	93,65	86,87	76,95	99,79	68,34	75,11	80,78	87,56	94,34	90,84	84,05	73,71
Hoogveldseweg (60 km/uur)	96,54	89,75	79,74	102,84	70,25	78,16	83,92	90,50	97,14	93,54	86,72	76,29
Hoogveldweg (30 km/uur)	91,84	85,40	80,20	98,24	70,74	75,24	83,90	86,22	91,27	88,37	81,83	75,47

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	LE (A) Totaal	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (N) Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	98,44	62,48	70,50	76,25	82,73	89,49	85,89	79,07	68,62	92,06	--	--
--	96,13	62,69	70,56	76,93	82,64	87,69	84,11	77,35	67,89	90,61	--	--
--	95,47	60,57	68,54	74,62	80,67	86,67	83,09	76,30	66,27	89,39	--	--
--	95,83	58,48	65,42	72,04	80,57	87,51	80,13	72,27	61,95	89,13	--	--
--	99,49	63,16	71,00	78,04	84,69	91,21	83,99	76,27	66,68	92,99	--	--
--	96,45	62,44	69,44	75,88	81,43	87,50	84,05	77,30	67,74	90,27	--	--
--	94,03	60,71	67,85	74,62	79,55	85,17	81,77	75,05	65,98	88,07	--	--
--	95,47	60,57	68,54	74,62	80,67	86,67	83,09	76,30	66,27	89,39	--	--
--	95,47	60,57	68,54	74,62	80,67	86,67	83,09	76,30	66,27	89,39	--	--
--	96,93	62,61	69,63	75,96	81,60	87,91	84,46	77,70	67,97	90,63	--	--
Hoogveldseweg (60 km/uur)	99,73	65,45	73,42	79,64	85,47	91,08	87,51	80,73	70,95	93,89	--	--
Hoogveldweg (30 km/uur)	94,66	66,13	71,34	80,75	81,23	85,69	83,10	76,74	71,98	89,58	--	--

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k	LE (P4) Totaal
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
Hoogveldseweg (60 km/uur)	--	--	--	--	--	--	--
Hoogveldweg (30 km/uur)	--	--	--	--	--	--	--

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Obstakels, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Vormpunten
Hoogveldweg (30 km/uur)	476	6	20:16, 9 okt 2018	drempel		Lijn	143642,45	420861,72	143639,17	420865,58	2
Hoogveldweg (30 km/uur)	477	6	20:16, 9 okt 2018	drempel		Lijn	143633,48	420854,13	143630,22	420857,97	2

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Obstakels, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	Lengte	Min.lengte	Max.lengte
Hoogveldweg (30 km/uur)	5,06	5,06	5,06
Hoogveldweg (30 km/uur)	5,04	5,04	5,04

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten
gebouw	1	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143997,72	421103,06	8,91	8,91	0,00	Relatief	13
gebouw	2	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143651,36	420730,95	9,29	9,29	0,00	Relatief	12
gebouw	3	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143625,23	420606,46	6,03	6,03	0,00	Relatief	4
gebouw	4	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143632,81	420547,67	8,35	8,35	0,00	Relatief	4
gebouw	5	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143636,77	420559,07	6,78	6,78	0,00	Relatief	4
gebouw	6	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143489,09	420556,61	5,34	5,34	0,00	Relatief	8
gebouw	7	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143546,22	420571,05	8,14	8,14	0,00	Relatief	6
gebouw	8	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143739,99	420596,66	5,83	5,83	0,00	Relatief	4
gebouw	9	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143345,56	420888,04	17,53	17,53	0,00	Relatief	4
gebouw	10	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143491,68	420810,87	3,69	3,69	0,00	Relatief	4
gebouw	11	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143246,15	420866,42	7,54	7,54	0,00	Relatief	4
gebouw	12	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143483,65	420721,72	23,11	23,11	0,00	Relatief	24
gebouw	13	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143482,07	420693,08	8,81	8,81	0,00	Relatief	9
gebouw	14	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143385,34	420742,88	8,37	8,37	0,00	Relatief	8
gebouw	15	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143400,60	420643,17	7,85	7,85	0,00	Relatief	12
gebouw	16	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143213,09	420511,30	7,67	7,67	0,00	Relatief	4
gebouw	17	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143372,89	420906,55	7,91	7,91	0,00	Relatief	4
gebouw	18	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143407,69	420684,64	7,26	7,26	0,00	Relatief	12
gebouw	19	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143352,38	420685,99	9,84	9,84	0,00	Relatief	8
gebouw	20	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143527,17	420721,13	7,58	7,58	0,00	Relatief	11
gebouw	21	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143529,75	420715,49	7,33	7,33	0,00	Relatief	6
gebouw	22	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143526,36	420741,45	7,66	7,66	0,00	Relatief	7
gebouw	23	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143521,98	420732,47	7,56	7,56	0,00	Relatief	7
gebouw	24	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143540,15	420692,50	7,60	7,60	0,00	Relatief	4
gebouw	25	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143540,15	420692,50	8,22	8,22	0,00	Relatief	8
gebouw	26	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143542,82	420686,58	7,70	7,70	0,00	Relatief	4
gebouw	27	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143553,22	420663,82	8,10	8,10	0,00	Relatief	4
gebouw	28	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143550,61	420669,54	7,37	7,37	0,00	Relatief	4
gebouw	29	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143555,93	420657,87	7,93	7,93	0,00	Relatief	5
gebouw	30	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143614,04	420630,86	9,46	9,46	0,00	Relatief	7
gebouw	31	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143609,56	420640,05	8,90	8,90	0,00	Relatief	4
gebouw	32	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143602,02	420633,27	9,14	9,14	0,00	Relatief	4
gebouw	33	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143596,11	420634,46	8,88	8,88	0,00	Relatief	5
gebouw	34	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143590,18	420635,65	9,12	9,12	0,00	Relatief	5
gebouw	35	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143628,02	420642,40	5,75	5,75	0,00	Relatief	4
gebouw	36	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143629,23	420632,30	6,16	6,16	0,00	Relatief	4

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
gebouw	76,68	262,95	1,93	12,58		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	55,17	142,67	0,99	11,84		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	39,39	82,70	6,07	13,62		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	46,62	134,90	10,68	12,63		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	32,66	62,74	6,19	10,14		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	249,59	2697,91	8,00	76,56		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	41,95	105,88	0,96	11,06		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	52,46	165,71	10,49	15,66		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	61,82	233,56	13,16	17,75		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	12,22	9,28	2,84	3,27		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	37,42	86,22	8,22	10,49		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	99,55	323,94	0,37	17,80		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	69,14	263,54	0,55	17,69		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	63,49	194,48	1,38	11,27		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	66,86	147,71	2,56	9,20		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	57,04	179,17	9,34	19,18		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	83,00	406,37	15,76	25,80		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	55,83	130,10	0,11	11,60		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	68,91	232,00	2,06	17,17		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	49,76	78,09	0,03	8,04		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	48,40	73,51	2,51	17,93		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	35,03	57,23	2,46	7,71		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	34,52	58,39	3,13	7,71		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	29,11	52,34	6,49	8,07		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	36,00	63,34	0,71	8,06		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	28,69	50,66	6,27	8,07		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	28,76	50,89	6,29	8,09		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	29,16	52,51	6,49	8,09		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	29,15	52,46	0,08	8,09		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	33,37	56,23	2,34	8,12		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	28,37	49,22	6,06	8,12		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	28,31	48,99	6,03	8,12		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	28,33	49,08	0,15	8,12		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	28,68	50,51	0,15	8,12		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	34,55	72,24	7,10	10,18		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	34,95	74,28	7,30	10,18		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten
gebouw	37	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143635,07	420643,24	6,94	6,94	0,00	Relatief	4
gebouw	38	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143642,12	420644,09	5,29	5,29	0,00	Relatief	4
gebouw	39	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143649,16	420644,93	6,61	6,61	0,00	Relatief	4
gebouw	40	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143591,32	420683,65	7,07	7,07	0,00	Relatief	8
gebouw	41	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143591,32	420683,65	7,08	7,08	0,00	Relatief	4
gebouw	42	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143640,65	420691,12	8,81	8,81	0,00	Relatief	9
gebouw	43	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143635,20	420698,81	9,09	9,09	0,00	Relatief	11
gebouw	44	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143613,17	420714,33	7,20	7,20	0,00	Relatief	8
gebouw	45	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143618,81	420729,23	6,83	6,83	0,00	Relatief	11
gebouw	46	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143681,89	420747,09	9,15	9,15	0,00	Relatief	14
gebouw	47	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143676,05	420744,00	9,38	9,38	0,00	Relatief	12
gebouw	48	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143538,39	420739,97	2,79	2,79	0,00	Relatief	4
gebouw	49	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143532,05	420737,07	2,96	2,96	0,00	Relatief	4
gebouw	50	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143697,94	420637,32	5,30	5,30	0,00	Relatief	10
gebouw	51	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143652,45	420668,37	8,21	8,21	0,00	Relatief	8
gebouw	52	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143532,41	420709,67	7,69	7,69	0,00	Relatief	8
gebouw	53	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143558,52	420652,19	8,01	8,01	0,00	Relatief	8
gebouw	54	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143408,97	420744,00	9,73	9,73	0,00	Relatief	8
gebouw	55	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143392,83	420712,70	7,24	7,24	0,00	Relatief	8
gebouw	56	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143464,24	420661,45	6,52	6,52	0,00	Relatief	7
gebouw	57	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143428,34	420649,19	7,82	7,82	0,00	Relatief	10
gebouw	58	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143196,85	420499,59	7,35	7,35	0,00	Relatief	7
gebouw	59	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143165,91	420784,56	8,26	8,26	0,00	Relatief	13
gebouw	60	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143192,51	420831,38	6,06	6,06	0,00	Relatief	10
gebouw	61	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143406,35	420780,80	6,77	6,77	0,00	Relatief	8
gebouw	62	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143311,01	420957,99	7,80	7,80	0,00	Relatief	15
gebouw	63	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143591,26	420580,21	6,63	6,63	0,00	Relatief	10
gebouw	64	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143578,65	420697,29	9,27	9,27	0,00	Relatief	8
gebouw	65	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143432,28	420785,40	7,15	7,15	0,00	Relatief	20
gebouw	66	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143779,64	420584,05	7,86	7,86	0,00	Relatief	19
gebouw	67	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	144239,18	420830,38	5,95	5,95	0,00	Relatief	32
gebouw	68	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143397,43	421025,82	3,46	3,46	0,00	Relatief	10
gebouw	69	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143332,25	420678,95	7,95	7,95	0,00	Relatief	7
gebouw	70	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143454,56	420759,84	9,84	9,84	0,00	Relatief	4
gebouw	71	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143612,91	420654,47	7,61	7,61	0,00	Relatief	10
gebouw	72	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143641,47	420668,06	8,27	8,27	0,00	Relatief	8

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
gebouw	34,55	72,25	7,10	10,18		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	34,55	72,24	7,10	10,18		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	34,95	74,28	7,30	10,18		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	42,86	101,89	1,20	10,81		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	33,37	66,76	6,65	10,06		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	46,96	113,78	1,63	13,08		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	47,22	118,32	0,78	10,49		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	39,35	72,60	0,70	13,23		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	44,47	91,42	0,29	11,77		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	49,26	104,97	0,01	10,48		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	41,39	78,83	0,01	10,48		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	18,69	16,83	2,42	6,98		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,45	18,83	2,59	7,13		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	46,00	108,27	0,52	10,88		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	52,50	125,50	3,73	10,49		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	48,63	79,67	0,21	17,93		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	33,56	58,86	0,08	8,09		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	70,54	245,66	3,76	12,23		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	53,03	138,74	2,51	13,95		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	74,66	327,95	0,39	22,96		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	47,04	103,01	0,05	11,02		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	38,09	68,38	3,26	8,22		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	63,08	143,77	0,38	10,84		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	145,04	830,21	10,02	32,40		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	56,42	116,30	1,31	19,43		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	83,63	193,67	0,69	11,37		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	80,57	257,35	1,78	13,54		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	46,66	101,12	1,25	12,83		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	79,42	145,03	0,19	12,95		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	103,84	274,18	0,66	14,14		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	1376,68	87865,83	3,89	179,37		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	125,01	718,93	1,31	35,03		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	36,86	75,23	1,95	8,67		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	54,99	185,98	11,96	15,57		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	65,11	175,15	0,72	13,74		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	37,48	83,40	0,78	10,72		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten
gebouw	73	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143736,77	420598,14	7,18	7,18	0,00	Relatief	8
gebouw	74	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143802,81	421055,11	7,72	7,72	0,00	Relatief	13
gebouw	75	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143515,40	420624,69	6,37	6,37	0,00	Relatief	16
gebouw	76	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143620,15	420657,79	8,13	8,13	0,00	Relatief	9
gebouw	77	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143634,29	420659,21	7,94	7,94	0,00	Relatief	13
gebouw	78	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143676,03	420597,05	6,95	6,95	0,00	Relatief	9
gebouw	79	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143418,37	420782,89	6,77	6,77	0,00	Relatief	8
gebouw	80	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143446,84	420714,11	10,12	10,12	0,00	Relatief	8
gebouw	81	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143392,07	420684,34	7,20	7,20	0,00	Relatief	8
gebouw	82	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143413,18	420712,09	5,69	5,69	0,00	Relatief	14
gebouw	83	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143425,11	420688,15	7,53	7,53	0,00	Relatief	10
gebouw	84	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143263,55	420644,75	10,33	10,33	0,00	Relatief	17
gebouw	85	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143184,21	420503,83	6,46	6,46	0,00	Relatief	18
gebouw	86	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143536,60	420801,84	7,38	7,38	0,00	Relatief	11
gebouw	87	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143787,54	420926,25	7,00	7,00	0,00	Relatief	20
gebouw	88	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143765,28	420859,28	10,02	10,02	0,00	Relatief	40
gebouw	89	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143797,97	421021,53	6,61	6,61	0,00	Relatief	10
gebouw	90	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143804,11	421095,73	7,48	7,48	0,00	Relatief	11
gebouw	91	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143935,22	421060,09	6,02	6,02	0,00	Relatief	17
gebouw	92	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143713,04	420599,87	6,67	6,67	0,00	Relatief	8
gebouw	93	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143655,18	420595,48	7,14	7,14	0,00	Relatief	9
gebouw	94	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143632,51	420568,58	5,74	5,74	0,00	Relatief	10
gebouw	95	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143613,59	420550,91	6,21	6,21	0,00	Relatief	9
gebouw	96	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143606,44	420569,64	6,28	6,28	0,00	Relatief	12
gebouw	97	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143632,61	420752,51	6,82	6,82	0,00	Relatief	12
gebouw	99	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143568,02	420776,93	6,13	6,13	0,00	Relatief	10
gebouw	100	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143499,30	420668,39	8,39	8,39	0,00	Relatief	12
gebouw	101	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143469,51	420817,17	8,45	8,45	0,00	Relatief	8
gebouw	102	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143505,13	420792,29	6,00	6,00	0,00	Relatief	8
gebouw	103	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143553,43	420812,89	6,57	6,57	0,00	Relatief	10
gebouw	104	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143579,44	420820,36	6,44	6,44	0,00	Relatief	8
gebouw	105	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143697,39	420594,86	7,39	7,39	0,00	Relatief	14
gebouw	106	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143693,31	420598,82	6,88	6,88	0,00	Relatief	8
gebouw	107	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143662,68	420596,53	7,52	7,52	0,00	Relatief	8
gebouw	108	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143596,83	420705,93	7,79	7,79	0,00	Relatief	7
gebouw	109	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143602,33	420708,55	9,06	9,06	0,00	Relatief	8

