



**AKOESTISCH ONDERZOEK
WEGVERKEERSLAWAAI
HUIZERSDIJK 11 ZEVENBERGEN**

De Roever Omgevingsadvies

Heidebloemstraat 15
Postbus 64
5480 AB Schijndel
T 073 594 10 11
F 073 594 11 20
E info@deroever.nl
W www.deroever.nl

NL97 RABO 0122 6903 11
NL21 INGB 0001 0833 26
Advies- en ingenieursbureau
J.G. de Roever B.V.
KvK 16068733
BTW NL 8015.63.136.B.01

Titel document:	Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï, Huizersdijk 11 Zevenbergen
Referentie:	20201397.v01
Datum:	23 oktober 2020
Opdrachtgever:	Compositie 5 stedenbouw bv

INHOUDSPGAVE

1. INLEIDING.....	4
1.1. Algemeen.....	4
1.2. Ligging van het plangebied en omgeving	4
2. WETTELIJK KADER	6
2.1. Geluidzones	6
2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting	6
2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder	7
2.4. Gegevensbronnen	7
2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen	8
3. REKENRESULTATEN	10
3.1. Algemeen.....	10
3.2. Geluidbelastingen vanwege Generaal Allenweg	10
3.3. Geluidbelastingen vanwege Huizersdijk.....	11
3.4. Geluidbelastingen vanwege Kristallaan	12
3.5. Geluidbelastingen vanwege Zuidrand	13
3.6. Hogere waarden en maatregelen	14
3.7. Gecumuleerde geluidbelastingen	16
3.7.1. <i>Bouwbesluit</i>	17
3.7.2. <i>Woon- en leefklimaat</i>	18
4. CONCLUSIE.....	19
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	20
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	21
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL	22
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN.....	23

1. INLEIDING

1.1. Algemeen

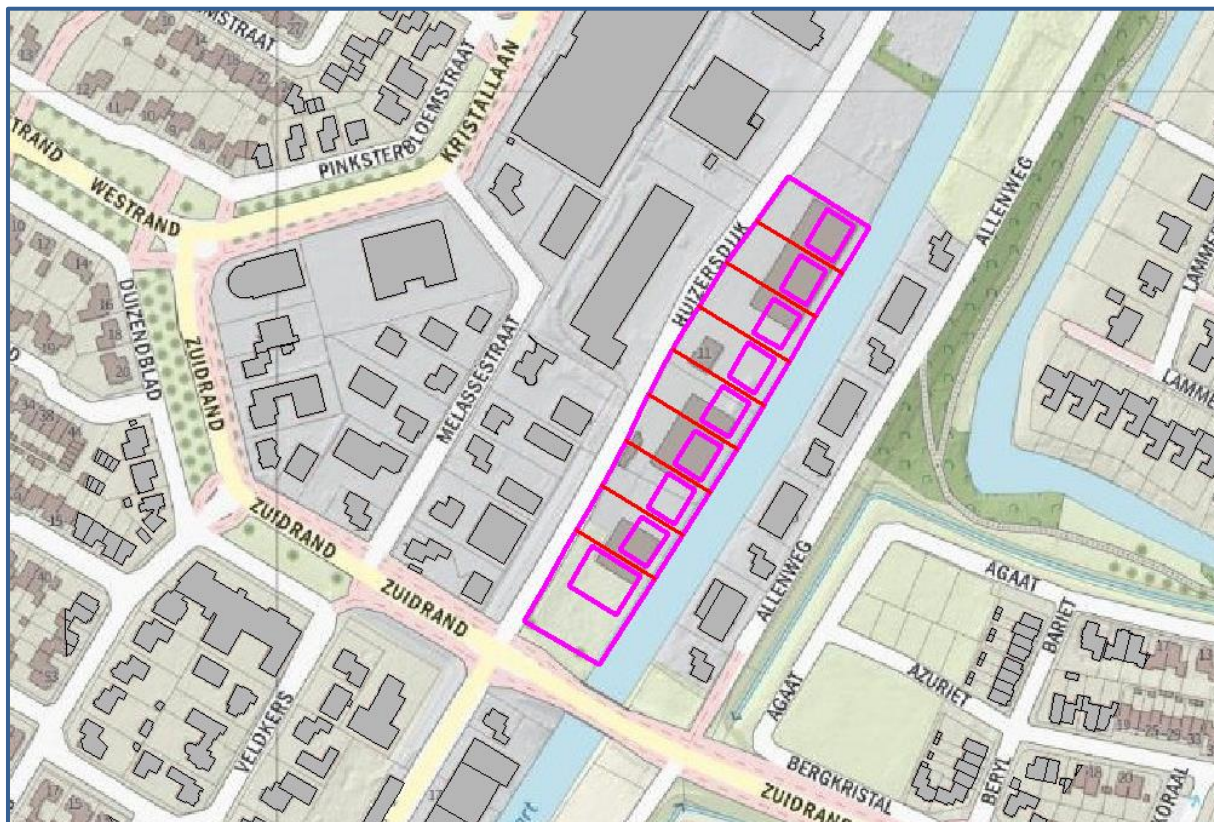
Aan de Huizersdijk 11 te Zevenbergen is sprake van bebouwde bedrijfsperven met een bedrijfswoning en bedrijfsgebouwen. Het plangebied is kadastraal bekend als de gemeente Zevenbergen, sectie L, nr. 2694, 2695 en sectie P, nr. 29.

Initiatiefnemer is voornemens de gronden als bedrijfsperven te verkopen. De bestaande bebouwing en verharding wordt geamoveerd. Om de verkoopbaarheid te vergroten wenst initiatiefnemer echter eerst de mogelijkheid tot het oprichten van bedrijfswoningen aan de planologische mogelijkheden voor het perceel toe te voegen. Het meest recente plan gaat uit van 9 kavels met elk de planologische mogelijkheid voor het bouwen van een bedrijfswoning.

In het kader van het realiseren van bedrijfswoningen is een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï nodig.

1.2. Ligging van het plangebied en omgeving

Op afbeelding 1 is de locatie van het plangebied weergegeven.



Afbeelding 1. Locatie plangebied
Bron: Bing Maps

Op afbeelding 2 en in bijlage I is de situatieschets weergegeven.



Afbeelding 2. Situatieschets 9 percelen

De exacte invulling van de bedrijfswoningen en bedrijfsgebouwen staat nog niet vast. Om deze reden wordt in het akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaai uitgegaan van de hoeken van het aangegeven bouwvlak (bedrijfswoning). Verder is in dit akoestisch onderzoek geen afschermende bebouwing (bedrijfsgebouwen) meegenomen, aangezien de exacte invulling nog niet bekend is. Op deze manier worden de worst-case rekenresultaten inzichtelijk gemaakt.

In dit rapport wordt het onderzoek naar de geluidbelasting door wegverkeer op de gewenste (bedrijfs)woningen beschreven. In hoofdstuk 2 worden de uitgangspunten van het onderzoek toegelicht. De rekenresultaten worden besproken in hoofdstuk 3. In hoofdstuk 4 zijn de conclusies opgenomen.

2. WETTELIJK KADER

2.1. Geluidzones

Op basis van geluidzones wordt bepaald welke wegen moeten worden betrokken bij het bepalen van de geluidbelasting op de te realiseren woningen. De omvang van de geluidzone van een weg staat beschreven in artikel 74 van de Wet geluidhinder (Wgh) en hangt af van het aantal rijstroken en de ligging van de weg, zie tabel 1.

Een weg heeft geen geluidzone wanneer de maximumsnelheid 30 km/uur bedraagt of is gelegen binnen een woonerf.

Tabel 1. Geluidzones, artikel 74 Wgh

Aantal rijstroken	GELUIDZONE*	
	stedelijk gebied	buitenstedelijk gebied
1 of 2	200 meter	250 meter
3 of 4	350 meter	400 meter
5 of meer	350 meter	600 meter

* het betreft de breedte van de zone aan weerszijden van de weg, gemeten vanaf de buitenste rijstrook en aan het uiteinde van een weg

Het plangebied valt binnen de geluidzone van de Zuidrand, Kristallaan, Huizersdijk en Generaal Allenweg. Daarnaast zijn er een aantal relevante wegen gelegen binnen de 30 km/uur zone (Generaal Allenweg, Huizersdijk en Melassestraat). De overige wegen worden niet relevant geacht.

2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidbelasting en de hoogst toelaatbare geluidbelasting staan beschreven in artikel 76 van de Wet geluidhinder (Wgh). De voorkeursgrenswaarde bedraagt 48 dB (artikel 82 lid 1 Wgh). Mocht niet aan deze grenswaarde kunnen worden voldaan, dan kan eventueel ontheffing worden verkregen voor een hogere waarde (artikel 83 Wgh). De hoogst toelaatbare geluidbelasting per situatie is weergegeven in tabel 2.

Tabel 2. Hoogst toelaatbare geluidbelasting, artikel 83 Wgh

Ligging object	Situatie*	Waarde
Stedelijk gebied	voorkeursgrenswaarde	48 dB
	nieuwe woning	63 dB
	vervangende nieuwbouw	68 dB
Buitenstedelijk gebied	Voorkeursgrenswaarde	48 dB
	nieuwe woning	53 dB
	agrarische bedrijfswoning	58 dB
	vervangende nieuwbouw buiten bebouwde kom	58 dB
	vervangende nieuwbouw bebouwde kom binnen zone auto(snel)weg	63 dB

* in de tabel zijn alleen de waarden opgenomen behorend bij bestaande wegen, bij nieuwe wegen gelden andere waarden.

Het plangebied ligt binnen de bebouwde kom. De hoogst toelaatbare geluidbelasting vanwege een geluidgezoneerde weg bedraagt 63 dB.

2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder

Bij geluidberekeningen op de gevels van geluidsgevoelige objecten mag rekening gehouden worden met het stiller worden van het wegverkeer. Van de berekende geluidbelasting wordt hiertoe een waarde afgetrokken. Die waarde is afhankelijk van de snelheid van het verkeer en wordt bepaald aan de hand van artikel 110g van de Wet geluidhinder, en het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4:

- Maximaal toegestane snelheid kleiner dan 70 km/u: aftrek 5 dB;
- Maximaal toegestane snelheid 70 km/u of meer:
 - o bij een geluidbelasting van 57 dB: aftrek 4 dB;
 - o bij een geluidbelasting van 56 dB: aftrek 3 dB;
 - o overige situaties: aftrek 2 dB.

De toegestane snelheid op de betrokken gezoneerde wegen bedraagt 50 km/uur. Voor elk van de wegen geldt een aftrek van 5 dB. In het rekenmodel is de aftrek door middel van groepsreducties meegenomen.

2.4. Gegevensbronnen

De verkeersgegevens zijn deels aangeleverd door de gemeente Moerdijk. Om een goede inschatting te kunnen maken van de overige wegen in het plangebied is het bestemmingsplan Bosselaar-Zuid (2008) en bijbehorend geluidonderzoek geraadpleegd. Op verzoek van de gemeente zijn alle gegevens omgerekend naar het jaar 2030 door een autonoom groeipercentage van 2% per jaar te hanteren.

Gegevens (2030):

1. De intensiteit op de Kristallaan bedraagt 10723 mvt/etmaal.
2. De intensiteit op de Zuidrand (tussen Westrand en Huizersdijk) bedraagt 4876 mvt/etmaal.
3. De intensiteit op de Zuidrand (ten oosten van Huizersdijk) bedraagt 4023 mvt/etmaal.
4. De intensiteit op de Generaal Allenweg (ten zuiden van Zuidrand) bedraagt 305 mvt/etmaal.
5. De intensiteit op de Generaal Allenweg (ten noorden van Zuidrand) bedraagt 150 mvt/etmaal.
6. De intensiteit op de Huizersdijk (ten zuiden van Zuidrand) bedraagt 1778 mvt/etmaal.
7. De intensiteit op de Huizersdijk (ten noorden van Zuidrand) bedraagt 1778 mvt/etmaal.
8. De intensiteit op de Melassestraat bedraagt 1200 mvt/etmaal.

De totale gegevens inclusief verdelingen zijn weergegeven in bijlage I.

Wegdektype

Alle wegen zijn uitgevoerd met een asfalt verharding (referentiewegdek, W0), met uitzondering van de Huizersdijk ten noorden van de Zuidrand. Deze weg is uitgevoerd met een klinkerverharding niet in keperverband (W9b).

2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2020.2, module RMW 2012.

Voor het rekengebied is uitgegaan van een akoestisch absorberende bodem (bodemfactor 1,0). De woongebieden en tuinen/erven zijn gemodelleerd als zijnde half absorberende bodem (bodemfactor 0,5) vanwege de aanwezigheid van afwisselend groenvoorzieningen en verhardingen. Dit geldt ook voor het plangebied. De wegen, fietspaden, inritten en wateroppervlakken zijn akoestisch reflecterend gemodelleerd (bodemfactor 0).

De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden. De rekenpunten zijn aangebracht op de randen van de bouwvlakken. Voor verblijfsruimtes op de begane grond, 1^e en eventueel 2^e etage is uitgegaan van een rekenhoogte van respectievelijk 1,5 - 4,5 en 7,5 meter boven het maaiveld.

De overige invoergegevens (gebouwen en terrein- en gebouwhoogtes) zijn afgelezen uit topografische gegevens van het Kadaster, het AHN, bestemmingsplankaarten en uit de beschikbare bronnen via internet.

Op afbeeldingen 3 en 4 zijn 3D-weergaven van het rekenmodel weergegeven.



Afbeelding 3. Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 4. Rekenmodel, 3d-weergave

In bijlage II is een grafische presentatie van het ingevoerde rekenmodel weergegeven.

De numerieke invoergegevens van het rekenmodel (wegdektypen, verkeersintensiteiten, verdelingen, hoogtes, etc.) zijn opgenomen in bijlage III.

3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

De geluidbelastingen door de gezoneerde wegen zijn separaat berekend. Daarnaast is de cumulatieve geluidbelasting door alle wegen in de omgeving berekend (exclusief aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder). De geluidbelastingen zijn berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel (invallend geluidsniveau).

3.2. Geluidbelastingen vanwege Generaal Allenweg

Op afbeelding 5 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



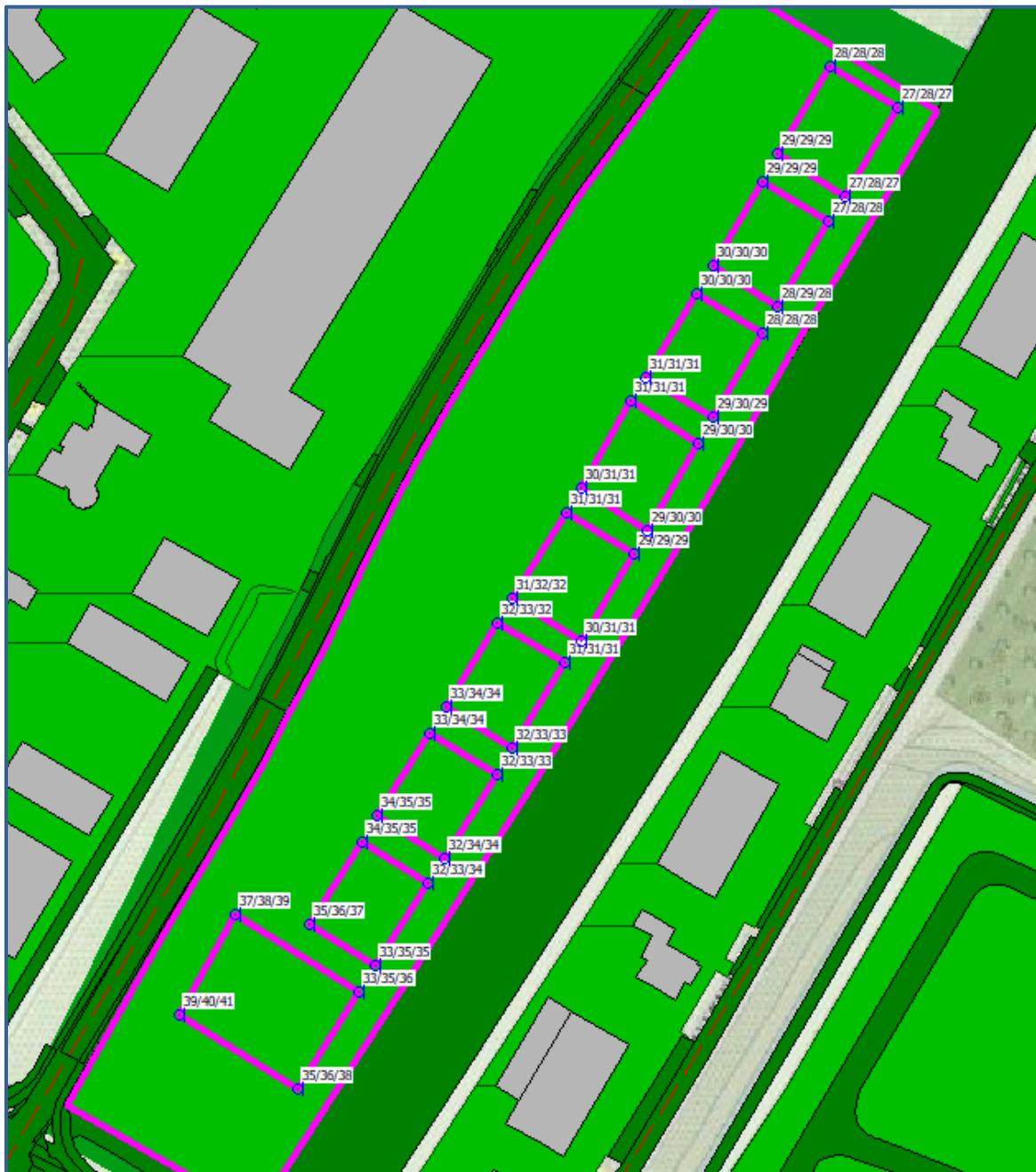
Afbeelding 5. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Generaal Allenweg
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Toetsing

De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt nergens overschreden. De hoogst berekende waarde bedraagt 28 dB. Het volgen van een hogere waarde-procedure voor deze weg is niet nodig.

3.3. Geluidbelastingen vanwege Huizersdijk

Op afbeelding 6 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 6. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Huizersdijk
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Toetsing

De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt nergens overschreden. De hoogst berekende waarde bedraagt 41 dB. Het volgen van een hogere waarde-procedure voor deze weg is niet nodig.

3.4. Geluidbelastingen vanwege Kristallaan

Op afbeelding 7 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



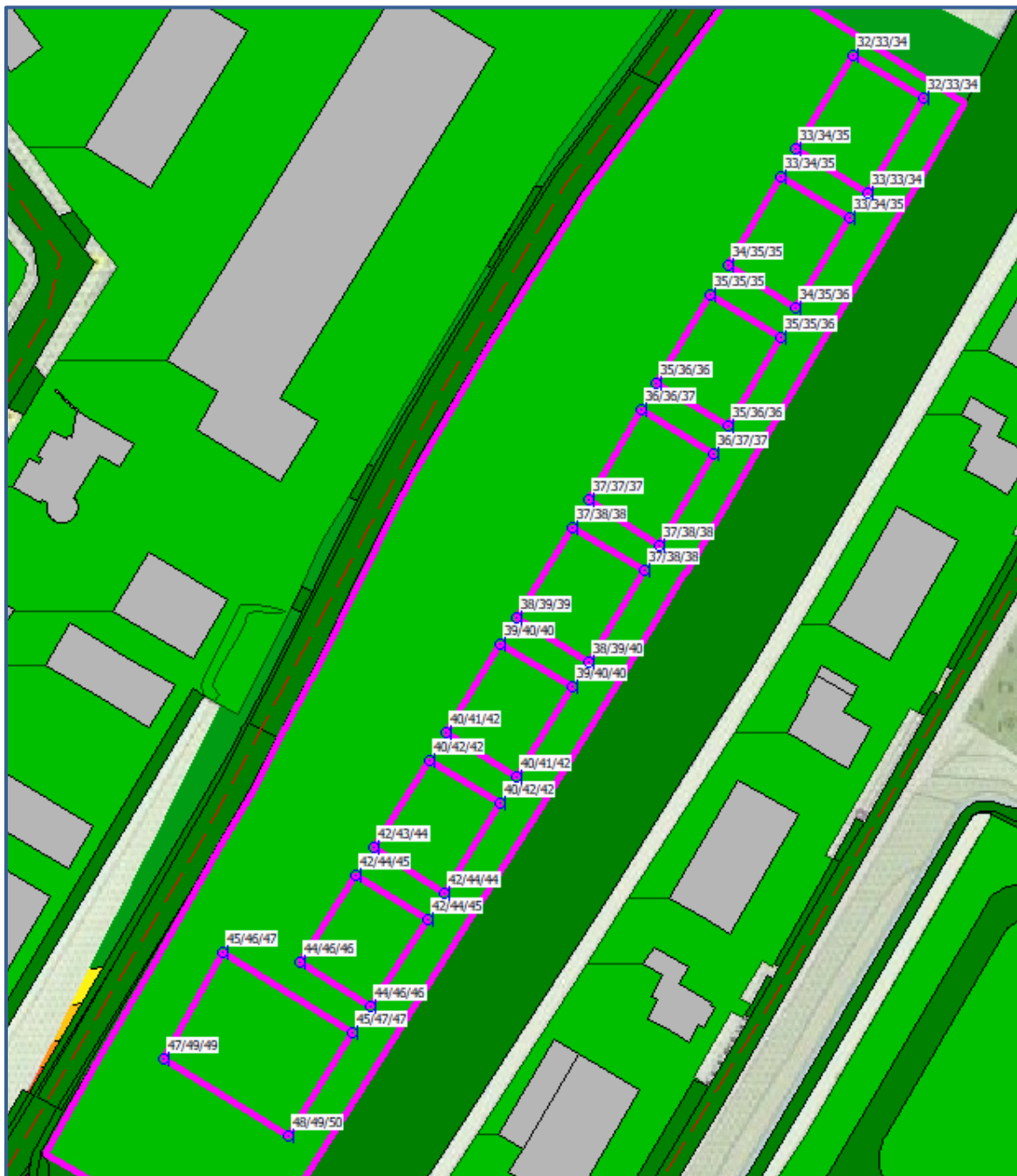
Afbeelding 7. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Kristallaan
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Toetsing

De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt nergens overschreden. De hoogst berekende waarde bedraagt 37 dB. Het volgen van een hogere waarde-procedure voor deze weg is niet nodig.

3.5. Geluidbelastingen vanwege Zuidrand

Op afbeelding 8 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 8. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Zuidrand
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 50 dB ter plaatse van de grens van bouwvlak 1 (parallel aan de Zuidrand). De voorkeurswaarde van 48 dB wordt enkel overschreden op 4,5 en 7,5 meter hoogte. De hoogst toelaatbare geluidbelasting van 63 dB wordt niet overschreden. Ter plaatse van de overige beoordelingspunten binnen bouwvlak 1 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet overschreden. Omdat de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden worden mogelijke maatregelen beschouwd in paragraaf 3.6.

De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt ter plaatse van de bouwvlakken 2 t/m 9 nergens overschreden. De hoogst berekende waarde bedraagt hier 46 dB. Het volgen van een hogere waarde-procedure voor deze bouwvlakken is niet nodig.

3.6. Hogere waarden en maatregelen

Een hogere waarde is nodig voor de geveldelen (grens bouwvlak 1 parallel aan de Zuidrand, op een hoogte van 4,5 en 7,5 meter boven het maaiveld) waar de voorkeursgrenswaarde van 48 dB ten aanzien van de Zuidrand.

Een hogere waarde is niet nodig als het betreffende geveldeel geen scheiding vormt tussen een verblijfsgebied en de buitenlucht of als de gevel wordt uitgevoerd als een dove gevel. Een dove gevel is een gevel waarbij 'alleen bij uitzondering te openen delen aanwezig zijn, mits de delen niet direct grenzen aan een geluidsgevoelige ruimte'.

Ontheffingsbeleid

Conform gangbaar ontheffingenbeleid wordt bij een verzoek om hogere waarden onderzocht of de geluidbelasting gereduceerd kan worden door:

1. bronmaatregelen, zoals het toepassen van een geluidreducerend wegdek;
2. overdrachtsmaatregelen, zoals het toepassen van een afschermende voorziening;
3. maatregelen bij de ontvanger, zoals het toepassen van dove gevels (gevels zonder te openen delen die grenzen aan een verblijfsruimte).

Wanneer maatregelen onvoldoende effect hebben of niet gewenst zijn om redenen van stedenbouwkundige, landschappelijke, verkeerskundige of financiële aard, dan kan het bevoegd gezag hogere waarden vaststellen.

Bronmaatregelen

Het toepassen van geluidreducerend wegdek, het verlagen van verkeersintensiteiten of het aanpassen van de maximale snelheid kan leiden tot lagere geluidsniveaus.

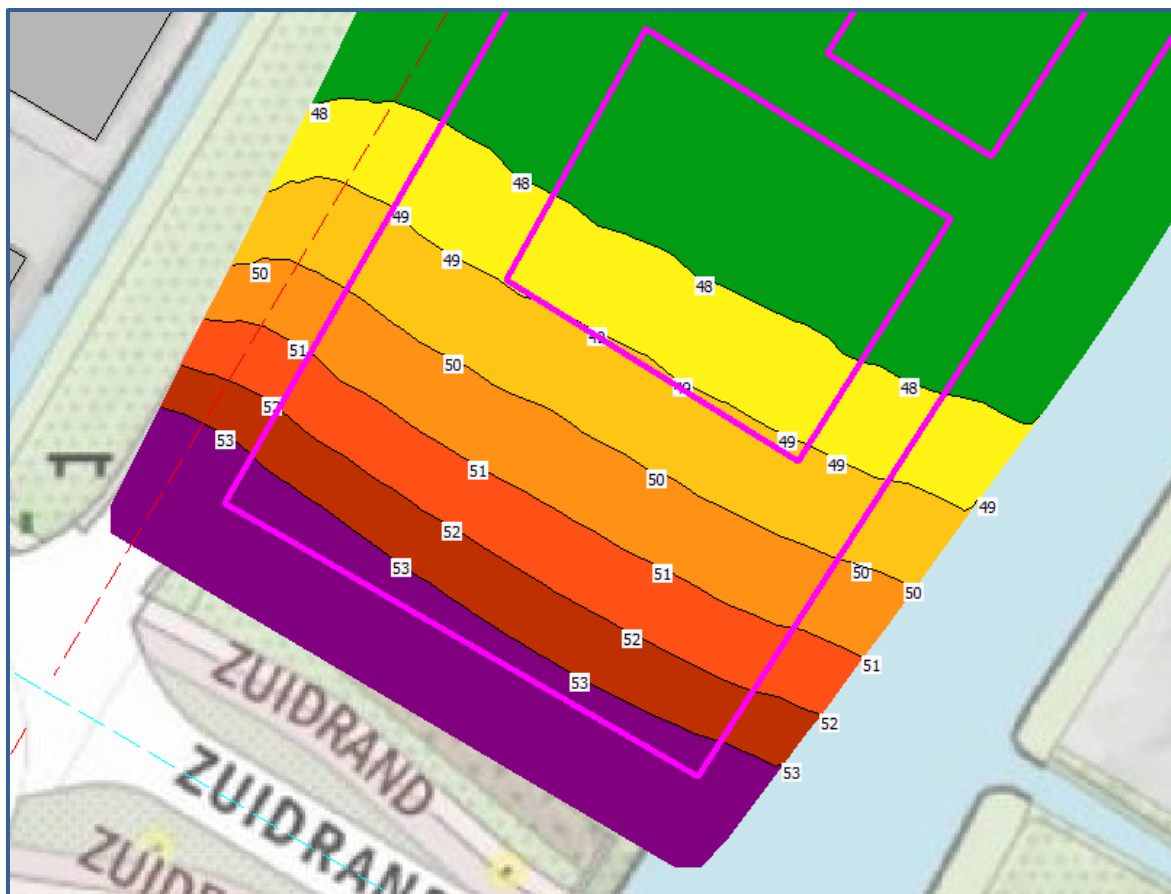
Een meer geluid reducerend wegdektype kan zorgen voor een geluidafname zodat ter plaatse van het gehele plangebied voldaan wordt aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Het realiseren van dit aantal (bedrijfs)woningen vormt doorgaans geen aanleiding voor het vervangen van het wegdektype voor (een groot gedeelte van) een weg. Het bevoegd gezag bepaalt of het vervangen van het wegdektype een doelmatig geacht wordt. Maatregelen die de verkeersstromen wijzigen (zoals het verlagen van de verkeersintensiteiten of de maximumsnelheid) zullen niet ad hoc worden genomen, maar zijn een onderdeel van een uitgebreide verkeersstudie. Het realiseren van dit aantal (bedrijfs)woningen vormt geen aanleiding voor een uitgebreide verkeersstudie.

Overdrachtsmaatregelen

Een afschermende voorziening of het vergroten van de afstand van de bedrijfswoningen tot de weg kan leiden tot lagere geluidniveaus. De overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde vinden plaats op een hoogte van enkel 4,5 en 7,5 meter. Een afschermende voorziening dient dermate hoog te worden dat deze uit stedenbouwkundig en financieel oogpunt niet doelmatig wordt geacht.

In het akoestisch onderzoek is geen rekening gehouden met de bedrijfsbebouwing die er in de praktijk wel gaat komen. De bedrijfsbebouwing kan er voor zorgen dat de berekende waarden overal onder de 48 dB komen te liggen. In dit akoestisch onderzoek wordt echter de worst-case situatie (zonder bedrijfsbebouwing) aangehouden.

De rekenpunten zijn aangebracht op de uiterste grenzen van het bouwvlak. Op afbeelding 9 is een contourberekening weergegeven (7,5 meter hoogte).



Afbeelding 9. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Zuidrand
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 7,5 meter

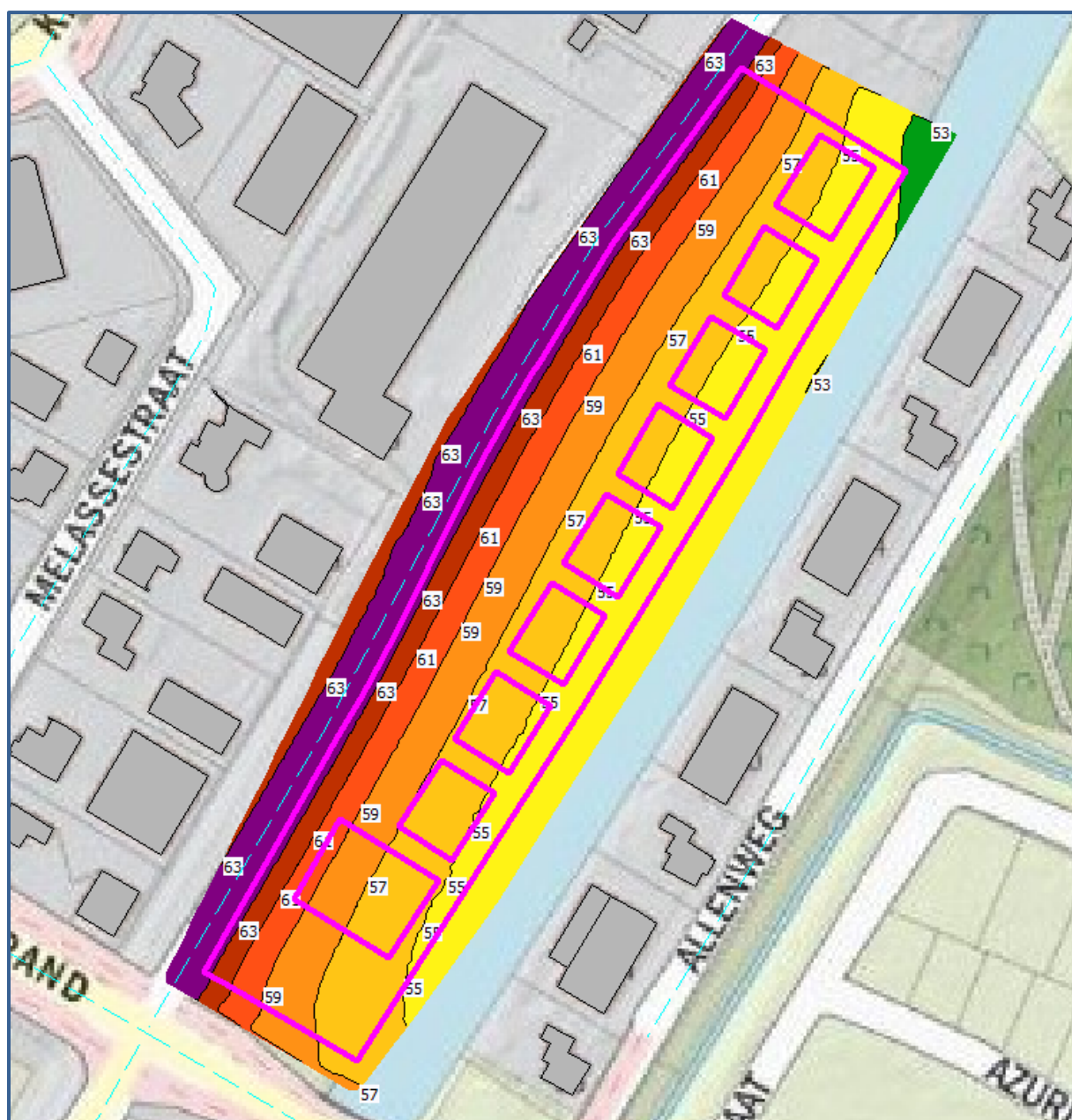
Uit de contourberekening blijkt dat wanneer de gewenste bedrijfswoning op minimaal 8 meter verder van de Zuidrand wordt gerealiseerd, overal wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Het volgen van een hogere waarde procedure is dan niet meer nodig. Dit kan door middel van een voorwaardelijke verplichting worden geborgd in het bestemmingsplan.

Maatregelen bij de ontvanger

In paragraaf 3.7 wordt ingegaan op de cumulatieve geluidbelasting ter plaatse van de beoordelingspunten. Bij het ontwerp van de (bedrijfs)woningen wordt, waar nodig, rekening gehouden met de extra benodigde geluidwering van de desbetreffende geveldelen.

3.7. Gecumuleerde geluidbelastingen

Op afbeelding 10 zijn de berekende cumulatieve geluidbelastingen weergegeven (contour), inclusief de wegen binnen de 30 km/uur zone. De geluidbelastingen zijn berekend exclusief aftrek conform artikel 110g van de Wet Geluidhinder. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 10. Geluidbelastingen Lden (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

In tabel 3 wordt de maximale cumulatieve geluidbelasting per bouwvlak weergegeven.

Tabel 3. Geluidbelasting cumulatief per bouwvlak

Bouwvlak	Minimale geluidbelasting cumulatief	Maximale geluidbelasting cumulatief	Minimaal benodigde gevelwering
1	53 dB	61 dB	28 dB
2	53 dB	57 dB	24 dB
3	53 dB	57 dB	24 dB
4	52 dB	57 dB	24 dB
5	52 dB	57 dB	24 dB
6	52 dB	56 dB	23 dB
7	52 dB	56 dB	23 dB
8	52 dB	57 dB	24 dB
9	52 dB	57 dB	24 dB

Voor het verkrijgen van een bouwvergunning is het noodzakelijk dat:

- wordt voldaan aan de eisen voor de minimale geluidwering van de gevels, zie paragraaf 3.3.1.
- sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat, zie paragraaf 3.3.2.

3.7.1. *Bouwbesluit*

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt conform het Bouwbesluit 2012 (formeel) uitgegaan van de verleende hogere waarde. Echter wordt met oog op een acceptabel woon- en verblijfsklimaat (binnenniveau) meestal uitgegaan van de cumulatieve geluidbelasting, inclusief wegen in een 30 km/uur zone.

De geluidbelasting wordt berekend met een aftrek van 0 dB conform het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4 lid 1 onder e. De karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ van de gevel van een verblijfsgebied moet ten minste gelijk zijn aan de hoogste waarde van de geluidbelasting minus 33 dB óf 20 dB.

Toetsing

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 61 dB ter plaatse van de beoordelingspunten op de rand van bouwvlak 1. Voor deze geveldelen bedraagt de vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ dan maximaal $61 - 33 = 27$ dB. In de praktijk wordt een dergelijke gevelwering van 27 dB bij nieuwbouw vrij snel behaald.

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 57 dB ter plaatse van de beoordelingspunten op de rand van bouwvlak 2 t/m 9. Voor deze geveldelen bedraagt de vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ dan maximaal $57 - 33 = 24$ dB. In de praktijk wordt een dergelijke gevelwering van 24 dB bij nieuwbouw in vrijwel alle gevallen behaald. Daarbij geldt dat de berekende waarden gelden voor de grens van de bouwvlakken. Er is nog geen rekening gehouden met de afscherming van bedrijfsgebouwen.

Een nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels wordt niet noodzakelijk geacht.

3.7.2. Woon- en leefklimaat

Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van de geluidbelastingen zoals gepresenteerd op afbeelding 10 en tabel 3. De geluidbelasting bedraagt ten hoogste 61 dB ter plaatse van bouwvlak 1 en 57 dB ter plaatse van bouwvlak 2 t/m 9.

Voor het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de gewenste woningen wordt gebruik gemaakt van de 'kwaliteitsindicatie geluid' van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). In tabel 4 is de classificering van de milieukwaliteit bij verschillende waarden van de cumulatieve geluidbelasting (in L_{den}) weergegeven.

Tabel 4. Classificering van de kwaliteit van de akoestische omgeving in L_{den}

Gecumuleerd L_{den}	Classificering milieukwaliteit
≤ 45	Zeer goed
46 – 50	Goed
51 – 55	Redelijk
56 – 60	Matig
61 – 65	Slecht
> 65	Zeer slecht

De geluidniveaus ter plaatse van de bouwvlakken variëren van 52 tot 61 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als 'redelijk' tot 'slecht' (bouwvlak 1) en 'redelijk' tot 'matig' (bouwvlakken 2 t/m 9).

Het realiseren van de bedrijfsgebouwen zal in de praktijk zorgen voor een afname van de geluidbelastingen. De verwachting is dat de classificering voornamelijk als 'goed' tot 'matig' aangemerkt zal worden.

Aangezien nieuwbouw daarnaast over het algemeen aan hoge eisen voor de gevelwering voldoet kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat binnen in de gewenste bedrijfswoningen niet in de weg staat.

4. Conclusie

In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaaï op de gewenste bedrijfswoningen aan de Huizersdijk 11 te Zevenbergen berekend.

Hogere waarden

Voor bouwvlak 1 zal een hogere waarde procedure moeten worden gevolgd, tenzij de gewenste woning gerealiseerd gaat worden op minimaal 8 meter van de rand van het bouwvlak (parallel aan de Zuidrand), zie paragraaf 3.6.

Voor de bouwvlakken 2 t/m 9 gelden geen beperkingen, een hogere waardeprocedure voor deze bouwvlakken is niet aan de orde.

Bouwbesluit en woon- en leefklimaat

Benodigde gevelwering (wegverkeerslawaaï)

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 61 dB ter plaatse van de beoordelingspunten op de rand van bouwvlak 1. Voor deze geveldelen bedraagt de vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ dan maximaal $61 - 33 = 27$ dB. In de praktijk wordt een dergelijke gevelwering van 27 dB bij nieuwbouw vrij snel behaald.

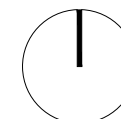
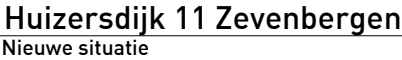
De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 57 dB ter plaatse van de beoordelingspunten op de rand van bouwvlak 2 t/m 9. Voor deze geveldelen bedraagt de vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ dan maximaal $57 - 33 = 24$ dB. In de praktijk wordt een dergelijke gevelwering van 24 dB bij nieuwbouw in vrijwel alle gevallen behaald. Daarbij geldt dat de berekende waarden gelden voor de grens van de bouwvlakken. Er is nog geen rekening gehouden met de afscherming van bedrijfsgebouwen.

Een nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels wordt niet noodzakelijk geacht.

Woon- en leefklimaat

De milieukwaliteit wordt geclassificeerd als 'matig' tot 'slecht'. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.7.1 en 3.7.2 kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting (wegverkeer) een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat niet in de weg staat.

BIJLAGE I. GEGEVENS



parkeren:
parkeren gebeurt op eigen terrein
de volgende normering zal aangehouden worden:
woning:
2PP + 0,3PP bezoekersaandeel
indien kantoor zonder baliefunctie:
1,9PP per 100m2 bvo + 5% bezoekersaandeel
indien kantoor met baliefunctie:
2,8PP per 100m2 bvo + 20% bezoekersaandeel
indien bedrijf arbeidsintensief/bezoekersextensief:
2,2PP per 100m2 bvo + 5% bezoekersaandeel
indien bedrijf arbeidsextensief/bezoekersextensief:
0,7PP per 100m2 bvo + 5% bezoekersaandeel

kavel 9.: 1247m2
bebouwingsvlak: 572m2

- - - - - bebouwingsvlak
 - - - - - suggestie overgang bebouwingsvlak
 bedrijfsbebouwing ↔ bedrijfspwoning
 - - - - - suggestie woning

Verkeersgegevens omgeving Huizersdijk 11 Zevenbergen

Onderstaand zijn de verkeersgegevens weergegeven op basis van opgave van de gemeente Moerdijk en het bestemmingsplan Bosselaar-Zuid (2008).

Kristallaan

Etmaalintensiteit (2009)	-	7075 mvt/etmaal
Autonoom groeipcentage	-	2%
Etmaalintensiteit (2030)	-	10723 mvt/etmaal
Snelheid	-	50 km/uur
Wegdekverharding	-	Referentiewegdek (W0)
Uur verdeling dag/avond/nacht	-	7,00/2,60/0,7
Verdelingen licht dag/avond/nacht	-	94,0% / 97,2% / 96,0%
Verdelingen middel dag/avond/nacht	-	5,1% / 2,5% / 3,4%
Verdelingen zwaar dag/avond/nacht	-	0,9% / 0,3% / 0,6%

Zuidrand (tussen Westrand en Huizersdijk)

Etmaalintensiteit (2020)	-	4000 mvt/etmaal
Autonoom groeipcentage	-	2%
Etmaalintensiteit (2030)	-	4876 mvt/etmaal
Snelheid	-	50 km/uur
Wegdekverharding	-	Referentiewegdek (W0)
Uur verdeling dag/avond/nacht	-	7,00/2,60/0,7
Verdelingen licht dag/avond/nacht	-	94,0% / 97,2% / 96,0%
Verdelingen middel dag/avond/nacht	-	5,1% / 2,5% / 3,4%
Verdelingen zwaar dag/avond/nacht	-	0,9% / 0,3% / 0,6%

Zuidrand (ten oosten van Huizersdijk)

Etmaalintensiteit (2020)	-	3300 mvt/etmaal
Autonoom groeipcentage	-	2%
Etmaalintensiteit (2030)	-	4023 mvt/etmaal
Snelheid	-	50 km/uur
Wegdekverharding	-	Referentiewegdek (W0)
Uur verdeling dag/avond/nacht	-	7,00/2,60/0,7
Verdelingen licht dag/avond/nacht	-	94,0% / 97,2% / 96,0%
Verdelingen middel dag/avond/nacht	-	5,1% / 2,5% / 3,4%
Verdelingen zwaar dag/avond/nacht	-	0,9% / 0,3% / 0,6%

Generaal Allenweg (ten zuiden van Zuidrand)

Etmaalintensiteit (2020)	-	250 mvt/etmaal
Autonoom groeipcentage	-	2%
Etmaalintensiteit (2030)	-	305 mvt/etmaal
Snelheid	-	50 km/uur
Wegdekverharding	-	Referentiewegdek (W0)
Uur verdeling dag/avond/nacht	-	7,00/2,60/0,7
Verdelingen licht dag/avond/nacht	-	94,0% / 97,2% / 96,0%
Verdelingen middel dag/avond/nacht	-	5,1% / 2,5% / 3,4%
Verdelingen zwaar dag/avond/nacht	-	0,9% / 0,3% / 0,6%

Generaal Allenweg (ten noorden van Zuidrand)

Etmaalintensiteit (2030)	-	150 mvt/etmaal
Snelheid	-	30 km/uur
Wegdekverharding	-	Referentiewegdek (W0)
Uur verdeling dag/avond/nacht	-	7,00/2,60/0,7
Verdelingen licht dag/avond/nacht	-	94,0% / 97,2% / 96,0%
Verdelingen middel dag/avond/nacht	-	5,1% / 2,5% / 3,4%
Verdelingen zwaar dag/avond/nacht	-	0,9% / 0,3% / 0,6%

Huizersdijk (ten zuiden van Zuidrand)

Etmaalintensiteit (2008)	-	1150 mvt/etmaal
Autonoom groeipercantage	-	2%
Etmaalintensiteit (2030)	-	1778 mvt/etmaal
Snelheid	-	50 km/uur
Wegdekverharding	-	Referentiewegdek (W0)
Uur verdeling dag/avond/nacht	-	6,70/2,70/1,1
Verdelingen licht dag/avond/nacht	-	92,0% / 92,0% / 92,0%
Verdelingen middel dag/avond/nacht	-	6,0% / 6,0% / 6,0%
Verdelingen zwaar dag/avond/nacht	-	2,0% / 2,0% / 2,0%

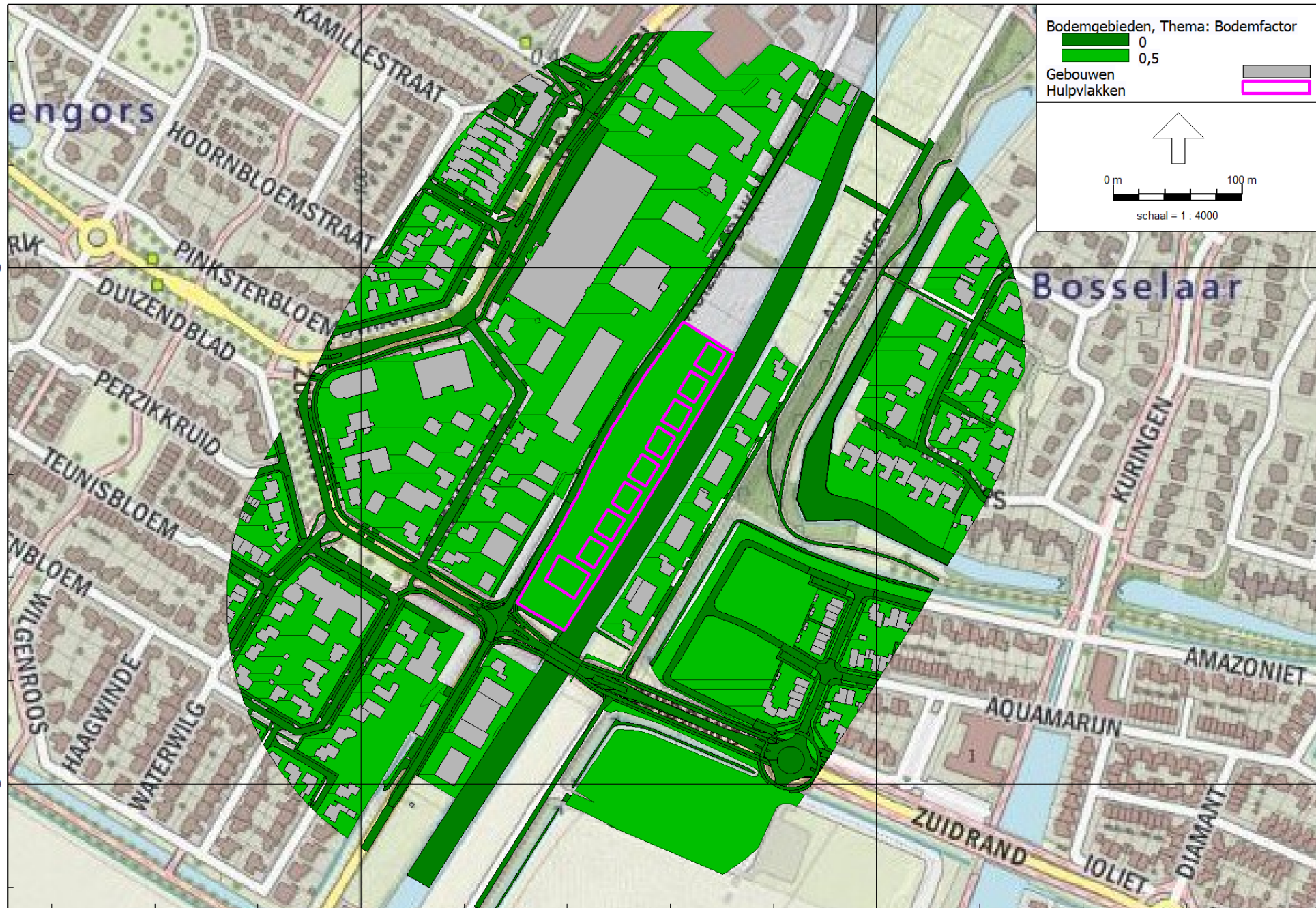
Huizersdijk (ten noorden van Zuidrand)

Etmaalintensiteit (2008)	-	1150 mvt/etmaal
Autonoom groeipercantage	-	2%
Etmaalintensiteit (2030)	-	1778 mvt/etmaal
Snelheid	-	30 km/uur
Wegdekverharding	-	Elementen niet in keperverband (W9b)
Uur verdeling dag/avond/nacht	-	6,70/2,70/1,1
Verdelingen licht dag/avond/nacht	-	92,0% / 92,0% / 92,0%
Verdelingen middel dag/avond/nacht	-	6,0% / 6,0% / 6,0%
Verdelingen zwaar dag/avond/nacht	-	2,0% / 2,0% / 2,0%

Melassestraat

Etmaalintensiteit (2030)	-	1200 mvt/etmaal
Snelheid	-	30 km/uur
Wegdekverharding	-	Referentiewegdek (W0)
Uur verdeling dag/avond/nacht	-	7,00/2,60/0,7
Verdelingen licht dag/avond/nacht	-	94,0% / 97,2% / 96,0%
Verdelingen middel dag/avond/nacht	-	5,1% / 2,5% / 3,4%
Verdelingen zwaar dag/avond/nacht	-	0,9% / 0,3% / 0,6%

BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL

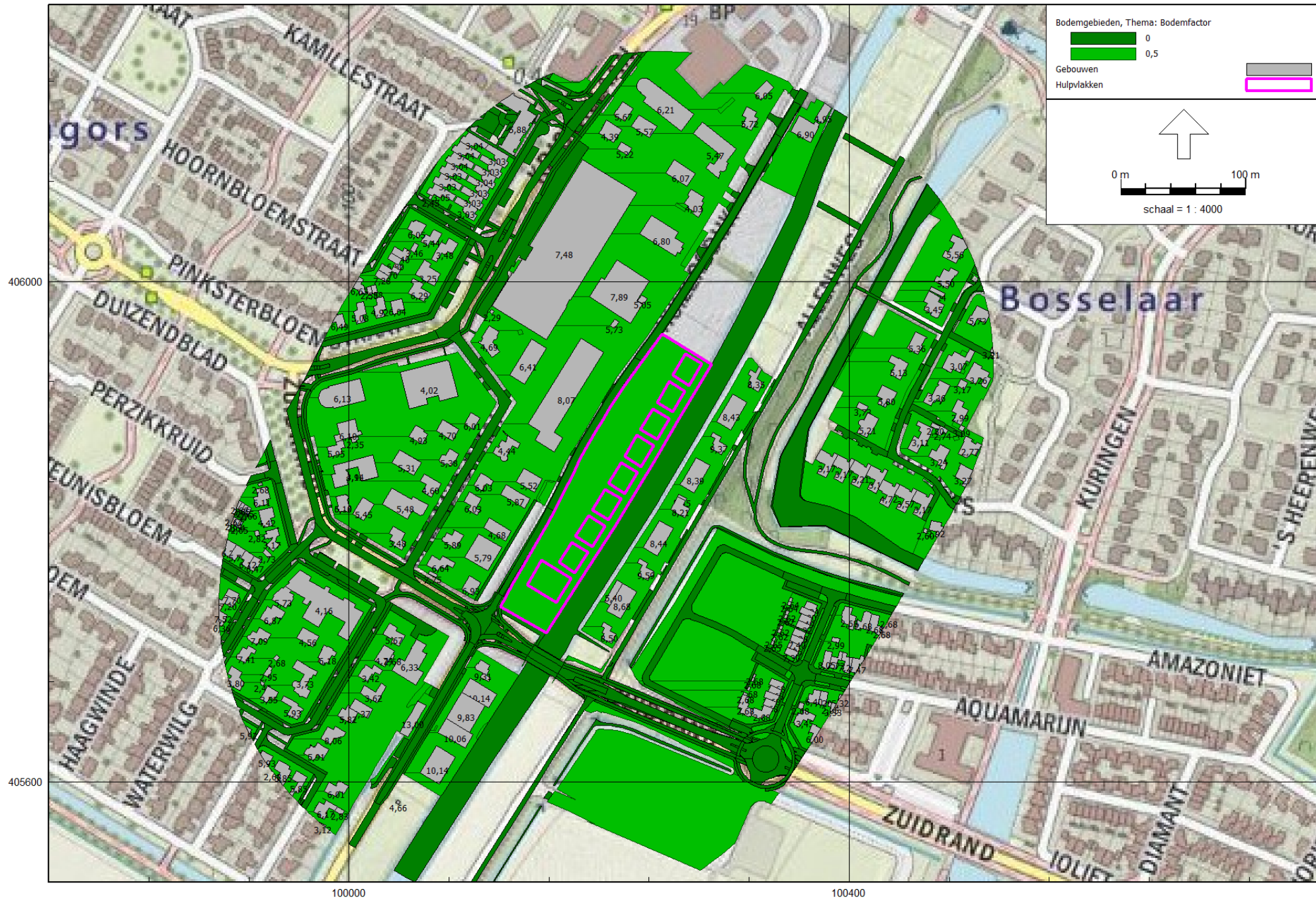


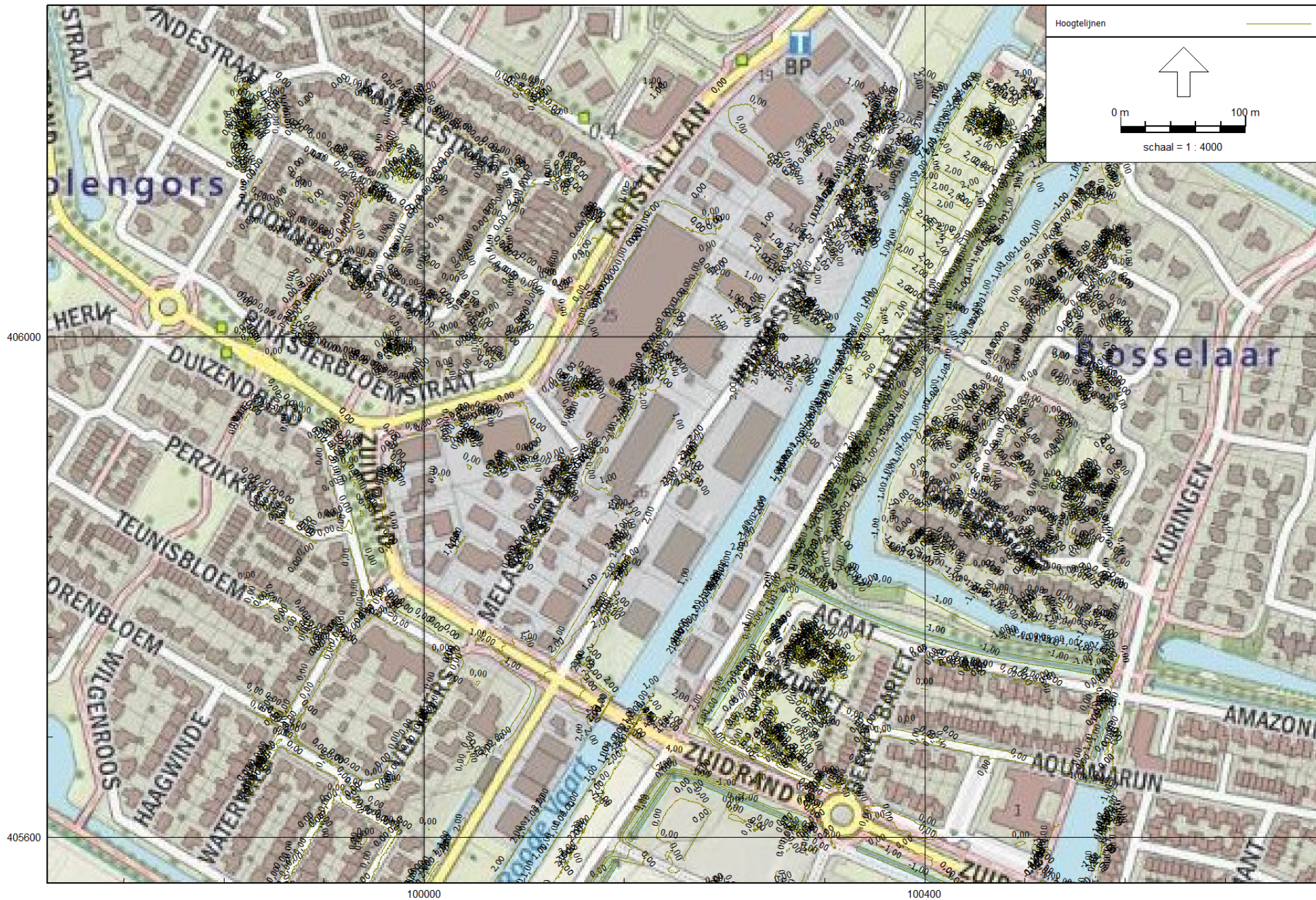
406000

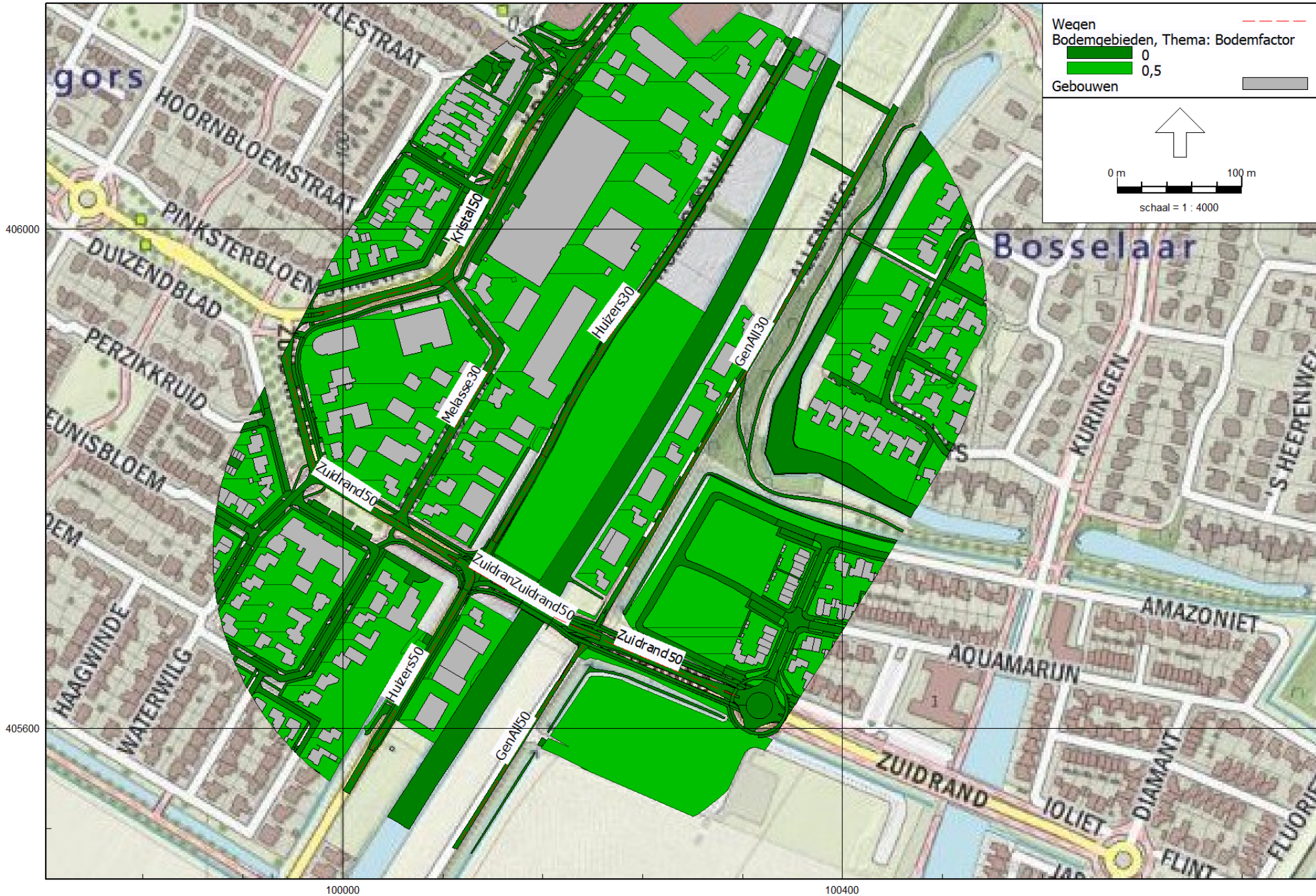
405600

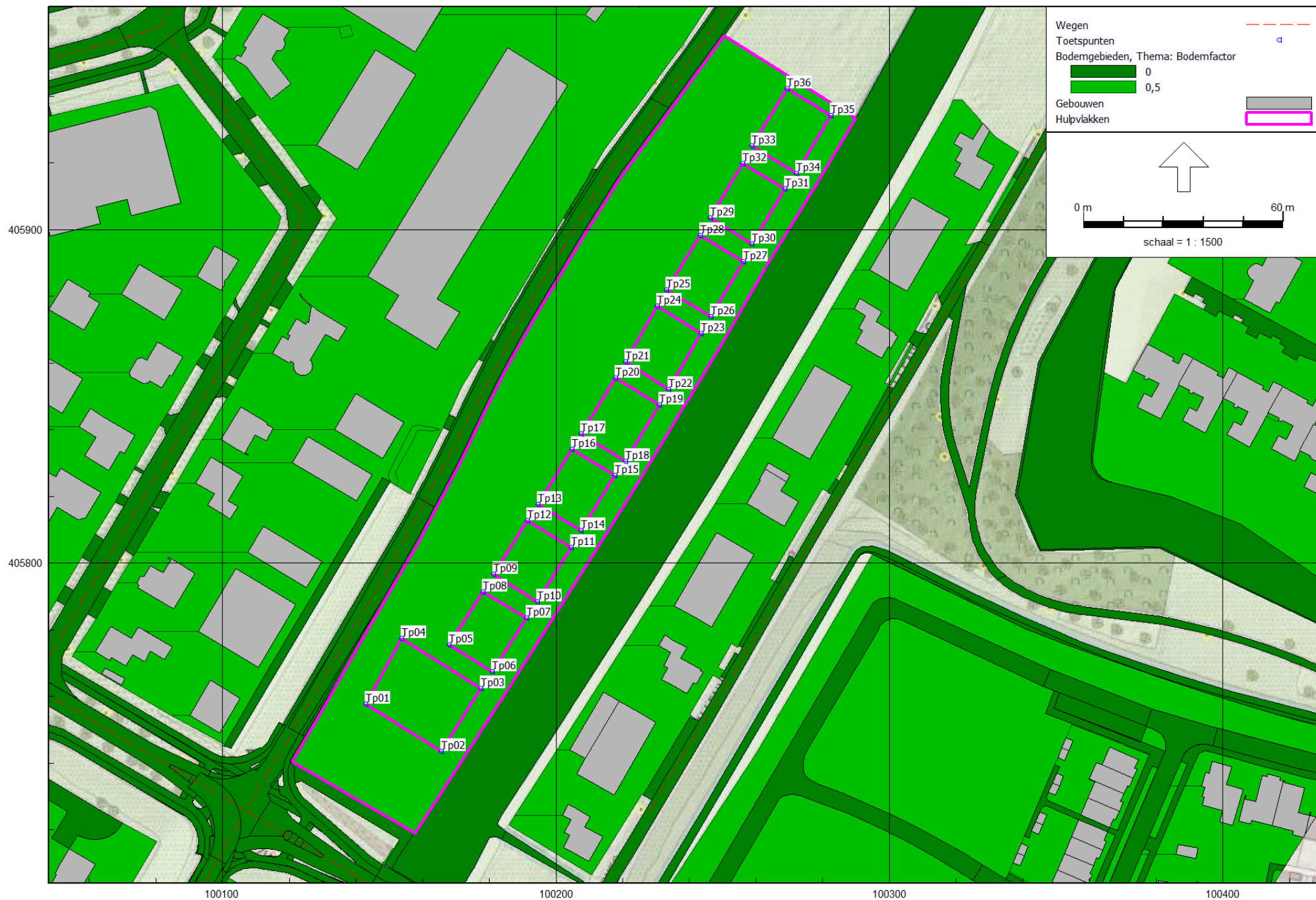
100000

100400









BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: v01

Model eigenschap

Omschrijving	v01
Verantwoordelijke	t.oerlemans
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMW-2012
Aangemaakt door	t.oerlemans op 21-10-2020
Laatst ingezien door	t.oerlemans op 22-10-2020
Model aangemaakt met	Geomilieu V2020.2
Definitief	22-10-2020
Definitief verklaard door	t.oerlemans op 22-10-2020
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	7,5
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken schermen	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Modeleigenschappen

Commentaar

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling
Huizers30	Huizersdijk (30)	30 km/uur wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Melasse30	Melassestraat (30)	30 km/uur wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
GenAll30	Generaal Allenweg (30)	30 km/uur wegen	0,00	2,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
GenAll50	Generaal Allenweg (50)	Generaal Allenweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Huizers50	Huizersdijk (50)	Huizersdijk	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Zuidrand50	Zuidrand (50) tussen Westrand en Huizersdijk	Zuidrand	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Zuidrand50	Zuidrand (50) ten oosten van Huizersdijk	Zuidrand	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Zuidrand50	Zuidrand (50) ten oosten van Huizersdijk	Zuidrand	--	--	Absoluut	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Zuidrand50	Zuidrand (50) ten oosten van Huizersdijk	Zuidrand	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Kristal50	Kristallaan (50)	Kristallaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)
Huizers30	W9b	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1778,00	6,70	2,70	1,10
Melasse30	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1200,00	7,00	2,60	0,70
GenAll30	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	150,00	7,00	2,60	0,70
GenAll50	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	305,00	7,00	2,60	0,70
Huizers50	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1778,00	6,70	2,70	1,10
Zuidrand50	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4876,00	7,00	2,60	0,70
Zuidrand50	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4023,00	7,00	2,60	0,70
Zuidrand50	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4023,00	7,00	2,60	0,70
Zuidrand50	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4023,00	7,00	2,60	0,70
Kristal50	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	10723,00	7,00	2,60	0,70

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
Huizers30	92,00	92,00	92,00	6,00	6,00	6,00	2,00	2,00	2,00
Melasse30	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
GenAll30	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
GenAll50	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
Huizers50	92,00	92,00	92,00	6,00	6,00	6,00	2,00	2,00	2,00
Zuidrand50	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
Zuidrand50	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
Zuidrand50	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
Zuidrand50	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
Kristal50	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
Tp01	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	1,94	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp02	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	1,52	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp03	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	1,47	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp04	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	1,95	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp05	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	1,73	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp06	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	1,47	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp07	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	1,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp08	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	1,60	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp09	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	1,55	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp10	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	1,31	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp11	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	1,15	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp12	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	1,48	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp13	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	1,47	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp14	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	1,15	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp15	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	1,26	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp16	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	1,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp17	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	1,54	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp18	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	1,31	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp19	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	1,49	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp20	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	1,69	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp21	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	1,75	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp22	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	1,52	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp23	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	1,52	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp24	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	1,79	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp25	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	1,76	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp26	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	1,49	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp27	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	1,45	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp28	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	1,66	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp29	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	1,61	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp30	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	1,41	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp31	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	1,40	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
Tp32	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	1,62	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp33	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	1,63	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp34	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	1,40	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp35	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	1,44	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp36	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	1,65	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Grids, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	DeltaX	DeltaY
Grid	Grid	7,50	2,00	2	2

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
15	woonfunctie	100001,36	405820,47	5,59	0,55	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
16	sportfunctie, winkelfunctie, woonfunctie	100019,13	405861,23	3,92	0,45	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
22	gezondheidszorgfunctie	99948,93	405756,17	4,14	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
36	industriefunctie	100004,86	405890,02	6,12	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
39	industriefunctie, woonfunctie	100055,22	405664,60	13,00	1,04	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
59	overige gebruiksfunctie	100014,52	405813,07	5,45	0,74	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
60	industriefunctie	100058,12	405855,22	5,31	0,31	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
61		100007,16	405876,28	2,35	0,04	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
77	overige gebruiksfunctie	100041,10	405584,14	4,66	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
78	industriefunctie	100030,02	405676,23	3,62	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
84		100070,70	405765,21	2,75	0,89	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
120	industriefunctie	100085,02	405619,95	10,14	1,90	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
121	industriefunctie	100075,18	405637,40	10,06	1,59	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
122	industriefunctie	100108,97	405660,82	10,14	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
123	woonfunctie	100101,25	405690,86	9,31	2,06	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
135	industriefunctie, woonfunctie	100058,73	405704,42	6,33	0,57	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
132	woonfunctie	100013,16	405693,60	3,42	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
223	industriefunctie	100102,73	405650,30	9,83	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
30	kantoorfunctie, woonfunctie	99991,07	405653,04	3,11	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
134	kantoorfunctie, woonfunctie	100004,88	405666,53	6,37	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
76	industriefunctie	100035,01	405702,27	4,74	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
231		100035,01	405702,27	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
133	woonfunctie	100034,49	405715,49	5,67	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
14	woonfunctie	100481,33	406011,03	5,50	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
75		100462,88	405802,19	2,60	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
79		100476,70	405989,95	2,24	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
80		100471,38	405881,42	2,74	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
148	woonfunctie	100472,81	405869,61	3,24	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
149	woonfunctie	100495,50	405897,05	2,99	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
147	woonfunctie	100466,36	405878,74	3,11	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
150	woonfunctie	100498,92	405849,09	3,27	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
153	woonfunctie	100462,15	405954,89	5,36	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
154	woonfunctie	100463,66	405992,17	3,45	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
167	woonfunctie	100461,52	405828,24	3,17	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
168	woonfunctie	100475,49	405803,73	2,92	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
170	woonfunctie	100472,56	405902,14	3,36	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
171	woonfunctie	100506,03	405869,46	2,77	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
173	woonfunctie	100511,22	405976,02	5,73	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
220		100465,10	405884,81	2,80	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
224		100487,40	405882,02	3,09	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
172	woonfunctie	100503,71	405923,04	3,26	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
143	woonfunctie	100491,15	406034,72	5,56	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
230		100514,84	405947,79	3,21	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
169	woonfunctie	100488,50	405927,03	3,07	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
227		100489,14	405921,91	3,17	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
181	woonfunctie	100395,17	405703,65	7,73	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
182	woonfunctie	100400,47	405687,90	7,23	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
183	woonfunctie	100411,75	405697,83	7,47	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
185	woonfunctie	100375,35	405662,27	7,29	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
186	woonfunctie	100394,28	405669,73	5,32	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
193	woonfunctie	100359,72	405703,90	7,36	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
194	woonfunctie	100349,52	405702,12	7,30	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
195	woonfunctie	100373,43	405653,28	3,45	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
196	woonfunctie	100346,15	405673,62	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
197	woonfunctie	100346,15	405673,62	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
198	woonfunctie	100335,39	405672,27	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
199	woonfunctie	100341,97	405663,66	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
200	woonfunctie	100331,98	405653,09	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
202	woonfunctie	100377,30	405643,05	6,00	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
203		100385,61	405660,03	2,85	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
204		100389,35	405661,88	3,33	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
213		100324,55	405682,78	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
214		100322,70	405683,55	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
215		100321,38	405675,67	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
217	woonfunctie	100385,72	405700,74	8,05	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
201	woonfunctie	100322,43	405655,38	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
216		100318,02	405668,64	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
184	woonfunctie	100367,98	405670,72	6,40	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
228		100362,94	405657,68	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
1	woonfunctie	100074,36	406022,62	3,48	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
2	woonfunctie	100074,12	406038,00	5,44	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
3	woonfunctie	100055,46	406048,02	6,05	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
4	woonfunctie	100048,53	406024,09	6,40	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
5	woonfunctie	100042,97	406012,17	6,80	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
6	woonfunctie	100026,16	406014,23	6,70	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
7	woonfunctie	100031,95	406004,38	7,28	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
8	woonfunctie	100003,07	405995,24	6,63	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
9	woonfunctie	100068,90	406078,28	3,05	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
10	woonfunctie	100073,90	406086,73	3,03	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
11	woonfunctie	100078,90	406095,15	3,03	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
12	industriefunctie	100240,96	406160,54	6,21	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
13	woonfunctie	100120,39	406143,02	5,88	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
40	industriefunctie	100158,04	405946,58	6,41	0,34	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
48	industriefunctie	99992,83	405899,98	6,22	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
49	industriefunctie	100246,33	406124,21	5,57	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
50	industriefunctie	100277,14	406086,30	6,07	1,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
52		100217,76	406111,58	5,22	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
51	industriefunctie	100339,85	406154,96	6,05	0,59	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
58		100022,77	405991,18	2,58	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
71	industriefunctie, woonfunctie	100227,17	406138,23	5,67	0,09	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
72	woonfunctie	100302,04	406095,44	5,47	0,87	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
73	woonfunctie	100327,20	406130,08	5,72	0,86	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
81		100415,42	405900,08	3,73	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
83	overige gebruiksfunctie	100116,05	405976,11	2,29	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
85	industriefunctie	100105,34	405759,47	6,93	1,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
86	industriefunctie	100122,07	405787,63	5,79	0,89	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
88	industriefunctie	100129,78	405800,51	4,68	0,89	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
89	industriefunctie	100144,77	405826,42	5,87	0,96	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
90	industriefunctie	100154,42	405842,25	5,52	1,76	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
91		100055,75	406029,13	3,46	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
92	industriefunctie	100063,18	405877,96	4,93	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
93	industriefunctie	100087,93	405881,90	4,70	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
94		100019,08	405990,23	2,58	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
95	woonfunctie	100083,89	406103,57	3,04	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
96	woonfunctie	100088,92	406111,99	3,04	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
97	woonfunctie	100095,67	406119,54	3,04	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
98	woonfunctie	100102,44	406052,81	3,03	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
99	industriefunctie, woonfunctie	100267,23	406026,12	6,80	1,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
100	woonfunctie	100282,71	406056,35	4,03	1,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
102	industriefunctie	100364,64	406130,02	6,90	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
104	woonfunctie	100106,89	406059,86	3,03	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
105	woonfunctie	100111,89	406068,28	3,03	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
106	woonfunctie	100116,88	406076,74	3,04	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
107	woonfunctie	100121,87	406085,15	3,03	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
108	woonfunctie	100126,85	406093,56	3,03	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
109	bijeenkomstfunctie, sportfunctie, woonfunctie	100186,56	406097,50	7,48	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
110	woonfunctie	100012,54	405967,77	5,08	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
111	overige gebruiksfunctie	100215,83	405967,57	5,73	1,30	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
112	industriefunctie, woonfunctie	100115,29	405840,38	6,03	0,29	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
113	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie	100065,14	405990,41	6,29	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
114	woonfunctie	100038,90	405974,48	6,04	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
115	woonfunctie	100028,44	405971,82	4,92	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
116	industriefunctie	100185,49	405954,47	8,07	1,04	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
124	woonfunctie	100066,41	405780,99	6,64	0,59	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
125	industriefunctie, woonfunctie	100081,38	405797,53	5,89	0,31	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
126	woonfunctie	100104,59	405816,91	6,03	0,38	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
127	woonfunctie	100128,83	405875,58	4,44	0,63	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
128	woonfunctie	100104,82	405890,93	6,01	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
129	woonfunctie	100077,21	405860,74	5,38	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
130	woonfunctie	100116,23	405953,62	4,69	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
131	industriefunctie	100062,00	405906,69	4,02	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
136	industriefunctie	100034,42	405834,94	5,48	0,91	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
137	industriefunctie, woonfunctie	100071,35	405834,37	4,60	0,15	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
142		100380,24	406142,46	4,95	1,97	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
155	industriefunctie	100288,71	405852,90	8,39	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
144	industriefunctie	100259,38	405802,50	8,44	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
145	woonfunctie	100330,16	405929,61	8,35	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
151	woonfunctie	100438,31	405910,96	5,80	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
152	woonfunctie	100434,27	405941,26	5,13	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
156	woonfunctie	100302,52	405867,93	9,37	1,65	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
157	woonfunctie	100214,00	405717,81	8,50	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
158	industriefunctie	100225,70	405754,64	8,68	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
159	woonfunctie	100244,06	405767,13	9,59	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
160	industriefunctie	100318,02	405903,26	8,43	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
161	woonfunctie	100384,90	405860,59	3,17	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
162	woonfunctie	100398,33	405856,42	3,17	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
163	woonfunctie	100411,79	405852,24	3,21	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
164	woonfunctie	100423,28	405833,77	3,18	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
165	woonfunctie	100440,80	405837,49	4,72	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
166	woonfunctie	100448,13	405832,49	3,57	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
174	gezondheidszorgfunctie, overige gebruiksfunct	100070,52	406000,16	3,25	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
175	overige gebruiksfunctie	100269,17	405824,48	5,45	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
176	woonfunctie	100264,10	405813,61	8,21	1,69	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
177	woonfunctie	100431,97	405730,82	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
177	woonfunctie	100427,80	405723,81	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
178	woonfunctie	100424,71	405718,78	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
179	woonfunctie	100417,29	405735,70	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
180	woonfunctie	100394,89	405737,24	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
187	woonfunctie	100363,78	405739,50	7,34	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
188	woonfunctie	100363,78	405739,50	6,80	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
189	woonfunctie	100370,34	405730,87	7,49	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
190	woonfunctie	100357,37	405724,42	7,32	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
191	woonfunctie	100354,55	405717,83	7,38	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
192	woonfunctie	100363,96	405713,87	7,40	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
205		100351,74	405744,57	2,64	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
206		100351,74	405744,57	2,64	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
207		100348,88	405734,06	2,62	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
208		100350,11	405736,97	2,62	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
209		100343,92	405722,39	2,62	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
210		100343,92	405722,39	2,62	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
211		100340,40	405712,12	2,65	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
212		100338,34	405713,00	2,65	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
218		100386,64	405715,64	2,99	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
219		100063,35	406066,46	2,45	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
222		100218,89	405758,63	5,40	2,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
138	woonfunctie	100045,01	405798,49	3,48	0,71	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
146	woonfunctie	100408,34	405889,04	5,21	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
101	industriefunctie, woonfunctie	100202,12	406122,84	4,39	0,16	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
74	industriefunctie	100214,42	406017,39	7,89	0,54	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
221		100230,90	405984,61	5,05	1,30	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
15	woonfunctie	100001,36	405820,47	6,10	0,55	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
16	sportfunctie, winkelfunctie, woonfunctie	100019,13	405861,23	4,14	0,45	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
17	woonfunctie	99932,56	405721,12	7,09	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
18	woonfunctie	99943,08	405802,65	3,17	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
19	woonfunctie	99904,85	405677,57	3,80	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
20	woonfunctie	99980,00	405709,29	6,18	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
21	woonfunctie	99943,78	405738,93	6,87	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
29	woonfunctie	99927,01	405779,27	6,47	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
22	gezondheidszorgfunctie	99948,93	405756,17	4,16	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
23	woonfunctie	99948,93	405756,17	5,73	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
24	industriefunctie, kantoorfunctie, woonfunctie	99975,03	405688,03	3,73	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
25	woonfunctie	99959,74	405662,15	5,93	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
26	woonfunctie	99899,89	405782,28	6,22	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
27	woonfunctie	99917,12	405785,18	5,70	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
28	woonfunctie	99924,46	405780,80	6,12	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
31	woonfunctie	99896,58	405723,50	6,36	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
32	woonfunctie	99896,19	405730,15	7,52	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
33	woonfunctie	99895,95	405741,47	7,20	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
34	woonfunctie	99912,19	405747,89	7,70	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
35	woonfunctie	99993,61	405866,38	5,95	0,01	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
36	industriefunctie	100004,86	405890,02	6,10	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
37	woonfunctie	99993,44	405642,00	8,06	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
38	kantoorfunctie, woonfunctie	99979,12	405628,96	5,91	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
41	woonfunctie	99991,82	405601,28	6,01	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
42	woonfunctie	99979,19	405587,30	6,17	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
43	woonfunctie	99981,17	405563,98	3,12	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
44	woonfunctie	99935,14	405613,36	5,93	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
46	woonfunctie	99954,65	405588,74	5,85	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
53		99932,85	405679,32	2,40	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
54		99938,92	405690,84	2,95	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
55		99942,18	405701,62	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
56	industriefunctie	99976,03	405716,22	4,56	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
57	industriefunctie	99942,57	405669,98	3,55	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
62		99938,14	405781,09	2,73	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
63	overige gebruiksfunctie	99915,42	405807,34	2,65	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
64	overige gebruiksfunctie	99912,84	405808,87	2,64	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
65	overige gebruiksfunctie	99905,80	405806,09	2,64	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
66	overige gebruiksfunctie	99922,20	405818,79	2,66	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
67	overige gebruiksfunctie	99919,62	405820,32	2,65	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
68	overige gebruiksfunctie	99917,04	405821,85	2,65	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
69	overige gebruiksfunctie	99910,16	405818,95	2,66	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
70	overige gebruiksfunctie	99907,65	405811,88	2,67	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
139	woonfunctie	99923,79	405706,50	7,41	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
140	woonfunctie	99937,42	405810,69	4,42	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
225		99924,42	405800,21	2,82	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
226		99990,70	405580,47	2,83	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
45	woonfunctie	99947,44	405597,03	5,85	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
47	woonfunctie	99920,61	405637,82	5,92	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
141	woonfunctie	99934,97	405822,08	6,11	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
30	kantoorfunctie, woonfunctie	99991,07	405653,04	5,82	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
229		99927,73	405836,37	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
232		99938,76	405608,23	2,68	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
48	industriefunctie	99992,83	405899,98	6,13	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
103	woonfunctie	99987,01	405967,27	6,49	0,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
Plangebied	Plangebied	0,50
		0,00
b88673954-	Tuinen en erven	0,50
befa13490-	Tuinen en erven	0,50
befa13490-	Tuinen en erven	0,50
bf907e180-	Tuinen en erven	0,50
bf907e180-	Tuinen en erven	0,50
b87c86701-	Tuinen en erven	0,50
b87c86701-	Tuinen en erven	0,50
b8ef513cf-	Tuinen en erven	0,50
b8ef513cf-	Tuinen en erven	0,50
bfc5181cc-	Tuinen en erven	0,50
bf5a21ca4-	Tuinen en erven	0,50
bb2add527-	Tuinen en erven	0,50
b07db8d78-	Tuinen en erven	0,50
bac1c9480-	Tuinen en erven	0,50
bb18a16f0-	Tuinen en erven	0,50
bc2e8a8bd-	Tuinen en erven	0,50
b1820952f-	Tuinen en erven	0,50
b9dddb912-	Tuinen en erven	0,50
b35d6e36b-	Tuinen en erven	0,50
b35d6e36b-	Tuinen en erven	0,50
bf46f08b7-	Tuinen en erven	0,50
be1e64b7b-	Tuinen en erven	0,50
be1e64b7b-	Tuinen en erven	0,50
b2a5bf9bd-	Tuinen en erven	0,50
b22eb6d47-	Tuinen en erven	0,50
be42a665e-	Tuinen en erven	0,50
b1884c5c6-	Tuinen en erven	0,50
b7768356d-	Tuinen en erven	0,50
b7768356d-	Tuinen en erven	0,50

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodembegebielen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
beb1483ec-	Tuinen en erven	0,50
bee90191c-	Tuinen en erven	0,50
b8fa1477a-	Tuinen en erven	0,50
babd21d6f-	Tuinen en erven	0,50
b5eb8ada2-	Tuinen en erven	0,50
bb46e20be-	Tuinen en erven	0,50
b6de6973d-	Tuinen en erven	0,50
beae32c6f-	Tuinen en erven	0,50
b03341ab3-	Tuinen en erven	0,50
b03341ab3-	Tuinen en erven	0,50
be57e6151-	Tuinen en erven	0,50
babee70b9-	Tuinen en erven	0,50
b85c9ffb6-	Tuinen en erven	0,50
b8d667c0e-	Tuinen en erven	0,50
bbf8b82ad-	Tuinen en erven	0,50
b2221cf79-	Tuinen en erven	0,50
b9ce7a5a7-	Tuinen en erven	0,50
b73cd3a51-	Tuinen en erven	0,50
bedad49ea-	Tuinen en erven	0,50
bedad49ea-	Tuinen en erven	0,50
b914e57f0-	Tuinen en erven	0,50
b1da928bb-	Tuinen en erven	0,50
b74213b36-	Tuinen en erven	0,50
b4bf1be3c-	Tuinen en erven	0,50
b0e3ab0de-	Tuinen en erven	0,50
b553f9abd-	Tuinen en erven	0,50
b028ab4df-	Tuinen en erven	0,50
b300d67a8-	Tuinen en erven	0,50
b691e82dc-	Tuinen en erven	0,50
b6491ad1e-	Tuinen en erven	0,50
b7dd11b35-	Tuinen en erven	0,50

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b5b538055-	Tuinen en erven	0,50
ba8b8bc38-	Tuinen en erven	0,50
b056d9d03-	Tuinen en erven	0,50
b056d9d03-	Tuinen en erven	0,50
bdafd6cb8-	Tuinen en erven	0,50
bdafd6cb8-	Tuinen en erven	0,50
b69f0213b-	Tuinen en erven	0,50
b99a900eb-	Tuinen en erven	0,50
b99a900eb-	Tuinen en erven	0,50
b99a900eb-	Tuinen en erven	0,50
b7b0e372a-	Tuinen en erven	0,50
b7f118df4-	Tuinen en erven	0,50
b18fe867b-	Tuinen en erven	0,50
b9ba31cb9-	Tuinen en erven	0,50
b0c359117-	Tuinen en erven	0,50
bc7aa3969-	Tuinen en erven	0,50
ba0036e05-	Tuinen en erven	0,50
b048bd47a-	Tuinen en erven	0,50
b06fd305b-	Tuinen en erven	0,50
be1275694-	Tuinen en erven	0,50
b74de31af-	Tuinen en erven	0,50
ba7714c1c-	Tuinen en erven	0,50
b4653ec0d-	Tuinen en erven	0,50
b0d0d8a9a-	Tuinen en erven	0,50
b0fb40f50-	Tuinen en erven	0,50
b073b3425-	Tuinen en erven	0,50
b26cf247a-	Tuinen en erven	0,50
b9a5a06aa-	Tuinen en erven	0,50
b262c1386-	Tuinen en erven	0,50
b8ca6e248-	Tuinen en erven	0,50
bcbd4f4a5-	Tuinen en erven	0,50

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
bd4652b91-	Tuinen en erven	0,50
bf93335d7-	Tuinen en erven	0,50
b2bdb8096-	Tuinen en erven	0,50
becaadbdd-	Tuinen en erven	0,50
b51ff786c-	Tuinen en erven	0,50
b1c625b1a-	Tuinen en erven	0,50
b551722bd-	Tuinen en erven	0,50
b737a8687-	Tuinen en erven	0,50
bdbb94b0f-	Tuinen en erven	0,50
be31c6635-	Tuinen en erven	0,50
be6987c6c-	Tuinen en erven	0,50
bf4236568-	Tuinen en erven	0,50
b5542b988-	Tuinen en erven	0,50
b54b0893e-	Tuinen en erven	0,50
b42f21b05-	Tuinen en erven	0,50
bdaaa6ee8-	Tuinen en erven	0,50
b7886f67c-	Tuinen en erven	0,50
b9f39fb26-	Tuinen en erven	0,50
b3325fb9b-	Tuinen en erven	0,50
b68e6277f-	Tuinen en erven	0,50
be5fcaeb4-	Tuinen en erven	0,50
bd4a5bea2-	Tuinen en erven	0,50
b5ad0e135-	Tuinen en erven	0,50
b8588cc3a-	Tuinen en erven	0,50
b63352354-	Tuinen en erven	0,50
b8bfba157-	Tuinen en erven	0,50
b779684a3-	Tuinen en erven	0,50
b072c03a3-	Tuinen en erven	0,50
b39dcdca3-	Tuinen en erven	0,50
b4b801f30-	Tuinen en erven	0,50
bfa26b4a9-	Tuinen en erven	0,50

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b83135b9a-	Tuinen en erven	0,50
b1c30a1e1-	Tuinen en erven	0,50
bea281a91-	Tuinen en erven	0,50
bc4f261f1-	Tuinen en erven	0,50
b91902859-	Tuinen en erven	0,50
b952e906b-	Tuinen en erven	0,50
bf012fb58-	Tuinen en erven	0,50
b7fe3ffcf-	Tuinen en erven	0,50
bd24133a1-	Tuinen en erven	0,50
b64331964-	Tuinen en erven	0,50
b059fe50c-	Tuinen en erven	0,50
bb6bb228f-	Tuinen en erven	0,50
ba83838bc-	Tuinen en erven	0,50
b4962a243-	Tuinen en erven	0,50
bc1027664-	Tuinen en erven	0,50
b15885670-	Tuinen en erven	0,50
b111c6275-	Tuinen en erven	0,50
b01531c15-	Tuinen en erven	0,50
b01531c15-	Tuinen en erven	0,50
be88fc11a-	Tuinen en erven	0,50
bd8df0057-	Tuinen en erven	0,50
bd8df0057-	Tuinen en erven	0,50
b3722db04-	Tuinen en erven	0,50
b3722db04-	Tuinen en erven	0,50
b2a91e892-	Tuinen en erven	0,50
b2a91e892-	Tuinen en erven	0,50
b9cf6edd8-	Tuinen en erven	0,50
bf2afbe71-	Tuinen en erven	0,50
bf2afbe71-	Tuinen en erven	0,50
b2e5641ed-	Tuinen en erven	0,50
b845c904d-	Tuinen en erven	0,50

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b0da7b45a-	Tuinen en erven	0,50
b0da7b45a-	Tuinen en erven	0,50
b08f51697-	Tuinen en erven	0,50
b1d778075-	Tuinen en erven	0,50
b62841d27-	Tuinen en erven	0,50
bfb4d4fceb-	Tuinen en erven	0,50
ba0961b81-	Tuinen en erven	0,50
ba0961b81-	Tuinen en erven	0,50
b263a9ea1-	Tuinen en erven	0,50
b263a9ea1-	Tuinen en erven	0,50
b0961ab1c-	Tuinen en erven	0,50
b0961ab1c-	Tuinen en erven	0,50
beabfabdb-	Tuinen en erven	0,50
b80287c17-	Tuinen en erven	0,50
beabee745-	Tuinen en erven	0,50
bf9fa6786-	Tuinen en erven	0,50
b3c6a392f-	Tuinen en erven	0,50
bcbda78cf-	Tuinen en erven	0,50
b4d595aea-	Tuinen en erven	0,50
b4d595aea-	Tuinen en erven	0,50
bf65be287-	Tuinen en erven	0,50
bf65be287-	Tuinen en erven	0,50
b161fc990-	Tuinen en erven	0,50
b161fc990-	Tuinen en erven	0,50
b97a1959e-	Tuinen en erven	0,50
b97a1959e-	Tuinen en erven	0,50
bd5b0073d-	Tuinen en erven	0,50
bd5b0073d-	Tuinen en erven	0,50
b6bc7a184-	Tuinen en erven	0,50
b4b711fe5-	Tuinen en erven	0,50
b24bed96b-	Tuinen en erven	0,50

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b24bed96b-	Tuinen en erven	0,50
b7d6cb6b0-	Tuinen en erven	0,50
b6ffa9a9c-	Tuinen en erven	0,50
b7531dd52-	Tuinen en erven	0,50
bc6139fd4-	Tuinen en erven	0,50
bb9017084-	Tuinen en erven	0,50
b122bdc74-	Tuinen en erven	0,50
b4cfb4331-	Tuinen en erven	0,50
b8af61330-	Tuinen en erven	0,50
bb732f0b3-	Tuinen en erven	0,50
bc55d1b8d-	Tuinen en erven	0,50
bd5b20f36-	Tuinen en erven	0,50
b9829a5f0-	Tuinen en erven	0,50
b12304eb0-	Tuinen en erven	0,50
b56fce2f6-	Tuinen en erven	0,50
b8084068f-	Tuinen en erven	0,50
bad38a3f8-	Tuinen en erven	0,50
bca9f49dd-	Tuinen en erven	0,50
b8f1547c5-	Tuinen en erven	0,50
b3878bbeb-	Tuinen en erven	0,50
beb306d7c-	Tuinen en erven	0,50
bb8fc5048-	Tuinen en erven	0,50
b920f6b5b-	Tuinen en erven	0,50
b45344b44-	Tuinen en erven	0,50
b067be3be-	Tuinen en erven	0,50
bfcde534b-	Tuinen en erven	0,50
bd50ac5c8-	Tuinen en erven	0,50
b6cf1f180-	Tuinen en erven	0,50
bfc9b9af9-	Tuinen en erven	0,50
bf8cba15d-	Tuinen en erven	0,50
b87a333a1-	Tuinen en erven	0,50

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b6e854eb4-	Tuinen en erven	0,50
b677f8b6f-	Tuinen en erven	0,50
b1bb1a707-	Tuinen en erven	0,50
b028bddd1-	Tuinen en erven	0,50
b781ab68b-	Tuinen en erven	0,50
b35b992e0-	Waterdelen	0,00
b6754e8b9-	Waterdelen	0,00
b1cf094a2-	Waterdelen	0,00
b175f147e-	Waterdelen	0,00
b01af26da-	Waterdelen	0,00
bff6976e1-	Waterdelen	0,00
bdf1a2e78-	Waterdelen	0,00
b67276226-	Waterdelen	0,00
b0e08dfee-	Waterdelen	0,00
b6bff2d64-	Waterdelen	0,00
bb716f8b0-	Waterdelen	0,00
b3221f1b8-	Waterdelen	0,00
b53818a18-	Waterdelen	0,00
be1c5db95-	Waterdelen	0,00
b5cf270e7-	Waterdelen	0,00
bc2e1c07e-	Waterdelen	0,00
bdd6a6048-	Wegdelen	0,00
b569f3353-	Wegdelen	0,00
bb2272bf2-	Wegdelen	0,00
b4ec1b7a3-	Wegdelen	0,00
bf3122115-	Wegdelen	0,00
b8de827a8-	Wegdelen	0,00
ba8a1ec5e-	Wegdelen	0,00
b7cad8c27-	Wegdelen	0,00
bf30a54d3-	Wegdelen	0,00
bc522456b-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b9bc79958-	Wegdelen	0,00
b6e7ece75-	Wegdelen	0,00
b85facb83-	Wegdelen	0,00
b60894863-	Wegdelen	0,00
bf9ceed8d-	Wegdelen	0,00
b27f4eb97-	Wegdelen	0,00
b298387ee-	Wegdelen	0,00
beaf55239-	Wegdelen	0,00
bd97d351a-	Wegdelen	0,00
be750d4d4-	Wegdelen	0,00
b450a1ee2-	Wegdelen	0,00
b3c2d5e4a-	Wegdelen	0,00
b5d46256a-	Wegdelen	0,00
b4fffa635-	Wegdelen	0,00
bd3e5e7c9-	Wegdelen	0,00
be9bd31cd-	Wegdelen	0,00
bcc784c52-	Wegdelen	0,00
bc0eec528-	Wegdelen	0,00
b23fd628-	Wegdelen	0,00
bfa8a8deb-	Wegdelen	0,00
bd5d172e0-	Wegdelen	0,00
b5c0ec929-	Wegdelen	0,00
b4feb536f-	Wegdelen	0,00
b209fdacf-	Wegdelen	0,00
b2f182978-	Wegdelen	0,00
becb57c6e-	Wegdelen	0,00
bd64c7d3e-	Wegdelen	0,00
b16f0f8b1-	Wegdelen	0,00
b806fdc4c-	Wegdelen	0,00
b17baab5d-	Wegdelen	0,00
b45ffa479-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b07ab3048-	Wegdelen	0,00
b5e33df92-	Wegdelen	0,00
b21065993-	Wegdelen	0,00
be388b1de-	Wegdelen	0,00
b199f302f-	Wegdelen	0,00
ba020a8d8-	Wegdelen	0,00
b2ae307d0-	Wegdelen	0,00
bab5bf8ed-	Wegdelen	0,00
b15772018-	Wegdelen	0,00
b879a32f5-	Wegdelen	0,00
b5df609a8-	Wegdelen	0,00
bc8664004-	Wegdelen	0,00
b48662302-	Wegdelen	0,00
bb56fc3db-	Wegdelen	0,00
b34c5d4a2-	Wegdelen	0,00
b2fd772ff-	Wegdelen	0,00
b734467a7-	Wegdelen	0,00
be524437a-	Wegdelen	0,00
b73d93f7b-	Wegdelen	0,00
b867b4de1-	Wegdelen	0,00
b69e2ffd7-	Wegdelen	0,00
bae3ff0f1-	Wegdelen	0,00
b7a087c3a-	Wegdelen	0,00
bc471bf71-	Wegdelen	0,00
b60b4ebbf-	Wegdelen	0,00
b63148d7b-	Wegdelen	0,00
b5291e429-	Wegdelen	0,00
bf2367c7e-	Wegdelen	0,00
ba52adb4b-	Wegdelen	0,00
bd6a9cd65-	Wegdelen	0,00
bc4b21518-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b0c2f84be-	Wegdelen	0,00
bb630da7a-	Wegdelen	0,00
b29aaea03-	Wegdelen	0,00
b4f62d38f-	Wegdelen	0,00
b6bd1faff-	Wegdelen	0,00
b003d5d89-	Wegdelen	0,00
b0d09aad7-	Wegdelen	0,00
b1bf43a0c-	Wegdelen	0,00
bf6b2431f-	Wegdelen	0,00
bc4971a47-	Wegdelen	0,00
be53273d1-	Wegdelen	0,00
b073e336b-	Wegdelen	0,00
b73a2fa63-	Wegdelen	0,00
bb14ba0d7-	Wegdelen	0,00
b9883b9f7-	Wegdelen	0,00
bf38eb84f-	Wegdelen	0,00
be23c3a31-	Wegdelen	0,00
b4237b00f-	Wegdelen	0,00
b9725b703-	Wegdelen	0,00
b7a5a9eb4-	Wegdelen	0,00
b686a0ce0-	Wegdelen	0,00
ba325355b-	Wegdelen	0,00
b10f4130f-	Wegdelen	0,00
b95ab5a45-	Wegdelen	0,00
b871f106c-	Wegdelen	0,00
b0a52aeb5-	Wegdelen	0,00
b02fa2e5c-	Wegdelen	0,00
bcc3c15c3-	Wegdelen	0,00
bb751b853-	Wegdelen	0,00
bed027a26-	Wegdelen	0,00
baa675e87-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
baf371f94-	Wegdelen	0,00
b1c37b714-	Wegdelen	0,00
b2d519efd-	Wegdelen	0,00
b897120aa-	Wegdelen	0,00
bd8ea057e-	Wegdelen	0,00
bae1793bb-	Wegdelen	0,00
b1a58545d-	Wegdelen	0,00
b96c61ae3-	Wegdelen	0,00
b08b63c48-	Wegdelen	0,00
b051cdb90-	Wegdelen	0,00
b3169f65e-	Wegdelen	0,00
b7e45fbcc-	Wegdelen	0,00
bdf539683-	Wegdelen	0,00
be3f32be5-	Wegdelen	0,00
b32683784-	Wegdelen	0,00
b3b132a48-	Wegdelen	0,00
bc7efdd2b-	Wegdelen	0,00
b28d206e5-	Wegdelen	0,00
bd045a69a-	Wegdelen	0,00
b1de2fd7e-	Wegdelen	0,00
bb9260bf3-	Wegdelen	0,00
b2692ffb3-	Wegdelen	0,00
b974fb37f-	Wegdelen	0,00
bbc515643-	Wegdelen	0,00
bbb8acf42-	Wegdelen	0,00
be0e04e55-	Wegdelen	0,00
ba82a9284-	Wegdelen	0,00
b6b6edd9e-	Wegdelen	0,00
b8987fdb1-	Wegdelen	0,00
b3a195cf4-	Wegdelen	0,00
bc77f61e6-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b3d8da997-	Wegdelen	0,00
b617c621f-	Wegdelen	0,00
bf1c27234-	Wegdelen	0,00
bd338e30c-	Wegdelen	0,00
bf13b4904-	Wegdelen	0,00
b4e2c14f0-	Wegdelen	0,00
b4197af96-	Wegdelen	0,00
ba60c5715-	Wegdelen	0,00
b1c2a62ab-	Wegdelen	0,00
ba414d1dd-	Wegdelen	0,00
b2a801dc0-	Wegdelen	0,00
bdfc34f98-	Wegdelen	0,00
b262540d8-	Wegdelen	0,00
b5355b065-	Wegdelen	0,00
ba53be6cd-	Wegdelen	0,00
b7c3dd5ee-	Wegdelen	0,00
bacc3703e-	Wegdelen	0,00
b7e7e9419-	Wegdelen	0,00
bc979a7dc-	Wegdelen	0,00
bd837f7bb-	Wegdelen	0,00
b89ecbd7e-	Wegdelen	0,00
be4e921e1-	Wegdelen	0,00
bde875167-	Wegdelen	0,00
bcd2bd2a9-	Wegdelen	0,00
b4e3e2171-	Wegdelen	0,00
b5fc8b538-	Wegdelen	0,00
b7f77bc45-	Wegdelen	0,00
b93970d09-	Wegdelen	0,00
b7700a595-	Wegdelen	0,00
bbc2e3eda-	Wegdelen	0,00
b2437f8fc-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b38e12637-	Wegdelen	0,00
b4f97289c-	Wegdelen	0,00
bdc27caeb-	Wegdelen	0,00
bdc27caeb-	Wegdelen	0,00
b7f473dcc-	Wegdelen	0,00
b838e931c-	Wegdelen	0,00
b865be5c3-	Wegdelen	0,00
bc352aea1-	Wegdelen	0,00
bfa6c9436-	Wegdelen	0,00
baf1c8344-	Wegdelen	0,00
b0afdd883-	Wegdelen	0,00
bd8f426e5-	Wegdelen	0,00
b60652a6a-	Wegdelen	0,00
b6ec2a1e9-	Wegdelen	0,00
b2264e05d-	Wegdelen	0,00
b6cbd80fe-	Wegdelen	0,00
b3f3f6b60-	Wegdelen	0,00
b31c2df9b-	Wegdelen	0,00
b3bc7434f-	Wegdelen	0,00
bb977520f-	Wegdelen	0,00
b2fe4a4f6-	Wegdelen	0,00
bc6028043-	Wegdelen	0,00
bc80fdb4a-	Wegdelen	0,00
bea0edf9f-	Wegdelen	0,00
bd8fa2370-	Wegdelen	0,00
b8bcf0396-	Wegdelen	0,00
bc945e615-	Wegdelen	0,00
b9ce41070-	Wegdelen	0,00
b0e5d7b09-	Wegdelen	0,00
b51e1e947-	Wegdelen	0,00
b9fc102ab-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b170f9c2e-	Wegdelen	0,00
badf7e32d-	Wegdelen	0,00
bd75ebde3-	Wegdelen	0,00
b16feb605-	Wegdelen	0,00
b296683f0-	Wegdelen	0,00
b5f77b583-	Wegdelen	0,00
b21474d0d-	Wegdelen	0,00
b4fbe5ec9-	Wegdelen	0,00
b5df3f161-	Wegdelen	0,00
b7edc8716-	Wegdelen	0,00
ba58f673e-	Wegdelen	0,00
b20ec5f24-	Wegdelen	0,00
b44666c7e-	Wegdelen	0,00
b2fd67683-	Wegdelen	0,00
b5141a568-	Wegdelen	0,00
b586adee0-	Wegdelen	0,00
bfbd22088-	Wegdelen	0,00
b9d6af22a-	Wegdelen	0,00
b973c82fd-	Wegdelen	0,00
be1bc9d90-	Wegdelen	0,00
be1bc9d90-	Wegdelen	0,00
bde7a4e81-	Wegdelen	0,00
b08e2d809-	Wegdelen	0,00
bd615c022-	Wegdelen	0,00
b6f2c199e-	Wegdelen	0,00
b84efd872-	Wegdelen	0,00
bad77f576-	Wegdelen	0,00
b211e2517-	Wegdelen	0,00
b1881e937-	Wegdelen	0,00
ba6ffc18f-	Wegdelen	0,00
b1ff487d8-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b1dfd7272-	Wegdelen	0,00
b2ae66ca2-	Wegdelen	0,00
b2ae66ca2-	Wegdelen	0,00
b2f06eb74-	Wegdelen	0,00
b337e4e72-	Wegdelen	0,00
b8c3758fa-	Wegdelen	0,00
b562d3a5c-	Wegdelen	0,00
baa07f317-	Wegdelen	0,00
b74586699-	Wegdelen	0,00
bf6c3e423-	Wegdelen	0,00
b4b2eb89c-	Wegdelen	0,00
ba1e0e00d-	Wegdelen	0,00
b2149a5e2-	Wegdelen	0,00
b89d10150-	Wegdelen	0,00
b289102c2-	Wegdelen	0,00
b087f5457-	Wegdelen	0,00
bf273c1e1-	Wegdelen	0,00
b4adbf116-	Wegdelen	0,00
b7da53d80-	Wegdelen	0,00
bc7a6f353-	Wegdelen	0,00
b764248b5-	Wegdelen	0,00
bb420caf0-	Wegdelen	0,00
b4a073029-	Wegdelen	0,00
b02d47029-	Wegdelen	0,00
bbce13c8d-	Wegdelen	0,00
b9a34e32c-	Wegdelen	0,00
b831b38f8-	Wegdelen	0,00
b32c76f3c-	Wegdelen	0,00
b5d40adc4-	Wegdelen	0,00
b4a02971d-	Wegdelen	0,00
bd6827699-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b8bce26a1-	Wegdelen	0,00
b7dc23a7e-	Wegdelen	0,00
baf504a04-	Wegdelen	0,00
bd3191711-	Wegdelen	0,00
bacb44f90-	Wegdelen	0,00
b7cb93a1b-	Wegdelen	0,00
b4937be7e-	Wegdelen	0,00
b66d4dea8-	Wegdelen	0,00
b34cf7ffa-	Wegdelen	0,00
b9402a333-	Wegdelen	0,00
b426238ae-	Wegdelen	0,00
b1e3029a3-	Wegdelen	0,00
b6d8166b5-	Wegdelen	0,00
b871742fb-	Wegdelen	0,00
b144d9fe8-	Wegdelen	0,00
bf234b337-	Wegdelen	0,00
be47cd485-	Wegdelen	0,00
b45ce71e0-	Wegdelen	0,00
b3f381c02-	Wegdelen	0,00
b1f03f841-	Wegdelen	0,00
b885b6aec-	Wegdelen	0,00
bcec1ee0b-	Wegdelen	0,00
b9a61c00e-	Wegdelen	0,00
b23638b80-	Wegdelen	0,00
b10de04ce-	Wegdelen	0,00
bd3de6407-	Wegdelen	0,00
b32d47db0-	Wegdelen	0,00
b2ea37035-	Wegdelen	0,00
bf402fe50-	Wegdelen	0,00
bdf13dcfc-	Wegdelen	0,00
b8f2a408d-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodembegebielen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b426dd706-	Wegdelen	0,00
b889b14af-	Wegdelen	0,00
b9ad4c034-	Wegdelen	0,00
b445c0ec4-	Wegdelen	0,00
b9f4b5847-	Wegdelen	0,00
b6c5d0bca-	Wegdelen	0,00
bfd72cc7a-	Wegdelen	0,00
bf1455166-	Wegdelen	0,00
b67454608-	Wegdelen	0,00
b0dda3265-	Wegdelen	0,00
ba75f3843-	Wegdelen	0,00
bfe55548b-	Wegdelen	0,00
bb5cea3f9-	Wegdelen	0,00
b38894488-	Wegdelen	0,00
b3a6cdd48-	Wegdelen	0,00
b523adad2-	Wegdelen	0,00
b6e2c9ddc-	Wegdelen	0,00
baf7d482a-	Wegdelen	0,00
bc76980f9-	Wegdelen	0,00
bf35a68b9-	Wegdelen	0,00
b7e35b7fc-	Wegdelen	0,00
bb8dd94cd-	Wegdelen	0,00
b4ee9e3d8-	Wegdelen	0,00
b954e856c-	Wegdelen	0,00
bd833d722-	Wegdelen	0,00
b5a2d8def-	Wegdelen	0,00
b24a5cc04-	Wegdelen	0,00
ba5eb910b-	Wegdelen	0,00
b1a9090c5-	Wegdelen	0,00
b6aaa2fde-	Wegdelen	0,00
b53505a89-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b67fd9bbe-	Wegdelen	0,00
bb11ae202-	Wegdelen	0,00
b1fd3d8ac-	Wegdelen	0,00
beeac5553-	Wegdelen	0,00
b772722ff-	Wegdelen	0,00
ba5af0f90-	Wegdelen	0,00
b3cdf0b94-	Wegdelen	0,00
bec4a4f06-	Wegdelen	0,00
bffffeb739-	Wegdelen	0,00
bac276d0d-	Wegdelen	0,00
b7d6e3ff8-	Wegdelen	0,00
ba63a870e-	Wegdelen	0,00
b4ee02af9-	Wegdelen	0,00
b8e3aea5d-	Wegdelen	0,00
b6b449907-	Wegdelen	0,00
bfc86a5d2-	Wegdelen	0,00
bebdbcb8d7-	Wegdelen	0,00
bb004bfcc-	Wegdelen	0,00
b49f6931c-	Wegdelen	0,00
b71f02ec5-	Wegdelen	0,00
bdbb9f6b2-	Wegdelen	0,00
b23c25f73-	Wegdelen	0,00
bc30560ae-	Wegdelen	0,00
b90c6d79a-	Wegdelen	0,00
b5111fc15-	Wegdelen	0,00
bb96bccf6-	Wegdelen	0,00
b1f4fbf23-	Wegdelen	0,00
bee7babef-	Wegdelen	0,00
b0ed7ce49-	Wegdelen	0,00
b47155909-	Wegdelen	0,00
bc9b985da-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b3cee3a01-	Wegdelen	0,00
ba07c93b6-	Wegdelen	0,00
b85825249-	Wegdelen	0,00
bb238f621-	Wegdelen	0,00
ba15639c0-	Wegdelen	0,00
b6c88becc-	Wegdelen	0,00
baef35250-	Wegdelen	0,00
b62e6c134-	Wegdelen	0,00
b2a5ff94c-	Wegdelen	0,00
bcb973349-	Wegdelen	0,00
bdb68edbb-	Wegdelen	0,00
b656ed607-	Wegdelen	0,00
b5d882fcf-	Wegdelen	0,00
b4f3745e5-	Wegdelen	0,00
b3004734d-	Wegdelen	0,00
b8908a4bb-	Wegdelen	0,00
b26a388b4-	Wegdelen	0,00
b27735c7b-	Wegdelen	0,00
b7091b9b3-	Wegdelen	0,00
b26bfbf5a-	Wegdelen	0,00
bbde6ae33-	Wegdelen	0,00
b08917244-	Wegdelen	0,00
b87a8e5b0-	Wegdelen	0,00
b89111600-	Wegdelen	0,00
bd3d93b32-	Wegdelen	0,00
b0797f228-	Wegdelen	0,00
bce0f4ef0-	Wegdelen	0,00
b336ed354-	Wegdelen	0,00
ba8b0ea13-	Wegdelen	0,00
b0183e0e6-	Wegdelen	0,00
bb7207d0c-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b46ad2519-	Wegdelen	0,00
b9c535d6f-	Wegdelen	0,00
b7115bf50-	Wegdelen	0,00
b89668ccd-	Wegdelen	0,00
ba7636c58-	Wegdelen	0,00
b0c7125fc-	Wegdelen	0,00
b0c7125fc-	Wegdelen	0,00
b95c88dad-	Wegdelen	0,00
b5a556b1a-	Wegdelen	0,00
b8d4ff2f1-	Wegdelen	0,00
b8adce4a7-	Wegdelen	0,00
bb108bcbe-	Wegdelen	0,00
b98df31fb-	Wegdelen	0,00
b811b79df-	Wegdelen	0,00
bbcb56f4f-	Wegdelen	0,00
b28624df0-	Wegdelen	0,00
be8e7fcc0-	Wegdelen	0,00
ba67c0a95-	Wegdelen	0,00
b74956600-	Wegdelen	0,00
bc0c0789b-	Wegdelen	0,00
b0c8e9756-	Wegdelen	0,00
b914eb70e-	Wegdelen	0,00
b2f20f332-	Wegdelen	0,00
be63771a1-	Wegdelen	0,00
bb864ebeb-	Wegdelen	0,00
b9a3fcb2d-	Wegdelen	0,00
b2e9be04c-	Wegdelen	0,00
bcb901dcc-	Wegdelen	0,00
baabf0bea-	Wegdelen	0,00
b59505386-	Wegdelen	0,00
bba729f13-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b81c9fab9-	Wegdelen	0,00
bcb6c27a-	Wegdelen	0,00
be1891967-	Wegdelen	0,00
b043e8cd7-	Wegdelen	0,00
beb33fbf7-	Wegdelen	0,00
bf0f0d7fa-	Wegdelen	0,00
bda75eda2-	Wegdelen	0,00
b46029345-	Wegdelen	0,00
b298dc060-	Wegdelen	0,00
bae174628-	Wegdelen	0,00
b82dfa8e8-	Wegdelen	0,00
b22fc24ea-	Wegdelen	0,00
b3588e5e2-	Wegdelen	0,00
badb49857-	Wegdelen	0,00
be089c474-	Wegdelen	0,00
b7b7f9d34-	Wegdelen	0,00
bff78c8c7-	Wegdelen	0,00
b0e44a611-	Wegdelen	0,00
bf1ce1b45-	Wegdelen	0,00
bd1954f91-	Wegdelen	0,00
bd8f334bd-	Wegdelen	0,00
be5103627-	Wegdelen	0,00
bb4216a5d-	Wegdelen	0,00
be30aaa07-	Wegdelen	0,00
b0df69629-	Wegdelen	0,00
b7adb709f-	Wegdelen	0,00
b400f01fa-	Wegdelen	0,00
b34b51e67-	Wegdelen	0,00
b141bd0e3-	Wegdelen	0,00
b684245fd-	Wegdelen	0,00
b0658b9d0-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
bde59a960-	Wegdelen	0,00
b30e33c9f-	Wegdelen	0,00
b8f1b5879-	Wegdelen	0,00
bf1e28250-	Wegdelen	0,00
b1a24189a-	Wegdelen	0,00
b8bd16a42-	Wegdelen	0,00
bf9518771-	Wegdelen	0,00

Itemeigenschappen en invoergegevens

Model: v01
 versie v01 van Huizersdijk 11 Zevenbergen - Huizersdijk 11 Zevenbergen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hulpvlakken, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
Plangebied	Plangebied	0,00	2,04	Relatief
Bouwvlak01	Bouwvlak kavel 1	0,00	1,94	Relatief
Bouwvlak02	Bouwvlak kavel 2	0,00	1,60	Relatief
Bouwvlak03	Bouwvlak kavel 3	0,00	1,55	Relatief
Bouwvlak04	Bouwvlak kavel 4	0,00	1,50	Relatief
Bouwvlak05	Bouwvlak kavel 5	0,00	1,69	Relatief
Bouwvlak06	Bouwvlak kavel 6	0,00	1,79	Relatief
Bouwvlak07	Bouwvlak kavel 7	0,00	1,66	Relatief
Bouwvlak08	Bouwvlak kavel 8	0,00	1,62	Relatief
Bouwvlak09	Bouwvlak kavel 9	0,00	1,65	Relatief

Groepsreducties

Rapport: Groepsreducties
Model: v01

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
Bodemgebieden	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuinen en erven	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Waterdelen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegdelen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gebouwen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hoogtelijnen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hulp	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30 km/uur wegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Generaal Allenweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Huizersdijk	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Kristallaan	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Zuidrand	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN

Rapport: Resultatentabel
 Model: v01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Generaal Allenweg
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp01_A	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	1,50	26,1	21,4	15,9	26,1	
Tp01_B	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	4,50	26,8	22,1	16,6	26,8	
Tp01_C	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	7,50	26,8	22,1	16,6	26,8	
Tp02_A	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	1,50	25,6	21,0	15,4	25,6	
Tp02_B	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	4,50	27,5	22,9	17,3	27,5	
Tp02_C	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	7,50	28,1	23,4	17,9	28,1	
Tp03_A	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	1,50	24,5	19,8	14,3	24,5	
Tp03_B	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	4,50	25,5	20,9	15,3	25,5	
Tp03_C	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	7,50	26,1	21,4	15,9	26,1	
Tp04_A	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	1,50	25,1	20,5	14,9	25,1	
Tp04_B	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	4,50	25,2	20,6	15,0	25,2	
Tp04_C	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	7,50	24,9	20,3	14,7	24,9	
Tp05_A	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	1,50	24,6	19,9	14,4	24,6	
Tp05_B	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	4,50	25,3	20,7	15,1	25,3	
Tp05_C	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	7,50	24,9	20,2	14,7	24,9	
Tp06_A	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	1,50	24,3	19,7	14,1	24,3	
Tp06_B	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	4,50	25,4	20,8	15,2	25,4	
Tp06_C	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	7,50	25,6	21,0	15,4	25,6	
Tp07_A	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	1,50	23,6	19,0	13,4	23,6	
Tp07_B	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	4,50	24,6	20,0	14,4	24,6	
Tp07_C	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	7,50	24,0	19,4	13,8	24,0	
Tp08_A	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	1,50	23,9	19,3	13,7	23,9	
Tp08_B	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	4,50	24,4	19,8	14,2	24,4	
Tp08_C	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	7,50	23,4	18,7	13,2	23,4	
Tp09_A	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	1,50	23,5	18,9	13,3	23,5	
Tp09_B	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	4,50	23,9	19,3	13,7	23,9	
Tp09_C	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	7,50	22,9	18,2	12,7	22,9	
Tp10_A	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	1,50	23,5	18,9	13,3	23,5	
Tp10_B	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	4,50	24,3	19,6	14,1	24,3	
Tp10_C	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	7,50	23,6	18,9	13,4	23,6	
Tp11_A	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	1,50	22,7	18,1	12,5	22,7	
Tp11_B	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	4,50	23,1	18,5	12,9	23,1	
Tp11_C	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	7,50	22,4	17,8	12,2	22,4	
Tp12_A	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	1,50	22,6	18,0	12,4	22,6	
Tp12_B	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	4,50	22,6	18,0	12,4	22,6	
Tp12_C	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	7,50	21,9	17,3	11,7	21,9	
Tp13_A	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	1,50	22,0	17,4	11,8	22,0	
Tp13_B	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	4,50	22,0	17,4	11,8	22,0	
Tp13_C	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	7,50	21,6	17,0	11,4	21,6	
Tp14_A	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	1,50	22,4	17,8	12,2	22,4	
Tp14_B	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	4,50	22,6	18,0	12,4	22,6	
Tp14_C	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	7,50	22,2	17,5	12,0	22,2	
Tp15_A	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	1,50	20,9	16,3	10,7	20,9	
Tp15_B	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	4,50	21,4	16,7	11,2	21,4	
Tp15_C	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	7,50	21,2	16,5	11,0	21,2	
Tp16_A	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	1,50	20,9	16,3	10,7	20,9	
Tp16_B	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	4,50	21,3	16,6	11,1	21,3	
Tp16_C	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	7,50	20,6	15,9	10,4	20,6	
Tp17_A	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	1,50	21,1	16,5	10,9	21,1	
Tp17_B	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	4,50	21,4	16,8	11,2	21,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: v01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Generaal Allenweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp17_C	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	7,50	20,4	15,8	10,2	20,4
Tp18_A	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	1,50	20,6	16,0	10,4	20,6
Tp18_B	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	4,50	21,2	16,6	11,0	21,2
Tp18_C	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	7,50	20,7	16,1	10,6	20,7
Tp19_A	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	1,50	19,2	14,6	9,0	19,2
Tp19_B	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	4,50	20,4	15,7	10,2	20,4
Tp19_C	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	7,50	19,3	14,7	9,2	19,3
Tp20_A	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	1,50	20,7	16,1	10,5	20,7
Tp20_B	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	4,50	20,9	16,3	10,7	20,9
Tp20_C	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	7,50	19,7	15,0	9,5	19,7
Tp21_A	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	1,50	20,4	15,7	10,2	20,4
Tp21_B	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	4,50	20,3	15,7	10,1	20,3
Tp21_C	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	7,50	19,3	14,7	9,1	19,3
Tp22_A	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	1,50	18,7	14,1	8,5	18,7
Tp22_B	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	4,50	19,6	15,0	9,4	19,6
Tp22_C	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	7,50	18,7	14,1	8,5	18,7
Tp23_A	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	1,50	18,3	13,7	8,1	18,3
Tp23_B	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	4,50	19,0	14,3	8,8	19,0
Tp23_C	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	7,50	17,7	13,0	7,5	17,7
Tp24_A	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	1,50	19,1	14,4	8,9	19,1
Tp24_B	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	4,50	19,3	14,6	9,1	19,3
Tp24_C	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	7,50	18,3	13,7	8,1	18,3
Tp25_A	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	1,50	18,4	13,8	8,2	18,4
Tp25_B	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	4,50	18,6	14,0	8,4	18,6
Tp25_C	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	7,50	17,9	13,2	7,7	17,9
Tp26_A	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	1,50	16,7	12,1	6,5	16,7
Tp26_B	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	4,50	18,0	13,4	7,9	18,0
Tp26_C	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	7,50	17,3	12,7	7,1	17,3
Tp27_A	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	1,50	15,8	11,2	5,6	15,8
Tp27_B	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	4,50	16,0	11,3	5,8	16,0
Tp27_C	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	7,50	14,7	10,1	4,5	14,7
Tp28_A	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	1,50	17,5	12,9	7,4	17,5
Tp28_B	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	4,50	17,7	13,1	7,5	17,7
Tp28_C	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	7,50	17,2	12,6	7,0	17,2
Tp29_A	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	1,50	17,7	13,1	7,5	17,7
Tp29_B	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	4,50	18,2	13,6	8,0	18,2
Tp29_C	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	7,50	17,3	12,7	7,2	17,3
Tp30_A	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	1,50	15,9	11,3	5,7	15,9
Tp30_B	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	4,50	16,1	11,4	5,9	16,1
Tp30_C	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	7,50	14,9	10,3	4,7	14,9
Tp31_A	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	1,50	15,8	11,2	5,6	15,8
Tp31_B	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	4,50	16,6	12,0	6,4	16,6
Tp31_C	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	7,50	16,1	11,4	5,9	16,1
Tp32_A	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	1,50	15,8	11,2	5,6	15,8
Tp32_B	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	4,50	16,6	11,9	6,4	16,6
Tp32_C	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	7,50	16,8	12,2	6,6	16,8
Tp33_A	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	1,50	16,2	11,6	6,0	16,2
Tp33_B	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	4,50	16,5	11,9	6,4	16,5
Tp33_C	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	7,50	16,7	12,0	6,5	16,7
Tp34_A	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	1,50	14,9	10,2	4,7	14,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Generaal Allenweg
Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp34_B	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	4,50	15,2	10,5	5,0	15,2	
Tp34_C	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	7,50	14,6	9,9	4,4	14,6	
Tp35_A	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	1,50	14,5	9,9	4,4	14,6	
Tp35_B	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	4,50	15,2	10,6	5,0	15,2	
Tp35_C	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	7,50	15,3	10,7	5,1	15,3	
Tp36_A	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	1,50	15,4	10,8	5,2	15,4	
Tp36_B	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	4,50	16,3	11,7	6,1	16,3	
Tp36_C	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	7,50	16,6	12,0	6,5	16,6	

Rapport: Resultatentabel
 Model: v01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Huizersdijk
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp01_A	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	1,50	38,0	34,1	30,2	39,0
Tp01_B	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	4,50	39,3	35,4	31,5	40,3
Tp01_C	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	7,50	40,0	36,0	32,1	41,0
Tp02_A	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	1,50	33,6	29,6	25,7	34,6
Tp02_B	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	4,50	35,5	31,5	27,6	36,5
Tp02_C	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	7,50	36,5	32,6	28,7	37,5
Tp03_A	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	1,50	32,2	28,2	24,3	33,2
Tp03_B	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	4,50	33,6	29,6	25,7	34,6
Tp03_C	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	7,50	34,6	30,6	26,7	35,6
Tp04_A	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	1,50	36,1	32,1	28,2	37,1
Tp04_B	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	4,50	37,0	33,1	29,2	38,0
Tp04_C	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	7,50	38,0	34,1	30,2	39,0
Tp05_A	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	1,50	33,8	29,8	25,9	34,8
Tp05_B	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	4,50	34,9	31,0	27,1	35,9
Tp05_C	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	7,50	35,9	31,9	28,0	36,9
Tp06_A	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	1,50	32,2	28,3	24,4	33,2
Tp06_B	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	4,50	33,6	29,6	25,7	34,6
Tp06_C	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	7,50	34,5	30,5	26,6	35,5
Tp07_A	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	1,50	31,2	27,3	23,4	32,2
Tp07_B	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	4,50	32,4	28,5	24,6	33,4
Tp07_C	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	7,50	33,0	29,1	25,2	34,0
Tp08_A	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	1,50	32,6	28,7	24,8	33,6
Tp08_B	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	4,50	33,8	29,8	25,9	34,8
Tp08_C	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	7,50	34,4	30,5	26,6	35,4
Tp09_A	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	1,50	32,6	28,7	24,8	33,6
Tp09_B	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	4,50	33,6	29,6	25,7	34,6
Tp09_C	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	7,50	34,2	30,2	26,3	35,2
Tp10_A	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	1,50	31,1	27,2	23,3	32,1
Tp10_B	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	4,50	32,5	28,6	24,7	33,5
Tp10_C	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	7,50	32,9	28,9	25,0	33,9
Tp11_A	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	1,50	31,3	27,3	23,4	32,3
Tp11_B	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	4,50	32,3	28,3	24,4	33,3
Tp11_C	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	7,50	31,9	28,0	24,1	32,9
Tp12_A	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	1,50	32,4	28,4	24,5	33,4
Tp12_B	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	4,50	33,2	29,3	25,4	34,2
Tp12_C	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	7,50	33,4	29,5	25,6	34,4
Tp13_A	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	1,50	32,2	28,2	24,3	33,2
Tp13_B	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	4,50	32,9	29,0	25,1	33,9
Tp13_C	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	7,50	32,9	29,0	25,1	33,9
Tp14_A	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	1,50	31,1	27,2	23,3	32,1
Tp14_B	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	4,50	32,0	28,1	24,2	33,0
Tp14_C	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	7,50	31,7	27,8	23,9	32,7
Tp15_A	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	1,50	29,5	25,6	21,7	30,5
Tp15_B	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	4,50	30,1	26,2	22,3	31,1
Tp15_C	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	7,50	30,5	26,5	22,6	31,5
Tp16_A	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	1,50	30,8	26,9	23,0	31,8
Tp16_B	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	4,50	31,7	27,8	23,9	32,7
Tp16_C	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	7,50	31,4	27,4	23,5	32,4
Tp17_A	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	1,50	30,4	26,5	22,6	31,4
Tp17_B	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	4,50	31,4	27,5	23,6	32,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: v01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Huizersdijk
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp17_C	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	7,50	31,1	27,2	23,3	32,1
Tp18_A	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	1,50	29,0	25,1	21,2	30,0
Tp18_B	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	4,50	29,8	25,8	21,9	30,8
Tp18_C	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	7,50	30,1	26,2	22,3	31,1
Tp19_A	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	1,50	27,6	23,7	19,8	28,6
Tp19_B	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	4,50	28,2	24,2	20,3	29,2
Tp19_C	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	7,50	28,2	24,3	20,4	29,2
Tp20_A	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	1,50	29,6	25,7	21,8	30,6
Tp20_B	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	4,50	30,2	26,2	22,3	31,2
Tp20_C	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	7,50	30,1	26,2	22,3	31,1
Tp21_A	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	1,50	29,5	25,5	21,6	30,5
Tp21_B	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	4,50	30,0	26,0	22,1	31,0
Tp21_C	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	7,50	29,9	25,9	22,0	30,9
Tp22_A	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	1,50	28,0	24,1	20,2	29,0
Tp22_B	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	4,50	28,5	24,6	20,7	29,5
Tp22_C	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	7,50	28,6	24,7	20,8	29,6
Tp23_A	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	1,50	28,3	24,3	20,4	29,3
Tp23_B	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	4,50	28,6	24,7	20,8	29,6
Tp23_C	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	7,50	28,5	24,6	20,7	29,5
Tp24_A	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	1,50	29,6	25,6	21,7	30,6
Tp24_B	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	4,50	30,1	26,2	22,3	31,1
Tp24_C	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	7,50	29,9	26,0	22,1	30,9
Tp25_A	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	1,50	29,8	25,8	21,9	30,8
Tp25_B	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	4,50	30,3	26,3	22,4	31,3
Tp25_C	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	7,50	30,0	26,1	22,2	31,0
Tp26_A	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	1,50	28,1	24,2	20,3	29,1
Tp26_B	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	4,50	28,5	24,6	20,7	29,5
Tp26_C	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	7,50	28,3	24,4	20,5	29,3
Tp27_A	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	1,50	26,7	22,8	18,9	27,7
Tp27_B	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	4,50	27,3	23,3	19,4	28,3
Tp27_C	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	7,50	26,8	22,9	19,0	27,8
Tp28_A	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	1,50	28,9	24,9	21,0	29,9
Tp28_B	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	4,50	29,4	25,4	21,5	30,4
Tp28_C	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	7,50	29,0	25,1	21,2	30,0
Tp29_A	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	1,50	28,7	24,8	20,9	29,7
Tp29_B	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	4,50	29,2	25,3	21,4	30,2
Tp29_C	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	7,50	28,9	24,9	21,0	29,9
Tp30_A	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	1,50	26,9	23,0	19,1	27,9
Tp30_B	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	4,50	27,5	23,6	19,7	28,5
Tp30_C	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	7,50	27,1	23,2	19,3	28,1
Tp31_A	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	1,50	26,4	22,5	18,6	27,4
Tp31_B	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	4,50	27,0	23,1	19,2	28,0
Tp31_C	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	7,50	26,5	22,6	18,7	27,5
Tp32_A	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	1,50	27,9	23,9	20,0	28,9
Tp32_B	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	4,50	28,4	24,5	20,6	29,4
Tp32_C	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	7,50	28,0	24,0	20,1	29,0
Tp33_A	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	1,50	27,5	23,6	19,7	28,5
Tp33_B	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	4,50	28,1	24,2	20,3	29,1
Tp33_C	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	7,50	27,7	23,7	19,8	28,7
Tp34_A	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	1,50	25,8	21,9	18,0	26,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Huizersdijk
Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp34_B	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	4,50	26,5	22,6	18,7	27,5	
Tp34_C	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	7,50	26,0	22,0	18,1	27,0	
Tp35_A	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	1,50	26,1	22,1	18,2	27,1	
Tp35_B	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	4,50	26,7	22,7	18,8	27,7	
Tp35_C	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	7,50	26,1	22,2	18,3	27,1	
Tp36_A	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	1,50	26,7	22,8	18,9	27,7	
Tp36_B	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	4,50	27,4	23,4	19,5	28,4	
Tp36_C	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	7,50	26,9	22,9	19,0	27,9	

Rekenresultaten Kristallaan

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Kristallaan
Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp01_A	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	1,50	30,9	26,2	20,7	30,9
Tp01_B	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	4,50	35,8	31,2	25,6	35,8
Tp01_C	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	7,50	36,1	31,4	25,9	36,1
Tp02_A	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	1,50	28,8	24,1	18,6	28,8
Tp02_B	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	4,50	32,5	27,8	22,3	32,5
Tp02_C	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	7,50	35,1	30,4	24,8	35,0
Tp03_A	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	1,50	30,0	25,3	19,8	30,0
Tp03_B	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	4,50	33,3	28,6	23,1	33,3
Tp03_C	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	7,50	35,4	30,8	25,2	35,4
Tp04_A	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	1,50	29,3	24,6	19,1	29,3
Tp04_B	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	4,50	32,8	28,1	22,6	32,8
Tp04_C	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	7,50	34,3	29,7	24,1	34,3
Tp05_A	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	1,50	30,3	25,6	20,1	30,3
Tp05_B	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	4,50	33,6	28,9	23,4	33,6
Tp05_C	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	7,50	35,9	31,3	25,7	35,9
Tp06_A	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	1,50	30,0	25,3	19,8	30,0
Tp06_B	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	4,50	34,2	29,5	24,0	34,2
Tp06_C	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	7,50	34,8	30,1	24,6	34,8
Tp07_A	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	1,50	32,2	27,5	21,9	32,2
Tp07_B	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	4,50	35,1	30,4	24,9	35,1
Tp07_C	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	7,50	36,5	31,8	26,3	36,5
Tp08_A	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	1,50	31,0	26,3	20,8	31,0
Tp08_B	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	4,50	35,1	30,5	24,9	35,1
Tp08_C	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	7,50	37,5	32,8	27,3	37,5
Tp09_A	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	1,50	32,4	27,7	22,2	32,4
Tp09_B	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	4,50	36,1	31,5	25,9	36,1
Tp09_C	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	7,50	38,2	33,5	28,0	38,2
Tp10_A	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	1,50	32,1	27,4	21,8	32,0
Tp10_B	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	4,50	34,9	30,2	24,7	34,9
Tp10_C	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	7,50	36,4	31,7	26,1	36,3
Tp11_A	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	1,50	34,0	29,3	23,8	34,0
Tp11_B	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	4,50	36,2	31,5	25,9	36,2
Tp11_C	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	7,50	37,3	32,6	27,1	37,3
Tp12_A	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	1,50	34,2	29,6	24,0	34,2
Tp12_B	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	4,50	36,8	32,2	26,6	36,8
Tp12_C	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	7,50	37,0	32,4	26,8	37,0
Tp13_A	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	1,50	34,6	29,9	24,4	34,6
Tp13_B	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	4,50	36,4	31,8	26,2	36,4
Tp13_C	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	7,50	36,9	32,2	26,7	36,9
Tp14_A	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	1,50	34,0	29,4	23,8	34,0
Tp14_B	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	4,50	35,1	30,4	24,9	35,1
Tp14_C	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	7,50	35,3	30,6	25,1	35,3
Tp15_A	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	1,50	31,1	26,4	20,9	31,1
Tp15_B	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	4,50	33,7	29,0	23,5	33,7
Tp15_C	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	7,50	35,2	30,5	24,9	35,1
Tp16_A	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	1,50	32,1	27,4	21,8	32,0
Tp16_B	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	4,50	34,9	30,2	24,7	34,9
Tp16_C	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	7,50	36,1	31,4	25,9	36,1
Tp17_A	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	1,50	31,2	26,5	21,0	31,2
Tp17_B	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	4,50	34,9	30,2	24,6	34,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Kristallaan

Rapport: Resultatentabel
 Model: v01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kristallaan
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp17_C	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	7,50	34,5	29,8	24,3	34,5
Tp18_A	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	1,50	32,2	27,5	21,9	32,1
Tp18_B	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	4,50	34,9	30,2	24,7	34,9
Tp18_C	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	7,50	34,8	30,1	24,6	34,8
Tp19_A	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	1,50	29,9	25,2	19,6	29,9
Tp19_B	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	4,50	33,9	29,2	23,7	33,9
Tp19_C	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	7,50	35,1	30,4	24,8	35,0
Tp20_A	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	1,50	30,4	25,7	20,2	30,4
Tp20_B	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	4,50	34,2	29,5	23,9	34,1
Tp20_C	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	7,50	35,9	31,3	25,7	35,9
Tp21_A	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	1,50	30,0	25,2	19,7	30,0
Tp21_B	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	4,50	33,2	28,4	22,9	33,1
Tp21_C	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	7,50	34,9	30,2	24,7	34,9
Tp22_A	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	1,50	30,3	25,5	20,0	30,2
Tp22_B	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	4,50	33,9	29,2	23,7	33,9
Tp22_C	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	7,50	35,8	31,1	25,6	35,8
Tp23_A	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	1,50	29,7	24,9	19,4	29,6
Tp23_B	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	4,50	32,5	27,8	22,2	32,5
Tp23_C	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	7,50	34,5	29,8	24,3	34,5
Tp24_A	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	1,50	29,7	24,9	19,4	29,6
Tp24_B	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	4,50	32,1	27,3	21,8	32,0
Tp24_C	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	7,50	34,9	30,3	24,7	34,9
Tp25_A	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	1,50	29,4	24,6	19,1	29,4
Tp25_B	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	4,50	31,8	27,0	21,5	31,7
Tp25_C	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	7,50	34,6	29,9	24,4	34,6
Tp26_A	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	1,50	28,8	24,0	18,5	28,8
Tp26_B	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	4,50	31,1	26,3	20,8	31,0
Tp26_C	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	7,50	34,4	29,7	24,2	34,4
Tp27_A	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	1,50	28,6	23,8	18,3	28,5
Tp27_B	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	4,50	30,7	25,9	20,4	30,7
Tp27_C	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	7,50	32,9	28,2	22,7	32,9
Tp28_A	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	1,50	29,1	24,3	18,8	29,0
Tp28_B	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	4,50	31,3	26,5	21,0	31,3
Tp28_C	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	7,50	34,3	29,6	24,1	34,3
Tp29_A	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	1,50	28,7	23,9	18,4	28,6
Tp29_B	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	4,50	31,1	26,3	20,8	31,1
Tp29_C	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	7,50	33,6	28,9	23,3	33,5
Tp30_A	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	1,50	28,3	23,5	18,0	28,3
Tp30_B	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	4,50	30,3	25,5	20,0	30,2
Tp30_C	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	7,50	32,6	27,9	22,4	32,6
Tp31_A	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	1,50	27,8	23,0	17,5	27,8
Tp31_B	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	4,50	29,8	25,0	19,5	29,7
Tp31_C	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	7,50	31,9	27,2	21,7	31,9
Tp32_A	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	1,50	28,7	23,9	18,4	28,7
Tp32_B	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	4,50	30,7	25,9	20,4	30,6
Tp32_C	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	7,50	33,3	28,6	23,0	33,2
Tp33_A	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	1,50	29,0	24,2	18,7	28,9
Tp33_B	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	4,50	30,8	26,0	20,5	30,8
Tp33_C	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	7,50	33,3	28,6	23,1	33,3
Tp34_A	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	1,50	28,5	23,7	18,2	28,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Kristallaan
Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp34_B	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	4,50	30,4	25,6	20,1	30,3	
Tp34_C	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	7,50	32,8	28,1	22,6	32,8	
Tp35_A	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	1,50	27,8	23,0	17,5	27,8	
Tp35_B	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	4,50	29,6	24,8	19,3	29,5	
Tp35_C	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	7,50	32,1	27,4	21,9	32,1	
Tp36_A	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	1,50	28,1	23,3	17,8	28,0	
Tp36_B	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	4,50	30,1	25,3	19,8	30,0	
Tp36_C	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	7,50	32,7	28,0	22,5	32,7	

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidrand
Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp01_A	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	1,50	47,5	42,8	37,3	47,5
Tp01_B	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	4,50	49,2	44,5	39,0	49,2
Tp01_C	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	7,50	49,4	44,7	39,2	49,4
Tp02_A	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	1,50	47,9	43,3	37,7	47,9
Tp02_B	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	4,50	49,3	44,7	39,1	49,3
Tp02_C	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	7,50	49,6	45,0	39,4	49,6
Tp03_A	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	1,50	44,9	40,3	34,7	44,9
Tp03_B	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	4,50	46,6	41,9	36,4	46,6
Tp03_C	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	7,50	47,0	42,4	36,8	47,0
Tp04_A	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	1,50	45,0	40,3	34,8	45,0
Tp04_B	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	4,50	46,2	41,6	36,0	46,2
Tp04_C	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	7,50	46,7	42,1	36,5	46,7
Tp05_A	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	1,50	44,2	39,6	34,0	44,2
Tp05_B	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	4,50	45,8	41,2	35,6	45,8
Tp05_C	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	7,50	46,3	41,6	36,1	46,3
Tp06_A	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	1,50	44,3	39,7	34,1	44,3
Tp06_B	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	4,50	46,0	41,4	35,8	46,0
Tp06_C	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	7,50	46,4	41,8	36,2	46,4
Tp07_A	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	1,50	42,4	37,8	32,2	42,4
Tp07_B	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	4,50	44,0	39,4	33,8	44,0
Tp07_C	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	7,50	44,6	39,9	34,4	44,6
Tp08_A	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	1,50	42,3	37,6	32,1	42,3
Tp08_B	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	4,50	43,8	39,2	33,6	43,8
Tp08_C	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	7,50	44,5	39,9	34,3	44,5
Tp09_A	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	1,50	41,8	37,1	31,6	41,8
Tp09_B	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	4,50	43,2	38,6	33,0	43,2
Tp09_C	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	7,50	43,8	39,1	33,6	43,8
Tp10_A	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	1,50	41,9	37,3	31,7	41,9
Tp10_B	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	4,50	43,5	38,9	33,3	43,5
Tp10_C	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	7,50	44,0	39,4	33,8	44,0
Tp11_A	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	1,50	40,5	35,9	30,3	40,5
Tp11_B	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	4,50	41,9	37,2	31,7	41,9
Tp11_C	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	7,50	42,2	37,5	32,0	42,2
Tp12_A	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	1,50	40,3	35,7	30,1	40,3
Tp12_B	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	4,50	41,7	37,1	31,5	41,7
Tp12_C	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	7,50	42,0	37,4	31,8	42,0
Tp13_A	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	1,50	39,8	35,2	29,6	39,8
Tp13_B	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	4,50	41,2	36,6	31,0	41,2
Tp13_C	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	7,50	41,6	36,9	31,4	41,6
Tp14_A	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	1,50	40,1	35,4	29,9	40,1
Tp14_B	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	4,50	41,4	36,7	31,2	41,4
Tp14_C	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	7,50	41,6	37,0	31,4	41,6
Tp15_A	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	1,50	38,5	33,9	28,3	38,5
Tp15_B	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	4,50	39,6	35,0	29,4	39,6
Tp15_C	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	7,50	40,0	35,3	29,8	40,0
Tp16_A	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	1,50	38,9	34,2	28,7	38,9
Tp16_B	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	4,50	39,9	35,2	29,7	39,9
Tp16_C	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	7,50	40,0	35,3	29,7	39,9
Tp17_A	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	1,50	38,4	33,8	28,2	38,4
Tp17_B	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	4,50	39,4	34,7	29,2	39,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Zuidrand

Rapport: Resultatentabel
 Model: v01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zuidrand
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp17_C	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	7,50	39,5	34,8	29,3	39,5	
Tp18_A	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	1,50	38,3	33,7	28,1	38,3	
Tp18_B	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	4,50	39,4	34,7	29,2	39,4	
Tp18_C	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	7,50	39,6	34,9	29,3	39,5	
Tp19_A	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	1,50	37,3	32,6	27,1	37,3	
Tp19_B	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	4,50	37,9	33,3	27,7	37,9	
Tp19_C	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	7,50	38,1	33,4	27,9	38,1	
Tp20_A	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	1,50	37,5	32,8	27,3	37,5	
Tp20_B	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	4,50	37,7	33,1	27,5	37,7	
Tp20_C	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	7,50	37,9	33,3	27,7	37,9	
Tp21_A	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	1,50	36,7	32,1	26,5	36,7	
Tp21_B	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	4,50	37,1	32,5	26,9	37,1	
Tp21_C	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	7,50	37,4	32,8	27,2	37,4	
Tp22_A	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	1,50	37,2	32,5	27,0	37,2	
Tp22_B	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	4,50	37,9	33,2	27,7	37,9	
Tp22_C	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	7,50	38,0	33,4	27,8	38,0	
Tp23_A	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	1,50	36,2	31,6	26,0	36,2	
Tp23_B	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	4,50	36,6	32,0	26,4	36,6	
Tp23_C	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	7,50	36,9	32,2	26,7	36,9	
Tp24_A	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	1,50	35,9	31,3	25,7	35,9	
Tp24_B	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	4,50	36,3	31,7	26,1	36,3	
Tp24_C	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	7,50	36,6	32,0	26,4	36,6	
Tp25_A	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	1,50	35,4	30,8	25,2	35,4	
Tp25_B	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	4,50	35,9	31,3	25,7	35,9	
Tp25_C	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	7,50	36,4	31,7	26,1	36,3	
Tp26_A	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	1,50	35,4	30,8	25,2	35,4	
Tp26_B	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	4,50	35,9	31,3	25,7	35,9	
Tp26_C	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	7,50	36,2	31,6	26,0	36,2	
Tp27_A	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	1,50	34,6	29,9	24,4	34,6	
Tp27_B	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	4,50	35,0	30,3	24,8	35,0	
Tp27_C	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	7,50	35,6	30,9	25,4	35,6	
Tp28_A	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	1,50	34,5	29,9	24,3	34,5	
Tp28_B	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	4,50	35,0	30,4	24,8	35,0	
Tp28_C	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	7,50	35,3	30,6	25,1	35,3	
Tp29_A	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	1,50	34,2	29,5	24,0	34,2	
Tp29_B	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	4,50	34,7	30,0	24,5	34,7	
Tp29_C	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	7,50	35,1	30,4	24,8	35,1	
Tp30_A	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	1,50	34,3	29,6	24,1	34,3	
Tp30_B	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	4,50	34,7	30,1	24,5	34,7	
Tp30_C	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	7,50	35,6	30,9	25,4	35,6	
Tp31_A	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	1,50	33,3	28,6	23,1	33,3	
Tp31_B	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	4,50	33,7	29,1	23,5	33,7	
Tp31_C	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	7,50	34,6	29,9	24,3	34,5	
Tp32_A	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	1,50	33,2	28,5	23,0	33,2	
Tp32_B	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	4,50	33,8	29,1	23,6	33,8	
Tp32_C	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	7,50	34,6	29,9	24,3	34,5	
Tp33_A	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	1,50	33,2	28,6	23,0	33,2	
Tp33_B	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	4,50	33,8	29,2	23,6	33,8	
Tp33_C	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	7,50	34,6	29,9	24,4	34,6	
Tp34_A	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	1,50	32,5	27,9	22,3	32,5	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidrand
Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp34_B	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	4,50	33,1	28,4	22,9	33,1	
Tp34_C	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	7,50	34,1	29,4	23,8	34,1	
Tp35_A	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	1,50	32,3	27,6	22,1	32,3	
Tp35_B	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	4,50	33,0	28,3	22,8	33,0	
Tp35_C	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	7,50	34,0	29,3	23,8	34,0	
Tp36_A	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	1,50	32,4	27,7	22,2	32,4	
Tp36_B	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	4,50	33,0	28,4	22,8	33,0	
Tp36_C	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	7,50	33,9	29,2	23,7	33,9	

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wegen
Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp01_A	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	1,50	59,7	55,6	51,4	60,5
Tp01_B	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	4,50	60,5	56,3	52,1	61,2
Tp01_C	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	7,50	60,3	56,2	52,0	61,1
Tp02_A	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	1,50	55,3	50,9	46,2	55,7
Tp02_B	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	4,50	57,0	52,6	47,9	57,4
Tp02_C	Bouwvlak 1	100165,63	405743,60	7,50	57,3	53,0	48,3	57,8
Tp03_A	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	1,50	53,9	49,7	45,2	54,5
Tp03_B	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	4,50	55,8	51,6	47,2	56,4
Tp03_C	Bouwvlak 1	100177,51	405762,44	7,50	56,2	52,0	47,6	56,8
Tp04_A	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	1,50	59,5	55,5	51,4	60,4
Tp04_B	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	4,50	60,1	56,0	52,0	61,0
Tp04_C	Bouwvlak 1	100153,70	405777,27	7,50	59,9	55,9	51,8	60,8
Tp05_A	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	1,50	55,6	51,5	47,3	56,4
Tp05_B	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	4,50	57,2	53,1	48,9	58,0
Tp05_C	Bouwvlak 2	100167,88	405775,38	7,50	57,5	53,3	49,1	58,2
Tp06_A	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	1,50	53,7	49,5	45,0	54,3
Tp06_B	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	4,50	55,6	51,4	47,0	56,3
Tp06_C	Bouwvlak 2	100180,76	405767,35	7,50	56,0	51,8	47,4	56,6
Tp07_A	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	1,50	53,1	48,9	44,6	53,8
Tp07_B	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	4,50	55,0	50,8	46,6	55,7
Tp07_C	Bouwvlak 2	100191,10	405783,48	7,50	55,5	51,3	47,0	56,2
Tp08_A	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	1,50	55,1	51,0	46,9	55,9
Tp08_B	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	4,50	56,7	52,6	48,5	57,5
Tp08_C	Bouwvlak 2	100178,10	405791,34	7,50	57,1	53,0	48,8	57,9
Tp09_A	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	1,50	55,0	50,9	46,8	55,8
Tp09_B	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	4,50	56,6	52,5	48,4	57,4
Tp09_C	Bouwvlak 3	100181,23	405796,57	7,50	56,9	52,9	48,7	57,8
Tp10_A	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	1,50	52,9	48,7	44,5	53,6
Tp10_B	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	4,50	54,8	50,7	46,4	55,5
Tp10_C	Bouwvlak 3	100194,35	405788,29	7,50	55,3	51,1	46,9	56,0
Tp11_A	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	1,50	52,5	48,4	44,2	53,3
Tp11_B	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	4,50	54,4	50,3	46,1	55,2
Tp11_C	Bouwvlak 3	100204,63	405804,60	7,50	54,9	50,8	46,6	55,7
Tp12_A	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	1,50	54,6	50,6	46,5	55,5
Tp12_B	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	4,50	56,3	52,2	48,1	57,1
Tp12_C	Bouwvlak 3	100191,51	405812,70	7,50	56,5	52,5	48,4	57,4
Tp13_A	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	1,50	54,5	50,4	46,3	55,3
Tp13_B	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	4,50	56,1	52,1	48,0	57,0
Tp13_C	Bouwvlak 4	100194,62	405817,66	7,50	56,4	52,3	48,3	57,3
Tp14_A	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	1,50	52,4	48,3	44,1	53,2
Tp14_B	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	4,50	54,3	50,2	46,0	55,1
Tp14_C	Bouwvlak 4	100207,50	405809,68	7,50	54,7	50,6	46,5	55,5
Tp15_A	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	1,50	52,0	48,0	43,8	52,9
Tp15_B	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	4,50	53,9	49,8	45,7	54,7
Tp15_C	Bouwvlak 4	100217,66	405826,29	7,50	54,4	50,4	46,3	55,3
Tp16_A	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	1,50	54,1	50,1	46,0	55,0
Tp16_B	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	4,50	55,8	51,7	47,7	56,7
Tp16_C	Bouwvlak 4	100204,66	405834,03	7,50	56,1	52,1	48,0	57,0
Tp17_A	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	1,50	54,0	50,0	45,9	54,9
Tp17_B	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	4,50	55,6	51,6	47,6	56,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wegen
Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp17_C	Bouwvlak 5	100207,50	405838,81	7,50	55,9	51,9	47,9	56,9
Tp18_A	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	1,50	51,9	47,8	43,7	52,7
Tp18_B	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	4,50	53,7	49,7	45,6	54,6
Tp18_C	Bouwvlak 5	100220,79	405830,60	7,50	54,3	50,2	46,1	55,1
Tp19_A	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	1,50	51,7	47,7	43,6	52,6
Tp19_B	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	4,50	53,5	49,4	45,4	54,4
Tp19_C	Bouwvlak 5	100230,95	405847,44	7,50	54,1	50,0	46,0	54,9
Tp20_A	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	1,50	53,7	49,7	45,7	54,6
Tp20_B	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	4,50	55,3	51,3	47,3	56,3
Tp20_C	Bouwvlak 5	100217,84	405855,47	7,50	55,8	51,7	47,7	56,7
Tp21_A	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	1,50	53,6	49,6	45,6	54,5
Tp21_B	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	4,50	55,2	51,2	47,2	56,2
Tp21_C	Bouwvlak 6	100220,79	405860,38	7,50	55,6	51,6	47,6	56,6
Tp22_A	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	1,50	51,6	47,6	43,5	52,5
Tp22_B	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	4,50	53,4	49,4	45,3	54,3
Tp22_C	Bouwvlak 6	100233,73	405852,05	7,50	54,1	50,0	45,9	54,9
Tp23_A	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	1,50	51,5	47,5	43,5	52,4
Tp23_B	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	4,50	53,3	49,3	45,2	54,2
Tp23_C	Bouwvlak 6	100243,57	405868,83	7,50	53,9	49,9	45,9	54,8
Tp24_A	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	1,50	53,5	49,5	45,5	54,4
Tp24_B	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	4,50	55,2	51,2	47,2	56,1
Tp24_C	Bouwvlak 6	100230,39	405877,10	7,50	55,6	51,6	47,6	56,5
Tp25_A	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	1,50	53,4	49,4	45,4	54,3
Tp25_B	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	4,50	55,1	51,1	47,2	56,1
Tp25_C	Bouwvlak 7	100233,20	405881,88	7,50	55,5	51,6	47,6	56,5
Tp26_A	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	1,50	51,4	47,3	43,3	52,3
Tp26_B	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	4,50	53,2	49,2	45,2	54,1
Tp26_C	Bouwvlak 7	100246,49	405873,91	7,50	53,8	49,8	45,8	54,8
Tp27_A	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	1,50	51,3	47,3	43,3	52,2
Tp27_B	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	4,50	53,1	49,1	45,1	54,1
Tp27_C	Bouwvlak 7	100256,12	405890,45	7,50	53,8	49,8	45,8	54,7
Tp28_A	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	1,50	53,4	49,4	45,4	54,3
Tp28_B	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	4,50	55,1	51,1	47,1	56,0
Tp28_C	Bouwvlak 7	100243,18	405898,19	7,50	55,5	51,5	47,5	56,4
Tp29_A	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	1,50	53,4	49,4	45,5	54,4
Tp29_B	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	4,50	55,1	51,2	47,2	56,1
Tp29_C	Bouwvlak 8	100246,31	405903,45	7,50	55,5	51,5	47,6	56,5
Tp30_A	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	1,50	51,4	47,4	43,4	52,3
Tp30_B	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	4,50	53,2	49,2	45,2	54,1
Tp30_C	Bouwvlak 8	100258,84	405895,65	7,50	53,8	49,8	45,8	54,8
Tp31_A	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	1,50	51,4	47,4	43,4	52,3
Tp31_B	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	4,50	53,2	49,2	45,2	54,1
Tp31_C	Bouwvlak 8	100268,77	405912,19	7,50	53,8	49,8	45,8	54,7
Tp32_A	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	1,50	53,7	49,7	45,8	54,7
Tp32_B	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	4,50	55,3	51,3	47,4	56,3
Tp32_C	Bouwvlak 8	100256,00	405919,93	7,50	55,7	51,7	47,8	56,6
Tp33_A	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	1,50	53,9	49,9	45,9	54,8
Tp33_B	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	4,50	55,4	51,4	47,5	56,4
Tp33_C	Bouwvlak 9	100258,78	405925,13	7,50	55,8	51,8	47,8	56,7
Tp34_A	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	1,50	51,3	47,3	43,3	52,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wegen
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp34_B	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	4,50	53,2	49,2	45,2	54,1	
Tp34_C	Bouwvlak 9	100272,02	405916,98	7,50	53,8	49,8	45,8	54,7	
Tp35_A	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	1,50	51,0	47,0	43,0	51,9	
Tp35_B	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	4,50	52,9	48,9	44,9	53,8	
Tp35_C	Bouwvlak 9	100282,36	405934,29	7,50	53,4	49,4	45,5	54,4	
Tp36_A	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	1,50	53,6	49,7	45,7	54,6	
Tp36_B	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	4,50	55,2	51,2	47,3	56,2	
Tp36_C	Bouwvlak 9	100269,24	405942,21	7,50	55,5	51,5	47,6	56,5	

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
v01
Tp01_B - Bouwvlak 1
Wegen
Nee

Naam					
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag
Tp01_B	Bouwvlak 1	100142,83	405757,78	4,50	60,5
Huizers30	Huizersdijk (30)	100348,39	406124,51	0,00	59,1
Zuidrand50	Zuidrand (50) ten oosten van Huizersdijk	100106,89	405725,64	0,00	50,6
Zuidrand50	Zuidrand (50) tussen Westrand en Huizersdijk	99953,51	405899,95	0,00	48,6
Zuidrand50	Zuidrand (50) ten oosten van Huizersdijk	100144,54	405703,53	3,00	46,0
Zuidrand50	Zuidrand (50) ten oosten van Huizersdijk	100168,85	405689,33	0,00	45,5
Huizers50	Huizersdijk (50)	100105,33	405722,68	0,00	44,3
Kristal50	Kristallaan (50)	100190,34	406140,82	0,00	40,8
GenAll50	Generaal Allenweg (50)	100193,35	405666,84	0,00	31,8
Melasse30	Melassestraat (30)	100083,46	405958,67	0,00	31,8
GenAll30	Generaal Allenweg (30)	100437,81	406089,67	0,00	17,3

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
v01
Tp01_B - Bouwvlak 1
Wegen
Nee

Naam Bron	Avond	Nacht	Lden
Tp01_B	56,3	52,1	61,2
Huizers30	55,1	51,2	60,1
Zuidrand50	46,0	40,4	50,6
Zuidrand50	43,9	38,4	48,6
Zuidrand50	41,3	35,7	45,9
Zuidrand50	40,9	35,3	45,5
Huizers50	40,4	36,5	45,3
Kristal50	36,2	30,6	40,8
GenAll50	27,1	21,6	31,8
Melasse30	26,7	21,3	31,6
GenAll30	12,2	6,8	17,1

