

Rapport

Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï

Onderwijsinstelling Productief Leren Zeverijnstraat 6, 8 en 10 te Hilversum

projectnr. 249316

revisie 00

26 april 2012

Auteur

A. Kobus MSc.

Opdrachtgever

BRO Adviseurs

t.a.v. mevr. L. van Oort

Postbus 4

5280 AA BOXTEL

datum vrijgave

26 april 2012

beschrijving revisie 00

goedkeuring

ing. M.J.
Reinders

vrijgave

A. Kobus MSc.

© Ingenieursbureau Oranjewoud B.V.. Alle rechten voorbehouden. Behoudens uitzonderingen door de wet gesteld, mag zonder schriftelijke toestemming van de rechthebbenden niets uit dit document worden veeveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, digitale reproductie of anderszins of worden toegepast op situaties waarvoor dit rapport oorspronkelijk niet bedoeld was.

©Ingenieursbureau Oranjewoud B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit onderzoek waarbij gebruik is gemaakt van rekenprogramma's waarvan het gebruik van overheidswege verplicht is gesteld. Ook voor verschillen in uitkomsten met eerdere en/of toekomstige versies van deze rekenprogramma's kan ©Ingenieursbureau Oranjewoud B.V. niet verantwoordelijk worden gehouden.

Inhoud	blz.
1 Inleiding	3
2 Juridisch kader	4
2.1.1 Algemeen	4
2.1.2 Aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder	4
2.1.3 30 km/uur zone	4
2.1.4 Toetsingskader plansituatie	5
2.2 Geluidgezoneerd industrieterrein	6
3 Onderzoeksopzet en uitgangspunten	7
3.1 Onderzoeksgebied	7
3.2 Rekenmethode	7
3.3 Invoergegevens	7
3.3.1 Algemeen	7
4 Resultaten, toetsing en hogere grenswaarde	9
4.1 Rekenresultaten	9
4.2 Toetsing	9
4.3 Hogere grenswaarde	9
4.3.1 Algemeen	9
4.3.2 Plansituatie	10
5 Conclusies	11

Bijlagen

1. Tekeningen praktijkschool Zeverijnstraat
2. Invoergegevens Geomilieu
3. Rekenresultaten Zeverijnstraat inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh
4. Rekenresultaten Vreelandseweg inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh
5. Rekenresultaten wegverkeerslawaaï cumulatief exclusief aftrek ex artikel 110g Wgh

Figuren

1. Overzicht objecten en beoordelingspunten
2. Overzicht situatie met ligging wegen

1 Inleiding

Aan de Zeverijnstraat 6, 8 en 10 te Hilversum is een praktijkschool, genaamd Onderwijsinstelling Productief Leren, gevestigd. Deze school heeft een onderwijsfunctie. Deze functie is nog niet verankerd in bestemmingsplan Vreelandseweg, gelegen in Hilversum. Het bestemmingsplan dient derhalve op dit punt gewijzigd te worden. Bij het nemen van dit besluit dient de gemeente Hilversum, ter bescherming van de school tegen geluidhinder, de ten hoogste toelaatbare geluidbelastingen in acht te nemen als gevolg van wegen. Een indicatie van die geluidbelasting is reeds gegeven in het door Oranjewoud uitgevoerde onderzoek 'Geluidkaarten wegverkeer gemeente Hilversum, Bestemmingsplan Vreelandseweg', met projectnummer 234152, d.d. 09 maart 2011.

Het plangebied ligt binnen de geluidzone van diverse wegen. In onderhavig onderzoek is gerekend met het richtjaar 2022. Het doel van het akoestisch onderzoek is het berekenen van de toekomstige geluidbelasting vanwege de omliggende wegen op de gevels van de school.

De berekeningsresultaten zijn getoetst aan de volgens het Besluit geluidhinder (Bg) geldende grenswaarden. Wanneer de in het Bg gestelde grenswaarden worden overschreden, dient beoordeeld te worden of er maatregelen ter beperking van het geluid mogelijk zijn en/of er een hogere grenswaarde moet worden vastgesteld door het college van Burgemeester en Wethouders.

In voorliggend rapport zijn de werkwijze en resultaten van het akoestisch onderzoek weergegeven.

Leeswijzer

In hoofdstuk 2 is het juridisch kader en de procedure beschreven. De onderzoeksopzet en de uitgangspunten voor de berekeningen, waaronder de verkeersgegevens zijn weergegeven in hoofdstuk 3. De resultaten van de geluidberekeningen en toetsing zijn opgenomen in hoofdstuk 4. De rapportage wordt afgesloten met een conclusie in hoofdstuk 5.

2 Juridisch kader

2.1.1 Algemeen

De Wet geluidhinder en het Besluit geluidhinder (Wgh en Bg) zijn alleen van toepassing binnen de wettelijk vastgestelde zone van de weg. De breedte van de geluidzone langs wegen is geregeld in artikel 74 Wgh en is gerelateerd aan het aantal rijstroken van de weg en het type weg (stedelijk of buitenstedelijk). De ruimte boven en onder de weg behoort eveneens tot de zone van de weg. De betreffende zonebreedtes zijn in tabel 2.1 weergegeven.

Tabel 2.1 Zonebreedte wegverkeer

Aantal rijstroken	Zonebreedte [m]	
	Stedelijk gebied	Buitenstedelijk gebied
5 of meer	-	600
3 of meer	350	-
3 of 4	-	400
1 of 2	200	250

Het stedelijk gebied wordt in de Wgh gedefinieerd als 'het gebied binnen de bebouwde kom doch voor de toepassing van de hoofdstukken VI en VII met uitzondering van het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone van een autoweg of autosnelweg'. Dit laatste gebied valt onder het buitenstedelijk gebied.

Binnen de zone van een weg dient een akoestisch onderzoek plaats te vinden naar de geluidbelasting op de binnen de zone gelegen woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen. Bij het berekenen van de geluidbelasting wordt de L_{den} -waarde in dB bepaald.

De berekende geluidbelasting dient getoetst te worden aan de grenswaarden van het Besluit geluidhinder. Indien de (voorkeurs)grenswaarde wordt overschreden, dient beoordeeld te worden of maatregelen ter beperking van het geluid mogelijk zijn. Als maatregelen niet mogelijk zijn, kan een hogere grenswaarde te worden vastgesteld door het college van Burgemeester en Wethouders.

In artikel 3.2, lid 1 van het Besluit geluidhinder worden de grenswaarden vermeld met betrekking tot nieuwe situaties bij zones. In tabel 2.2 zijn deze waarden (voorkeursgrenswaarden en de maximaal toelaatbare hogere grenswaarde) opgenomen.

Tabel 2.2 Grenswaarden voor onderwijsgebouwen langs een bestaande weg

Status van het object	Voorkeursgrenswaarde [dB]	Maximale ontheffing [dB]
		Stedelijk
Onderwijsgebouwen	48	63

2.1.2 Aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder

Ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder dient het resultaat van berekening en meting van de geluidbelasting vanwege wegverkeer te worden gecorrigeerd met een aftrek in dB.

De hoogte van de aftrek is geregeld in artikel 3.6 van het 'Reken- en Meetvoorschrift geluidhinder 2006'. Op basis van dit voorschrift mag voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt, een aftrek van 2 dB worden toegepast. Voor de overige zoneplichtige wegen bedraagt de aftrek 5 dB.

2.1.3 30 km/uur zone

Een weg waar de maximale snelheid 30 km/uur bedraagt, is in de zin van de Wet geluidhinder niet-zoneplichtig. Een akoestisch onderzoek is voor dergelijke wegen derhalve niet noodzakelijk.

Gelet op de jurisprudentie aangaande dit punt blijkt echter dat, bij het opstellen van een bestemmingsplan of een projectbesluit, de geluidbelasting wel inzichtelijk dient te worden gemaakt. Er dient sprake te zijn van een 'deugdelijke motivering' bij het vaststellen van een bestemmingsplan.

Vanuit het oogpunt van een 'goede ruimtelijke ordening' is derhalve akoestisch onderzoek gewenst. In de zin van de Wet geluidhinder zijn geen streef- en/of grenswaarden gesteld aan dergelijke wegen. De aftrek ex artikel 110g Wgh is eveneens niet van toepassing op wegen met een maximum snelheid van 30 km/uur.

In onderhavige situatie is geen sprake van akoestisch relevante 30 km/uur wegen. Dergelijke wegen zijn derhalve, in overleg met de gemeente Hilversum, in het akoestisch onderzoek niet beschouwd.

2.1.4 Toetsingskader plansituatie

In de onderhavige situatie is er sprake van een bestemming die is gelegen binnen de invloedssfeer van de Zeverijnstraat en de Vreelandseweg.

Het plangebied betreft een onderwijsgebouw in stedelijk gebied en stedelijke wegen met 2 rijstroken. De zonebreedte bedraagt voor de genoemde wegen derhalve 200 meter. Voor de wegen geldt een maximum snelheid van 50 km/uur, de aftrek ex artikel 110g Wgh bedraagt derhalve 5 dB.

In de zin van de Wet en het Besluit geluidhinder heeft het plan betrekking op nieuwbouw die is gelegen binnen de geluidzone van een aanwezige weg in stedelijk gebied. De onderstaande grenswaarden zijn van toepassing.

Tabel 2.3 Grenswaarden plansituatie na aftrek ex artikel 110g Wgh

Weg	Voorkeursgrenswaarde [dB]	Maximale ontheffing [dB]
Zeverijnstraat	48	63
Vreelandseweg	48	63

Richtjaar

Bij het berekenen van de geluidbelasting dient te worden uitgegaan van de geprognosticeerde verkeerscijfers ≥ 10 jaar na realisatie van het plan, het richtjaar. Hiermee wordt bij de geluidberekeningen rekening gehouden met de autonome groei van het verkeer. In onderhavig onderzoek is het richtjaar 2022.

Beoordelingsperiode scholen

Op grond van artikel 1b ingevolge de Wet geluidhinder wordt voor scholen de waarde van de geluidbelasting over de periode 19.00–23.00 uur (avond) of de periode 23.00–07.00 uur (nacht) buiten beschouwing gelaten voor zover genoemde gebouwen in de betrokken periode niet als zodanig worden gebruikt.

Voorwaarden voor ontheffing

Indien bij een toetsing aan de Wet en het Besluit geluidhinder de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden, dient beoordeeld te worden of maatregelen ter beperking van het geluid mogelijk zijn. Als maatregelen niet mogelijk zijn kan door het college van Burgemeester en Wethouders ontheffing worden verleend voor een hogere waarde (hogere grenswaarde). De maximale hoogte van de hogere grenswaarde is bij wet geregeld en verschilt per situatie. Het vaststellen van een hogere waarde is alleen mogelijk in die gevallen waarin de toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de te verwachten geluidbelasting tot 48 dB onvoldoende doeltreffend zal zijn, dan wel overwegend bezwaren ontmoet van de stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

Om de geluidbelasting vanwege een weg te beperken, kunnen de volgende maatregelen worden getroffen:

- Maatregelen aan de bron door middel van het toepassen van een geluidarm wegdektype;

- Maatregelen in het overdrachtsgebied door middel van het toepassen van een geluidscherm/grondwal;
- Maatregelen aan de ontvanger door middel van het toepassen van schermen aan of nabij de gevel, het toepassen van 'dove' gevels, en dergelijke.

2.2 Geluidgezoneerd industrieterrein

De Onderwijsinstelling Productief Leren aan de Zeverijnstraat is gesitueerd op geluidgezoneerd industrieterrein Mebin. Door het bevoegd gezag, de gemeente Hilversum, is echter aangegeven dat het industrieterrein van de zone wordt ontdaan, waardoor de in onderhavig akoestisch onderzoek beoogde ruimtelijke ontwikkelingen vanuit dit kader geen belemmering ondervindt.

3 Onderzoeksopzet en uitgangspunten

3.1 Onderzoeksgebied

Op de reeds aanwezige school aan de Zeverijnstraat 6, 8 en 10 is in onderhavig onderzoek de geluidbelasting bepaald. Er is uitgegaan van 2 verdiepingen voor de school. De voor dit onderzoek gehanteerde tekening is weergegeven in bijlage 1.

3.2 Rekenmethode

Voor de effectbeschrijving van de wegen zijn akoestische berekeningen uitgevoerd. Deze berekeningen dienen ter bepaling van de geluidbelasting op de gevels van de school.

Voor het bepalen van het geluidniveau vanwege wegverkeer zijn twee wettelijk vastgestelde rekenmethodes voorhanden: de Standaardrekenmethode I en de Standaardrekenmethode II uit het 'Reken- en Meetvoorschrift geluidhinder 2006' ex artikel 110d van de Wet geluidhinder, kortweg aangeduid als SRM I respectievelijk SRM II.

De SRM II is een rekenmethode waarbij rekening kan worden gehouden met afscherming van objecten, hetgeen met de SRM I niet mogelijk is. De berekeningen voor het onderzoek zijn dan ook uitgevoerd conform SRM II. De berekeningen zijn uitgevoerd met één reflectie en een sectorhoek van 2 graden.

In onderhavig onderzoek zijn de betreffende wegen en de directe omgeving ingevoerd in een grafisch computermodel dat rekt volgens de Standaardrekenmethode II uit het 'Reken- en Meetvoorschrift geluidhinder 2006'. Daarbij is gebruik gemaakt van het programma Geomilieu 1.91.

De onderzoeksopzet en de invoergegevens zijn in de onderstaande alinea's nader toegelicht.

3.3 Invoergegevens

3.3.1 Algemeen

Voor de berekening van de geluidbelasting vanwege het wegverkeer op de gevels van de school is een berekeningsmodel opgezet waarin de omliggende bebouwing, bodemgebieden en de relevante wegen zijn opgenomen.

Aan de omgeving van de bebouwing is een standaard bodemfactor van 0,0 (hard) toegekend.

De gebouwen in de omgeving van de school zijn in de berekeningen zowel afschermend als reflecterend meegenomen.

Met behulp van het berekeningsmodel zijn puntberekeningen uitgevoerd voor het prognosejaar 2022. De ontvangerpunten zijn zo gelegen dat ze een representatief beeld geven van de geluidbelasting. Bij de berekeningen is uitgegaan van een ontvangerhoogte van 1,50 meter (begane grond). Voor de tweede verdieping is uitgegaan van een ontvangerhoogte van 4,50 meter.

In onderhavig onderzoek is rekening gehouden met een correctie voor een tweetal rotondes (tussen de Zeverijnstraat en de Kerkelandenlaan en op het kruispunt tussen de Vreelandseweg en de Diependaalselaan).

In tabel 3.1 zijn de gehanteerde verkeersgegevens weergegeven. Deze zijn afkomstig van de gemeente Hilversum en aangeleverd voor het jaar 2022.

Projectnr. 0249316.00
26 april 2012, revisie 00

Tabel 3.1 verkeersgegevens 2022

Weg	Intensiteit [mvt/etm]	Periode	Gemiddeld uurpercentage	Verdeling per voertuigcategorie [%]		
				Licht	Middelzwaar	Zwaar
Zeverijnstraat	8.525	dag	6,66	96,39	2,04	1,57
		avond	3,52	98,90	0,55	0,55
		nacht	0,75	97,66	2,18	0,16
Vreelandseweg	21.908	dag	6,64	93,96	5,11	0,93
		avond	3,48	98,07	1,76	0,17
		nacht	0,80	92,83	6,20	0,97

De maximum snelheid op de genoemde wegen bedraagt 50 km/uur. In de berekeningen is voor zowel de Zeverijnstraat als voor de Vreelandseweg uitgegaan van het wegdektype SMA 0/6.

Een gedetailleerd overzicht van de verkeersgegevens en de overige invoergegevens wordt gegeven in bijlage 2.

4 Resultaten, toetsing en hogere grenswaarde

4.1 Rekenresultaten

Met behulp van het berekeningsmodel is de geluidbelasting vanwege het wegverkeer op de relevante wegen berekend voor het prognosejaar 2022.

De berekeningsresultaten zijn voor de wegen per ontvangerpunt weergegeven in bijlage 2 tot en met 4. In de onderstaande tabellen zijn per zijde van het bouwvlak de ontvangerpunten met de hoogste geluidbelasting weergegeven.

Tabel 4.1 Geluidbelasting vanwege Zeverijnstraat, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte [m]	Geluidbelasting L_{day} 2022 [dB]
02_A	ontvangerpunt zuid	4,5	49
03_A	ontvangerpunt zuid	4,5	52
04_A	ontvangerpunt zuid	4,5	52
05_A	ontvangerpunt oost	4,5	49

Tabel 4.2 Geluidbelasting vanwege Vreelandseweg, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte [m]	Geluidbelasting L_{day} 2022 [dB]
01_A	ontvangerpunt west	1,5	37
01_B	ontvangerpunt west	4,5	37
04_A	ontvangerpunt zuid	4,5	25
05_A	ontvangerpunt oost	4,5	38

4.2 Toetsing

Ten gevolge van het wegverkeer op de Zeverijnstraat bedraagt de geluidbelasting in de dagperiode ten hoogste 52 dB inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt hiermee overschreden. De maximaal te ontheffen geluidbelasting van 63 dB wordt echter niet overschreden.

Ten gevolge van het wegverkeer op de Vreelandseweg bedraagt de geluidbelasting in de dagperiode ten hoogste 38 dB inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt niet overschreden waarmee nader onderzoek voor wat betreft deze weg achterwege kan blijven.

4.3 Hogere grenswaarde

4.3.1 Algemeen

In artikel 110a en volgende wordt aangegeven onder welke voorwaarden hogere grenswaarden kunnen worden verleend. Er kan uitsluitend een hogere grenswaarde worden vastgesteld indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting vanwege een weg, onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

Om de geluidbelasting vanwege een weg te beperken, kunnen de volgende maatregelen worden getroffen:

- Maatregelen aan de bron door middel van het toepassen van een geluidarm wegdektype;
- Maatregelen in het overdrachtsgebied door middel van het toepassen van een geluidscherm/grondwal;
- Maatregelen aan de ontvanger door middel van het toepassen van schermen aan of nabij de gevel, het toepassen van 'dove' gevels, en dergelijke.

4.3.2 Plansituatie

Gelet op de overschrijding van de voorkeursgrenswaarde van 48 dB vanwege het wegverkeer op de Zeverijnstraat, dient een hogere grenswaarde te worden vastgesteld door het college van Burgemeester en Wethouders. De hoogste geluidbelasting in de dagperiode bedraagt 52 dB op beoordelingspunt 05 (4,5 meter hoogte). Voor een volledig overzicht van de geluidbelastingen per beoordelingspunt wordt verwezen naar bijlage 3.

Een hogere waarde kan pas worden verleend als inzichtelijk is gemaakt dat maatregelen onvoldoende doeltreffend zijn.

Bronmaatregelen:

Maatregelen aan de bron door middel van het toepassen van een geluidarm wegdektype kunnen alleen in overleg met de wegbeheerder worden getroffen. Daarnaast is reeds sprake van het stille wegdektype SMA 0/6 op de Zeverijnstraat, dat recentelijk is toegepast. Verdere doorvoering van bronmaatregelen gaat gepaard met een aanzienlijke kostenpost. Het is toepassen van bronmaatregelen stuit derhalve op bezwaren van financiële aard.

Overdrachtsmaatregelen:

Om de geluidbelasting op de school in voldoende mate terug te brengen is, gezien de hoogte van het gebouw (twee bouwlagen) een relatief hoog geluidsschermbenodigd.

Gezien de omgeving van het plangebied in binnenstedelijke omgeving stuit het oprichten van een dergelijk geluidsschermben op bezwaren van stedenbouwkundige aard.

Ontvangermaatregelen:

Voorwaarde voor het vaststellen van hogere waarden is dat de geluidwering van de school zodanig moet zijn dat wordt voldaan aan de volgende geluidsniveaus binnen de school:

- 28 dB in theorielokalen;
- 33 dB in theorievaklokalen.

Bij het bepalen van de benodigde gevelwering dient te worden uitgegaan van de geluidbelasting exclusief aftrek ingevolge artikel 110g Wgh. De hoogste geluidbelasting exclusief aftrek bedraagt in dit geval 57 dB in de dagperiode. Een compleet overzicht van de cumulatieve geluidbelasting exclusief aftrek is weergegeven in bijlage 5.

.

5 Conclusies

Aan de Zeverijnstraat 6, 8 en 10 te Hilversum is een praktijkschool, genaamd Onderwijsinstelling Productief Leren, gevestigd. Deze school heeft een onderwijsfunctie. Deze functie is nog niet verankerd in bestemmingsplan Vreelandseweg, gelegen in Hilversum. Het bestemmingsplan dient derhalve op dit punt gewijzigd te worden. Bij het nemen van dit besluit dient de gemeente Hilversum, ter bescherming van de school tegen geluidhinder, de ten hoogste toelaatbare geluidbelastingen in acht te nemen als gevolg van wegen. Een indicatie van die geluidbelasting is reeds gegeven in het door Oranjewoud uitgevoerde onderzoek 'Geluidkaarten wegverkeer gemeente Hilversum, Bestemmingsplan Vreelandseweg', met projectnummer 234152, d.d. 09 maart 2011.

Het plangebied ligt binnen de geluidzone van diverse wegen. In onderhavig onderzoek is gerekend met het richtjaar 2022. Het doel van het akoestisch onderzoek is het berekenen van de toekomstige geluidbelasting vanwege de omliggende wegen op de gevels van de school.

De berekeningsresultaten zijn getoetst aan de volgens het Besluit geluidhinder (Bg) geldende grenswaarden. Wanneer de in het Bg gestelde grenswaarden worden overschreden, dient beoordeeld te worden of er maatregelen ter beperking van het geluid mogelijk zijn en/of er een hogere grenswaarde moet worden vastgesteld door het college van Burgemeester en Wethouders.

Ten gevolge van het wegverkeer op de Zeverijnstraat bedraagt de geluidbelasting in de dagperiode ten hoogste 52 dB inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt hiermee overschreden. De maximaal te ontheffen geluidbelasting van 63 dB wordt echter niet overschreden.

Ten gevolge van het wegverkeer op de Vreelandseweg bedraagt de geluidbelasting in de dagperiode ten hoogste 38 dB inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt niet overschreden waarmee nader onderzoek achterwege kan blijven.

Gelet op de overschrijding van de voorkeursgrenswaarde van 48 dB vanwege het wegverkeer op de Zeverijnstraat, kan het college van Burgemeester en Wethouders voor genoemd plan hogere waarden verlenen. Een hogere waarde kan worden verleend nadat inzichtelijk is gemaakt dat bron-, overdrachts- en/of ontvangermaatregelen onvoldoende effectief zijn. Het treffen van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting tot de voorkeursgrenswaarde, stuit op bezwaren van financiële en stedenbouwkundige aard. Het college van Burgemeester & Wethouders kan daarom overwegen om voor genoemd plan een hogere waarde vast te stellen. De waarde bedraagt ten hoogste 52 dB vanwege verkeer op de Zeverijnstraat.

Voorwaarde voor het vaststellen van hogere waarden is dat de geluidwering van de school zodanig moet zijn dat wordt voldaan aan de volgende geluidniveaus binnen de school:

- 28 dB in theorielokalen;
- 33 dB in theorievaklokalen.

Bij het bepalen van de benodigde gevelwering dient te worden uitgegaan van de geluidbelasting exclusief aftrek ingevolge artikel 110g Wgh. De hoogste geluidbelasting exclusief aftrek bedraagt in dit geval 57 dB in de dagperiode.

Bijlagen en figuren

Bijlage 1: Tekeningen praktijkschool Zeverijnstraat



Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavik
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139166.46	469853.16
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139167.68	470019.08
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139165.37	470013.40
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139163.02	470007.64
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139150.89	469977.71
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139117.20	469815.46
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139101.72	469864.70
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139165.81	470370.94
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139156.80	469822.72
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139151.32	469804.33
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139091.07	470338.66
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138827.69	470166.94
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138471.83	470605.37
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138451.73	470562.10
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138462.56	470313.21
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138822.50	469833.79
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138619.28	470157.77
41922		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138580.03	470570.88
41923		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139213.13	469830.81
		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139207.43	469832.70
41924		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139198.67	469826.44
41925		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139193.93	469831.46
41926		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139189.86	469838.53
41927		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139160.22	469855.25
41928		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139153.98	469857.34
41929		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139147.77	469859.42
41930		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139141.49	469861.52
41931		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139135.22	469863.62
41932		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138841.58	469889.01
41933		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138771.62	469870.72
41934		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138838.52	469883.10
41935		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138836.39	469881.55
41936		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138827.07	469878.54
41937		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138822.22	469875.03
41938		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138812.67	469865.33
41939		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138807.81	469861.84
41940		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138802.90	469858.30
41941		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138798.05	469854.82
41942		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138795.21	469848.56
41943		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138793.12	469847.04
41992		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139193.22	470194.24
41998		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139210.35	470218.31
41999		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139181.73	469984.10
42000		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139170.15	470025.13
42001		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139155.54	469989.12
42002		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139153.24	469983.48
42003		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139150.89	469977.71
42004		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139126.84	469838.93
42005		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139124.37	469832.90
42006		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139143.90	469960.41
42007		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139121.97	469827.06
42008		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139141.46	469954.39
42009		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139119.56	469821.20
42010		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139138.94	469948.53
42011		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139133.64	469935.46
42013		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139131.35	469929.60
42015		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139128.94	469923.63
42017		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139126.39	469917.62
42019		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139124.10	469911.75
42021		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139116.44	469900.94

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavik
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
42023		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139114.01	469894.96
42025		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139111.55	469888.90
42026		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139109.11	469882.91
42027		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139106.64	469876.82
42029		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139104.16	469870.72
42030		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139101.72	469864.70
42032		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139096.64	469844.55
42034		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139096.24	469841.87
42036		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139091.84	469832.76
42038		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139089.85	469826.60
42040		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139087.05	469820.86
42042		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139082.09	469809.14
42043		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139080.27	469802.99
42044		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139077.34	469797.26
42056		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139145.60	470383.93
42057		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139163.80	470437.39
42058		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139161.14	470437.52
42059		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139154.08	470434.04
42060		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139149.33	470432.40
42061		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139144.93	470429.55
42062		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139136.85	470392.52
42063		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139133.03	470390.64
42064		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139139.93	470427.71
42065		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139129.37	470388.83
42066		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139135.75	470424.93
42067		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139125.72	470387.03
42068		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139112.13	470413.81
42069		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139121.84	470385.12
42070		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139107.66	470411.04
42071		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139118.17	470383.27
42072		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139102.63	470409.21
42073		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139112.21	470376.73
42074		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139098.37	470406.37
42075		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139107.64	470374.44
42076		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139093.34	470404.56
42077		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139102.96	470372.10
42078		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139088.99	470401.65
42079		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139098.49	470369.87
42080		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139076.78	470360.21
42081		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139057.18	470386.62
42082		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139069.60	470369.13
42083		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139052.93	470383.80
42084		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139062.16	470357.27
42085		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139048.23	470382.17
42086		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139056.12	470350.40
42087		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139044.19	470379.22
42088		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139053.84	470349.25
42089		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139039.36	470377.61
42090		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139045.83	470347.15
42091		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139035.25	470374.75
42092		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139044.51	470343.03
42093		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139003.77	470362.01
42094		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139041.14	470341.34
42095		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138999.01	470360.36
42096		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139030.31	470340.36
42097		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138994.30	470358.74
42098		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138989.55	470357.11
42099		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139030.16	470322.76
42100		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138984.76	470355.46
42101		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139009.18	470332.83

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
42102		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138980.23	470353.90
42103		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138981.22	470319.42
42104		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138975.98	470350.88
42105		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138978.19	470316.87
42106		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138941.98	470342.54
42107		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138970.91	470314.82
42108		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138936.91	470341.17
42109		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138968.50	470314.16
42110		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138932.36	470339.94
42111		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138961.28	470312.22
42112		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138925.88	470338.15
42113		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138958.93	470311.57
42114		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138952.04	470307.69
42474		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138810.66	469942.59
42475		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138746.63	469928.43
42476		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138805.84	469939.10
42477		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138800.95	469935.56
42478		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138796.02	469931.99
42479		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138786.13	469924.82
42480		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138781.49	469918.86
42481		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138776.59	469915.35
42482		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138771.67	469911.81
42483		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138766.80	469908.31
42484		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138761.96	469904.83
42485		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138757.03	469901.29
42521		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139008.45	470363.61
42522		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139035.25	470374.75
42523		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138999.77	470379.95
42524		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139030.74	470393.41
42525		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138997.31	470385.04
42526		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139025.99	470398.06
42527		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138997.06	470390.11
42528		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139022.14	470402.34
42529		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139000.00	470395.69
42530		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139022.14	470408.35
42531		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138992.29	470399.23
42532		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139021.66	470413.78
42533		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138992.14	470405.30
42534		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139022.43	470420.63
42535		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138990.58	470412.40
42536		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139033.17	470431.66
42537		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139000.78	470421.51
42538		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139033.49	470436.35
42539		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139000.27	470425.67
42540		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139033.84	470441.35
42541		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139000.97	470431.53
42542		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139034.17	470446.20
42543		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139000.44	470435.55
42544		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139034.51	470451.25
42545		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139001.16	470441.47
42546		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139034.85	470456.16
42547		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139000.87	470445.76
42548		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139035.18	470461.03
42549		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139002.52	470453.94
42550		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139035.27	470461.94
42551		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139002.54	470458.18
42552		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139037.56	470472.65
42553		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139003.84	470463.70
42554		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139038.58	470477.41
42555		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139003.87	470468.35

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
42556		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139039.63	470482.29
42557		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139005.19	470473.60
42558		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139040.64	470486.97
42559		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139005.09	470477.64
42560		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139041.68	470491.77
42561		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139006.58	470483.32
42562		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139042.70	470496.49
42563		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139006.79	470487.81
42564		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139043.45	470500.00
42565		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139009.41	470495.69
42566		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139043.96	470502.33
42567		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139009.86	470499.48
42568		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139046.76	470512.75
42569		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139012.11	470505.14
42570		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139046.76	470512.75
42571		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139012.90	470509.19
42572		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139047.39	470517.80
42573		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139014.68	470514.80
42574		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139047.57	470523.04
42575		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139015.27	470517.80
42576		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139049.38	470529.84
42577		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139018.13	470523.42
42578		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139053.21	470551.80
42579		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139022.18	470527.26
42580		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139023.71	470532.40
42581		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139026.09	470537.01
42582		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139032.38	470553.61
42583		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139117.04	470415.70
42584		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139130.50	470422.95
42585		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139108.82	470434.97
42586		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139131.92	470445.34
42587		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139111.04	470440.70
42588		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139136.57	470455.78
42589		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139111.88	470445.77
42590		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139137.20	470476.12
42591		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139112.51	470451.22
42592		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139142.50	470475.57
42593		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139114.79	470459.28
42594		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139148.07	470468.91
42595		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139115.19	470463.26
42596		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139155.96	470467.72
42597		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139117.15	470469.77
42598		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139161.97	470471.71
42599		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139117.11	470472.10
42600		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139164.13	470481.58
42601		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139118.24	470477.44
42602		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139165.27	470486.79
42603		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139119.87	470485.13
42604		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139166.41	470492.04
42605		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139121.52	470490.53
42606		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139166.97	470494.60
42607		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139122.11	470495.88
42608		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139169.21	470505.32
42609		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139124.96	470498.61
42610		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139169.76	470508.09
42611		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139136.28	470508.20
42612		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139173.03	470512.21
42613		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139136.94	470497.63
42614		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139143.46	470496.19
42615		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139148.14	470516.74

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
42665		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139214.29	469974.57
42666		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139203.15	469982.80
42667		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139197.75	469985.20
42668		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139192.56	469988.61
42669		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139180.09	469953.05
42670		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139148.35	469885.85
42671		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138774.77	469992.42
42672		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138778.52	470029.43
42673		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138769.63	469988.72
42674		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138773.51	470026.14
42675		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138764.80	469985.26
42676		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138768.73	470022.24
42677		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138759.90	469981.73
42678		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138763.90	470019.11
42679		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138750.02	469974.63
42680		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138758.89	470015.56
42681		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138745.63	469968.55
42682		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138757.91	470014.83
42683		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138740.65	469964.99
42684		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138749.42	470008.14
42685		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138735.74	469961.48
42686		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138744.13	470004.51
42687		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138730.88	469958.00
42688		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138736.16	469997.54
42689		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138725.88	469954.43
42690		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138716.10	469947.43
42691		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138718.85	469985.12
42774		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138947.08	470342.32
42775		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138969.44	470348.43
42776		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138943.95	470362.91
42777		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138964.86	470371.21
42778		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138937.80	470368.37
42779		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138964.30	470376.35
42780		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138936.08	470373.18
42781		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138963.30	470381.66
42782		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138932.76	470377.83
42783		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138963.22	470386.76
42784		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138933.92	470383.71
42785		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138962.17	470391.62
42786		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138930.92	470388.28
42787		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138962.09	470396.72
42788		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138932.77	470393.44
42789		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138961.19	470401.60
42790		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138923.35	470400.73
42791		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138961.05	470406.57
42792		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138932.01	470407.04
42793		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138960.11	470411.44
42794		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138941.11	470412.20
42795		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138969.75	470423.39
42796		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138932.01	470417.03
42797		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138969.60	470428.75
42798		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138931.00	470422.02
42799		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138972.09	470432.92
42800		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138928.60	470427.29
42801		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138970.67	470438.67
42802		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138929.89	470432.34
42803		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138971.75	470443.22
42804		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138932.18	470437.32
42805		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138971.53	470448.73
42806		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138931.98	470447.92

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
42807		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138973.82	470452.98
42808		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138943.16	470456.48
42809		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138972.44	470458.39
42810		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138943.86	470461.41
42811		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138981.62	470461.42
42812		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138944.55	470466.34
42813		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138977.27	470472.55
42814		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138945.25	470471.29
42815		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138976.24	470475.28
42816		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138945.98	470476.46
42817		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138976.49	470480.50
42818		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138945.98	470476.46
42819		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138977.99	470484.61
42820		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138946.68	470481.39
42821		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138978.39	470490.26
42822		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138947.81	470490.83
42823		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138980.02	470494.80
42824		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138949.42	470495.70
42825		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138980.27	470499.90
42826		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138952.18	470505.30
42827		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138983.60	470511.11
42828		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138953.54	470510.02
42829		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138985.17	470515.77
42830		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138954.88	470514.66
42831		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138986.75	470520.47
42832		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138956.31	470519.62
42833		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138988.38	470525.30
42834		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138957.68	470524.36
42835		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138989.96	470529.99
42836		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138958.52	470527.26
42837		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138991.60	470534.86
42838		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138959.23	470530.82
42839		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138993.13	470539.39
42840		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138963.27	470541.18
42841		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138994.78	470544.28
42842		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138964.92	470545.79
42843		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138996.37	470549.01
42844		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138966.57	470550.41
42845		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138993.17	470560.03
42846		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138968.16	470554.86
42847		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138969.78	470559.40
42848		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138973.42	470563.57
42849		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138975.41	470568.56
42850		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138977.03	470572.29
42851		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138980.71	470581.79
42852		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138982.60	470586.67
42853		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139153.27	470333.36
42854		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139148.07	470330.76
42855		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139165.62	470370.85
42856		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139142.98	470328.22
42857		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139162.00	470369.05
42858		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139138.00	470325.73
42859		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139154.73	470365.45
42860		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139132.65	470323.06
42861		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139151.17	470363.69
42862		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139129.13	470318.13
42863		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139147.40	470361.81
42864		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139105.91	470302.84
42865		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139143.56	470359.91
42866		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139097.63	470297.32

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
42867		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139139.98	470358.16
42868		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139072.29	470291.38
42869		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139136.41	470356.37
42870		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139068.71	470287.86
42871		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139136.41	470356.37
42872		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139066.34	470286.59
42873		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139123.45	470351.60
42874		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139059.00	470284.59
42875		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139119.18	470349.42
42876		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139054.16	470283.06
42877		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139113.80	470345.05
42878		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139050.10	470280.06
42879		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139047.89	470278.93
42880		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139067.66	470325.51
42881		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139019.22	470264.55
42882		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139063.16	470323.29
42883		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139013.84	470262.70
42884		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139058.80	470321.13
42885		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139009.24	470259.47
42886		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139054.44	470318.97
42887		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139007.82	470256.35
42888		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139049.98	470316.76
42889		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138998.99	470253.85
42890		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139045.10	470314.34
42891		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138985.16	470249.53
42892		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139037.48	470308.88
42893		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139024.83	470301.33
42894		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139006.50	470291.67
42895		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138992.04	470286.77
42896		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138987.70	470283.89
42897		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138982.53	470282.04
42898		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138977.98	470278.91
42899		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138972.91	470277.12
42900		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138967.98	470274.62
42918		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139208.26	470192.23
42920		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139204.96	470175.54
42922		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139204.29	470172.32
42924		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139201.79	470158.19
42926		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139190.56	470151.31
42928		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139198.70	470140.72
42929		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139201.52	470075.35
42930		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139197.30	470134.84
42931		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139195.20	470128.86
42932		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139189.96	470117.21
42933		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139187.18	470111.87
42934		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139183.84	470106.62
42935		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139178.04	470095.83
42936		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138968.39	469803.44
42937		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138970.17	469816.49
42938		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138988.54	469823.48
42939		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138959.33	469829.87
42940		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138973.23	469844.60
42941		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138955.28	469835.36
42942		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138976.96	469855.26
42943		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138952.21	469840.69
42944		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138973.13	469860.54
42945		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138948.39	469845.96
42946		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138969.22	469865.92
42947		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138940.54	469896.73
42948		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138922.37	469880.70

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
42949		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138940.81	469906.70
42950		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138917.93	469885.51
42951		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138933.29	469909.35
42952		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138906.35	469885.19
42953		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138931.63	469916.26
42954		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138903.29	469890.94
42955		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138928.06	469926.95
42956		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138907.06	469901.82
42957		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138898.62	469912.00
42958		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138894.97	469917.19
42959		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138883.95	469916.88
42960		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138888.15	469927.88
42961		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138883.58	469932.61
42962		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138876.37	469942.74
42963		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138865.23	469942.87
42964		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138868.71	469953.41
42965		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138852.08	469958.31
42966		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138856.92	469969.84
42967		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138837.58	469990.22
42968		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138837.65	469997.44
42969		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138826.84	469996.49
42970		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138831.09	470006.69
42971		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138827.14	470010.62
42972		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138824.60	470015.66
42973		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138820.50	470019.82
42974		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138817.80	470025.13
42975		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138793.93	470039.63
42976		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138799.02	470050.64
42977		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138795.18	470054.53
42978		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138792.36	470059.75
42979		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138788.40	470063.81
42980		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138785.68	470068.79
42981		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138781.86	470072.84
42982		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139073.23	470113.31
42983		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139040.87	470113.79
42984		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139061.28	470083.81
42985		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139037.34	470104.28
42986		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139061.28	470083.81
42987		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139034.52	470098.42
42988		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139058.56	470077.86
42989		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139031.20	470092.86
42990		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139053.97	470065.61
42991		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139029.14	470086.60
42992		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139050.44	470060.60
42993		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139025.75	470080.76
42994		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139047.75	470054.69
42995		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139020.90	470069.65
42996		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139045.06	470048.80
42997		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139017.92	470063.65
42998		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139042.34	470042.82
42999		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139015.47	470057.76
43000		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139039.64	470036.90
43001		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139012.56	470051.85
43002		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139038.10	470027.17
43003		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139010.08	470045.88
43004		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139031.84	470019.56
43005		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139007.16	470040.08
43006		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139029.22	470013.81
43007		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139001.83	470028.90
43008		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139026.52	470007.88

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
43009		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138999.25	470022.99
43010		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139022.94	470000.00
43011		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138996.47	470016.99
43012		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139021.16	469996.03
43013		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138993.86	470010.89
43014		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139018.49	469990.07
43015		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138991.27	470005.21
43016		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139012.63	469978.76
43017		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138988.48	469999.23
43018		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139010.05	469972.97
43019		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138983.39	469987.98
43020		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139007.38	469966.97
43021		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138981.71	469984.33
43022		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139004.78	469961.14
43023		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138977.95	469976.24
43024		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139002.10	469955.13
43025		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138975.24	469970.30
43026		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138999.44	469949.24
43027		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138972.37	469964.29
43028		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138994.38	469937.71
43029		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138969.66	469958.29
43030		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138991.64	469931.75
43031		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138964.68	469947.12
43032		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138988.96	469925.95
43033		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138963.08	469943.49
43034		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138986.24	469920.05
43035		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138959.34	469935.28
43036		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138983.44	469913.98
43037		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138956.60	469929.32
43038		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138980.78	469908.20
43039		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138953.82	469923.47
43040		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138975.86	469896.79
43041		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138951.04	469917.43
43042		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138973.03	469890.64
43043		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138925.61	469874.83
43044		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138965.44	469871.13
43045		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138901.43	469856.43
43046		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138944.09	469850.84
43047		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138919.27	469833.71
43048		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139183.97	469813.08
43049		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139156.80	469822.72
43050		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139181.90	469806.33
43052		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139153.18	469810.57
43054		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139151.32	469804.33
43177		30.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138397.58	470097.82
43292		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139209.14	470488.13
43296		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139205.07	470483.64
43298		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139201.23	470479.16
43300		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139197.11	470474.52
43302		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139193.09	470469.87
43304		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139189.20	470465.47
43306		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139185.18	470460.91
43308		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139181.14	470456.25
43310		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139178.77	470450.23
43312		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139173.25	470445.91
43315		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139205.96	470265.62
43316		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139174.41	470403.30
43317		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139201.85	470260.14
43318		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139177.52	470395.71
43319		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139194.91	470246.99

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
43320		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139180.49	470388.17
43321		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139193.15	470236.23
43322		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139171.31	470344.49
43323		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139189.10	470231.11
43324		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139182.58	470337.41
43325		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139182.23	470207.41
43326		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139181.91	470333.36
43327		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139180.34	470201.61
43328		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139177.05	470313.85
43329		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139179.10	470189.44
43330		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139177.04	470313.82
43331		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139174.86	470184.72
43332		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139173.91	470303.27
43333		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139172.53	470178.89
43334		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139170.84	470294.48
43335		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139170.54	470173.32
43336		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139166.71	470280.72
43337		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139168.06	470157.90
43338		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139165.02	470269.85
43339		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139163.70	470147.93
43340		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139161.97	470263.15
43341		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139161.66	470142.23
43342		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139158.34	470246.34
43343		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139157.03	470124.18
43344		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139156.27	470242.95
43345		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139150.54	470117.48
43346		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139152.43	470228.97
43347		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139132.72	470063.31
43348		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139149.29	470218.93
43349		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139131.94	470041.89
43350		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139147.56	470212.98
43351		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139129.89	470035.14
43352		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139140.37	470202.30
43353		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139128.53	470016.99
43354		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139137.50	470188.05
43355		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139126.75	470014.21
43356		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139132.78	470182.33
43357		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139120.00	469997.98
43358		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139129.59	470169.28
43359		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139120.00	469997.98
43360		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139124.70	470163.61
43361		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139117.71	469992.27
43362		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139122.59	470150.07
43363		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139115.42	469986.59
43364		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139122.59	470150.05
43365		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139113.07	469980.76
43366		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139117.26	470129.64
43367		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139110.84	469975.21
43368		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139116.38	470128.30
43369		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139102.73	469955.02
43370		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139100.91	470087.97
43371		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139099.75	469949.65
43372		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139098.72	470081.97
43373		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139098.40	469942.03
43374		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139092.18	470060.13
43375		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139095.84	469935.73
43376		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139092.18	470060.13
43377		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139093.54	469930.05
43378		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139086.99	470045.05
43379		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139091.14	469924.16

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavik
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
43380		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139085.17	470041.49
43381		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139088.84	469918.48
43382		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139080.28	470025.36
43383		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139086.55	469912.83
43384		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139076.06	470019.86
43385		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139078.48	469898.64
43386		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139074.07	470009.37
43387		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139075.47	469888.71
43388		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139074.07	470009.37
43389		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139073.56	469880.84
43390		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139067.96	469993.77
43391		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139070.98	469875.01
43392		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139063.68	469988.45
43393		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139068.47	469869.31
43394		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139062.45	469979.58
43395		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139065.94	469863.57
43396		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139058.04	469972.99
43397		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139063.51	469858.07
43398		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139053.04	469958.18
43399		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139058.53	469846.76
43400		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139051.84	469958.49
43401		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139054.42	469838.73
43402		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139044.00	469939.88
43403		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139052.18	469829.18
43404		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139044.00	469939.88
43405		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139047.67	469819.02
43406		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139038.41	469926.60
43407		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139045.23	469813.47
43408		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139035.93	469920.82
43409		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139042.86	469808.07
43410		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139030.37	469907.57
43412		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139027.89	469901.74
43414		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139020.05	469883.00
43416		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139020.05	469883.00
43418		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139011.96	469864.14
43419		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139011.94	469864.10
43420		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139006.21	469850.43
43421		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139000.00	469839.70
43552		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138935.21	469804.07
43553		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138933.33	469814.10
43554		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138929.70	469819.17
43555		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138926.27	469823.94
43556		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138922.74	469828.87
43557		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138895.39	469852.06
43558		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138894.08	469876.75
43559		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138877.60	469876.06
43560		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138882.15	469886.76
43561		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138870.53	469885.78
43562		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138875.10	469896.51
43563		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138867.34	469898.23
43564		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138862.50	469911.46
43565		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138858.91	469916.45
43566		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138855.38	469921.36
43567		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138851.87	469926.23
43568		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138843.69	469927.55
43569		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138844.98	469935.77
43570		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138841.43	469940.69
43571		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138837.88	469945.60
43572		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138833.02	469949.47
43573		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138822.83	469966.61

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavik
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
43574		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138817.80	469973.56
43575		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138814.30	469978.39
43576		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138810.76	469983.28
43577		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138807.26	469988.12
43578		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138803.70	469993.04
43579		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138800.20	469997.87
43580		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138793.04	470000.00
43581		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138793.12	470007.64
43779		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138424.33	470541.80
43780		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138426.83	470547.81
43830		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139211.31	470596.16
43831		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139195.62	470598.08
43832		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139187.94	470596.32
43836		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139187.24	470584.42
43837		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139160.78	470577.14
43839		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139139.41	470582.23
43861		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139023.27	470334.18
43862		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138982.00	470316.30
43863		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139022.09	470328.20
43864		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139000.00	470317.55
43865		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139027.55	470325.23
43866		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138995.78	470309.71
43867		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139018.88	470315.45
43868		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138997.11	470304.82
43869		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139032.03	470316.45
43870		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139004.06	470302.53
43871		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139023.22	470306.71
43872		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139010.87	470300.56
43873		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139060.48	470269.37
43874		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139064.01	470264.80
43875		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139062.25	470255.74
43876		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139071.18	470255.81
43877		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139074.63	470251.25
43878		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139034.47	470254.04
43879		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139076.54	470245.24
43880		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139038.55	470250.05
43881		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139081.84	470242.30
43882		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139041.40	470245.12
43883		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139085.41	470237.78
43884		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139043.15	470239.44
43885		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139089.24	470232.93
43886		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139046.32	470234.38
43887		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139095.49	470224.02
43888		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139044.93	470226.36
43889		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139098.58	470219.16
43890		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139048.00	470221.56
43891		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139101.66	470214.30
43892		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139054.97	470218.73
43893		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139104.82	470209.32
43894		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139062.46	470209.51
43895		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139106.46	470200.03
43896		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139059.64	470200.03
43897		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139106.57	470198.39
43898		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139068.40	470199.81
43899		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139103.76	470190.91
43900		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139069.41	470192.35
43901		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139101.83	470185.79
43902		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139099.78	470180.34
43903		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139097.75	470174.96
43904		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139095.73	470169.60

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
44153		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139195.89	470505.83
44154		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139188.84	470503.20
44155		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139187.72	470514.20
44156		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139172.35	470519.73
44157		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139143.88	470520.77
44158		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139140.96	470530.30
44159		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139133.41	470522.03
44160		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139130.81	470533.11
44161		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139124.15	470528.22
44162		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139120.35	470534.00
44163		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139113.93	470530.21
44164		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139108.72	470531.18
44165		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139077.91	470546.80
44166		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139072.31	470544.24
44167		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139067.57	470547.17
44168		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139063.20	470549.60
44169		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139058.28	470551.27
44170		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139022.78	470553.63
44171		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139020.40	470553.97
44172		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139013.15	470555.74
44173		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139011.63	470561.26
44174		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139003.23	470558.09
44175		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139002.83	470566.97
44648		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139083.96	470330.86
44649		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139111.61	470349.63
44650		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139102.45	470350.99
44651		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139089.35	470342.13
44652		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139107.45	470360.45
44653		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139078.62	470341.62
44654		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139101.14	470364.23
44655		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139076.11	470346.66
44656		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139083.91	470399.87
44657		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139073.72	470351.48
44658		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139079.87	470417.21
44659		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139076.68	470424.35
44660		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139084.68	470429.75
44661		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139084.53	470434.61
44662		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139061.92	470388.31
44663		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139084.45	470439.80
44664		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139051.46	470404.38
44665		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139086.32	470447.57
44666		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139052.05	470411.75
44667		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139086.63	470451.17
44668		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139051.77	470416.79
44669		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139087.51	470458.22
44670		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139051.50	470421.71
44671		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139088.12	470462.62
44672		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139051.23	470426.75
44673		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139088.83	470467.31
44674		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139050.95	470431.75
44675		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139091.85	470476.13
44676		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139050.68	470436.67
44677		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139091.65	470481.08
44678		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139050.41	470441.63
44679		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139093.10	470483.67
44680		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139060.42	470453.04
44681		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139093.83	470490.92
44682		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139061.42	470456.16
44683		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139095.91	470495.25
44684		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139061.96	470462.86

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
44685		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139096.10	470500.00
44686		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139063.47	470469.06
44687		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139097.96	470503.10
44688		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139063.61	470472.83
44689		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139099.11	470510.43
44690		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139064.52	470475.97
44691		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139102.82	470517.12
44692		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139065.14	470482.72
44693		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139104.50	470521.99
44694		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139066.73	470488.78
44695		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139100.29	470531.02
44696		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139067.67	470493.66
44697		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139069.85	470498.64
44698		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139070.82	470503.57
44699		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139072.71	470508.18
44700		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139073.75	470512.98
44701		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139075.74	470517.59
44702		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139076.83	470522.67
44703		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139082.97	470545.19
44704		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138726.39	470200.39
44705		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138718.75	470232.85
44706		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138661.92	470294.13
44707		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138430.18	470328.44
44708		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138418.95	470320.20
44715		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138943.43	470165.35
44716		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138947.96	470160.70
44717		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138952.42	470156.20
44718		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138957.07	470151.64
44719		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138961.45	470147.11
44720		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138975.21	470142.48
44721		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138983.93	470142.07
44722		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138992.38	470131.89
44723		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138998.99	470121.32
44724		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138999.86	470114.75
44725		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139000.73	470108.10
44726		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138997.95	470096.81
44727		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138997.95	470096.81
44728		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138989.84	470078.84
44729		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138988.29	470072.40
44730		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138981.47	470061.81
44731		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138981.47	470061.81
44732		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138978.84	470055.96
44733		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138974.95	470043.52
44734		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138968.17	470032.71
44735		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138968.17	470032.71
44736		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138965.23	470023.44
44737		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138957.51	470009.24
44738		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138957.51	470009.24
44739		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138954.79	469999.91
44740		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138947.36	469986.37
44741		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138947.36	469986.37
44742		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138944.50	469977.46
44743		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138939.60	469968.83
44744		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138936.91	469962.91
44745		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138934.27	469957.11
44746		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138931.50	469943.80
44747		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138924.66	469937.76
44748		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138884.45	469994.22
44830		20.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138776.29	469807.71
44831		20.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138766.26	469819.98

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
44832		20.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138737.96	469867.50
44833		20.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138724.33	469878.17
44834		20.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138696.04	469925.50
44835		20.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138676.94	469932.35
44836		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138966.34	470189.38
44837		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138961.29	470185.18
44838		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138956.20	470180.95
44839		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138938.83	470170.01
44840		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138766.69	470073.27
44841		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138801.61	470200.45
44842		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138762.46	470061.91
44843		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138757.43	470058.26
44844		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138774.83	470128.41
44845		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138752.45	470054.66
44846		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138747.69	470051.20
44847		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138742.85	470047.70
44848		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138652.82	470186.57
44849		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138737.99	470044.18
44850		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138670.27	470142.77
44851		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138708.23	470138.35
44852		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138733.15	470040.67
44853		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138722.53	470090.20
44854		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138723.11	470033.39
44855		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138712.53	470027.57
44856		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138622.25	470116.24
44857		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138707.74	470024.05
44858		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138702.86	470020.48
44859		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138702.86	470020.48
44860		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138693.22	470013.42
44861		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138626.11	470219.81
44862		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138688.30	470009.82
44863		30.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138634.85	470026.00
44864		20.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138664.46	469994.00
44865		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138651.85	469984.50
44866		15.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138544.99	470109.81
44867		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138550.73	470148.81
44883		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138548.17	470278.24
44884		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138591.46	470327.10
44885		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138557.53	470310.48
44886		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138614.44	470342.84
44888		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138646.47	470572.31
44889		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138635.19	470572.02
44890		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138628.08	470581.10
44891		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138634.37	470545.99
44892		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138598.72	470568.62
44893		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138546.45	470551.56
44894		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138549.41	470535.37
44895		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138570.63	470506.66
44896		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138565.38	470489.68
44897		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138513.83	470514.37
44898		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138560.74	470478.68
44899		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138513.83	470514.37
44900		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138548.86	470483.52
44901		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138506.38	470496.62
44902		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138561.13	470477.72
44903		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138463.51	470440.16
44904		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138527.37	470423.93
44905		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138528.10	470426.96
44906		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138505.04	470422.18
44909		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138465.95	470590.67

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
44910		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138457.44	470573.73
44911		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138439.88	470531.72
44912		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138431.67	470515.25
44913		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138432.38	470513.36
44914		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138425.19	470500.00
44915		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138418.87	470483.02
44916		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138405.47	470451.35
44917		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138404.03	470450.02
44980		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139212.69	470080.19
44982		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139171.63	470097.87
44984		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139165.71	470099.76
44986		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139160.50	470112.69
44988		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139093.87	470146.30
44989		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139082.44	470139.64
44991		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139062.35	470163.64
44993		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139061.55	470171.87
44995		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139056.23	470176.22
44997		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139051.71	470180.65
44999		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139045.06	470191.54
45001		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139034.63	470199.36
45003		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139033.43	470198.07
45005		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139030.06	470203.93
45007		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139025.42	470208.56
45008		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139199.24	470017.86
45009		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139020.82	470213.16
45010		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139015.18	470225.42
45011		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139002.67	470231.18
45012		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139175.63	470030.39
45013		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139000.00	470228.51
45014		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139176.76	470049.45
45015		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138993.81	470239.97
45016		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139163.27	470057.36
45017		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138987.29	470243.23
45018		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139157.10	470061.19
45019		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139104.20	470094.90
45020		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138956.97	470270.71
45021		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138962.73	470281.16
45022		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139078.41	470109.18
45023		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138954.12	470283.41
45024		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138951.50	470288.63
45025		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139042.95	470132.09
45026		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138948.95	470293.73
45027		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138946.36	470298.89
45028		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139032.48	470130.16
45029		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138943.70	470304.19
45030		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138943.62	470310.44
45031		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139027.70	470134.94
45032		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138920.11	470344.12
45033		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139023.26	470139.36
45034		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138917.95	470351.45
45035		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139024.94	470150.11
45036		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138905.67	470358.32
45037		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139015.93	470158.95
45038		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138904.17	470364.25
45039		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138999.99	470152.58
45040		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138905.89	470370.26
45041		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138999.88	470161.19
45042		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138913.41	470376.23
45043		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139000.00	470170.76
45044		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138907.67	470381.85

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
45045		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138990.73	470170.38
45046		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138907.27	470386.96
45047		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138993.04	470181.81
45048		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138906.03	470393.24
45049		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138971.27	470193.48
45050		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138899.28	470404.04
45051		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138825.31	470460.74
45052		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138807.48	470460.12
45053		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138770.77	470474.91
45054		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138909.95	470410.70
45055		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138762.22	470459.31
45056		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138910.95	470425.29
45057		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138856.42	470497.62
45058		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138836.45	470483.94
45059		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138821.10	470488.16
45060		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138910.53	470431.04
45061		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138852.02	470504.90
45062		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138910.73	470439.41
45063		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138910.87	470445.23
45064		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138911.02	470451.13
45065		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138905.15	470451.74
45066		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138911.21	470459.58
45067		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138911.17	470467.58
45068		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138911.38	470475.70
45069		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138914.90	470482.97
45070		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138916.24	470490.34
45071		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138917.24	470496.24
45072		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138917.67	470505.91
45073		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138918.71	470511.54
45074		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138919.77	470517.25
45075		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138920.83	470522.98
45076		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138923.25	470534.21
45077		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138924.94	470539.70
45078		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138927.53	470549.90
45079		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138930.67	470554.60
45080		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138933.81	470559.29
45081		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138937.05	470564.16
45082		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138940.17	470568.83
45083		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138943.10	470573.21
45084		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138943.10	470573.21
45085		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138946.27	470577.77
45086		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138964.02	470582.38
45087		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138958.72	470588.43
45088		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138966.80	470597.37
45097		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138713.77	470431.75
45098		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138715.71	470464.80
45099		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138566.14	470380.31
45100		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138738.34	470465.29
45101		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138726.18	470489.99
45102		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138600.36	470381.03
45103		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138726.18	470489.99
45104		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138626.16	470381.54
45105		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138733.14	470506.73
45106		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138744.62	470521.60
45107		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138650.63	470401.92
45108		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138738.51	470514.32
45109		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138721.29	470414.80
45110		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138758.74	470525.56
45111		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138750.53	470548.59
45112		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138754.01	470556.96

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavi
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	X-1	Y-1
45113		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138754.01	470556.96
45114		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138760.05	470571.49
45115		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138785.10	470564.07
45181		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139170.74	470410.58
45211		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138863.33	469855.48
45212		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138862.40	469861.94
45213		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138849.29	469859.53
45214		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138855.45	469871.50
45285		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139194.11	470542.01
45286		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139156.86	470550.08
45287		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139124.72	470562.05
45288		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139087.16	470571.00
45289		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	139052.03	470578.92
45338		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138465.93	470264.99
45375		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138832.78	469797.72
45376		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138837.44	469801.12
45377		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138842.12	469804.53
45378		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138846.83	469807.97
45379		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138851.58	469811.44
45380		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138853.91	469817.65
45381		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138828.53	469825.43
45382		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138825.80	469829.49
45383		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138819.31	469838.22
45384		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138816.43	469842.84
45385		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138705.53	470173.24
45386		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138657.97	470067.38
45475		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138688.85	470466.72
45476		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138623.84	470518.36
45477		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138567.22	470438.59
45478		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138592.51	470559.38
45481		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138867.23	470486.21
45482		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138868.31	470495.41
45483		8.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	False	138811.84	470509.43
		2.00	0.00	Relatief	0 dB	False	138796.90	470106.43

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavik
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	V (LV)	V (MV)	V (ZV)	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	M-1
01	50	50	50	Zeeverijnstraat	138614.22	469988.70	138948.48	470243.01	0.00
02	50	50	50	Vreelandseweg	138905.25	470318.96	138447.71	470226.94	0.00

Model: Wegverkeerslawaaï import WinhaviK
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	M-n	HDef.	Hbron	Wegdek	Totaal aantal	LV (D)	LV (A)	LV (N)	MV (D)	MV (A)
01	0.00	Absoluut	0.75	W4	8525.00	547.27	296.78	62.44	11.58	1.65
02	0.00	Absoluut	0.75	W4	21908.00	1366.83	747.68	162.70	74.33	13.42

Model: Wegverkeerslawaaï import WinhaviK

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	MV (N)	ZV (D)	ZV (A)	ZV (N)	Lengte	LE (D)	Totaal	LE (A)	Totaal	LE (N)	Totaal
01	1.39	8.91	1.65	0.10	421.26		109.20		105.97		99.34
02	10.87	13.53	1.30	1.70	468.20		113.45		110.06		104.39

Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavik
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Minirotondes, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	X-1	Y-1
		138471.80	470226.22
		138638.01	469987.01

Model: Wegverkeerslawaaï import WinhaviK
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	HDef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
01	Ontvangerpunt west	138768.69	470142.16	0.00	Relatief	1.50	4.50	--	--
02	Ontvangerpunt zuid	138785.60	470153.44	0.00	Relatief	4.50	--	--	--
03	Ontvangerpunt zuid	138793.34	470158.87	0.00	Relatief	4.50	--	--	--
04	Ontvangerpunt zuid	138797.83	470162.00	0.00	Relatief	4.50	--	--	--
05	Ontvangerpunt oost	138807.79	470171.01	0.00	Relatief	4.50	--	--	--

Model: Wegverkeerslawaaï import WinhaviK
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Hoogte E	Hoogte F
01	--	--
02	--	--
03	--	--
04	--	--
05	--	--

Rapport: Resultatentabel
Model: Wegverkeerslawaaï import WinhaviK
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 01. Zeverijnstraat
Groepsreductie: Ja

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
01_A	Ontvangerpunt west	1.50	46.37	43.13	36.50	46.76	
01_B	Ontvangerpunt west	4.50	47.91	44.67	38.04	48.30	
02_A	Ontvangerpunt zuid	4.50	49.05	45.81	39.19	49.44	
03_A	Ontvangerpunt zuid	4.50	51.73	48.50	41.87	52.12	
04_A	Ontvangerpunt zuid	4.50	52.07	48.83	42.20	52.46	
05_A	Ontvangerpunt oost	4.50	48.78	45.54	38.91	49.17	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Wegverkeerslawaaï import Winhavik
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02. Vreelandseweg
Groepsreductie: Ja

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
01_A	Ontvangerpunt west	1.50	36.95	33.49	27.90	37.57	
01_B	Ontvangerpunt west	4.50	36.78	33.31	27.73	37.39	
02_A	Ontvangerpunt zuid	4.50	20.89	17.28	11.87	21.49	
03_A	Ontvangerpunt zuid	4.50	13.97	10.32	4.96	14.56	
04_A	Ontvangerpunt zuid	4.50	24.28	20.81	15.23	24.89	
05_A	Ontvangerpunt oost	4.50	36.95	33.50	27.89	37.56	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Wegverkeerslawaaï import WinhaviK
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Ontvangerpunt west	1.50	51.84	48.58	42.06	52.25
01_B	Ontvangerpunt west	4.50	53.23	49.98	43.43	53.64
02_A	Ontvangerpunt zuid	4.50	54.06	50.82	44.20	54.45
03_A	Ontvangerpunt zuid	4.50	56.73	53.50	46.87	57.12
04_A	Ontvangerpunt zuid	4.50	57.08	53.84	47.21	57.47
05_A	Ontvangerpunt oost	4.50	54.06	50.80	44.24	54.46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