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
gebouw	40,81	102,04	1,02	11,01		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	141,00	983,54	0,33	36,37		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	88,28	300,53	0,32	13,53		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	53,28	89,16	1,50	11,03		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	55,73	94,22	0,71	11,03		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	40,11	82,58	1,53	7,93		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	51,60	134,65	0,17	14,94		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	64,72	239,86	1,26	12,02		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	48,34	108,17	1,56	10,10		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	73,61	156,08	0,10	15,79		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	44,56	80,37	0,09	11,60		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	95,49	443,61	0,57	18,56		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	107,08	347,71	0,69	18,67		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	110,06	385,48	3,29	23,70		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	142,21	566,62	0,29	20,27		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	200,44	788,80	0,25	28,85		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	76,96	197,19	0,89	12,26		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	85,22	275,54	3,42	16,15		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	98,64	280,78	0,54	13,15		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	50,64	116,05	0,44	14,52		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	35,85	63,03	0,24	8,25		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	50,62	115,57	0,32	14,73		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	47,05	105,15	1,42	12,79		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	47,66	88,54	0,55	10,32		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	70,90	159,42	0,62	11,59		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	51,39	118,19	0,90	8,92		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	62,57	133,39	0,39	8,70		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	117,22	577,60	2,60	22,52		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	71,67	202,24	4,49	14,72		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	41,61	92,01	0,38	7,88		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	43,49	98,37	0,49	10,54		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	56,71	96,73	0,07	13,80		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	42,40	69,56	0,34	13,80		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	36,97	82,00	0,18	8,22		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	45,43	103,86	3,03	14,29		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	45,32	105,76	0,05	14,29		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten
gebouw	110	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143584,07	420699,90	9,12	9,12	0,00	Relatief	6
gebouw	111	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143464,80	420790,87	8,16	8,16	0,00	Relatief	7
gebouw	112	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143472,16	420792,10	8,18	8,18	0,00	Relatief	9
gebouw	113	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143438,49	420802,12	4,60	4,60	0,00	Relatief	4
gebouw	114	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143441,30	420786,91	7,29	7,29	0,00	Relatief	6
gebouw	115	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143397,61	420779,32	6,71	6,71	0,00	Relatief	14
gebouw	116	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143431,06	420649,93	7,48	7,48	0,00	Relatief	8
gebouw	117	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	144083,43	421051,19	9,36	9,36	0,00	Relatief	72
gebouw	118	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143534,89	420704,14	8,03	8,03	0,00	Relatief	6
gebouw	119	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143692,09	420716,53	8,18	8,18	0,00	Relatief	14
gebouw	120	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143690,38	420712,79	8,96	8,96	0,00	Relatief	16
gebouw	121	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143551,32	420704,62	2,42	2,42	0,00	Relatief	4
gebouw	122	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143554,02	420698,73	2,45	2,45	0,00	Relatief	4
gebouw	123	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143611,59	420650,16	2,49	2,49	0,00	Relatief	9
gebouw	124	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143593,72	420653,23	2,35	2,35	0,00	Relatief	4
gebouw	125	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143642,27	420667,04	5,24	5,24	0,00	Relatief	4
gebouw	126	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143560,45	420747,02	3,52	3,52	0,00	Relatief	10
gebouw	127	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143725,36	420593,00	5,70	5,70	0,00	Relatief	4
gebouw	128	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143683,22	420588,69	5,35	5,35	0,00	Relatief	6
gebouw	129	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143687,29	420593,93	2,55	2,55	0,00	Relatief	4
gebouw	130	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143671,12	420583,50	5,09	5,09	0,00	Relatief	4
gebouw	131	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143657,07	420581,27	5,52	5,52	0,00	Relatief	4
gebouw	132	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143647,28	420581,29	6,73	6,73	0,00	Relatief	4
gebouw	133	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143651,39	420564,93	5,11	5,11	0,00	Relatief	10
gebouw	134	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143655,81	420577,70	4,78	4,78	0,00	Relatief	4
gebouw	135	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143639,25	420588,27	3,12	3,12	0,00	Relatief	6
gebouw	136	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143682,78	420484,22	5,70	5,70	0,00	Relatief	4
gebouw	137	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143645,38	420529,72	2,99	2,99	0,00	Relatief	4
gebouw	138	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143611,89	420533,23	7,29	7,29	0,00	Relatief	8
gebouw	139	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143598,70	420563,58	3,68	3,68	0,00	Relatief	8
gebouw	140	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143601,02	420558,55	3,64	3,64	0,00	Relatief	8
gebouw	141	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143603,07	420554,10	4,78	4,78	0,00	Relatief	6
gebouw	142	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143549,86	420753,60	4,90	4,90	0,00	Relatief	18
gebouw	143	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143579,84	420771,71	2,30	2,30	0,00	Relatief	6
gebouw	144	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143490,66	420826,62	4,06	4,06	0,00	Relatief	4
gebouw	145	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143557,57	420827,06	3,71	3,71	0,00	Relatief	4

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
gebouw	43,76	99,33	3,09	12,83		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	44,92	111,45	0,15	12,04		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	51,40	127,88	1,26	12,04		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,46	22,56	3,80	6,01		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	42,51	68,25	2,64	12,95		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	64,65	101,05	0,42	19,43		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	47,36	106,59	3,03	11,02		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	31,39	78,36	0,44	0,44		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	33,58	62,82	2,40	8,74		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	54,50	143,66	0,04	8,76		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	58,87	128,24	0,04	7,58		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,13	19,99	3,08	6,48		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,15	20,02	3,08	6,49		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,20	20,29	0,08	6,49		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	18,08	18,81	3,23	5,83		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	27,51	45,08	5,38	8,37		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	49,65	110,22	0,85	17,16		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	27,03	43,47	5,28	8,24		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	30,85	52,39	0,03	10,29		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	17,63	16,90	2,75	6,00		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	30,87	49,77	4,59	10,84		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	31,91	57,13	5,42	10,53		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	32,50	65,48	7,39	8,87		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	36,40	71,21	0,43	7,49		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	18,43	20,72	3,89	5,32		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	26,32	40,15	1,07	7,15		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	30,75	57,74	6,52	8,85		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	14,10	12,17	3,02	4,03		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	35,53	71,39	0,91	8,80		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	33,06	42,99	0,72	7,83		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	24,14	34,59	0,12	6,39		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	26,41	38,56	0,53	7,83		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	71,99	185,29	0,09	9,29		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	25,59	32,61	1,08	8,17		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	18,07	19,51	3,57	5,46		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	27,37	38,22	3,91	9,77		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten
gebouw	146	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143557,72	420838,76	2,49	2,49	0,00	Relatief	4
gebouw	147	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143576,72	420837,85	5,40	5,40	0,00	Relatief	4
gebouw	148	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143679,48	420658,68	4,56	4,56	0,00	Relatief	4
gebouw	149	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143685,73	420665,67	2,81	2,81	0,00	Relatief	4
gebouw	150	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143654,39	420653,09	3,06	3,06	0,00	Relatief	4
gebouw	151	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143644,63	420654,55	2,46	2,46	0,00	Relatief	4
gebouw	152	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143637,43	420653,82	2,33	2,33	0,00	Relatief	4
gebouw	153	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143630,38	420645,18	2,48	2,48	0,00	Relatief	8
gebouw	154	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143626,66	420652,54	2,37	2,37	0,00	Relatief	4
gebouw	155	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143692,09	420695,75	1,00	1,00	0,00	Relatief	4
gebouw	156	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143587,81	420668,43	3,08	3,08	0,00	Relatief	4
gebouw	157	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143571,09	420654,36	2,78	2,78	0,00	Relatief	6
gebouw	158	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143569,74	420664,26	2,63	2,63	0,00	Relatief	7
gebouw	159	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143570,07	420671,51	3,65	3,65	0,00	Relatief	4
gebouw	160	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143563,81	420685,15	5,24	5,24	0,00	Relatief	4
gebouw	161	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143556,73	420692,83	2,76	2,76	0,00	Relatief	4
gebouw	162	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143554,14	420705,88	2,49	2,49	0,00	Relatief	4
gebouw	163	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143542,22	420716,18	3,15	3,15	0,00	Relatief	4
gebouw	164	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143395,98	420734,54	1,67	1,67	0,00	Relatief	6
gebouw	165	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143435,75	420669,03	3,04	3,04	0,00	Relatief	4
gebouw	166	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143406,36	420663,88	3,39	3,39	0,00	Relatief	4
gebouw	167	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143217,06	420496,31	5,25	5,25	0,00	Relatief	8
gebouw	168	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143587,86	420649,96	2,46	2,46	0,00	Relatief	8
gebouw	169	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143617,59	420649,12	2,48	2,48	0,00	Relatief	9
gebouw	170	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143604,32	420644,18	2,39	2,39	0,00	Relatief	15
gebouw	171	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143362,63	420702,25	5,16	5,16	0,00	Relatief	4
gebouw	172	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143311,73	420693,87	5,38	5,38	0,00	Relatief	4
gebouw	173	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143278,29	420666,88	4,97	4,97	0,00	Relatief	8
gebouw	174	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143266,33	420640,88	2,78	2,78	0,00	Relatief	4
gebouw	175	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143221,09	420858,33	3,69	3,69	0,00	Relatief	6
gebouw	176	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143237,49	420856,66	4,20	4,20	0,00	Relatief	4
gebouw	177	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143394,24	420792,26	3,21	3,21	0,00	Relatief	4
gebouw	178	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143386,99	420685,31	10,04	10,04	0,00	Relatief	4
gebouw	179	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143447,38	420802,61	4,55	4,55	0,00	Relatief	4
gebouw	180	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143421,07	420808,60	5,58	5,58	0,00	Relatief	4
gebouw	181	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143359,11	420899,18	8,58	8,58	0,00	Relatief	4

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
gebouw	24,12	34,69	4,73	7,33		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	31,63	58,85	5,99	9,83		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	24,98	38,80	5,78	6,71		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	18,57	19,17	3,10	6,19		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	14,66	13,18	3,17	4,16		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	11,56	8,16	2,44	3,34		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	12,11	8,99	2,61	3,44		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	24,13	29,67	0,35	5,18		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	11,79	8,49	2,50	3,39		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	31,08	56,22	5,73	9,81		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,78	21,49	3,22	6,66		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	26,95	38,43	2,46	7,27		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	22,96	26,78	1,76	6,50		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,53	21,09	3,23	6,55		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,45	21,15	3,28	6,44		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	23,89	27,33	3,08	8,87		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	18,95	19,71	3,09	6,40		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,97	23,48	3,79	6,20		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	29,85	50,56	0,48	9,50		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,09	19,77	3,04	6,51		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	21,00	27,49	4,96	5,54		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	36,04	74,40	0,39	8,42		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	31,76	42,23	0,21	6,69		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	18,24	18,26	0,08	5,95		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	33,36	40,02	0,11	6,03		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	28,14	48,45	5,94	8,09		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	24,31	36,09	5,16	7,00		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	68,54	223,68	0,30	19,17		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	18,37	18,19	2,89	6,30		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	64,77	66,71	2,05	28,25		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	23,22	28,74	3,53	8,04		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	18,45	19,42	3,25	5,97		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,85	22,37	3,46	6,46		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	28,43	47,68	5,42	8,79		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	23,42	34,28	5,77	5,91		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	43,59	117,34	9,70	12,10		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten
gebouw	182	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143365,71	420904,23	7,30	7,30	0,00	Relatief	5
gebouw	183	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143792,17	420644,48	4,55	4,55	0,00	Relatief	4
gebouw	184	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143603,10	420743,20	8,52	8,52	0,00	Relatief	8
gebouw	185	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143591,00	420756,05	7,13	7,13	0,00	Relatief	8
gebouw	186	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143715,61	420768,70	7,61	7,61	0,00	Relatief	10
gebouw	187	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143692,66	420766,82	9,01	9,01	0,00	Relatief	12
gebouw	188	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143722,93	420751,20	8,56	8,56	0,00	Relatief	8
gebouw	189	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143671,68	420676,67	8,88	8,88	0,00	Relatief	14
gebouw	190	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143708,94	420683,76	10,25	10,25	0,00	Relatief	12
gebouw	191	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143708,94	420683,76	9,76	9,76	0,00	Relatief	12
gebouw	192	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143733,17	420680,59	10,64	10,64	0,00	Relatief	5
gebouw	193	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143733,07	420680,59	10,29	10,29	0,00	Relatief	4
gebouw	194	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143765,99	420697,84	10,47	10,47	0,00	Relatief	4
gebouw	195	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143752,46	420701,75	9,52	9,52	0,00	Relatief	4
gebouw	196	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143752,46	420701,75	10,33	10,33	0,00	Relatief	4
gebouw	197	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143730,45	420738,41	9,84	9,84	0,00	Relatief	12
gebouw	198	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143730,45	420738,41	9,20	9,20	0,00	Relatief	12
gebouw	199	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143741,85	420719,31	10,10	10,10	0,00	Relatief	10
gebouw	200	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143741,85	420719,31	10,09	10,09	0,00	Relatief	10
gebouw	201	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143733,16	420676,04	10,37	10,37	0,00	Relatief	4
gebouw	202	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143733,10	420671,21	10,27	10,27	0,00	Relatief	4
gebouw	203	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143701,27	420706,85	8,83	8,83	0,00	Relatief	4
gebouw	204	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143717,54	420714,48	8,07	8,07	0,00	Relatief	7
gebouw	205	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143710,82	420710,62	5,59	5,59	0,00	Relatief	6
gebouw	206	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143618,66	420716,14	7,42	7,42	0,00	Relatief	10
gebouw	207	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143717,00	420650,90	0,56	0,56	0,00	Relatief	20
gebouw	208	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143776,36	420706,00	4,27	4,27	0,00	Relatief	4
gebouw	209	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143770,44	420712,93	4,15	4,15	0,00	Relatief	10
gebouw	210	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143669,79	420649,11	5,23	5,23	0,00	Relatief	12
gebouw	211	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143658,68	420650,29	1,53	1,53	0,00	Relatief	4
gebouw	212	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143763,24	420728,44	4,44	4,44	0,00	Relatief	4
gebouw	213	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143586,17	420731,14	3,87	3,87	0,00	Relatief	4
gebouw	214	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143579,12	420721,77	4,00	4,00	0,00	Relatief	4
gebouw	215	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143724,77	420678,75	2,88	2,88	0,00	Relatief	4
gebouw	216	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143724,77	420678,75	2,73	2,73	0,00	Relatief	4
gebouw	217	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143723,50	420670,10	2,85	2,85	0,00	Relatief	4

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
gebouw	35,05	84,51	6,70	7,30		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	49,88	154,11	11,28	13,66		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	57,92	132,35	3,98	10,98		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	60,01	130,16	4,00	12,00		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	55,55	148,95	0,76	11,39		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	60,00	143,05	0,37	10,15		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	48,36	120,37	1,05	11,54		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	67,83	173,87	0,36	15,22		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	50,78	117,02	0,53	10,63		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	47,82	102,72	0,42	10,63		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	25,40	35,56	0,30	8,50		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	25,82	38,20	4,56	8,36		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	29,74	52,21	5,61	9,30		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	35,44	63,30	4,89	12,78		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	29,33	50,83	5,60	9,09		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	51,79	125,64	0,46	12,29		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	50,41	119,31	0,36	12,29		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	47,55	106,64	0,49	10,77		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	44,94	95,24	0,58	10,77		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	26,44	40,20	4,70	8,51		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	28,40	48,65	5,70	8,47		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	39,28	93,38	7,88	11,59		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	44,31	109,56	3,00	12,00		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	24,06	32,12	0,98	8,04		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	40,02	74,39	0,09	11,77		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	74,71	171,53	0,77	9,00		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	10,99	7,52	2,54	2,99		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	20,93	24,70	0,28	4,76		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	47,70	112,24	0,89	8,22		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	28,37	42,96	4,38	9,83		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	16,63	17,25	3,95	4,34		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	23,10	32,47	4,79	6,71		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,15	22,89	4,57	4,99		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	13,07	10,68	3,24	3,29		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	12,18	9,24	2,87	3,24		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	13,21	10,90	3,20	3,39		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten
gebouw	218	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143725,43	420656,98	3,47	3,47	0,00	Relatief	4
gebouw	219	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143758,92	420713,37	2,83	2,83	0,00	Relatief	4
gebouw	220	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143713,69	420714,38	2,67	2,67	0,00	Relatief	4
gebouw	221	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143615,42	420786,31	10,59	10,59	0,00	Relatief	12
gebouw	222	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143551,13	420838,89	3,38	3,38	0,00	Relatief	8
gebouw	223	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143332,99	421156,03	7,07	7,07	0,00	Relatief	7
gebouw	224	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143362,91	421137,75	8,16	8,16	0,00	Relatief	11
gebouw	225	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143901,00	421125,75	6,86	6,86	0,00	Relatief	14
gebouw	226	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143874,34	421137,27	3,99	3,99	0,00	Relatief	13
gebouw	227	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143442,86	421162,25	4,20	4,20	0,00	Relatief	8
gebouw	228	1	19:54, 9 okt 2018			Polygoon	143362,91	421137,75	8,40	8,40	0,00	Relatief	11
gebouw	449	1	13:20, 10 okt 2018			Polygoon	143632,36	420820,75	3,00	3,00	0,00	Relatief	7
gebouw	527	1	13:20, 10 okt 2018			Polygoon	143631,14	420822,27	6,42	6,42	0,00	Relatief	9
ontwikkeling	482	7	20:23, 9 okt 2018	W01		Polygoon	143648,60	420774,71	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	483	7	20:23, 9 okt 2018	W02		Polygoon	143653,28	420778,14	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	484	7	20:24, 9 okt 2018	W03		Polygoon	143658,25	420780,75	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	485	7	20:24, 9 okt 2018	W04		Polygoon	143662,52	420783,84	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	486	7	20:24, 9 okt 2018	W05		Polygoon	143666,85	420786,95	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	487	7	20:24, 9 okt 2018	W06		Polygoon	143671,21	420790,17	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	488	7	20:24, 9 okt 2018	W07		Polygoon	143682,34	420800,58	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	489	7	20:25, 9 okt 2018	W08		Polygoon	143691,29	420808,65	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	490	7	20:25, 9 okt 2018	W09		Polygoon	143697,91	420815,83	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	491	7	20:25, 9 okt 2018	W10		Polygoon	143703,10	420819,26	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	496	7	12:47, 10 okt 2018	A1		Polygoon	143645,94	420846,14	10,00	10,00	0,00	Relatief	6
ontwikkeling	497	7	12:47, 10 okt 2018	A2		Polygoon	143655,54	420854,08	10,00	10,00	0,00	Relatief	6
ontwikkeling	498	7	12:46, 10 okt 2018		uitbouw A1	Polygoon	143648,25	420847,98	3,00	3,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	499	7	12:46, 10 okt 2018		uitbouw A2	Polygoon	143657,33	420855,73	3,00	3,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	500	7	12:49, 10 okt 2018		Algemene ruimten	Polygoon	143654,61	420835,80	10,00	10,00	0,00	Relatief	12
ontwikkeling	501	7	12:48, 10 okt 2018	R1		Polygoon	143657,43	420837,99	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	502	7	12:49, 10 okt 2018	R2		Polygoon	143663,10	420842,93	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	503	7	12:50, 10 okt 2018	R3		Polygoon	143661,48	420833,13	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	504	7	12:50, 10 okt 2018	R4		Polygoon	143667,29	420837,86	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	505	7	12:51, 10 okt 2018	R5		Polygoon	143665,74	420828,19	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	506	7	12:51, 10 okt 2018	R6		Polygoon	143671,47	420832,97	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	507	7	12:51, 10 okt 2018	R7		Polygoon	143670,14	420823,10	10,00	10,00	0,00	Relatief	4
ontwikkeling	508	7	12:52, 10 okt 2018	R8		Polygoon	143675,54	420827,68	10,00	10,00	0,00	Relatief	4

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
gebouw	19,11	20,62	3,30	6,30		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	19,31	21,21	3,38	6,35		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	18,56	21,05	3,88	5,39		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	52,61	111,85	0,67	10,62		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	45,50	88,86	0,55	10,89		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	44,83	114,04	1,20	12,55		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	87,20	330,77	1,09	17,10		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	103,31	315,52	1,10	21,66		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	811,66	37977,47	2,77	221,44		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	21,80	25,24	0,99	5,20		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	87,20	330,77	1,09	17,10		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	42,70	95,72	0,68	14,42		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gebouw	36,40	78,11	0,49	7,57		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	30,26	54,07	5,76	9,42		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	29,11	48,99	5,28	9,37		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	29,45	50,27	5,24	9,35		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	29,31	49,81	5,36	9,30		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	29,33	50,00	5,39	9,29		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	30,18	53,62	5,73	9,37		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	32,50	61,74	6,01	10,24		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	32,56	61,62	5,94	10,36		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	32,31	60,56	5,83	10,26		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	32,72	63,19	6,24	10,22		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	37,68	80,82	2,42	9,78		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	37,94	80,99	2,43	9,68		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	12,65	9,51	2,46	3,97		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	12,22	8,91	2,40	3,78		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	70,25	131,41	2,34	21,62		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	27,54	47,18	6,38	7,43		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	26,95	45,31	6,38	7,01		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	27,65	47,55	6,37	7,59		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	27,35	46,61	6,39	7,23		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	27,80	48,24	6,69	7,22		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	27,60	47,56	6,62	7,20		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	27,91	48,66	6,73	7,14		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	31,06	57,90	6,22	9,39		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
gebouw	0,80	0,80	0,80
gebouw	0,80	0,80	0,80
gebouw	0,80	0,80	0,80
gebouw	0,80	0,80	0,80
gebouw	0,80	0,80	0,80
gebouw	0,80	0,80	0,80
gebouw	0,80	0,80	0,80
gebouw	0,80	0,80	0,80
gebouw	0,80	0,80	0,80
gebouw	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten
ontwikkeling	526	7	12:58, 10 okt 2018		algemene ruimte	Polygoon	143674,51	420817,86	10,00	10,00	0,00	Relatief	4

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
ontwikkeling	20,24	21,23	2,93	7,23		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
ontwikkeling	0,80	0,80	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
weiland	229	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143760,97	420635,31	41	195,76	1042,58	0,18
weiland	230	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143704,16	420750,06	15	16,67	15,98	0,55
weiland	231	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143878,13	420541,50	7	32,01	50,58	0,83
weiland	232	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143930,07	420972,56	10	28,84	24,04	0,83
weiland	233	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143900,15	420536,88	20	880,74	26156,79	0,13
weiland	234	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143583,19	420787,60	26	83,72	286,34	0,36
weiland	235	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143365,48	420778,30	91	71,74	65,69	0,43
weiland	236	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143532,43	420673,14	10	21,92	21,71	0,10
weiland	237	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143519,61	420664,79	44	5,50	2,40	0,08
weiland	238	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143760,97	420635,31	34	177,39	1052,70	0,18
weiland	239	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143185,45	420533,52	117	611,35	12477,39	0,17
weiland	240	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143620,20	420687,42	13	17,80	20,51	0,55
weiland	241	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143779,86	420990,31	8	22,91	20,80	1,05
weiland	242	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143416,64	421064,39	7	359,89	7762,35	2,27
weiland	243	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143943,88	421116,66	9	28,57	31,22	1,11
weiland	244	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143749,28	420681,66	62	9,53	4,75	0,02
weiland	245	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143549,79	420641,94	8	84,54	34,66	0,21
weiland	246	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143508,81	420660,05	44	5,50	2,40	0,08
weiland	247	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143759,83	420461,22	33	710,35	10749,80	0,19
weiland	248	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143102,76	420498,00	58	357,01	3843,73	0,22
weiland	249	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143743,07	420835,93	17	533,44	16313,16	0,84
weiland	250	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143506,20	420778,26	6	56,40	61,63	2,47
weiland	251	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143700,17	420745,37	4	63,38	116,54	4,17
weiland	252	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143164,06	420660,09	124	750,58	12461,39	0,17
weiland	253	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143531,14	420661,43	44	5,50	2,40	0,08
weiland	254	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143526,57	420969,51	99	1162,82	2859,03	0,21
weiland	255	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143487,91	420762,80	11	79,88	19,45	0,50
weiland	256	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143868,06	420560,16	13	28,65	24,18	0,01
weiland	257	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143594,04	420820,27	16	96,89	136,53	0,35
weiland	258	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143288,32	420595,62	15	185,59	227,67	0,47
weiland	259	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143508,82	421413,40	45	874,48	41670,18	1,06
weiland	260	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143213,78	420559,30	13	14,40	8,53	0,02
weiland	261	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143663,45	420722,69	6	9,44	3,62	0,02
weiland	262	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	144002,48	420884,09	38	918,41	38400,85	0,06
weiland	263	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143536,97	420636,02	44	5,50	2,40	0,08
weiland	264	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143586,78	420658,92	5	14,35	8,09	0,27

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Max.lengte	Bf
weiland	34,24	0,80
weiland	4,98	0,80
weiland	7,92	0,80
weiland	8,58	0,80
weiland	154,62	0,80
weiland	21,88	0,80
weiland	2,50	0,80
weiland	7,08	0,80
weiland	0,20	0,80
weiland	34,24	0,80
weiland	55,26	0,80
weiland	4,16	0,80
weiland	7,29	0,80
weiland	108,28	0,80
weiland	9,52	0,80
weiland	2,83	0,80
weiland	37,06	0,80
weiland	0,20	0,80
weiland	123,13	0,80
weiland	50,83	0,80
weiland	137,19	0,80
weiland	23,85	0,80
weiland	27,49	0,80
weiland	61,61	0,80
weiland	0,20	0,80
weiland	114,76	0,80
weiland	21,34	0,80
weiland	8,32	0,80
weiland	44,61	0,80
weiland	49,89	0,80
weiland	97,34	0,80
weiland	4,95	0,80
weiland	3,75	0,80
weiland	97,88	0,80
weiland	0,20	0,80
weiland	5,73	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
weiland	265	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	144252,73	420615,52	26	744,79	17915,81	0,45
weiland	266	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143757,69	420636,18	14	81,75	52,58	0,15
weiland	267	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143287,44	421160,76	10	345,25	6696,04	2,14
weiland	268	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143517,37	420946,22	9	25,97	26,72	0,96
weiland	269	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143896,51	421084,91	12	27,38	21,99	0,41
weiland	270	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143611,06	420690,83	17	29,92	54,09	0,04
weiland	271	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143279,44	421080,04	5	15,38	14,42	0,34
weiland	272	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143791,37	420613,79	26	273,32	3341,99	0,72
weiland	273	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143598,80	420787,68	4	39,36	22,02	1,17
weiland	274	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143587,08	420567,18	33	19,02	14,07	0,11
weiland	275	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143730,93	420948,48	6	20,10	16,22	0,98
weiland	276	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143252,50	421070,09	48	868,58	3062,14	0,01
weiland	277	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143684,32	420697,01	5	52,74	97,15	1,05
weiland	278	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143261,22	420827,78	33	285,91	4080,45	0,09
weiland	279	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143678,33	420706,86	5	33,12	29,75	2,79
weiland	280	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143514,49	420764,82	16	78,27	415,65	0,99
weiland	281	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143714,79	420413,35	13	384,80	6477,26	1,86
weiland	282	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143915,39	420501,26	39	614,12	6875,02	0,83
weiland	284	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143437,49	420992,93	23	380,01	8104,47	1,73
weiland	285	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143616,33	420775,56	5	17,66	17,79	2,29
weiland	286	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143463,92	420649,62	90	6,34	3,19	0,07
weiland	287	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143711,83	420747,44	39	11,55	3,34	0,02
weiland	288	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143792,07	420675,14	23	185,46	314,62	0,37
weiland	289	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143165,18	420848,95	43	275,54	555,22	0,25
weiland	290	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143560,15	420629,33	37	33,13	28,23	0,03
weiland	291	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143205,00	420769,45	56	314,02	4000,70	0,01
weiland	292	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143723,57	420726,59	23	3,28	0,71	0,04
weiland	293	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143642,75	420722,65	30	16,19	12,75	0,05
weiland	294	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143311,93	420818,28	85	624,99	457,33	0,23
weiland	295	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143648,24	420715,55	5	5,42	1,64	0,68
weiland	296	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143416,64	421064,39	6	92,89	160,32	1,67
weiland	297	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143487,91	420762,80	60	178,76	44,16	0,50
weiland	298	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143216,15	420812,03	28	237,90	609,84	0,25
weiland	299	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143257,40	420498,04	7	20,44	14,13	0,95
weiland	300	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143491,48	420656,51	7	11,89	8,82	0,17
weiland	301	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143706,83	420695,36	6	43,88	17,94	0,17

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Max.lengte	Bf
weiland	95,19	0,80
weiland	29,84	0,80
weiland	109,18	0,80
weiland	9,19	0,80
weiland	7,79	0,80
weiland	3,58	0,80
weiland	4,49	0,80
weiland	45,53	0,80
weiland	18,50	0,80
weiland	6,92	0,80
weiland	7,79	0,80
weiland	117,16	0,80
weiland	23,14	0,80
weiland	36,49	0,80
weiland	11,08	0,80
weiland	13,58	0,80
weiland	95,68	0,80
weiland	73,20	0,80
weiland	114,76	0,80
weiland	5,67	0,80
weiland	0,07	0,80
weiland	5,07	0,80
weiland	34,25	0,80
weiland	54,02	0,80
weiland	4,65	0,80
weiland	41,59	0,80
weiland	0,92	0,80
weiland	6,57	0,80
weiland	30,63	0,80
weiland	1,84	0,80
weiland	40,21	0,80
weiland	39,22	0,80
weiland	54,02	0,80
weiland	8,06	0,80
weiland	3,15	0,80
weiland	21,10	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
weiland	302	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143749,99	420645,88	43	20,39	17,53	0,02
weiland	303	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143785,56	420994,84	31	789,71	31869,42	0,12
weiland	304	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143558,30	420849,21	6	21,31	23,77	1,77
weiland	305	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143325,28	420772,11	51	509,83	6329,72	0,01
weiland	306	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143221,09	420858,33	11	102,65	424,25	2,05
weiland	307	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143523,01	420670,70	9	13,01	8,58	0,83
weiland	308	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143933,06	420506,23	13	30,04	27,44	0,01
weiland	309	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143445,95	420865,85	35	311,41	5849,41	0,20
weiland	310	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143940,96	420477,25	26	464,55	5068,20	0,91
weiland	311	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	144049,88	420628,45	26	468,60	8704,53	0,87
weiland	312	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143731,11	420693,21	40	16,65	13,79	0,04
weiland	313	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143357,22	420345,64	127	1784,78	53828,60	0,35
weiland	314	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	144243,83	420807,56	43	662,74	20601,74	0,11
weiland	315	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143624,67	420691,00	15	22,47	29,91	0,54
weiland	316	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143253,52	421102,28	7	359,58	7747,58	1,15
weiland	317	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143625,05	420494,94	15	183,94	1216,00	0,19
weiland	318	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143478,89	420653,47	90	6,34	3,20	0,07
weiland	319	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143763,09	420976,16	9	26,38	16,53	1,01
weiland	320	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143539,48	420647,78	44	5,50	2,40	0,08
weiland	321	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143535,77	420781,45	37	217,42	629,43	0,91
weiland	322	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143353,32	420622,42	15	167,57	1535,70	1,28
weiland	323	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143586,36	420602,21	6	33,28	21,17	0,72
weiland	324	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143739,55	420701,83	21	18,87	20,84	0,09
weiland	325	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143665,39	420723,55	5	7,37	2,78	0,72
weiland	326	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143287,44	421160,76	28	666,03	2245,79	0,75
weiland	327	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143268,47	420948,47	6	16,90	13,48	1,37
weiland	328	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143452,76	420963,54	9	37,90	91,53	0,23
weiland	329	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143551,42	420999,16	7	16,73	15,09	0,21
weiland	330	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143496,91	420761,17	20	45,53	77,92	0,22
weiland	331	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143730,93	420948,48	41	666,10	27685,51	0,52
weiland	332	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143593,76	420551,98	22	13,03	8,53	0,11
weiland	333	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143531,80	420788,98	26	146,60	182,72	0,23
weiland	334	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143259,22	420589,58	10	20,96	15,86	0,71
weiland	335	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143684,70	420696,39	5	47,92	13,91	0,28
weiland	336	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143611,68	420759,83	5	43,82	22,17	1,00
weiland	337	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143658,16	420696,42	10	45,76	22,22	0,32

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Max.lengte	Bf
weiland	8,16	0,80
weiland	129,94	0,80
weiland	5,93	0,80
weiland	35,32	0,80
weiland	28,61	0,80
weiland	1,92	0,80
weiland	10,01	0,80
weiland	29,26	0,80
weiland	96,56	0,80
weiland	64,99	0,80
weiland	4,73	0,80
weiland	88,57	0,80
weiland	106,43	0,80
weiland	5,66	0,80
weiland	102,90	0,80
weiland	37,90	0,80
weiland	0,07	0,80
weiland	8,53	0,80
weiland	0,20	0,80
weiland	20,73	0,80
weiland	58,44	0,80
weiland	10,40	0,80
weiland	6,05	0,80
weiland	2,53	0,80
weiland	144,25	0,80
weiland	5,39	0,80
weiland	10,33	0,80
weiland	4,90	0,80
weiland	5,92	0,80
weiland	165,76	0,80
weiland	3,93	0,80
weiland	20,73	0,80
weiland	7,11	0,80
weiland	23,49	0,80
weiland	20,83	0,80
weiland	20,82	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
weiland	338	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143728,35	420698,60	23	15,66	7,85	0,04
weiland	339	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143285,87	421103,13	13	35,53	44,69	0,10
weiland	340	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143378,51	420771,86	106	100,33	130,52	0,17
weiland	341	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143653,70	420718,20	9	49,49	149,17	0,72
weiland	342	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143372,31	420783,26	50	23,70	44,65	0,40
weiland	343	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143980,83	421064,06	11	425,67	10631,31	1,46
weiland	344	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143822,33	420602,40	14	40,05	28,80	0,49
weiland	345	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143266,05	420925,83	4	121,80	827,39	20,28
weiland	346	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143280,93	421101,05	7	14,90	13,97	0,37
weiland	347	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143750,18	420965,08	8	21,46	18,99	0,95
weiland	348	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143688,00	420893,69	10	25,30	23,10	0,94
weiland	349	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143910,01	420754,90	45	940,11	3180,52	0,82
weiland	350	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143295,08	421087,14	13	73,80	192,21	0,70
weiland	351	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143272,54	420914,71	21	30,91	29,08	0,49
weiland	352	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143804,95	420662,00	47	748,99	27600,94	0,39
weiland	353	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143739,55	420701,83	4	17,38	18,83	4,13
weiland	354	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143658,20	420720,21	6	17,50	7,21	0,04
weiland	355	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143759,06	420674,01	10	18,30	6,23	0,20
weiland	356	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143736,64	420706,61	5	42,15	13,29	0,11
weiland	357	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143632,06	420738,22	42	22,82	22,21	0,04
weiland	358	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143789,73	420672,03	4	70,31	31,31	0,91
weiland	359	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143758,89	420640,87	8	65,85	22,91	0,71
weiland	360	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143591,75	420550,90	20	348,97	2460,37	0,01
weiland	361	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143774,38	420584,22	17	241,98	2838,38	0,62
weiland	362	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143036,55	421155,87	45	1133,10	30825,79	0,63
weiland	363	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143665,39	420723,55	6	46,86	51,54	1,99
weiland	364	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143328,50	420771,74	25	197,19	2102,61	0,34
weiland	365	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143370,13	420771,17	7	16,67	10,10	0,59
weiland	366	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143044,89	420935,59	24	555,70	15461,35	0,21
weiland	367	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143778,81	420702,78	37	180,95	76,03	0,07
weiland	368	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143755,34	420688,57	29	66,66	43,43	0,07
weiland	369	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143257,62	421028,96	69	174,33	298,57	0,02
weiland	370	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143718,28	420695,93	7	23,17	9,24	0,59
weiland	371	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143287,44	421160,76	6	31,97	32,86	1,24
weiland	372	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143336,19	421195,72	69	1421,46	47094,18	0,15
weiland	373	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143376,78	420874,09	121	938,33	18723,10	0,08

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Max.lengte	Bf
weiland	6,18	0,80
weiland	12,20	0,80
weiland	6,41	0,80
weiland	14,24	0,80
weiland	0,52	0,80
weiland	101,12	0,80
weiland	11,23	0,80
weiland	40,86	0,80
weiland	3,96	0,80
weiland	6,57	0,80
weiland	9,15	0,80
weiland	137,19	0,80
weiland	26,10	0,80
weiland	10,30	0,80
weiland	97,62	0,80
weiland	4,60	0,80
weiland	7,83	0,80
weiland	5,77	0,80
weiland	20,42	0,80
weiland	9,33	0,80
weiland	34,25	0,80
weiland	23,79	0,80
weiland	69,18	0,80
weiland	58,00	0,80
weiland	131,85	0,80
weiland	15,98	0,80
weiland	39,75	0,80
weiland	6,41	0,80
weiland	147,42	0,80
weiland	25,01	0,80
weiland	26,56	0,80
weiland	37,42	0,80
weiland	10,06	0,80
weiland	12,18	0,80
weiland	125,97	0,80
weiland	73,09	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
weiland	452	2	20:08, 9 okt 2018	weiland	weiland	Polygoon	143620,54	420767,43	6	41,21	51,56	0,90
weiland	480	2	20:18, 9 okt 2018	groen	groen	Polygoon	143669,54	420877,51	11	206,07	1380,87	1,65
Tuin	375	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143294,79	421116,52	6	8,85	4,08	1,01
Tuin	376	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143362,70	420627,20	207	1599,06	6773,74	0,09
Tuin	377	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143792,07	420675,14	12	15,61	15,23	0,18
Tuin	378	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	144250,50	420826,96	1178	6370,84	29750,26	0,03
Tuin	379	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143207,05	420813,56	4	14,59	12,47	2,73
Tuin	380	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143550,18	420689,89	31	189,29	597,70	0,14
Tuin	381	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143413,05	420768,97	186	1106,98	5208,94	0,31
Tuin	382	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143374,32	421254,08	104	860,63	4121,39	0,09
Tuin	383	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143335,16	420875,69	66	921,37	4158,25	0,64
Tuin	384	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143618,62	420641,53	331	2041,47	5814,18	0,06
Tuin	385	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143572,42	420596,19	108	1102,75	8131,25	0,32
Tuin	386	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143288,35	420905,30	59	747,55	4215,06	0,64
Tuin	387	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143330,29	420785,01	453	3000,95	14997,35	0,11
Tuin	388	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143625,05	420494,94	22	371,30	2041,29	1,32
Tuin	389	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143623,28	420652,27	391	2076,98	5767,04	0,06
Tuin	390	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143438,56	420821,95	453	2866,74	14956,34	0,11
Tuin	391	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143600,40	420687,95	270	1882,35	6907,08	0,05
Tuin	392	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143617,59	420649,12	61	349,62	1367,19	0,34
Tuin	393	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143566,30	420679,20	44	232,91	746,44	0,42
Tuin	394	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143892,81	421061,51	44	394,78	3366,79	0,42
Tuin	395	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143912,56	421023,02	44	394,78	3366,79	0,42
Tuin	396	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143640,87	420654,00	330	2063,25	5819,05	0,06
Tuin	397	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143238,82	420513,74	207	1492,93	11035,57	0,03
Tuin	398	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143165,18	420848,95	37	336,67	1389,54	0,51
Tuin	399	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143198,43	420823,89	6	42,10	89,16	0,96
Tuin	400	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143679,78	420704,47	95	505,22	1496,15	0,01
Tuin	401	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143738,62	420625,78	332	2319,62	7571,38	0,03
Tuin	402	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143912,56	421023,02	42	386,68	3409,30	0,42
Tuin	403	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143330,29	420785,01	442	2972,51	15106,34	0,11
Tuin	404	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143618,66	420716,14	271	1875,98	6894,20	0,05
Tuin	405	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	144654,34	420971,80	1078	6248,61	29860,55	0,03
Tuin	406	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143303,26	421113,27	8	56,66	95,94	1,30
Tuin	407	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143348,49	421225,32	115	920,69	4049,50	0,09
Tuin	408	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143893,04	421087,68	911	3668,41	20973,19	0,07

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Max.lengte	Bf
weiland	16,48	0,80
weiland	77,14	0,80
Tuin	1,86	0,50
Tuin	111,42	0,50
Tuin	3,92	0,50
Tuin	270,28	0,50
Tuin	4,57	0,50
Tuin	28,46	0,50
Tuin	69,38	0,50
Tuin	71,19	0,50
Tuin	74,44	0,50
Tuin	64,28	0,50
Tuin	76,56	0,50
Tuin	74,44	0,50
Tuin	159,05	0,50
Tuin	78,12	0,50
Tuin	43,30	0,50
Tuin	159,05	0,50
Tuin	42,95	0,50
Tuin	37,06	0,50
Tuin	25,80	0,50
Tuin	74,96	0,50
Tuin	74,96	0,50
Tuin	64,28	0,50
Tuin	46,97	0,50
Tuin	32,40	0,50
Tuin	15,40	0,50
Tuin	27,49	0,50
Tuin	68,84	0,50
Tuin	74,96	0,50
Tuin	159,05	0,50
Tuin	42,95	0,50
Tuin	270,28	0,50
Tuin	19,95	0,50
Tuin	71,19	0,50
Tuin	221,44	0,50

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
Tuin	409	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143812,17	420887,40	267	757,06	5739,00	0,09
Tuin	410	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143254,97	420597,44	98	699,17	4092,00	0,30
Tuin	411	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143787,43	420373,69	36	784,63	4020,98	1,51
Tuin	412	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143538,44	420635,06	107	1102,75	8131,25	0,32
Tuin	413	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143614,47	420652,83	58	349,13	1351,12	0,34
Tuin	414	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143207,05	420813,56	4	14,59	12,47	2,73
Tuin	415	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143244,32	420837,07	38	242,74	760,17	0,42
Tuin	416	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143170,04	420772,53	80	714,96	3253,03	0,26
Tuin	417	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143416,64	421064,39	28	306,73	431,78	0,13
Tuin	418	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143195,99	420827,17	17	65,30	136,98	0,53
Tuin	419	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143804,95	420662,00	26	190,51	581,45	0,24
Tuin	420	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143182,25	420533,81	139	1403,64	6414,02	0,18
Tuin	421	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143758,05	420692,02	247	1476,48	5481,23	0,02
Tuin	422	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143198,39	420405,39	204	1470,72	11075,14	0,03
Tuin	423	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143450,57	420976,80	8	53,04	134,17	0,86
Tuin	424	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143327,68	421181,08	45	409,45	1157,32	0,15
Tuin	425	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143688,00	420893,69	93	676,17	5892,20	0,25
Tuin	426	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	144074,72	421296,56	601	3399,80	21149,80	0,18
Tuin	427	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143401,78	420768,39	167	1108,49	5235,02	0,31
Tuin	428	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	144645,93	420948,22	1071	6229,06	29864,41	0,03
Tuin	429	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143823,64	421022,42	79	709,29	4931,11	0,01
Tuin	430	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143791,37	420613,79	33	195,79	687,58	0,60
Tuin	431	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143632,95	420717,88	10	34,86	9,33	0,29
Tuin	432	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143640,87	420654,00	332	2040,99	5799,34	0,06
Tuin	433	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143279,59	420980,36	39	256,81	865,57	0,19
Tuin	435	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143642,13	420714,06	36	154,47	363,26	0,38
Tuin	436	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143066,85	420750,30	49	614,81	5794,78	0,40
Tuin	437	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143508,13	420719,42	65	614,51	3356,08	0,39
Tuin	438	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143797,60	421188,83	904	3533,16	21011,11	0,07
Tuin	439	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143445,95	420865,85	10	30,90	60,58	0,09
Tuin	440	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143767,73	420959,62	34	312,81	1123,93	0,01
Tuin	441	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	144631,84	420899,91	573	6110,68	30099,47	0,24
Tuin	442	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143583,19	420787,60	12	38,04	55,82	0,38
Tuin	443	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143408,34	421223,88	104	858,67	4128,71	0,09
Tuin	444	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143661,20	420697,61	9	55,31	186,81	0,06
Tuin	445	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143774,38	420584,22	331	2320,31	7577,52	0,03

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Max.lengte	Bf
Tuin	45,74	0,50
Tuin	49,87	0,50
Tuin	96,56	0,50
Tuin	76,56	0,50
Tuin	37,06	0,50
Tuin	4,57	0,50
Tuin	28,61	0,50
Tuin	47,91	0,50
Tuin	49,42	0,50
Tuin	7,51	0,50
Tuin	29,19	0,50
Tuin	90,37	0,50
Tuin	50,18	0,50
Tuin	46,97	0,50
Tuin	19,49	0,50
Tuin	51,71	0,50
Tuin	56,19	0,50
Tuin	221,44	0,50
Tuin	69,38	0,50
Tuin	270,28	0,50
Tuin	39,88	0,50
Tuin	28,91	0,50
Tuin	16,19	0,50
Tuin	64,28	0,50
Tuin	33,54	0,50
Tuin	20,82	0,50
Tuin	54,02	0,50
Tuin	39,17	0,50
Tuin	221,44	0,50
Tuin	8,60	0,50
Tuin	41,96	0,50
Tuin	270,28	0,50
Tuin	10,98	0,50
Tuin	71,19	0,50
Tuin	14,24	0,50
Tuin	68,84	0,50

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
Tuin	446	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143165,18	420848,95	39	336,67	1389,54	0,01
Tuin	447	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143670,78	420718,82	94	505,29	1612,68	0,01
Tuin	448	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143227,21	420656,39	4	16,00	16,00	4,00
Tuin	450	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143656,45	420795,65	14	187,46	1269,32	2,62
Tuin	451	3	20:07, 9 okt 2018	Tuin	Tuin	Polygoon	143618,90	420770,70	31	251,26	1637,31	0,43
Tuin	478	3	20:17, 9 okt 2018	tuin	tuin	Polygoon	143639,87	420848,69	4	152,78	1341,64	27,36
Tuin	479	3	20:18, 9 okt 2018	tuin	tuin	Polygoon	143676,72	420799,59	10	141,55	1041,57	7,74

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Max.lengte	Bf
Tuin	32,40	0,50
Tuin	27,40	0,50
Tuin	4,00	0,50
Tuin	61,49	0,50
Tuin	37,16	0,50
Tuin	49,10	0,50
Tuin	25,61	0,50

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
 Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	le kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B
--	509	0	12:56, 10 okt 2018	-3081	1	Wnp.01	A1	Punt	143648,08	420851,19	0,00	Relatief	1,50	--
--	510	0	12:56, 10 okt 2018	-3087	2	Wnp.02	A1	Punt	143649,74	420849,43	0,00	Relatief	--	4,50
--	511	0	12:56, 10 okt 2018	-3093	3	Wnp.03	A1	Punt	143646,93	420844,82	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	512	0	12:56, 10 okt 2018	-3099	3	Wnp.04	A1	Punt	143651,28	420839,74	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	513	0	12:56, 10 okt 2018	-3105	1	Wnp.05	A2	Punt	143657,17	420858,83	0,00	Relatief	1,50	--
--	514	0	12:56, 10 okt 2018	-3111	2	Wnp.06	A2	Punt	143658,65	420856,92	0,00	Relatief	--	4,50
--	515	0	12:57, 10 okt 2018	-3117	3	Wnp.07	A2	Punt	143663,93	420858,48	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	516	0	12:57, 10 okt 2018	-3123	3	Wnp.08	A2	Punt	143667,83	420853,89	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	517	0	12:57, 10 okt 2018	-3129	3	Wnp.09	R1	Punt	143659,56	420835,32	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	518	0	12:57, 10 okt 2018	-3135	3	Wnp.10	R2	Punt	143670,74	420844,91	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	519	0	12:57, 10 okt 2018	-3141	3	Wnp.11	R3	Punt	143663,90	420830,27	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	520	0	12:57, 10 okt 2018	-3147	3	Wnp.12	R4	Punt	143675,04	420839,96	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	521	0	12:57, 10 okt 2018	-3153	3	Wnp.13	R5	Punt	143668,28	420825,07	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	522	0	12:57, 10 okt 2018	-3159	3	Wnp.14	R6	Punt	143678,92	420835,07	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	523	0	12:57, 10 okt 2018	-3165	3	Wnp.15	R6	Punt	143672,88	420819,68	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	524	0	12:57, 10 okt 2018	-3171	3	Wnp.16	R6	Punt	143683,27	420828,32	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	525	0	12:57, 10 okt 2018	-3177	3	Wnp.17	R6	Punt	143684,26	420822,74	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	545	0	08:58, 25 okt 2018	-3227	3	Wnp.21	W01	Punt	143651,07	420776,64	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	546	0	08:58, 25 okt 2018	-3233	3	Wnp.22	W02	Punt	143655,21	420779,74	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	547	0	08:58, 25 okt 2018	-3239	3	Wnp.23	W03	Punt	143660,55	420782,57	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	548	0	08:58, 25 okt 2018	-3245	3	Wnp.24	W04	Punt	143664,83	420785,63	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	549	0	08:58, 25 okt 2018	-3251	3	Wnp.25	W05	Punt	143669,26	420788,83	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	550	0	08:58, 25 okt 2018	-3257	3	Wnp.26	W06	Punt	143673,70	420792,11	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	551	0	08:59, 25 okt 2018	-3263	3	Wnp.27	W07	Punt	143684,73	420802,83	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	552	0	08:59, 25 okt 2018	-3269	3	Wnp.28	W08	Punt	143689,25	420807,02	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	553	0	08:59, 25 okt 2018	-3275	3	Wnp.29	W09	Punt	143700,17	420818,10	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	554	0	08:59, 25 okt 2018	-3281	3	Wnp.30	W10	Punt	143707,25	420823,49	0,00	Relatief	1,50	4,50
--	555	0	08:59, 25 okt 2018	-3287	3	Wnp.31	W10	Punt	143711,87	420824,65	0,00	Relatief	1,50	4,50

Invoergegevens van het model

Model: Hoogveldweg
Hoogveldweg - Hoogveldweg (2018-11)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Hoogtes	Gevel
--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	7,50	--	--	--	--/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	7,50	--	--	--	--/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja