



AKOESTISCH ONDERZOEK

WEGVERKEERSLAWAAI

IKC HEIDEAKKERWEG 1 BENEDEN LEEUWEN

De Roever Omgevingsadvies

Rembrandtlaan 4
5462 CH Veghel
T 073 594 10 11
E info@deroever.nl
W www.deroever.nl

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

Titel document:	Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï, IKC Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Referentie:	20230861.V02.1
Datum:	13 mei 2024
Opdrachtgever:	Buro Waalburg

INHOUDSOPGAVE

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. Weggegevens.....	7
2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen	7
3. REKENRESULTATEN	10
3.1. Algemeen.....	10
3.2. Geluidbelastingen voor de van Heemstraweg.....	10
3.3. Hogere-waardebeleid	11
3.4. Gecumuleerde geluidbelastingen	12
3.4.1. Bouwbesluit	13
3.4.2. Woon- en leefklimaat.....	13
4. CONCLUSIE.....	14
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	15
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	16
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL.....	17
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI	18

1. INLEIDING

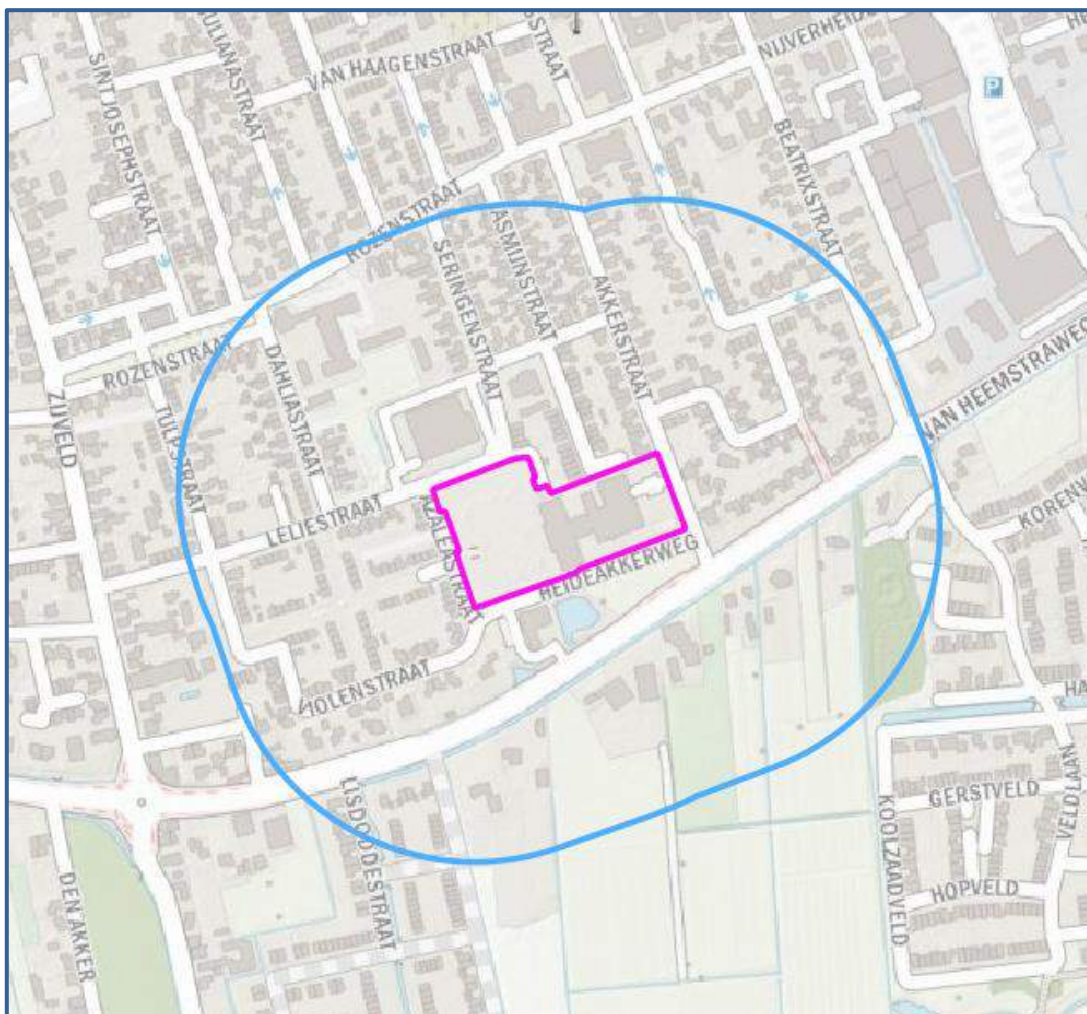
1.1. Algemeen

De initiatiefnemer heeft het planvoornemen om op het perceel aan het IKC gelegen aan Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen het schoolgebouw uit te breiden.

In het kader van een goede ruimtelijke ordening is er een onderzoek wegverkeerslawaaï uitgevoerd.

1.2. Ligging van het plangebied en omgeving

De locatie van het plangebied is weergegeven op afbeelding 1.



Afbeelding 1. Locatie plangebied (Paars kader)
Bron: PDOK

Op afbeelding 2.1 is de indicatieve indeling van het plangebied weergegeven.



Afbeelding 2 Beoogde indeling plangebied

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 aanbouw. 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

De van Heemstraweg heeft een maximumsnelheid van 50 km/u. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zal onderzoek gedaan naar de cumulatieve geluidbelasting van deze wegen.

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
	Nieuw geluidsgevoelig object	63 dB
	Vervangende nieuwbouw	68 dB
Buitenstedelijk gebied	Voorkeursgrenswaarde	48 dB
	Nieuw geluidsgevoelig object	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 de bouw of transformatie van geluidsgevoelige objecten, bij de bouw of ombouw van wegen gelden andere waarden.

Het plangebied voor de uitbreiding van het schoolgebouw is gelegen binnen de bebouwde kom. De hoogst toelaatbare geluidbelasting bedraagt dan 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 bedraagt bij de Van Heemstraweg 50 km/u. De aftrek voor de deze weg bedraagt 5 dB. Er zijn geen andere relevante wegen in het onderzoeksgebied.

2.4. Weggegevens

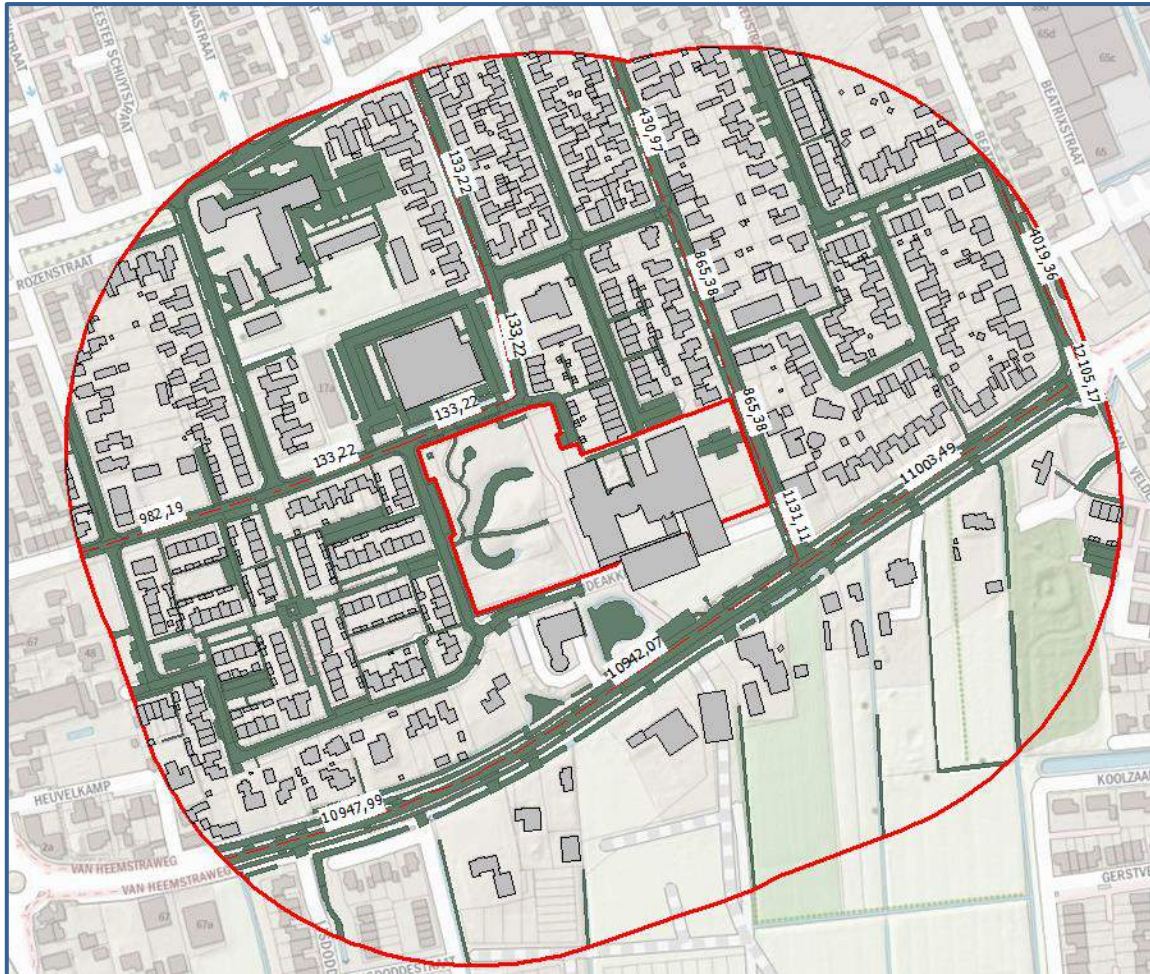
De verkeersgegevens (intensiteiten en verdelingen) voor de betrokken wegen zijn verkregen via Omgevingsadvies Rivierenland (ODR). De intensiteiten die zijn ingevoerd in het rekenmodel zijn weergegeven in afbeelding 3.

De weg is uitgevoerd met een elementenverharding Referentiewegdek (W0). De invoergegevens zijn, inclusief de verdelingen, in detail weergegeven in bijlage III.

2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2023.3, module RMW 2012.

Voor het rekengebied is uitgegaan van een akoestisch absorberende bodem (bodemfactor 1), met uitzondering van de verhardingen (wegen, fietspaden, inritten etc.). Voor deze verhardingen wordt uitgegaan van een bodemfactor 0. Voor de tuinen en erven in de omgeving van geluidgevoelige objecten is uitgegaan van een half absorberende bodem (factor 0,5) vanwege het afwisselend voorkomen van verhardingen en groenvoorzieningen.



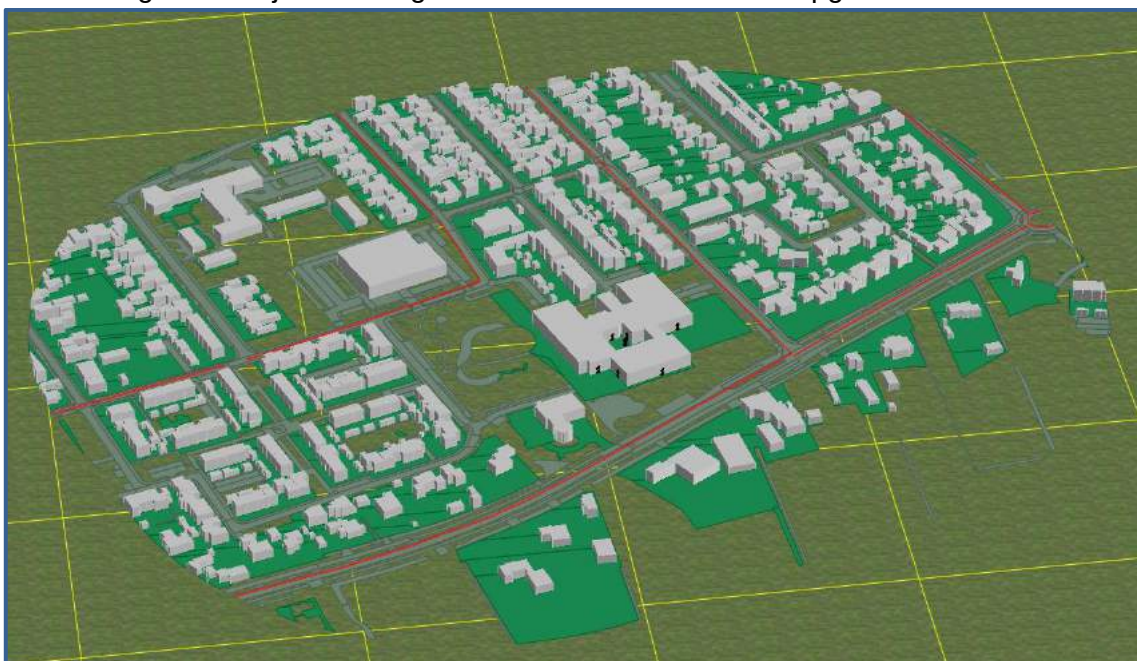
Afbeelding 3. Verkeersgegevens (intensiteiten)

De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden. De rekenpunten zijn aangebracht op de gevels. Bij verblijfsruimtes op de begane grond is uitgegaan van rekenhoogtes van respectievelijk 1,5 en 4,5 meter boven het maaiveld.

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

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.

Op afbeelding 4 en 5 zijn 3d-weergaven van de rekenmodellen opgenomen.



Afbeelding 4 Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 5 Rekenmodel, 3d-weergave

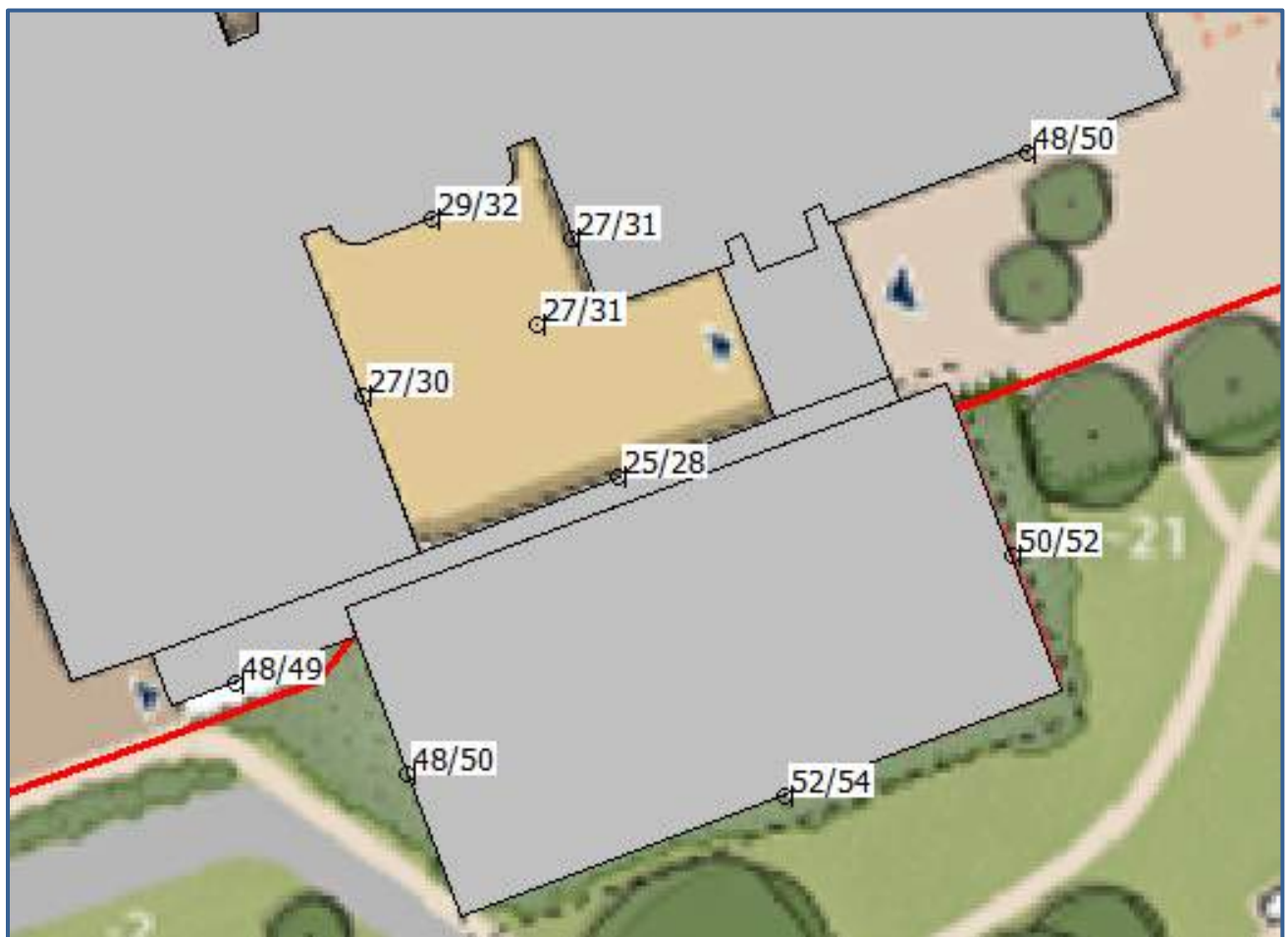
3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

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

3.2. Geluidbelastingen voor de van Heemstraweg

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



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

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 54 dB ter plaatse van de aanbouw op de 1^e verdieping aan de zuidzijde. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden. Een hogere-waardeprocedure voor de aanbouw is nodig.

3.3. Hogere-waardebeleid

Omdat de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden zal een hogere waarde nodig zijn voor de realisatie van de aanbouw van het schoolgebouw vanwege geluid afkomstig van de van Heemstraweg. De maximale ontheffingswaarde van 63 dB wordt dan niet overschreden. De maximale geluidsbelasting 54 dB.

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 geluidniveaus.

Over het algemeen is het vervangen van het wegdektype voor het beperken van de geluidbelasting niet reëel (financieel). Ten opzichte van de grootte van de uitbreiding van het schoolgebouw waarvoor de overschrijding zou worden voorkomen wordt een dergelijke aanpassing niet als financieel realistisch beschouwd. Of het aanpassen van het wegdektype een doelmatige investering is, is een afweging voor de wegbeheerder (gemeente West Maas en Waal).

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 beperken van de geluidbelasting bij een uitbreiding van een school vormt doorgaans geen aanleiding voor een uitgebreide verkeersstudie.

Overdrachtsmaatregelen

Een afschermende voorziening of het vergroten van de afstand van de school tot de weg kan leiden tot lagere geluidniveaus.

Er is geen ruimte om stedenbouwkundig gezien een geluidsscherm tussen het beoogde gebouw en de weg in te passen. Daarnaast zullen de kosten voor een scherm niet opwegen tegen het gewenste effect bij het realiseren van dit aantal wooneenheden. Of het realiseren van een scherm een doelmatige investering is, is een afweging voor de wegbeheerder (gemeente West Maas en Waal).

Het vergroten van de afstand tussen de geluidsbron en de aanbouw is niet mogelijk aangezien de aanbouw direct tegen de gevel van de bestaande bebouwing zal worden gerealiseerd.

Maatregelen bij de ontvanger

In paragraaf 3.4 wordt ingegaan op de cumulatieve geluidbelasting ter plaatse van de beoordelingspunten. Bij het ontwerp van de aanbouw is en wordt, waar nodig, rekening gehouden met de extra benodigde geluidwering van de desbetreffende geveldelen.

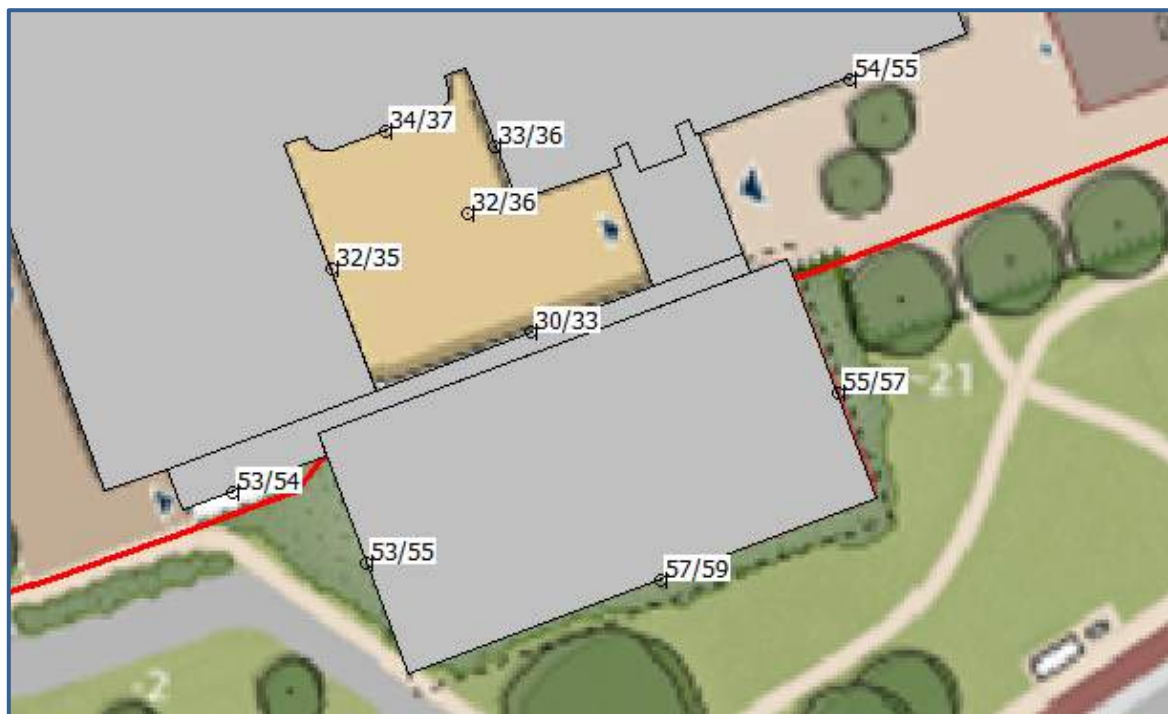
De gemeente West Maas en Waal heeft geen eigen geluidbeleid met betrekking tot het verlenen van hogere waarden vastgesteld.

3.4. Gecumuleerde geluidbelastingen

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

Voor het verkrijgen van een bouwvergunning is het noodzakelijk dat:

- Er wordt voldaan aan de eisen voor de minimale geluidwering van de gevels.
- Er sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat.



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

Het Bouwbesluit 2012 geeft de minimeis voor de karakteristieke geluidwering. Zie hoofdstuk 3.4.1. Daarnaast wordt het woon- en leefklimaat beoordeeld aan de hand van de cumulatieve geluidbelasting. Zie hoofdstuk 0.

3.4.1. Bouwbesluit

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

De geluidbelasting vanwege bovengenoemde wordt berekend met een aftrek van 0 dB volgens het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4 lid 1 onder e. (zie ook paragraaf 2.3), in het vervolg genoemd: “exclusief aftrek”.

De karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ van de gevel van een verblijfsgebied moet bij nieuwbouw ten minste gelijk zijn aan de hoogste waarde van de geluidbelasting minus 33 dB óf 20 dB.

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 59 dB ter plaatse van de aanbouw op de 1^e verdieping aan de zuidzijde. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan ten hoogste $59 - 33 = 26$ dB.

3.4.2. Woon- en leefklimaat

Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van de geluidbelastingen zoals gepresenteerd op afbeelding 7 en in bijlage IV.

Voor het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de te realiseren gebouw 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 gewenste gebouw variëren van 25 tot 59 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als ‘Zeer Goed’ tot ‘Matig’. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de verblijfsruimten kan evengoed wel als acceptabel worden aangemerkt.

4. CONCLUSIE

In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaaï berekend voor de gewenste aanbouw aan het bestaande IKC.

Hogere waarden

Een hogere waarde is nodig omdat niet alle berekende geluidsniveaus komend van de gezoneerde wegen in de omgeving onder de voorkeursgrenswaarde van 48 dB liggen.

Maatregelen worden niet doelmatig geacht, het verlenen van een hogere waarde blijkt mogelijk.

Bouwbesluit en woon- en leefklimaat

Benodigde gevelwering (wegverkeerslawaaï)

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 59 dB ter plaatse van de aanbouw op de 1^e verdieping aan de zuidzijde. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan ten hoogste $59 - 33 = 26$ dB.

Woon- en leefklimaat

De milieukwaliteit wordt bij het gebouw wordt geclassificeerd als 'Zeer Goed' tot 'Matig'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van het gebouw wordt als acceptabel aangemerkt. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.4.1 en 0 kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting (wegverkeer) een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat niet in de weg staat.

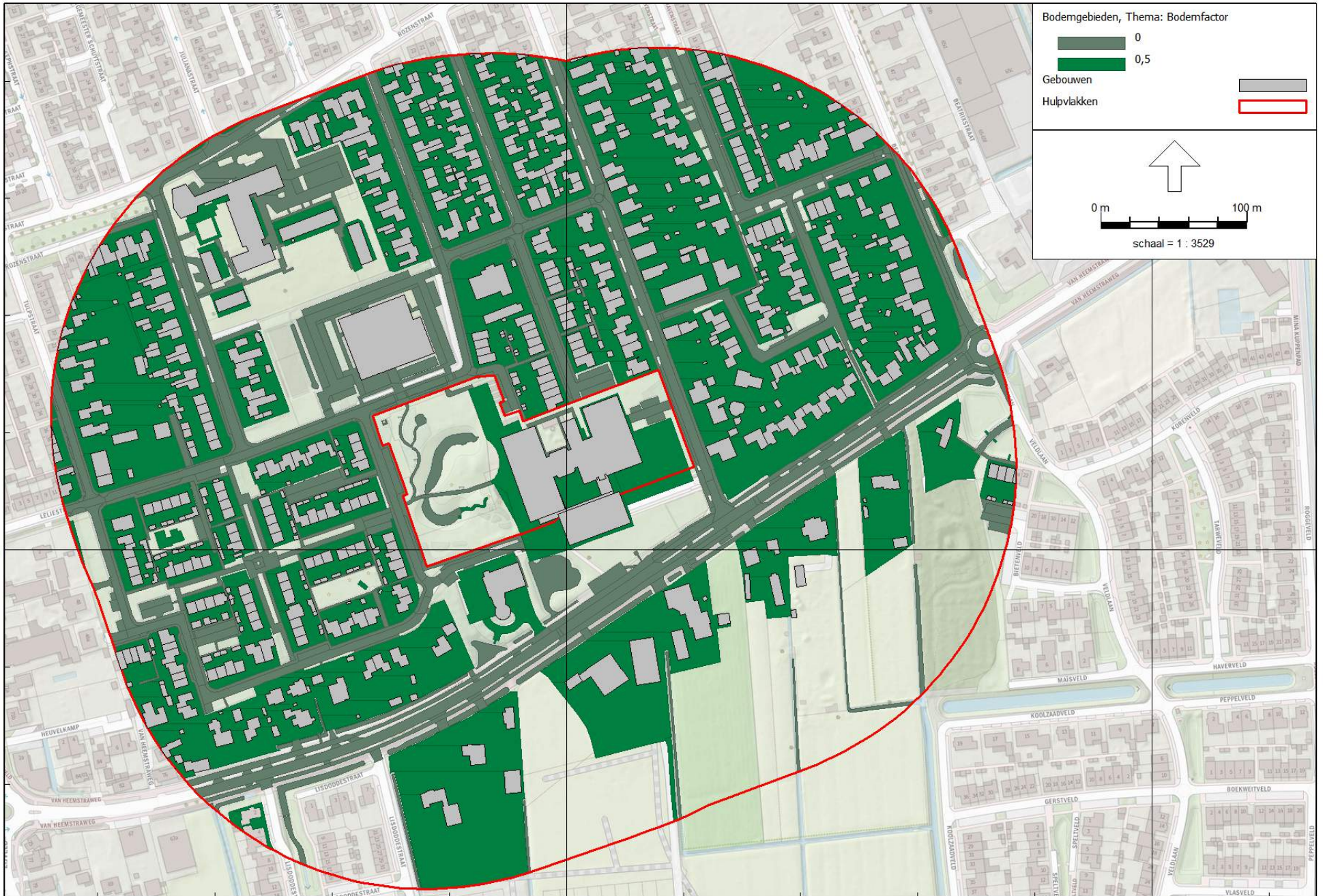
Of onderzoek naar de gevelwering nodig is zou de gemeente af kunnen wegen. Echter kan in de overweging mee genomen worden:

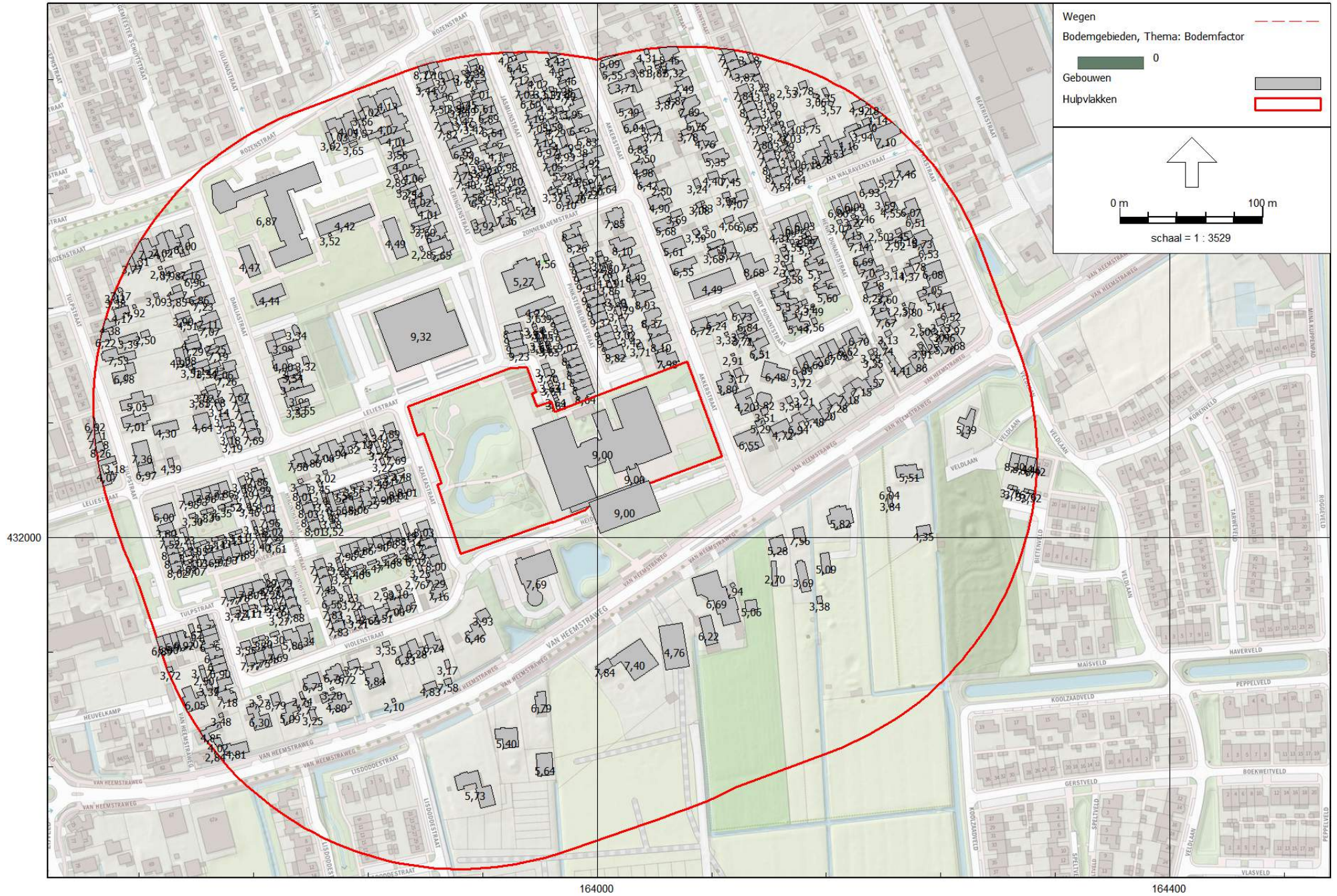
- Dat de verwachting is dat de gevels voldoende gevelwering zullen hebben om een binnenniveau van 33 dB te kunnen garanderen, omdat over het algemeen nieuwbouw aan hoge eisen voor de gevelwering voldoen. Het kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat binnen in de verblijfsruimten niet in de weg staat en dat een onderzoek naar de gevelwering niet nodig zal blijken.

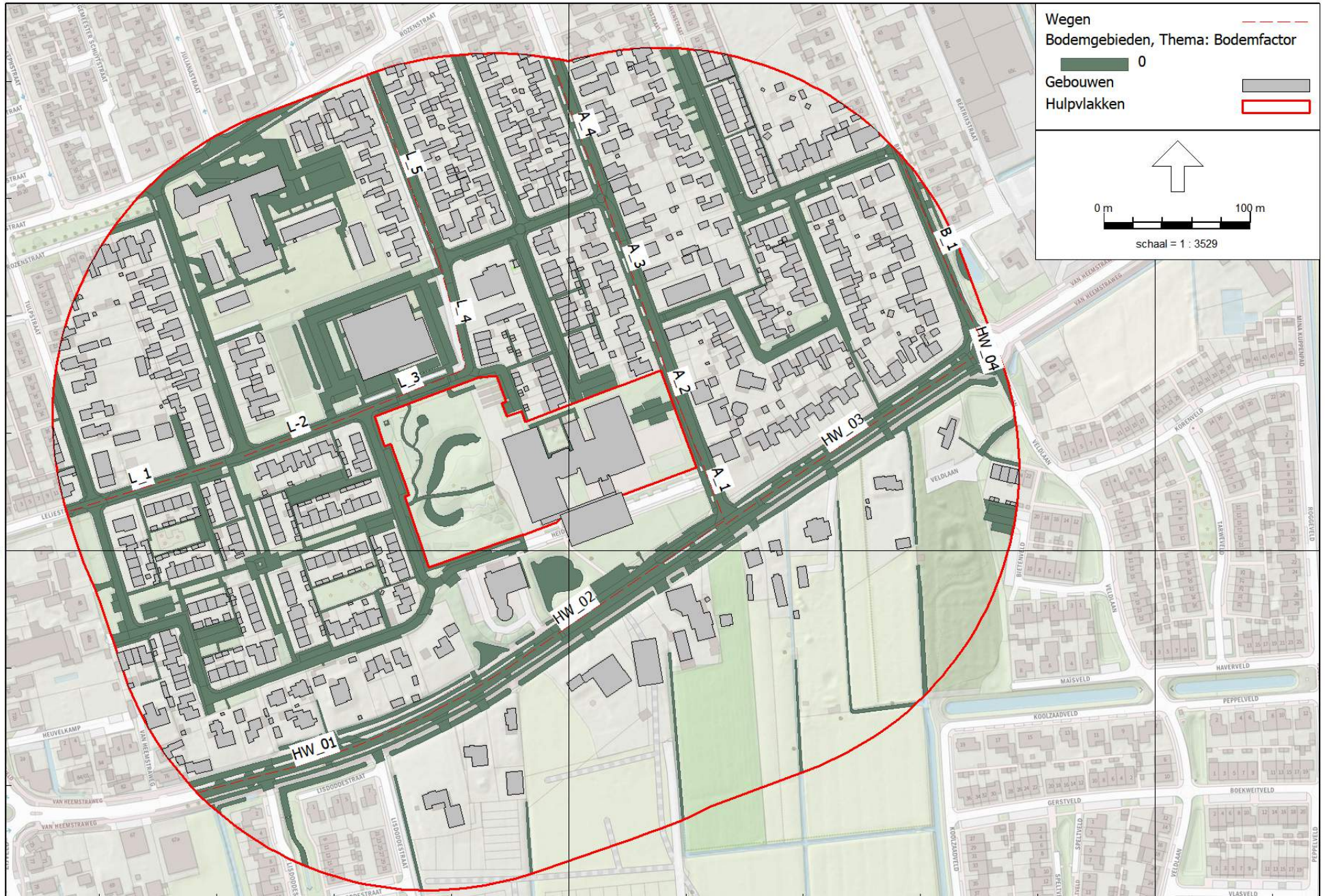
BIJLAGE I. GEGEVENS



BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL



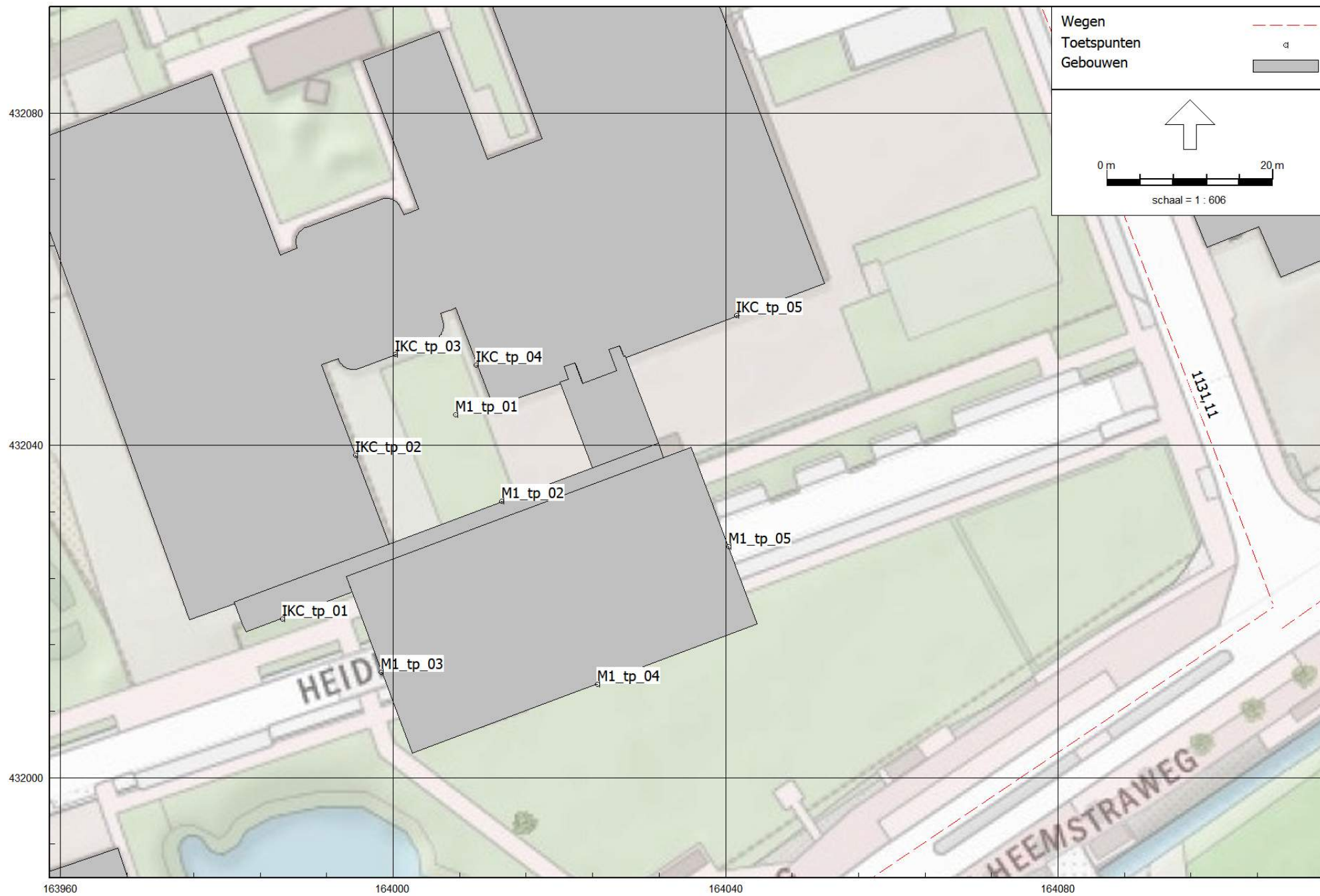




432000

164000

164400



BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: V01 - Model 2

Model eigenschap

Omschrijving	V01 - Model 2
Verantwoordelijke	De Roever
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	j.vd.oetelaar op 5-5-2023
Laatst ingezien door	j.vd.oetelaar op 13-5-2024
Model aangemaakt met	Geomilieu V2022.4 rev 1
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	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Aandachtsgebied	5000
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	1,00
Openingshoek	2
Max.refl.diepte	1
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

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling
A_2	Akkerstraat	30 wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
A_1	Akkerstraat	30 wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
A_4	Akkerstraat	30 wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
L_2	Leliestraat	30 wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
L_4	Leliestraat	30 wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
L_3	Leliestraat	30 wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
L_1	Leliestraat	30 wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
B_1	Beatrijsstraat	30 wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
A_3	Akkerstraat	30 wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
L_5	Leliestraat	30 wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
HW_04	Van Heemstraweg	Van Heemstraweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
HW_03	Van Heemstraweg	Van Heemstraweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
HW_01	Van Heemstraweg	Van Heemstraweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
HW_02	Van Heemstraweg	Van Heemstraweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0

Itemeigenschappen

Model:	V01 - Model 2											
	Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen											
Groep:	(hoofdgroep)											
	Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer											
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
A_2	w0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	865,38	
A_1	w0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1131,11	
A_4	w8	30	30	30	30	30	30	30	30	30	430,97	
L_2	w9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30	133,22	
L_4	w9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30	133,22	
L_3	w9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30	133,22	
L_1	w9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30	982,19	
B_1	w8	30	30	30	30	30	30	30	30	30	4019,36	
A_3	w0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	865,38	
L_5	w9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30	133,22	
HW_04	w0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	12105,17	
HW_03	w0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	11003,49	
HW_01	w0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	10947,99	
HW_02	w0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	10942,07	

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
A_2	6,61	3,62	0,77	98,31	99,12	98,01	1,40	0,72	1,56	0,28	0,15	0,43
A_1	6,61	3,62	0,77	98,38	99,15	98,07	1,32	0,68	1,47	0,30	0,16	0,45
A_4	6,61	3,62	0,77	97,98	98,94	97,51	1,43	0,74	1,58	0,59	0,32	0,91
L_2	6,61	3,64	0,77	99,50	99,74	99,41	0,40	0,21	0,45	0,10	0,05	0,15
L_4	6,61	3,64	0,77	99,50	99,74	99,41	0,40	0,21	0,45	0,10	0,05	0,15
L_3	6,61	3,64	0,77	99,50	99,74	99,41	0,40	0,21	0,45	0,10	0,05	0,15
L_1	6,61	3,62	0,77	98,23	99,07	97,89	1,43	0,74	1,59	0,34	0,19	0,53
B_1	6,63	3,54	0,78	93,38	96,44	91,94	4,71	2,49	5,17	1,91	1,07	2,89
A_3	6,61	3,62	0,77	98,31	99,12	98,01	1,40	0,72	1,56	0,28	0,15	0,43
L_5	6,61	3,64	0,77	99,50	99,74	99,41	0,40	0,21	0,45	0,10	0,05	0,15
HW_04	6,64	3,51	0,79	91,02	95,12	89,27	6,80	3,64	7,43	2,19	1,24	3,30
HW_03	6,64	3,51	0,79	91,13	95,18	89,40	6,69	3,58	7,32	2,18	1,23	3,29
HW_01	6,64	3,51	0,79	91,12	95,18	89,38	6,70	3,58	7,32	2,18	1,24	3,29
HW_02	6,64	3,51	0,79	91,11	95,18	89,38	6,70	3,59	7,33	2,18	1,24	3,29

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
IKC_tp_01		163986,72	432019,07	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
IKC_tp_02		163995,50	432038,81	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
IKC_tp_03		164000,29	432050,99	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
IKC_tp_04		164009,95	432049,67	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
IKC_tp_05		164041,34	432055,63	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
M1_tp_01		164007,54	432043,66	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
M1_tp_02		164013,08	432033,30	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
M1_tp_03		163998,58	432012,73	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
M1_tp_04		164024,60	432011,23	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
M1_tp_05		164040,39	432027,85	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
IKC_tp_01	--	--	Ja
IKC_tp_02	--	--	Ja
IKC_tp_03	--	--	Ja
IKC_tp_04	--	--	Ja
IKC_tp_05	--	--	Ja
M1_tp_01	--	--	Ja
M1_tp_02	--	--	Ja
M1_tp_03	--	--	Ja
M1_tp_04	--	--	Ja
M1_tp_05	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
 Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
1		164032,55	432038,51	9,00	0,00	Relatief	0 dB
2		164027,72	432050,66	9,00	0,00	Relatief	0 dB
3		163986,33	432063,07	8,58	0,00	Relatief	0 dB
2		164043,78	432018,54	9,00	0,00	Relatief	0 dB
		163999,46	432028,08	8,58	0,00	Relatief	0 dB
2	woonfunctie	163916,84	431837,54	5,73	0,00	Relatief	0 dB
3	woonfunctie	164008,65	431914,38	7,84	0,00	Relatief	0 dB
4	bijeenkomstfunctie	163950,84	432193,54	5,27	0,00	Relatief	0 dB
5		163822,88	431977,04	3,21	0,00	Relatief	0 dB
6		163843,93	431984,32	3,47	0,00	Relatief	0 dB
7		163739,32	432023,52	3,52	0,00	Relatief	0 dB
8		163743,47	431950,27	3,42	0,00	Relatief	0 dB
9	woonfunctie	164154,08	432088,62	7,20	0,00	Relatief	0 dB
10	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie	164133,98	432079,63	4,72	0,00	Relatief	0 dB
11	woonfunctie	164066,18	432282,56	4,76	0,00	Relatief	0 dB
12	woonfunctie	163944,25	432236,74	5,24	0,00	Relatief	0 dB
13	woonfunctie	163799,03	431940,05	6,34	0,00	Relatief	0 dB
15	woonfunctie	163697,61	432212,53	5,63	0,00	Relatief	0 dB
16	woonfunctie	163708,00	432209,61	7,00	0,00	Relatief	0 dB
17	woonfunctie	163676,04	432198,65	4,31	0,00	Relatief	0 dB
18	woonfunctie	163680,92	432206,97	7,24	0,00	Relatief	0 dB
19	woonfunctie	164187,27	432110,97	6,57	0,00	Relatief	0 dB
48	woonfunctie	163854,56	432066,04	8,00	0,00	Relatief	0 dB
20	woonfunctie	164076,12	432153,85	6,72	0,00	Relatief	0 dB
21	woonfunctie	163665,58	432127,78	7,53	0,00	Relatief	0 dB
47		163854,20	432045,27	3,51	0,00	Relatief	0 dB
49	woonfunctie	163855,19	432004,24	7,96	0,00	Relatief	0 dB
43	woonfunctie	163820,01	431948,53	7,84	0,00	Relatief	0 dB
44	woonfunctie	163823,00	432024,47	7,58	0,00	Relatief	0 dB
45	woonfunctie	163826,47	431995,77	7,92	0,00	Relatief	0 dB
46	woonfunctie	163829,13	432026,53	8,06	0,00	Relatief	0 dB
22	industriefunctie, kantoorfunctie	163972,20	431975,79	7,69	0,00	Relatief	0 dB
23	woonfunctie	163918,44	431938,10	6,46	0,00	Relatief	0 dB
24		163720,82	431979,87	3,07	0,00	Relatief	0 dB
50	woonfunctie	163851,43	432034,11	8,01	0,00	Relatief	0 dB
51	woonfunctie	163859,83	432029,26	8,01	0,00	Relatief	0 dB
52		163860,17	432047,31	3,47	0,00	Relatief	0 dB
53	woonfunctie	163861,68	432068,52	7,72	0,00	Relatief	0 dB
54	woonfunctie	163878,22	431998,20	7,99	0,00	Relatief	0 dB
55	woonfunctie	163880,32	431992,20	7,84	0,00	Relatief	0 dB
56	woonfunctie	163889,80	431988,46	7,63	0,00	Relatief	0 dB
57	woonfunctie	163934,45	432338,43	4,01	0,00	Relatief	0 dB
191	woonfunctie	163859,59	432074,54	7,89	0,00	Relatief	0 dB
192	woonfunctie	163850,19	432220,83	4,49	0,00	Relatief	0 dB
193		163867,27	432000,75	3,34	0,00	Relatief	0 dB
58	woonfunctie	164087,08	432341,38	7,82	0,00	Relatief	0 dB
59	woonfunctie	164098,00	432334,32	7,87	0,00	Relatief	0 dB
194		163864,19	432009,47	3,19	0,00	Relatief	0 dB
195	woonfunctie	163867,39	431926,23	6,33	0,00	Relatief	0 dB
60	woonfunctie	164098,00	432334,32	7,94	0,00	Relatief	0 dB
61	woonfunctie	164107,00	432311,21	7,86	0,00	Relatief	0 dB
62	woonfunctie	164111,60	432299,62	8,01	0,00	Relatief	0 dB
63		164107,58	432338,11	3,28	0,00	Relatief	0 dB
64	woonfunctie	164113,91	432293,83	7,81	0,00	Relatief	0 dB
65		164108,03	432338,00	3,37	0,00	Relatief	0 dB
196	woonfunctie	163867,39	431926,23	6,28	0,00	Relatief	0 dB
197		163871,58	431988,72	3,32	0,00	Relatief	0 dB
198		163871,58	431988,72	6,92	0,00	Relatief	0 dB
66	woonfunctie	164092,49	432325,52	3,87	0,00	Relatief	0 dB
67	woonfunctie	164120,52	432276,73	7,84	0,00	Relatief	0 dB
68	woonfunctie	164125,05	432265,15	7,82	0,00	Relatief	0 dB
69	woonfunctie	164127,32	432259,36	8,27	0,00	Relatief	0 dB
70	woonfunctie	164129,47	432253,86	8,20	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
	0,80	0,80
1	0,80	0,80
2	0,80	0,80
3	0,80	0,80
2	0,80	0,80
2	0,80	0,80
3	0,80	0,80
4	0,80	0,80
5	0,80	0,80
6	0,80	0,80
7	0,80	0,80
8	0,80	0,80
9	0,80	0,80
10	0,80	0,80
11	0,80	0,80
12	0,80	0,80
13	0,80	0,80
15	0,80	0,80
16	0,80	0,80
17	0,80	0,80
18	0,80	0,80
19	0,80	0,80
48	0,80	0,80
20	0,80	0,80
21	0,80	0,80
47	0,80	0,80
49	0,80	0,80
43	0,80	0,80
44	0,80	0,80
45	0,80	0,80
46	0,80	0,80
22	0,80	0,80
23	0,80	0,80
24	0,80	0,80
50	0,80	0,80
51	0,80	0,80
52	0,80	0,80
53	0,80	0,80
54	0,80	0,80
55	0,80	0,80
56	0,80	0,80
57	0,80	0,80
191	0,80	0,80
192	0,80	0,80
193	0,80	0,80
58	0,80	0,80
59	0,80	0,80
194	0,80	0,80
195	0,80	0,80
60	0,80	0,80
61	0,80	0,80
62	0,80	0,80
63	0,80	0,80
64	0,80	0,80
65	0,80	0,80
196	0,80	0,80
197	0,80	0,80
198	0,80	0,80
66	0,80	0,80
67	0,80	0,80
68	0,80	0,80
69	0,80	0,80
70	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
71	woonfunctie	164130,66	432210,56	6,09	0,00	Relatief	0 dB
72	woonfunctie	164143,33	432215,49	6,02	0,00	Relatief	0 dB
199		164104,26	432141,02	3,71	0,00	Relatief	0 dB
200		164098,38	432141,59	3,71	0,00	Relatief	0 dB
201	woonfunctie	164109,84	432157,01	6,84	0,00	Relatief	0 dB
202	woonfunctie	164100,82	432152,70	6,73	0,00	Relatief	0 dB
203	woonfunctie	164113,91	432293,83	7,79	0,00	Relatief	0 dB
204	woonfunctie	164104,26	432141,02	7,00	0,00	Relatief	0 dB
205	woonfunctie	164117,57	432140,79	6,51	0,00	Relatief	0 dB
207	woonfunctie	164156,42	432203,50	5,34	0,00	Relatief	0 dB
208	woonfunctie	164148,04	432200,26	5,34	0,00	Relatief	0 dB
209	woonfunctie	164145,55	432189,63	5,32	0,00	Relatief	0 dB
210	woonfunctie	164154,57	432183,48	5,36	0,00	Relatief	0 dB
211	woonfunctie	164160,39	432176,08	5,60	0,00	Relatief	0 dB
130	woonfunctie	164248,65	432132,72	5,68	0,00	Relatief	0 dB
131	woonfunctie	164248,65	432132,72	5,70	0,00	Relatief	0 dB
212	woonfunctie	164163,26	432234,90	6,00	0,00	Relatief	0 dB
132	woonfunctie	163885,54	431966,89	7,16	0,00	Relatief	0 dB
133	woonfunctie	163885,54	431966,89	7,29	0,00	Relatief	0 dB
213	woonfunctie	164200,24	432168,15	7,53	0,00	Relatief	0 dB
214	woonfunctie	164202,61	432159,31	7,67	0,00	Relatief	0 dB
215	woonfunctie	164249,49	432163,97	5,16	0,00	Relatief	0 dB
134	woonfunctie	163844,80	431949,60	6,65	0,00	Relatief	0 dB
135	woonfunctie	163847,48	431941,90	7,51	0,00	Relatief	0 dB
136	woonfunctie	163861,25	431958,37	7,00	0,00	Relatief	0 dB
216	woonfunctie	164224,77	432167,49	5,05	0,00	Relatief	0 dB
137	woonfunctie	163803,82	431977,26	7,82	0,00	Relatief	0 dB
138	woonfunctie	163778,15	432006,72	7,72	0,00	Relatief	0 dB
139	woonfunctie	163751,90	431987,87	7,89	0,00	Relatief	0 dB
140	woonfunctie	163751,90	431987,87	7,76	0,00	Relatief	0 dB
141	woonfunctie	163794,84	432105,67	3,98	0,00	Relatief	0 dB
73	woonfunctie	163766,29	431921,30	7,38	0,00	Relatief	0 dB
92	woonfunctie	164143,61	432086,11	6,48	0,00	Relatief	0 dB
74	woonfunctie	163777,58	431968,49	7,91	0,00	Relatief	0 dB
75	woonfunctie	163781,86	431956,45	7,91	0,00	Relatief	0 dB
142	woonfunctie	163782,27	432101,32	3,98	0,00	Relatief	0 dB
143	woonfunctie	163872,94	432230,93	4,01	0,00	Relatief	0 dB
144	woonfunctie	163872,94	432230,93	4,02	0,00	Relatief	0 dB
76	woonfunctie	163784,00	431950,43	7,88	0,00	Relatief	0 dB
145	woonfunctie	163882,02	432205,43	6,26	0,00	Relatief	0 dB
146	woonfunctie	163894,45	432210,09	5,65	0,00	Relatief	0 dB
77	woonfunctie	163798,78	432031,03	8,05	0,00	Relatief	0 dB
234		163845,34	432062,84	3,22	0,00	Relatief	0 dB
78	woonfunctie	163805,09	432012,87	8,01	0,00	Relatief	0 dB
147	woonfunctie	164193,74	432184,83	7,06	0,00	Relatief	0 dB
79	woonfunctie	163803,82	431977,26	7,90	0,00	Relatief	0 dB
235		163847,85	432063,71	3,24	0,00	Relatief	0 dB
236		163820,84	431983,13	3,21	0,00	Relatief	0 dB
237		163818,17	431982,21	3,22	0,00	Relatief	0 dB
148	woonfunctie	164193,74	432184,83	7,28	0,00	Relatief	0 dB
149	woonfunctie	164185,77	432202,14	6,69	0,00	Relatief	0 dB
80	woonfunctie	163818,07	431954,24	7,83	0,00	Relatief	0 dB
333	woonfunctie	163817,67	432291,89	4,03	0,00	Relatief	0 dB
334	woonfunctie	163820,51	432293,00	4,04	0,00	Relatief	0 dB
87		164129,94	432274,00	3,23	0,00	Relatief	0 dB
81	woonfunctie	163921,72	432318,80	6,57	0,00	Relatief	0 dB
82	woonfunctie	163921,72	432318,80	7,01	0,00	Relatief	0 dB
83	woonfunctie	163919,23	432240,98	6,97	0,00	Relatief	0 dB
335	woonfunctie	163847,14	432279,00	4,01	0,00	Relatief	0 dB
84		164129,94	432274,00	3,29	0,00	Relatief	0 dB
85		164134,51	432262,19	3,30	0,00	Relatief	0 dB
86		164136,65	432256,67	3,28	0,00	Relatief	0 dB
336	woonfunctie	163882,03	432330,55	7,10	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
71	0,80	0,80
72	0,80	0,80
199	0,80	0,80
200	0,80	0,80
201	0,80	0,80
202	0,80	0,80
203	0,80	0,80
204	0,80	0,80
205	0,80	0,80
207	0,80	0,80
208	0,80	0,80
209	0,80	0,80
210	0,80	0,80
211	0,80	0,80
130	0,80	0,80
131	0,80	0,80
212	0,80	0,80
132	0,80	0,80
133	0,80	0,80
213	0,80	0,80
214	0,80	0,80
215	0,80	0,80
134	0,80	0,80
135	0,80	0,80
136	0,80	0,80
216	0,80	0,80
137	0,80	0,80
138	0,80	0,80
139	0,80	0,80
140	0,80	0,80
141	0,80	0,80
73	0,80	0,80
92	0,80	0,80
74	0,80	0,80
75	0,80	0,80
142	0,80	0,80
143	0,80	0,80
144	0,80	0,80
76	0,80	0,80
145	0,80	0,80
146	0,80	0,80
77	0,80	0,80
234	0,80	0,80
78	0,80	0,80
147	0,80	0,80
79	0,80	0,80
235	0,80	0,80
236	0,80	0,80
237	0,80	0,80
148	0,80	0,80
149	0,80	0,80
80	0,80	0,80
333	0,80	0,80
334	0,80	0,80
87	0,80	0,80
81	0,80	0,80
82	0,80	0,80
83	0,80	0,80
335	0,80	0,80
84	0,80	0,80
85	0,80	0,80
86	0,80	0,80
336	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
 Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
337	woonfunctie	163875,39	432328,64	8,17	0,00	Relatief	0 dB
338	woonfunctie	163915,63	432278,04	6,95	0,00	Relatief	0 dB
293		163900,22	432300,61	3,40	0,00	Relatief	0 dB
339	woonfunctie	163983,28	432233,81	6,10	0,00	Relatief	0 dB
217		163721,95	432137,92	4,40	0,00	Relatief	0 dB
218		163721,95	432137,92	4,29	0,00	Relatief	0 dB
219		163714,69	431991,61	3,21	0,00	Relatief	0 dB
220		163712,88	431997,68	3,23	0,00	Relatief	0 dB
221		163714,69	431991,61	3,31	0,00	Relatief	0 dB
222		163737,68	432081,41	3,26	0,00	Relatief	0 dB
223		163742,91	432083,19	3,23	0,00	Relatief	0 dB
224		163746,80	432070,95	3,19	0,00	Relatief	0 dB
225		163741,80	432069,25	3,18	0,00	Relatief	0 dB
25	woonfunctie	163648,93	432072,99	7,41	0,00	Relatief	0 dB
226		163873,64	432245,66	3,54	0,00	Relatief	0 dB
227		163867,37	432243,27	3,24	0,00	Relatief	0 dB
228		163883,07	432220,36	3,57	0,00	Relatief	0 dB
229		163883,07	432220,36	3,60	0,00	Relatief	0 dB
88		163663,42	432171,93	3,42	0,00	Relatief	0 dB
294	woonfunctie	163919,23	432240,98	7,56	0,00	Relatief	0 dB
295	woonfunctie	164078,54	432146,87	6,24	0,00	Relatief	0 dB
89		164116,55	432308,21	3,28	0,00	Relatief	0 dB
90		164116,55	432308,21	3,29	0,00	Relatief	0 dB
91		164120,98	432296,56	3,29	0,00	Relatief	0 dB
296	woonfunctie	164033,45	432277,37	6,83	0,00	Relatief	0 dB
297	woonfunctie	164008,70	432313,60	3,71	0,00	Relatief	0 dB
298	woonfunctie	164016,77	432333,44	5,55	0,00	Relatief	0 dB
373	woonfunctie	164222,71	432051,25	5,51	0,00	Relatief	0 dB
340	woonfunctie	164053,67	432334,49	5,32	0,00	Relatief	0 dB
341	woonfunctie	164109,27	432227,12	6,65	0,00	Relatief	0 dB
374	woonfunctie	164143,91	432007,33	7,56	0,00	Relatief	0 dB
342	woonfunctie	164155,74	432260,04	6,18	0,00	Relatief	0 dB
343	woonfunctie	164151,32	432271,57	5,78	0,00	Relatief	0 dB
93		163831,86	431980,12	3,46	0,00	Relatief	0 dB
94		163831,86	431980,12	3,46	0,00	Relatief	0 dB
95		163854,06	431987,78	3,48	0,00	Relatief	0 dB
96		163854,06	431987,78	3,46	0,00	Relatief	0 dB
97		163740,11	432020,96	3,35	0,00	Relatief	0 dB
98		164066,18	432282,56	3,78	0,00	Relatief	0 dB
99	woonfunctie	163876,22	432003,88	8,03	0,00	Relatief	0 dB
238	woonfunctie	163988,18	432283,59	6,62	0,00	Relatief	0 dB
239	woonfunctie	163939,36	432325,30	7,12	0,00	Relatief	0 dB
240	woonfunctie	163949,40	432339,03	6,45	0,00	Relatief	0 dB
100	woonfunctie	163796,17	432052,62	6,86	0,00	Relatief	0 dB
101	woonfunctie	163796,17	432052,62	7,58	0,00	Relatief	0 dB
102	woonfunctie	163815,10	432056,03	6,94	0,00	Relatief	0 dB
103	woonfunctie	163811,06	432066,54	7,06	0,00	Relatief	0 dB
104	woonfunctie	163831,66	432065,54	7,32	0,00	Relatief	0 dB
105	woonfunctie	163828,85	432073,03	7,13	0,00	Relatief	0 dB
106	woonfunctie	163863,94	432271,02	4,05	0,00	Relatief	0 dB
107		163857,87	432268,73	3,56	0,00	Relatief	0 dB
241	woonfunctie	163965,02	432333,08	4,07	0,00	Relatief	0 dB
242	woonfunctie	163975,32	432325,50	7,46	0,00	Relatief	0 dB
243	woonfunctie	163921,66	432270,92	3,97	0,00	Relatief	0 dB
108	woonfunctie	163673,54	432194,08	3,77	0,00	Relatief	0 dB
109	woonfunctie	164026,16	432285,21	6,04	0,00	Relatief	0 dB
299		163927,93	432243,99	3,50	0,00	Relatief	0 dB
150	woonfunctie	163779,42	432177,34	4,44	0,00	Relatief	0 dB
151		163774,06	431953,71	3,26	0,00	Relatief	0 dB
152		163774,06	431953,71	3,26	0,00	Relatief	0 dB
153	woonfunctie	163784,00	431950,43	7,88	0,00	Relatief	0 dB
154	woonfunctie	163784,72	431970,99	7,79	0,00	Relatief	0 dB
110	woonfunctie	164025,37	432295,38	5,49	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
337	0,80	0,80
338	0,80	0,80
293	0,80	0,80
339	0,80	0,80
217	0,80	0,80
218	0,80	0,80
219	0,80	0,80
220	0,80	0,80
221	0,80	0,80
222	0,80	0,80
223	0,80	0,80
224	0,80	0,80
225	0,80	0,80
25	0,80	0,80
226	0,80	0,80
227	0,80	0,80
228	0,80	0,80
229	0,80	0,80
88	0,80	0,80
294	0,80	0,80
295	0,80	0,80
89	0,80	0,80
90	0,80	0,80
91	0,80	0,80
296	0,80	0,80
297	0,80	0,80
298	0,80	0,80
373	0,80	0,80
340	0,80	0,80
341	0,80	0,80
374	0,80	0,80
342	0,80	0,80
343	0,80	0,80
93	0,80	0,80
94	0,80	0,80
95	0,80	0,80
96	0,80	0,80
97	0,80	0,80
98	0,80	0,80
99	0,80	0,80
238	0,80	0,80
239	0,80	0,80
240	0,80	0,80
100	0,80	0,80
101	0,80	0,80
102	0,80	0,80
103	0,80	0,80
104	0,80	0,80
105	0,80	0,80
106	0,80	0,80
107	0,80	0,80
241	0,80	0,80
242	0,80	0,80
243	0,80	0,80
108	0,80	0,80
109	0,80	0,80
299	0,80	0,80
150	0,80	0,80
151	0,80	0,80
152	0,80	0,80
153	0,80	0,80
154	0,80	0,80
110	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
155	woonfunctie	163805,09	432012,87	8,01	0,00	Relatief	0 dB
26	woonfunctie	163649,63	432066,06	7,88	0,00	Relatief	0 dB
111	woonfunctie	163654,58	432038,69	4,07	0,00	Relatief	0 dB
156		163810,63	432028,32	3,51	0,00	Relatief	0 dB
157		163808,26	432027,50	3,49	0,00	Relatief	0 dB
158		163812,42	432015,38	3,48	0,00	Relatief	0 dB
159		163812,42	432015,38	3,48	0,00	Relatief	0 dB
160		163819,91	432033,56	3,56	0,00	Relatief	0 dB
161		163819,91	432033,56	3,52	0,00	Relatief	0 dB
162		163826,69	431957,45	3,23	0,00	Relatief	0 dB
163		163829,30	431958,32	3,22	0,00	Relatief	0 dB
164	woonfunctie	163826,47	431995,77	7,96	0,00	Relatief	0 dB
165		163831,87	432037,65	3,55	0,00	Relatief	0 dB
166		163831,87	432037,65	3,52	0,00	Relatief	0 dB
27	woonfunctie	163698,45	431993,50	8,06	0,00	Relatief	0 dB
167		163860,97	432045,06	3,48	0,00	Relatief	0 dB
168	woonfunctie	163865,79	432031,36	8,01	0,00	Relatief	0 dB
169	woonfunctie	163851,43	432034,11	7,90	0,00	Relatief	0 dB
170	woonfunctie	163857,72	431996,97	7,88	0,00	Relatief	0 dB
301	woonfunctie	164122,06	432250,96	7,54	0,00	Relatief	0 dB
28	woonfunctie	163701,98	431981,32	8,07	0,00	Relatief	0 dB
29	woonfunctie	163716,62	432032,18	7,93	0,00	Relatief	0 dB
30	woonfunctie	163728,84	432035,92	7,96	0,00	Relatief	0 dB
31	woonfunctie	163734,94	432037,79	7,91	0,00	Relatief	0 dB
32	woonfunctie	163731,75	431989,84	7,91	0,00	Relatief	0 dB
33	woonfunctie	163745,80	431986,04	7,93	0,00	Relatief	0 dB
300	woonfunctie	164205,90	432289,73	7,10	0,00	Relatief	0 dB
34	woonfunctie	163749,09	432092,08	7,71	0,00	Relatief	0 dB
302	woonfunctie	163983,28	432233,81	5,20	0,00	Relatief	0 dB
303	woonfunctie	163968,66	432338,35	3,43	0,00	Relatief	0 dB
304	woonfunctie	163924,41	432232,99	3,92	0,00	Relatief	0 dB
35	woonfunctie	163751,16	432086,00	7,65	0,00	Relatief	0 dB
36	woonfunctie	163746,12	431965,16	7,78	0,00	Relatief	0 dB
37	woonfunctie	163753,24	432079,93	7,68	0,00	Relatief	0 dB
244	woonfunctie	163927,53	432282,80	6,64	0,00	Relatief	0 dB
245		163912,29	432325,46	3,39	0,00	Relatief	0 dB
246		163911,17	432328,56	3,39	0,00	Relatief	0 dB
247	woonfunctie	163897,65	432290,32	7,83	0,00	Relatief	0 dB
248	woonfunctie	163897,65	432290,32	7,82	0,00	Relatief	0 dB
305	woonfunctie	163828,07	431885,94	4,80	0,00	Relatief	0 dB
249	woonfunctie	163896,78	432270,82	6,90	0,00	Relatief	0 dB
250	woonfunctie	163903,52	432252,60	7,40	0,00	Relatief	0 dB
251	woonfunctie	163910,83	432255,37	7,75	0,00	Relatief	0 dB
252	woonfunctie	163918,57	432291,60	6,89	0,00	Relatief	0 dB
306	woonfunctie	163811,34	431904,61	6,76	0,00	Relatief	0 dB
307	woonfunctie	163724,31	431862,36	4,85	0,00	Relatief	0 dB
308	woonfunctie	163761,22	431884,90	6,30	0,00	Relatief	0 dB
38	woonfunctie	163758,35	431968,88	7,80	0,00	Relatief	0 dB
39	woonfunctie	163755,32	432073,85	7,70	0,00	Relatief	0 dB
40		163759,80	432007,19	3,45	0,00	Relatief	0 dB
253	woonfunctie	163921,27	432299,37	6,61	0,00	Relatief	0 dB
309	woonfunctie	163713,59	431879,29	6,05	0,00	Relatief	0 dB
401	woonfunctie	163764,46	432026,86	7,93	0,00	Relatief	0 dB
42	woonfunctie	163778,15	432006,72	8,02	0,00	Relatief	0 dB
259	woonfunctie	163952,56	432311,23	6,60	0,00	Relatief	0 dB
260	woonfunctie	163952,13	432291,83	7,05	0,00	Relatief	0 dB
261	woonfunctie	163952,13	432291,83	7,19	0,00	Relatief	0 dB
262	woonfunctie	163958,57	432274,80	6,97	0,00	Relatief	0 dB
263	woonfunctie	163958,57	432274,80	7,12	0,00	Relatief	0 dB
264	woonfunctie	163982,70	432255,36	5,28	0,00	Relatief	0 dB
265	woonfunctie	163965,09	432257,94	7,05	0,00	Relatief	0 dB
267	woonfunctie	163989,66	432307,48	7,51	0,00	Relatief	0 dB
344	woonfunctie	164172,42	432266,50	4,16	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
155	0,80	0,80
26	0,80	0,80
111	0,80	0,80
156	0,80	0,80
157	0,80	0,80
158	0,80	0,80
159	0,80	0,80
160	0,80	0,80
161	0,80	0,80
162	0,80	0,80
163	0,80	0,80
164	0,80	0,80
165	0,80	0,80
166	0,80	0,80
27	0,80	0,80
167	0,80	0,80
168	0,80	0,80
169	0,80	0,80
170	0,80	0,80
301	0,80	0,80
28	0,80	0,80
29	0,80	0,80
30	0,80	0,80
31	0,80	0,80
32	0,80	0,80
33	0,80	0,80
300	0,80	0,80
34	0,80	0,80
302	0,80	0,80
303	0,80	0,80
304	0,80	0,80
35	0,80	0,80
36	0,80	0,80
37	0,80	0,80
244	0,80	0,80
245	0,80	0,80
246	0,80	0,80
247	0,80	0,80
248	0,80	0,80
305	0,80	0,80
249	0,80	0,80
250	0,80	0,80
251	0,80	0,80
252	0,80	0,80
306	0,80	0,80
307	0,80	0,80
308	0,80	0,80
38	0,80	0,80
39	0,80	0,80
40	0,80	0,80
253	0,80	0,80
309	0,80	0,80
41	0,80	0,80
42	0,80	0,80
259	0,80	0,80
260	0,80	0,80
261	0,80	0,80
262	0,80	0,80
263	0,80	0,80
264	0,80	0,80
265	0,80	0,80
267	0,80	0,80
344	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
345	woonfunctie	164168,01	432277,91	5,53	0,00	Relatief	0 dB
346	woonfunctie	164199,41	432295,06	4,14	0,00	Relatief	0 dB
347		164202,14	432168,81	3,60	0,00	Relatief	0 dB
268	woonfunctie	163996,59	432257,50	7,40	0,00	Relatief	0 dB
269	woonfunctie	164003,50	432249,82	7,64	0,00	Relatief	0 dB
270		163921,45	432260,93	3,37	0,00	Relatief	0 dB
271		163916,84	432259,18	3,37	0,00	Relatief	0 dB
272		163909,23	432294,71	3,19	0,00	Relatief	0 dB
273		163909,23	432294,71	3,47	0,00	Relatief	0 dB
348	woonfunctie	164189,53	432302,49	3,18	0,00	Relatief	0 dB
349	woonfunctie	164217,33	432226,43	6,51	0,00	Relatief	0 dB
350	woonfunctie	164217,33	432226,43	6,07	0,00	Relatief	0 dB
351	woonfunctie	164225,81	432204,81	6,53	0,00	Relatief	0 dB
390	woonfunctie	164107,46	432104,83	4,20	0,00	Relatief	0 dB
352	woonfunctie	164225,81	432204,81	5,73	0,00	Relatief	0 dB
353	woonfunctie	164234,02	432183,33	6,08	0,00	Relatief	0 dB
354	woonfunctie	164241,83	432160,84	6,52	0,00	Relatief	0 dB
1		164129,92	432000,00	5,28	0,00	Relatief	0 dB
171	woonfunctie	163649,68	432065,68	8,26	0,00	Relatief	0 dB
254	woonfunctie	163934,10	432265,67	4,15	0,00	Relatief	0 dB
255	woonfunctie	163934,10	432265,67	6,98	0,00	Relatief	0 dB
256	woonfunctie	163940,54	432248,74	7,02	0,00	Relatief	0 dB
257	woonfunctie	163940,54	432248,74	7,10	0,00	Relatief	0 dB
258	woonfunctie	163945,67	432308,68	7,03	0,00	Relatief	0 dB
181	woonfunctie	163755,32	432073,85	7,69	0,00	Relatief	0 dB
172	woonfunctie	163689,28	432052,46	6,97	0,00	Relatief	0 dB
173	woonfunctie	163689,28	432052,46	7,36	0,00	Relatief	0 dB
430		163813,25	432283,44	3,62	0,00	Relatief	0 dB
431		163678,63	432143,33	3,39	0,00	Relatief	0 dB
174	woonfunctie	163709,53	431983,51	8,02	0,00	Relatief	0 dB
175	woonfunctie	163716,62	432032,18	7,95	0,00	Relatief	0 dB
176	woonfunctie	163734,94	432037,79	7,86	0,00	Relatief	0 dB
177		163727,90	432017,17	3,36	0,00	Relatief	0 dB
178		163727,12	432019,74	3,33	0,00	Relatief	0 dB
179		163746,89	432004,54	3,15	0,00	Relatief	0 dB
112	woonfunctie	164133,98	432079,63	6,94	0,00	Relatief	0 dB
113	woonfunctie	164159,90	432136,25	6,67	0,00	Relatief	0 dB
114	woonfunctie	164175,96	432124,01	6,65	0,00	Relatief	0 dB
115	woonfunctie	164138,74	432125,25	6,89	0,00	Relatief	0 dB
116	woonfunctie	164143,99	432127,84	6,69	0,00	Relatief	0 dB
117	woonfunctie	164175,82	432144,66	6,62	0,00	Relatief	0 dB
118	woonfunctie	164175,82	432144,66	6,70	0,00	Relatief	0 dB
180		163747,68	432001,92	3,11	0,00	Relatief	0 dB
182		163750,96	432035,68	3,49	0,00	Relatief	0 dB
183		163750,96	432035,68	3,48	0,00	Relatief	0 dB
184	woonfunctie	163749,42	432201,74	4,47	0,00	Relatief	0 dB
185		163755,09	432023,62	3,46	0,00	Relatief	0 dB
186		163755,09	432023,62	3,45	0,00	Relatief	0 dB
187		163757,53	431949,63	3,11	0,00	Relatief	0 dB
188		163756,75	431952,20	3,11	0,00	Relatief	0 dB
189		163763,44	431930,73	3,20	0,00	Relatief	0 dB
190		163764,25	431928,13	3,35	0,00	Relatief	0 dB
119	woonfunctie	164223,20	432115,62	5,86	0,00	Relatief	0 dB
120	woonfunctie	164218,92	432122,05	4,41	0,00	Relatief	0 dB
121	woonfunctie	164131,62	432170,28	5,31	0,00	Relatief	0 dB
274		163966,89	432307,34	4,51	0,00	Relatief	0 dB
275		163966,80	432287,78	4,29	0,00	Relatief	0 dB
276		163966,80	432287,78	3,59	0,00	Relatief	0 dB
277		163896,67	432319,20	3,43	0,00	Relatief	0 dB
278		163899,29	432320,14	3,41	0,00	Relatief	0 dB
122	woonfunctie	164131,62	432170,28	5,31	0,00	Relatief	0 dB
123	woonfunctie	164131,49	432150,95	5,27	0,00	Relatief	0 dB
124	woonfunctie	164131,49	432150,95	5,44	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
345	0,80	0,80
346	0,80	0,80
347	0,80	0,80
268	0,80	0,80
269	0,80	0,80
270	0,80	0,80
271	0,80	0,80
272	0,80	0,80
273	0,80	0,80
348	0,80	0,80
349	0,80	0,80
350	0,80	0,80
351	0,80	0,80
390	0,80	0,80
352	0,80	0,80
353	0,80	0,80
354	0,80	0,80
1	0,80	0,80
171	0,80	0,80
254	0,80	0,80
255	0,80	0,80
256	0,80	0,80
257	0,80	0,80
258	0,80	0,80
181	0,80	0,80
172	0,80	0,80
173	0,80	0,80
430	0,80	0,80
431	0,80	0,80
174	0,80	0,80
175	0,80	0,80
176	0,80	0,80
177	0,80	0,80
178	0,80	0,80
179	0,80	0,80
112	0,80	0,80
113	0,80	0,80
114	0,80	0,80
115	0,80	0,80
116	0,80	0,80
117	0,80	0,80
118	0,80	0,80
180	0,80	0,80
182	0,80	0,80
183	0,80	0,80
184	0,80	0,80
185	0,80	0,80
186	0,80	0,80
187	0,80	0,80
188	0,80	0,80
189	0,80	0,80
190	0,80	0,80
119	0,80	0,80
120	0,80	0,80
121	0,80	0,80
274	0,80	0,80
275	0,80	0,80
276	0,80	0,80
277	0,80	0,80
278	0,80	0,80
122	0,80	0,80
123	0,80	0,80
124	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
279	woonfunctie	163900,22	432300,61	3,99	0,00	Relatief	0 dB
280		163897,85	432309,63	3,96	0,00	Relatief	0 dB
281		163986,79	432255,87	3,99	0,00	Relatief	0 dB
282		163986,44	432256,80	3,58	0,00	Relatief	0 dB
357		163876,06	431976,23	3,25	0,00	Relatief	0 dB
283	woonfunctie	163986,44	432256,80	3,92	0,00	Relatief	0 dB
355	woonfunctie	164045,62	432342,07	5,45	0,00	Relatief	0 dB
358	woonfunctie	163885,17	431933,85	6,74	0,00	Relatief	0 dB
359	woonfunctie	163852,26	431898,64	5,84	0,00	Relatief	0 dB
360		163862,59	431988,14	3,48	0,00	Relatief	0 dB
284	woonfunctie	163848,58	432295,70	4,13	0,00	Relatief	0 dB
285	woonfunctie	163848,58	432295,70	4,02	0,00	Relatief	0 dB
361	woonfunctie	163804,64	431906,09	6,75	0,00	Relatief	0 dB
362		163771,39	431933,16	3,30	0,00	Relatief	0 dB
432		163706,17	432082,26	4,30	0,00	Relatief	0 dB
392	woonfunctie	164193,21	432251,10	6,93	0,00	Relatief	0 dB
125		163762,08	432007,97	3,53	0,00	Relatief	0 dB
310	woonfunctie	163790,44	431934,79	5,86	0,00	Relatief	0 dB
311	woonfunctie	163733,61	431982,36	7,65	0,00	Relatief	0 dB
312	woonfunctie	163773,59	432126,63	3,98	0,00	Relatief	0 dB
313	woonfunctie	163655,76	432148,84	4,38	0,00	Relatief	0 dB
314	woonfunctie	163676,09	432122,47	6,98	0,00	Relatief	0 dB
315	woonfunctie	163682,38	432102,29	5,05	0,00	Relatief	0 dB
316	woonfunctie	163682,49	432080,19	7,01	0,00	Relatief	0 dB
126		163735,50	431998,19	3,13	0,00	Relatief	0 dB
127		163735,50	431998,19	3,14	0,00	Relatief	0 dB
128	woonfunctie	163748,41	431957,65	7,77	0,00	Relatief	0 dB
129		163703,24	432055,92	4,39	0,00	Relatief	0 dB
317	woonfunctie	163787,31	431877,94	5,09	0,00	Relatief	0 dB
318	woonfunctie	163818,07	431954,24	6,55	0,00	Relatief	0 dB
319	woonfunctie	164062,78	432289,05	6,76	0,00	Relatief	0 dB
286		163790,36	432118,30	3,54	0,00	Relatief	0 dB
287		163790,36	432118,30	3,54	0,00	Relatief	0 dB
288	industriefunctie, woonfunctie	164008,65	431914,38	7,40	0,00	Relatief	0 dB
289	woonfunctie	163760,08	431919,40	7,75	0,00	Relatief	0 dB
290	woonfunctie	163698,45	431993,50	7,52	0,00	Relatief	0 dB
291		163698,82	432003,12	3,80	0,00	Relatief	0 dB
376		163710,11	432172,50	4,47	0,00	Relatief	0 dB
377		163709,96	432152,98	4,51	0,00	Relatief	0 dB
378		163709,96	432152,98	3,90	0,00	Relatief	0 dB
379		163727,54	432101,87	4,67	0,00	Relatief	0 dB
320	woonfunctie	163716,04	432164,80	7,23	0,00	Relatief	0 dB
384		163769,93	431965,80	3,28	0,00	Relatief	0 dB
321	woonfunctie	163732,79	431851,03	2,84	0,00	Relatief	0 dB
380		163729,79	432117,61	4,43	0,00	Relatief	0 dB
381		163717,97	432117,90	4,12	0,00	Relatief	0 dB
385		163769,93	431965,80	3,24	0,00	Relatief	0 dB
322	woonfunctie	163725,24	432187,38	6,96	0,00	Relatief	0 dB
323	woonfunctie	163725,24	432187,38	7,16	0,00	Relatief	0 dB
292	woonfunctie	164004,76	432334,97	6,09	0,00	Relatief	0 dB
382		163733,35	432093,51	3,88	0,00	Relatief	0 dB
383		163733,35	432093,51	3,14	0,00	Relatief	0 dB
324	woonfunctie	164094,23	432236,62	7,07	0,00	Relatief	0 dB
325		163768,48	431957,76	3,12	0,00	Relatief	0 dB
363		163778,85	431948,32	3,27	0,00	Relatief	0 dB
364		163806,48	432040,59	3,45	0,00	Relatief	0 dB
365		163848,14	432054,88	3,22	0,00	Relatief	0 dB
366		163813,34	432009,60	3,52	0,00	Relatief	0 dB
367		163769,85	431974,50	3,29	0,00	Relatief	0 dB
368	woonfunctie	163702,71	432024,44	6,00	0,00	Relatief	0 dB
369		163719,14	432017,32	3,30	0,00	Relatief	0 dB
370		163726,89	431998,38	3,12	0,00	Relatief	0 dB
371		163757,29	431928,56	3,55	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
279	0,80	0,80
280	0,80	0,80
281	0,80	0,80
282	0,80	0,80
357	0,80	0,80
283	0,80	0,80
355	0,80	0,80
358	0,80	0,80
359	0,80	0,80
360	0,80	0,80
284	0,80	0,80
285	0,80	0,80
361	0,80	0,80
362	0,80	0,80
432	0,80	0,80
392	0,80	0,80
125	0,80	0,80
310	0,80	0,80
311	0,80	0,80
312	0,80	0,80
313	0,80	0,80
314	0,80	0,80
315	0,80	0,80
316	0,80	0,80
126	0,80	0,80
127	0,80	0,80
128	0,80	0,80
129	0,80	0,80
317	0,80	0,80
318	0,80	0,80
319	0,80	0,80
286	0,80	0,80
287	0,80	0,80
288	0,80	0,80
289	0,80	0,80
290	0,80	0,80
291	0,80	0,80
376	0,80	0,80
377	0,80	0,80
378	0,80	0,80
379	0,80	0,80
320	0,80	0,80
384	0,80	0,80
321	0,80	0,80
380	0,80	0,80
381	0,80	0,80
385	0,80	0,80
322	0,80	0,80
323	0,80	0,80
292	0,80	0,80
382	0,80	0,80
383	0,80	0,80
324	0,80	0,80
325	0,80	0,80
363	0,80	0,80
364	0,80	0,80
365	0,80	0,80
366	0,80	0,80
367	0,80	0,80
368	0,80	0,80
369	0,80	0,80
370	0,80	0,80
371	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
230		163830,99	431945,52	3,22	0,00	Relatief	0 dB
231		163833,56	431946,38	3,21	0,00	Relatief	0 dB
232		163662,15	432168,70	3,38	0,00	Relatief	0 dB
326	woonfunctie	163716,04	432164,80	6,86	0,00	Relatief	0 dB
327	woonfunctie	163747,75	432117,60	7,26	0,00	Relatief	0 dB
328	woonfunctie	163725,14	432148,92	7,07	0,00	Relatief	0 dB
329	woonfunctie	163741,80	432135,11	7,19	0,00	Relatief	0 dB
330	woonfunctie	163741,80	432135,11	7,25	0,00	Relatief	0 dB
393	woonfunctie	164212,33	432251,74	7,46	0,00	Relatief	0 dB
433	woonfunctie	164099,28	432195,87	8,68	0,00	Relatief	0 dB
331	woonfunctie	163747,75	432117,60	7,06	0,00	Relatief	0 dB
394	woonfunctie	164059,43	432210,86	5,61	0,00	Relatief	0 dB
332	woonfunctie	163786,45	432130,73	4,00	0,00	Relatief	0 dB
395	woonfunctie	164069,57	432191,94	6,55	0,00	Relatief	0 dB
397	winkelfunctie, woonfunctie	164092,43	432188,38	4,49	0,00	Relatief	0 dB
398	woonfunctie	164096,40	432257,00	7,45	0,00	Relatief	0 dB
391	woonfunctie	163864,98	431948,37	7,07	0,00	Relatief	0 dB
473		163975,86	432272,18	4,49	0,00	Relatief	0 dB
386		164059,52	431940,49	4,76	0,00	Relatief	0 dB
387		164079,36	431946,06	6,22	0,00	Relatief	0 dB
399	woonfunctie	164050,81	432224,29	5,68	0,00	Relatief	0 dB
400	woonfunctie	164044,90	432240,52	4,90	0,00	Relatief	0 dB
401	woonfunctie	164039,51	432256,33	6,42	0,00	Relatief	0 dB
402	industrieelfunctie	163974,47	432250,06	4,61	0,00	Relatief	0 dB
403	woonfunctie	164117,27	432123,14	6,48	0,00	Relatief	0 dB
404	bijeenkomstfunctie, woonfunctie	164111,05	432077,18	6,55	0,00	Relatief	0 dB
452		163978,96	432315,46	3,49	0,00	Relatief	0 dB
453		163974,68	432313,46	3,38	0,00	Relatief	0 dB
408		164225,58	432196,88	3,78	0,00	Relatief	0 dB
388		164204,91	432233,18	4,55	0,00	Relatief	0 dB
389		164200,49	432231,28	3,59	0,00	Relatief	0 dB
405	woonfunctie	164083,21	432108,77	3,80	0,00	Relatief	0 dB
372		164142,20	432115,92	3,72	0,00	Relatief	0 dB
495	woonfunctie	164191,38	432204,37	7,14	0,00	Relatief	0 dB
496	woonfunctie	164196,06	432176,08	8,22	0,00	Relatief	0 dB
497	woonfunctie	164182,20	432211,45	7,13	0,00	Relatief	0 dB
474	woonfunctie	163802,99	432018,92	8,03	0,00	Relatief	0 dB
475	woonfunctie	163762,40	432032,90	7,99	0,00	Relatief	0 dB
498	woonfunctie	163822,05	431942,53	7,83	0,00	Relatief	0 dB
554		163835,16	432292,47	3,57	0,00	Relatief	0 dB
233	woonfunctie	164088,29	432272,02	5,35	0,00	Relatief	0 dB
555		164218,97	432214,30	4,19	0,00	Relatief	0 dB
556		163725,38	432116,31	3,34	0,00	Relatief	0 dB
617		163727,49	432101,16	3,02	0,00	Relatief	0 dB
618		163792,74	432142,69	3,34	0,00	Relatief	0 dB
619		163793,74	432125,67	3,32	0,00	Relatief	0 dB
655		163912,56	432267,04	3,28	0,00	Relatief	0 dB
656		163857,99	432252,98	2,89	0,00	Relatief	0 dB
657		163876,73	432200,44	2,28	0,00	Relatief	0 dB
502	woonfunctie	163720,81	431944,34	5,76	0,00	Relatief	0 dB
409		164111,09	431956,71	5,06	0,00	Relatief	0 dB
410		164199,27	432138,12	3,74	0,00	Relatief	0 dB
411		164115,81	432083,48	5,29	0,00	Relatief	0 dB
412		164100,05	432119,00	3,17	0,00	Relatief	0 dB
503	woonfunctie	163692,10	431930,02	6,89	0,00	Relatief	0 dB
413		164131,70	432203,35	3,91	0,00	Relatief	0 dB
414		164091,17	432194,39	5,77	0,00	Relatief	0 dB
415		164094,57	432225,04	4,66	0,00	Relatief	0 dB
416		164091,99	432241,60	3,94	0,00	Relatief	0 dB
417		164083,51	432256,36	4,40	0,00	Relatief	0 dB
418		164070,49	432251,06	3,24	0,00	Relatief	0 dB
419		164031,27	432333,28	3,81	0,00	Relatief	0 dB
420		164039,40	432291,42	3,68	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
230	0,80	0,80
231	0,80	0,80
232	0,80	0,80
326	0,80	0,80
327	0,80	0,80
328	0,80	0,80
329	0,80	0,80
330	0,80	0,80
393	0,80	0,80
433	0,80	0,80
331	0,80	0,80
394	0,80	0,80
332	0,80	0,80
395	0,80	0,80
397	0,80	0,80
398	0,80	0,80
391	0,80	0,80
473	0,80	0,80
386	0,80	0,80
387	0,80	0,80
399	0,80	0,80
400	0,80	0,80
401	0,80	0,80
402	0,80	0,80
403	0,80	0,80
404	0,80	0,80
452	0,80	0,80
453	0,80	0,80
408	0,80	0,80
388	0,80	0,80
389	0,80	0,80
405	0,80	0,80
372	0,80	0,80
495	0,80	0,80
496	0,80	0,80
497	0,80	0,80
474	0,80	0,80
475	0,80	0,80
498	0,80	0,80
554	0,80	0,80
233	0,80	0,80
555	0,80	0,80
556	0,80	0,80
617	0,80	0,80
618	0,80	0,80
619	0,80	0,80
655	0,80	0,80
656	0,80	0,80
657	0,80	0,80
502	0,80	0,80
409	0,80	0,80
410	0,80	0,80
411	0,80	0,80
412	0,80	0,80
503	0,80	0,80
413	0,80	0,80
414	0,80	0,80
415	0,80	0,80
416	0,80	0,80
417	0,80	0,80
418	0,80	0,80
419	0,80	0,80
420	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
421		164058,35	432229,56	3,69	0,00	Relatief	0 dB
422		164189,57	432293,28	3,40	0,00	Relatief	0 dB
423		163956,58	432317,99	4,02	0,00	Relatief	0 dB
424		163936,72	432242,53	3,85	0,00	Relatief	0 dB
425		163929,56	432259,17	3,55	0,00	Relatief	0 dB
426		163923,08	432256,73	3,79	0,00	Relatief	0 dB
658		163675,28	432162,12	4,92	0,00	Relatief	0 dB
659		163682,07	432139,19	2,50	0,00	Relatief	0 dB
660		163712,60	432123,60	4,92	0,00	Relatief	0 dB
661		163714,37	432119,41	3,51	0,00	Relatief	0 dB
662		163722,87	432099,51	3,81	0,00	Relatief	0 dB
620		164200,64	432143,39	3,13	0,00	Relatief	0 dB
621		164193,49	432129,07	3,45	0,00	Relatief	0 dB
622		164113,13	432092,71	3,82	0,00	Relatief	0 dB
623		164131,62	432190,24	2,74	0,00	Relatief	0 dB
624		164137,36	432187,66	3,47	0,00	Relatief	0 dB
625		164137,75	432186,51	3,58	0,00	Relatief	0 dB
626		164151,90	432162,57	3,49	0,00	Relatief	0 dB
627		164145,92	432166,50	3,54	0,00	Relatief	0 dB
557	woonfunctie	164172,88	432227,04	6,09	0,00	Relatief	0 dB
558	woonfunctie	164174,66	432239,34	6,09	0,00	Relatief	0 dB
663		163714,29	431984,16	3,02	0,00	Relatief	0 dB
664		163699,41	431909,14	3,72	0,00	Relatief	0 dB
665		163717,48	431928,10	3,07	0,00	Relatief	0 dB
666		163725,67	431908,45	3,47	0,00	Relatief	0 dB
456		164086,27	432208,27	3,50	0,00	Relatief	0 dB
447		163722,47	431997,03	3,35	0,00	Relatief	0 dB
667		164251,29	432151,61	2,97	0,00	Relatief	0 dB
668		164237,78	432143,56	3,30	0,00	Relatief	0 dB
669		164230,97	432129,95	3,91	0,00	Relatief	0 dB
670		164190,66	432126,55	3,35	0,00	Relatief	0 dB
671		164141,46	432100,90	3,21	0,00	Relatief	0 dB
672		164114,11	432089,48	3,51	0,00	Relatief	0 dB
434	woonfunctie	164068,63	432309,33	7,69	0,00	Relatief	0 dB
457	woonfunctie	163940,07	432234,77	7,36	0,00	Relatief	0 dB
435	woonfunctie	163743,77	431856,29	4,81	0,00	Relatief	0 dB
673		163858,71	431887,84	2,10	0,00	Relatief	0 dB
674		163855,52	431925,02	3,35	0,00	Relatief	0 dB
675		163795,14	431885,27	2,77	0,00	Relatief	0 dB
676		163764,79	431889,71	3,27	0,00	Relatief	0 dB
427		164143,29	431984,34	3,69	0,00	Relatief	0 dB
436	bijeenkomstfunctie, onderwijsfunctie	164051,75	432059,62	9,00	0,00	Relatief	0 dB
448		163802,40	431880,41	3,25	0,00	Relatief	0 dB
476	woonfunctie	163762,33	431911,91	7,77	0,00	Relatief	0 dB
449		163942,97	432159,63	4,22	0,00	Relatief	0 dB
628		164138,41	432282,86	3,03	0,00	Relatief	0 dB
629		164153,53	432288,82	3,75	0,00	Relatief	0 dB
428		163832,64	431915,48	3,75	0,00	Relatief	0 dB
477		163990,58	432245,56	4,22	0,00	Relatief	0 dB
630		164151,49	432310,36	3,06	0,00	Relatief	0 dB
631		164133,65	432286,58	3,10	0,00	Relatief	0 dB
632		164044,19	432333,21	3,73	0,00	Relatief	0 dB
633		164035,68	432341,04	4,31	0,00	Relatief	0 dB
634		164040,42	432329,16	3,87	0,00	Relatief	0 dB
635		164052,32	432306,07	3,87	0,00	Relatief	0 dB
636		164074,33	432214,81	2,50	0,00	Relatief	0 dB
677		164205,61	432029,42	3,84	0,00	Relatief	0 dB
680		163863,29	431963,76	3,10	0,00	Relatief	0 dB
637		164137,49	432206,69	3,55	0,00	Relatief	0 dB
638		164143,75	432209,12	2,99	0,00	Relatief	0 dB
639		164148,04	432214,22	3,37	0,00	Relatief	0 dB
640		164167,33	432221,14	3,07	0,00	Relatief	0 dB
641		164180,74	432223,65	3,22	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
421	0,80	0,80
422	0,80	0,80
423	0,80	0,80
424	0,80	0,80
425	0,80	0,80
426	0,80	0,80
658	0,80	0,80
659	0,80	0,80
660	0,80	0,80
661	0,80	0,80
662	0,80	0,80
620	0,80	0,80
621	0,80	0,80
622	0,80	0,80
623	0,80	0,80
624	0,80	0,80
625	0,80	0,80
626	0,80	0,80
627	0,80	0,80
557	0,80	0,80
558	0,80	0,80
663	0,80	0,80
664	0,80	0,80
665	0,80	0,80
666	0,80	0,80
456	0,80	0,80
447	0,80	0,80
667	0,80	0,80
668	0,80	0,80
669	0,80	0,80
670	0,80	0,80
671	0,80	0,80
672	0,80	0,80
434	0,80	0,80
457	0,80	0,80
435	0,80	0,80
673	0,80	0,80
674	0,80	0,80
675	0,80	0,80
676	0,80	0,80
427	0,80	0,80
436	0,80	0,80
448	0,80	0,80
476	0,80	0,80
449	0,80	0,80
628	0,80	0,80
629	0,80	0,80
428	0,80	0,80
477	0,80	0,80
630	0,80	0,80
631	0,80	0,80
632	0,80	0,80
633	0,80	0,80
634	0,80	0,80
635	0,80	0,80
636	0,80	0,80
677	0,80	0,80
680	0,80	0,80
637	0,80	0,80
638	0,80	0,80
639	0,80	0,80
640	0,80	0,80
641	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
 Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
642		164184,78	432228,02	3,46	0,00	Relatief	0 dB
643		163964,89	432312,90	3,51	0,00	Relatief	0 dB
429		163840,94	432075,14	3,34	0,00	Relatief	0 dB
678		164121,35	431983,64	2,70	0,00	Relatief	0 dB
679		164096,65	431966,67	3,94	0,00	Relatief	0 dB
644		163905,97	432303,23	3,49	0,00	Relatief	0 dB
645		163912,55	432286,97	3,42	0,00	Relatief	0 dB
646		163923,24	432257,64	3,21	0,00	Relatief	0 dB
454		164232,10	432145,53	3,25	0,00	Relatief	0 dB
562	woonfunctie	163734,39	431891,47	7,16	0,00	Relatief	0 dB
681		163791,78	431891,75	2,74	0,00	Relatief	0 dB
682		163813,20	431894,74	3,20	0,00	Relatief	0 dB
683		163824,28	431907,63	3,72	0,00	Relatief	0 dB
563	woonfunctie	163734,39	431891,47	7,18	0,00	Relatief	0 dB
684		163894,80	431908,16	3,17	0,00	Relatief	0 dB
685		163899,01	431898,37	7,58	0,00	Relatief	0 dB
564		163735,44	431876,94	3,48	0,00	Relatief	0 dB
437		164057,05	432312,25	4,87	0,00	Relatief	0 dB
438		164042,40	432287,38	3,71	0,00	Relatief	0 dB
439		164187,40	432303,94	4,92	0,00	Relatief	0 dB
440		163931,52	432255,21	3,55	0,00	Relatief	0 dB
441		163875,83	432311,50	3,44	0,00	Relatief	0 dB
442		163918,48	431949,17	3,93	0,00	Relatief	0 dB
443		163736,59	431860,60	4,02	0,00	Relatief	0 dB
444		163699,44	432184,10	3,98	0,00	Relatief	0 dB
445		163672,06	432162,11	4,17	0,00	Relatief	0 dB
446		163729,51	432081,19	4,64	0,00	Relatief	0 dB
647		163664,23	432053,38	3,18	0,00	Relatief	0 dB
648		163790,86	432040,20	3,25	0,00	Relatief	0 dB
649		163811,13	432047,30	3,02	0,00	Relatief	0 dB
565		164017,86	432160,20	3,79	0,00	Relatief	0 dB
504		163904,46	432307,22	3,45	0,00	Relatief	0 dB
458	woonfunctie	163768,98	432010,33	7,96	0,00	Relatief	0 dB
459	woonfunctie	163772,47	431923,20	7,69	0,00	Relatief	0 dB
460	woonfunctie	163812,87	431973,69	7,43	0,00	Relatief	0 dB
461	woonfunctie	163825,38	432017,48	6,56	0,00	Relatief	0 dB
462	woonfunctie	163834,22	432031,36	7,25	0,00	Relatief	0 dB
566		163719,31	431933,74	3,62	0,00	Relatief	0 dB
478	woonfunctie	163988,18	432283,59	6,83	0,00	Relatief	0 dB
596	woonfunctie	163959,05	431877,60	6,79	0,00	Relatief	0 dB
597	woonfunctie	163944,21	431866,81	5,40	0,00	Relatief	0 dB
686		163965,81	432241,97	3,37	0,00	Relatief	0 dB
450	woonfunctie	163894,42	432308,30	7,50	0,00	Relatief	0 dB
406	woonfunctie	163654,05	432142,09	6,22	0,00	Relatief	0 dB
505	woonfunctie	164005,97	432226,61	7,85	0,00	Relatief	0 dB
506	woonfunctie	163988,09	432211,31	8,33	0,00	Relatief	0 dB
507	woonfunctie	163977,11	432207,29	8,26	0,00	Relatief	0 dB
451		163968,12	431849,74	5,64	0,00	Relatief	0 dB
650		163908,89	432324,12	3,27	0,00	Relatief	0 dB
651		163832,80	432274,47	3,65	0,00	Relatief	0 dB
652		163812,03	432212,00	3,52	0,00	Relatief	0 dB
653		163693,27	432188,80	2,84	0,00	Relatief	0 dB
455	winkelfunctie, woonfunctie	164083,59	431976,97	6,69	0,00	Relatief	0 dB
654		163693,12	432171,08	3,09	0,00	Relatief	0 dB
499	industriefunctie	163963,54	432192,79	4,56	0,00	Relatief	0 dB
598	woonfunctie	164165,01	432010,18	5,82	0,00	Relatief	0 dB
407	woonfunctie	164032,20	432264,83	4,98	0,00	Relatief	0 dB
599		164031,81	432269,55	2,50	0,00	Relatief	0 dB
600		164068,88	432233,24	3,08	0,00	Relatief	0 dB
601		164066,46	432214,49	3,59	0,00	Relatief	0 dB
602		164091,04	432143,79	3,32	0,00	Relatief	0 dB
603		163966,64	432311,56	3,37	0,00	Relatief	0 dB
604		163984,39	432273,50	3,38	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
642	0,80	0,80
643	0,80	0,80
429	0,80	0,80
678	0,80	0,80
679	0,80	0,80
644	0,80	0,80
645	0,80	0,80
646	0,80	0,80
454	0,80	0,80
562	0,80	0,80
681	0,80	0,80
682	0,80	0,80
683	0,80	0,80
563	0,80	0,80
684	0,80	0,80
685	0,80	0,80
564	0,80	0,80
437	0,80	0,80
438	0,80	0,80
439	0,80	0,80
440	0,80	0,80
441	0,80	0,80
442	0,80	0,80
443	0,80	0,80
444	0,80	0,80
445	0,80	0,80
446	0,80	0,80
647	0,80	0,80
648	0,80	0,80
649	0,80	0,80
565	0,80	0,80
504	0,80	0,80
458	0,80	0,80
459	0,80	0,80
460	0,80	0,80
461	0,80	0,80
462	0,80	0,80
566	0,80	0,80
478	0,80	0,80
596	0,80	0,80
597	0,80	0,80
686	0,80	0,80
450	0,80	0,80
406	0,80	0,80
505	0,80	0,80
506	0,80	0,80
507	0,80	0,80
451	0,80	0,80
650	0,80	0,80
651	0,80	0,80
652	0,80	0,80
653	0,80	0,80
455	0,80	0,80
654	0,80	0,80
499	0,80	0,80
598	0,80	0,80
407	0,80	0,80
599	0,80	0,80
600	0,80	0,80
601	0,80	0,80
602	0,80	0,80
603	0,80	0,80
604	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
605		164013,01	432185,27	3,91	0,00	Relatief	0 dB
606		164031,06	432136,54	3,71	0,00	Relatief	0 dB
607		163720,60	431984,79	3,03	0,00	Relatief	0 dB
687		163772,67	431996,48	3,61	0,00	Relatief	0 dB
688		164135,35	432256,07	3,64	0,00	Relatief	0 dB
463	woonfunctie	163691,36	432203,95	7,02	0,00	Relatief	0 dB
464	woonfunctie	163862,78	432256,24	4,06	0,00	Relatief	0 dB
465	woonfunctie	163882,54	431985,88	8,00	0,00	Relatief	0 dB
712		164150,91	432148,93	3,56	0,00	Relatief	0 dB
713		164215,30	432162,32	2,50	0,00	Relatief	0 dB
608		163872,70	431973,06	2,76	0,00	Relatief	0 dB
479		164120,98	432296,56	3,19	0,00	Relatief	0 dB
480		164117,06	432315,08	3,23	0,00	Relatief	0 dB
508	woonfunctie	163983,23	432189,65	9,88	0,00	Relatief	0 dB
509		164002,53	432200,30	3,73	0,00	Relatief	0 dB
515		164007,17	432183,95	4,03	0,00	Relatief	0 dB
510	woonfunctie	163985,38	432184,69	9,72	0,00	Relatief	0 dB
511		164004,06	432197,02	3,60	0,00	Relatief	0 dB
512		164004,34	432191,43	3,78	0,00	Relatief	0 dB
609		164142,13	432312,90	3,78	0,00	Relatief	0 dB
610		164156,75	432313,21	3,35	0,00	Relatief	0 dB
611		164194,95	432214,92	2,50	0,00	Relatief	0 dB
612		164203,22	432207,49	2,92	0,00	Relatief	0 dB
613		164205,67	432188,36	3,11	0,00	Relatief	0 dB
513	woonfunctie	163985,38	432184,69	9,35	0,00	Relatief	0 dB
614		164222,03	432163,40	3,80	0,00	Relatief	0 dB
615		164243,01	432149,56	3,23	0,00	Relatief	0 dB
616		164224,93	432146,52	2,50	0,00	Relatief	0 dB
466	woonfunctie	163767,57	431968,73	7,42	0,00	Relatief	0 dB
467		163764,17	432001,94	3,40	0,00	Relatief	0 dB
514	woonfunctie	163987,25	432179,62	9,41	0,00	Relatief	0 dB
356		163975,86	432272,18	4,93	0,00	Relatief	0 dB
516	woonfunctie	163992,61	432165,29	9,30	0,00	Relatief	0 dB
689		163962,25	432117,15	3,72	0,00	Relatief	0 dB
517		164009,32	432178,43	3,86	0,00	Relatief	0 dB
690		163964,09	432112,08	3,70	0,00	Relatief	0 dB
518	woonfunctie	163994,47	432160,22	8,87	0,00	Relatief	0 dB
691		163970,30	432108,62	3,21	0,00	Relatief	0 dB
519		164013,88	432170,54	3,80	0,00	Relatief	0 dB
692		163664,84	432174,11	3,17	0,00	Relatief	0 dB
520	woonfunctie	163994,47	432160,22	9,68	0,00	Relatief	0 dB
521		164014,94	432167,70	3,63	0,00	Relatief	0 dB
522	woonfunctie	163996,33	432155,17	9,37	0,00	Relatief	0 dB
523		164015,36	432161,74	3,47	0,00	Relatief	0 dB
524	woonfunctie	164009,04	432149,36	9,26	0,00	Relatief	0 dB
525		164018,41	432153,84	3,73	0,00	Relatief	0 dB
526	woonfunctie	164001,64	432140,80	9,39	0,00	Relatief	0 dB
693		163729,62	431900,53	3,39	0,00	Relatief	0 dB
694		164242,88	432147,12	2,96	0,00	Relatief	0 dB
695		164223,77	432001,10	4,35	0,00	Relatief	0 dB
696		164202,59	432034,85	6,04	0,00	Relatief	0 dB
697		163849,44	431964,03	2,99	0,00	Relatief	0 dB
698		163878,52	431897,13	4,83	0,00	Relatief	0 dB
527	woonfunctie	164003,51	432135,73	9,31	0,00	Relatief	0 dB
528		164023,97	432143,15	3,42	0,00	Relatief	0 dB
529	woonfunctie	164007,10	432125,10	8,82	0,00	Relatief	0 dB
468	woonfunctie	164160,23	432097,29	7,28	0,00	Relatief	0 dB
469	woonfunctie	164170,67	432099,82	7,18	0,00	Relatief	0 dB
470	woonfunctie	164176,85	432108,50	7,15	0,00	Relatief	0 dB
726		164132,70	432312,70	2,53	0,00	Relatief	0 dB
699		164191,36	432283,94	3,94	0,00	Relatief	0 dB
471		163835,16	432292,47	3,56	0,00	Relatief	0 dB
472	woonfunctie	163720,84	432147,45	7,11	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
605	0,80	0,80
606	0,80	0,80
607	0,80	0,80
687	0,80	0,80
688	0,80	0,80
463	0,80	0,80
464	0,80	0,80
465	0,80	0,80
712	0,80	0,80
713	0,80	0,80
608	0,80	0,80
479	0,80	0,80
480	0,80	0,80
508	0,80	0,80
509	0,80	0,80
515	0,80	0,80
510	0,80	0,80
511	0,80	0,80
512	0,80	0,80
609	0,80	0,80
610	0,80	0,80
611	0,80	0,80
612	0,80	0,80
613	0,80	0,80
513	0,80	0,80
614	0,80	0,80
615	0,80	0,80
616	0,80	0,80
466	0,80	0,80
467	0,80	0,80
514	0,80	0,80
356	0,80	0,80
516	0,80	0,80
689	0,80	0,80
517	0,80	0,80
690	0,80	0,80
518	0,80	0,80
691	0,80	0,80
519	0,80	0,80
692	0,80	0,80
520	0,80	0,80
521	0,80	0,80
522	0,80	0,80
523	0,80	0,80
524	0,80	0,80
525	0,80	0,80
526	0,80	0,80
693	0,80	0,80
694	0,80	0,80
695	0,80	0,80
696	0,80	0,80
697	0,80	0,80
698	0,80	0,80
527	0,80	0,80
528	0,80	0,80
529	0,80	0,80
468	0,80	0,80
469	0,80	0,80
470	0,80	0,80
726	0,80	0,80
699	0,80	0,80
471	0,80	0,80
472	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
727		164157,44	431954,02	3,38	0,00	Relatief	0 dB
559	woonfunctie	164054,60	432130,31	7,98	0,00	Relatief	0 dB
530	bijeenkomstfunctie, industriefunctie	164251,88	432080,44	5,39	0,00	Relatief	0 dB
728		163793,27	432090,35	3,53	0,00	Relatief	0 dB
531	woonfunctie	163696,51	431931,36	6,90	0,00	Relatief	0 dB
532	woonfunctie	163701,41	431932,85	6,90	0,00	Relatief	0 dB
533	woonfunctie	163705,72	431934,16	6,92	0,00	Relatief	0 dB
500	woonfunctie	163847,14	432279,00	4,07	0,00	Relatief	0 dB
534	woonfunctie	163723,60	431935,01	6,91	0,00	Relatief	0 dB
535	woonfunctie	163724,98	431930,40	6,35	0,00	Relatief	0 dB
536	woonfunctie	163725,94	431922,08	6,52	0,00	Relatief	0 dB
537	woonfunctie	163729,70	431914,73	6,91	0,00	Relatief	0 dB
538	woonfunctie	163731,10	431910,12	6,90	0,00	Relatief	0 dB
539	woonfunctie	164307,19	432052,36	8,42	0,00	Relatief	0 dB
540		164301,56	432033,60	3,52	0,00	Relatief	0 dB
541	woonfunctie	164306,58	432055,29	8,46	0,00	Relatief	0 dB
542		164301,00	432031,14	3,76	0,00	Relatief	0 dB
729		164211,74	432216,52	3,45	0,00	Relatief	0 dB
543	woonfunctie	164295,47	432057,84	8,44	0,00	Relatief	0 dB
544		164289,89	432033,68	3,76	0,00	Relatief	0 dB
545	woonfunctie	164293,28	432048,29	8,30	0,00	Relatief	0 dB
546		164290,46	432036,16	3,76	0,00	Relatief	0 dB
567	woonfunctie	163936,61	432142,27	8,85	0,00	Relatief	0 dB
703		163792,21	432093,34	3,55	0,00	Relatief	0 dB
568	woonfunctie	163936,61	432142,27	9,15	0,00	Relatief	0 dB
560	woonfunctie	164037,36	432138,75	7,97	0,00	Relatief	0 dB
569	woonfunctie	163948,63	432134,32	9,08	0,00	Relatief	0 dB
730		163994,49	432246,91	2,50	0,00	Relatief	0 dB
570	woonfunctie	163948,63	432134,32	9,23	0,00	Relatief	0 dB
731		163712,60	432123,60	3,08	0,00	Relatief	0 dB
571	woonfunctie	163968,80	432152,91	9,37	0,00	Relatief	0 dB
732		163758,53	432047,82	3,42	0,00	Relatief	0 dB
572	woonfunctie	163968,80	432152,91	9,34	0,00	Relatief	0 dB
561	woonfunctie	164037,36	432138,75	8,10	0,00	Relatief	0 dB
481	woonfunctie	164139,41	432225,58	6,03	0,00	Relatief	0 dB
482		164130,59	432280,70	3,22	0,00	Relatief	0 dB
483	woonfunctie	164113,06	432273,79	7,80	0,00	Relatief	0 dB
484	woonfunctie	164099,45	432308,30	7,84	0,00	Relatief	0 dB
573	woonfunctie	163970,59	432148,08	9,32	0,00	Relatief	0 dB
574	woonfunctie	163974,26	432138,17	9,26	0,00	Relatief	0 dB
485	woonfunctie	163853,18	432058,82	7,69	0,00	Relatief	0 dB
575	woonfunctie	163974,26	432138,17	9,07	0,00	Relatief	0 dB
576		163964,37	432134,26	3,65	0,00	Relatief	0 dB
577		163964,37	432134,26	3,65	0,00	Relatief	0 dB
578		163961,63	432137,55	3,65	0,00	Relatief	0 dB
579		163961,63	432137,55	3,65	0,00	Relatief	0 dB
580		163960,65	432144,39	3,65	0,00	Relatief	0 dB
581		163960,65	432144,39	3,65	0,00	Relatief	0 dB
704		164155,62	431988,65	5,09	0,00	Relatief	0 dB
582		163957,86	432147,75	3,64	0,00	Relatief	0 dB
583		163957,86	432147,75	3,65	0,00	Relatief	0 dB
501		163771,32	431890,38	3,79	0,00	Relatief	0 dB
584		163955,79	432157,53	3,63	0,00	Relatief	0 dB
585	woonfunctie	163979,74	432123,37	8,71	0,00	Relatief	0 dB
586	woonfunctie	163981,44	432118,78	9,32	0,00	Relatief	0 dB
587	woonfunctie	163992,66	432116,90	8,71	0,00	Relatief	0 dB
588	woonfunctie	163992,66	432116,90	8,75	0,00	Relatief	0 dB
589	woonfunctie	163994,53	432111,84	8,83	0,00	Relatief	0 dB
590	woonfunctie	163993,57	432096,66	8,64	0,00	Relatief	0 dB
486	woonfunctie	163851,58	431994,88	7,90	0,00	Relatief	0 dB
705		164072,53	432234,68	2,83	0,00	Relatief	0 dB
487		163848,22	432043,24	3,49	0,00	Relatief	0 dB
706		164165,06	432303,76	3,57	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
727	0,80	0,80
559	0,80	0,80
530	0,80	0,80
728	0,80	0,80
531	0,80	0,80
532	0,80	0,80
533	0,80	0,80
500	0,80	0,80
534	0,80	0,80
535	0,80	0,80
536	0,80	0,80
537	0,80	0,80
538	0,80	0,80
539	0,80	0,80
540	0,80	0,80
541	0,80	0,80
542	0,80	0,80
729	0,80	0,80
543	0,80	0,80
544	0,80	0,80
545	0,80	0,80
546	0,80	0,80
567	0,80	0,80
703	0,80	0,80
568	0,80	0,80
560	0,80	0,80
569	0,80	0,80
730	0,80	0,80
570	0,80	0,80
731	0,80	0,80
571	0,80	0,80
732	0,80	0,80
572	0,80	0,80
561	0,80	0,80
481	0,80	0,80
482	0,80	0,80
483	0,80	0,80
484	0,80	0,80
573	0,80	0,80
574	0,80	0,80
485	0,80	0,80
575	0,80	0,80
576	0,80	0,80
577	0,80	0,80
578	0,80	0,80
579	0,80	0,80
580	0,80	0,80
581	0,80	0,80
704	0,80	0,80
582	0,80	0,80
583	0,80	0,80
501	0,80	0,80
584	0,80	0,80
585	0,80	0,80
586	0,80	0,80
587	0,80	0,80
588	0,80	0,80
589	0,80	0,80
590	0,80	0,80
486	0,80	0,80
705	0,80	0,80
487	0,80	0,80
706	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
 Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
591		163968,79	432108,06	3,63	0,00	Relatief	0 dB
592		163968,79	432108,06	3,64	0,00	Relatief	0 dB
488	woonfunctie	163832,33	431997,79	7,86	0,00	Relatief	0 dB
489	woonfunctie	163841,18	432233,02	4,42	0,00	Relatief	0 dB
593		163972,56	432097,94	3,64	0,00	Relatief	0 dB
490	woonfunctie	163791,79	432028,63	8,01	0,00	Relatief	0 dB
491	woonfunctie	163767,65	432041,46	7,86	0,00	Relatief	0 dB
492	woonfunctie	163771,83	432029,41	8,01	0,00	Relatief	0 dB
493	woonfunctie	163747,01	432098,16	7,67	0,00	Relatief	0 dB
594		163972,56	432097,94	3,64	0,00	Relatief	0 dB
707		164085,32	432197,49	3,68	0,00	Relatief	0 dB
709		163971,31	432299,88	3,31	0,00	Relatief	0 dB
710		164093,88	432126,71	2,91	0,00	Relatief	0 dB
711		164221,80	432184,79	4,37	0,00	Relatief	0 dB
494	woonfunctie	163648,46	432079,93	6,92	0,00	Relatief	0 dB
547	bijeenkomstfunctie,kantoorfunctie,sportfuncti	163889,10	432174,02	9,32	0,00	Relatief	0 dB
548	overige gebruiksfunctie,woonfunctie	164011,68	432205,05	8,10	0,00	Relatief	0 dB
549		164201,44	432247,33	5,27	0,00	Relatief	0 dB
550	woonfunctie	164026,10	432168,61	7,77	0,00	Relatief	0 dB
551	woonfunctie	164026,10	432168,61	8,03	0,00	Relatief	0 dB
552	woonfunctie	164030,82	432191,84	7,96	0,00	Relatief	0 dB
553	woonfunctie	164021,43	432188,10	8,49	0,00	Relatief	0 dB
595	woonfunctie	164039,99	432149,36	8,37	0,00	Relatief	0 dB
14	gezondheidszorgfunctie,kantoorfunctie,woonfun	163806,28	432250,70	6,87	0,00	Relatief	0 dB
753		164043,17	432242,14	2,50	0,00	Relatief	0 dB
754		164006,84	432190,44	2,50	0,00	Relatief	0 dB
755		164020,66	432147,70	3,02	0,00	Relatief	0 dB
756		163725,67	431908,45	2,50	0,00	Relatief	0 dB
757		164137,03	432094,95	3,54	0,00	Relatief	0 dB
375		163711,63	432167,92	3,85	0,00	Relatief	0 dB
266	woonfunctie	163985,65	432299,08	3,95	0,00	Relatief	0 dB
206	woonfunctie	164123,24	432219,26	4,31	0,00	Relatief	0 dB
396	woonfunctie	164063,98	432322,01	7,49	0,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V01 - Model 2
Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen - Heideakkerweg 1 Beneden Leeuwen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
591	0,80	0,80
592	0,80	0,80
488	0,80	0,80
489	0,80	0,80
593	0,80	0,80
490	0,80	0,80
491	0,80	0,80
492	0,80	0,80
493	0,80	0,80
594	0,80	0,80
707	0,80	0,80
709	0,80	0,80
710	0,80	0,80
711	0,80	0,80
494	0,80	0,80
547	0,80	0,80
548	0,80	0,80
549	0,80	0,80
550	0,80	0,80
551	0,80	0,80
552	0,80	0,80
553	0,80	0,80
595	0,80	0,80
14	0,80	0,80
753	0,80	0,80
754	0,80	0,80
755	0,80	0,80
756	0,80	0,80
757	0,80	0,80
375	0,80	0,80
266	0,80	0,80
206	0,80	0,80
396	0,80	0,80

Groepsreducties

Rapport: Groepsreducties
Model: V01 - Model 2

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
Gebouwen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Onbegroeid deel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Water deel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Weg deel	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 wegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Van Heemstraweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI

Rekenresultaten Van Heemstraweg

Rapport: Resultatentabel
Model: V01 - Model 2
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Ja
Groepsreductie:

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
IKC_tp_01_		--	163986,72	432019,07	4,50	48,69	45,52	39,70	49,39	
IKC_tp_01_		--	163986,72	432019,07	1,50	47,21	44,03	38,18	47,89	
IKC_tp_02_		--	163995,50	432038,81	4,50	30,10	26,71	21,16	30,77	
IKC_tp_02_		--	163995,50	432038,81	1,50	26,65	23,25	17,71	27,32	
IKC_tp_03_		--	164000,29	432050,99	4,50	31,87	28,46	22,96	32,55	
IKC_tp_03_		--	164000,29	432050,99	1,50	28,44	25,01	19,52	29,11	
IKC_tp_04_		--	164009,95	432049,67	4,50	30,69	27,29	21,78	31,37	
IKC_tp_04_		--	164009,95	432049,67	1,50	27,27	23,85	18,34	27,94	
IKC_tp_05_		--	164041,34	432055,63	4,50	49,74	46,58	40,70	50,42	
IKC_tp_05_		--	164041,34	432055,63	1,50	48,15	45,02	39,10	48,84	
M1_tp_01_A		--	164007,54	432043,66	1,50	27,11	23,68	18,18	27,78	
M1_tp_01_B		--	164007,54	432043,66	4,50	30,61	27,20	21,67	31,28	
M1_tp_02_A		--	164013,08	432033,30	1,50	25,35	21,98	16,39	26,02	
M1_tp_02_B		--	164013,08	432033,30	4,50	28,56	25,19	19,61	29,23	
M1_tp_03_A		--	163998,58	432012,73	1,50	47,58	44,41	38,56	48,27	
M1_tp_03_B		--	163998,58	432012,73	4,50	49,14	45,96	40,14	49,83	
M1_tp_04_A		--	164024,60	432011,23	1,50	51,81	48,65	42,78	52,50	
M1_tp_04_B		--	164024,60	432011,23	4,50	53,49	50,31	44,47	54,18	
M1_tp_05_A		--	164040,39	432027,85	1,50	49,33	46,19	40,29	50,02	
M1_tp_05_B		--	164040,39	432027,85	4,50	51,09	47,93	42,06	51,78	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V01 - Model 2
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
IKC_tp_01_		--	163986,72	432019,07	4,50	53,68	50,50	44,68	54,37	
IKC_tp_01_		--	163986,72	432019,07	1,50	52,19	49,02	43,17	52,88	
IKC_tp_02_		--	163995,50	432038,81	4,50	34,69	31,27	25,77	35,36	
IKC_tp_02_		--	163995,50	432038,81	1,50	31,20	27,77	22,28	31,87	
IKC_tp_03_		--	164000,29	432050,99	4,50	36,74	33,31	27,83	37,41	
IKC_tp_03_		--	164000,29	432050,99	1,50	33,30	29,86	24,39	33,97	
IKC_tp_04_		--	164009,95	432049,67	4,50	35,38	31,96	26,47	36,06	
IKC_tp_04_		--	164009,95	432049,67	1,50	31,94	28,50	23,03	32,61	
IKC_tp_05_		--	164041,34	432055,63	4,50	54,45	51,28	45,43	55,14	
IKC_tp_05_		--	164041,34	432055,63	1,50	52,88	49,73	43,85	53,57	
M1_tp_01_A		--	164007,54	432043,66	1,50	31,74	28,30	22,83	32,41	
M1_tp_01_B		--	164007,54	432043,66	4,50	35,28	31,85	26,36	35,95	
M1_tp_02_A		--	164013,08	432033,30	1,50	29,39	25,96	20,47	30,06	
M1_tp_02_B		--	164013,08	432033,30	4,50	32,66	29,24	23,74	33,33	
M1_tp_03_A		--	163998,58	432012,73	1,50	52,58	49,41	43,56	53,27	
M1_tp_03_B		--	163998,58	432012,73	4,50	54,14	50,96	45,14	54,83	
M1_tp_04_A		--	164024,60	432011,23	1,50	56,79	53,63	47,76	57,48	
M1_tp_04_B		--	164024,60	432011,23	4,50	58,47	55,29	49,45	59,16	
M1_tp_05_A		--	164040,39	432027,85	1,50	54,16	51,01	45,13	54,85	
M1_tp_05_B		--	164040,39	432027,85	4,50	55,92	52,75	46,90	56,61	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Cumulatief verdeling M1_tp_04_B

Rapport: Resultatentabel
 Model: V01 - Model 2
 LAeq bij Bron voor toetspunt: M1_tp_04_B
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
M1_tp_04_B		- -	164024,60	432011,23	4,50	58,47	55,29	49,45	59,16
HW_02	Van Heemstraweg	Van Heemstraweg	163909,00	431891,00	0,00	58,08	54,90	49,07	58,78
HW_03	Van Heemstraweg	Van Heemstraweg	164107,00	432018,00	0,00	46,88	43,71	37,87	47,58
HW_01	Van Heemstraweg	Van Heemstraweg	163909,00	431891,00	0,00	39,32	36,13	30,32	40,01
A_1	Akkerstraat	30 wegen	164086,88	432070,38	0,00	30,06	27,26	20,81	30,75
HW_04	Van Heemstraweg	Van Heemstraweg	164287,87	432146,64	0,00	29,62	26,37	20,64	30,30
B_1	Beatrisstraat	30 wegen	164224,32	432271,94	0,00	19,73	16,71	10,61	20,41
A_2	Akkerstraat	30 wegen	164055,00	432156,00	0,00	19,49	16,68	10,25	20,18
L_1	Leliestraat	30 wegen	163764,00	432060,00	0,00	6,33	3,09	-2,74	6,98
A_3	Akkerstraat	30 wegen	164024,00	432241,00	0,00	1,04	-2,00	-8,13	1,71
L-2	Leliestraat	30 wegen	163859,00	432095,00	0,00	-10,49	-13,29	-19,73	-9,79
L_5	Leliestraat	30 wegen	163911,00	432198,00	0,00	--	--	--	--
L_3	Leliestraat	30 wegen	163859,00	432095,00	0,00	--	--	--	--
L_4	Leliestraat	30 wegen	163911,00	432198,00	0,00	--	--	--	--
A_4	Akkerstraat	30 wegen	163988,41	432335,86	0,00	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen