

Rapport

Projectnummer: 327505

Referentienummer: SWNL0206634

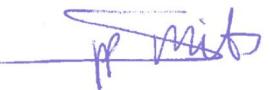
Datum: 17-5-2017

Nieuwbouwplan Broekhorn te Heerhugowaard

Akoestisch onderzoek wegverkeers- en railverkeerslawaai

Definitief

Verantwoording

Titel	Nieuwbouwplan Broekhorn te Heerhugowaard
Subtitel	Akoestisch onderzoek wegverkeers- en railverkeerslawaai
Projectnummer	327505
Referentienummer	SWNL0206634
Revisie	D0
Datum	17-5-2017
Auteur(s)	Willy Slokkers
E-mailadres	info.milieu@sweco.nl
Gecontroleerd door	Jan Paul Smits
Paraaf gecontroleerd	
Goedgekeurd door	Derk Jan van Bunnik
Paraaf goedgekeurd	b.a. 

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
1.1	Situatie	4
1.2	Leeswijzer	4
2	Wettelijk kader	5
2.1	Wegverkeer	5
2.2	Railverkeer	6
2.3	Ontheffingsprocedure	6
2.4	Cumulatie	7
3	Wegverkeerslawaai.....	9
3.1	Verkeersgegevens.....	9
3.2	Rekenmethode en modellering	9
3.3	Rekenresultaten	10
3.3.1	Broekerweg	10
3.3.2	N242 (Westerweg).....	10
3.4	Maatregelen	11
4	Railverkeerslawaai.....	12
4.1	Railverkeersgegevens	12
4.2	Rekenmethode en modellering	12
4.3	Rekenresultaten	12
4.4	Maatregelen	13
5	Cumulatie en aanvraag hogere grenswaarde.....	14
5.1	Cumulatie volgens de Wet geluidhinder	14
5.2	Aanvraag hogere grenswaarde	14
6	Conclusie	17
Bijlage 1: Situatie		18
Bijlage 2: Modelgegevens.....		19
Bijlage 3: Rekenresultaten wegverkeerslaai.....		20
Bijlage 4: Rekenresultaten railverkeerslawaai.....		23
Bijlage 5: Aanvraag hogere waarde		24
Bijlage 6: Gecumuleerde geluidsbelasting		25

1 Inleiding

1.1 Situatie

BPD Ontwikkeling BV Regio Noord-West is voornemens om de stedenbouwkundige indeling van een deel van het vastgestelde Bestemmingsplan Broekhorn te Heerhugowaard te gaan aanpassen. De wijzigingen hebben zowel betrekking op de verkavelingsstructuur als de verkeers-, groen- en waterstructuur in het deelplan 'Rietlanden'. Tevens is langs de N242 een natuurwal gerealiseerd. Deze wijzigingen zijn zodanig dat een bestemmingsplanwijziging wordt aangevraagd. In het kader hiervan is een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de effecten van weg- en railverkeerslawai.

Langs het plangebied loopt een spoorlijn (traject Alkmaar - Hoorn) en een tweetal wegen, te weten de N242 (Westerweg) en Broekerweg. Volgens de Wet geluidhinder dient per bron de geluidsbelasting inzichtelijk gemaakt te worden. Figuur 1.1 bevat een overzicht van de situatie ter plaatse. In bijlage 1 is meer informatie betreffende de situatie ter plaatse gegeven.



Figuur 1.1: Situatie met ligging plangebied (Bron: Google-maps)

1.2 Leeswijzer

Het hierop volgende hoofdstuk bevat een toelichting op het van toepassing zijnde wettelijk kader. Gevolgd door de uitgangspunten en rekenresultaten van de diverse onderzoeken. In hoofdstuk 5 is verder ingegaan op cumulatie van geluid. Hoofdstuk 6 bevat de conclusie.

2 Wettelijk kader

2.1 Wegverkeer

De Wet geluidhinder stelt dat alle wegen zoneplichtig zijn, met uitzondering van woonerven en wegen die zijn opgenomen in een 30 km-zone. Iedere zoneplichtige weg heeft, afhankelijk van het aantal rijstroken en de ligging van de weg in stedelijk of buitenstedelijk gebied, een onderzoekszone, zie tabel 2.1.

Tabel 2.1 Onderzoekszones langs wegen

Aantal rijstroken	Onderzoekszone	
	Binnenstedelijk 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 plangebied ligt geheel of gedeeltelijk binnen de zones van de wegen N242 (Westerweg) en Broekerweg. De woningen binnen het plangebied liggen binnen de bebouwde kom.

In de Wet geluidhinder wordt onderscheid gemaakt tussen nieuwe en bestaande situaties. Het onderhavige onderzoek heeft alleen betrekking op het regime ‘nieuwe situaties’ langs een bestaande weg.

Conform de wet dient te worden getoetst in het tiende jaar na realisatie van de plannen. In deze situatie is het jaar 2027 als toetsingsjaar gekozen. In principe dient bij de toetsing van de geluidsbelasting aan de normen van de wet uitgegaan te worden van de voorkeursgrenswaarde, in dit geval 48 dB. Indien deze grenswaarde niet wordt overschreden, is geen verdere geluidsprocedure noodzakelijk.

Tabel 2.2 Grenswaarden geluidsbelasting nieuw te projecteren woningen

Normering	‘Regime nieuwe situaties’
Ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting - voorkeursgrenswaarde	48 dB (art. 82.1)
Maximale ontheffing (buitenstedelijk)	53 dB (art. 83.1)
Maximale ontheffing (stedelijk)	63 dB (art. 83.2)

Toetsing aan de voorkeursgrenswaarde vindt per weg plaats. Voordat getoetst wordt aan de voorkeursgrenswaarde dient eerst een correctie toegepast te worden op de berekende geluidsbelastingen conform artikel 110g van de Wet geluidhinder. De hoogte van deze aftrek wordt bepaald conform artikel 3.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Voor wegen waar de representatief te achten snelheid lager is dan 70 km/uur, wordt een correctie toegepast van 5 dB. Voor wegen waar de toegestane maximumsnelheid hoger of gelijk is aan 70 km/uur is de aftrek afhankelijk van de berekende geluidsbelasting. Indien de geluidsbelasting 57 dB bedraagt, is de aftrek 4 dB. Bij een geluidsbelasting van 56 dB bedraagt de correctie 3 dB. Indien een andere geluidsbelasting wordt berekend bedraagt de correctie 2 dB.

Bij overschrijding van de voorkeursgrenswaarde dienen in eerste instantie mogelijke (aanvullende) geluidsreducerende maatregelen te worden onderzocht. In de wet wordt een

voorkeur uitgesproken voor de volgorde waarin de haalbaarheid van de diverse categorieën maatregelen onderzocht moet worden. Deze volgorde is:

1. Bronmaatregelen (bijvoorbeeld stiller wegdek, lagere intensiteit, wijziging vormgeving).
2. Overdrachtsmaatregelen (bijvoorbeeld schermen/wallen/afstand tussen weg en bebouwing vergroten).
3. Maatregelen bij de ontvanger (bijvoorbeeld gevelisolatie). Toepassing van deze maatregel is alleen mogelijk indien via een ontheffingsverzoek aan het college van burgemeester en wethouders een hogere waarde dan de voorkeurswaarde wordt vastgesteld.

2.2 Railverkeer

Het plangebied ligt in de nabijheid van de spoorlijn, traject Alkmaar - Hoorn. De dichtsbij de spoorlijn gelegen woningen liggen op een afstand van circa 150 m.

De ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting (voorkeursgrenswaarde) voor railverkeerslawaai is in het Besluit geluidhinder gesteld op 55 dB (L_{den}). Deze waarde geldt ter plaatse van gevels van geluidsgevoelige bestemmingen, welke gelegen zijn binnen de zone. Burgemeester en wethouders kunnen een hogere grenswaarde verlenen tot maximaal 68 dB. Ontheffing wordt enkel verleend als maatregelen ter vermindering van de geluidsbelasting onvoldoende doeltreffend blijken te zijn, dan wel overwegende bezwaren ontmoeten van financiële, stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige of landschappelijke aard. Het hoogst toelaatbare binnenniveau in verblijfsruimten van geluidsgevoelige bestemmingen bedraagt 33 dB.

Per 1 juli 2012 wordt de geluidsbelasting ten gevolge railverkeerslawaai ontleend aan de geluidproductieplafond zoals deze is opgenomen in het Geluidregister voor hoofdspoorwegen. Op basis van de in het Geluidregister opgenomen gegevens is de geluidsbelasting op de gevels van de nieuw te bouwen woningen bepaald.

2.3 Ontheffingsprocedure

Wanneer maatregelen onvoldoende doeltreffend zijn of stuiten op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke of financiële aard, kan bij het college van burgemeester en wethouders (B&W), onder bepaalde voorwaarden, ontheffing van de voorkeursgrenswaarde worden verzocht. Tevens moet voldaan zijn aan één of meerdere subcriteria die het lokale ontheffingenbeleid stelt.

Voor het verkrijgen van een hogere grenswaarde dan de voorkeursgrenswaarde dient de procedure gevuld te worden zoals omschreven is in het 'Besluit geluidhinder' (Bgh). Eén van de aspecten hierbij is een tervisielegging van de akoestische rapportage. Gekoppeld aan een hogere grenswaarde is toetsing van de gevelwering vereist in verband met het maximale binnenniveau. Het binnenniveau mag de maximale waarde van 33 dB niet te boven gaan. De eventuele toetsing van dit binnenniveau is niet in dit onderzoek beschouwd en hoeft pas plaats te vinden bij de aanvraag om Bouwvergunning. Tevens dient te worden aangetoond dat bij geluidsbelaste woningen sprake is van minimaal één geluidsluwe gevel.

Indien een hogere grenswaarde wordt aangevraagd, mag het college van B&W vragen naar de gecumuleerde geluidsbelasting, waarbij ook andere bronnen zijn meegenomen, zoals andere wegen, railverkeer of industrie (art. 157 Wgh, Bgh Hoofdstuk 2, art. 2.2b, lid 1-5).

2.4 Cumulatie

In de Wet geluidhinder is geregeld dat wanneer hogere grenswaarden worden verleend, in een aantal gevallen onderzoek dient plaats te vinden naar cumulatie van verschillende grenswaarden. Het betreft hierbij onderzoek dat dient te worden uitgevoerd ter plaatse van de geluidevoelige bestemmingen (waarvoor een hogere waarde wordt vastgesteld) die in meerdere geluidszones in de zin van de Wet geluidhinder gelegen zijn. Tevens dient sprake te zijn van overschrijding van de voorkeursgrenswaarde ten gevolge van de betreffende bron in het toekomstig maatgevende jaar.

Artikel 110f stelt dat indien sprake is van bovenstaande, onderzoek naar samenloop vereist is en dat hierbij aangegeven dient te worden op welke wijze hiermee rekening is gehouden bij de te treffen maatregelen. In het zesde lid van artikel 110a wordt aangegeven dat Burgemeester en wethouders slechts hogere waarden vast kunnen stellen, wanneer de gecumuleerde geluidsbelasting niet leidt tot een naar hun oordeel onacceptabele geluidsbelasting.

Opgemerkt wordt dat in de Wet geluidhinder geen grenswaarden voor de gecumuleerde geluidsbelasting worden gegeven, één en ander is derhalve ter beoordeling van het bevoegd gezag. Om toch een uitspraak te kunnen doen over het complete akoestisch woon- en leefklimaat, wordt aansluiting gezocht bij de cumulatiemethode zoals gegeven in hoofdstuk 2 van bijlage 1 van het Reken en Meetvoorschrift Geluid 2012.

De cumulatie van verschillende typen geluid vindt plaats op de volgende wijze:

De verschillende geluidsbronnen worden hieronder aangeduid als L_{RL} , L_{LL} , L_{IL} , L_{VL} waarbij de indices respectievelijk staan voor spoorwegverkeer, luchtvaart, industrie en (weg)verkeer. De ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder bij wegverkeerslawaai toe te passen aftrek wordt bij de bepaling van L_{VL} met deze rekenmethode niet toegepast. Al deze grootheden moeten zijn uitgedrukt in L_{den} , met uitzondering van industrielawaai waarbij de geluidsbelasting volgens de geldende wettelijke definitie wordt bepaald.

L^*R_L is de geluidsbelasting vanwege wegverkeer die evenveel hinder veroorzaakt als een geluidsbelasting L_{RL} vanwege spoorwegverkeer. L^*R_L wordt als volgt berekend:

$$L^*R_L = 0,95 L_{RL} - 1,40$$

Bovenstaande geldt mutatis mutandis voor de bronnen luchtvaart (index L_L), industrie (index L_I) en wegverkeer (index V_L). De rekenregels hiervoor zijn:

$$L^*L_L = 0,98 L_{LL} + 7,03$$

$$L^*I_L = 1,00 L_{IL} + 1,00$$

$$L^*V_L = 1,00 L_{VL} + 0,00$$

Als alle betrokken bronnen op deze wijze zijn omgerekend in L-waarden, dan kan de gecumuleerde waarde worden berekend door middel van de zogenoemde energetische sommatie. De rekenregel hiervoor is:*

$$L_{CUM} = 10 \lg \left[\sum_{n=1}^N 10^{\left[\frac{L^*_n}{10} \right]} \right]$$

waarbij gesommeerd wordt over alle N betrokken bronnen en de index n kan staan voor R_L, L_L, I_L en V_L.

L_{CUM} kan als volgt worden omgerekend naar de bronsoort waarvoor een wettelijke beoordeling plaatsvindt:

$$L_{RL,CUM} = 1,05 L_{CUM} + 1,47$$

$$L_{LL,CUM} = 1,02 L_{CUM} - 7,17$$

$$L_{IL,CUM} = 1,00 L_{CUM} - 1,00$$

$$L_{VL,CUM} = 1,00 L_{CUM} + 0,00$$

Voor de beoordeling van de kwaliteit van de akoestische omgeving kan gebruik gemaakt worden van tabel 2.3. Ter indicatie is in de tabel ook een omschrijving opgenomen waarop de specifieke geluidsniveaus worden waargenomen. Deze is afkomstig uit de Handreiking Industrielawaai & Vergunningverlening 1998.

Tabel 2.3 Classificatie van de kwaliteit van de akoestische omgeving

Gecumuleerd L _{CUM} [dB]	Classificatie milieukwaliteit	Perceptie (cf. Handreiking IL&V)
< 50	Goed	'Rustig'
50 – 55	Redelijk	'Hoorbaar'
55 – 60	Matig	'Rumoerig, druk'
60 – 65	Tamelijk slecht	'Lawaaig'
65 – 70	Slecht	'Zeer lawaaig'
> 70	Zeer slecht	'Zeer lawaaig'

3 Wegverkeerslawaai

De locatie ligt geheel of gedeeltelijk binnen de wettelijk vastgestelde zones van de wegen N242 (Westerweg) en Broekerweg. De geluidsbelasting ten gevolge van verkeer over deze wegen is inzichtelijk gemaakt ter plaatse van de nieuw te bouwen woningen.

3.1 Verkeersgegevens

Voor de toetsing aan de wettelijke normen dient uitgegaan te worden van de situatie in het planjaar tien jaar na realisatie van de nieuwbouwlocatie; hier is toetsingsjaar 2027 gekozen. Door de gemeente Heerhugowaard zijn de verkeersgegevens voor het jaar 2020 ter beschikking gesteld. Deze waarden zijn met een jaarlijkse autonome groei van 1,5% opgehoogd tot het toetsingsjaar 2027. In tabel 3.1 zijn de gehanteerde verkeersgegevens voor het toetsingsjaar 2027 samengevat.

Tabel 3.1 Gehanteerde verkeersgegevens (weekdaggemiddelde) toetsingsjaar 2027

Weg	Wegdek-verharding	Etmaalintensiteit in mvt/etm	Dag- / avond- / nachtperiode in % van etmaal	Snelheid in km/uur	Voertuigverdeling ¹⁾
					%LV %MV %ZV
N242 Tussen Zuidtangent en Edisonstraat	SMA NL8B	33.850	6,4/3,6/1,1	80	92 5,76 2,24
N242 Tussen Zuidtangent en Westtangent	Microflex 0/6 ²⁾	40.150	6,4/3,6/1,1	80	92 5,76 2,24
Broekerweg Tussen Langedijk en rotonde	SMA NL8B	21.200	6,2/4,8/0,8	50	95 4,25 0,75
Broekerweg Tussen rotonde en N242	SMA NL8B	26.520	6,2/4,8/0,8	50	95 4,25 0,75

¹⁾ LV = Lichte motorvoertuigen, MV= Middelzware motorvoertuigen, ZV= Zware motorvoertuigen.

²⁾ Het gedeelte van de N242 bestaat over een lengte van circa 135 m gemeten vanuit de kruising met de Broekerweg uit SMA NL8B. Tevens is voor dat gedeelte van de weg een representatief geachte rijsnelheid van 50 km/h aangehouden.

De kruising van de N242 met de Broekerweg en Zuidtangent wordt door verkeerslichten geregeld. In de Broekerweg is ter plaatse van de aansluiting van de wegen die de deelplannen ontsluiten een rotonde aangelegd. De wegdekverharding van de rotonde bestaat uit DAB.

3.2 Rekenmethode en modellering

De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeer is berekend conform Standaard Rekenmethode II uit bijlage 3 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hiervoor is gebruik gemaakt van het computermodel Geomilieu (v. 3.11).

In het model zijn naast de aanwezige bebouwing de nieuw te realiseren gebouwen ingevoerd. Op de geplande bebouwing zijn waarneempunten gelegd. Deze zijn gelegd op 1,5 m boven het vloerniveau van de betreffende verdiepingen, te weten 1,5, 4,5 en 7,5 m op respectievelijk de eerste, tweede en derde bouwlaag.

In het programma is vanwege de aanwezigheid van trottoirs en veelal verharde opritten en voortuinen gerekend met een standaard bodemfactor van 0,5. Afwijkingen hiervan zijn middels bodemgebieden in het model opgenomen. Dit is het geval bij aanwezigheid van wegen of water.

De hoogtelijnen zijn afkomstig uit de beschikbaar gestelde tekening. Langs de N242 (Westerweg) is een aardewal aanwezig welke in hoogte verschilt. De wal is ingevoerd met een reflectiefactor van 0,2. Alle modelgegevens zijn in bijlage 2 terug te vinden.

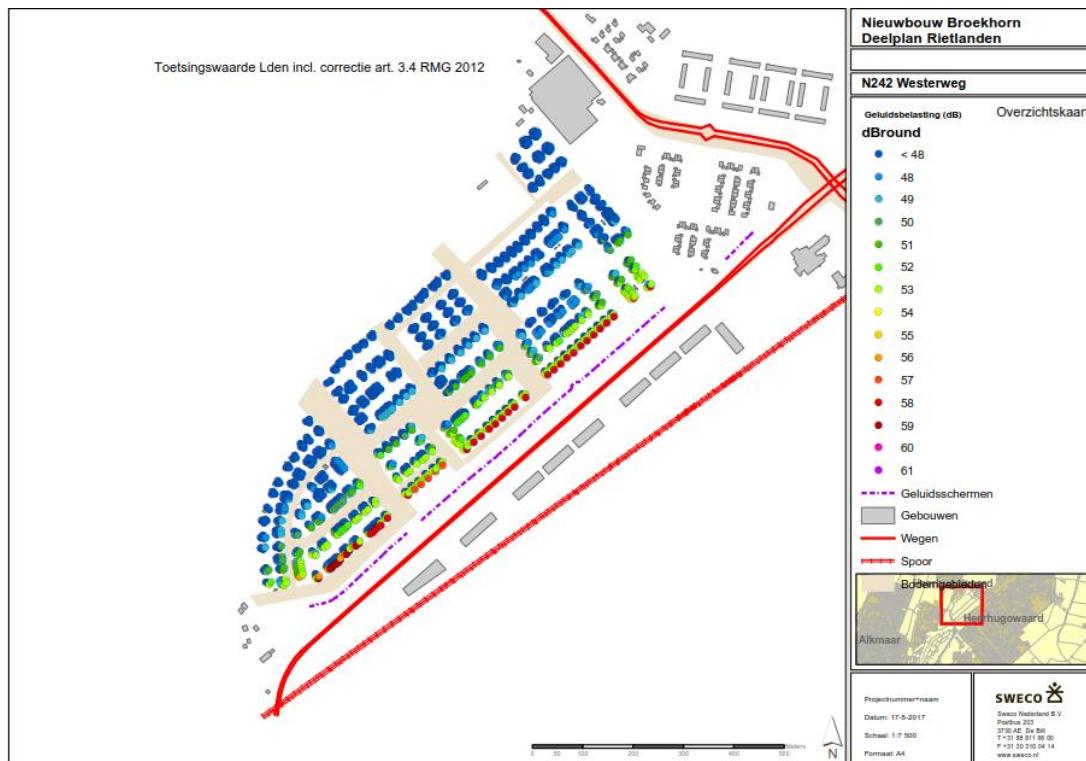
3.3 Rekenresultaten

3.3.1 Broekerweg

De toetsingswaarde ter plaatse van de nieuw te bouwen woningen ten gevolge van verkeer over de Broekerweg bedraagt ten hoogste 47 dB (L_{den}) inclusief correctie conform artikel 3.4 uit het RMG 2012. Bijlage 3 bevat alle rekenresultaten. Ter plaatse van alle woningen wordt de voorkeursgrenswaarde uit de Wet geluidhinder niet overschreden, waardoor vervolgonderzoek niet noodzakelijk blijkt.

3.3.2 N242 (Westerweg)

In figuur 3.1 is een overzicht van de toetsingswaarde op de gevels van de woningen gegeven. In bijlage 3 zijn de rekenresultaten nader gegeven. De toetsingswaarde ter plaatse van de nieuw te bouwen woningen ten gevolge van verkeer over de N242 (Westerweg) bedraagt ten hoogste 59 dB (L_{den}) inclusief correctie conform artikel 3.4 uit het RMG 2012. Ter plaatse van de gevels van de woningen in de eerstelijnsbebouwing treedt de hoogste geluidsbelasting op. De voorkeursgrenswaarde uit de Wet geluidhinder wordt overschreden, waardoor vervolgonderzoek noodzakelijk is.



Figuur 3.1 Overzicht toetsingwaarde vanwege verkeer op de N242

3.4 Maatregelen

Gezien de overschrijding vanwege verkeer op de N242 dienen maatregelen onderzocht te worden.

Bronmaatregelen:

De overschrijding van de voorkeursgrenswaarde bedraagt 11 dB. Er is geen type asfalt dat 11 dB reductie oplevert. Daarbij komt nog dat de wegdekverharding ter hoogte van het plangebied medio 2014 is uitgevoerd in een Microflex 0/6. Er zijn geen plannen om dit type wegdek te wijzigen. Het verlagen van de ruisnelheid naar 50 km per uur biedt onvoldoende soelaas om de geluidbelasting onder de voorkeurgrenswaarde te brengen.

Geconcludeerd kan worden dat bronmaatregelen onvoldoende soelaas bieden.

Maatregelen in het overdrachtsgebied:

In het stedenbouwkundig ontwerp zijn reeds aardewallen opgenomen. Deze wallen hebben een hoogte variërend van 0 tot 5 m. Aanvullende maatregelen bieden geen soelaas.

Geadviseerd wordt om voor de betreffende woningen een hoger waarde aan te vragen. Door in het bestemmingsplan op te nemen dat de 3^e bouwlaag uitgevoerd moet worden met een dove of blinde gevel kan het aantal woningen waarvoor een hogere waarde aangevraagd moet worden wat beperkt worden.

4 Railverkeerslawaai

4.1 Railverkeersgegevens

De gehanteerde gegevens voor het spoortraject Alkmaar - Hoorn zijn afkomstig uit het geluidregister Spoor, zoals gedownload via www.geluidregisterspoor.nl, van 4 juli 2016. In de ontvangen file zit alle informatie met betrekking tot dit traject, zoals gegevens van het spoor in de vorm van intensiteiten, soort trein, bronhoogten, bruggen, tunnels, overkappingen, perronranden en dergelijke. De betreffende informatie is zodanig veel dat alleen de gehanteerde baanvaknummers zijn gegeven. Het betreft de baanvakken met naam 5902 en 5889.

4.2 Rekenmethode en modellering

De geluidsbelasting ten gevolge van railverkeer is berekend conform Standaard Rekenmethode II uit bijlage 4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hiervoor is gebruik gemaakt van het computermodel Geomilieu (v 3.11).

In het model zijn naast de aanwezige bebouwing de nieuw te realiseren gebouwen ingevoerd. Op de geplande bebouwing zijn waarneempunten gelegd. Deze zijn gelegd op 1,5 m boven het vloerniveau van de betreffende verdiepingen, te weten 1,5, 4,5 en 7,5 m op respectievelijk de eerste, tweede en derde bouwlaag.

In het programma is vanwege de aanwezigheid van trottoirs en veelal verharde opritten en voortuinen gerekend met een standaard bodemfactor van 0,5. Afwijkingen hiervan zijn middels bodemgebieden in het model opgenomen. Dit is het geval bij aanwezigheid van wegen of water (bodemfactor 0) en de spoorlijn (bodemfactor 1) met uitzondering van de spoorbruggen.

De hoogtelijnen zijn afkomstig uit de beschikbaar gestelde tekening. Langs de N242 (Westerweg) is een aardewal aanwezig welke in hoogte verschilt. De wal is ingevoerd met een reflectiefactor van 0,2. Alle modelgegevens zijn in bijlage 2 terug te vinden.

4.3 Rekenresultaten

In figuur 4.1 is een overzicht van de toetsingswaarde op de gevels van de woningen. In bijlage 4 zijn de rekenresultaten nader gegeven. De geluidsbelasting ten gevolge van railverkeer bedraagt ter plaatse van de gevels ten hoogste 57 dB (L_{den}). Het betreft de woningen in 'Veld 8' woning 1 en 2 en in 'Veld 10' de woningen 9 tot en met 19. In totaal op de gevel van dertien woningen wordt de voorkeursgrenswaarde uit het Besluit geluidhinder van L_{den} ten hoogste 55 dB overschreden. De voorkeursgrenswaarde uit de Wet geluidhinder wordt overschreden, waardoor vervolgonderzoek noodzakelijk is.



Figuur 4.1 Overzicht toetsingswaarde vanwege railverkeer

4.4 Maatregelen

Gezien de overschrijding vanwege railverkeer dienen maatregelen onderzocht te worden.

De overschrijding van de voorkeursgrenswaarde vindt plaats op de gevels van 13 woningen. Het treffen van bronmaatregelen of extra maatregelen in het overdrachtsgebied zijn gelet op minimale overschrijding van de voorkeursgrenswaarde (< 2 dB) en gelet op de reeds in het plan opgenomen voorzieningen niet aan te bevelen. Een mogelijke optie is dat in het bestemmingsplan wordt opgenomen dat de betreffende woningen op de 3^e bouwlaag aan de spoorlijn zijde uitgevoerd worden als dove of blinde gevel.

Geadviseerd wordt om voor de 13 woningen een hoger waarden aan te vragen tot een waarde van 57 dB.

5 Cumulatie en aanvraag hogere grenswaarde

5.1 Cumulatie volgens de Wet geluidhinder

In de Wet geluidhinder is geregeld dat wanneer hogere grenswaarden worden verleend, in een aantal gevallen onderzoek dient plaats te vinden naar cumulatie van verschillende grenswaarden. Het betreft hierbij onderzoek dat dient te worden uitgevoerd ter plaatse van de geluidevoelige bestemmingen (waarvoor een hogere waarde wordt vastgesteld) die in meerdere geluidszones in de zin van de Wet geluidhinder gelegen zijn.

Uit voorgaande blijkt dat voor ten hoogste 13 woningen binnen het plangebied een hogere waarde dient te worden vastgesteld met betrekking tot wegverkeers- en railverkeerslawaai. In tabel 5.1 is de gecumuleerde geluidsbelasting gegeven.

Tabel 5.1 Overzicht gecumuleerde geluidsbelasting

Identificatie	Omschrijving	L _{den(weg)}	L _{den(rail)}	L _{Cum}
V08 01	Veld 8 woning 1	56,80	56,13	58
V08 02	Veld 8 woning 2	55,95	55,58	57
V10 09	Veld 10 woning 9	60,55	56,17	61
V10 10	Veld 10 woning 10	60,68	55,58	61
V10 11	Veld 10 woning 11	60,73	56,39	61
V10 12	Veld 10 woning 12	60,90	56,37	61
V10 13	Veld 10 woning 13	60,89	56,50	61
V10 14	Veld 10 woning 14	60,91	56,64	61
V10 15	Veld 10 woning 15	60,89	56,74	61
V10 16	Veld 10 woning 16	60,87	56,80	61
V10 17	Veld 10 woning 17	60,85	56,92	61
V10 18	Veld 10 woning 18	60,53	57,14	61
V10 19	Veld 10 woning 19	57,70	56,44	59

5.2 Aanvraag hogere grenswaarde

In tabel 5.2 is het aantal woningen per aan te vragen hogere geluidsbelasting gegeven ten gevolge van verkeer op de N242 (Westerweg).

Tabel 5.2 Overzicht aantal woningen met hogere waarde

L _{den}	Veld	Aantal	Totaal
59	10	10	10
58	10	8	30
	11	1	
	13	9	
	15	11	
	17	1	

Lden	Veld	Aantal	Totaal
57	11	4	6
	12	1	
	17	1	
56	10	1	1
53	8	3	51
	10	14	
	12	7	
	13	8	
	16	11	
	17	8	
52	9	1	20
	10	6	
	12	3	
	13	6	
	16	4	
51	1	3	23
	8	2	
	9	3	
	12	3	
	14	10	
	17	2	
50	1	2	17
	8	3	
	9	9	
	12	1	
	13	1	
	16	1	
49	1	1	35
	3	9	
	7	10	
	8	4	
	9	3	
	14	6	
	16	2	
Totaal		193	

In tabel 5.3 is het aantal woningen per aan te vragen hogere geluidsbelasting gegeven ten gevolge van railverkeer op het traject Alkmaar - Hoorn.

Tabel 5.3 Overzicht aantal woningen met hogere waarde

Lden	Veld	Aantal	Totaal
57	10	5	5
56	08	2	8
	10	6	
Totaal			13

6 Conclusie

Onderzoek is verricht naar de effecten van wegverkeers- en railverkeerslawaai ter plaatse van het nieuw bouwplan Broekhorn te Heerhugowaard. De resultaten zijn als volgt samen te vatten.

Wegverkeerslawaai

Ten gevolge van verkeer over de Broekerweg bedraagt de optredende toetsingswaarde ter plaatse van de nieuw te bouwen woningen $L_{den} \leq 47$ dB. Hierdoor wordt de voorkeursgrenswaarde van L_{den} 48 dB uit de Wet geluidhinder niet overschreden. Een vervolgonderzoek is niet noodzakelijk.

Ten gevolge van verkeer over de N242 (Westerweg) ($L_{den} \leq 59$ dB) wordt ter plaatse van 193 woningen de voorkeursgrenswaarde van L_{den} 48 dB uit de Wet geluidhinder overschreden waardoor vervolgonderzoek noodzakelijk blijkt. Het treffen van bronmaatregelen of maatregelen in het overdrachtsgebied bieden onvoldoende soelaas om aan de voorkeursgrenswaarde te voldoen. Blijft over het aanvragen van een hogere grenswaarden.

Railverkeerslawaai

Ten gevolge van railverkeer over het traject Alkmaar - Hoorn wordt ter plaatse van de gevels van 13 woningen de voorkeursgrenswaarde van L_{den} 55 dB uit het Besluit geluidhinder overschreden. De hoogst berekende geluidsbelasting bedraagt 57 dB (L_{den}). Het treffen van bronmaatregelen of extra maatregelen in het overdrachtsgebied zijn gelet op minimale overschrijding van de voorkeursgrenswaarde (< 2 dB) en gelet op de reeds in het plan opgenomen voorzieningen niet aan te bevelen. Blijft over het aanvragen van een hogere grenswaarden.

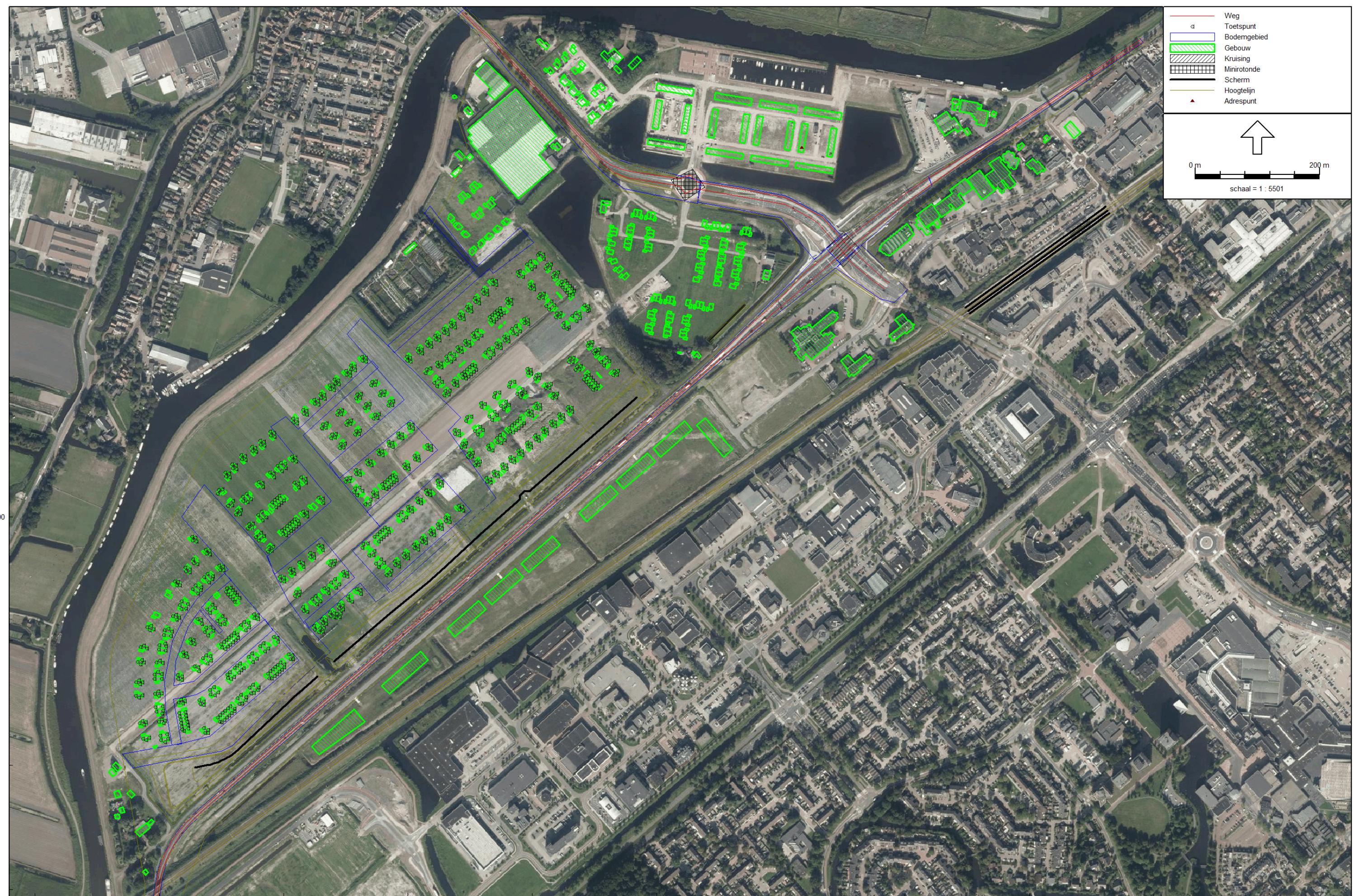
Cumulatie

Voor de gevels van de 13 woningen binnen het plangebied waarvoor een hogere waarde dient te worden vastgesteld met betrekking tot wegverkeers- en railverkeerslawaai is de cumulatie van de geluidsbelasting vastgesteld. De komt nagenoeg overeen met de optredende gecumuleerde geluidsbelasting veroorzaakt vanwege verkeerslawaai op de N242 exclusief correctie art. 3.4 RMG 2012.

Gecumuleerde geluidsbelasting voor de bepaling van de geluidwering van de gevels

Bij de aanvraag om Omgevingsvergunning dient de geluidwering van de gevels van de verblijfsgebieden minimaal het verschil te zijn tussen de berekende geluidsbelasting zonder aftrek vanwege artikel 3.4 RMG 2012 en een binnenniveau van ten hoogste 33 dB. De optredende geluidsbelasting is in bijlage 6 gegeven.

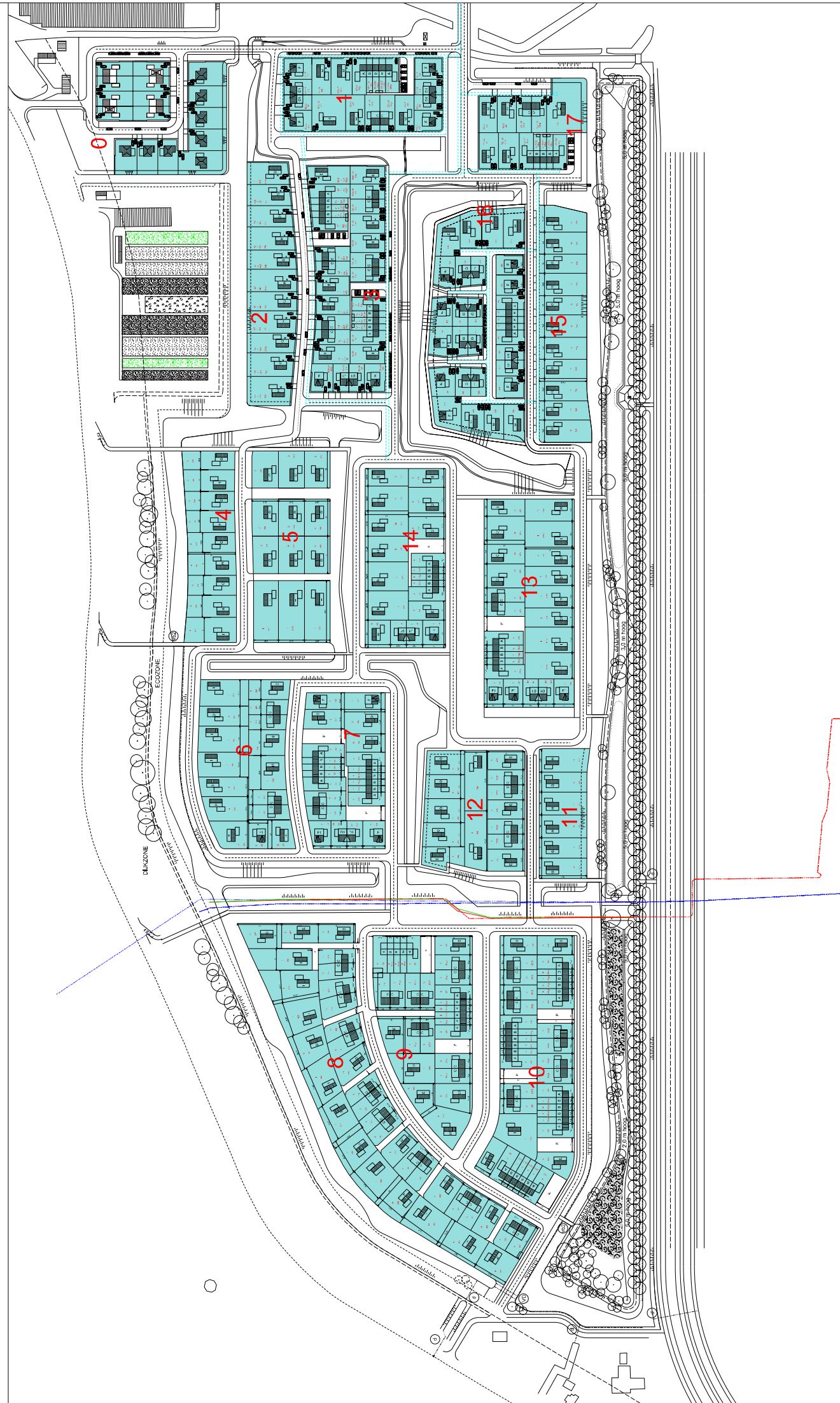
Bijlage 1: Situatie

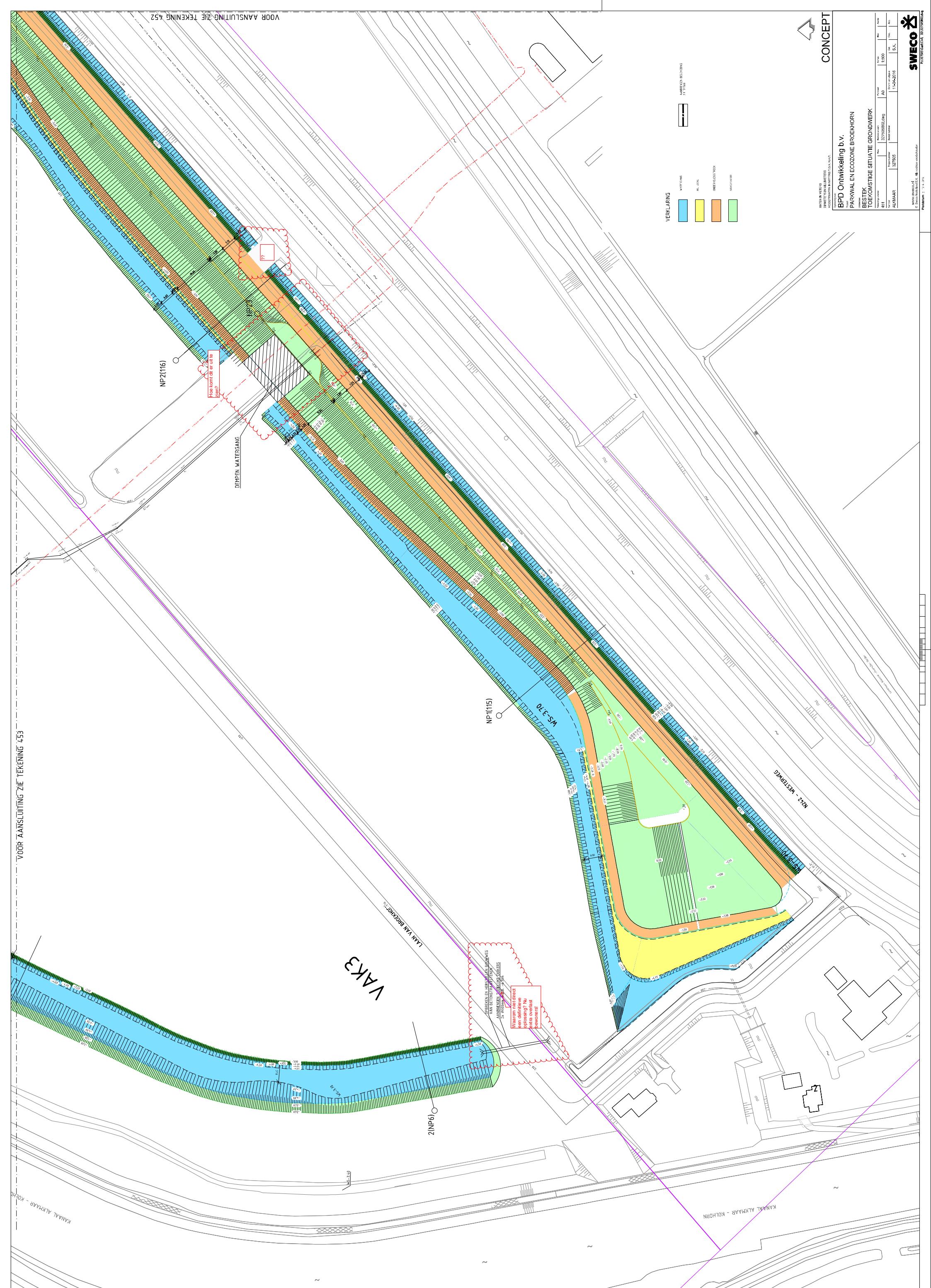


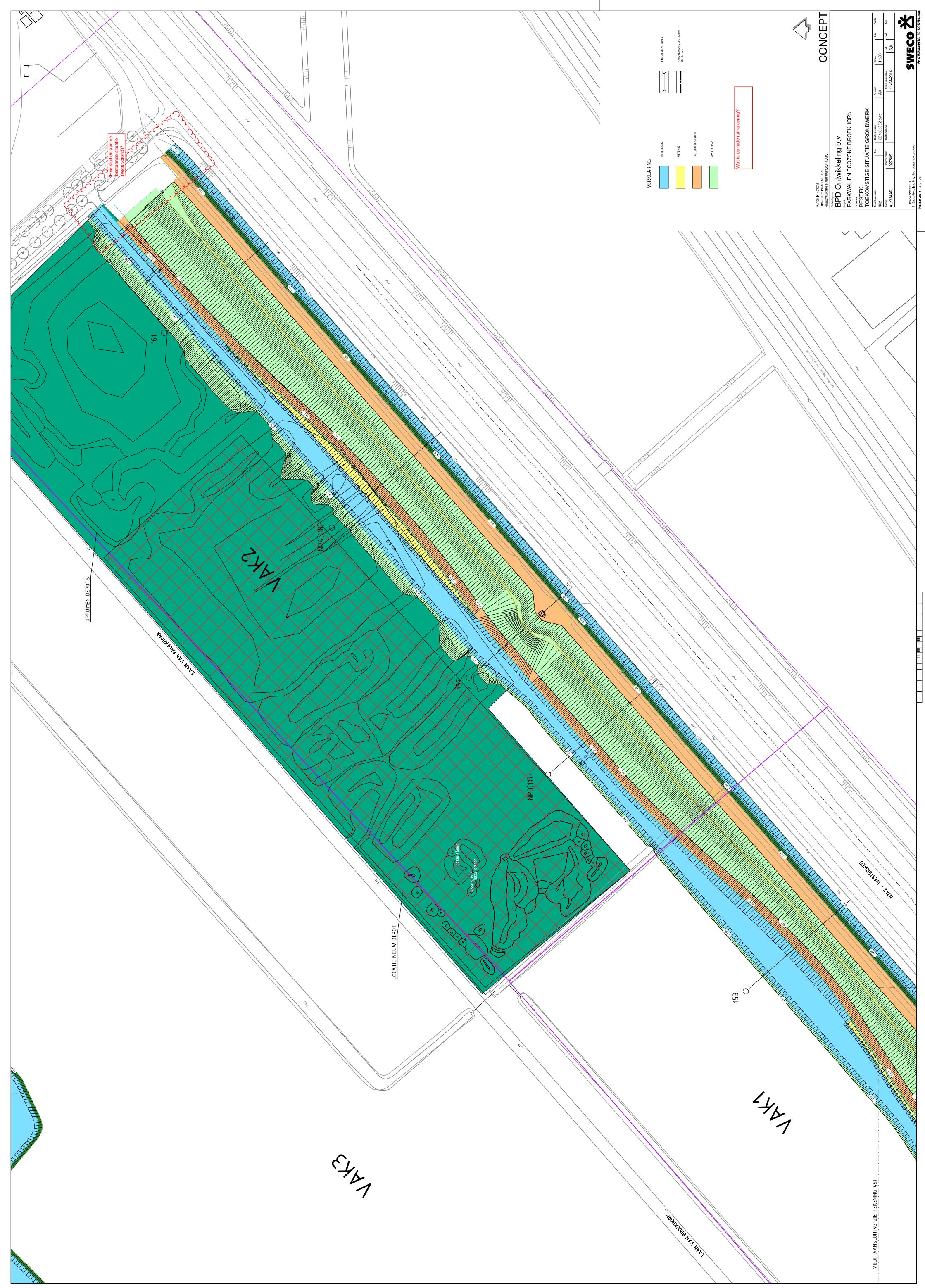
LEGENDA

(1) Buig (infrasleed bestand)	----- Projektpaden	(1) Totaal (sun / drie tegels)	(1) Water - bestand	(1) Dijkzone	(1) Bewerkingen natuurwater
(2) vorige gedrag plat	----- Openluchting	(2) Weg (parkeer (dienst))	(2) Water - buitengang	(2) Ecotoone	(2) Rutzone
vorige gedraging bol	• Hoogspanning (50 kV)	(2) Hooftweg (uitlaat)	(2) Bloemrijk gras (tulpen)	(2) Eco tol	(2) Solfiere bomen
oostelijke overgangs-teng	■ Tofo (bestand)	(2) Water - binnentring	(2) Gras (hoog maaiquarrel), Biosbosjes	(2) Bescherming	(2) Solfaria bomen in dijzonen
Vast-Drieler	□ Onderhoudszone ecotoone				
dulder / Indiële bestandste	□ Bootplek / waterplaats				
Spreklik	■ Specifiek				

Plankaart 21_C







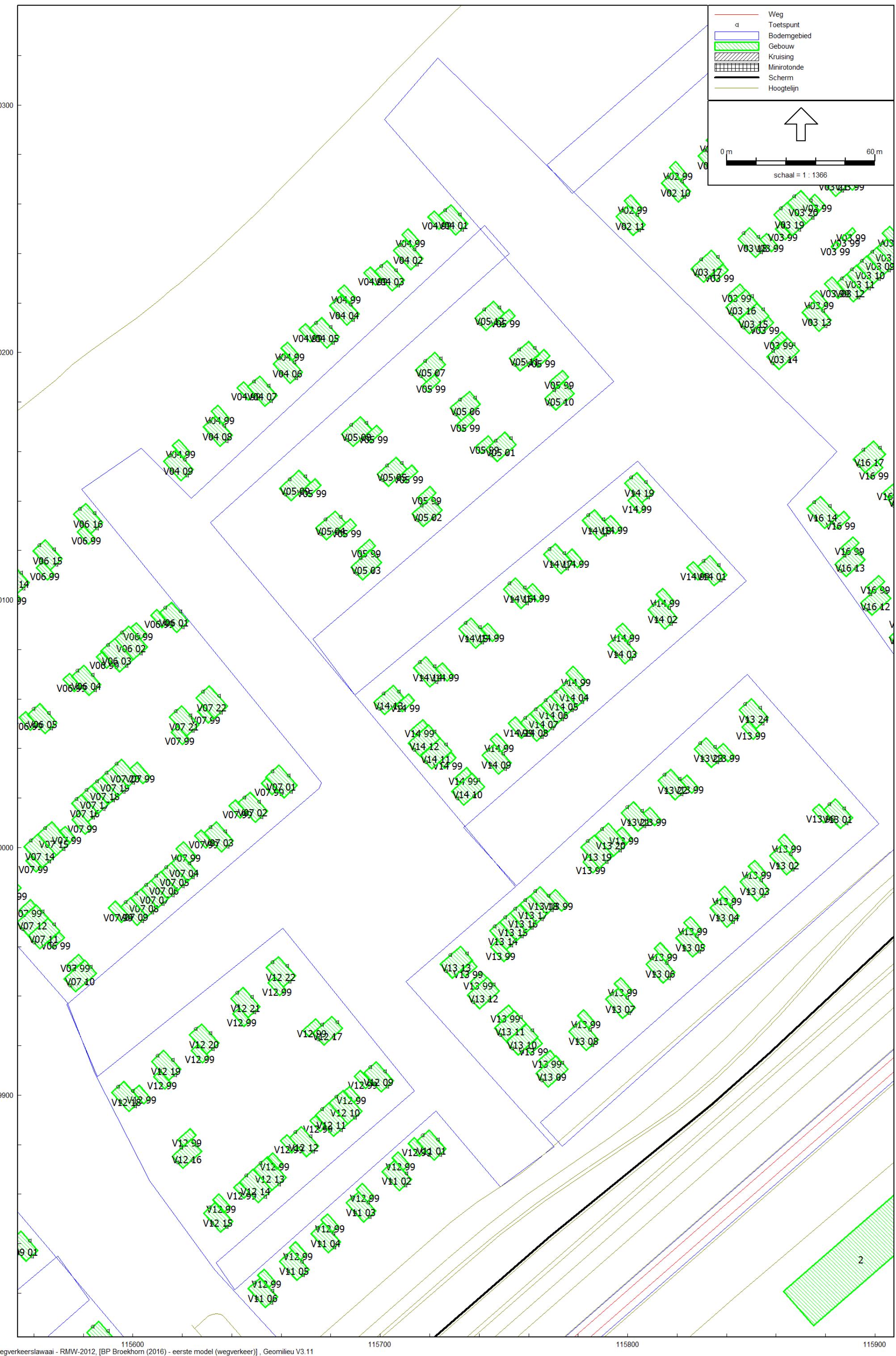
Bijlage 2: Modelgegevens

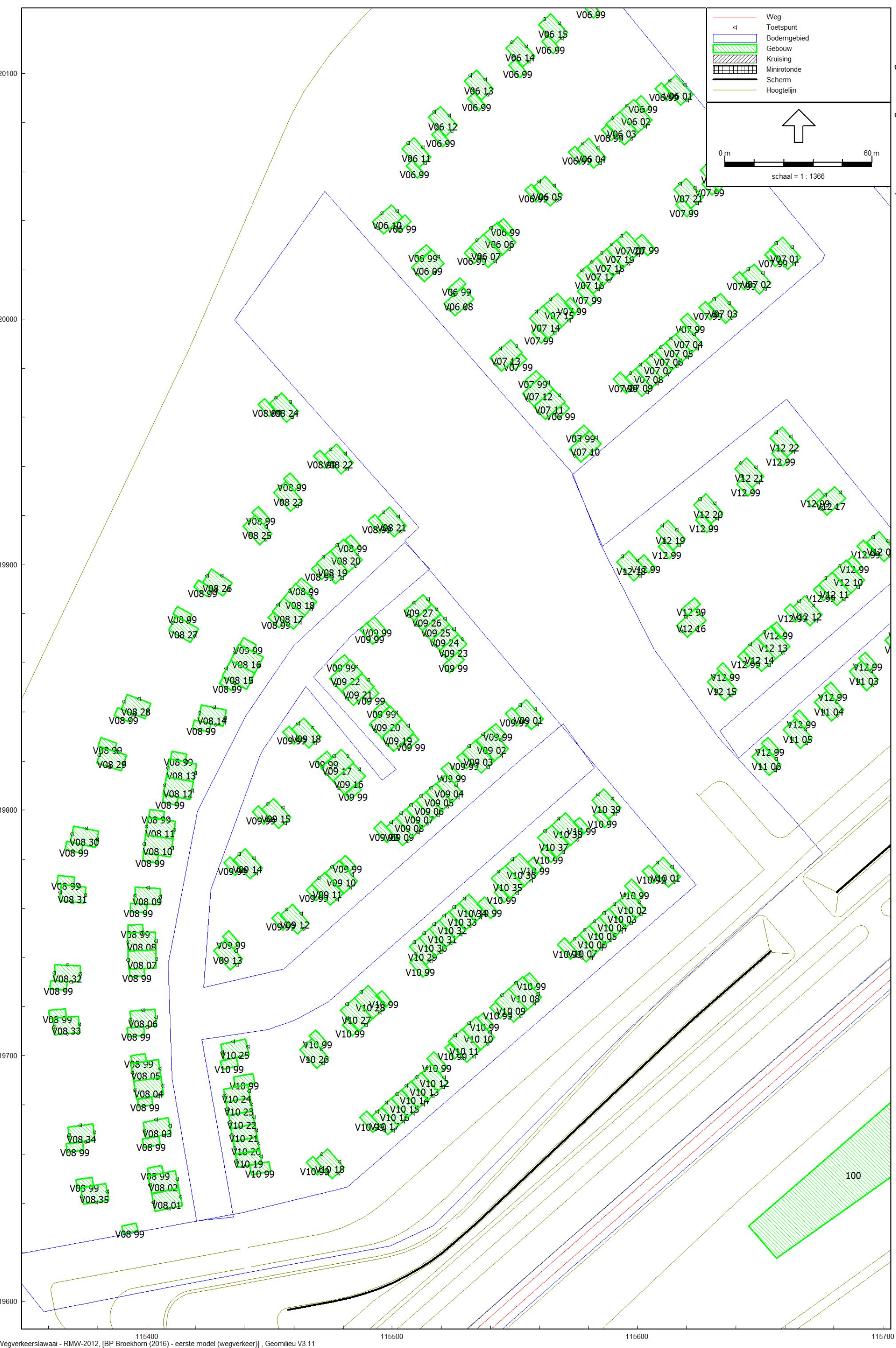
Rapport: Lijst van model eigenschappen
 Model: eerste model (wegverkeer)

Model eigenschap

Omschrijving	eerste model (wegverkeer)
Verantwoordelijke	P601834
Rekenmethode	RMW-2012
Aangemaakt door	P601834 op 24-6-2016
Laatst ingezien door	NLWLIS op 18-5-2017
Model aangemaakt met	Geomilieu V3.11
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Standaard bodemfactor	0,50
Zichthoek [grd]	2
Geometrische uitbreidings	Conform standaard
Meteorologische correctie	Conform standaard
C0 waarde	3,50
Maximum aantal reflecties	1
Reflectie in woonwijksschermen	Ja
Aandachtsgebied	--
Max. refl.afstand van bron	--
Max. refl.afstand van rekenpunt	--
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00







Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Hoogte	Gebied	Refl. 1k
63785	V00 01	Veld 0 woning 1	Polygoon	8,20	75,93	0,80
63891	V00 02	Veld 0 woning 2	Polygoon	8,20	75,93	0,80
63892	V00 03	Veld 0 woning 3	Polygoon	8,20	75,93	0,80
63893	V00 04	Veld 0 woning 4	Polygoon	8,20	75,60	0,80
63894	V00 05	Veld 0 woning 5	Polygoon	8,20	75,99	0,80
63897	V00 06	Veld 0 woning 6	Polygoon	8,20	75,96	0,80
63896	V00 07	Veld 0 woning 7	Polygoon	8,20	75,96	0,80
63895	V00 08	Veld 0 woning 8	Polygoon	8,20	75,68	0,80
63898	V00 09	Veld 0 woning 9	Polygoon	8,20	67,38	0,80
63899	V00 10	Veld 0 woning 10	Rechthoek	8,20	67,32	0,80
63900	V00 11	Veld 0 woning 11	Rechthoek	8,20	69,99	0,80
63901	V00 12	Veld 0 woning 12	Rechthoek	8,20	68,67	0,80
63902	V00 13	Veld 0 woning 13	Rechthoek	8,20	67,74	0,80
63903	V00 14	Veld 0 woning 14	Rechthoek	8,20	68,51	0,80
63904	V00 15	Veld 0 woning 15	Rechthoek	8,20	66,85	0,80
63905	V00 16	Veld 0 woning 16	Rechthoek	8,20	65,94	0,80
61549	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61513	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61525	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61620	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61623	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61610	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61537	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61607	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61487	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61577	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61587	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61590	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61574	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61477	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61501	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
61561	V00 99	Garage	Polygoon	3,00	20,16	0,80
63911	V01 01	Veld 1 woning 1	Polygoon	8,20	80,74	0,80
63913	V01 02	Veld 1 woning 2	Rechthoek	8,20	75,36	0,80
63914	V01 03	Veld 1 woning 3	Rechthoek	8,20	76,09	0,80
63912	V01 04	Veld 1 woning 4	Polygoon	8,20	80,69	0,80
63915	V01 05	Veld 1 woning 5	Rechthoek	8,20	68,53	0,80
63916	V01 06	Veld 1 woning 6	Rechthoek	8,20	81,52	0,80
63917	V01 07	Veld 1 woning 7	Rechthoek	8,20	82,78	0,80
69522	V01 08	Veld 1 woning 8	Rechthoek	8,20	70,98	0,80
63909	V01 09	Veld 1 woning 9	Polygoon	8,20	68,30	0,80
63906	V01 10	Veld 1 woning 10	Polygoon	8,20	80,76	0,80
63908	V01 11	Veld 1 woning 11	Polygoon	8,20	79,48	0,80
63907	V01 12	Veld 1 woning 12	Polygoon	8,20	79,48	0,80
63910	V01 13	Veld 1 woning 13	Polygoon	8,20	80,65	0,80
63919	V01 14	Veld 1 woning 14	Rechthoek	8,20	69,77	0,80
63920	V01 15	Veld 1 woning 15	Rechthoek	8,20	66,67	0,80
63921	V01 16	Veld 1 woning 16	Rechthoek	8,20	54,38	0,80
63922	V01 17	Veld 1 woning 17	Rechthoek	8,20	54,13	0,80
63923	V01 18	Veld 1 woning 18	Rechthoek	8,20	54,46	0,80
63924	V01 19	Veld 1 woning 19	Rechthoek	8,20	54,46	0,80
63925	V01 20	Veld 1 woning 20	Rechthoek	8,20	53,50	0,80
60818	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	124,35	0,80
61026	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
61333	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
34288	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	96,00	0,80
61027	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
61142	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61148	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61332	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
61072	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61126	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61134	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63792	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	19,03	0,80
63791	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	19,31	0,80
63793	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	20,21	0,80
63795	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	20,21	0,80
63794	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	20,21	0,80
63790	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	20,21	0,80
63786	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	20,07	0,80
61334	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
63787	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	20,07	0,80
63789	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	20,07	0,80
63788	V01 99	Garage	Polygoon	3,00	20,07	0,80
63926	V02 01	Veld 2 woning 1	Rechthoek	8,20	68,69	0,80
63927	V02 02	Veld 2 woning 2	Rechthoek	8,20	67,28	0,80
63928	V02 03	Veld 2 woning 3	Rechthoek	8,20	69,44	0,80
63929	V02 04	Veld 2 woning 4	Rechthoek	8,20	69,76	0,80
63930	V02 05	Veld 2 woning 5	Rechthoek	8,20	68,46	0,80
63931	V02 06	Veld 2 woning 6	Rechthoek	8,20	67,06	0,80
63932	V02 07	Veld 2 woning 7	Rechthoek	8,20	69,12	0,80
63933	V02 08	Veld 2 woning 8	Rechthoek	8,20	69,38	0,80

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Hoogte	Gebied	Refl. 1k
63934	V02 09	Veld 2 woning 9	Rechthoek	8,20	69,63	0,80
63784	V02 10	Veld 2 woning 10	Rechthoek	8,50	68,31	0,80
63935	V02 11	Veld 2 woning 11	Rechthoek	8,20	68,49	0,80
61156	V02 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61116	V02 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61100	V02 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61108	V02 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61212	V02 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61204	V02 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61196	V02 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61188	V02 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61164	V02 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61172	V02 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61180	V02 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63936	V03 01	Veld 3 woning 1	Rechthoek	8,20	71,63	0,80
63937	V03 02	Veld 3 woning 2	Rechthoek	8,20	80,92	0,80
63938	V03 03	Veld 3 woning 3	Rechthoek	8,20	81,55	0,80
63939	V03 04	Veld 3 woning 4	Rechthoek	8,20	71,97	0,80
63940	V03 05	Veld 3 woning 5	Rechthoek	8,20	68,26	0,80
63941	V03 06	Veld 3 woning 6	Rechthoek	8,20	82,54	0,80
63942	V03 07	Veld 3 woning 7	Rechthoek	8,20	81,95	0,80
63943	V03 08	Veld 3 woning 8	Rechthoek	8,20	54,36	0,80
63944	V03 09	Veld 3 woning 10	Rechthoek	8,20	53,80	0,80
63945	V03 10	Veld 3 woning 10	Rechthoek	8,20	55,32	0,80
63946	V03 11	Veld 3 woning 11	Rechthoek	8,20	55,19	0,80
63947	V03 12	Veld 3 woning 12	Rechthoek	8,20	53,17	0,80
63948	V03 13	Veld 3 woning 13	Rechthoek	8,20	68,91	0,80
63949	V03 14	Veld 3 woning 14	Rechthoek	8,20	79,99	0,80
63950	V03 15	Veld 3 woning 15	Rechthoek	8,20	75,33	0,80
63951	V03 16	Veld 3 woning 16	Rechthoek	8,20	76,43	0,80
63952	V03 17	Veld 3 woning 17	Rechthoek	8,20	81,58	0,80
63953	V03 18	Veld 3 woning 18	Rechthoek	8,20	65,33	0,80
63954	V03 19	Veld 3 woning 19	Rechthoek	8,20	83,23	0,80
63955	V03 20	Veld 3 woning 20	Rechthoek	8,20	82,64	0,80
63956	V03 21	Veld 3 woning 21	Rechthoek	8,20	69,64	0,80
63957	V03 22	Veld 3 woning 22	Rechthoek	8,20	66,63	0,80
63958	V03 23	Veld 3 woning 23	Rechthoek	8,20	81,47	0,80
63959	V03 24	Veld 3 woning 24	Rechthoek	8,20	81,91	0,80
63960	V03 25	Veld 3 woning 25	Rechthoek	8,20	52,95	0,80
63961	V03 26	Veld 3 woning 26	Rechthoek	8,20	54,93	0,80
63962	V03 27	Veld 3 woning 27	Rechthoek	8,20	53,56	0,80
63963	V03 28	Veld 3 woning 28	Rechthoek	8,20	53,83	0,80
63964	V03 29	Veld 3 woning 29	Rechthoek	8,20	52,47	0,80
63965	V03 30	Veld 3 woning 30	Rechthoek	8,20	69,05	0,80
63800	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	18,97	0,80
63801	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	18,97	0,80
63802	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	18,97	0,80
63799	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	18,97	0,80
61220	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63797	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	18,97	0,80
63798	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	18,97	0,80
63803	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	18,97	0,80
63806	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	20,40	0,80
63807	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	20,40	0,80
61092	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63805	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	20,40	0,80
63804	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	20,40	0,80
61123	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
61122	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
61328	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
61327	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
61326	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
61329	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
63796	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	18,97	0,80
61331	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
61330	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
61313	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
61267	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61247	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61239	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61275	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61312	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
61303	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61283	V03 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
64254	V04 01	Veld 4 woning 1	Rechthoek	8,20	69,05	0,80
64253	V04 02	Veld 4 woning 2	Rechthoek	8,20	69,05	0,80
64252	V04 03	Veld 4 woning 3	Rechthoek	8,20	69,05	0,80
64251	V04 04	Veld 4 woning 4	Rechthoek	8,20	69,05	0,80
64249	V04 05	Veld 4 woning 5	Rechthoek	8,20	69,05	0,80
64248	V04 06	Veld 4 woning 6	Rechthoek	8,20	69,05	0,80
64247	V04 07	Veld 4 woning 7	Rechthoek	8,20	69,05	0,80
64246	V04 08	Veld 4 woning 8	Rechthoek	8,20	69,05	0,80

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Hoogte	Gebied	Refl. 1k
64245	V04 09	Veld 4 woning 9	Rechthoek	8,20	69,05	0,80
62248	V04 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62254	V04 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62242	V04 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62236	V04 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62260	V04 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62284	V04 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62278	V04 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62266	V04 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62272	V04 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
64065	V05 01	Veld 5 woning 1	Rechthoek	8,20	70,69	0,80
64066	V05 02	Veld 5 woning 2	Rechthoek	8,20	68,14	0,80
64073	V05 03	Veld 5 woning 3	Rechthoek	8,20	72,21	0,80
64072	V05 04	Veld 5 woning 4	Rechthoek	8,20	67,69	0,80
64068	V05 05	Veld 5 woning 5	Rechthoek	8,20	66,64	0,80
64067	V05 06	Veld 5 woning 6	Rechthoek	8,20	68,55	0,80
64069	V05 07	Veld 5 woning 7	Rechthoek	8,20	68,08	0,80
64070	V05 08	Veld 5 woning 8	Rechthoek	8,20	71,17	0,80
64071	V05 09	Veld 5 woning 9	Rechthoek	8,20	72,26	0,80
64074	V05 10	Veld 5 woning 10	Rechthoek	8,20	64,26	0,80
64075	V05 11	Veld 5 woning 11	Rechthoek	8,20	70,73	0,80
64076	V05 12	Veld 5 woning 12	Rechthoek	8,20	67,44	0,80
62665	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62659	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62653	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62605	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62611	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62671	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62641	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62617	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62623	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62647	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62629	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62635	V05 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
64129	V06 01	Veld 6 woning 1	Rechthoek	8,20	68,63	0,80
64117	V06 02	Veld 6 woning 2	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64118	V06 03	Veld 6 woning 3	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64131	V06 04	Veld 6 woning 4	Rechthoek	8,20	68,63	0,80
64132	V06 05	Veld 6 woning 5	Rechthoek	8,20	68,63	0,80
64115	V06 06	Veld 6 woning 6	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64116	V06 07	Veld 6 woning 7	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64140	V06 08	Veld 6 woning 8	Rechthoek	8,20	69,42	0,80
64139	V06 09	Veld 6 woning 9	Rechthoek	8,20	83,82	0,80
64137	V06 10	Veld 6 woning 10	Rechthoek	8,20	69,42	0,80
64138	V06 11	Veld 6 woning 11	Rechthoek	8,20	68,63	0,80
64135	V06 12	Veld 6 woning 12	Rechthoek	8,20	68,63	0,80
64136	V06 13	Veld 6 woning 13	Rechthoek	8,20	68,63	0,80
64133	V06 14	Veld 6 woning 14	Rechthoek	8,20	68,63	0,80
64134	V06 15	Veld 6 woning 15	Rechthoek	8,20	68,63	0,80
64130	V06 16	Veld 6 woning 16	Rechthoek	8,20	68,63	0,80
63839	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	18,93	0,80
63837	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	20,22	0,80
63840	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	18,93	0,80
62290	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62296	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62302	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63842	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	18,93	0,80
62223	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62229	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63849	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	20,22	0,80
62356	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62362	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63841	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	18,93	0,80
62325	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62308	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62314	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62320	V06 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
64120	V07 01	Veld 7 woning 1	Rechthoek	8,20	80,84	0,80
64119	V07 02	Veld 7 woning 2	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64121	V07 03	Veld 7 woning 3	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64107	V07 04	Veld 7 woning 4	Rechthoek	8,20	53,95	0,80
64106	V07 05	Veld 7 woning 5	Rechthoek	8,20	55,05	0,80
64105	V07 06	Veld 7 woning 6	Rechthoek	8,20	54,58	0,80
64104	V07 07	Veld 7 woning 7	Rechthoek	8,20	55,25	0,80
64103	V07 08	Veld 7 woning 8	Rechthoek	8,20	54,56	0,80
64122	V07 09	Veld 7 woning 9	Rechthoek	8,20	54,56	0,80
64123	V07 10	Veld 7 woning 10	Rechthoek	8,20	78,99	0,80
64124	V07 11	Veld 7 woning 11	Rechthoek	8,20	75,58	0,80
64125	V07 12	Veld 7 woning 12	Rechthoek	8,20	75,58	0,80
64126	V07 13	Veld 7 woning 13	Rechthoek	8,20	78,99	0,80
64114	V07 14	Veld 7 woning 14	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64113	V07 15	Veld 7 woning 15	Rechthoek	8,20	85,31	0,80

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Hoogte	Gebied	Refl. 1k
64108	V07 16	Veld 7 woning 16	Rechthoek	8,20	54,56	0,80
64109	V07 17	Veld 7 woning 17	Rechthoek	8,20	55,25	0,80
64110	V07 18	Veld 7 woning 18	Rechthoek	8,20	54,58	0,80
64111	V07 19	Veld 7 woning 19	Rechthoek	8,20	55,05	0,80
64112	V07 20	Veld 7 woning 20	Rechthoek	8,20	53,95	0,80
64127	V07 21	Veld 7 woning 21	Rechthoek	8,20	68,63	0,80
64128	V07 22	Veld 7 woning 22	Rechthoek	8,20	80,84	0,80
62187	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62207	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
63853	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	20,34	0,80
63848	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	20,22	0,80
63851	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	19,05	0,80
63852	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	19,05	0,80
63850	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	20,22	0,80
33277	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62208	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
63854	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	20,34	0,80
62118	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63847	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	20,22	0,80
33276	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62112	V07 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
64209	V08 01	Veld 8 woning 1	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64208	V08 02	Veld 8 woning 2	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64225	V08 03	Veld 8 woning 3	Rechthoek	8,20	69,00	0,80
64211	V08 04	Veld 8 woning 4	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64210	V08 05	Veld 8 woning 5	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64226	V08 06	Veld 8 woning 6	Rechthoek	8,20	68,78	0,80
64213	V08 07	Veld 8 woning 7	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64212	V08 08	Veld 8 woning 8	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64227	V08 09	Veld 8 woning 9	Rechthoek	8,20	67,97	0,80
64215	V08 10	Veld 8 woning 10	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64214	V08 11	Veld 8 woning 11	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64217	V08 12	Veld 8 woning 12	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64216	V08 13	Veld 8 woning 13	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64228	V08 14	Veld 8 woning 14	Rechthoek	8,20	68,84	0,80
64219	V08 15	Veld 8 woning 15	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64218	V08 16	Veld 8 woning 16	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64221	V08 17	Veld 8 woning 17	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64220	V08 18	Veld 8 woning 18	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64223	V08 19	Veld 8 woning 19	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64222	V08 20	Veld 8 woning 20	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64229	V08 21	Veld 8 woning 21	Rechthoek	8,20	68,71	0,80
64230	V08 22	Veld 8 woning 22	Rechthoek	8,20	68,06	0,80
64231	V08 23	Veld 8 woning 23	Rechthoek	8,20	67,58	0,80
64232	V08 24	Veld 8 woning 24	Rechthoek	8,20	66,21	0,80
64233	V08 25	Veld 8 woning 25	Rechthoek	8,20	67,21	0,80
64234	V08 26	Veld 8 woning 26	Rechthoek	8,20	65,20	0,80
64235	V08 27	Veld 8 woning 27	Rechthoek	8,20	67,90	0,80
64236	V08 28	Veld 8 woning 28	Rechthoek	8,20	68,04	0,80
64237	V08 29	Veld 8 woning 29	Rechthoek	8,20	69,82	0,80
64238	V08 30	Veld 8 woning 30	Rechthoek	8,20	67,79	0,80
64239	V08 31	Veld 8 woning 31	Rechthoek	8,20	67,72	0,80
64240	V08 32	Veld 8 woning 32	Rechthoek	8,20	67,75	0,80
64241	V08 33	Veld 8 woning 33	Rechthoek	8,20	68,39	0,80
64242	V08 34	Veld 8 woning 34	Rechthoek	8,20	69,34	0,80
64243	V08 35	Veld 8 woning 35	Rechthoek	8,20	70,13	0,80
61776	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63889	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	18,62	0,80
63888	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	18,61	0,80
61782	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61734	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61740	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61722	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61728	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61746	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61764	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61770	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61752	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61758	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63878	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63880	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	19,10	0,80
63881	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	19,06	0,80
63875	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63876	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	18,99	0,80
63877	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	18,89	0,80
63882	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	19,15	0,80
63886	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	19,29	0,80
63887	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	18,62	0,80
63890	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	18,61	0,80
63883	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	19,29	0,80
63884	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	19,06	0,80
63885	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	19,15	0,80

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Hoogte	Gebied	Refl. 1k
61686	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61692	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61674	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61680	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61710	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61716	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61698	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61704	V08 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
64190	V09 01	Veld 9 woning 1	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64188	V09 02	Veld 9 woning 2	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64189	V09 03	Veld 9 woning 3	Rechthoek	8,20	84,74	0,80
64164	V09 04	Veld 9 woning 4	Rechthoek	8,20	53,95	0,80
64163	V09 05	Veld 9 woning 5	Rechthoek	8,20	53,95	0,80
64162	V09 06	Veld 9 woning 6	Rechthoek	8,20	55,05	0,80
64161	V09 07	Veld 9 woning 7	Rechthoek	8,20	54,58	0,80
64160	V09 08	Veld 9 woning 8	Rechthoek	8,20	55,25	0,80
64159	V09 09	Veld 9 woning 9	Rechthoek	8,20	54,56	0,80
64186	V09 10	Veld 9 woning 10	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64187	V09 11	Veld 9 woning 11	Rechthoek	8,20	84,74	0,80
64203	V09 12	Veld 9 woning 12	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64204	V09 13	Veld 9 woning 13	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64205	V09 14	Veld 9 woning 14	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64206	V09 15	Veld 9 woning 15	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64202	V09 16	Veld 9 woning 16	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64201	V09 17	Veld 9 woning 17	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64207	V09 18	Veld 9 woning 18	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64200	V09 19	Veld 9 woning 19	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64199	V09 20	Veld 9 woning 20	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64198	V09 21	Veld 9 woning 21	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64197	V09 22	Veld 9 woning 22	Rechthoek	8,20	82,15	0,80
64192	V09 23	Veld 9 woning 23	Rechthoek	8,20	53,57	0,80
64191	V09 24	Veld 9 woning 24	Rechthoek	8,20	53,57	0,80
64193	V09 25	Veld 9 woning 25	Rechthoek	8,20	53,57	0,80
64194	V09 26	Veld 9 woning 26	Rechthoek	8,20	53,57	0,80
64195	V09 27	Veld 9 woning 27	Rechthoek	8,20	53,57	0,80
63866	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63869	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63870	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	19,11	0,80
61967	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63871	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	19,11	0,80
63859	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	19,11	0,80
63868	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
61955	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63867	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
61961	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63873	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	19,11	0,80
63872	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	19,11	0,80
61987	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
63879	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	19,10	0,80
61998	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
63874	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	19,11	0,80
61994	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
61989	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61973	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61986	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
61979	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61997	V09 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
64175	V10 01	Veld 10 woning 1	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64146	V10 02	Veld 10 woning 2	Rechthoek	8,20	53,95	0,80
64145	V10 03	Veld 10 woning 3	Rechthoek	8,20	53,95	0,80
64144	V10 04	Veld 10 woning 4	Rechthoek	8,20	55,05	0,80
64143	V10 05	Veld 10 woning 5	Rechthoek	8,20	54,58	0,80
64142	V10 06	Veld 10 woning 6	Rechthoek	8,20	55,25	0,80
64141	V10 07	Veld 10 woning 7	Rechthoek	8,20	54,56	0,80
64165	V10 08	Veld 10 woning 8	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64166	V10 09	Veld 10 woning 9	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64167	V10 10	Veld 10 woning 10	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64168	V10 11	Veld 10 woning 11	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64158	V10 12	Veld 10 woning 12	Rechthoek	8,20	53,95	0,80
64157	V10 13	Veld 10 woning 13	Rechthoek	8,20	53,95	0,80
64156	V10 14	Veld 10 woning 14	Rechthoek	8,20	55,05	0,80
64155	V10 15	Veld 10 woning 15	Rechthoek	8,20	54,58	0,80
64154	V10 16	Veld 10 woning 16	Rechthoek	8,20	55,25	0,80
64153	V10 17	Veld 10 woning 17	Rechthoek	8,20	54,56	0,80
64176	V10 18	Veld 10 woning 18	Rechthoek	8,20	69,20	0,80
64181	V10 19	Veld 10 woning 19	Rechthoek	8,20	53,57	0,80
64180	V10 20	Veld 10 woning 20	Rechthoek	8,20	53,57	0,80
64182	V10 21	Veld 10 woning 21	Rechthoek	8,20	53,57	0,80
64183	V10 22	Veld 10 woning 22	Rechthoek	8,20	53,57	0,80
64184	V10 23	Veld 10 woning 23	Rechthoek	8,20	53,57	0,80
64185	V10 24	Veld 10 woning 24	Rechthoek	8,20	53,57	0,80
64179	V10 25	Veld 10 woning 25	Rechthoek	8,20	68,36	0,80

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Hoogte	Gebied	Refl. 1k
64178	V10 26	Veld 10 woning 26	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64170	V10 27	Veld 10 woning 27	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64169	V10 28	Veld 10 woning 28	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64147	V10 29	Veld 10 woning 29	Rechthoek	8,20	54,56	0,80
64148	V10 30	Veld 10 woning 30	Rechthoek	8,20	55,25	0,80
64149	V10 31	Veld 10 woning 31	Rechthoek	8,20	54,58	0,80
64150	V10 32	Veld 10 woning 32	Rechthoek	8,20	55,05	0,80
64151	V10 33	Veld 10 woning 33	Rechthoek	8,20	53,95	0,80
64152	V10 34	Veld 10 woning 34	Rechthoek	8,20	53,95	0,80
64172	V10 35	Veld 10 woning 35	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64171	V10 36	Veld 10 woning 36	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64174	V10 37	Veld 10 woning 37	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64173	V10 38	Veld 10 woning 38	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64177	V10 39	Veld 10 woning 39	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
62049	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62048	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62041	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62013	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62012	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62002	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62003	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62005	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62052	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
63861	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63855	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63860	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63865	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63862	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63863	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63864	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
62087	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62055	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62053	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62106	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63858	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63857	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63856	V10 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
64081	V11 01	Veld 11 woning 1	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64082	V11 02	Veld 11 woning 2	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64083	V11 03	Veld 11 woning 3	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64084	V11 04	Veld 11 woning 4	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64086	V11 05	Veld 12 woning 5	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64087	V11 06	Veld 11 woning 6	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64089	V12 09	Veld 12 woning 9	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64090	V12 10	Veld 12 woning 10	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64093	V12 11	Veld 12 woning 11	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64091	V12 12	Veld 12 woning 12	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64094	V12 13	Veld 12 woning 13	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64095	V12 14	Veld 12 woning 14	Rechthoek	8,20	85,31	0,80
64092	V12 15	Veld 12 woning 15	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64096	V12 16	Veld 12 woning 16	Rechthoek	8,20	66,50	0,80
64097	V12 17	Veld 12 woning 17	Rechthoek	8,20	66,50	0,80
64098	V12 18	Veld 12 woning 18	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64099	V12 19	Veld 12 woning 19	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64100	V12 20	Veld 12 woning 20	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64101	V12 21	Veld 12 woning 21	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64102	V12 22	Veld 12 woning 22	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
62677	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62683	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62689	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63845	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63846	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63843	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
63844	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	18,71	0,80
62695	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
33280	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62769	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62763	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62775	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62781	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
33286	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62739	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62745	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62701	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62707	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62751	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62757	V12 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
64022	V13 01	Veld 13 woning 1	Rechthoek	8,20	66,21	0,80
64023	V13 02	Veld 13 woning 2	Rechthoek	8,20	67,83	0,80
64024	V13 03	Veld 13 woning 3	Rechthoek	8,20	68,63	0,80
64025	V13 04	Veld 13 woning 4	Rechthoek	8,20	67,94	0,80
64026	V13 05	Veld 13 woning 5	Rechthoek	8,20	67,50	0,80

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Hoogte	Gebied	Refl. 1k
64027	V13 06	Veld 13 woning 6	Rechthoek	8,20	67,33	0,80
64028	V13 07	Veld 13 woning 7	Rechthoek	8,20	70,43	0,80
64029	V13 08	Veld 13 woning 8	Rechthoek	8,20	68,36	0,80
64030	V13 09	Veld 13 woning 9	Rechthoek	8,20	79,01	0,80
64031	V13 10	Veld 13 woning 10	Rechthoek	8,20	77,65	0,80
64032	V13 11	Veld 13 woning 11	Rechthoek	8,20	77,54	0,80
64033	V13 12	Veld 13 woning 12	Rechthoek	8,20	79,92	0,80
64034	V13 13	Veld 13 woning 13	Rechthoek	8,20	81,34	0,80
64035	V13 14	Veld 13 woning 14	Rechthoek	8,20	54,56	0,80
64036	V13 15	Veld 13 woning 15	Rechthoek	8,20	55,25	0,80
64037	V13 16	Veld 13 woning 16	Rechthoek	8,20	54,58	0,80
64038	V13 17	Veld 13 woning 17	Rechthoek	8,20	55,05	0,80
64039	V13 18	Veld 13 woning 18	Rechthoek	8,20	53,95	0,80
64040	V13 19	Veld 13 woning 19	Rechthoek	8,20	82,56	0,80
64041	V13 20	Veld 13 woning 20	Rechthoek	8,20	80,15	0,80
64042	V13 21	Veld 13 woning 21	Rechthoek	8,20	67,90	0,80
64043	V13 22	Veld 13 woning 22	Rechthoek	8,20	71,63	0,80
64044	V13 23	Veld 13 woning 23	Rechthoek	8,20	66,75	0,80
64045	V13 24	Veld 13 woning 24	Rechthoek	8,20	69,45	0,80
62545	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62551	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62557	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62480	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62533	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62539	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62563	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62587	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62593	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62599	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62569	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62575	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62581	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63829	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	19,77	0,80
63828	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	19,33	0,80
63830	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	19,77	0,80
63832	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	19,77	0,80
63831	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	19,77	0,80
62479	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
63826	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	19,77	0,80
63827	V13 99	Garage	Polygoon	3,00	19,33	0,80
64047	V14 01	Veld 14 woning 1	Rechthoek	8,20	69,01	0,80
64048	V14 02	Veld 14 woning 2	Rechthoek	8,20	69,45	0,80
64049	V14 03	Veld 14 woning 3	Rechthoek	8,20	67,07	0,80
64050	V14 04	Veld 14 woning 4	Rechthoek	8,20	56,65	0,80
64051	V14 05	Veld 14 woning 5	Rechthoek	8,20	53,91	0,80
64052	V14 06	Veld 14 woning 6	Rechthoek	8,20	53,85	0,80
64053	V14 07	Veld 14 woning 7	Rechthoek	8,20	54,22	0,80
64054	V14 08	Veld 14 woning 8	Rechthoek	8,20	53,78	0,80
64055	V14 09	Veld 14 woning 9	Rechthoek	8,20	67,39	0,80
64056	V14 10	Veld 14 woning 10	Rechthoek	8,20	81,95	0,80
64057	V14 11	Veld 14 woning 11	Rechthoek	8,20	74,97	0,80
64058	V14 12	Veld 14 woning 12	Rechthoek	8,20	77,83	0,80
64046	V14 13	Veld 14 woning 13	Rechthoek	8,20	67,60	0,80
64059	V14 14	Veld 14 woning 14	Rechthoek	8,20	68,31	0,80
69806	V14 15	Veld 14 woning 15	Rechthoek	8,20	68,31	0,80
64061	V14 16	Veld 14 woning 16	Rechthoek	8,20	69,60	0,80
64062	V14 17	Veld 14 woning 17	Rechthoek	8,20	67,81	0,80
64063	V14 18	Veld 14 woning 18	Rechthoek	8,20	69,81	0,80
64064	V14 19	Veld 14 woning 19	Rechthoek	8,20	68,73	0,80
62419	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62426	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62429	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62427	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
62402	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62396	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62414	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62408	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63833	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	19,77	0,80
62447	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63836	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	19,77	0,80
63834	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	19,77	0,80
62441	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62435	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62454	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
62460	V14 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63997	V15 01	Veld 15 woning 01	Rechthoek	8,20	66,79	0,80
63998	V15 02	Veld 15 woning 02	Rechthoek	8,20	69,64	0,80
63999	V15 03	Veld 15 woning 03	Rechthoek	8,20	72,54	0,80
64000	V15 04	Veld 15 woning 03	Rechthoek	8,20	71,94	0,80
64001	V15 05	Veld 15 woning 05	Rechthoek	8,20	70,49	0,80
64002	V15 06	Veld 15 woning 06	Rechthoek	8,20	71,43	0,80
64003	V15 07	Veld 15 woning 07	Rechthoek	8,20	70,94	0,80

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Hoogte	Gebied	Refl. 1k
64004	V15 08	Veld 15 woning 08	Rechthoek	8,20	69,98	0,80
64005	V15 09	Veld 15 woning 09	Rechthoek	8,20	68,74	0,80
64006	V15 10	Veld 15 woning 10	Rechthoek	8,20	68,43	0,80
64007	V15 11	Veld 15 woning 11	Rechthoek	8,20	68,64	0,80
37248	V15 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
37242	V15 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
37254	V15 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
37284	V15 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
37290	V15 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
37298	V15 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
37260	V15 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
37269	V15 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
37277	V15 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
37231	V15 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
37237	V15 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63983	V16 01	Veld 16 woning 1	Rechthoek	8,20	68,31	0,80
63982	V16 02	Veld 16 woning 2	Rechthoek	8,20	79,41	0,80
63981	V16 03	Veld 16 woning 3	Rechthoek	8,20	79,07	0,80
63980	V16 04	Veld 16 woning 4	Rechthoek	8,20	56,72	0,80
63979	V16 05	Veld 16 woning 5	Rechthoek	8,20	57,13	0,80
63978	V16 06	Veld 16 woning 6	Rechthoek	8,20	58,32	0,80
63976	V16 07	Veld 16 woning 7	Rechthoek	8,20	57,24	0,80
63975	V16 08	Veld 16 woning 8	Rechthoek	8,20	75,75	0,80
63974	V16 09	Veld 16 woning 9	Rechthoek	8,20	76,33	0,80
63973	V16 10	Veld 16 woning 10	Rechthoek	8,20	79,24	0,80
63972	V16 11	Veld 16 woning 12	Rechthoek	8,20	67,83	0,80
63971	V16 12	Veld 16 woning 12	Rechthoek	8,20	68,69	0,80
63970	V16 13	Veld 16 woning 13	Rechthoek	8,20	68,49	0,80
63977	V16 137	Veld 16 woning 137	Rechthoek	8,20	57,41	0,80
63966	V16 14	Veld 16 woning 14	Rechthoek	8,20	79,39	0,80
63969	V16 15	Veld 16 woning 15	Rechthoek	8,20	75,86	0,80
63968	V16 16	Veld 16 woning 16	Rechthoek	8,20	76,19	0,80
63967	V16 17	Veld 16 woning 17	Rechthoek	8,20	80,80	0,80
63994	V16 18	Veld 16 woning 18	Rechthoek	8,20	76,80	0,80
63993	V16 19	Veld 16 woning 19	Rechthoek	8,20	75,18	0,80
63995	V16 20	Veld 16 woning 20	Rechthoek	8,20	77,85	0,80
63992	V16 21	Veld 16 woning 21	Rechthoek	8,20	72,28	0,80
63991	V16 22	Veld 16 woning 22	Rechthoek	8,20	77,45	0,80
63996	V16 23	Veld 16 woning 23	Rechthoek	8,20	78,96	0,80
63989	V16 24	Veld 16 woning 24	Rechthoek	8,20	77,19	0,80
63988	V16 25	Veld 16 woning 25	Rechthoek	8,20	75,38	0,80
63987	V16 26	Veld 16 woning 26	Rechthoek	8,20	84,54	0,80
63986	V16 27	Veld 16 woning 27	Rechthoek	8,20	65,90	0,80
63985	V16 28	Veld 16 woning 28	Rechthoek	8,20	69,23	0,80
63984	V16 29	Veld 16 woning 29	Rechthoek	8,20	69,87	0,80
63824	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	19,97	0,80
32832	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
32837	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63825	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
32811	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63820	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	19,97	0,80
63819	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
63822	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	19,97	0,80
63821	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	19,97	0,80
63816	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
63823	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	19,97	0,80
63818	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
63817	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
32845	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63809	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
33150	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
32890	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63808	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
33151	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
63813	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
63812	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
63814	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
32879	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63815	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
32885	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
63811	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
63810	V16 99	Garage	Polygoon	3,00	20,45	0,80
64008	V17 01	Veld 17 woning 01	Rechthoek	8,20	55,76	0,80
64009	V17 02	Veld 17 woning 02	Rechthoek	8,20	55,98	0,80
64010	V17 03	Veld 17 woning 03	Rechthoek	8,20	54,37	0,80
64011	V17 04	Veld 17 woning 04	Rechthoek	8,20	55,26	0,80
64012	V17 05	Veld 17 woning 05	Rechthoek	8,20	55,99	0,80
64013	V17 06	Veld 17 woning 06	Rechthoek	8,20	68,60	0,80
64014	V17 07	Veld 17 woning 07	Rechthoek	8,20	68,52	0,80
64015	V17 08	Veld 17 woning 08	Rechthoek	8,20	67,65	0,80
64016	V17 09	Veld 17 woning 09	Rechthoek	8,20	68,47	0,80
64017	V17 10	Veld 17 woning 10	Rechthoek	8,20	80,40	0,80

Model: eerste model (wegverkeer)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Hoogte	Gebied	Refl. 1k
64018	V17 11	Veld 17 woning 11	Rechthoek	8,20	83,17	0,80
64019	V17 12	Veld 17 woning 12	Rechthoek	8,20	67,80	0,80
64020	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	19,24	0,80
64021	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	19,24	0,80
61048	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61056	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61064	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61335	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
61032	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61040	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	23,69	0,80
61022	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
61337	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
61336	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	6,00	0,80
61023	V17 99	Garage	Polygoon	3,00	32,00	0,80
141 1	woning plandeel B		Polygoon	9,00	605,98	0,80
54 1	kantoor nieuw		Rechthoek	18,00	1226,97	0,80
409 1	Bebouwing		Polygoon	3,50	1134,41	0,80
157 1	bestaande bebouwing		Rechthoek	3,00	50,54	0,80
142 2	woning plandeel B		Polygoon	9,00	606,28	0,80
55 2	kantoor nieuw		Rechthoek	18,00	1234,01	0,80
158 2	bestaande bebouwing		Rechthoek	6,00	51,87	0,80
410 2	Bebouwing		Polygoon	7,00	2192,17	0,80
411 3	Bebouwing		Polygoon	8,00	1022,30	0,80
159 3	bestaande bebouwing		Rechthoek	3,00	47,63	0,80
412 4	Bebouwing		Polygoon	8,00	1385,69	0,80
160 4	bestaande bebouwing		Rechthoek	3,00	42,29	0,80
143 4	woning plandeel B		Polygoon	9,00	606,01	0,80
56 4	kantoor nieuw		Rechthoek	18,00	1491,80	0,80
144 5	woning plandeel B		Polygoon	9,00	414,81	0,80
413 5	Bebouwing		Polygoon	6,00	455,18	0,80
414 6	Bebouwing		Polygoon	8,00	367,36	0,80
145 6	woning plandeel B		Polygoon	9,00	414,48	0,80
415 7	Bebouwing		Polygoon	8,00	66,34	0,80
416 8	Bebouwing		Polygoon	8,00	70,47	0,80
146 8	woning plandeel B		Polygoon	9,00	414,35	0,80
147 9	woning plandeel B		Polygoon	9,00	417,98	0,80
417 9	Bebouwing		Polygoon	8,00	347,47	0,80
418 10	Bebouwing		Polygoon	7,00	907,81	0,80
140 10	woning plandeel B		Polygoon	9,00	606,51	0,80
148 11	woning plandeel B		Polygoon	9,00	414,81	0,80
165 11	Kas		Polygoon	6,00	13737,85	0,80
419 11	Bebouwing		Polygoon	7,00	72,99	0,80
149 12	woning plandeel B		Rechthoek	9,00	421,87	0,80
420 12	Bebouwing		Polygoon	7,00	152,82	0,80
421 13	Bebouwing		Polygoon	7,00	1012,39	0,80
150 14	woning plandeel B		Polygoon	9,00	534,97	0,80
422 14	Bebouwing		Polygoon	7,00	51,12	0,80
151 15	woning plandeel B		Polygoon	9,00	535,57	0,80
152 16	woning plandeel B		Polygoon	9,00	534,97	0,80
153 17	woning plandeel B		Polygoon	9,00	414,35	0,80
154 18	woning plandeel B		Polygoon	9,00	414,66	0,80
155 19	woning plandeel B		Polygoon	9,00	535,56	0,80
249 29	woning plandeel F		Rechthoek	9,00	75,72	0,80
251 29	woning plandeel F		Rechthoek	9,00	88,37	0,80
250 29	woning plandeel F		Rechthoek	9,00	75,71	0,80
290 30	Rietwonen 1		Polygoon	3,00	22,28	0,80
300 31	Rietwonen 1		Polygoon	9,00	66,18	0,80
295 32	Rietwonen 2		Polygoon	9,00	66,20	0,80
289 33	Rietwonen 2		Polygoon	3,00	22,31	0,80
294 34	Rietwonen 3		Polygoon	9,00	66,23	0,80
288 35	Rietwonen 3		Polygoon	3,00	22,28	0,80
296 36	Rietwonen 4		Polygoon	9,00	66,23	0,80
292 37	Rietwonen 4		Polygoon	3,00	22,31	0,80
297 38	Rietwonen 5		Polygoon	9,00	66,20	0,80
293 39	Rietwonen 5		Polygoon	3,00	22,30	0,80
291 40	Rietwonen 6		Polygoon	3,00	22,30	0,80
298 41	Rietwonen 6		Polygoon	9,00	66,47	0,80
281 42	Rietwonen 7+ 8		Polygoon	3,30	167,36	0,80
284 43	Rietwonen 7+8		Polygoon	9,00	125,96	0,80
280 44	Rietwonen 9+10		Polygoon	3,30	167,67	0,80
283 45	Rietwonen 9+10		Polygoon	9,00	125,62	0,80
302 45	Rietwonen 16		Polygoon	9,00	66,39	0,80
278 46	Rietwonen 17+18		Polygoon	3,30	167,41	0,80
279 46	Rietwonen 11+12		Polygoon	3,30	167,10	0,80
162 47	Rietwonen		Rechthoek	9,00	126,30	0,80
282 47	Rietwonen 11+12		Polygoon	9,00	125,62	0,80
163 48	Rietwonen 13		Polygoon	9,00	66,20	0,80
164 49	Rietwonen 13		Polygoon	3,00	22,32	0,80
285 50	Rietwonen 14		Polygoon	3,00	22,30	0,80
301 51	Rietwonen 14		Polygoon	9,00	66,20	0,80
299 52	Rietwonen 15		Polygoon	9,00	66,31	0,80
287 53	Rietwonen 15		Polygoon	3,00	22,28	0,80

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Hoogte	Gebied	Refl. 1k
286	54	Rietwonen 16	Polygoon	3,00	22,48	0,80
276	058	Bestaand	Polygoon	6,00	66,32	0,80
52	073	Woning bestaand	Polygoon	6,30	133,80	0,80
57	100	kantoor nieuw	Polygoon	18,00	1962,10	0,80
53	101	kantoor nieuw	Rechthoek	18,00	1245,56	0,80
156	200	bestaande bebouwing	Rechthoek	6,00	225,48	0,80
408	201	Bebouwing	Polygoon	3,50	1267,48	0,80
161	206	Kas	Polygoon	6,00	1466,11	0,80
60796	300	Bestaand	Polygoon	8,00	57,61	0,80
60794	300	Bestaand	Polygoon	8,00	108,36	0,80
60795	300	Bestaand	Polygoon	8,00	126,52	0,80
303	301	Won. Rens Prinshof 301	Polygoon	8,50	68,21	0,80
317	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
319	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,30	0,80
318	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
316	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,30	0,80
312	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
311	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,33	0,80
310	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,27	0,80
315	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
314	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
313	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,27	0,80
328	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
327	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
326	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
331	302	Won. Rens Prinshof 302	Polygoon	8,50	63,17	0,80
330	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
329	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
322	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
321	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,30	0,80
320	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,30	0,80
325	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
324	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,30	0,80
323	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,26	0,80
309	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,34	0,80
306	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,31	0,80
305	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,33	0,80
304	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,33	0,80
308	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,31	0,80
307	302	Won. 301 garage	Rechthoek	2,50	22,27	0,80
434	303	Won. Rens Prinshof 303	Polygoon	8,50	64,04	0,80
332	304	Won. Rens Prinshof 304	Polygoon	8,50	68,57	0,80
335	305	Won. Rens Prinshof 305	Polygoon	8,50	62,21	0,80
431	306	Won. Rens Prinshof 306	Polygoon	8,50	67,71	0,80
447	307	Won. Rens Prinshof 307	Polygoon	8,50	63,47	0,80
334	308	Won. Rens Prinshof 308	Polygoon	8,50	62,53	0,80
336	309	Won. Rens Prinshof 309	Polygoon	8,50	68,82	0,80
438	310	Won. Rens Prinshof 310	Polygoon	8,50	61,09	0,80
343	311	Won. Rens Prinshof 311	Rechthoek	8,50	68,13	0,80
337	312	Won. Rens Prinshof 312	Polygoon	8,50	77,15	0,80
432	313	Won. Rens Prinshof 313	Polygoon	8,50	75,12	0,80
338	314	Won. Rens Prinshof 314	Polygoon	8,50	77,76	0,80
437	315	Won. Rens Prinshof 315	Polygoon	8,50	74,53	0,80
339	316	Won. Rens Prinshof 316	Polygoon	8,50	80,61	0,80
439	317	Won. Rens Prinshof 317	Polygoon	8,50	71,72	0,80
344	318	Won. Rens Prinshof 318	Rechthoek	8,50	78,05	0,80
333	319	Won. Rens Prinshof 319	Polygoon	8,50	61,21	0,80
435	320	Won. Rens Prinshof 320	Polygoon	8,50	65,86	0,80
340	321	Won. Rens Prinshof 321	Polygoon	8,50	65,90	0,80
433	322	Won. Rens Prinshof 322	Polygoon	8,50	63,74	0,80
341	323	Won. Rens Prinshof 323	Polygoon	8,50	63,05	0,80
436	324	Won. Rens Prinshof 324	Polygoon	8,50	63,35	0,80
342	325	Won. Rens Prinshof 325	Polygoon	8,50	65,80	0,80
440	326	Won. Rens Prinshof 326	Polygoon	8,50	61,82	0,80
345	327	Won. Rens Prinshof 327	Rechthoek	8,50	68,13	0,80
360	401	Won. Cornelius Wagenaarhof 401	Polygoon	8,50	62,66	0,80
348	402	Won. 401 garage	Rechthoek	2,50	22,27	0,80
358	402	Won. 416 garage	Rechthoek	2,50	22,27	0,80
357	402	Won. 415 garage	Rechthoek	2,50	22,27	0,80
353	402	Won. 404 garage	Rechthoek	2,50	22,30	0,80
352	402	Won. 403 garage	Rechthoek	2,50	22,33	0,80
351	402	Won. 402 garage	Rechthoek	2,50	22,33	0,80
354	402	Won. 413 garage	Rechthoek	2,50	22,33	0,80
441	402	Won. Cornelius Wagenaarhof 402	Polygoon	8,50	64,39	0,80
355	402	Won. 414 garage	Rechthoek	2,50	22,33	0,80
359	403	Won. Cornelius Wagenaarhof 403	Polygoon	8,50	64,30	0,80
442	404	Won. Cornelius Wagenaarhof 404	Polygoon	8,50	62,78	0,80
350	405	Won. Cornelius Wagenaarhof 405	Polygoon	8,50	63,65	0,80
365	406	Won. 408 garage	Rechthoek	2,50	22,33	0,80
366	406	Won. 411 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
367	406	Won. 412 garage	Rechthoek	2,50	22,32	0,80
364	406	Won. 407 garage	Rechthoek	2,50	22,30	0,80

Model: eerste model (wegverkeer)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Hoogte	Gebied	Refl. 1k
361	406	Won. 406 garage	Rechthoek	2,50	22,33	0,80
362	406	Won. 409 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
363	406	Won. 410 garage	Rechthoek	2,50	22,30	0,80
375	406	Won. 419 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
374	406	Won. 418 garage	Rechthoek	2,50	22,33	0,80
376	406	Won. 420 garage	Rechthoek	2,50	22,26	0,80
449	406	Won. Cornelius Wagenaarhof 406	Polygoon	8,50	66,20	0,80
349	406	Won. 405 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
373	406	Won. 417 garage	Rechthoek	2,50	22,30	0,80
368	407	Won. Cornelius Wagenaarhof 407	Polygoon	8,50	62,56	0,80
448	408	Won. Cornelius Wagenaarhof 408	Polygoon	8,50	67,39	0,80
369	409	Won. Cornelius Wagenaarhof 409	Polygoon	8,50	78,93	0,80
445	410	Won. Cornelius Wagenaarhof 410	Polygoon	8,50	73,07	0,80
371	411	Won. Cornelius Wagenaarhof 411	Polygoon	8,50	75,77	0,80
423	412	Won. Cornelius Wagenaarhof 412	Polygoon	8,50	76,22	0,80
347	413	Won. Cornelius Wagenaarhof 413	Polygoon	8,50	68,51	0,80
346	414	Won. Cornelius Wagenaarhof 414	Polygoon	8,50	61,74	0,80
443	415	Won. Cornelius Wagenaarhof 415	Polygoon	8,50	65,30	0,80
356	416	Won. Cornelius Wagenaarhof 416	Polygoon	8,50	67,93	0,80
370	417	Won. Cornelius Wagenaarhof 417	Polygoon	8,50	65,81	0,80
444	418	Won. Cornelius Wagenaarhof 418	Polygoon	8,50	64,08	0,80
446	419	Won. Cornelius Wagenaarhof 419	Polygoon	8,50	60,23	0,80
372	420	Won. Cornelius Wagenaarhof 420	Polygoon	8,50	63,36	0,80
379	501	Won. Klaas Pluisterhof 501	Polygoon	8,50	62,66	0,80
48	501	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	138,97	0,80
391	502	Won. 509 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
392	502	Won. 505 garage	Rechthoek	2,50	22,30	0,80
390	502	Won. 506 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
388	502	Won. 508 garage	Rechthoek	2,50	22,30	0,80
389	502	Won. 507 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
396	502	Won. 513 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
429	502	Won. Klaas Pluisterhof 502	Polygoon	8,50	64,40	0,80
395	502	Won. 514 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
393	502	Won. 516 garage	Rechthoek	2,50	22,33	0,80
394	502	Won. 515 garage	Rechthoek	2,50	22,26	0,80
383	502	Won. 502 garage	Rechthoek	2,50	22,66	0,80
377	502	Won. 512 garage	Rechthoek	2,50	22,26	0,80
378	502	Won. 501 garage	Rechthoek	2,50	22,62	0,80
384	502	Won. 503 garage	Rechthoek	2,50	22,62	0,80
387	502	Won. 510 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
386	502	Won. 511 garage	Rechthoek	2,50	22,29	0,80
385	502	Won. 504 garage	Rechthoek	2,50	22,62	0,80
382	503	Won. Klaas Pluisterhof 503	Polygoon	8,50	62,99	0,80
430	504	Won. Klaas Pluisterhof 504	Polygoon	8,50	64,07	0,80
34	504	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	110,46	0,80
398	505	Won. Klaas Pluisterhof 505	Polygoon	8,50	76,97	0,80
425	506	Won. Klaas Pluisterhof 506	Polygoon	8,50	74,92	0,80
399	507	Won. Klaas Pluisterhof 507	Polygoon	8,50	77,56	0,80
426	508	Won. Klaas Pluisterhof 508	Polygoon	8,50	74,35	0,80
380	509	Won. Klaas Pluisterhof 509	Polygoon	8,50	64,55	0,80
428	510	Won. Klaas Pluisterhof 510	Polygoon	8,50	65,00	0,80
427	511	Won. Klaas Pluisterhof 511	Polygoon	8,50	64,77	0,80
400	512	Won. Klaas Pluisterhof 512	Polygoon	8,50	65,17	0,80
424	513	Won. Klaas Pluisterhof 513	Polygoon	8,50	65,64	0,80
401	514	Won. Klaas Pluisterhof 514	Polygoon	8,50	64,30	0,80
397	515	Won. Klaas Pluisterhof 515	Rechthoek	8,50	68,10	0,80
381	516	Won. Klaas Pluisterhof 516	Rechthoek	8,50	68,05	0,80
402	517	Won. Klaas Pluisterhof 517	Rechthoek	8,50	69,41	0,80
403	518	Won. Klaas Pluisterhof 518	Rechthoek	8,50	68,55	0,80
404	519	Won. Klaas Pluisterhof 519	Rechthoek	8,50	68,37	0,80
405	520	Won. 517 garage	Rechthoek	2,50	21,88	0,80
406	521	Won. 518 garage	Rechthoek	2,50	22,12	0,80
407	522	Won. 519 garage	Rechthoek	2,50	21,91	0,80
31	700	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	22,53	0,80
36	717	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	108,82	0,80
35	718	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	83,42	0,80
33	719	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	91,81	0,80
49	722	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	418,06	0,80
50	724	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	198,07	0,80
51	725	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	75,26	0,80
37	726	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	2897,68	0,80
38	727	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	781,16	0,80
39	728	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	741,42	0,80
277	731	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	15,19	0,80
40	731	hosper bebouwing huidig	Polygoon	6,00	10,73	0,80
27	759	hosper bebouwing nieuw	Polygoon	18,00	1224,11	0,80
28	760	hosper bebouwing nieuw	Polygoon	18,00	1218,37	0,80
29	761	hosper bebouwing nieuw	Polygoon	18,00	1220,85	0,80
30	768	hosper kavels uitgeefbaar opp	Polygoon	18,00	1244,28	0,80

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Gebied	Min.lengte	Max.lengte	Bf
	64255	0 08:34, 7 jul 2016	002	wegen	Polygoon	115420,34	519632,69		27	1121,19	8762,39	3,11	144,10	0,00
	64256	0 08:34, 7 jul 2016	003	wegen	Polygoon	115340,51	519617,86		19	1451,94	27874,31	7,84	188,23	0,00
	64257	0 08:34, 7 jul 2016	004	wegen	Polygoon	115573,37	519936,53		19	1535,76	20510,23	2,51	191,94	0,00
	64258	0 08:34, 7 jul 2016	006	wegen	Polygoon	115755,05	519984,62		16	1776,51	27291,74	13,10	226,54	0,00
	64259	0 08:34, 7 jul 2016	007	wegen	Polygoon	115767,49	520275,86		10	883,21	6565,02	10,34	204,12	0,00
	64273	0 08:34, 7 jul 2016	008	Weg	Polygoon	116496,89	520406,93		28	3089,74	17561,47	9,50	341,14	0,00
	64274	0 08:35, 7 jul 2016	011	weg	Polygoon	116528,65	520438,31		8	299,53	4791,84	6,99	66,80	0,00
	64275	0 14:29, 4 jul 2016	009	Weg	Polygoon	116472,35	520432,38		6	445,74	4836,99	16,43	154,78	0,00
	64277	0 14:29, 4 jul 2016	010	Weg	Polygoon	116637,29	520547,65		12	843,26	4111,15	9,00	246,88	0,00
	64278	0 08:34, 7 jul 2016	005	Weg	Polygoon	116453,52	520414,16		10	565,53	9790,38	34,93	74,27	0,00
	64279	0 14:29, 4 jul 2016	001	Weg	Polygoon	116265,72	520504,47		24	1050,11	12924,26	9,12	120,57	0,00

Model: eerste model (wegverkeer)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-201

Model: eerste model (wegverkeer)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2011

Model: eerste model (wegverkeer)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V15 01	Veld 15 woning 01 [1]	115932,12	520060,68	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 01	Veld 15 woning 01 [2]	115933,01	520054,55	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 01	Veld 15 woning 01 [3]	115927,05	520056,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 01	Veld 15 woning 01 [4]	115926,16	520062,36	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 02	Veld 15 woning 02 [1]	115938,92	520066,72	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 02	Veld 15 woning 02 [2]	115938,13	520072,95	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 02	Veld 15 woning 02 [3]	115944,20	520071,30	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 02	Veld 15 woning 02 [4]	115944,98	520065,06	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 03	Veld 15 woning 03 [1]	115958,39	520076,51	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 03	Veld 15 woning 03 [2]	115952,21	520078,20	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 03	Veld 15 woning 03 [3]	115951,46	520084,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 03	Veld 15 woning 03 [4]	115957,64	520082,87	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 01	Veld 13 woning 1 [1]	115887,55	520015,87	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 01	Veld 13 woning 1 [2]	115888,53	520009,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 01	Veld 13 woning 1 [3]	115882,57	520011,44	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 01	Veld 13 woning 1 [4]	115881,59	520017,55	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 02	Veld 13 woning 2 [1]	115859,96	519999,00	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 02	Veld 13 woning 2 [2]	115865,95	519997,28	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 02	Veld 13 woning 2 [3]	115866,78	519991,10	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 02	Veld 13 woning 2 [4]	115860,78	519992,82	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 03	Veld 13 woning 3 [1]	115847,94	519988,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 03	Veld 13 woning 3 [2]	115853,98	519986,77	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 03	Veld 13 woning 3 [3]	115854,85	519980,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 03	Veld 13 woning 3 [4]	115848,81	519982,28	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 04	Veld 13 woning 4 [1]	115835,83	519977,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 04	Veld 13 woning 4 [2]	115841,81	519976,16	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 04	Veld 13 woning 4 [3]	115842,59	519969,96	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 04	Veld 13 woning 4 [4]	115836,60	519971,74	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 05	Veld 13 woning 5 [1]	115821,97	519965,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 05	Veld 13 woning 5 [2]	115827,96	519964,10	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 05	Veld 13 woning 5 [3]	115828,83	519957,94	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 05	Veld 13 woning 5 [4]	115822,83	519959,61	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 06	Veld 13 woning 6 [1]	115809,89	519955,26	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 06	Veld 13 woning 6 [2]	115815,88	519953,45	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 06	Veld 13 woning 6 [3]	115816,77	519947,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 06	Veld 13 woning 6 [4]	115810,79	519949,07	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 07	Veld 13 woning 7 [1]	115793,71	519941,10	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 07	Veld 13 woning 7 [2]	115799,79	519939,34	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 07	Veld 13 woning 7 [3]	115800,56	519933,04	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 07	Veld 13 woning 7 [4]	115794,47	519934,80	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 08	Veld 13 woning 8 [1]	115778,78	519928,06	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 08	Veld 13 woning 8 [2]	115784,82	519926,35	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 08	Veld 13 woning 8 [3]	115785,78	519920,14	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 08	Veld 13 woning 8 [4]	115779,73	519921,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 09	Veld 13 woning 9 [1]	115773,50	519913,17	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 09	Veld 13 woning 9 [2]	115771,88	519906,72	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 09	Veld 13 woning 9 [3]	115765,28	519905,99	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 10	Veld 13 woning 10 [1]	115761,47	519926,16	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 10	Veld 13 woning 10 [2]	115753,26	519918,88	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 11	Veld 13 woning 11 [1]	115756,80	519931,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 11	Veld 13 woning 11 [2]	115748,49	519924,31	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 12	Veld 13 woning 12 [1]	115745,89	519944,77	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 12	Veld 13 woning 12 [2]	115744,16	519938,31	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 12	Veld 13 woning 12 [3]	115737,50	519937,61	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 13	Veld 13 woning 13 [1]	115734,95	519957,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 13	Veld 13 woning 13 [2]	115726,49	519950,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 13	Veld 13 woning 13 [3]	115728,24	519956,55	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 14	Veld 13 woning 14 [1]	115746,31	519968,25	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 14	Veld 13 woning 14 [2]	115753,02	519960,57	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 15	Veld 13 woning 15 [1]	115750,41	519971,80	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 15	Veld 13 woning 15 [2]	115757,23	519964,09	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 16	Veld 13 woning 16 [1]	115754,47	519975,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 16	Veld 13 woning 16 [2]	115761,16	519967,53	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 17	Veld 13 woning 17 [1]	115765,32	519971,11	-2,60	Eigen waarde	1,50</				

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V13 23	Veld 13 woning 23 [3]	115836,28	520034,46	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 23	Veld 13 woning 23 [4]	115830,31	520036,09	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 24	Veld 13 woning 24 [1]	115847,50	520058,08	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 24	Veld 13 woning 24 [2]	115853,58	520056,41	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 24	Veld 13 woning 24 [3]	115854,46	520050,17	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 24	Veld 13 woning 24 [4]	115848,38	520051,84	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 13	Veld 14 woning 13 [1]	115701,32	520062,17	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 13	Veld 14 woning 13 [2]	115707,52	520063,05	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 13	Veld 14 woning 13 [3]	115705,69	520057,06	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 13	Veld 14 woning 13 [4]	115699,50	520056,18	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 01	Veld 14 woning 1 [1]	115836,76	520114,07	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 01	Veld 14 woning 1 [2]	115837,56	520107,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 01	Veld 14 woning 1 [3]	115831,52	520109,55	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 01	Veld 14 woning 1 [4]	115830,72	520115,78	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 02	Veld 14 woning 2 [1]	115810,74	520098,46	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 02	Veld 14 woning 2 [2]	115816,80	520096,73	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 02	Veld 14 woning 2 [3]	115817,62	520090,48	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 02	Veld 14 woning 2 [4]	115811,56	520092,21	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 03	Veld 14 woning 3 [1]	115794,45	520084,28	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 03	Veld 14 woning 3 [2]	115800,41	520082,47	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 03	Veld 14 woning 3 [3]	115801,29	520076,30	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 03	Veld 14 woning 3 [4]	115795,33	520078,11	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 04	Veld 14 woning 4 [1]	115780,60	520064,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 04	Veld 14 woning 4 [2]	115781,76	520058,77	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 04	Veld 14 woning 4 [3]	115775,05	520066,75	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 05	Veld 14 woning 5 [1]	115777,48	520055,45	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 05	Veld 14 woning 5 [2]	115770,86	520063,10	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 06	Veld 14 woning 6 [1]	115773,59	520051,84	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 06	Veld 14 woning 6 [2]	115766,75	520059,52	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 07	Veld 14 woning 7 [1]	115769,47	520048,24	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 07	Veld 14 woning 7 [2]	115762,72	520055,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 08	Veld 14 woning 8 [1]	115765,35	520044,69	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 08	Veld 14 woning 8 [2]	115759,90	520046,73	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 08	Veld 14 woning 8 [3]	115758,64	520052,42	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 09	Veld 14 woning 9 [1]	115749,67	520037,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 09	Veld 14 woning 9 [2]	115750,42	520031,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 09	Veld 14 woning 9 [3]	115744,45	520033,46	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 09	Veld 14 woning 9 [4]	115743,70	520039,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 10	Veld 14 woning 10 [1]	115739,74	520027,38	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 10	Veld 14 woning 10 [2]	115737,95	520020,81	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 10	Veld 14 woning 10 [3]	115731,19	520019,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 11	Veld 14 woning 11 [1]	115718,37	520034,42	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 11	Veld 14 woning 11 [2]	115726,57	520041,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 12	Veld 14 woning 12 [1]	115721,99	520046,87	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 12	Veld 14 woning 12 [2]	115713,70	520039,44	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 12	Veld 14 woning 12 [3]	115715,40	520045,88	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 14	Veld 14 woning 14 [1]	115721,90	520073,17	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 14	Veld 14 woning 14 [2]	115722,67	520066,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 14	Veld 14 woning 14 [3]	115716,67	520068,72	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 14	Veld 14 woning 14 [4]	115715,90	520074,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 15	Veld 14 woning 15 [1]	115734,44	520090,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 15	Veld 14 woning 15 [2]	115740,19	520089,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 15	Veld 14 woning 15 [3]	115741,20	520082,88	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 15	Veld 14 woning 15 [4]	115735,03	520084,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 16	Veld 14 woning 16 [1]	115752,23	520106,78	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 16	Veld 14 woning 16 [2]	115758,35	520105,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 16	Veld 14 woning 16 [3]	115759,38	520098,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 16	Veld 14 woning 16 [4]	115753,27	520100,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 17	Veld 14 woning 17 [1]	115768,42	520120,74	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 17	Veld 14 woning 17 [2]	115774,45	520118,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 17	Veld 14 woning 17 [3]	115775,44	520112,72	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 17	Veld 14 woning 17 [4]	115769,42	520114,53	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 18	Veld 14 woning 18 [1]	115784,08	520134,43	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V14 18	Veld 14 woning 18 [2]	115790,15	520132,63	-2,60	Eigen waarde					

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V05 05	Veld 5 woning 5 [1]	115707,03	520149,32	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 05	Veld 5 woning 5 [2]	115700,90	520148,38	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 05	Veld 5 woning 5 [3]	115702,56	520154,35	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 05	Veld 5 woning 5 [4]	115708,69	520155,29	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 07	Veld 5 woning 7 [1]	115722,59	520191,57	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 07	Veld 5 woning 7 [2]	115716,38	520190,53	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 07	Veld 5 woning 7 [3]	115718,14	520196,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 07	Veld 5 woning 7 [4]	115724,36	520197,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 08	Veld 5 woning 8 [1]	115692,86	520165,42	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 08	Veld 5 woning 8 [2]	115686,57	520164,57	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 08	Veld 5 woning 8 [3]	115688,16	520170,71	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 08	Veld 5 woning 8 [4]	115694,45	520171,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 09	Veld 5 woning 9 [1]	115667,91	520143,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 09	Veld 5 woning 9 [2]	115661,54	520142,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 09	Veld 5 woning 9 [3]	115663,24	520148,87	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 09	Veld 5 woning 9 [4]	115669,61	520150,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 04	Veld 5 woning 4 [1]	115682,12	520127,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 04	Veld 5 woning 4 [2]	115675,91	520126,65	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 04	Veld 5 woning 4 [3]	115677,78	520132,65	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 04	Veld 5 woning 4 [4]	115683,99	520133,55	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 03	Veld 5 woning 3 [1]	115696,77	520111,59	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 03	Veld 5 woning 3 [2]	115690,43	520110,72	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 03	Veld 5 woning 3 [3]	115692,03	520116,91	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 03	Veld 5 woning 3 [4]	115698,37	520117,79	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 10	Veld 5 woning 10 [1]	115774,63	520179,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 10	Veld 5 woning 10 [2]	115768,62	520179,05	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 10	Veld 5 woning 10 [3]	115770,25	520184,91	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 10	Veld 5 woning 10 [4]	115776,27	520185,84	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 11	Veld 5 woning 11 [1]	115760,55	520195,82	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 11	Veld 5 woning 11 [2]	115754,25	520195,13	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 11	Veld 5 woning 11 [3]	115756,02	520201,21	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 11	Veld 5 woning 11 [4]	115762,33	520201,91	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 12	Veld 5 woning 12 [1]	115746,60	520212,25	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 12	Veld 5 woning 12 [2]	115740,48	520211,45	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 12	Veld 5 woning 12 [3]	115742,01	520217,43	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V05 12	Veld 5 woning 12 [4]	115748,13	520218,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 09	Veld 12 woning 9 [1]	115695,86	519911,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 09	Veld 12 woning 9 [2]	115701,91	519909,65	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 09	Veld 12 woning 9 [3]	115702,86	519903,44	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 09	Veld 12 woning 9 [4]	115697,61	519904,26	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 10	Veld 12 woning 10 [1]	115689,77	519890,88	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 10	Veld 12 woning 10 [2]	115682,19	519899,46	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 12	Veld 12 woning 12 [1]	115665,69	519885,09	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 12	Veld 12 woning 12 [2]	115671,74	519883,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 12	Veld 12 woning 12 [3]	115672,69	519877,16	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 15	Veld 12 woning 15 [1]	115630,94	519854,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 15	Veld 12 woning 15 [2]	115637,95	519846,67	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 15	Veld 12 woning 15 [3]	115631,90	519848,39	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 11	Veld 12 woning 11 [1]	115684,07	519885,86	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 11	Veld 12 woning 11 [2]	115676,49	519894,44	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 13	Veld 12 woning 13 [1]	115659,15	519864,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 13	Veld 12 woning 13 [2]	115651,57	519872,59	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 14	Veld 12 woning 14 [1]	115653,45	519858,99	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 14	Veld 12 woning 14 [2]	115645,87	519867,57	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 16	Veld 12 woning 16 [1]	115619,61	519878,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 16	Veld 12 woning 16 [2]	115625,73	519879,66	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 16	Veld 12 woning 16 [3]	115624,08	519873,71	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 16	Veld 12 woning 16 [4]	115617,96	519872,80	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 17	Veld 12 woning 17 [1]	115676,53	519928,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 17	Veld 12 woning 17 [2]	115682,64	519929,40	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 17	Veld 12 woning 17 [3]	115680,99	519923,45	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 17	Veld 12 woning 17 [4]	115674,88	519922,54	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 18	Veld 12 woning 18 [1]	115593,87	519903,41	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V12 18	Veld 12 woning 18 [2]	115599,91	519901,70	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja</

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V07 07	Veld 7 woning 7 [1]	115605,29	519985,06	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 07	Veld 7 woning 7 [2]	115612,11	519977,35	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 06	Veld 7 woning 6 [1]	115609,36	519988,63	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 06	Veld 7 woning 6 [2]	115616,05	519980,79	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 05	Veld 7 woning 5 [1]	115620,20	519984,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 05	Veld 7 woning 5 [2]	115613,38	519992,11	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 04	Veld 7 woning 4 [1]	115622,90	519993,71	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 04	Veld 7 woning 4 [2]	115624,15	519988,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 04	Veld 7 woning 4 [3]	115617,44	519995,71	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 17	Veld 7 woning 17 [1]	115581,31	520023,30	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 17	Veld 7 woning 17 [2]	115588,13	520015,59	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 18	Veld 7 woning 18 [1]	115585,38	520026,87	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 18	Veld 7 woning 18 [2]	115592,07	520019,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 19	Veld 7 woning 19 [1]	115596,22	520022,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 19	Veld 7 woning 19 [2]	115589,39	520030,35	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 20	Veld 7 woning 20 [1]	115600,17	520026,26	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 20	Veld 7 woning 20 [2]	115593,46	520033,94	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 15	Veld 7 woning 15 [1]	115571,97	519999,41	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 15	Veld 7 woning 15 [2]	115564,39	520007,99	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 14	Veld 7 woning 14 [1]	115566,27	519994,39	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 14	Veld 7 woning 14 [2]	115558,69	520002,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 06	Veld 6 woning 6 [1]	115547,72	520028,52	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 06	Veld 6 woning 6 [2]	115540,14	520037,10	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 07	Veld 6 woning 7 [1]	115542,02	520023,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 07	Veld 6 woning 7 [2]	115535,31	520025,21	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 07	Veld 6 woning 7 [3]	115534,44	520032,07	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 02	Veld 6 woning 2 [1]	115602,23	520085,25	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 02	Veld 6 woning 2 [2]	115603,10	520078,39	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 02	Veld 6 woning 2 [3]	115595,52	520086,96	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 03	Veld 6 woning 3 [1]	115597,40	520073,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 03	Veld 6 woning 3 [2]	115589,82	520081,94	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 01	Veld 7 woning 1 [1]	115656,36	520030,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 01	Veld 7 woning 1 [2]	115662,91	520029,18	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 01	Veld 7 woning 1 [3]	115663,83	520022,48	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 03	Veld 7 woning 3 [1]	115631,26	520008,30	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 03	Veld 7 woning 3 [2]	115637,31	520006,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 03	Veld 7 woning 3 [3]	115638,26	520000,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 03	Veld 7 woning 3 [4]	115632,22	520002,09	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 09	Veld 7 woning 9 [1]	115597,03	519977,96	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 09	Veld 7 woning 9 [2]	115603,75	519970,28	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 09	Veld 7 woning 9 [3]	115598,74	519971,71	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 10	Veld 7 woning 10 [1]	115574,38	519944,28	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 10	Veld 7 woning 10 [2]	115576,28	519950,78	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 10	Veld 7 woning 10 [3]	115582,96	519951,87	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 10	Veld 7 woning 10 [4]	115581,06	519945,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 11	Veld 7 woning 11 [1]	115568,13	519968,89	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 11	Veld 7 woning 11 [2]	115559,97	519961,67	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 12	Veld 7 woning 12 [1]	115563,47	519974,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 12	Veld 7 woning 12 [2]	115555,30	519967,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 13	Veld 7 woning 13 [1]	115542,07	519981,42	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 13	Veld 7 woning 13 [2]	115543,97	519987,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 13	Veld 7 woning 13 [3]	115550,65	519989,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 13	Veld 7 woning 13 [4]	115548,75	519982,51	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 21	Veld 7 woning 21 [1]	115617,25	520055,11	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 21	Veld 7 woning 21 [2]	115623,30	520053,40	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 21	Veld 7 woning 21 [3]	115624,25	520047,18	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 22	Veld 7 woning 22 [1]	115628,19	520063,09	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 22	Veld 7 woning 22 [2]	115634,74	520061,34	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 22	Veld 7 woning 22 [3]	115635,66	520054,64	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 01	Veld 6 woning 1 [1]	115614,05	520090,82	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 01	Veld 6 woning 1 [2]	115613,11	520097,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 01	Veld 6 woning 1 [3]	115619,16	520095,33	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 01	Veld 6 woning 1 [4]	115620,11	520089,11	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 16	Veld 6 woning 16 [1]	115579,38	520130,70	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 16	Veld 6 woning 16 [2]									

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V06 12	Veld 6 woning 12 [2]	115517,15	520084,47	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 12	Veld 6 woning 12 [3]	115523,20	520082,77	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 12	Veld 6 woning 12 [4]	115524,15	520076,55	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 13	Veld 6 woning 13 [1]	115532,75	520093,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 13	Veld 6 woning 13 [2]	115531,80	520099,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 13	Veld 6 woning 13 [3]	115537,86	520097,52	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 13	Veld 6 woning 13 [4]	115538,80	520091,31	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 10	Veld 6 woning 10 [1]	115494,12	520037,05	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 10	Veld 6 woning 10 [2]	115495,75	520043,13	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 10	Veld 6 woning 10 [3]	115501,99	520044,00	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 11	Veld 6 woning 11 [1]	115507,34	520065,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 11	Veld 6 woning 11 [2]	115506,39	520071,59	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 11	Veld 6 woning 11 [3]	115512,45	520069,88	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 11	Veld 6 woning 11 [4]	115513,40	520063,67	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 09	Veld 6 woning 9 [1]	115518,76	520025,43	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 09	Veld 6 woning 9 [2]	115517,15	520018,79	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 09	Veld 6 woning 9 [3]	115510,36	520018,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 08	Veld 6 woning 8 [1]	115529,45	520004,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 08	Veld 6 woning 8 [2]	115523,22	520003,73	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 08	Veld 6 woning 8 [3]	115524,85	520009,80	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V06 08	Veld 6 woning 8 [4]	115531,08	520010,68	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 07	Veld 10 woning 7 [1]	115574,28	519747,64	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 07	Veld 10 woning 7 [2]	115580,99	519739,96	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 06	Veld 10 woning 6 [1]	115578,28	519751,26	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 06	Veld 10 woning 6 [2]	115585,10	519743,55	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 05	Veld 10 woning 5 [1]	115582,37	519754,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 05	Veld 10 woning 5 [2]	115589,06	519746,99	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 04	Veld 10 woning 4 [1]	115593,19	519750,57	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 04	Veld 10 woning 4 [2]	115586,37	519758,31	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 03	Veld 10 woning 3 [1]	115597,16	519754,06	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 03	Veld 10 woning 3 [2]	115590,45	519761,74	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 02	Veld 10 woning 2 [1]	115600,72	519762,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 02	Veld 10 woning 2 [2]	115601,28	519757,61	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 02	Veld 10 woning 2 [3]	115594,57	519765,29	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 29	Veld 10 woning 29 [1]	115509,04	519746,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 29	Veld 10 woning 29 [2]	115515,75	519738,69	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 29	Veld 10 woning 29 [3]	115509,60	519741,43	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 30	Veld 10 woning 30 [1]	115513,04	519749,99	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 30	Veld 10 woning 30 [2]	115519,86	519742,28	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 32	Veld 10 woning 32 [1]	115527,95	519749,30	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 32	Veld 10 woning 32 [2]	115521,13	519757,05	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 33	Veld 10 woning 33 [1]	115531,92	519752,79	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 33	Veld 10 woning 33 [2]	115525,21	519760,47	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 34	Veld 10 woning 34 [1]	115536,04	519756,35	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 34	Veld 10 woning 34 [2]	115529,33	519764,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 17	Veld 10 woning 17 [1]	115493,68	519677,26	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 17	Veld 10 woning 17 [2]	115500,40	519669,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 16	Veld 10 woning 16 [1]	115497,69	519680,88	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 16	Veld 10 woning 16 [2]	115504,51	519673,17	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 15	Veld 10 woning 15 [1]	115501,78	519684,45	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 15	Veld 10 woning 15 [2]	115508,47	519676,61	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 14	Veld 10 woning 14 [1]	115512,59	519680,19	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 14	Veld 10 woning 14 [2]	115505,77	519687,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 13	Veld 10 woning 13 [1]	115516,57	519683,68	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 13	Veld 10 woning 13 [2]	115509,86	519691,36	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 12	Veld 10 woning 12 [1]	115520,69	519687,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 12	Veld 10 woning 12 [2]	115513,97	519694,91	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 06	Veld 9 woning 6 [1]	115518,54	519798,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 06	Veld 9 woning 6 [2]	115511,72	519805,78	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 05	Veld 9 woning 5 [1]	115522,51	519801,52	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 05	Veld 9 woning 5 [2]	115515,80	519809,20	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 04	Veld 9 woning 4 [1]	115526,00	519810,05	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 04	Veld 9 woning 4 [2]	115526,63	519805,08	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 04	Veld 9 woning 4 [3]	115519,92	519812,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50		

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V10 38	Veld 10 woning 38 [2]	115567,82	519796,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 37	Veld 10 woning 37 [1]	115569,70	519782,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 37	Veld 10 woning 37 [2]	115562,12	519791,54	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 01	Veld 10 woning 1 [1]	115608,07	519778,66	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 01	Veld 10 woning 1 [2]	115614,12	519776,94	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 01	Veld 10 woning 1 [3]	115615,08	519770,73	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 01	Veld 10 woning 1 [4]	115610,71	519770,55	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 18	Veld 10 woning 18 [1]	115471,16	519659,96	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 18	Veld 10 woning 18 [2]	115478,46	519656,91	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 18	Veld 10 woning 18 [3]	115478,10	519652,12	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 18	Veld 10 woning 18 [4]	115473,43	519652,12	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 39	Veld 10 woning 39 [1]	115583,76	519806,46	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 39	Veld 10 woning 39 [2]	115589,81	519804,75	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 39	Veld 10 woning 39 [3]	115590,77	519798,54	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 26	Veld 10 woning 26 [1]	115464,71	519704,79	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 26	Veld 10 woning 26 [2]	115471,26	519702,52	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 26	Veld 10 woning 26 [3]	115471,72	519696,87	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 26	Veld 10 woning 26 [4]	115465,67	519698,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 25	Veld 10 woning 25 [1]	115441,05	519703,65	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 25	Veld 10 woning 25 [2]	115437,92	519699,48	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 25	Veld 10 woning 25 [3]	115430,72	519701,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 25	Veld 10 woning 25 [4]	115435,15	519705,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 20	Veld 10 woning 20 [1]	115435,64	519662,40	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 20	Veld 10 woning 20 [2]	115445,58	519664,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 19	Veld 10 woning 19 [1]	115436,56	519657,22	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 19	Veld 10 woning 19 [2]	115446,50	519659,06	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 21	Veld 10 woning 21 [1]	115434,66	519667,78	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 21	Veld 10 woning 21 [2]	115444,60	519669,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 22	Veld 10 woning 22 [1]	115433,76	519673,08	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 22	Veld 10 woning 22 [2]	115443,71	519674,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 23	Veld 10 woning 23 [1]	115432,74	519678,32	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 23	Veld 10 woning 23 [3]	115442,68	519680,18	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 24	Veld 10 woning 24 [1]	115431,74	519683,77	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 24	Veld 10 woning 24 [2]	115441,68	519685,61	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 02	Veld 9 woning 2 [1]	115544,29	519828,40	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 02	Veld 9 woning 2 [2]	115544,47	519822,31	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 02	Veld 9 woning 2 [3]	115536,89	519830,89	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 03	Veld 9 woning 3 [1]	115531,39	519826,17	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 03	Veld 9 woning 3 [2]	115539,01	519817,54	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 01	Veld 9 woning 1 [1]	115552,18	519842,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 01	Veld 9 woning 1 [2]	115558,23	519841,12	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 01	Veld 9 woning 1 [3]	115559,19	519834,91	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 01	Veld 9 woning 1 [4]	115553,50	519836,22	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 24	Veld 9 woning 24 [1]	115517,58	519867,04	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 24	Veld 9 woning 24 [3]	115525,16	519873,73	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 23	Veld 9 woning 23 [1]	115521,12	519862,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 23	Veld 9 woning 23 [2]	115528,70	519869,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 25	Veld 9 woning 25 [1]	115513,97	519871,17	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 25	Veld 9 woning 25 [2]	115521,54	519877,87	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 26	Veld 9 woning 26 [1]	115510,42	519875,18	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 26	Veld 9 woning 26 [2]	115518,00	519881,88	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 27	Veld 9 woning 27 [1]	115506,90	519879,15	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 27	Veld 9 woning 27 [2]	115508,83	519884,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 27	Veld 9 woning 27 [3]	115514,47	519885,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 22	Veld 9 woning 22 [1]	115485,41	519858,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 22	Veld 9 woning 22 [2]	115476,83	519850,91	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 21	Veld 9 woning 21 [1]	115490,24	519853,00	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 21	Veld 9 woning 21 [2]	115481,66	519845,42	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 20	Veld 9 woning 20 [1]	115501,67	519839,80	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 20	Veld 9 woning 20 [2]	115493,09	519832,22	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 12	Veld 9 woning 12 [1]	115456,85	519759,57	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 12	Veld 9 woning 12 [2]	115462,90	519757,86	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 12	Veld 9 woning 12 [3]	115463,85	519751,65	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 13	Veld 9 woning 13 [1]	115429,61	519745,05	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50			

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V08 11	Veld 8 woning 11 [1]	115411,21	519791,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 11	Veld 8 woning 11 [2]	115399,86	519793,42	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 11	Veld 8 woning 11 [3]	115408,92	519796,00	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 10	Veld 8 woning 10 [1]	115410,23	519784,67	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 10	Veld 8 woning 10 [2]	115398,88	519786,17	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 13	Veld 8 woning 13 [1]	115419,75	519815,14	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 13	Veld 8 woning 13 [2]	115408,49	519817,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 13	Veld 8 woning 13 [3]	115416,13	519819,63	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 12	Veld 8 woning 12 [1]	115418,39	519807,95	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 12	Veld 8 woning 12 [2]	115407,14	519810,05	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 16	Veld 8 woning 16 [1]	115445,87	519858,99	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 16	Veld 8 woning 16 [2]	115435,72	519864,28	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 15	Veld 8 woning 15 [1]	115442,48	519852,51	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 15	Veld 8 woning 15 [2]	115435,67	519851,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 15	Veld 8 woning 15 [3]	115432,32	519857,81	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 18	Veld 8 woning 18 [1]	115466,93	519882,09	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 18	Veld 8 woning 18 [2]	115458,10	519889,38	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 18	Veld 8 woning 18 [3]	115467,14	519886,79	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 17	Veld 8 woning 17 [1]	115462,26	519876,46	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 17	Veld 8 woning 17 [2]	115453,43	519883,75	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 20	Veld 8 woning 20 [1]	115485,05	519899,43	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 20	Veld 8 woning 20 [2]	115477,47	519908,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 20	Veld 8 woning 20 [3]	115485,90	519904,13	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 19	Veld 8 woning 19 [1]	115479,55	519894,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 19	Veld 8 woning 19 [2]	115471,97	519903,18	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 03	Veld 8 woning 3 [1]	115409,43	519671,47	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 03	Veld 8 woning 3 [2]	115399,06	519669,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 03	Veld 8 woning 3 [3]	115403,64	519673,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 06	Veld 8 woning 6 [1]	115398,25	519718,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 06	Veld 8 woning 6 [2]	115403,76	519715,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 06	Veld 8 woning 6 [3]	115400,01	519711,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 06	Veld 8 woning 6 [4]	115393,29	519714,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 09	Veld 8 woning 9 [1]	115400,40	519768,45	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 09	Veld 8 woning 9 [2]	115405,48	519764,81	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 09	Veld 8 woning 9 [3]	115395,02	519765,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 14	Veld 8 woning 14 [1]	115427,38	519841,94	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 14	Veld 8 woning 14 [2]	115431,84	519837,52	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 14	Veld 8 woning 14 [3]	115428,07	519834,78	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 14	Veld 8 woning 14 [4]	115421,54	519839,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 21	Veld 8 woning 21 [1]	115502,46	519919,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 21	Veld 8 woning 21 [2]	115503,33	519913,41	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 21	Veld 8 woning 21 [3]	115498,01	519914,26	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 21	Veld 8 woning 21 [4]	115496,42	519921,29	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 22	Veld 8 woning 22 [1]	115480,80	519945,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 22	Veld 8 woning 22 [2]	115481,68	519939,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 22	Veld 8 woning 22 [3]	115475,73	519940,69	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 22	Veld 8 woning 22 [4]	115474,78	519946,95	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 23	Veld 8 woning 23 [1]	115461,09	519923,79	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 23	Veld 8 woning 23 [2]	115455,09	519925,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 23	Veld 8 woning 23 [3]	115454,19	519931,67	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 24	Veld 8 woning 24 [1]	115458,39	519966,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 24	Veld 8 woning 24 [2]	115459,34	519960,11	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 24	Veld 8 woning 24 [3]	115453,38	519961,80	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 24	Veld 8 woning 24 [4]	115452,44	519967,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 25	Veld 8 woning 25 [1]	115448,57	519915,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 25	Veld 8 woning 25 [2]	115448,52	519910,21	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 25	Veld 8 woning 25 [3]	115442,54	519911,87	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 25	Veld 8 woning 25 [4]	115441,62	519918,02	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 26	Veld 8 woning 26 [1]	115430,58	519895,40	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 26	Veld 8 woning 26 [2]	115433,00	519889,77	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 26	Veld 8 woning 26 [3]	115427,73	519889,28	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 26	Veld 8 woning 26 [4]	115424,46	519895,49	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 29	Veld 8 woning 29 [1]	115387,52	519823,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 29	Veld 8 woning 29 [2]	115390,79	519819,17	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08										

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V08 34	Veld 8 woning 34 [3]	115368,21	519667,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 35	Veld 8 woning 35 [1]	115383,96	519644,66	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 35	Veld 8 woning 35 [2]	115379,36	519640,32	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 35	Veld 8 woning 35 [3]	115373,56	519642,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 09	Veld 4 woning 9 [1]	115614,92	520158,41	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 09	Veld 4 woning 9 [2]	115620,98	520156,64	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 09	Veld 4 woning 9 [3]	115621,88	520150,40	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 09	Veld 4 woning 9 [4]	115615,82	520152,16	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 08	Veld 4 woning 8 [1]	115630,84	520172,22	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 08	Veld 4 woning 8 [2]	115636,90	520170,45	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 08	Veld 4 woning 8 [3]	115637,80	520164,20	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 08	Veld 4 woning 8 [4]	115631,74	520165,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 07	Veld 4 woning 7 [1]	115648,89	520188,39	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 07	Veld 4 woning 7 [2]	115654,95	520186,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 07	Veld 4 woning 7 [3]	115655,85	520180,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 07	Veld 4 woning 7 [4]	115649,79	520182,14	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 06	Veld 4 woning 6 [1]	115659,15	520197,72	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 06	Veld 4 woning 6 [2]	115665,20	520195,95	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 06	Veld 4 woning 6 [3]	115666,10	520189,70	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 06	Veld 4 woning 6 [4]	115660,05	520191,47	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 05	Veld 4 woning 5 [1]	115673,89	520212,00	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 05	Veld 4 woning 5 [2]	115679,95	520210,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 05	Veld 4 woning 5 [3]	115680,85	520203,98	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 05	Veld 4 woning 5 [4]	115674,79	520205,75	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 04	Veld 4 woning 4 [1]	115682,04	520221,21	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 04	Veld 4 woning 4 [2]	115688,09	520219,44	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 04	Veld 4 woning 4 [3]	115688,99	520213,19	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 04	Veld 4 woning 4 [4]	115682,94	520214,96	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 03	Veld 4 woning 3 [1]	115700,31	520235,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 03	Veld 4 woning 3 [2]	115706,36	520233,24	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 03	Veld 4 woning 3 [3]	115707,27	520226,99	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 03	Veld 4 woning 3 [4]	115701,21	520228,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 02	Veld 4 woning 2 [1]	115707,86	520243,54	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 02	Veld 4 woning 2 [2]	115713,91	520241,78	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 02	Veld 4 woning 2 [3]	115714,82	520235,53	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 02	Veld 4 woning 2 [4]	115708,76	520237,30	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 01	Veld 4 woning 1 [1]	115726,10	520257,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 01	Veld 4 woning 1 [2]	115732,16	520255,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 01	Veld 4 woning 1 [3]	115733,06	520249,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V04 01	Veld 4 woning 1 [4]	115727,00	520251,35	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 34	Veld 8 woning 34 [4]	115374,99	519664,96	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V08 03	Veld 8 woning 3 [4]	115406,92	519667,53	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 19	Veld 10 woning 19 [3]	115439,30	519654,87	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 17	Veld 10 woning 17 [3]	115496,59	519669,63	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 12	Veld 10 woning 12 [3]	115521,02	519691,10	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 11	Veld 10 woning 11 [3]	115528,71	519698,95	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 10	Veld 10 woning 10 [3]	115539,91	519709,52	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 09	Veld 10 woning 9 [3]	115547,67	519715,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 08	Veld 10 woning 8 [3]	115559,54	519725,30	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 07	Veld 10 woning 7 [3]	115577,18	519740,02	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 04	Veld 15 woning 03 [1]	115971,11	520087,74	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 04	Veld 15 woning 03 [2]	115964,98	520089,49	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 04	Veld 15 woning 03 [3]	115964,32	520095,84	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 04	Veld 15 woning 03 [4]	115970,45	520094,08	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 05	Veld 15 woning 05 [1]	115978,36	520101,00	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 05	Veld 15 woning 05 [2]	115977,53	520107,28	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 05	Veld 15 woning 05 [3]	115983,64	520105,59	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 05	Veld 15 woning 05 [4]	115984,47	520099,31	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 06	Veld 15 woning 06 [1]	115998,36	520111,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 06	Veld 15 woning 06 [2]	115992,23	520113,24	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 06	Veld 15 woning 06 [3]	115991,50	520119,57	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 06	Veld 15 woning 06 [4]	115997,62	520117,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 07	Veld 15 woning 07 [1]	116011,02	520122,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 07	Veld 15 woning 07 [2]	116004,93	520124,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V15 07	V									

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V17 01	Veld 17 woning 01 [1]	116097,34	520205,02	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 01	Veld 17 woning 01 [2]	116105,02	520211,73	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 01	Veld 17 woning 01 [3]	116103,08	520206,20	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 02	Veld 17 woning 02 [1]	116101,53	520215,67	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 02	Veld 17 woning 02 [2]	116093,43	520209,18	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 03	Veld 17 woning 03 [1]	116097,98	520219,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 03	Veld 17 woning 03 [2]	116090,40	520212,98	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 04	Veld 17 woning 04 [1]	116094,45	520223,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 04	Veld 17 woning 04 [2]	116086,84	520217,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 05	Veld 17 woning 05 [1]	116090,88	520227,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 05	Veld 17 woning 05 [2]	116083,24	520221,10	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 05	Veld 17 woning 05 [3]	116085,14	520226,67	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 06	Veld 17 woning 06 [1]	116078,02	520243,06	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 06	Veld 17 woning 06 [2]	116076,20	520237,05	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 06	Veld 17 woning 06 [3]	116069,96	520236,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 06	Veld 17 woning 06 [4]	116071,79	520242,25	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 07	Veld 17 woning 07 [1]	116066,89	520255,63	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 07	Veld 17 woning 07 [2]	116065,27	520249,61	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 07	Veld 17 woning 07 [3]	116059,09	520248,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 07	Veld 17 woning 07 [4]	116060,71	520254,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 08	Veld 17 woning 08 [1]	116090,67	520280,91	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 08	Veld 17 woning 08 [2]	116096,86	520281,74	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 08	Veld 17 woning 08 [3]	116095,04	520275,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 08	Veld 17 woning 08 [4]	116088,85	520274,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 09	Veld 17 woning 09 [1]	116107,64	520269,46	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 09	Veld 17 woning 09 [2]	116105,84	520263,45	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 09	Veld 17 woning 09 [3]	116099,62	520262,64	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 09	Veld 17 woning 09 [4]	116101,42	520268,65	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 10	Veld 17 woning 10 [1]	116119,18	520256,29	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 10	Veld 17 woning 10 [2]	116110,77	520248,82	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 11	Veld 17 woning 11 [1]	116115,56	520243,25	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 11	Veld 17 woning 11 [2]	116124,16	520250,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 12	Veld 17 woning 12 [1]	116131,80	520233,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 12	Veld 17 woning 12 [2]	116137,98	520234,72	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 12	Veld 17 woning 12 [3]	116136,29	520228,72	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V17 12	Veld 17 woning 12 [4]	116130,11	520227,84	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 09	Veld 9 woning 9 [1]	115499,63	519795,10	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 09	Veld 9 woning 9 [2]	115506,34	519787,42	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 09	Veld 9 woning 9 [3]	115502,01	519788,08	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 08	Veld 9 woning 8 [1]	115503,63	519798,72	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 08	Veld 9 woning 8 [2]	115510,45	519791,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 07	Veld 9 woning 7 [1]	115507,72	519802,29	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 07	Veld 9 woning 7 [2]	115514,41	519794,46	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 10	Veld 9 woning 10 [1]	115483,64	519773,63	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 10	Veld 9 woning 10 [2]	115483,04	519768,43	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 10	Veld 9 woning 10 [3]	115475,46	519777,00	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 11	Veld 9 woning 11 [1]	115469,95	519772,29	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 11	Veld 9 woning 11 [2]	115477,58	519763,66	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 17	Veld 9 woning 17 [1]	115481,87	519822,08	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 17	Veld 9 woning 17 [2]	115473,29	519814,49	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 17	Veld 9 woning 17 [3]	115476,12	519822,00	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 16	Veld 9 woning 16 [1]	115486,70	519816,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 16	Veld 9 woning 16 [2]	115478,12	519809,00	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 14	Veld 9 woning 14 [1]	115437,67	519782,11	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 14	Veld 9 woning 14 [2]	115443,71	519780,40	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 14	Veld 9 woning 14 [3]	115444,67	519774,19	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 14	Veld 9 woning 14 [4]	115439,15	519775,31	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 15	Veld 9 woning 15 [1]	115449,28	519802,67	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 15	Veld 9 woning 15 [2]	115455,32	519800,95	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 15	Veld 9 woning 15 [3]	115456,28	519794,74	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 15	Veld 9 woning 15 [4]	115450,76	519795,86	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 18	Veld 9 woning 18 [1]	115461,51	519835,34	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 18	Veld 9 woning 18 [2]	115467,56	519833,63	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V09 18	Veld 9 woning 18 [3]	115468,51	519827,42	-2,60	Eigen waarde	1,50</				

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V11 03	Veld 11 woning 3 [2]	115695,15	519856,63	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 03	Veld 11 woning 3 [3]	115695,74	519850,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 03	Veld 11 woning 3 [4]	115689,70	519852,55	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 04	Veld 11 woning 4 [1]	115674,50	519846,34	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 04	Veld 11 woning 4 [2]	115681,09	519844,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 04	Veld 11 woning 4 [3]	115681,50	519838,42	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 04	Veld 11 woning 4 [4]	115675,46	519840,13	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 05	Veld 12 woning 5 [1]	115661,75	519835,14	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 05	Veld 12 woning 5 [2]	115668,38	519832,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 05	Veld 12 woning 5 [3]	115668,76	519827,21	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 05	Veld 12 woning 5 [4]	115662,71	519828,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 06	Veld 11 woning 6 [1]	115649,03	519824,13	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 06	Veld 11 woning 6 [2]	115656,04	519816,21	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 06	Veld 11 woning 6 [3]	115649,99	519817,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 02	Veld 11 woning 2 [4]	115710,47	519868,36	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 01	Veld 11 woning 1 [4]	115719,59	519875,94	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V11 06	Veld 11 woning 6 [4]	115656,46	519820,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V13 10	Veld 13 woning 10 [3]	115757,35	519917,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 10	Veld 2 woning 10 [1]	115816,90	520264,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 10	Veld 2 woning 10 [2]	115816,02	520270,78	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 10	Veld 2 woning 10 [3]	115822,04	520269,06	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 10	Veld 2 woning 10 [4]	115822,93	520262,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 10	Veld 1 woning 10 [1]	115984,77	520386,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 10	Veld 1 woning 10 [2]	115978,32	520387,65	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 10	Veld 1 woning 10 [3]	115976,57	520393,94	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 12	Veld 1 woning 12 [1]	116004,17	520402,88	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 12	Veld 1 woning 12 [2]	115996,97	520411,31	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 11	Veld 1 woning 11 [1]	115998,88	520398,33	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 11	Veld 1 woning 11 [2]	115991,68	520406,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 09	Veld 1 woning 9 [1]	116003,01	520366,04	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 09	Veld 1 woning 9 [2]	115997,00	520367,74	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 09	Veld 1 woning 9 [3]	115996,13	520373,95	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 09	Veld 1 woning 9 [4]	116002,14	520372,25	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 13	Veld 1 woning 13 [1]	116018,36	520415,38	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 13	Veld 1 woning 13 [2]	116011,62	520424,55	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 13	Veld 1 woning 13 [3]	116017,61	520421,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 01	Veld 1 woning 1 [1]	116091,72	520332,91	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 01	Veld 1 woning 1 [2]	116083,55	520340,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 01	Veld 1 woning 1 [3]	116089,98	520339,19	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 04	Veld 1 woning 4 [1]	116056,67	520302,26	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 04	Veld 1 woning 4 [2]	116050,67	520304,82	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 04	Veld 1 woning 4 [3]	116049,93	520311,41	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 02	Veld 1 woning 2 [1]	116075,97	520326,41	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 02	Veld 1 woning 2 [2]	116076,84	520319,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 02	Veld 1 woning 2 [3]	116069,66	520328,12	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 03	Veld 1 woning 3 [1]	116064,38	520323,44	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 03	Veld 1 woning 3 [2]	116071,55	520315,25	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 05	Veld 1 woning 5 [1]	116039,28	520327,39	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 05	Veld 1 woning 5 [2]	116045,49	520328,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 05	Veld 1 woning 5 [3]	116043,82	520322,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 05	Veld 1 woning 5 [4]	116037,62	520321,35	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 06	Veld 1 woning 6 [1]	116035,59	520340,86	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 06	Veld 1 woning 6 [2]	116027,04	520333,41	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 14	Veld 1 woning 14 [1]	116023,71	520405,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 14	Veld 1 woning 14 [2]	116029,98	520406,41	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 14	Veld 1 woning 14 [3]	116028,18	520400,34	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 14	Veld 1 woning 14 [4]	116021,90	520399,53	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 15	Veld 1 woning 15 [1]	116035,27	520392,40	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 15	Veld 1 woning 15 [2]	116041,44	520393,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 15	Veld 1 woning 15 [3]	116039,58	520387,29	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 15	Veld 1 woning 15 [4]	116033,41	520386,47	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 16	Veld 1 woning 16 [1]	116047,48	520378,54	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 16	Veld 1 woning 16 [2]	116053,17	520379,78	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 16	Veld 1 woning 16 [3]	116045,49	520373,06	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 17	Veld									

Model: eerste model (wegverkeer)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V02 03	Veld 2 woning 3 [2]	115913,72	520350,19	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 03	Veld 2 woning 3 [3]	115914,62	520343,96	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 03	Veld 2 woning 3 [4]	115908,54	520345,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 04	Veld 2 woning 4 [1]	115894,86	520338,19	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 04	Veld 2 woning 4 [2]	115900,93	520336,40	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 04	Veld 2 woning 4 [3]	115901,75	520330,12	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 04	Veld 2 woning 4 [4]	115895,68	520331,91	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 05	Veld 2 woning 5 [1]	115882,48	520325,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 05	Veld 2 woning 5 [2]	115888,52	520323,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 05	Veld 2 woning 5 [3]	115889,44	520317,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 05	Veld 2 woning 5 [4]	115883,40	520319,35	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 06	Veld 2 woning 6 [1]	115868,65	520312,44	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 06	Veld 2 woning 6 [2]	115874,62	520310,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 06	Veld 2 woning 6 [3]	115875,53	520304,45	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 06	Veld 2 woning 6 [4]	115869,55	520306,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 07	Veld 2 woning 7 [1]	115857,02	520302,40	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 07	Veld 2 woning 7 [2]	115863,06	520300,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 07	Veld 2 woning 7 [3]	115863,92	520294,29	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 07	Veld 2 woning 7 [4]	115857,88	520296,13	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 08	Veld 2 woning 8 [1]	115844,21	520291,89	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 08	Veld 2 woning 8 [2]	115850,25	520290,20	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 08	Veld 2 woning 8 [3]	115850,98	520283,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 08	Veld 2 woning 8 [4]	115844,93	520285,66	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 09	Veld 2 woning 9 [1]	115830,99	520281,75	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 09	Veld 2 woning 9 [2]	115837,03	520280,06	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 09	Veld 2 woning 9 [3]	115837,69	520273,82	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 09	Veld 2 woning 9 [4]	115831,65	520275,51	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 11	Veld 2 woning 11 [1]	115797,76	520257,26	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 11	Veld 2 woning 11 [2]	115803,79	520255,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 11	Veld 2 woning 11 [3]	115804,67	520249,35	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V02 11	Veld 2 woning 11 [4]	115798,64	520251,05	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 01	Veld 3 woning 1 [1]	115986,85	520318,29	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 01	Veld 3 woning 1 [2]	115992,95	520316,34	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 01	Veld 3 woning 1 [3]	115993,60	520309,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 01	Veld 3 woning 1 [4]	115987,51	520311,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 02	Veld 3 woning 2 [1]	115980,66	520298,61	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 02	Veld 3 woning 2 [2]	115973,09	520307,07	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 03	Veld 3 woning 3 [1]	115967,54	520302,36	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 03	Veld 3 woning 3 [2]	115975,06	520294,10	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 03	Veld 3 woning 3 [3]	115968,47	520295,66	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 04	Veld 3 woning 4 [1]	115954,67	520290,15	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 04	Veld 3 woning 4 [2]	115960,81	520288,36	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 04	Veld 3 woning 4 [3]	115961,56	520282,00	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 04	Veld 3 woning 4 [4]	115955,41	520283,79	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 05	Veld 3 woning 5 [1]	115942,71	520279,54	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 05	Veld 3 woning 5 [2]	115948,73	520277,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 05	Veld 3 woning 5 [3]	115949,60	520271,66	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 05	Veld 3 woning 5 [4]	115943,58	520273,34	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 06	Veld 3 woning 6 [1]	115930,11	520269,66	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 06	Veld 3 woning 6 [2]	115937,85	520266,54	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 06	Veld 3 woning 6 [3]	115937,63	520261,05	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 07	Veld 3 woning 7 [1]	115924,58	520264,82	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 07	Veld 3 woning 7 [2]	115932,05	520256,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 08	Veld 3 woning 8 [1]	115908,80	520241,81	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 08	Veld 3 woning 8 [2]	115909,58	520236,63	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 08	Veld 3 woning 8 [3]	115902,87	520244,31	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 09	Veld 3 woning 10 [1]	115898,80	520240,84	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 09	Veld 3 woning 10 [2]	115905,61	520233,19	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 10	Veld 3 woning 10 [1]	115894,70	520237,18	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 10	Veld 3 woning 10 [2]	115901,63	520229,68	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 11	Veld 3 woning 11 [1]	115890,64	520233,59	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 11	Veld 3 woning 11 [2]	115897,54	520225,99	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 12	Veld 3 woning 12 [1]	115886,60	520230,04	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 12	Veld 3 woning 12 [3]	115893,24	520222,20	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 12	Veld 3 woning 12 [4]	115888,33	520223,75	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50</td			

Model: eerste model (wegverkeer)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V03 20	Veld 3 woning 20 [3]	115874,84	520254,49	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 21	Veld 3 woning 21 [1]	115879,71	520273,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 21	Veld 3 woning 21 [2]	115885,79	520271,59	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 21	Veld 3 woning 21 [3]	115886,66	520265,34	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 21	Veld 3 woning 21 [4]	115880,58	520267,02	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 22	Veld 3 woning 22 [1]	115892,05	520283,30	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 22	Veld 3 woning 22 [2]	115898,01	520281,54	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 22	Veld 3 woning 22 [3]	115898,95	520275,39	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 22	Veld 3 woning 22 [4]	115892,99	520277,15	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 23	Veld 3 woning 23 [1]	115904,83	520295,68	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 23	Veld 3 woning 23 [2]	115912,19	520287,05	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 23	Veld 3 woning 23 [3]	115905,66	520288,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 24	Veld 3 woning 24 [1]	115910,39	520300,33	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 24	Veld 3 woning 24 [2]	115918,02	520291,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 25	Veld 3 woning 25 [1]	115931,39	520321,77	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 25	Veld 3 woning 25 [2]	115938,21	520314,22	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 25	Veld 3 woning 25 [3]	115931,91	520317,09	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 26	Veld 3 woning 26 [1]	115935,45	520325,26	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 26	Veld 3 woning 26 [2]	115942,55	520317,69	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 27	Veld 3 woning 27 [1]	115939,45	520328,77	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 27	Veld 3 woning 27 [3]	115946,08	520320,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 28	Veld 3 woning 28 [1]	115943,51	520332,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 28	Veld 3 woning 28 [3]	115950,24	520324,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 29	Veld 3 woning 29 [1]	115954,32	520328,08	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 29	Veld 3 woning 29 [3]	115947,79	520336,02	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 30	Veld 3 woning 30 [1]	115959,61	520350,78	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 30	Veld 3 woning 30 [2]	115965,64	520349,08	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 30	Veld 3 woning 30 [3]	115966,40	520342,86	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 30	Veld 3 woning 30 [4]	115960,36	520344,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 14	Veld 16 woning 14 [1]	115875,26	520139,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 14	Veld 16 woning 14 [2]	115881,71	520137,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 14	Veld 16 woning 14 [3]	115882,40	520131,31	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 14	Veld 16 woning 14 [4]	115875,95	520132,95	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 17	Veld 16 woning 17 [1]	115895,23	520160,71	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 17	Veld 16 woning 17 [2]	115901,94	520161,60	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 17	Veld 16 woning 17 [3]	115893,47	520154,18	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 16	Veld 16 woning 16 [1]	115915,78	520145,14	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 16	Veld 16 woning 16 [2]	115907,57	520137,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 15	Veld 16 woning 15 [1]	115912,24	520132,63	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 15	Veld 16 woning 15 [2]	115920,45	520139,80	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 13	Veld 16 woning 13 [1]	115887,68	520117,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 13	Veld 16 woning 13 [2]	115893,88	520118,79	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 13	Veld 16 woning 13 [3]	115892,18	520112,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 13	Veld 16 woning 13 [4]	115885,98	520111,88	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 12	Veld 16 woning 12 [1]	115898,01	520102,30	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 12	Veld 16 woning 12 [2]	115904,21	520103,16	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 12	Veld 16 woning 12 [3]	115902,60	520097,12	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 12	Veld 16 woning 12 [4]	115896,41	520096,26	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 11	Veld 16 woning 12 [1]	115909,61	520088,46	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 11	Veld 16 woning 12 [2]	115915,79	520089,32	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 11	Veld 16 woning 12 [3]	115914,08	520083,32	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 11	Veld 16 woning 12 [4]	115907,91	520082,46	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 10	Veld 16 woning 10 [1]	115928,91	520114,99	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 10	Veld 16 woning 10 [2]	115936,18	520106,71	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 10	Veld 16 woning 10 [3]	115929,72	520108,37	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 09	Veld 16 woning 9 [1]	115942,94	520126,71	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 09	Veld 16 woning 9 [2]	115950,18	520118,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 09	Veld 16 woning 9 [3]	115943,82	520120,21	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 08	Veld 16 woning 8 [1]	115955,59	520123,19	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 08	Veld 16 woning 8 [2]	115948,18	520131,36	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 07	Veld 16 woning 7 [1]	115962,78	520143,12	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 07	Veld 16 woning 7 [2]	115969,46	520135,40	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 07	Veld 16 woning 7 [3]	115964,50	520136,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 137	Veld 16 woning 137 [1]	115967,09	520146,88	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 1										

Model: eerste model (wegverkeer)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

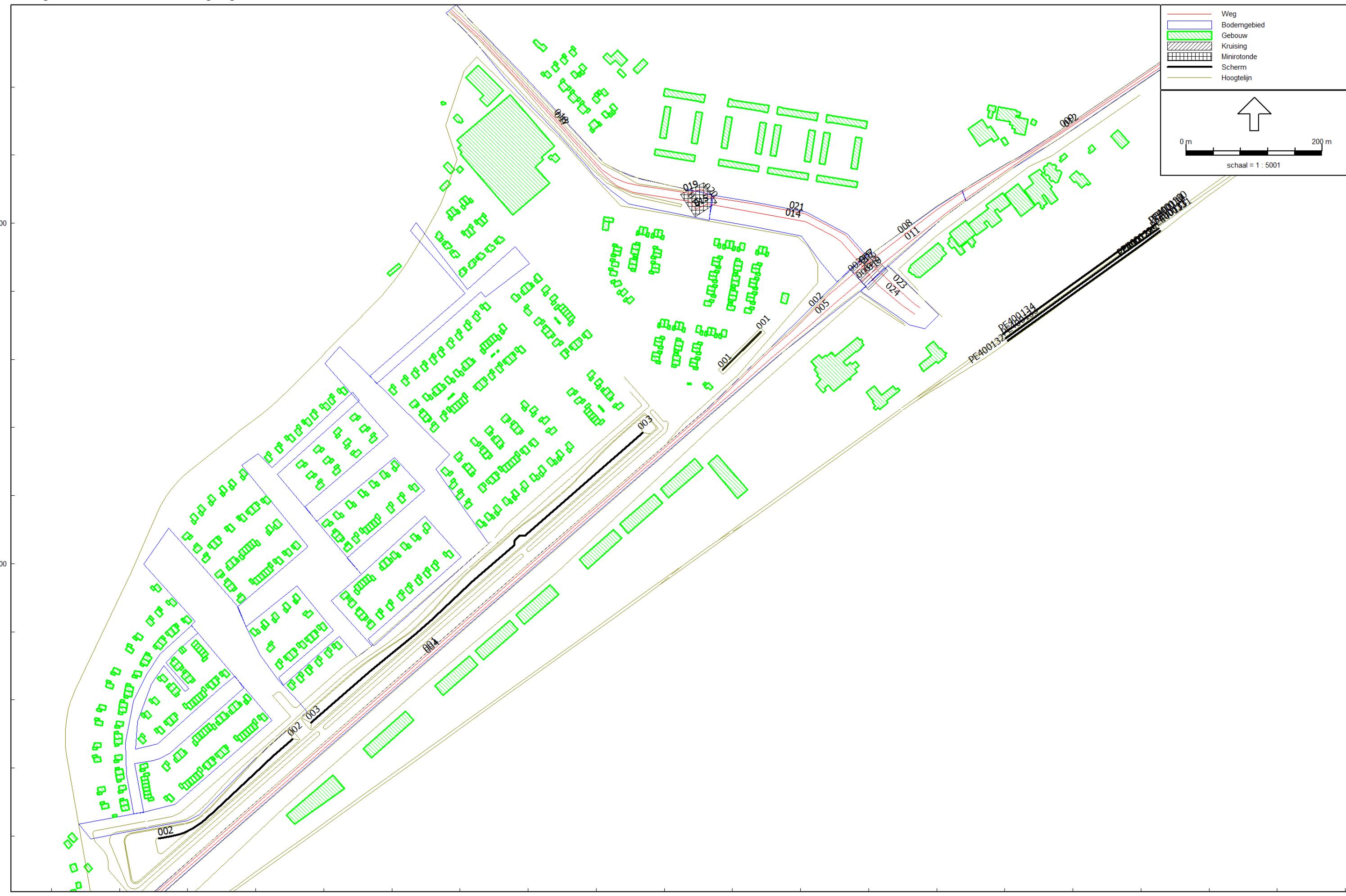
Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V16 01	Veld 16 woning 1 [4]	116034,18	520197,36	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 29	Veld 16 woning 29 [1]	116023,51	520213,39	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 29	Veld 16 woning 29 [2]	116029,76	520214,22	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 29	Veld 16 woning 29 [3]	116028,10	520208,14	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 29	Veld 16 woning 29 [4]	116021,85	520207,30	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 28	Veld 16 woning 28 [1]	116006,08	520228,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 28	Veld 16 woning 28 [2]	116012,33	520229,09	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 28	Veld 16 woning 28 [3]	116010,57	520223,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 28	Veld 16 woning 28 [4]	116004,32	520222,17	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 27	Veld 16 woning 27 [1]	115991,91	520237,99	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 27	Veld 16 woning 27 [2]	115997,79	520236,15	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 27	Veld 16 woning 27 [3]	115998,54	520230,03	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 27	Veld 16 woning 27 [4]	115992,66	520231,87	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 26	Veld 16 woning 26 [1]	115971,04	520217,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 26	Veld 16 woning 26 [2]	115962,59	520209,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 26	Veld 16 woning 26 [3]	115964,21	520216,29	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 25	Veld 16 woning 25 [1]	115984,44	520205,15	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 25	Veld 16 woning 25 [3]	115976,15	520198,08	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 24	Veld 16 woning 24 [1]	115989,12	520199,79	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 24	Veld 16 woning 24 [2]	115980,96	520192,50	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 22	Veld 16 woning 22 [1]	115958,03	520185,39	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 22	Veld 16 woning 22 [3]	115949,64	520178,22	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 21	Veld 16 woning 21 [1]	115962,64	520179,92	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 21	Veld 16 woning 21 [2]	115954,41	520172,73	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 19	Veld 16 woning 19 [1]	115938,99	520168,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 19	Veld 16 woning 19 [2]	115930,69	520161,57	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 18	Veld 16 woning 18 [1]	115943,52	520163,45	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 18	Veld 16 woning 18 [2]	115935,39	520156,09	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 20	Veld 16 woning 20 [1]	115918,44	520176,42	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 20	Veld 16 woning 20 [2]	115917,53	520183,01	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 20	Veld 16 woning 20 [3]	115923,95	520181,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 23	Veld 16 woning 23 [1]	115938,73	520192,68	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 23	Veld 16 woning 23 [2]	115940,28	520199,10	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V16 23	Veld 16 woning 23 [3]	115946,85	520199,67	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 08	Veld 1 woning 8 [1]	116017,01	520353,08	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 08	Veld 1 woning 8 [2]	116010,72	520352,29	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 08	Veld 1 woning 8 [3]	116012,36	520358,41	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 08	Veld 1 woning 8 [4]	116018,65	520359,20	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 07	Veld 1 woning 7 [1]	116030,85	520346,44	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 07	Veld 1 woning 7 [2]	116022,24	520338,95	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V01 06	Veld 1 woning 6 [3]	116031,79	520332,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 16	Veld 7 woning 16 [1]	115577,21	520019,75	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 16	Veld 7 woning 16 [2]	115583,92	520012,07	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 01	Veld 0 woning 1 [1]	115954,85	520478,70	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 01	Veld 0 woning 1 [2]	115958,81	520479,61	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 01	Veld 0 woning 1 [3]	115963,57	520477,78	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 01	Veld 0 woning 1 [4]	115961,77	520472,52	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 02	Veld 0 woning 2 [1]	115941,26	520466,77	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 02	Veld 0 woning 2 [2]	115945,22	520467,67	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 02	Veld 0 woning 2 [3]	115949,98	520465,84	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 02	Veld 0 woning 2 [4]	115948,18	520460,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 03	Veld 0 woning 3 [1]	115927,67	520454,83	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 03	Veld 0 woning 3 [2]	115931,63	520455,73	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 03	Veld 0 woning 3 [3]	115936,39	520453,91	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 03	Veld 0 woning 3 [4]	115934,59	520448,64	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 04	Veld 0 woning 4 [1]	115914,37	520434,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 04	Veld 0 woning 4 [2]	115913,25	520439,76	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 04	Veld 0 woning 4 [3]	115914,72	520443,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 04	Veld 0 woning 4 [4]	115919,83	520435,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 05	Veld 0 woning 5 [1]	115900,75	520422,95	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 05	Veld 0 woning 5 [2]	115899,59	520427,88	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 05	Veld 0 woning 5 [3]	115901,11	520431,70	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 05	Veld 0 woning 5 [4]	115906,20	520423,97	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 08	Veld 0 woning 8 [1]	115866,17	520477,48	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 08	Veld 0 woning 8 [2]	1158								

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Gevel
V00 11	Veld 0 woning 11 [2]	115918,52	520490,64	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 11	Veld 0 woning 11 [3]	115920,03	520484,17	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 12	Veld 0 woning 12 [1]	115907,78	520488,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 12	Veld 0 woning 12 [2]	115915,36	520480,22	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 12	Veld 0 woning 12 [3]	115909,21	520482,53	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 13	Veld 0 woning 13 [1]	115882,40	520518,11	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 13	Veld 0 woning 13 [2]	115890,10	520509,49	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 13	Veld 0 woning 13 [3]	115883,95	520511,75	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 14	Veld 0 woning 14 [1]	115886,85	520521,99	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 14	Veld 0 woning 14 [2]	115892,98	520519,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 14	Veld 0 woning 14 [3]	115894,39	520513,19	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 15	Veld 0 woning 15 [1]	115901,17	520534,57	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 15	Veld 0 woning 15 [2]	115908,87	520525,93	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 15	Veld 0 woning 15 [3]	115902,75	520528,23	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 16	Veld 0 woning 16 [1]	115905,62	520538,39	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 16	Veld 0 woning 16 [2]	115911,66	520535,89	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V00 16	Veld 0 woning 16 [3]	115913,17	520529,53	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 17	Veld 3 woning 17 [1]	115836,41	520238,55	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 17	Veld 3 woning 17 [2]	115828,05	520231,04	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 17	Veld 3 woning 17 [3]	115829,70	520237,62	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 18	Veld 3 woning 18 [1]	115846,90	520248,27	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 18	Veld 3 woning 18 [2]	115852,85	520246,65	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 18	Veld 3 woning 18 [3]	115853,98	520240,58	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 18	Veld 3 woning 18 [4]	115848,02	520242,20	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 17	Veld 3 woning 17 [42]	115832,94	520230,33	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 15	Veld 3 woning 15 [3]	115850,83	520208,85	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V03 07	Veld 3 woning 7 [3]	115926,97	520256,35	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 31	Veld 10 woning 31 [1]	115517,13	519753,56	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V10 31	Veld 10 woning 31 [2]	115523,82	519745,73	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 02	Veld 7 woning 2 [1]	115644,99	520020,31	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 02	Veld 7 woning 2 [2]	115651,04	520018,59	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 02	Veld 7 woning 2 [3]	115652,00	520012,38	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja
V07 02	Veld 7 woning 2 [4]	115645,95	520014,10	-2,60	Eigen waarde	1,50	4,50	7,50	--	Ja



Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Vormpunten	Lengte	Wegdek	V(LV(D))	V(MV(D))	V(ZV(D))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	LV(D)	LV(A)	LV(N)
001	Westerweg zuid (80 km/h)	116381,69	520335,50	14	1390,18	W23	80	80	80	20075,00	6,40	3,60	1,10	1182,02	664,88	203,16
002	Westerweg zuid (50 km/h)	116478,56	520425,70	4	132,21	W4b	50	50	50	20075,00	6,40	3,60	1,10	1182,02	664,88	203,16
003	Westerweg zuid (50 km/h)	116494,83	520439,24	2	21,17	W0	50	50	50	20075,00	6,40	3,60	1,10	1182,02	664,88	203,16
004	Westerweg zuid (80 km/h)	116384,92	520326,07	22	1382,07	W23	80	80	80	20075,00	6,40	3,60	1,10	1182,02	664,88	203,16
005	Westerweg zuid (50 km/h)	116488,95	520414,67	4	136,49	W4b	50	50	50	20075,00	6,40	3,60	1,10	1182,02	664,88	203,16
006	Westerweg zuid (50 km/h)	116506,91	520429,71	2	23,58	W0	50	50	50	20075,00	6,40	3,60	1,10	1182,02	664,88	203,16
007	Westerweg noord (50 km/h)	116495,39	520439,46	2	17,23	W0	50	50	50	16925,00	6,40	3,60	1,10	996,54	560,56	171,28
008	Westerweg noord (50 km/h)	116509,07	520449,94	3	125,78	W4b	50	50	50	16925,00	6,40	3,60	1,10	996,54	560,56	171,28
009	Westerweg noord (80 km/h)	116609,27	520525,94	6	443,39	W4b	80	80	80	16925,00	6,40	3,60	1,10	996,54	560,56	171,28
010	Westerweg noord (50 km/h)	116507,24	520429,82	2	15,27	W0	50	50	50	16925,00	6,40	3,60	1,10	996,54	560,56	171,28
011	Westerweg noord (50 km/h)	116519,19	520439,32	3	127,26	W4b	50	50	50	16925,00	6,40	3,60	1,10	996,54	560,56	171,28
012	Westerweg noord (80 km/h)	116618,83	520518,35	4	441,29	W4b	80	80	80	16925,00	6,40	3,60	1,10	996,54	560,56	171,28
013	Broekerweg Oost	116484,61	520444,08	2	17,67	W0	50	50	50	12685,00	6,20	4,80	0,80	747,15	578,44	96,41
014	Broekerweg Oost	116271,30	520526,67	5	236,46	W4b	50	50	50	13260,00	6,20	4,80	0,80	781,01	604,66	100,78
015	Broekerweg Oost	116246,35	520520,35	3	26,70	W0	50	50	50	13260,00	6,20	4,80	0,80	781,01	604,66	100,78
016	Broekerweg - West	116246,18	520520,60	3	22,61	W0	50	50	50	10600,00	6,20	4,80	0,80	624,34	483,36	80,56
017	Broekerweg - West	116229,23	520533,50	12	457,59	W4b	50	50	50	10600,00	6,20	4,80	0,80	624,34	483,36	80,56
018	Broekerweg - West	116228,84	520545,03	12	449,73	W4b	50	50	50	10600,00	6,20	4,80	0,80	624,34	483,36	80,56
019	Broekerweg - West	116254,29	520550,31	3	26,57	W0	50	50	50	10600,00	6,20	4,80	0,80	624,34	483,36	80,56
020	Broekerweg - Oost	116273,15	520537,62	3	23,70	W0	50	50	50	13260,00	6,20	4,80	0,80	781,01	604,66	100,78
021	Broekerweg - Oost	116493,92	520451,26	5	244,73	W4b	50	50	50	13260,00	6,20	4,80	0,80	781,01	604,66	100,78
022	Broekerweg - Oost	116504,47	520439,35	2	15,91	W0	50	50	50	12685,00	6,20	4,80	0,80	747,15	578,44	96,41
023	Zuidtangent	116504,58	520439,24	4	95,23	W4b	50	50	50	11600,00	6,20	4,80	0,80	683,24	528,96	88,16
024	Zuidtangent	116496,17	520430,49	4	97,46	W4b	50	50	50	11600,00	6,20	4,80	0,80	683,24	528,96	88,16

Model: eerste model (wegverkeer)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)
001	74,00	41,63	12,72	28,78	16,19	4,95
002	74,00	41,63	12,72	28,78	16,19	4,95
003	74,00	41,63	12,72	28,78	16,19	4,95
004	74,00	41,63	12,72	28,78	16,19	4,95
005	74,00	41,63	12,72	28,78	16,19	4,95
006	74,00	41,63	12,72	28,78	16,19	4,95
007	62,39	35,10	10,72	24,26	13,65	4,17
008	62,39	35,10	10,72	24,26	13,65	4,17
009	62,39	35,10	10,72	24,26	13,65	4,17
010	62,39	35,10	10,72	24,26	13,65	4,17
011	62,39	35,10	10,72	24,26	13,65	4,17
012	62,39	35,10	10,72	24,26	13,65	4,17
013	33,42	25,88	4,31	5,90	4,57	0,76
014	34,94	27,05	4,51	6,17	4,77	0,80
015	34,94	27,05	4,51	6,17	4,77	0,80
016	27,93	21,62	3,60	4,93	3,82	0,61
017	27,93	21,62	3,60	4,93	3,82	0,61
018	27,93	21,62	3,60	4,93	3,82	0,61
019	27,93	21,62	3,60	4,93	3,82	0,61
020	34,94	27,05	4,51	6,17	4,77	0,80
021	34,94	27,05	4,51	6,17	4,77	0,80
022	33,42	25,88	4,31	5,90	4,57	0,76
023	60,41	46,77	7,80	33,80	26,17	4,36
024	60,41	46,77	7,80	33,80	26,17	4,36

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Minirotondes, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Gebied	Min.lengte	Max.lengte
001		451		0 15:10, 24 jun 2016	Polygoon	116258,12	520559,22	4	151,25	1423,01	34,64	39,53

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Kruisingen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Gebied	Min.lengte	Max.lengte
001		450		0 15:10, 24 jun 2016	Polygoon	116472,75	520432,14	4	157,33	1546,45	38,46	40,49

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	le kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1
	452	0	08:44, 7 jul 2016	-49	1	001	Scherm	Polylijn	116285,75	520284,15	116342,18	520340,30	1,50	1,50	-2,60
	64271	0	08:45, 7 jul 2016	-54	1	002	Aardewal	Polylijn	115457,56	519596,57	115654,31	519742,65	0,10	0,10	1,49
	64272	0	08:45, 7 jul 2016	-55	1	003	Aardewal	Polylijn	115681,13	519766,61	116168,35	520192,46	0,10	0,10	2,00
	65711	0	08:44, 7 jul 2016	-6320	1	PE400132	p:1044118814	Polylijn	116922,69	520484,68	116703,86	520327,10	1,00	1,00	-1,48
	65712	0	08:44, 7 jul 2016	-6321	1	PE400133	p:1044118813	Polylijn	116701,22	520330,94	116920,01	520488,40	1,00	1,00	-1,31
	65713	0	08:44, 7 jul 2016	-6322	1	PE400134	p:1044118812	Polylijn	116696,59	520336,90	116917,77	520495,55	1,00	1,00	-1,32
	65714	0	08:44, 7 jul 2016	-6323	1	PE400131	p:1044118815	Polylijn	116920,01	520488,40	116926,01	520492,58	1,00	1,00	-1,47
	65715	0	08:44, 7 jul 2016	-6324	1	PE400130	p:1044118816	Polylijn	116917,77	520495,55	116922,54	520499,26	1,00	1,00	-1,45
	65716	0	08:44, 7 jul 2016	-6325	1	PE400129	p:1044118817	Polylijn	116928,60	520488,84	116922,69	520484,68	1,00	1,00	-1,49

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO_M	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Cp	Zwevend
	-2,60	1,50	1,50	1,50	-1,10	-1,10	-2,60	Eigen waarde	2	79,61	79,61	79,61	79,61	2 dB	Nee
	1,98	0,10	0,10	0,10	-0,91	2,10	--	Relatief	22	249,61	249,75	NVT	108,08	2 dB	Nee
	2,00	0,10	0,10	0,10	2,10	2,10	--	Relatief	10	651,34	651,34	7,07	230,32	2 dB	Nee
	-1,36	1,00	1,00	1,00	-0,47	-0,36	--	Eigen waarde	3	269,67	269,67	24,73	244,94	0 dB	Nee
	-1,47	1,00	1,00	1,00	-0,47	-0,37	--	Eigen waarde	7	269,56	269,56	15,43	119,05	0 dB	Nee
	-1,45	1,00	1,00	1,00	-0,45	-0,36	--	Eigen waarde	4	272,19	272,19	28,85	205,05	0 dB	Nee
	-1,46	1,00	1,00	1,00	-0,46	-0,46	--	Eigen waarde	2	7,31	7,31	7,31	7,31	0 dB	Nee
	-1,45	1,00	1,00	1,00	-0,45	-0,45	-1,45	Eigen waarde	2	6,04	6,04	6,04	6,04	0 dB	Nee
	-1,48	1,00	1,00	1,00	-0,48	-0,48	--	Eigen waarde	2	7,23	7,23	7,23	7,23	0 dB	Nee

Model: eerste model (wegverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	RefL 63	RefL 125	RefL 250	RefL 500	RefL 1k	RefL 2k	RefL 4k	RefL 8k	RefL 63	RefL R 125	RefL R 250	RefL R 500	RefL R 1k	RefL R 2k	RefL R 4k	RefL R 8k
0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Rapport: Groepsreducties

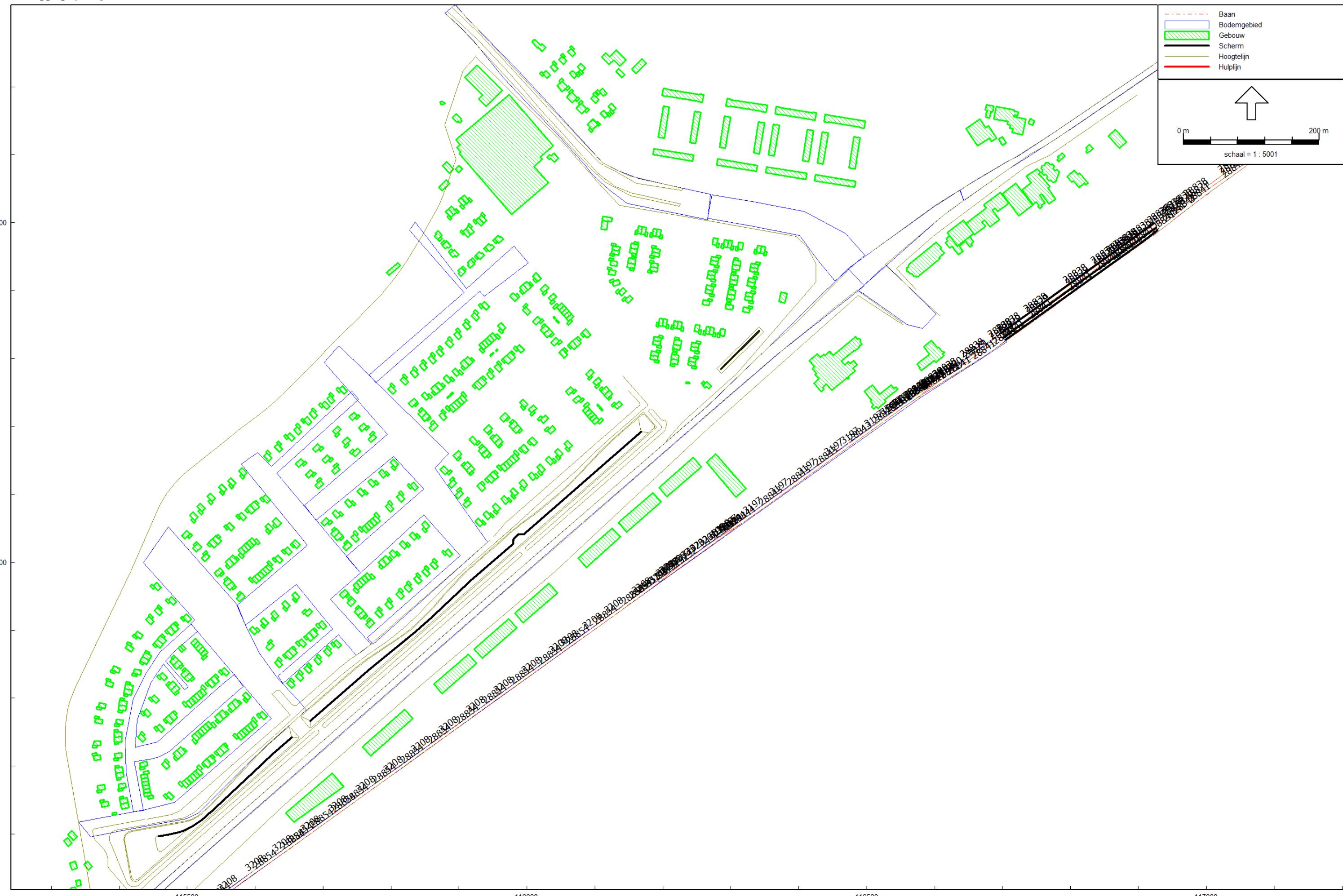
Model: eerste model (wegverkeer)

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
Broekerweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
N242	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50 km/h	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
80 km/h	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Zuidtangent	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

Rapport: Lijst van model eigenschappen
 Model: eerste model (railverkeer)

Model eigenschap

Omschrijving	eerste model (railverkeer)
Verantwoordelijke	p601834
Rekenmethode	RMR-2012
Aangemaakt door	p601834 op 4-7-2016
Laatst ingezien door	NLWLIS op 18-5-2017
Model aangemaakt met	Geomilieu V3.11
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Standaard bodemfactor	0,50
Zichthoek [grd]	2
Geometrische uitbreidings	Conform standaard
Meteorologische correctie	Conform standaard
C0 waarde	3,50
Maximum aantal reflecties	1
Reflectie in woonwijksschermen	Ja
Aandachtsgebied	--
Max. refl.afstand van bron	--
Max. refl.afstand van rekenpunt	--
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00



Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n
3199		65262	0	14:55, 4 jul 2016	-5891	2	Polylijn	116567,32	520241,66	116547,86	520228,23	-1,15	-1,12	-1,15	-1,12
3191		65290	0	14:55, 4 jul 2016	-6021	2	Polylijn	116315,82	520057,16	116314,78	520056,37	-0,71	-0,71	-0,71	-0,71
3191		65291	0	14:55, 4 jul 2016	-6026	2	Polylijn	116314,78	520056,37	116304,80	520048,82	-0,71	-0,68	-0,71	-0,68
3191		65292	0	14:55, 4 jul 2016	-6031	2	Polylijn	116304,80	520048,82	116300,64	520045,67	-0,68	-0,67	-0,68	-0,67
28846		65296	0	14:55, 4 jul 2016	-6041	2	Polylijn	116550,24	520225,36	116548,88	520224,38	-1,12	-1,12	-1,12	-1,12
3207		65298	0	14:55, 4 jul 2016	-6046	2	Polylijn	116224,98	519995,49	116219,74	519991,91	-0,52	-0,51	-0,52	-0,51
3207		65299	0	14:55, 4 jul 2016	-6051	2	Polylijn	116219,74	519991,91	116209,27	519984,74	-0,51	-0,49	-0,51	-0,49
28853		65305	0	14:55, 4 jul 2016	-6071	2	Polylijn	116191,83	519968,10	116176,65	519956,62	-0,45	-0,41	-0,45	-0,41
3192		65307	0	14:55, 4 jul 2016	-6076	2	Polylijn	116300,64	520045,67	116249,58	520009,16	-0,67	-0,57	-0,67	-0,57
3192		65308	0	14:55, 4 jul 2016	-6081	2	Polylijn	116249,58	520009,16	116233,40	519997,53	-0,57	-0,53	-0,57	-0,53
3192		65309	0	14:55, 4 jul 2016	-6086	2	Polylijn	116233,40	519997,53	116223,70	519990,55	-0,53	-0,51	-0,53	-0,51
3192		65310	0	14:55, 4 jul 2016	-6091	2	Polylijn	116223,70	519990,55	116207,52	519978,91	-0,51	-0,48	-0,51	-0,48
3198		65318	0	14:55, 4 jul 2016	-6116	2	Polylijn	116294,65	520046,12	116289,04	520041,87	-0,67	-0,66	-0,67	-0,66
3198		65319	0	14:55, 4 jul 2016	-6121	2	Polylijn	116289,04	520041,87	116279,42	520034,57	-0,66	-0,63	-0,66	-0,63
28832		65326	0	14:55, 4 jul 2016	-6141	2	Polylijn	116592,72	520255,92	116588,51	520252,96	-1,18	-1,18	-1,18	-1,18
28832		65327	0	14:55, 4 jul 2016	-6146	2	Polylijn	116592,72	520255,92	116588,51	520252,96	-1,18	-1,18	-1,18	-1,18
3200		65333	0	14:55, 4 jul 2016	-6166	2	Polylijn	116547,86	520228,23	116546,68	520227,38	-1,12	-1,12	-1,12	-1,12
3193		65335	0	14:55, 4 jul 2016	-6171	2	Polylijn	116207,52	519978,91	116191,83	519968,10	-0,48	-0,45	-0,48	-0,45
28844		65342	0	14:55, 4 jul 2016	-6191	2	Polylijn	116331,57	520067,95	116315,82	520057,16	-0,74	-0,71	-0,74	-0,71
3201		65348	0	14:55, 4 jul 2016	-6206	2	Polylijn	116279,42	520034,57	116263,68	520023,69	-0,63	-0,60	-0,63	-0,60
3208		65373	0	14:55, 4 jul 2016	-6286	2	Polylijn	116209,27	519984,74	116208,46	519984,16	-0,49	-0,49	-0,49	-0,49
3208		65374	0	14:55, 4 jul 2016	-6291	2	Polylijn	116208,46	519984,16	116138,54	519933,89	-0,49	-0,33	-0,49	-0,33
3208		65375	0	14:55, 4 jul 2016	-6296	2	Polylijn	116138,54	519933,89	116127,16	519925,71	-0,33	-0,30	-0,33	-0,30
3208		65376	0	14:55, 4 jul 2016	-6301	2	Polylijn	116127,16	519925,71	116074,32	519887,72	-0,30	-0,14	-0,30	-0,14
3208		65377	0	14:55, 4 jul 2016	-6306	2	Polylijn	116074,32	519887,72	116057,25	519875,45	-0,14	-0,08	-0,14	-0,08
3208		65378	0	14:55, 4 jul 2016	-6311	2	Polylijn	116057,25	519875,45	116045,87	519867,27	-0,08	-0,04	-0,08	-0,04
3208		65379	0	14:55, 4 jul 2016	-6316	2	Polylijn	116045,87	519867,27	115975,93	519817,05	-0,04	0,21	-0,04	0,21
3208		65380	0	14:55, 4 jul 2016	-6321	2	Polylijn	115975,93	519817,05	115964,54	519808,88	0,21	0,25	0,21	0,25
3208		65381	0	14:55, 4 jul 2016	-6326	2	Polylijn	115964,54	519808,88	115894,60	519758,66	0,25	0,50	0,25	0,50
3208		65382	0	14:55, 4 jul 2016	-6331	2	Polylijn	115894,60	519758,66	115883,23	519750,45	0,50	0,54	0,50	0,54
3208		65383	0	14:55, 4 jul 2016	-6336	2	Polylijn	115883,23	519750,45	115813,38	519700,11	0,54	0,79	0,54	0,79
3208		65384	0	14:55, 4 jul 2016	-6341	2	Polylijn	115813,38	519700,11	115801,98	519691,94	0,79	0,83	0,79	0,83
3208		65385	0	14:55, 4 jul 2016	-6346	2	Polylijn	115801,98	519691,94	115732,04	519641,73	0,83	1,12	0,83	1,12
3208		65386	0	14:55, 4 jul 2016	-6351	2	Polylijn	115732,04	519641,73	115720,66	519633,54	1,12	1,17	1,12	1,17
3208		65387	0	14:55, 4 jul 2016	-6356	2	Polylijn	115720,66	519633,54	115650,69	519583,36	1,17	1,47	1,17	1,47
3208		65388	0	17:57, 16 mei 2017	-6361	2	Polylijn	115650,69	519583,36	115639,27	519575,23	1,47	1,52	1,47	1,52
3208		65389	0	14:55, 4 jul 2016	-6366	2	Polylijn	115639,27	519575,23	115569,25	519525,11	1,52	1,84	1,52	1,84
3208		65390	0	14:55, 4 jul 2016	-6371	2	Polylijn	115569,25	519525,11	115557,88	519516,92	1,84	1,90	1,84	1,90
3208		65391	0	14:55, 4 jul 2016	-6376	2	Polylijn	115557,88	519516,92	115476,63	519458,41	1,90	2,28	1,90	2,28
3208		65392	0	14:55, 4 jul 2016	-6381	2	Polylijn	115406,96	519408,25	115395,36	519399,94	2,60	2,60	2,60	-1,60
3208		65393	0	20:48, 5 jul 2016	-6386	2	Polylijn	115476,63	519458,41	115406,96	519408,25	2,28	2,60	2,28	2,60
3208		65394	0	14:55, 4 jul 2016	-6391	2	Polylijn	115395,36	519399,94	115382,91	519391,03	2,60	2,61	-1,60	2,61
3208		65396	0	14:57, 4 jul 2016	-7725	2	Polylijn	115382,91</td							

Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep
)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	LE(D)0.0	Totaal	LE(D)0.5	Totaal	LE(D)1.0	Totaal	LE(D)2.0	Totaal
3199	0,00	0,00	-1,12	-1,12	2	23,64	23,64	23,64	23,64	113,37	107,67	--	--	--	--	--	--
3191	0,00	0,00	-0,71	-0,71	2	1,31	1,31	1,31	1,31	109,50	107,83	--	--	--	--	--	--
3191	0,00	0,00	-0,68	-0,68	2	12,51	12,51	12,51	12,51	110,24	108,94	--	--	--	--	--	--
3191	0,00	0,00	-0,67	-0,67	2	5,22	5,22	5,22	5,22	110,26	108,96	--	--	--	--	--	--
28846	0,00	0,00	-1,12	-1,12	2	1,68	1,68	1,68	1,68	111,65	105,90	--	--	--	--	--	--
3207	0,00	0,00	-0,51	-0,51	2	6,34	6,34	6,34	6,34	112,05	106,68	--	--	--	--	--	--
3207	0,00	0,00	-0,49	-0,49	2	12,69	12,69	12,69	12,69	112,07	106,70	--	--	--	--	--	--
28853	0,00	0,00	-0,41	-0,41	2	19,03	19,03	19,03	19,03	113,99	111,11	--	--	--	--	--	--
3192	0,00	0,00	-0,59	-0,57	3	62,77	62,77	12,16	50,61	113,51	110,35	--	--	--	--	--	--
3192	0,00	0,00	-0,53	-0,53	2	19,93	19,93	19,93	19,93	113,52	110,37	--	--	--	--	--	--
3192	0,00	0,00	-0,51	-0,51	2	11,95	11,95	11,95	11,95	113,98	111,09	--	--	--	--	--	--
3192	0,00	0,00	-0,48	-0,48	2	19,93	19,93	19,93	19,93	113,99	111,11	--	--	--	--	--	--
3198	0,00	0,00	-0,66	-0,66	2	7,04	7,04	7,04	7,04	111,63	106,25	--	--	--	--	--	--
3198	0,00	0,00	-0,63	-0,63	2	12,07	12,07	12,07	12,07	112,05	106,68	--	--	--	--	--	--
28832	0,00	0,00	-1,18	-1,18	2	5,14	5,14	5,14	5,14	110,51	104,82	--	--	--	--	--	--
28832	0,00	0,00	-1,18	-1,18	2	5,14	5,14	5,14	5,14	99,54	93,54	--	--	--	--	--	--
3200	0,00	0,00	-1,12	-1,12	2	1,45	1,45	1,45	1,45	110,08	104,68	--	--	--	--	--	--
3193	0,00	0,00	-0,45	-0,45	2	19,05	19,05	19,05	19,05	113,99	111,11	--	--	--	--	--	--
28844	0,00	0,00	-0,71	-0,71	2	19,09	19,09	19,09	19,09	112,88	109,40	--	--	--	--	--	--
3201	0,00	0,00	-0,60	-0,60	2	19,14	19,14	19,14	19,14	112,05	106,68	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	-0,49	-0,49	2	1,00	1,00	1,00	1,00	112,07	106,70	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	-0,34	-0,33	3	86,12	86,12	4,27	81,85	112,35	106,99	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	-0,30	-0,30	2	14,01	14,01	14,01	14,01	112,38	107,01	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	-0,14	-0,14	3	65,08	65,08	0,51	64,57	112,51	107,16	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	-0,08	-0,08	2	21,02	21,02	21,02	21,02	112,72	107,37	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	-0,04	-0,04	2	14,01	14,01	14,01	14,01	112,74	107,39	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	0,09	0,21	4	86,10	86,10	4,24	43,05	112,94	107,60	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	0,25	0,25	2	14,02	14,02	14,02	14,02	112,97	107,63	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	0,44	0,50	3	86,10	86,10	20,45	65,65	113,23	107,90	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	0,54	0,54	2	14,02	14,02	14,02	14,02	113,26	107,93	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	0,73	0,79	3	86,10	86,10	20,08	66,02	113,45	108,13	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	0,83	0,83	2	14,03	14,03	14,03	14,03	113,48	108,16	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	0,97	1,12	3	86,10	86,10	41,34	44,76	113,61	108,29	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	1,17	1,17	2	14,02	14,02	14,02	14,02	113,62	108,30	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	1,36	1,47	3	86,10	86,10	31,41	54,69	113,81	108,51	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	1,52	1,52	2	14,02	14,02	14,02	14,02	113,83	108,53	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	1,63	1,84	5	86,11	86,11	2,88	30,79	114,03	108,73	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	1,90	1,90	2	14,01	14,01	14,01	14,01	114,04	108,74	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	2,28	2,28	2	100,12	100,13	100,12	100,12	114,17	108,88	--	--	--	--	--	--
3208	4,20	4,20	2,60	2,60	2	14,27	14,27	14,27	14,27	114,29	109,01	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	2,60	2,60	3	85,84	85,84	2,97	82,87	114,29	109,01	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	2,61	2,61	2	15,31	15,31	15,31	15,31	114,42	109,14	--	--	--	--	--	--
3208	0,00	0,00	2,61	2,61	2	20,56	20,56	20,56	20,56	114,42	109,14	--	--	--	--	--	--
3206	0,00	0,00	-0,45	-0,45	2	19,05	19,05	19,05	19,05	--	--	--	--	--	--	--	--
28845	0,00	0,00	-1,12	-1,12	2	23,56	23,56	23,56	23,56	111,65	105,90	--	--	--	--	--	--
28842	0,00	0,00	-1,15	-1,15	2	23,52	23,52	23,52	23,52	110,51	104,82	--	--	--	--	--	--
28842	0,00	0,00	-1,15	-1,15	2	23,52	23,52	23,52	23,52	99,54	93,54	--	--	--	--	--	--
3195	0,00	0,00	-0,67	-0,67	2	4,44	4,44	4,44	4,44	--	--	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,47	-1,43	5	100,14	100,14	3,01	45,17	106,54	102,47	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,42	-1,42	3	24,03	24,03	10,75	13,29	106,50	101,05	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,44	-1,44	2	31,03	31,03	31,03	31,03	106,54	101,08	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,44	-1,44	3	4,01	4,01	1,00	3,01	106,54	102,42	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,46	-1,44	5	38,05	38,05	4,01	21,40	106,56	102,43	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,47	-1,46	5	36,05	36,05	1,00	16,72	106,56	103,52	--	--	--	--	--	--

Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(D)5.0 Totaal	LE(D)Br Totaal	LE(A)0.0 Totaal	LE(A)0.5 Totaal	LE(A)1.0 Totaal	LE(A)2.0 Totaal	LE(A)5.0 Totaal	LE(A)Br Totaal	LE(N)0.0 Totaal	LE(N)0.5 Totaal	LE(N)1.0 Totaal	LE(N)1.0 Totaal
3199	--	--	--	111,74	106,03	--	--	--	--	106,17	100,97	--
3191	--	--	--	107,81	105,14	--	--	--	--	104,49	103,53	--
3191	--	--	--	108,59	106,28	--	--	--	--	105,04	103,97	--
3191	--	--	--	108,59	106,28	--	--	--	--	105,11	104,16	--
28846	--	--	--	109,95	104,15	--	--	--	--	106,81	101,37	--
3207	--	--	--	110,34	104,94	--	--	--	--	105,01	100,59	--
3207	--	--	--	110,35	104,96	--	--	--	--	105,02	100,60	--
28853	--	--	--	112,35	108,71	--	--	--	--	108,81	106,08	--
3192	--	--	--	111,87	107,99	--	--	--	--	108,34	105,44	--
3192	--	--	--	111,87	107,99	--	--	--	--	108,40	105,59	--
3192	--	--	--	112,35	108,71	--	--	--	--	108,74	105,94	--
3192	--	--	--	112,35	108,71	--	--	--	--	108,81	106,08	--
3198	--	--	--	109,92	104,51	--	--	--	--	104,53	100,09	--
3198	--	--	--	110,34	104,94	--	--	--	--	105,01	100,59	--
28832	--	--	--	108,74	103,03	--	--	--	--	104,41	99,08	--
28832	--	--	--	98,84	92,84	--	--	--	--	93,52	87,52	--
3200	--	--	--	108,39	102,98	--	--	--	--	102,82	98,40	--
3193	--	--	--	112,35	108,71	--	--	--	--	108,81	106,08	--
28844	--	--	--	111,23	107,06	--	--	--	--	107,82	104,87	--
3201	--	--	--	110,34	104,94	--	--	--	--	105,01	100,59	--
3208	--	--	--	110,35	104,96	--	--	--	--	105,02	100,60	--
3208	--	--	--	110,63	105,24	--	--	--	--	105,33	100,93	--
3208	--	--	--	110,64	105,26	--	--	--	--	105,33	100,94	--
3208	--	--	--	110,78	105,40	--	--	--	--	105,49	101,10	--
3208	--	--	--	110,98	105,61	--	--	--	--	105,72	101,35	--
3208	--	--	--	111,00	105,63	--	--	--	--	105,73	101,35	--
3208	--	--	--	111,20	105,84	--	--	--	--	105,95	101,60	--
3208	--	--	--	111,22	105,85	--	--	--	--	105,96	101,60	--
3208	--	--	--	111,49	106,13	--	--	--	--	106,26	101,92	--
3208	--	--	--	111,50	106,14	--	--	--	--	106,26	101,92	--
3208	--	--	--	111,69	106,35	--	--	--	--	106,48	102,16	--
3208	--	--	--	111,70	106,36	--	--	--	--	106,49	102,16	--
3208	--	--	--	111,84	106,50	--	--	--	--	106,63	102,32	--
3208	--	--	--	111,84	106,50	--	--	--	--	106,64	102,32	--
3208	--	--	--	112,04	106,71	--	--	--	--	106,85	102,55	--
3208	--	--	--	112,05	106,72	--	--	--	--	106,86	102,55	--
3208	--	--	--	112,24	106,92	--	--	--	--	107,07	102,79	--
3208	--	--	--	112,25	106,93	--	--	--	--	107,07	102,79	--
3208	--	--	--	112,38	107,06	--	--	--	--	107,21	102,94	--
3208	--	--	--	112,51	107,19	--	--	--	--	107,35	103,09	--
3208	--	--	--	112,51	107,19	--	--	--	--	107,35	103,09	--
3208	--	--	--	112,63	107,32	--	--	--	--	107,49	103,24	--
3208	--	--	--	112,63	107,32	--	--	--	--	107,49	103,24	--
3206	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28845	--	--	--	109,95	104,15	--	--	--	--	106,81	101,37	--
28842	--	--	--	108,74	103,03	--	--	--	--	104,41	99,08	--
28842	--	--	--	98,84	92,84	--	--	--	--	93,52	87,52	--
3195	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28829	--	--	--	104,87	100,38	--	--	--	--	100,42	96,06	--
28829	--	--	--	104,84	99,34	--	--	--	--	100,39	95,05	--
28829	--	--	--	104,86	99,37	--	--	--	--	100,39	95,05	--
28829	--	--	--	104,86	100,32	--	--	--	--	100,39	96,00	--
28829	--	--	--	104,87	100,33	--	--	--	--	100,40	96,00	--
28829	--	--	--	104,87	101,17	--	--	--	--	100,40	96,48	--

Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n
28829		65425	0	14:55, 4 jul 2016	-6518	2	Polylijn	116893,12	520471,20	116882,54	520463,61	-1,46	-1,45	-1,46	-1,45
28829		65426	0	14:55, 4 jul 2016	-6523	2	Polylijn	116882,54	520463,61	116871,97	520456,02	-1,45	-1,44	-1,45	-1,44
28829		65427	0	14:55, 4 jul 2016	-6528	2	Polylijn	116882,54	520463,61	116871,97	520456,02	-1,45	-1,44	-1,45	-1,44
28829		65428	0	14:55, 4 jul 2016	-6533	2	Polylijn	116871,97	520456,02	116838,61	520432,08	-1,44	-1,44	-1,44	-1,41
28829		65429	0	14:55, 4 jul 2016	-6538	2	Polylijn	116871,97	520456,02	116838,61	520432,08	-1,44	-1,41	-1,44	-1,41
28829		65430	0	14:55, 4 jul 2016	-6543	2	Polylijn	116838,61	520432,08	116790,65	520397,58	-1,41	-1,36	-1,41	-1,36
28829		65431	0	14:55, 4 jul 2016	-6548	2	Polylijn	116838,61	520432,08	116790,65	520397,58	-1,41	-1,36	-1,41	-1,36
28829		65432	0	14:55, 4 jul 2016	-6553	2	Polylijn	116790,65	520397,58	116721,56	520347,87	-1,36	-1,32	-1,36	-1,32
28829		65433	0	14:55, 4 jul 2016	-6558	2	Polylijn	116790,65	520397,58	116721,56	520347,87	-1,36	-1,32	-1,36	-1,32
28829		65434	0	14:55, 4 jul 2016	-6563	2	Polylijn	116721,56	520347,87	116709,33	520339,15	-1,32	-1,31	-1,32	-1,31
28829		65435	0	14:55, 4 jul 2016	-6568	2	Polylijn	116721,56	520347,87	116709,33	520339,15	-1,32	-1,31	-1,32	-1,31
28829		65436	0	14:55, 4 jul 2016	-6573	2	Polylijn	116709,33	520339,15	116697,94	520330,98	-1,31	-1,31	-1,31	-1,31
28829		65437	0	14:55, 4 jul 2016	-6578	2	Polylijn	116709,33	520339,15	116697,94	520330,98	-1,31	-1,31	-1,31	-1,31
28829		65438	0	14:55, 4 jul 2016	-6583	2	Polylijn	116697,94	520330,98	116631,14	520283,24	-1,31	-1,24	-1,31	-1,24
28829		65439	0	14:55, 4 jul 2016	-6588	2	Polylijn	116697,94	520330,98	116631,14	520283,24	-1,31	-1,24	-1,31	-1,24
3202		65441	0	14:55, 4 jul 2016	-6593	2	Polylijn	116263,68	520023,69	116253,94	520016,75	-0,60	-0,58	-0,60	-0,58
3202		65442	0	14:55, 4 jul 2016	-6598	2	Polylijn	116253,94	520016,75	116240,15	520006,92	-0,58	-0,55	-0,58	-0,55
28835		65444	0	14:55, 4 jul 2016	-6603	NVT	Polylijn	116591,85	520257,21	116587,19	520254,31	-1,18	-1,18	-1,18	-1,18
3194		65446	0	14:55, 4 jul 2016	-6608	NVT	Polylijn	116315,82	520057,16	116299,50	520047,06	-0,71	-0,67	-0,71	-0,67
28836		65454	0	14:55, 4 jul 2016	-6628	NVT	Polylijn	116587,19	520254,31	116567,32	520241,66	-1,18	-1,15	-1,18	-1,15
3204		65456	0	14:55, 4 jul 2016	-6633	NVT	Polylijn	116224,98	519995,49	116210,33	519983,39	-0,52	-0,49	-0,52	-0,49
28830		65460	0	14:55, 4 jul 2016	-6643	2	Polylijn	116631,14	520283,24	116627,83	520280,97	-1,24	-1,23	-1,24	-1,23
28830		65461	0	14:55, 4 jul 2016	-6648	2	Polylijn	116631,14	520283,24	116627,83	520280,97	-1,24	-1,23	-1,24	-1,23
28830		65462	0	14:55, 4 jul 2016	-6653	2	Polylijn	116627,83	520280,97	116616,26	520273,02	-1,23	-1,22	-1,23	-1,22
28830		65463	0	14:55, 4 jul 2016	-6658	2	Polylijn	116627,83	520280,97	116616,26	520273,02	-1,23	-1,22	-1,23	-1,22
28830		65464	0	14:55, 4 jul 2016	-6663	2	Polylijn	116616,26	520273,02	116611,71	520269,90	-1,22	-1,21	-1,22	-1,21
28830		65465	0	14:55, 4 jul 2016	-6668	2	Polylijn	116616,26	520273,02	116611,71	520269,90	-1,22	-1,21	-1,22	-1,21
28838		65474	0	14:55, 4 jul 2016	-6703	2	Polylijn	117080,41	520610,77	116999,05	520552,26	-1,44	-1,47	-1,44	-1,47
28838		65475	0	14:55, 4 jul 2016	-6708	2	Polylijn	116999,05	520552,26	116979,52	520538,21	-1,47	-1,46	-1,47	-1,46
28838		65476	0	14:55, 4 jul 2016	-6713	2	Polylijn	116979,52	520538,21	116954,30	520520,07	-1,46	-1,46	-1,46	-1,45
28838		65477	0	14:55, 4 jul 2016	-6718	2	Polylijn	116954,30	520520,07	116951,04	520517,73	-1,45	-1,45	-1,45	-1,45
28838		65478	0	14:55, 4 jul 2016	-6723	2	Polylijn	116951,04	520517,73	116920,20	520495,40	-1,45	-1,45	-1,45	-1,45
28838		65479	0	14:55, 4 jul 2016	-6728	2	Polylijn	116920,20	520495,40	116890,91	520474,33	-1,45	-1,43	-1,45	-1,43
28838		65480	0	14:55, 4 jul 2016	-6733	2	Polylijn	116890,91	520474,33	116880,32	520466,75	-1,43	-1,43	-1,43	-1,43
28838		65481	0	14:55, 4 jul 2016	-6738	2	Polylijn	116880,32	520466,75	116869,72	520459,17	-1,43	-1,43	-1,43	-1,43
28838		65482	0	14:55, 4 jul 2016	-6743	2	Polylijn	116880,32	520466,75	116869,72	520459,17	-1,43	-1,43	-1,43	-1,43
28838		65483	0	14:55, 4 jul 2016	-6748	2	Polylijn	116869,72	520459,17	116836,30	520435,26	-1,43	-1,42	-1,43	-1,42
28838		65484	0	14:55, 4 jul 2016	-6753	2	Polylijn	116869,72	520459,17	116836,30	520435,26	-1,43	-1,42	-1,43	-1,42
28838		65485	0	14:55, 4 jul 2016	-6758	2	Polylijn	116836,30	520435,26	116788,26	520400,78	-1,42	-1,41	-1,42	-1,41
28838		65486	0	14:55, 4 jul 2016	-6763	2	Polylijn	116836,30	520435,26	116788,26	520400,78	-1,42	-1,41	-1,42	-1,41
28838		65487	0	14:55, 4 jul 2016	-6768	2	Polylijn	116788,26	520400,78	116719,06	520351,11	-1,41	-1,34	-1,41	-1,34
28838		65488	0	14:55, 4 jul 2016	-6773	2	Polylijn	116788,26	520400,78	116719,06	520351,11	-1,41	-1,34	-1,41	-1,34
28838		65489	0	14:55, 4 jul 2016	-67										

Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	LE(D)0.0	Totaal	LE(D)0.5	Totaal	LE(D)1.0	Totaal	LE(D)2.0	Totaal
28829	0,00	0,00	-1,45	-1,45	3	13,02	13,02	2,01	11,01	106,59	103,54	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,44	-1,44	2	13,01	13,01	13,01	13,01	106,32	103,39	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,44	-1,44	2	13,01	13,01	13,01	13,01	94,62	88,83	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,41	-1,41	2	41,06	41,06	41,06	41,06	106,36	103,42	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,41	-1,41	2	41,06	41,06	41,06	41,06	94,62	88,83	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,41	-1,36	5	59,08	59,08	6,14	30,65	106,36	102,41	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,41	-1,36	5	59,08	59,08	6,14	30,65	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,35	-1,32	5	85,12	85,12	9,64	34,14	106,41	102,44	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,35	-1,32	5	85,12	85,12	9,64	34,14	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,31	-1,31	2	15,02	15,02	15,02	15,02	106,41	100,99	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,31	-1,31	2	15,02	15,02	15,02	15,02	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,31	-1,31	3	14,02	14,02	4,67	9,35	106,45	101,03	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,31	-1,31	3	14,02	14,02	4,67	9,35	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,29	-1,24	5	82,11	82,11	10,98	40,09	106,72	101,33	--	--	--	--	--	--
28829	0,00	0,00	-1,29	-1,24	5	82,11	82,11	10,98	40,09	95,30	89,30	--	--	--	--	--	--
3202	0,00	0,00	-0,58	-0,58	2	11,96	11,96	11,96	11,96	115,00	109,33	--	--	--	--	--	--
3202	0,00	0,00	-0,55	-0,55	2	16,93	16,93	16,93	16,93	115,00	109,33	--	--	--	--	--	--
28835	0,00	0,00	-1,18	-1,18	2	5,49	5,49	5,49	5,49	--	--	--	--	--	--	--	--
3194	0,00	0,00	-0,67	-0,67	2	19,19	19,19	19,19	19,19	--	--	--	--	--	--	--	--
28836	0,00	0,00	-1,15	-1,15	2	23,56	23,56	23,56	23,56	--	--	--	--	--	--	--	--
3204	0,00	0,00	-0,49	-0,49	2	19,00	19,00	19,00	19,00	--	--	--	--	--	--	--	--
28830	0,00	0,00	-1,23	-1,23	2	4,01	4,01	4,01	4,01	110,20	104,48	--	--	--	--	--	--
28830	0,00	0,00	-1,23	-1,23	2	4,01	4,01	4,01	4,01	98,91	92,91	--	--	--	--	--	--
28830	0,00	0,00	-1,22	-1,22	2	14,04	14,04	14,04	14,04	110,23	104,52	--	--	--	--	--	--
28830	0,00	0,00	-1,22	-1,22	2	14,04	14,04	14,04	14,04	98,91	92,91	--	--	--	--	--	--
28830	0,00	0,00	-1,21	-1,21	2	5,52	5,52	5,52	5,52	110,51	104,82	--	--	--	--	--	--
28830	0,00	0,00	-1,21	-1,21	2	5,52	5,52	5,52	5,52	99,54	93,54	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,47	-1,47	4	100,21	100,21	3,00	91,81	106,54	102,47	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,46	-1,46	2	24,06	24,06	24,06	24,06	106,50	101,05	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,45	-1,45	2	31,07	31,07	31,07	31,07	106,54	101,08	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,45	-1,45	3	4,01	4,01	1,00	3,01	106,54	102,42	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,45	-1,45	4	38,08	38,08	4,00	28,65	106,56	102,43	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,45	-1,43	5	36,08	36,08	0,69	32,08	106,56	103,52	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,43	-1,43	4	13,02	13,02	1,63	9,40	106,59	103,54	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,43	-1,43	2	13,03	13,03	13,03	13,03	106,32	103,39	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,43	-1,43	2	13,03	13,03	13,03	13,03	94,62	88,83	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,42	-1,42	2	41,09	41,09	41,09	41,09	106,36	103,42	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,42	-1,42	2	41,09	41,09	41,09	41,09	94,62	88,83	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,42	-1,41	4	59,13	59,13	8,90	35,19	106,36	102,41	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,42	-1,41	4	59,13	59,13	8,90	35,19	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,40	-1,34	5	85,18	85,18	4,99	35,17	106,41	102,44	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,40	-1,34	5	85,18	85,18	4,99	35,17	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,33	-1,33	2	15,03	15,03	15,03	15,03	106,41	100,99	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,33	-1,33	2	15,03	15,03	15,03	15,03	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,32	-1,32	2	14,04	14,04	14,04	14,04	106,45	101,03	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,32	-1,32	2	14,04	14,04	14,04	14,04	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,24	-1,23	3	86,19	86,19	13,03	73,16	106,72	101,33	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,24	-1,23	3	86,19	86,19	13,03	73,16	95,30	89,30	--	--	--	--	--	--
28838	0,00	0,00	-1,21	-1,													

Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(D)5.0 Totaal	LE(D)Br Totaal	LE(A)0.0 Totaal	LE(A)0.5 Totaal	LE(A)1.0 Totaal	LE(A)2.0 Totaal	LE(A)5.0 Totaal	LE(A)Br Totaal	LE(N)0.0 Totaal	LE(N)0.5 Totaal	LE(N)1.0 Totaal
28829	--	--	104,89	101,18	--	--	--	--	100,41	96,48	--
28829	--	--	104,52	100,95	--	--	--	--	100,41	96,92	--
28829	--	--	93,92	88,13	--	--	--	--	88,60	82,81	--
28829	--	--	104,55	100,97	--	--	--	--	100,42	96,93	--
28829	--	--	93,92	88,13	--	--	--	--	88,60	82,81	--
28829	--	--	104,55	100,17	--	--	--	--	100,42	96,18	--
28829	--	--	93,92	87,92	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28829	--	--	104,57	100,20	--	--	--	--	100,42	96,18	--
28829	--	--	93,92	87,92	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28829	--	--	104,57	99,13	--	--	--	--	100,42	95,67	--
28829	--	--	93,92	87,92	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28829	--	--	104,60	99,15	--	--	--	--	100,43	95,67	--
28829	--	--	93,92	88,59	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28829	--	--	104,89	101,18	--	--	--	--	100,43	95,67	--
28829	--	--	93,92	88,59	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28829	--	--	104,89	99,47	--	--	--	--	100,68	95,97	--
28829	--	--	94,59	88,59	--	--	--	--	89,28	83,28	--
3202	--	--	113,35	107,67	--	--	--	--	107,96	102,84	--
3202	--	--	113,35	107,67	--	--	--	--	107,96	102,84	--
28835	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3194	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28836	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3204	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28830	--	--	108,41	102,69	--	--	--	--	104,16	98,78	--
28830	--	--	98,20	92,20	--	--	--	--	92,89	86,89	--
28830	--	--	108,44	102,72	--	--	--	--	104,16	98,79	--
28830	--	--	98,20	92,20	--	--	--	--	92,89	86,89	--
28830	--	--	108,74	103,03	--	--	--	--	104,41	99,08	--
28830	--	--	98,84	92,84	--	--	--	--	93,52	87,52	--
28838	--	--	104,87	100,38	--	--	--	--	100,42	96,06	--
28838	--	--	104,84	99,34	--	--	--	--	100,39	95,05	--
28838	--	--	104,86	99,37	--	--	--	--	100,39	95,05	--
28838	--	--	104,86	100,32	--	--	--	--	100,39	96,00	--
28838	--	--	104,87	100,33	--	--	--	--	100,40	96,00	--
28838	--	--	104,87	101,17	--	--	--	--	100,40	96,48	--
28838	--	--	104,89	101,18	--	--	--	--	100,41	96,48	--
28838	--	--	104,52	100,95	--	--	--	--	100,41	96,92	--
28838	--	--	93,92	88,13	--	--	--	--	88,60	82,81	--
28838	--	--	104,55	100,97	--	--	--	--	100,42	96,93	--
28838	--	--	93,92	88,13	--	--	--	--	88,60	82,81	--
28838	--	--	104,55	100,17	--	--	--	--	100,42	96,18	--
28838	--	--	93,92	87,92	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28838	--	--	104,57	100,20	--	--	--	--	100,42	96,18	--
28838	--	--	93,92	87,92	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28838	--	--	104,57	99,13	--	--	--	--	100,42	95,67	--
28838	--	--	93,92	87,92	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28838	--	--	104,60	99,15	--	--	--	--	100,43	95,67	--
28838	--	--	93,92	87,92	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28838	--	--	104,89	99,47	--	--	--	--	100,68	95,97	--
28838	--	--	94,59	88,59	--	--	--	--	89,28	83,28	--
28838	--	--	104,92	99,50	--	--	--	--	100,68	95,98	--
28838	--	--	94,59	88,59	--	--	--	--	89,28	83,28	--
28838	--	--	105,28	99,88	--	--	--	--	100,99	96,35	--
28838	--	--	95,33	89,33	--	--	--	--	90,01	84,01	--
28831	--	--	108,74	103,03	--	--	--	--	104,41	99,08	--
28831	--	--	98,84	92,84	--	--	--	--	93,52	87,52	--

Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n
3205		65505	0	14:55, 4 jul 2016	-6843	NVT	Polylijn	116210,33	519983,39	116206,51	519980,24	-0,49	-0,48	-0,49	-0,48
28854		65509	0	14:55, 4 jul 2016	-6848	2	Polylijn	116176,65	519956,62	116169,34	519951,35	-0,41	-0,39	-0,41	-0,39
28854		65510	0	14:55, 4 jul 2016	-6853	2	Polylijn	116169,34	519951,35	116153,09	519939,63	-0,39	-0,36	-0,39	-0,36
28854		65511	0	14:55, 4 jul 2016	-6858	2	Polylijn	116153,09	519939,63	116088,00	519892,89	-0,36	-0,17	-0,36	-0,17
28854		65512	0	14:55, 4 jul 2016	-6863	2	Polylijn	116088,00	519892,89	116071,77	519881,15	-0,17	-0,11	-0,17	-0,11
28854		65513	0	14:55, 4 jul 2016	-6868	2	Polylijn	116071,77	519881,15	116006,73	519834,34	-0,11	0,12	-0,11	0,12
28854		65514	0	14:55, 4 jul 2016	-6873	2	Polylijn	116006,73	519834,34	115990,45	519822,68	0,12	0,18	0,12	0,18
28854		65515	0	14:55, 4 jul 2016	-6878	2	Polylijn	115990,45	519822,68	115925,37	519775,92	0,18	0,42	0,18	0,42
28854		65516	0	14:55, 4 jul 2016	-6883	2	Polylijn	115925,37	519775,92	115909,12	519764,21	0,42	0,47	0,42	0,47
28854		65517	0	14:55, 4 jul 2016	-6888	2	Polylijn	115909,12	519764,21	115844,13	519717,34	0,47	0,71	0,47	0,71
28854		65518	0	14:55, 4 jul 2016	-6893	2	Polylijn	115844,13	519717,34	115827,88	519705,62	0,71	0,76	0,71	0,76
28854		65519	0	14:55, 4 jul 2016	-6898	2	Polylijn	115827,88	519705,62	115762,73	519658,97	0,76	0,99	0,76	0,99
28854		65520	0	14:55, 4 jul 2016	-6903	2	Polylijn	115762,73	519658,97	115746,47	519647,27	0,99	1,05	0,99	1,05
28854		65521	0	14:55, 4 jul 2016	-6908	2	Polylijn	115746,47	519647,27	115724,51	519631,49	1,05	1,13	1,05	1,13
28854		65522	0	14:55, 4 jul 2016	-6913	2	Polylijn	115724,51	519631,49	115681,41	519600,50	1,13	1,31	1,13	1,31
28854		65523	0	14:55, 4 jul 2016	-6918	2	Polylijn	115681,41	519600,50	115665,13	519588,83	1,31	1,38	1,31	1,38
28854		65524	0	14:55, 4 jul 2016	-6923	2	Polylijn	115665,13	519588,83	115655,35	519581,83	1,38	1,43	1,38	1,43
28854		65525	0	14:55, 4 jul 2016	-6928	2	Polylijn	115655,35	519581,83	115583,69	519530,51	1,43	1,78	1,43	1,78
28854		65526	0	14:55, 4 jul 2016	-6933	2	Polylijn	115583,69	519530,51	115518,63	519483,73	1,78	2,10	1,78	2,10
28854		65527	0	14:55, 4 jul 2016	-6938	2	Polylijn	115518,63	519483,73	115502,37	519472,04	2,10	2,18	2,10	2,18
28854		65528	0	20:48, 5 jul 2016	-6943	2	Polylijn	115502,37	519472,04	115421,04	519413,57	2,18	2,56	2,18	2,56
28854		65529	0	14:55, 4 jul 2016	-6948	2	Polylijn	115404,79	519401,89	115380,04	519384,09	2,59	2,59	2,59	2,60
28854		65530	0	14:55, 4 jul 2016	-6953	2	Polylijn	115421,04	519413,57	115404,79	519401,89	2,56	2,59	2,56	2,59
28854		65531	0	14:57, 4 jul 2016	-6958	2	Polylijn	115380,04	519384,09	115368,27	519375,63	2,59	2,60	2,60	2,56
28843		65566	0	14:55, 4 jul 2016	-7119	2	Polylijn	116548,88	520224,38	116512,46	520198,02	-1,12	-1,06	-1,12	-1,06
28843		65567	0	14:55, 4 jul 2016	-7124	2	Polylijn	116512,46	520198,02	116477,62	520172,89	-1,06	-1,00	-1,06	-1,00
28843		65568	0	14:55, 4 jul 2016	-7129	2	Polylijn	116477,62	520172,89	116412,75	520126,20	-1,00	-0,90	-1,00	-0,90
28843		65569	0	14:55, 4 jul 2016	-7134	2	Polylijn	116412,75	520126,20	116396,54	520114,50	-0,90	-0,87	-0,90	-0,87
28843		65570	0	14:55, 4 jul 2016	-7139	2	Polylijn	116396,54	520114,50	116331,57	520067,95	-0,87	-0,74	-0,87	-0,74
28839		65581	0	14:55, 4 jul 2016	-7174	2	Polylijn	116586,35	520255,85	116567,32	520241,66	-1,18	-1,15	-1,18	-1,15
28839		65582	0	14:55, 4 jul 2016	-7179	2	Polylijn	116586,35	520255,85	116567,32	520241,66	-1,18	-1,15	-1,18	-1,15
3197		65584	0	14:55, 4 jul 2016	-7184	2	Polylijn	116546,68	520227,38	116544,25	520225,62	-1,12	-1,12	-1,12	-1,12
3197		65585	0	14:55, 4 jul 2016	-7189	2	Polylijn	116544,25	520225,62	116532,87	520217,42	-1,12	-1,10	-1,12	-1,10
3197		65586	0	14:55, 4 jul 2016	-7194	2	Polylijn	116532,87	520217,42	116497,95	520192,24	-1,10	-1,04	-1,10	-1,04
3197		65587	0	14:55, 4 jul 2016	-7199	2	Polylijn	116497,95	520192,24	116462,93	520167,17	-1,04	-0,99	-1,04	-0,99
3197		65588	0	14:55, 4 jul 2016	-7204	2	Polylijn	116462,93	520167,17	116451,52	520159,02	-0,99	-0,97	-0,99	-0,97
3197		65589	0	14:55, 4 jul 2016	-7209	2	Polylijn	116451,52	520159,02	116381,59	520108,75	-0,97	-0,84	-0,97	-0,84
3197		65590	0	14:55, 4 jul 2016	-7214	2	Polylijn	116381,59	520108,75	116370,22	520100,56	-0,84	-0,82	-0,84	-0,82
3197		65591	0	14:55, 4 jul 2016	-7219	2	Polylijn	116370,22	520100,56	116303,59	520052,56	-0,82	-0,69	-0,82	-0,69
3197		65592	0	14:55, 4 jul 2016	-7224	2	Polylijn	116303,59	520052,56	116300,34	520050,22	-0,69	-0,68	-0,69	-0,68
3197		65593	0	14:55, 4 jul 2016	-7229	2	Polylijn	116300,34	520050,22	116294,65	520046,12	-0,68	-0,67	-0,68	-0,67
3196		65597	0	14:55, 4 jul 2016	-7239	NVT	Polylijn	116295,68	520044,79	116279,42	520034,57	-0,67	-0,63	-0,67	-0,63
28833		65602	0	14:55, 4 jul 2016	-7254	2									

Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	LE(D)0.0	Totaal	LE(D)0.5	Totaal	LE(D)1.0	Totaal	LE(D)2.0	Totaal
3205	0,00	0,00	-0,48	-0,48	2	4,95	4,95	4,95	4,95	--	--	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	-0,39	-0,39	2	9,01	9,01	9,01	9,01	110,85	109,85	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	-0,36	-0,36	2	20,04	20,04	20,04	20,04	110,88	109,89	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	-0,31	-0,17	4	80,13	80,13	3,34	48,75	111,44	110,69	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	-0,11	-0,11	2	20,03	20,03	20,03	20,03	111,48	110,74	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	-0,06	0,12	4	80,13	80,13	18,04	40,67	112,09	111,61	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	0,18	0,18	2	20,02	20,02	20,02	20,02	112,13	111,66	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	0,31	0,42	3	80,14	80,14	36,31	43,83	112,65	112,39	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	0,47	0,47	2	20,03	20,03	20,03	20,03	112,67	112,42	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	0,71	0,71	2	80,13	80,13	80,13	80,13	113,26	113,22	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	0,76	0,76	2	20,04	20,04	20,04	20,04	113,29	113,25	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	0,78	0,99	5	80,13	80,13	2,03	38,25	113,86	114,01	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	1,05	1,05	2	20,03	20,03	20,03	20,03	113,87	114,03	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	1,07	1,13	4	27,04	27,04	7,02	11,34	114,22	114,49	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	1,31	1,31	2	53,08	53,08	53,08	53,08	114,43	114,76	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	1,34	1,38	3	20,03	20,03	9,46	10,57	114,43	114,77	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	1,43	1,43	2	12,03	12,03	12,03	12,03	114,70	115,12	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	1,70	1,78	3	88,14	88,14	20,75	67,39	114,71	115,13	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	1,81	2,10	3	80,13	80,13	7,01	73,12	114,91	115,39	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	2,18	2,18	2	20,03	20,03	20,03	20,03	114,91	115,26	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	2,31	2,56	3	100,17	100,17	31,22	68,95	115,04	115,44	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,01	2,59	2,59	3	30,49	30,49	0,02	30,48	115,11	115,53	--	--	--	--	--	--
28854	0,00	0,00	2,59	2,59	4	20,01	20,01	0,11	12,89	115,11	115,53	--	--	--	--	--	--
28854	0,04	0,04	2,60	2,60	2	14,49	14,49	14,49	14,49	115,11	115,53	--	--	--	--	--	--
28843	0,00	0,00	-1,06	-1,06	2	44,96	44,96	44,96	44,96	111,65	105,90	--	--	--	--	--	--
28843	0,00	0,00	-1,03	-1,00	3	42,96	42,96	21,34	21,61	111,80	107,76	--	--	--	--	--	--
28843	0,00	0,00	-0,93	-0,90	3	79,93	79,93	20,62	59,30	112,16	108,29	--	--	--	--	--	--
28843	0,00	0,00	-0,87	-0,87	2	19,99	19,99	19,99	19,99	112,18	108,32	--	--	--	--	--	--
28843	0,00	0,00	-0,87	-0,74	3	79,92	79,92	2,81	77,11	112,86	109,38	--	--	--	--	--	--
28839	0,00	0,00	-1,15	-1,15	2	23,75	23,75	23,75	23,75	110,51	104,82	--	--	--	--	--	--
28839	0,00	0,00	-1,15	-1,15	2	23,75	23,75	23,75	23,75	99,54	93,54	--	--	--	--	--	--
3197	0,00	0,00	-1,12	-1,12	2	3,00	3,00	3,00	3,00	110,08	104,68	--	--	--	--	--	--
3197	0,00	0,00	-1,10	-1,10	2	14,03	14,03	14,03	14,03	110,13	104,74	--	--	--	--	--	--
3197	0,00	0,00	-1,08	-1,04	3	43,05	43,05	11,01	32,04	110,69	105,27	--	--	--	--	--	--
3197	0,00	0,00	-1,03	-0,99	3	43,07	43,07	7,47	35,60	110,69	105,27	--	--	--	--	--	--
3197	0,00	0,00	-0,97	-0,97	2	14,02	14,02	14,02	14,02	110,73	105,31	--	--	--	--	--	--
3197	0,00	0,00	-0,94	-0,84	3	86,12	86,12	23,38	62,74	111,14	105,74	--	--	--	--	--	--
3197	0,00	0,00	-0,82	-0,82	2	14,01	14,01	14,01	14,01	111,19	105,79	--	--	--	--	--	--
3197	0,00	0,00	-0,69	-0,69	2	82,12	82,12	82,12	82,12	111,40	106,01	--	--	--	--	--	--
3197	0,00	0,00	-0,68	-0,68	2	4,00	4,00	4,00	4,00	111,60	106,22	--	--	--	--	--	--
3197	0,00	0,00	-0,67	-0,67	2	7,01	7,01	7,01	7,01	111,63	106,25	--	--	--	--	--	--
3196	0,00	0,00	-0,63	-0,63	2	19,20	19,20	19,20	19,20	--	--	--	--	--	--	--	--
28833	0,00	0,00	-1,15	-1,15	2	23,63	23,63	23,63	23,63	110,51	104,82	--	--	--	--	--	--
28833	0,00	0,00	-1,15	-1,15	2	23,63	23,63	23,63	23,63	99,54	93,54	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,49	-1,47	6	100,18	100,18	3,00	55,55	106,54	102,47	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,49	-1,48	3	24,05	24,05	8,95	15,10	106,50	101,05	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,49	-1,49	3	31,06	31,06	13,04	18,02	106,54	101,08	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,49	-1,49	3	4,00	4,00	1,00	3,00	106,54	102,42	--	--	--	--		

Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(D)5.0 Totaal	LE(D)Br Totaal	LE(A)0.0 Totaal	LE(A)0.5 Totaal	LE(A)1.0 Totaal	LE(A)2.0 Totaal	LE(A)5.0 Totaal	LE(A)Br Totaal	LE(N)0.0 Totaal	LE(N)0.5 Totaal	LE(N)1.0 Totaal	--
3205	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28854	--	--	109,17	107,15	--	--	--	--	105,69	104,88	--	--
28854	--	--	109,18	107,15	--	--	--	--	105,82	105,19	--	--
28854	--	--	109,75	107,98	--	--	--	--	106,22	105,53	--	--
28854	--	--	109,75	107,98	--	--	--	--	106,40	105,94	--	--
28854	--	--	110,38	108,88	--	--	--	--	106,84	106,33	--	--
28854	--	--	110,38	108,88	--	--	--	--	107,00	106,67	--	--
28854	--	--	110,92	109,64	--	--	--	--	107,37	106,99	--	--
28854	--	--	110,93	109,64	--	--	--	--	107,49	107,27	--	--
28854	--	--	111,52	110,46	--	--	--	--	107,91	107,64	--	--
28854	--	--	111,52	110,46	--	--	--	--	108,03	107,90	--	--
28854	--	--	112,10	111,23	--	--	--	--	108,43	108,26	--	--
28854	--	--	112,10	111,23	--	--	--	--	108,50	108,41	--	--
28854	--	--	112,45	111,70	--	--	--	--	108,75	108,64	--	--
28854	--	--	112,66	111,97	--	--	--	--	108,92	108,82	--	--
28854	--	--	112,66	111,97	--	--	--	--	108,94	108,87	--	--
28854	--	--	112,93	112,33	--	--	--	--	109,13	109,03	--	--
28854	--	--	112,93	112,33	--	--	--	--	109,15	109,08	--	--
28854	--	--	113,13	112,59	--	--	--	--	109,29	109,20	--	--
28854	--	--	113,13	112,59	--	--	--	--	109,29	107,20	--	--
28854	--	--	113,27	112,77	--	--	--	--	109,38	107,32	--	--
28854	--	--	113,33	112,85	--	--	--	--	109,42	107,38	--	--
28854	--	--	113,33	112,85	--	--	--	--	109,42	107,38	--	--
28854	--	--	113,33	112,85	--	--	--	--	109,42	107,38	--	--
28843	--	--	109,95	104,15	--	--	--	--	106,81	101,37	--	--
28843	--	--	110,11	105,43	--	--	--	--	106,93	103,83	--	--
28843	--	--	110,50	105,98	--	--	--	--	107,19	104,07	--	--
28843	--	--	110,50	105,98	--	--	--	--	107,26	104,23	--	--
28843	--	--	111,23	107,06	--	--	--	--	107,75	104,71	--	--
28839	--	--	108,74	103,03	--	--	--	--	104,41	99,08	--	--
28839	--	--	98,84	92,84	--	--	--	--	93,52	87,52	--	--
3197	--	--	108,39	102,98	--	--	--	--	102,82	98,40	--	--
3197	--	--	108,42	103,01	--	--	--	--	102,83	98,41	--	--
3197	--	--	109,00	103,57	--	--	--	--	103,52	99,02	--	--
3197	--	--	109,00	103,57	--	--	--	--	103,52	99,02	--	--
3197	--	--	109,02	103,59	--	--	--	--	103,53	99,03	--	--
3197	--	--	109,45	104,03	--	--	--	--	104,03	99,56	--	--
3197	--	--	109,48	104,06	--	--	--	--	104,03	99,57	--	--
3197	--	--	109,69	104,28	--	--	--	--	104,29	99,83	--	--
3197	--	--	109,90	104,49	--	--	--	--	104,53	100,08	--	--
3197	--	--	109,92	104,51	--	--	--	--	104,53	100,09	--	--
3196	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28833	--	--	108,74	103,03	--	--	--	--	104,41	99,08	--	--
28833	--	--	98,84	92,84	--	--	--	--	93,52	87,52	--	--
28841	--	--	104,87	100,38	--	--	--	--	100,42	96,06	--	--
28841	--	--	104,84	99,34	--	--	--	--	100,39	95,05	--	--
28841	--	--	104,86	99,37	--	--	--	--	100,39	95,05	--	--
28841	--	--	104,86	100,32	--	--	--	--	100,39	96,00	--	--
28841	--	--	104,87	100,33	--	--	--	--	100,40	96,00	--	--
28841	--	--	104,87	101,17	--	--	--	--	100,40	96,48	--	--
28841	--	--	104,89	101,18	--	--	--	--	100,41	96,48	--	--
28841	--	--	104,52	100,95	--	--	--	--	100,41	96,92	--	--
28841	--	--	93,92	88,13	--	--	--	--	88,60	82,81	--	--
28841	--	--	104,55	100,97	--	--	--	--	100,42	96,93	--	--

Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n
28841		65633	0	14:55, 4 jul 2016	-7384	2	Polylijn	116876,49	520448,97	116843,13	520425,02	-1,45	-1,41	-1,45	-1,41
28841		65634	0	14:55, 4 jul 2016	-7389	2	Polylijn	116843,13	520425,02	116795,11	520390,56	-1,41	-1,36	-1,41	-1,36
28841		65635	0	14:55, 4 jul 2016	-7394	2	Polylijn	116843,13	520425,02	116795,11	520390,56	-1,41	-1,36	-1,41	-1,36
28841		65636	0	14:55, 4 jul 2016	-7399	2	Polylijn	116795,11	520390,56	116725,87	520341,00	-1,36	-1,35	-1,36	-1,35
28841		65637	0	14:55, 4 jul 2016	-7404	2	Polylijn	116795,11	520390,56	116725,87	520341,00	-1,36	-1,35	-1,36	-1,35
28841		65638	0	14:55, 4 jul 2016	-7409	2	Polylijn	116725,87	520341,00	116713,63	520332,28	-1,35	-1,36	-1,35	-1,36
28841		65639	0	14:55, 4 jul 2016	-7414	2	Polylijn	116725,87	520341,00	116713,63	520332,28	-1,35	-1,36	-1,35	-1,36
28841		65640	0	14:55, 4 jul 2016	-7419	2	Polylijn	116713,63	520332,28	116702,21	520324,14	-1,36	-1,37	-1,36	-1,37
28841		65641	0	14:55, 4 jul 2016	-7424	2	Polylijn	116713,63	520332,28	116702,21	520324,14	-1,36	-1,37	-1,36	-1,37
28841		65642	0	14:55, 4 jul 2016	-7429	2	Polylijn	116702,21	520324,14	116650,72	520289,45	-1,37	-1,34	-1,37	-1,34
28841		65643	0	14:55, 4 jul 2016	-7434	2	Polylijn	116702,21	520324,14	116650,72	520289,45	-1,37	-1,34	-1,37	-1,34
28841		65644	0	14:55, 4 jul 2016	-7439	2	Polylijn	116650,72	520289,45	116630,31	520276,73	-1,34	-1,28	-1,34	-1,28
28841		65645	0	14:55, 4 jul 2016	-7444	2	Polylijn	116650,72	520289,45	116630,31	520276,73	-1,34	-1,28	-1,34	-1,28
28841		65646	0	14:55, 4 jul 2016	-7449	2	Polylijn	116630,31	520276,73	116618,41	520269,31	-1,28	-1,25	-1,28	-1,25
28841		65647	0	14:55, 4 jul 2016	-7454	2	Polylijn	116630,31	520276,73	116618,41	520269,31	-1,28	-1,25	-1,28	-1,25
28841		65648	0	14:55, 4 jul 2016	-7459	2	Polylijn	116618,41	520269,31	116589,43	520251,42	-1,25	-1,18	-1,25	-1,18
28841		65649	0	14:55, 4 jul 2016	-7464	2	Polylijn	116618,41	520269,31	116589,43	520251,42	-1,25	-1,18	-1,25	-1,18
28834		65651	0	14:55, 4 jul 2016	-7469	NVT	Polylijn	116611,71	520269,90	116591,85	520257,21	-1,21	-1,18	-1,21	-1,18
3203		65656	0	14:55, 4 jul 2016	-7484	2	Polylijn	116240,15	520006,92	116224,98	519995,49	-0,55	-0,52	-0,55	-0,52

Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	LE(D)0.0	Totaal	LE(D)0.5	Totaal	LE(D)1.0	Totaal	LE(D)2.0	Totaal
28841	0,00	0,00	-1,41	-1,41	2	41,07	41,07	41,07	41,07	94,62	88,83	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,37	-1,36	3	59,11	59,11	15,03	44,08	106,36	102,41	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,37	-1,36	3	59,11	59,11	15,03	44,08	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,36	-1,33	6	85,15	85,15	2,71	36,08	106,41	102,44	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,36	-1,33	6	85,15	85,15	2,71	36,08	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,36	-1,36	2	15,03	15,03	15,03	15,03	106,41	100,99	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,36	-1,36	2	15,03	15,03	15,03	15,03	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,37	-1,37	3	14,02	14,02	6,02	8,01	106,45	101,03	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,37	-1,37	3	14,02	14,02	6,02	8,01	94,62	88,62	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,38	-1,34	6	62,11	62,11	5,39	18,52	106,72	101,33	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,38	-1,34	6	62,11	62,11	5,39	18,52	95,30	89,30	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,28	-1,28	2	24,05	24,05	24,05	24,05	110,20	104,48	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,28	-1,28	2	24,05	24,05	24,05	24,05	98,91	92,91	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,25	-1,25	2	14,02	14,02	14,02	14,02	110,23	104,52	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,25	-1,25	2	14,02	14,02	14,02	14,02	98,91	92,91	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,24	-1,18	4	34,06	34,06	4,01	16,15	110,51	104,82	--	--	--	--	--	--
28841	0,00	0,00	-1,24	-1,18	4	34,06	34,06	4,01	16,15	99,54	93,54	--	--	--	--	--	--
28834	0,00	0,00	-1,18	-1,18	2	23,57	23,57	23,57	23,57	--	--	--	--	--	--	--	--
3203	0,00	0,00	-0,52	-0,52	2	19,00	19,00	19,00	19,00	115,00	109,33	--	--	--	--	--	--

Model: eerste model (railverkeer)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(D)5.0 Totaal	LE(D)Br Totaal	LE(A)0.0 Totaal	LE(A)0.5 Totaal	LE(A)1.0 Totaal	LE(A)2.0 Totaal	LE(A)5.0 Totaal	LE(A)Br Totaal	LE(N)0.0 Totaal	LE(N)0.5 Totaal	LE(N)1.0 Totaal
28841	--	--	93,92	88,13	--	--	--	--	88,60	82,81	--
28841	--	--	104,55	100,17	--	--	--	--	100,42	96,18	--
28841	--	--	93,92	87,92	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28841	--	--	104,57	100,20	--	--	--	--	100,42	96,18	--
28841	--	--	93,92	87,92	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28841	--	--	104,57	99,13	--	--	--	--	100,42	95,67	--
28841	--	--	93,92	87,92	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28841	--	--	104,60	99,15	--	--	--	--	100,43	95,67	--
28841	--	--	93,92	87,92	--	--	--	--	88,60	82,60	--
28841	--	--	104,89	99,47	--	--	--	--	100,68	95,97	--
28841	--	--	94,59	88,59	--	--	--	--	89,28	83,28	--
28841	--	--	108,41	102,69	--	--	--	--	104,16	98,78	--
28841	--	--	98,20	92,20	--	--	--	--	92,89	86,89	--
28841	--	--	108,44	102,72	--	--	--	--	104,16	98,79	--
28841	--	--	98,20	92,20	--	--	--	--	92,89	86,89	--
28841	--	--	108,74	103,03	--	--	--	--	104,41	99,08	--
28841	--	--	98,84	92,84	--	--	--	--	93,52	87,52	--
28834	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3203	--	--	113,35	107,67	--	--	--	--	107,96	102,84	--

Bijlage 3: Rekenresultaten wegverkeerslaai

Broekerweg

Nieuwbouw Broekhoren Deelplan Rietlanden

Maximale geluidsbelasting (Lden)

Broekerweg

Geluidsbelasting (dB)

Overzichtskaart

dBound

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

— Geluidsschermen

■ Gebouwen

— Wegen

— Spoor



Toetsingswaarde Lden incl. correctie art. 3.4 RMG 2012



0 50 100 200 300 400 500 Meters

Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:7 500

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Nieuwbouw Broekhoren Deelplan Rietlanden

Maximale geluidsbelasting (Lden)

Broekerweg

Geluidsbelasting (dB) Kaart 1

dBound

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

Geluidsschermen

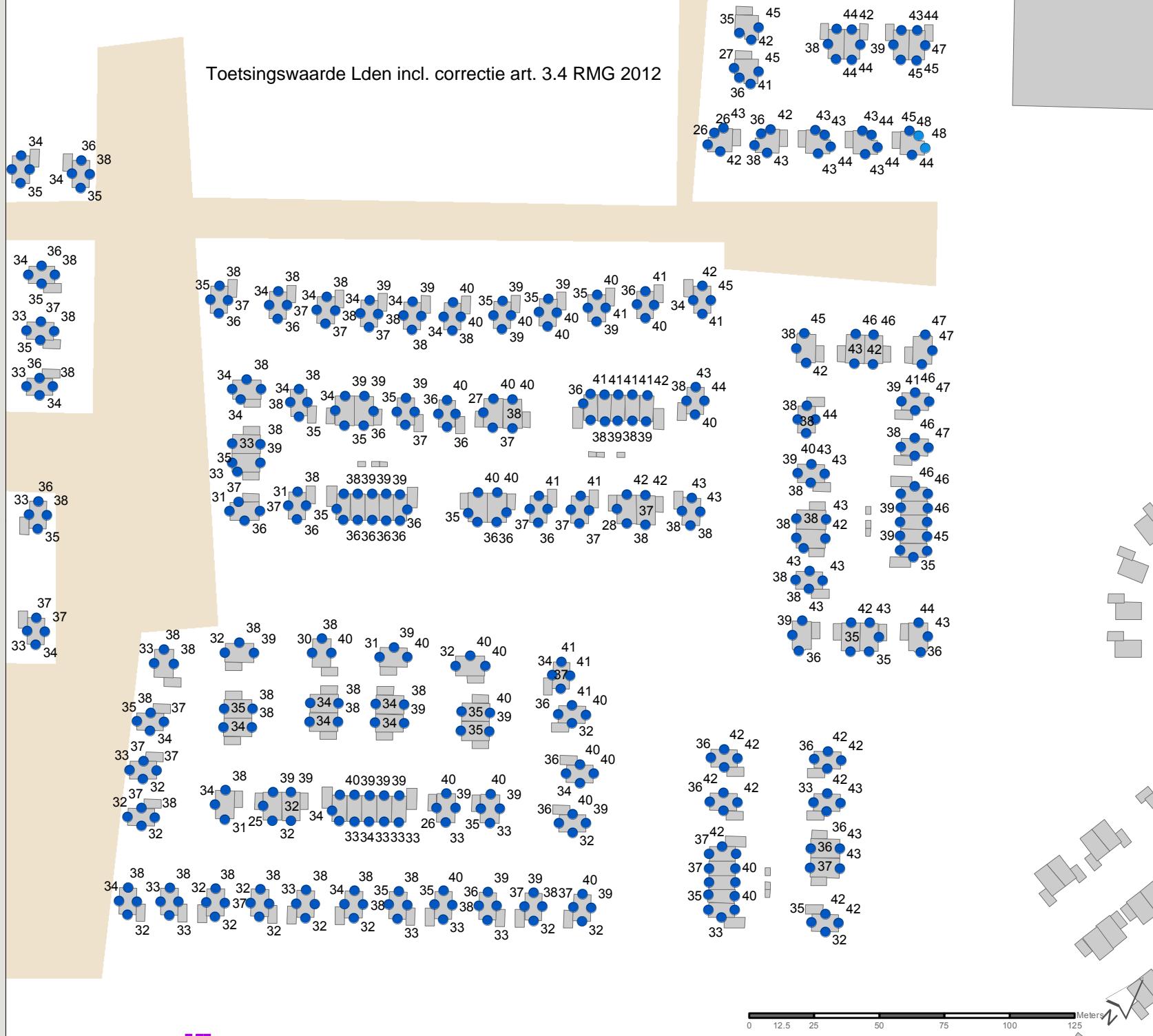
Gebouwen

Wegen

Spoor



Toetsingswaarde Lden incl. correctie art. 3.4 RMG 2012



0 12,5 25 50 75 100 125 Meters

Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Nieuwbouw Broekhorn Deelplan Rietlanden

Maximale geluidsbelasting (Lden)

Broekerweg

Geluidsbelasting (dB) Kaart 2

dBound

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

— Geluidsschermen

— Gebouwen

— Wegen

— Spoor



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

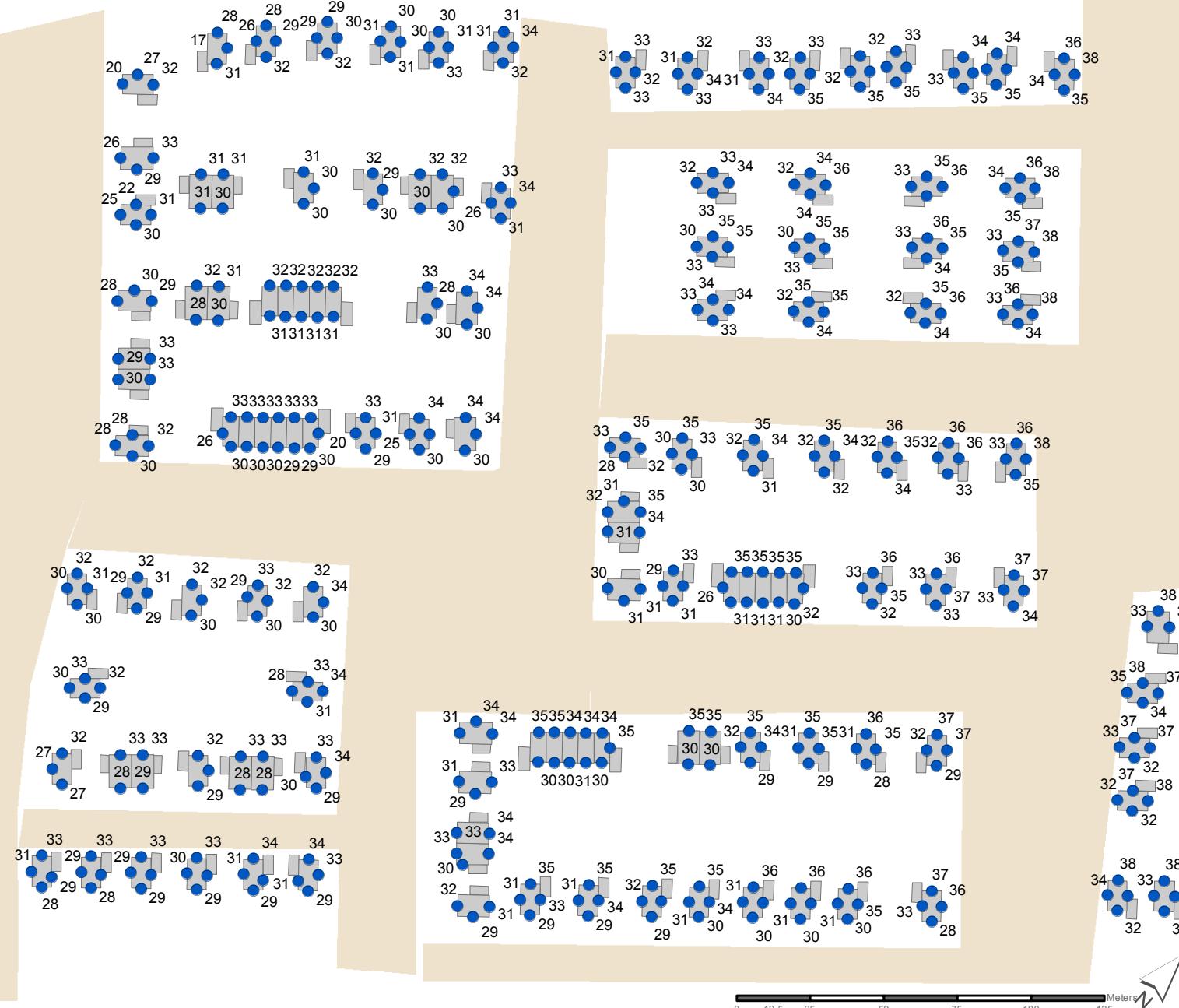
Schaal: 1:2 000

Formaat: A4



Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Toetsingswaarde Lden incl. correctie art. 3.4 RMG 2012



Nieuwbouw Broekhorn Deelplan Rietlanden

Maximale geluidsbelasting (Lden)

Broekerweg

Geluidsbelasting (dB)

Kaart 3

dBound

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

— Geluidsschermen

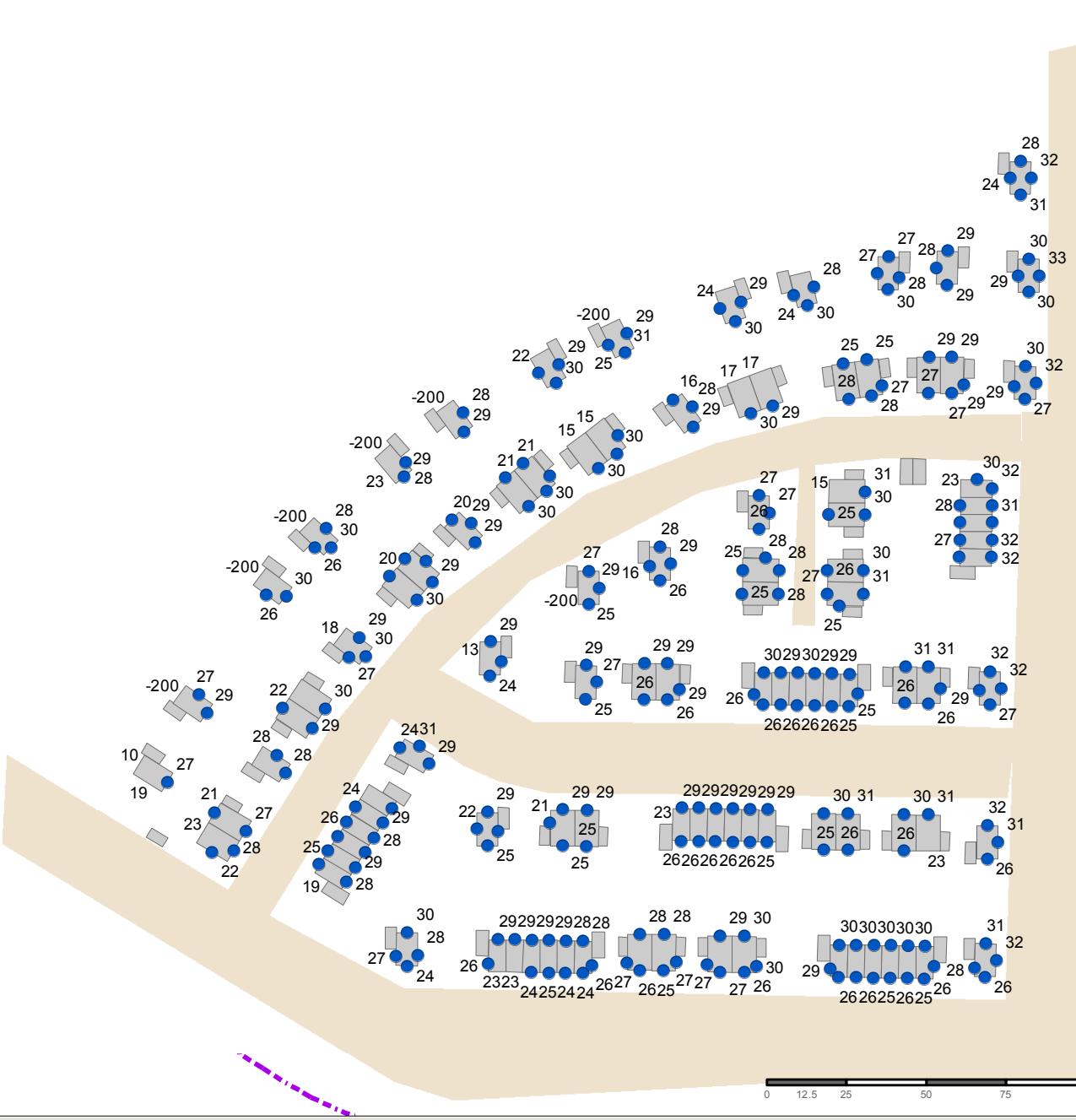
■ Gebouwen

— Wegen

--- Spoor



Toetsingswaarde Lden incl. correctie art. 3.4 RMG 2012



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

N242 (Westerweg)

**Nieuwbouw Broekhoren
Deelplan Rietlanden**

N242 Westerweg

Geluidsbelasting (dB)

Overzichtskaart

dBound

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

— Geluidsschermen

■ Gebouwen

— Wegen

— Spoor



Toetsingswaarde Lden incl. correctie art. 3.4 RMG 2012



0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 Meters



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:7 500

Formaat: A4



SWECO Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Nieuwbouw Broekhoren Deelplan Rietlanden

N242 Westerweg

Geluidsbelasting (dB)

Kaart 1

dBound

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

Geluidsschermen

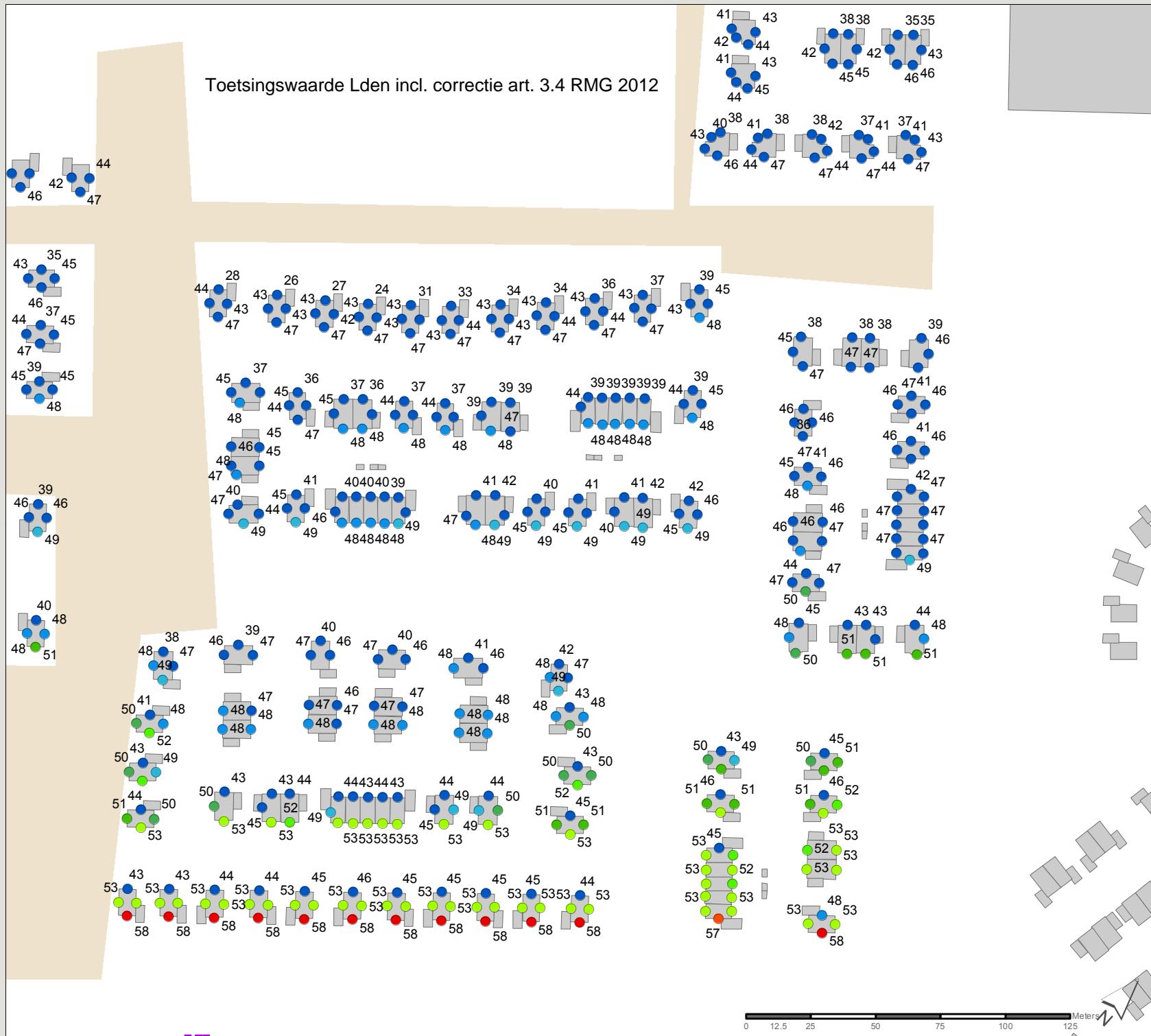
Gebouwen

Wegen

Spoor



Toetsingswaarde Lden incl. correctie art. 3.4 RMG 2012



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 30 310 04 14
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

**Nieuwbouw Broekhorn
Deelplan Rietlanden**

N242 Westerweg

Geluidsbelasting (dB)

Kaart 2

dBound

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

Geluidsschermen

Gebouwen

Wegen

Spoor



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

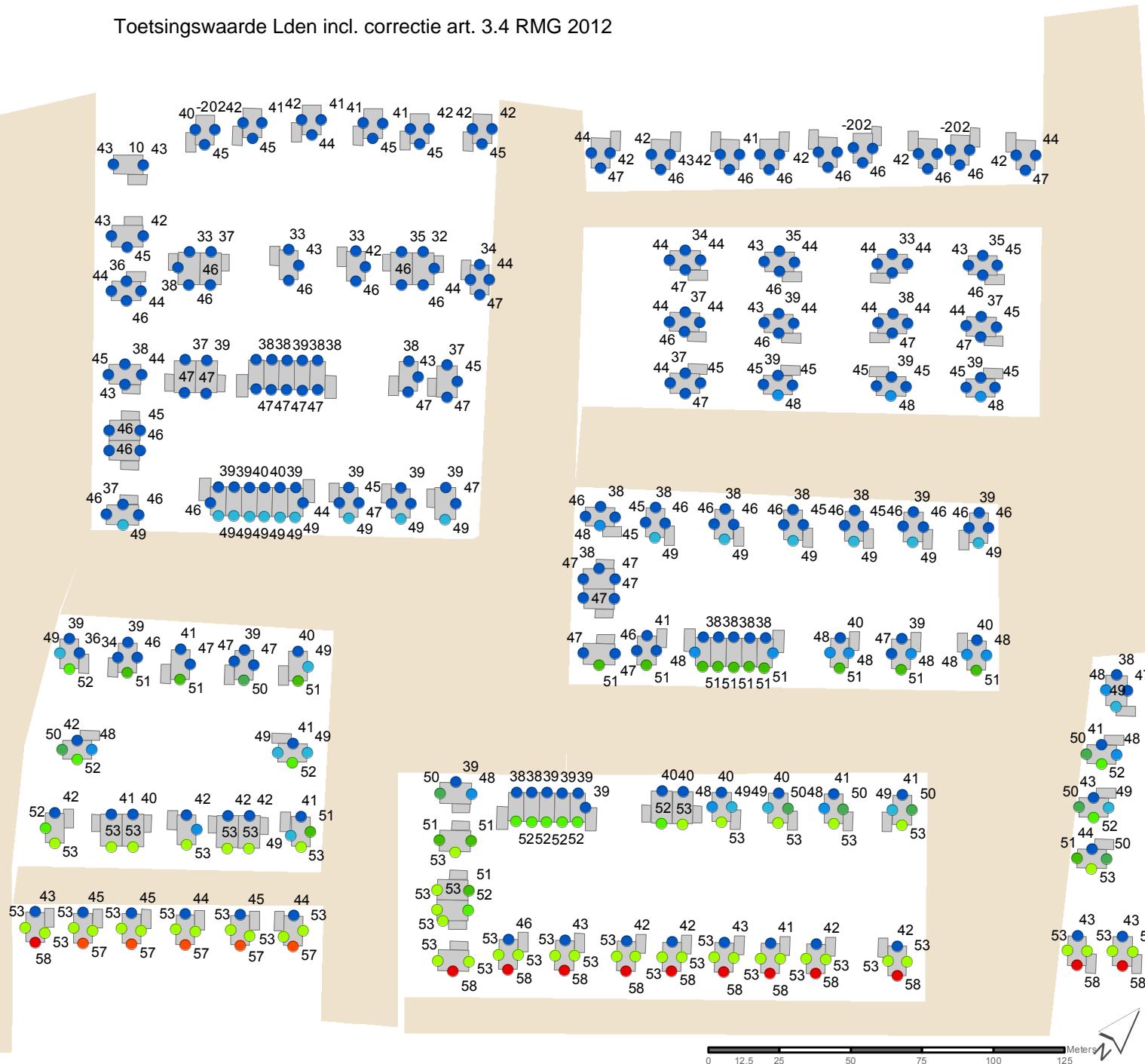
Schaal: 1:2 000

Formaat: A4



Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Toetsingswaarde Lden incl. correctie art. 3.4 RMG 2012



**Nieuwbouw Broekhorn
Deelplan Rietlanden**

Toetsingswaarde Lden incl. correctie art. 3.4 RMG 2012

N242 Westerweg

Geluidsbelasting (dB)

Kaart 3

dBound

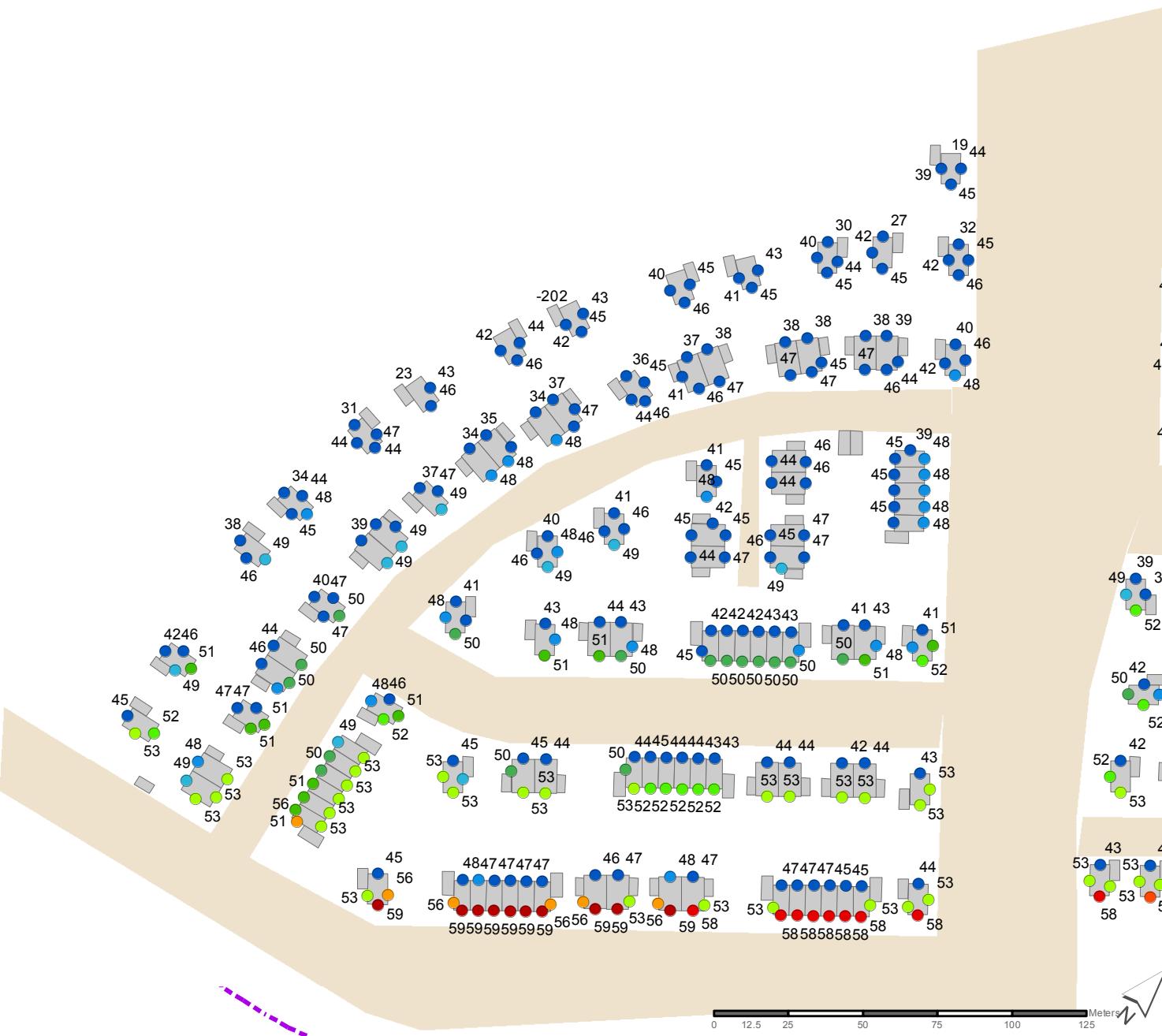
- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

— Geluidsschermen

■ Gebouwen

— Wegen

— Spoor



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Bijlage 4: Rekenresultaten railverkeerslawaai

Nieuwbouw Broekhorn Deelplan Rietlanden

Spoorverkeer

Geluidsbelasting (dB)

Overzichtskaart

dBound

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

— Geluidsschermen

■ Gebouwen

— Wegen

— Spoor



Toetsingswaarde Lden



0 50 100 200 300 400 500 Meters



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:7 500

Formaat: A4



SWECO Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Nieuwbouw Broekhoren Deelplan Rietlanden

Spoorverkeer

Geluidsbelasting (dB)

Kaart 1

dBound

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

Geluidsschermen

Gebouwen

Wegen

Spoor



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

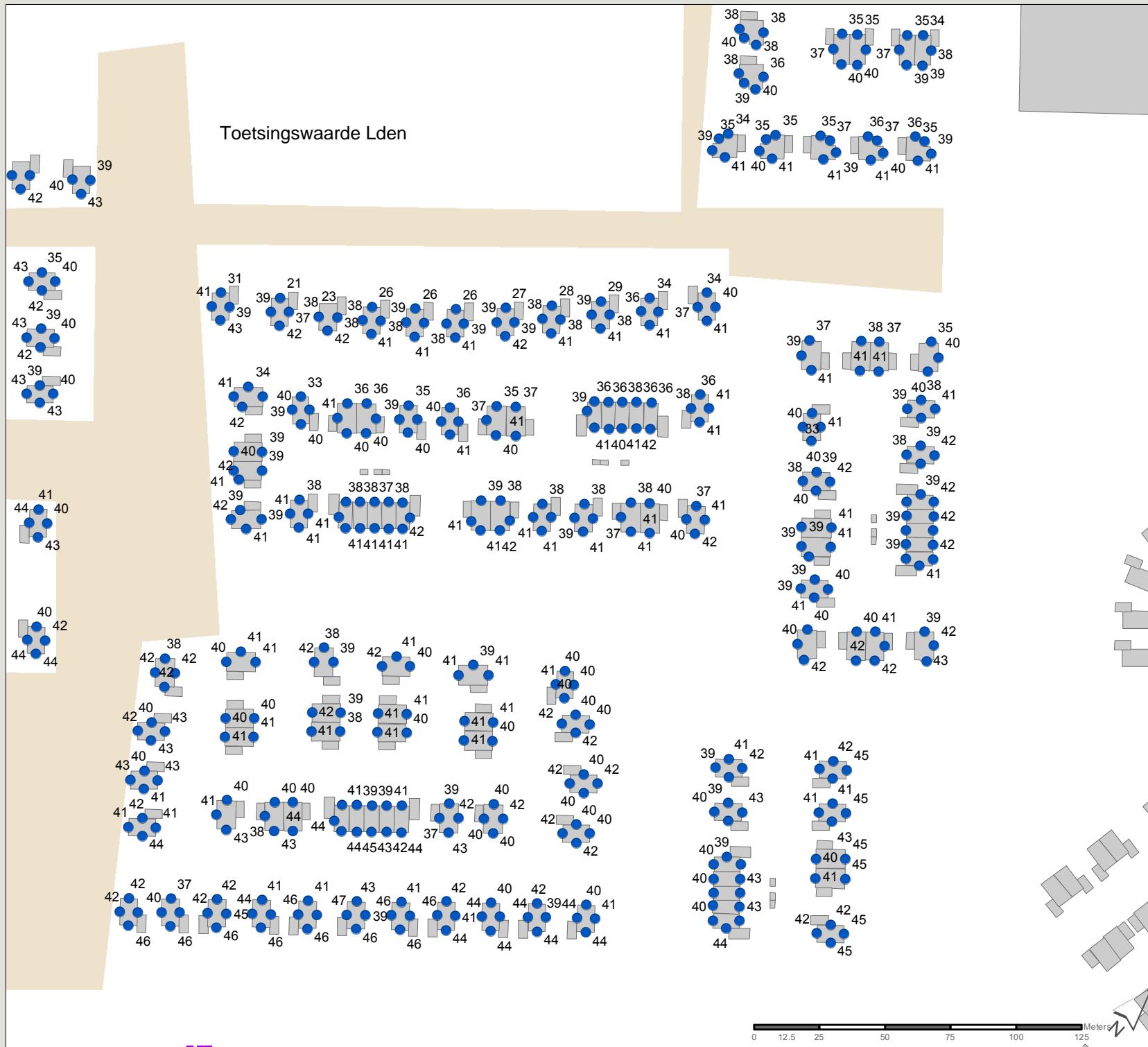
Schaal: 1:2 000

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Toetsingswaarde Lden



Nieuwbouw Broekhorn Deelplan Rietlanden

Spoorverkeer

Geluidsbelasting (dB)

Kaart 2

dBound

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

Geluidsschermen

Gebouwen

Wegen

Spoor



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4



Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl



Nieuwbouw Broekhoren Deelplan Rietlanden

Spoorverkeer

Geluidsbelasting (dB)

Kaart 3

dBound

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

— Geluidsschermen

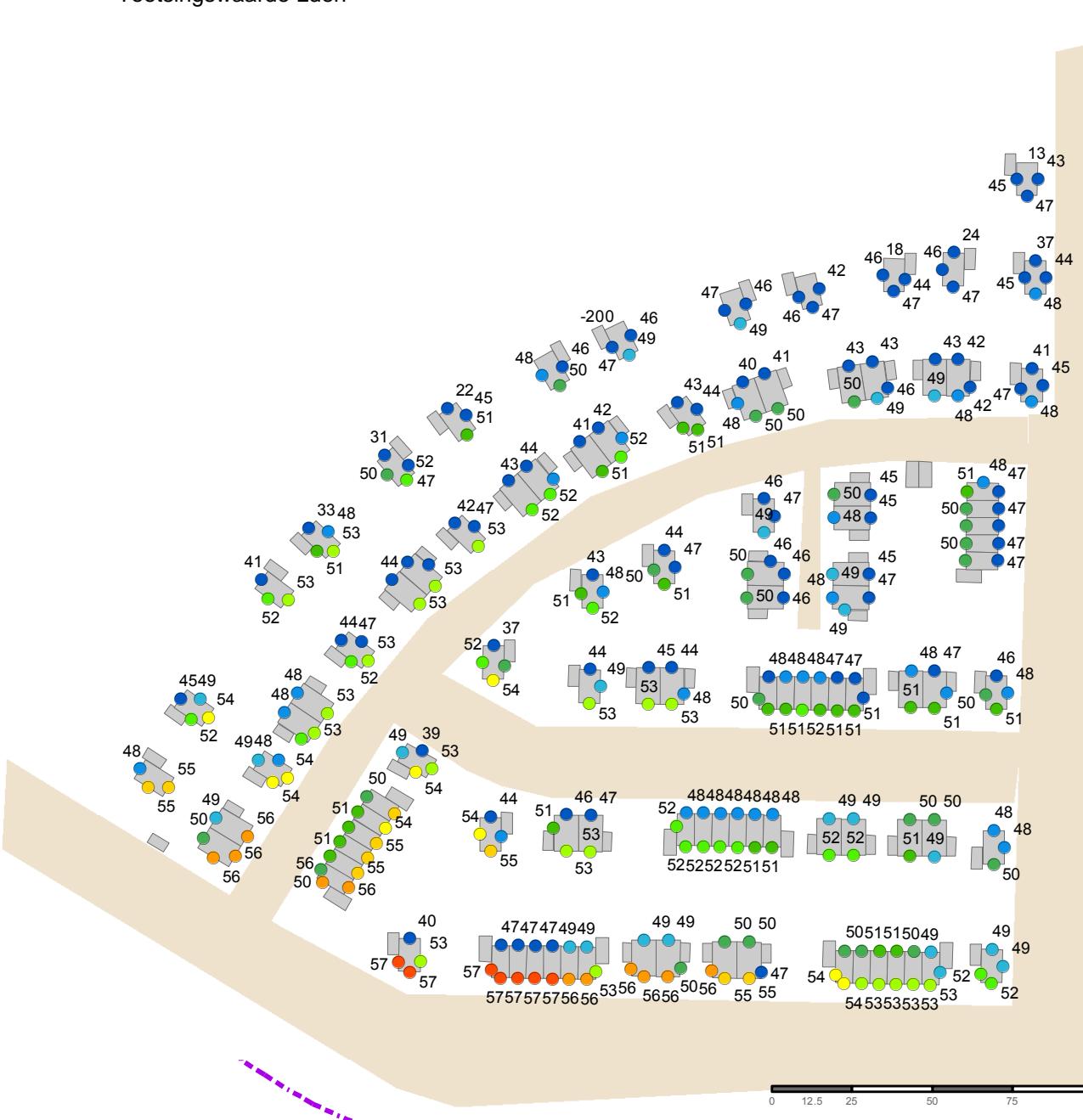
■ Gebouwen

— Wegen

— Spoor



Toetsingswaarde Lden



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4



Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Bijlage 5: Aanvraag hogere waarde

Nieuwbouw Broekhorn Deelplan Rietlanden

Hogere waarden

Spoorverkeer

Geluidsbelasting (dB)

< = 55

> 55

Geluidsschermen

Wegen

Bodemgebieden

Overzichtskaart



Projectnummer+naam

Datum: 18-5-2017

Schaal: 1:7 500

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Nieuwbouw Broekhoren Deelplan Rietlanden

Hogere waarden

Spoorverkeer

Geluidsbelasting (dB)

Kaart 1

< = 55

> 55

Geluidsschermen

Wegen

Bodemgebieden



Projectnummer+naam

SWECO

Datum: 18-5-2017

Sweco Nederland B.V.

Schaal: 1:2 000

Postbus 203

Formaat: A4

3730 AE De Bilt

T +31 88 811 66 00

F +31 30 310 04 14

www.sweco.nl

Nieuwbouw Broekhoren Deelplan Rietlanden

Hogere waarden

Spoorverkeer

Kaart 2

Geluidsbelasting (dB)

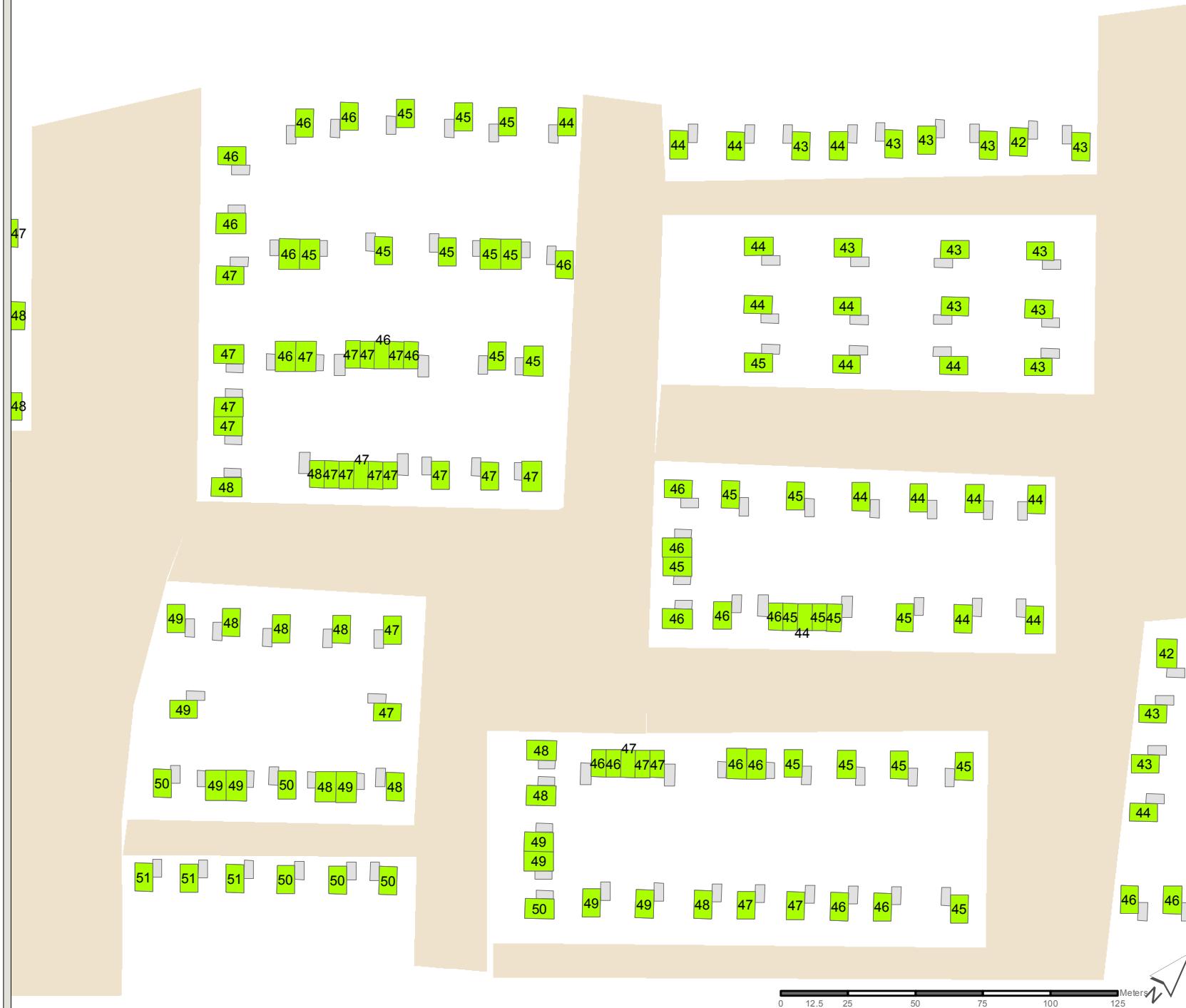
< = 55

> 55

Geluidsschermen

Wegen

Bodemgebieden



Projectnummer+naam

Datum: 18-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Nieuwbouw Broekhoren Deelplan Rietlanden

Hogere waarden

Spoorverkeer

Kaart 3

Geluidsbelasting (dB)

< = 55

> 55

Geluidsschermen

Wegen

Bodemgebieden



Projectnummer+naam

Datum: 18-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Sweco

Overzicht aantal woningen waarvoor een hogere waarde aangevraagd dient te worden vanwege railverkeer

IDENT	DESCR	Lden	Aantal
	Lden 57 dB		5
V10 18	Veld 10 woning 18	57,14	
V10 17	Veld 10 woning 17	56,92	
V10 16	Veld 10 woning 16	56,80	
V10 15	Veld 10 woning 15	56,74	
V10 14	Veld 10 woning 14	56,64	
	Lden 56 dB		8
V08 01	Veld 8 woning 1	56,13	
V08 02	Veld 8 woning 2	55,58	
V10 09	Veld 10 woning 9	56,17	
V10 10	Veld 10 woning 10	55,58	
V10 11	Veld 10 woning 11	56,39	
V10 12	Veld 10 woning 12	56,37	
V10 13	Veld 10 woning 13	56,50	
V10 19	Veld 10 woning 19	56,44	
Totaal		13	

Nieuwbouw Broekhorn Deelplan Rietlanden

Hogere waarden

N242 Westerweg

Geluidsbelasting (dB)

<= 48

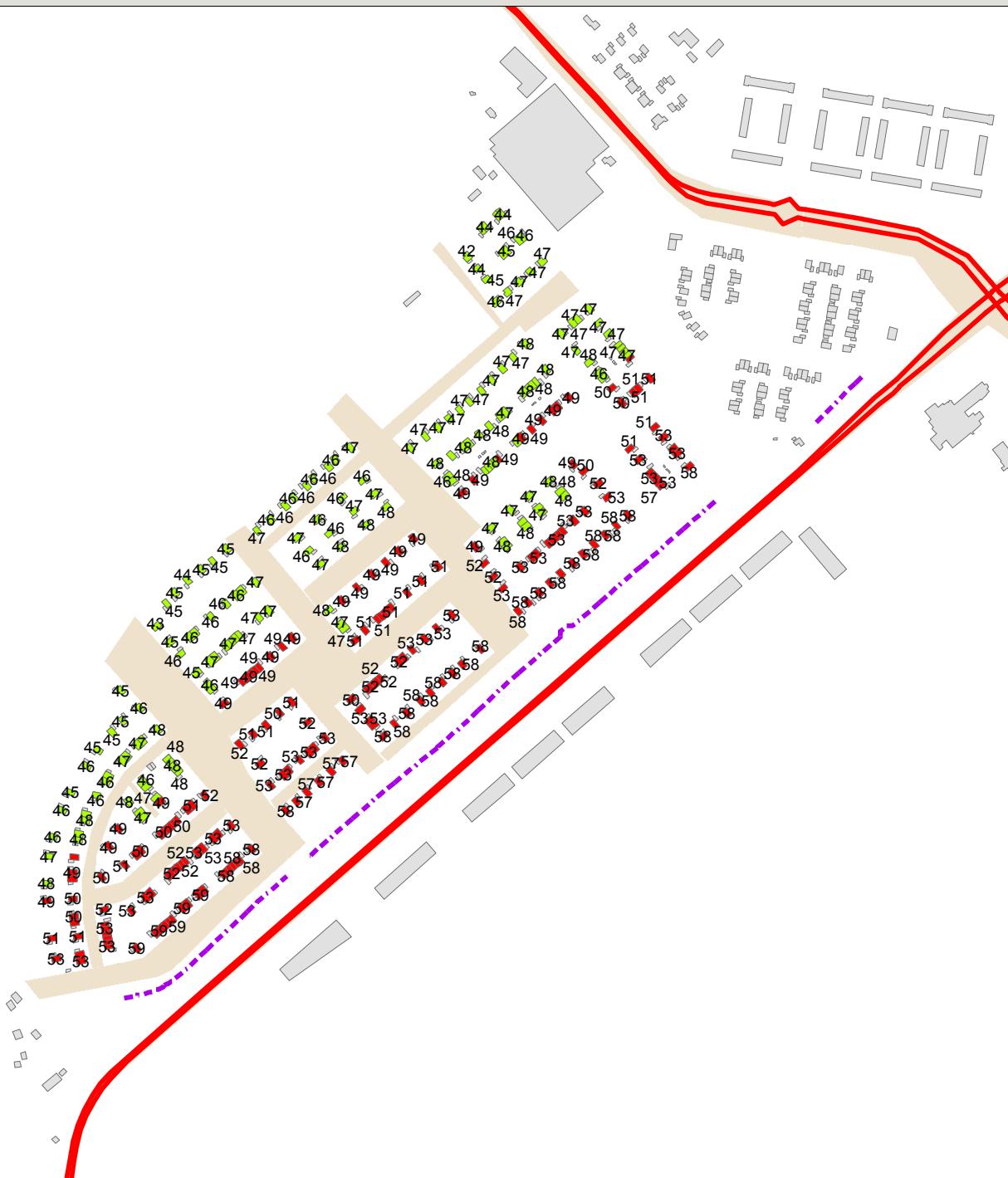
> 48

Geluidsschermen

Wegen

Overzichtskaart

Bodemgebieden



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:7 500

Formaat: A4



Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Nieuwbouw Broekhoren Deelplan Rietlanden

Hogere waarden

N242 Westerweg

Kaart 1

Geluidsbelasting (dB)

<= 48

> 48

Geluidsschermen

Wegen

Bodemgebieden



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

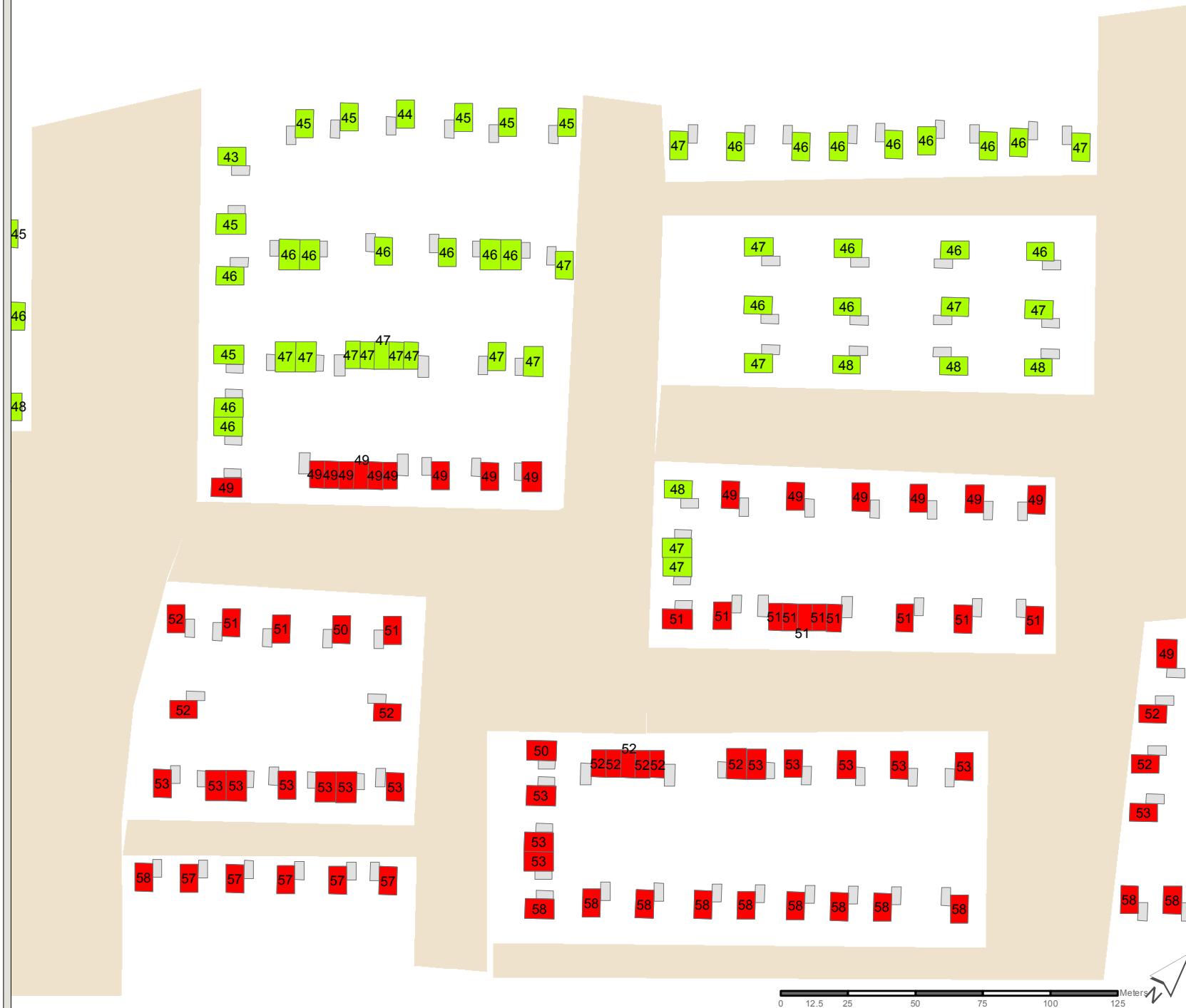
0 12,5 25 50 75 100 125 Meters

Nieuwbouw Broekhorn Deelplan Rietlanden

Hogere waarden

N242 Westerweg

Kaart 2



Projectnummertnaam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:2 000

Format: A4

SWECO 

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Nieuwbouw Broekhoren Deelplan Rietlanden

Hogere waarden

N242 Westerweg

Kaart 3

Geluidsbelasting (dB)

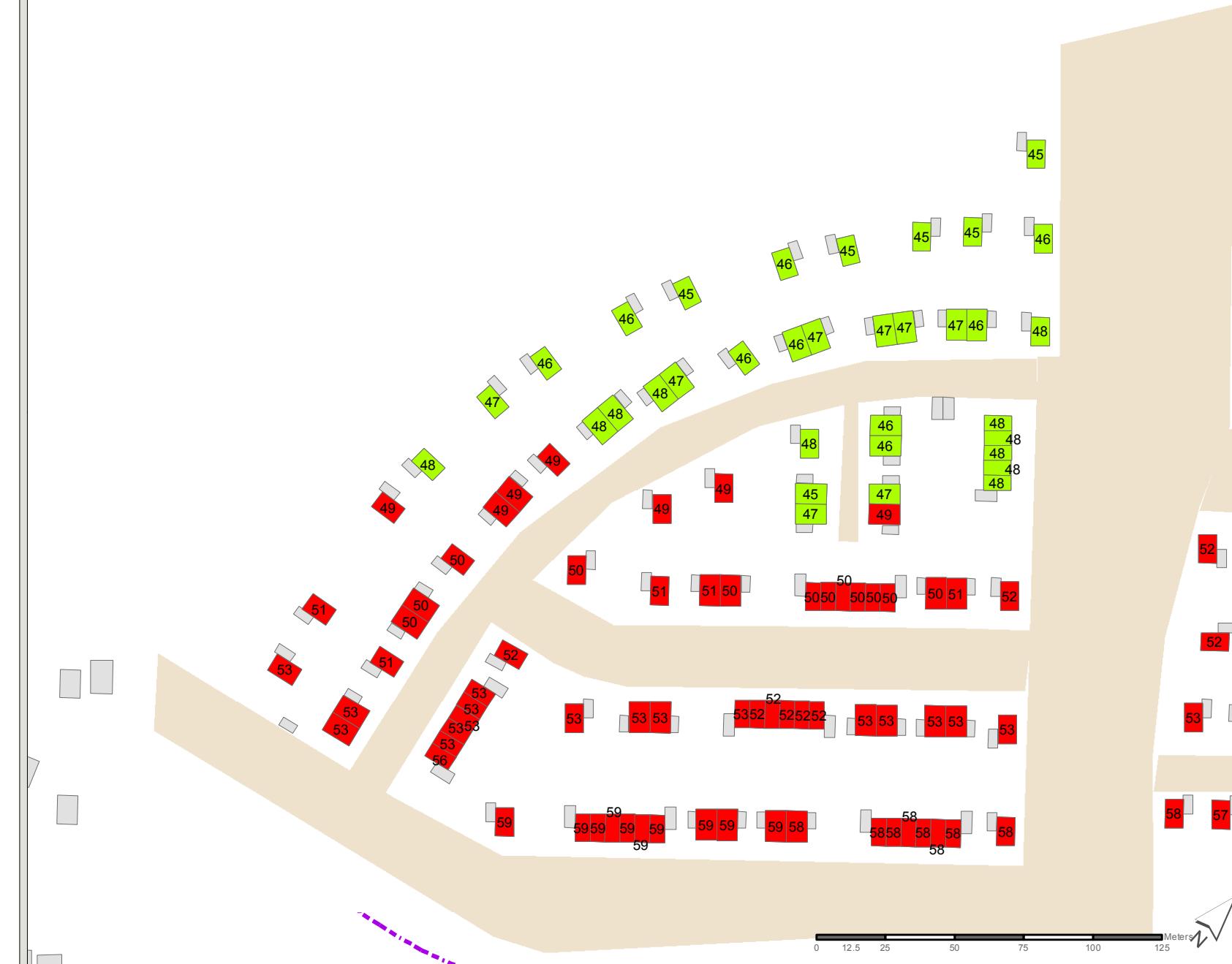
<= 48

> 48

Geluidsschermen

Wegen

Bodemgebieden



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Sweco

Overzicht aantal woningen waarvoor een hogere waarde
aangevraagd dient te worden vanwege verkeer op de N243

IDENT	DESCR	Lden N242	Aantal
	Lden 59 dB		10
V10 09	Veld 10 woning 9	58,54	
V10 10	Veld 10 woning 10	58,67	
V10 11	Veld 10 woning 11	58,72	
V10 12	Veld 10 woning 12	58,90	
V10 13	Veld 10 woning 13	58,89	
V10 14	Veld 10 woning 14	58,90	
V10 15	Veld 10 woning 15	58,89	
V10 16	Veld 10 woning 16	58,87	
V10 17	Veld 10 woning 17	58,84	
V10 18	Veld 10 woning 18	58,53	
	Lden 58 dB		30
V10 01	Veld 10 woning 1	58,29	
V10 02	Veld 10 woning 2	58,27	
V10 03	Veld 10 woning 3	58,21	
V10 04	Veld 10 woning 4	58,20	
V10 05	Veld 10 woning 5	58,20	
V10 06	Veld 10 woning 6	58,22	
V10 07	Veld 10 woning 7	58,26	
V10 08	Veld 10 woning 8	58,45	
V11 06	Veld 11 woning 6	57,50	
V13 01	Veld 13 woning 1	58,05	
V13 02	Veld 13 woning 2	58,01	
V13 03	Veld 13 woning 3	58,03	
V13 04	Veld 13 woning 4	57,95	
V13 05	Veld 13 woning 5	57,92	
V13 06	Veld 13 woning 6	57,86	
V13 07	Veld 13 woning 7	57,85	
V13 08	Veld 13 woning 8	57,90	
V13 09	Veld 13 woning 9	58,04	
V15 01	Veld 15 woning 01	57,56	
V15 02	Veld 15 woning 02	57,59	
V15 03	Veld 15 woning 03	57,60	
V15 04	Veld 15 woning 03	57,64	
V15 05	Veld 15 woning 05	57,67	
V15 06	Veld 15 woning 06	57,71	
V15 07	Veld 15 woning 07	57,71	
V15 08	Veld 15 woning 08	57,74	
V15 09	Veld 15 woning 09	57,69	
V15 10	Veld 15 woning 10	57,68	
V15 11	Veld 15 woning 11	57,61	
V17 12	Veld 17 woning 12	58,05	

Sweco

IDENT	DESCR	Lden N242	Aantal
	Lden 57 dB		6
V11 01	Veld 11 woning 1	56,91	
V11 02	Veld 11 woning 2	56,87	
V11 03	Veld 11 woning 3	56,91	
V11 04	Veld 11 woning 4	56,96	
V11 05	Veld 12 woning 5	57,13	
V17 01	Veld 17 woning 01	57,25	
	Lden 56 dB		1
V10 19	Veld 10 woning 19	55,70	
	Lden 53 dB		51
V08 01	Veld 8 woning 1	53,32	
V08 02	Veld 8 woning 2	52,93	
V08 35	Veld 8 woning 35	52,85	
V10 20	Veld 10 woning 20	53,42	
V10 21	Veld 10 woning 21	53,06	
V10 22	Veld 10 woning 22	52,70	
V10 23	Veld 10 woning 23	53,32	
V10 24	Veld 10 woning 24	52,84	
V10 26	Veld 10 woning 26	53,24	
V10 27	Veld 10 woning 27	52,66	
V10 28	Veld 10 woning 28	52,92	
V10 29	Veld 10 woning 29	52,58	
V10 35	Veld 10 woning 35	52,62	
V10 36	Veld 10 woning 36	52,96	
V10 37	Veld 10 woning 37	52,94	
V10 38	Veld 10 woning 38	53,02	
V10 39	Veld 10 woning 39	52,99	
V12 09	Veld 12 woning 9	52,51	
V12 10	Veld 12 woning 10	53,13	
V12 11	Veld 12 woning 11	53,30	
V12 12	Veld 12 woning 12	52,87	
V12 13	Veld 12 woning 13	53,16	
V12 14	Veld 12 woning 14	53,46	
V12 15	Veld 12 woning 15	52,65	
V13 10	Veld 13 woning 10	53,42	
V13 11	Veld 13 woning 11	52,75	
V13 12	Veld 13 woning 12	53,01	
V13 20	Veld 13 woning 20	52,80	
V13 21	Veld 13 woning 21	52,68	
V13 22	Veld 13 woning 22	52,88	
V13 23	Veld 13 woning 23	52,98	
V13 24	Veld 13 woning 24	53,00	
V16 01	Veld 16 woning 1	52,71	
V16 02	Veld 16 woning 2	53,16	
V16 03	Veld 16 woning 3	52,98	
V16 04	Veld 16 woning 4	52,60	
V16 05	Veld 16 woning 5	52,72	
V16 06	Veld 16 woning 6	52,67	
V16 07	Veld 16 woning 7	52,64	

Sweco

IDENT	DESCR	Lden N242	Aantal
V16 09	Veld 16 woning 9	52,70	
V16 10	Veld 16 woning 10	52,91	
V16 11	Veld 16 woning 12	52,68	
V16 137	Veld 16 woning 137	52,55	
V17 02	Veld 17 woning 02	52,95	
V17 03	Veld 17 woning 03	52,73	
V17 04	Veld 17 woning 04	53,42	
V17 05	Veld 17 woning 05	52,87	
V17 06	Veld 17 woning 06	52,62	
V17 09	Veld 17 woning 09	52,67	
V17 10	Veld 17 woning 10	53,49	
V17 11	Veld 17 woning 11	53,04	
	Lden 52 dB		20
V09 01	Veld 9 woning 1	51,88	
V10 25	Veld 10 woning 25	51,79	
V10 30	Veld 10 woning 30	52,10	
V10 31	Veld 10 woning 31	52,28	
V10 32	Veld 10 woning 32	52,10	
V10 33	Veld 10 woning 33	52,26	
V10 34	Veld 10 woning 34	52,08	
V12 16	Veld 12 woning 16	52,04	
V12 17	Veld 12 woning 17	51,66	
V12 18	Veld 12 woning 18	51,53	
V13 14	Veld 13 woning 14	51,56	
V13 15	Veld 13 woning 15	51,74	
V13 16	Veld 13 woning 16	51,78	
V13 17	Veld 13 woning 17	52,06	
V13 18	Veld 13 woning 18	52,21	
V13 19	Veld 13 woning 19	52,50	
V16 08	Veld 16 woning 8	52,50	
V16 12	Veld 16 woning 12	51,98	
V16 13	Veld 16 woning 13	51,53	
V16 29	Veld 16 woning 29	52,09	
	Lden 51 dB		23
V01 01	Veld 1 woning 1	50,95	
V01 02	Veld 1 woning 2	51,12	
V01 03	Veld 1 woning 3	51,09	
V08 03	Veld 8 woning 3	51,29	
V08 34	Veld 8 woning 34	51,10	
V09 02	Veld 9 woning 2	50,68	
V09 11	Veld 9 woning 11	50,66	
V09 12	Veld 9 woning 12	51,30	
V12 19	Veld 12 woning 19	50,72	
V12 20	Veld 12 woning 20	50,63	
V12 22	Veld 12 woning 22	50,62	
V14 01	Veld 14 woning 1	51,04	
V14 02	Veld 14 woning 2	51,20	
V14 03	Veld 14 woning 3	51,34	
V14 04	Veld 14 woning 4	50,91	

Sweco

IDENT	DESCR	Lden N242	Aantal
V14 05	Veld 14 woning 5	51,02	
V14 06	Veld 14 woning 6	51,01	
V14 07	Veld 14 woning 7	50,76	
V14 08	Veld 14 woning 8	50,62	
V14 09	Veld 14 woning 9	50,68	
V14 10	Veld 14 woning 10	50,79	
V17 07	Veld 17 woning 07	51,17	
V17 08	Veld 17 woning 08	51,47	
	Lden 50 dB		17
V01 04	Veld 1 woning 4	50,26	
V01 05	Veld 1 woning 5	49,53	
V08 04	Veld 8 woning 4	50,09	
V08 05	Veld 8 woning 5	50,30	
V08 06	Veld 8 woning 6	49,53	
V09 03	Veld 9 woning 3	50,50	
V09 04	Veld 9 woning 4	49,78	
V09 05	Veld 9 woning 5	50,02	
V09 06	Veld 9 woning 6	50,31	
V09 07	Veld 9 woning 7	50,17	
V09 08	Veld 9 woning 8	50,05	
V09 09	Veld 9 woning 9	49,53	
V09 10	Veld 9 woning 10	49,94	
V09 13	Veld 9 woning 13	50,06	
V12 21	Veld 12 woning 21	50,48	
V13 13	Veld 13 woning 13	50,45	
V16 28	Veld 16 woning 28	50,39	
	Lden 49 dB		35
V01 20	Veld 1 woning 20	49,27	
V03 01	Veld 3 woning 1	48,64	
V03 02	Veld 3 woning 2	48,57	
V03 03	Veld 3 woning 3	48,54	
V03 04	Veld 3 woning 4	48,53	
V03 05	Veld 3 woning 5	48,59	
V03 06	Veld 3 woning 6	48,58	
V03 08	Veld 3 woning 8	48,61	
V03 13	Veld 3 woning 13	48,76	
V03 14	Veld 3 woning 14	48,61	
V07 01	Veld 7 woning 1	49,28	
V07 02	Veld 7 woning 2	49,14	
V07 03	Veld 7 woning 3	48,72	
V07 04	Veld 7 woning 4	48,92	
V07 05	Veld 7 woning 5	49,01	
V07 06	Veld 7 woning 6	48,96	
V07 07	Veld 7 woning 7	48,91	
V07 08	Veld 7 woning 8	48,95	
V07 09	Veld 7 woning 9	49,09	
V07 10	Veld 7 woning 10	49,13	
V08 07	Veld 8 woning 7	49,21	
V08 08	Veld 8 woning 8	49,21	

Sweco

IDENT	DESCR	Lden N242	Aantal
V08 09	Veld 8 woning 9	48,80	
V08 33	Veld 8 woning 33	48,54	
V09 14	Veld 9 woning 14	49,06	
V09 15	Veld 9 woning 15	48,92	
V09 19	Veld 9 woning 19	48,92	
V14 14	Veld 14 woning 14	48,71	
V14 15	Veld 14 woning 15	48,75	
V14 16	Veld 14 woning 16	49,08	
V14 17	Veld 14 woning 17	49,09	
V14 18	Veld 14 woning 18	49,32	
V14 19	Veld 14 woning 19	49,29	
V16 14	Veld 16 woning 14	48,94	
V16 27	Veld 16 woning 27	49,46	
Totaal			193

Bijlage 6: Gecumuleerde geluidsbelasting

Gecumuleerde geluidsbelasting Lden excl. correctie art. 3.4 RMG 2012



Nieuwbouw Broekhorn Deelplan Rietlanden

Maximale geluidsbelasting (Lden)

Cumulatie weg- en spoorverkeer

Geluidsbelasting (dB)

Overzichtskaart

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

Geluidsschermen

Gebouwen

Wegen

Spoor

Bodemgebieden



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

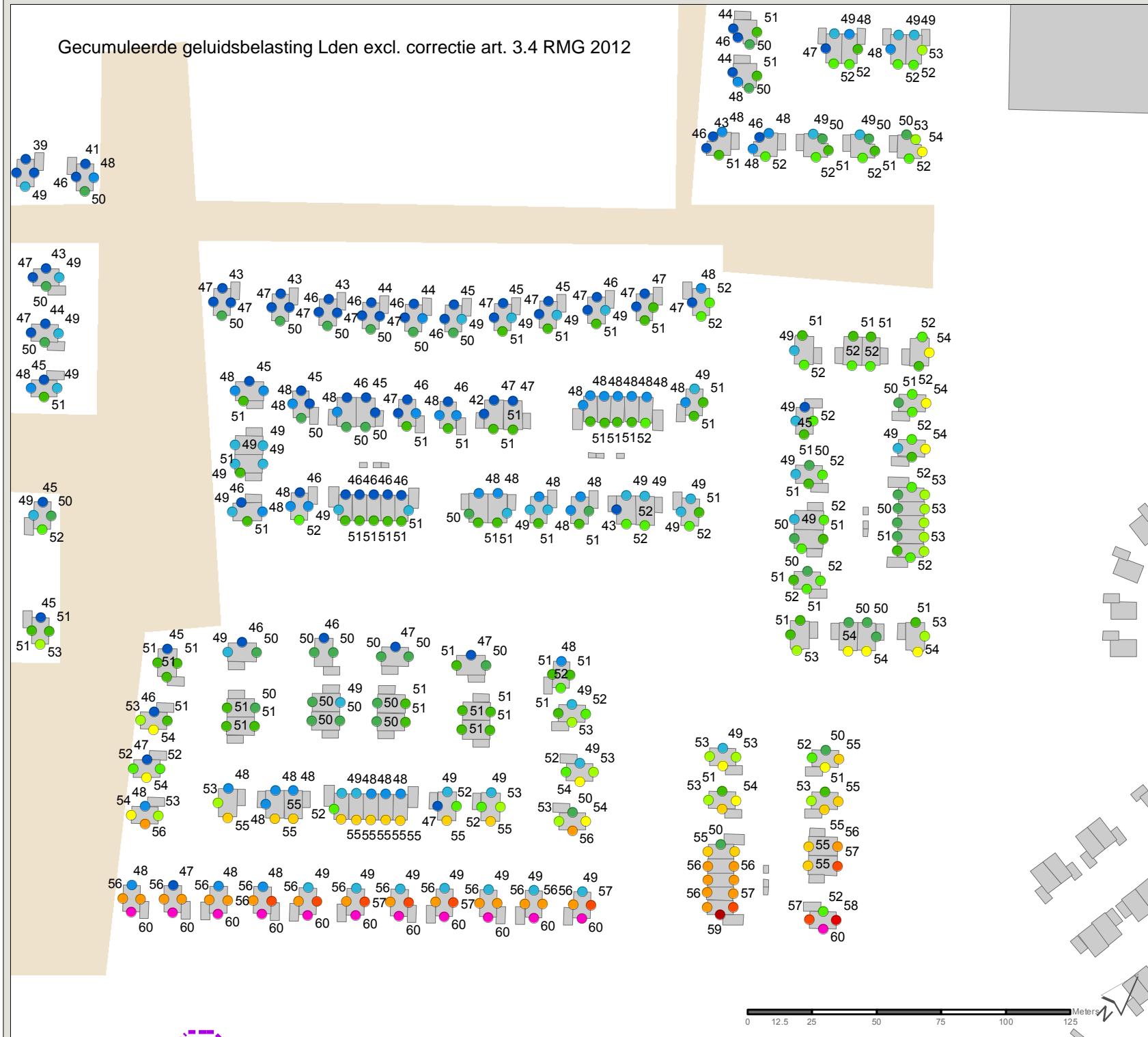
Schaal: 1:7 500

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Gecumuleerde geluidsbelasting Lden excl. correctie art. 3.4 RMG 2012



Nieuwbouw Broekhorn Deelplan Rietlanden

Maximale geluidsbelasting (Lden)

Cumulatie weg- en spoorverkeer

Geluidsbelasting (dB) Kaart 1

- < 48
 - 48
 - 49
 - 50
 - 51
 - 52
 - 53
 - 54
 - 55
 - 56
 - 57
 - 58
 - 59
 - 60
 - 61

Geluidsschermen

Gebouwen

— Wegen

Spoor

Bodemgebieden



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

School: 1:3 000

Format A4

SWECO 

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

Gecumuleerde geluidsbelasting Lden excl. correctie art. 3.4 RMG 2012

Nieuwbouw Broekhorn Deelplan Rietlanden

Maximale geluidsbelasting (Lden)

Cumulatie weg- en spoorverkeer

Geluidsbelasting (dB) Kaart 2

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

- - - Geluidsschermen

■ Gebouwen

— Wegen

— Spoor

Bodemgebieden



Projectnummer+naam

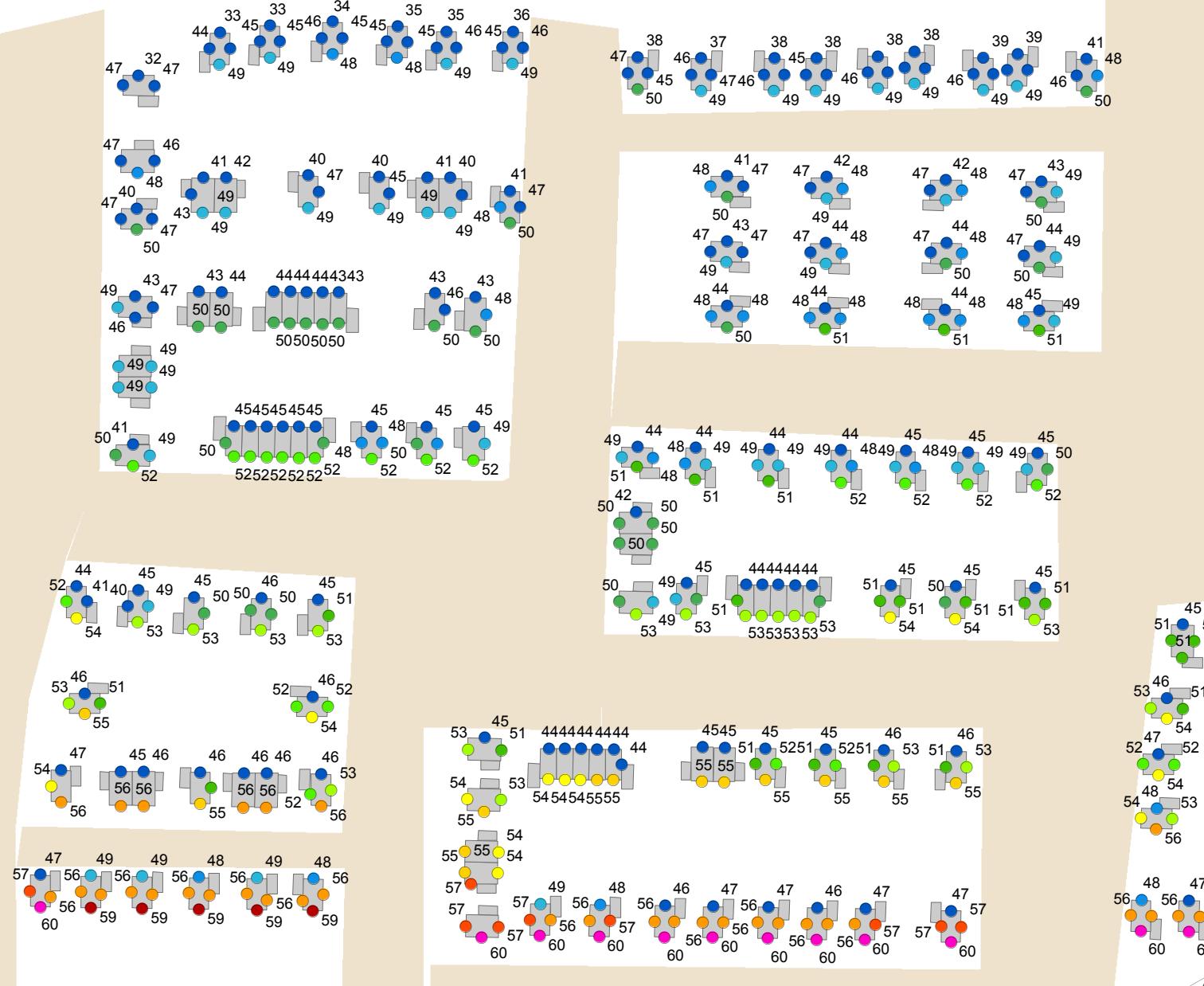
Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4



Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl



Gecumuleerde geluidsbelasting Lden excl. correctie art. 3.4 RMG 2012

Nieuwbouw Broekhorn Deelplan Rietlanden

Maximale geluidsbelasting (Lden)

Cumulatie weg- en spoorverkeer

Kaart 3

Geluidsbelasting (dB)

- < 48
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61

Geluidsschermen

Gebouwen

Wegen

Spoor

Bodemgebieden



Projectnummer+naam

Datum: 17-5-2017

Schaal: 1:2 000

Formaat: A4

SWECO

Sweco Nederland B.V.
Postbus 203
3730 AE De Bilt
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.sweco.nl

0 12,5 25 50 75 100 125 Meters

Overzicht van de hoogst optredende geluidsbelasting op de gevels van de woningen

IDENT	DESCR	Lden	Gecumuleerd	Gecumuleerd
		Broekerweg	wegverkeer	Weg+spoor
V02 10	Veld 2 woning 10	38,15	46,85	49,66
V00 01	Veld 0 woning 1	47,90	46,72	53,70
V00 02	Veld 0 woning 2	44,45	46,56	51,73
V00 03	Veld 0 woning 3	43,51	46,60	51,51
V00 04	Veld 0 woning 4	43,08	46,67	51,64
V00 05	Veld 0 woning 5	42,61	46,40	51,03
V00 08	Veld 0 woning 8	43,99	42,42	50,42
V00 07	Veld 0 woning 7	44,85	43,59	51,36
V00 06	Veld 0 woning 6	44,98	44,97	51,37
V00 09	Veld 0 woning 9	46,74	45,55	52,67
V00 10	Veld 0 woning 10	44,71	45,70	52,03
V00 11	Veld 0 woning 11	44,88	45,37	51,57
V00 12	Veld 0 woning 12	44,14	45,19	51,48
V00 13	Veld 0 woning 13	43,32	43,86	50,39
V00 14	Veld 0 woning 14	44,74	43,96	51,06
V00 15	Veld 0 woning 15	44,18	44,12	50,71
V00 16	Veld 0 woning 16	46,27	44,06	52,06
V01 10	Veld 1 woning 10	45,28	47,43	51,75
V01 12	Veld 1 woning 12	45,83	47,14	51,57
V01 11	Veld 1 woning 11	45,74	46,71	51,80
V01 09	Veld 1 woning 9	44,05	47,35	51,57
V01 13	Veld 1 woning 13	47,18	47,18	53,61
V01 01	Veld 1 woning 1	44,05	50,95	53,45
V01 04	Veld 1 woning 4	42,75	50,26	52,78
V01 02	Veld 1 woning 2	43,08	51,12	53,51
V01 03	Veld 1 woning 3	42,27	51,09	53,48
V01 05	Veld 1 woning 5	42,90	49,53	52,26
V01 06	Veld 1 woning 6	42,23	48,41	51,48
V01 07	Veld 1 woning 7	42,94	46,47	51,52
V01 14	Veld 1 woning 14	47,45	47,12	53,89
V01 15	Veld 1 woning 15	46,91	47,31	53,70
V01 16	Veld 1 woning 16	45,97	46,68	53,20
V01 17	Veld 1 woning 17	45,45	46,96	53,03
V01 18	Veld 1 woning 18	45,60	47,08	53,15
V01 19	Veld 1 woning 19	45,19	46,89	52,78
V01 20	Veld 1 woning 20	44,84	49,27	52,68
V02 01	Veld 2 woning 1	44,66	47,58	51,70
V02 02	Veld 2 woning 2	42,69	47,33	51,06
V02 03	Veld 2 woning 3	40,78	47,18	50,67
V02 04	Veld 2 woning 4	40,23	47,20	50,80
V02 05	Veld 2 woning 5	39,99	47,16	50,57
V02 06	Veld 2 woning 6	39,63	46,58	49,86
V02 07	Veld 2 woning 7	39,31	47,00	50,13
V02 08	Veld 2 woning 8	38,81	46,77	49,80
V02 09	Veld 2 woning 9	38,03	46,61	49,68
V02 11	Veld 2 woning 11	37,88	47,24	50,01
V03 01	Veld 3 woning 1	42,71	48,64	51,50
V03 02	Veld 3 woning 2	42,14	48,57	51,37
V03 03	Veld 3 woning 3	41,92	48,54	51,51
V03 04	Veld 3 woning 4	41,05	48,53	51,25
V03 05	Veld 3 woning 5	40,61	48,59	51,22
V03 06	Veld 3 woning 6	40,32	48,58	51,17
V03 07	Veld 3 woning 7	39,73	48,41	51,07
V03 08	Veld 3 woning 8	39,40	48,61	51,26
V03 09	Veld 3 woning 10	38,55	48,10	50,83
V03 10	Veld 3 woning 10	38,55	48,05	50,77
V03 11	Veld 3 woning 11	38,35	48,19	50,90
V03 12	Veld 3 woning 12	38,66	48,25	50,98
V03 13	Veld 3 woning 13	38,11	48,76	51,39
V03 14	Veld 3 woning 14	37,43	48,61	51,26
V03 15	Veld 3 woning 15	38,64	47,97	50,47
V03 16	Veld 3 woning 16	38,02	46,17	48,66
V03 17	Veld 3 woning 17	38,29	47,72	50,25
V03 18	Veld 3 woning 18	38,16	47,06	49,70
V03 19	Veld 3 woning 19	39,12	47,55	50,21
V03 20	Veld 3 woning 20	38,92	47,64	50,29
V03 21	Veld 3 woning 21	39,45	47,64	50,50
V03 22	Veld 3 woning 22	39,52	47,84	50,64
V03 23	Veld 3 woning 23	40,01	47,56	50,52
V03 24	Veld 3 woning 24	39,87	47,41	50,48
V03 25	Veld 3 woning 25	41,17	47,57	50,72

Sweco

IDENT	DESCR	Lden Broekerweg	Lden N242	Gecumuleerd wegverkeer	Lden Spoor	Gecumuleerd Weg+spoor
V03 26	Veld 3 woning 26	41,19	47,89	50,96	40,96	51,15
V03 27	Veld 3 woning 27	41,38	47,57	50,79	40,30	50,96
V03 28	Veld 3 woning 28	41,42	47,65	50,81	41,06	51,01
V03 29	Veld 3 woning 29	42,08	48,25	51,47	41,71	51,67
V03 30	Veld 3 woning 30	43,70	47,85	51,29	41,15	51,48
V16 14	Veld 16 woning 14	38,01	48,94	51,06	42,04	51,30
V16 17	Veld 16 woning 17	39,12	46,66	50,07	41,14	50,30
V16 16	Veld 16 woning 16	37,97	47,83	50,33	40,02	50,51
V16 15	Veld 16 woning 15	38,01	48,13	50,73	41,01	50,91
V16 13	Veld 16 woning 13	37,51	51,53	53,77	42,89	53,92
V16 12	Veld 16 woning 12	37,29	51,98	54,10	42,91	54,20
V16 11	Veld 16 woning 12	37,53	52,68	55,77	44,36	55,90
V16 10	Veld 16 woning 10	38,05	52,91	55,02	42,80	55,13
V16 09	Veld 16 woning 9	38,52	52,70	54,83	42,55	54,94
V16 08	Veld 16 woning 8	38,80	52,50	54,66	44,05	54,82
V16 07	Veld 16 woning 7	39,33	52,64	54,83	44,22	54,98
V16 137	Veld 16 woning 137	39,56	52,55	54,74	44,94	54,93
V16 06	Veld 16 woning 6	39,36	52,67	54,85	42,98	54,97
V16 05	Veld 16 woning 5	38,93	52,72	54,90	41,81	54,99
V16 04	Veld 16 woning 4	39,18	52,60	54,79	43,87	54,94
V16 03	Veld 16 woning 3	39,60	52,98	55,16	43,01	55,28
V16 02	Veld 16 woning 2	39,51	53,16	55,34	42,33	55,39
V16 01	Veld 16 woning 1	40,30	52,71	55,85	42,07	55,93
V16 29	Veld 16 woning 29	40,31	52,09	54,38	41,78	54,46
V16 28	Veld 16 woning 28	40,87	50,39	52,72	42,25	52,87
V16 27	Veld 16 woning 27	40,67	49,46	52,08	41,43	52,20
V16 26	Veld 16 woning 26	40,46	47,99	50,38	41,39	50,62
V16 25	Veld 16 woning 25	39,56	47,97	51,13	41,44	51,30
V16 24	Veld 16 woning 24	39,09	48,13	51,26	40,77	51,42
V16 22	Veld 16 woning 22	38,35	47,19	50,35	41,44	50,59
V16 21	Veld 16 woning 21	38,70	47,69	50,76	40,63	50,92
V16 19	Veld 16 woning 19	37,60	47,43	49,90	42,46	50,23
V16 18	Veld 16 woning 18	38,20	47,77	50,18	41,00	50,41
V16 20	Veld 16 woning 20	39,71	46,89	49,90	42,16	50,05
V16 23	Veld 16 woning 23	40,11	46,83	50,24	42,20	50,43
V15 01	Veld 15 woning 01	37,52	57,56	59,60	45,64	59,67
V15 02	Veld 15 woning 02	37,50	57,59	59,63	45,87	59,71
V15 03	Veld 15 woning 03	37,74	57,60	59,64	46,16	59,72
V15 04	Veld 15 woning 03	37,76	57,64	59,68	45,67	59,75
V15 05	Veld 15 woning 05	37,96	57,67	59,71	45,88	59,79
V15 06	Veld 15 woning 06	38,38	57,71	59,75	46,52	59,82
V15 07	Veld 15 woning 07	38,48	57,71	59,76	45,71	59,83
V15 08	Veld 15 woning 08	39,52	57,74	59,79	45,51	59,84
V15 09	Veld 15 woning 09	39,38	57,69	59,74	44,34	59,79
V15 10	Veld 15 woning 10	39,37	57,68	59,73	44,21	59,78
V15 11	Veld 15 woning 11	40,09	57,61	59,66	43,89	59,71
V17 01	Veld 17 woning 01	39,74	57,25	59,33	43,97	59,38
V17 02	Veld 17 woning 02	39,75	52,95	56,37	42,74	56,45
V17 03	Veld 17 woning 03	40,15	52,73	55,98	43,45	56,09
V17 04	Veld 17 woning 04	40,78	53,42	55,68	42,87	55,76
V17 05	Veld 17 woning 05	41,60	52,87	55,18	42,44	55,24
V17 06	Veld 17 woning 06	41,70	52,62	54,91	43,02	55,03
V17 07	Veld 17 woning 07	41,70	51,17	53,68	42,05	53,79
V17 08	Veld 17 woning 08	42,23	51,47	54,52	44,67	54,71
V17 09	Veld 17 woning 09	42,70	52,67	55,29	44,98	55,46
V17 10	Veld 17 woning 10	42,93	53,49	56,32	44,82	56,45
V17 11	Veld 17 woning 11	43,38	53,04	56,85	44,88	56,97
V17 12	Veld 17 woning 12	41,69	58,05	60,12	45,05	60,17
V13 01	Veld 13 woning 1	36,98	58,05	60,07	45,19	60,13
V13 02	Veld 13 woning 2	36,27	58,01	60,04	45,85	60,11
V13 03	Veld 13 woning 3	35,82	58,03	60,05	45,89	60,12
V13 04	Veld 13 woning 4	35,64	57,95	59,98	47,00	60,07
V13 05	Veld 13 woning 5	35,49	57,92	59,95	46,94	60,04
V13 06	Veld 13 woning 6	34,91	57,86	59,89	47,82	60,00
V13 07	Veld 13 woning 7	35,22	57,85	59,88	48,97	60,01
V13 08	Veld 13 woning 8	34,71	57,90	59,93	49,15	60,08
V13 09	Veld 13 woning 9	31,97	58,04	60,06	49,64	60,22
V13 10	Veld 13 woning 10	33,67	53,42	56,47	48,61	56,67
V13 11	Veld 13 woning 11	33,60	52,75	54,88	48,55	55,28
V13 12	Veld 13 woning 12	32,96	53,01	55,08	47,82	55,26
V13 13	Veld 13 woning 13	34,16	50,45	52,59	47,99	53,18
V13 14	Veld 13 woning 14	34,62	51,56	53,65	45,71	53,94
V13 15	Veld 13 woning 15	34,60	51,74	53,84	46,00	54,13

Sweco

IDENT	DESCR	Lden Broekerweg	Lden N242	Gecumuleerd wegverkeer	Lden Spoor	Gecumuleerd Weg+spoor
V13 16	Veld 13 woning 16	34,26	51,78	53,88	46,65	54,21
V13 17	Veld 13 woning 17	34,46	52,06	54,17	46,90	54,50
V13 18	Veld 13 woning 18	34,65	52,21	54,31	47,28	54,66
V13 19	Veld 13 woning 19	34,78	52,50	54,59	46,15	54,85
V13 20	Veld 13 woning 20	34,74	52,80	54,88	46,06	55,12
V13 21	Veld 13 woning 21	35,39	52,68	54,75	44,93	54,94
V13 22	Veld 13 woning 22	35,09	52,88	54,96	44,88	55,12
V13 23	Veld 13 woning 23	36,04	52,98	55,05	44,81	55,22
V13 24	Veld 13 woning 24	36,87	53,00	55,09	44,75	55,26
V14 13	Veld 14 woning 13	35,01	48,29	50,44	45,87	50,96
V14 01	Veld 14 woning 1	37,34	51,04	53,25	44,31	53,48
V14 02	Veld 14 woning 2	36,60	51,20	53,35	44,28	53,58
V14 03	Veld 14 woning 3	35,76	51,34	53,49	44,84	53,74
V14 04	Veld 14 woning 4	35,06	50,91	53,08	44,85	53,35
V14 05	Veld 14 woning 5	35,32	51,02	53,14	45,15	53,43
V14 06	Veld 14 woning 6	35,28	51,01	53,16	44,21	53,39
V14 07	Veld 14 woning 7	35,27	50,76	52,90	44,75	53,18
V14 08	Veld 14 woning 8	35,24	50,62	52,77	46,37	53,09
V14 09	Veld 14 woning 9	33,41	50,68	52,84	45,81	53,19
V14 10	Veld 14 woning 10	31,11	50,79	52,94	46,13	53,31
V14 11	Veld 14 woning 11	34,16	47,08	49,35	45,11	50,00
V14 12	Veld 14 woning 12	34,72	46,89	49,49	45,65	49,86
V14 14	Veld 14 woning 14	35,00	48,71	50,95	44,57	51,36
V14 16	Veld 14 woning 16	35,20	49,08	51,39	43,61	51,70
V14 17	Veld 14 woning 17	35,63	49,09	51,44	44,12	51,75
V14 18	Veld 14 woning 18	36,35	49,32	51,63	43,55	51,92
V14 19	Veld 14 woning 19	37,81	49,29	51,71	43,68	51,99
V05 01	Veld 5 woning 1	35,91	47,67	50,13	44,41	50,61
V05 02	Veld 5 woning 2	35,24	47,60	50,07	44,45	50,54
V05 06	Veld 5 woning 6	36,11	46,69	49,31	42,98	49,74
V05 05	Veld 5 woning 5	35,37	46,30	48,78	43,63	49,26
V05 07	Veld 5 woning 7	36,12	46,14	48,88	42,76	49,33
V05 08	Veld 5 woning 8	35,92	45,98	48,63	43,18	49,14
V05 09	Veld 5 woning 9	33,85	46,61	49,14	44,17	49,70
V05 04	Veld 5 woning 4	34,64	46,49	48,92	43,59	49,45
V05 03	Veld 5 woning 3	34,46	47,31	49,73	44,61	50,27
V05 10	Veld 5 woning 10	37,63	47,82	50,30	43,41	50,67
V05 11	Veld 5 woning 11	38,09	47,08	49,78	42,59	50,10
V05 12	Veld 5 woning 12	37,81	46,33	49,15	42,64	49,52
V11 01	Veld 11 woning 1	33,82	56,91	58,93	49,62	59,13
V11 02	Veld 11 woning 2	33,80	56,87	58,90	49,80	59,11
V11 03	Veld 11 woning 3	33,27	56,91	58,94	50,05	59,16
V11 04	Veld 11 woning 4	33,25	56,96	58,98	50,74	59,22
V11 05	Veld 12 woning 5	33,13	57,13	59,15	51,21	59,41
V11 06	Veld 11 woning 6	32,88	57,50	59,52	51,37	59,78
V12 09	Veld 12 woning 9	33,65	52,51	55,55	48,37	55,88
V12 10	Veld 12 woning 10	33,02	53,13	55,17	48,79	55,56
V12 12	Veld 12 woning 12	32,46	52,87	54,92	49,82	55,44
V12 15	Veld 12 woning 15	32,29	52,65	55,68	49,95	56,13
V12 11	Veld 12 woning 11	33,18	53,30	55,34	48,00	55,66
V12 13	Veld 12 woning 13	32,60	53,16	55,20	49,48	55,65
V12 14	Veld 12 woning 14	32,67	53,46	55,50	49,39	55,92
V12 16	Veld 12 woning 16	32,79	52,04	54,12	49,34	54,68
V12 17	Veld 12 woning 17	34,14	51,66	53,78	46,72	54,04
V12 18	Veld 12 woning 18	32,18	51,53	53,62	48,53	54,14
V12 19	Veld 12 woning 19	32,13	50,72	52,81	48,30	53,41
V12 20	Veld 12 woning 20	32,31	50,63	52,74	47,99	53,31
V12 21	Veld 12 woning 21	32,52	50,48	52,59	48,00	53,18
V12 22	Veld 12 woning 22	33,99	50,62	52,72	47,31	53,22
V07 08	Veld 7 woning 8	32,99	48,95	51,10	47,24	51,79
V07 07	Veld 7 woning 7	33,18	48,91	51,05	47,00	51,72
V07 06	Veld 7 woning 6	33,20	48,96	51,08	47,17	51,77
V07 05	Veld 7 woning 5	32,91	49,01	51,13	46,97	51,78
V07 04	Veld 7 woning 4	33,33	48,92	51,06	46,77	51,70
V07 16	Veld 7 woning 16	31,86	47,09	49,39	46,65	50,27
V07 17	Veld 7 woning 17	31,85	47,10	49,41	46,51	50,26
V07 18	Veld 7 woning 18	31,90	46,83	49,16	46,35	50,03
V07 19	Veld 7 woning 19	32,03	46,59	48,94	46,82	49,94
V07 20	Veld 7 woning 20	32,05	46,83	49,16	45,94	49,96
V07 15	Veld 7 woning 15	31,34	47,32	49,55	46,83	50,43
V07 14	Veld 7 woning 14	31,69	47,30	49,44	46,36	50,26
V06 06	Veld 6 woning 6	30,90	45,82	48,15	45,01	48,98
V06 07	Veld 6 woning 7	31,16	46,20	48,52	46,22	49,49

Sweco

IDENT	DESCR	Lden Broekerweg	Lden N242	Gecumuleerd wegverkeer	Lden Spoor	Gecumuleerd Weg+spoor
V06 02	Veld 6 woning 2	31,90	46,26	48,58	44,75	49,30
V06 03	Veld 6 woning 3	31,85	46,28	48,63	44,95	49,37
V07 02	Veld 7 woning 2	33,86	49,14	51,28	47,45	51,88
V07 01	Veld 7 woning 1	34,26	49,28	51,42	47,02	52,04
V07 03	Veld 7 woning 3	33,34	48,72	50,85	46,98	51,53
V07 09	Veld 7 woning 9	32,73	49,09	51,25	47,78	51,87
V07 10	Veld 7 woning 10	32,16	49,13	51,33	48,39	52,16
V07 11	Veld 7 woning 11	32,86	45,96	48,26	46,64	49,35
V07 12	Veld 7 woning 12	33,04	45,86	48,05	46,66	49,21
V07 13	Veld 7 woning 13	30,49	45,26	47,46	46,57	48,75
V07 21	Veld 7 woning 21	32,88	47,03	49,26	45,30	49,95
V07 22	Veld 7 woning 22	33,80	47,48	49,73	45,48	50,38
V06 01	Veld 6 woning 1	33,99	46,73	49,12	45,84	49,75
V06 16	Veld 6 woning 16	33,56	45,45	48,00	43,85	48,68
V06 04	Veld 6 woning 4	31,82	45,87	48,21	45,16	49,05
V06 05	Veld 6 woning 5	30,99	46,09	48,44	45,08	49,23
V06 14	Veld 6 woning 14	31,37	44,75	47,28	44,60	48,19
V06 15	Veld 6 woning 15	32,81	44,96	47,62	44,79	48,50
V06 12	Veld 6 woning 12	32,12	45,21	47,72	46,15	48,85
V06 13	Veld 6 woning 13	31,79	44,47	47,04	45,42	48,17
V06 10	Veld 6 woning 10	31,52	43,27	45,95	45,50	46,64
V06 11	Veld 6 woning 11	30,96	45,20	47,70	45,60	48,72
V06 09	Veld 6 woning 9	32,70	44,95	47,24	46,18	48,49
V06 08	Veld 6 woning 8	31,01	46,35	48,57	47,09	49,71
V10 07	Veld 10 woning 7	29,70	58,26	60,27	54,36	60,63
V10 06	Veld 10 woning 6	29,98	58,22	60,23	53,49	60,58
V10 05	Veld 10 woning 5	29,94	58,20	60,21	53,14	60,53
V10 04	Veld 10 woning 4	29,83	58,20	60,21	53,04	60,53
V10 03	Veld 10 woning 3	30,16	58,21	60,22	52,83	60,52
V10 02	Veld 10 woning 2	30,42	58,27	60,28	52,64	60,57
V10 29	Veld 10 woning 29	28,94	52,58	54,61	52,44	55,55
V10 30	Veld 10 woning 30	28,97	52,10	54,13	52,20	55,12
V10 31	Veld 10 woning 31	28,98	52,28	54,32	52,09	55,25
V10 32	Veld 10 woning 32	29,05	52,10	54,14	51,65	55,02
V10 33	Veld 10 woning 33	29,06	52,26	54,29	51,17	55,07
V10 34	Veld 10 woning 34	29,25	52,08	54,11	51,02	54,89
V10 17	Veld 10 woning 17	29,41	58,84	60,85	56,92	61,47
V10 16	Veld 10 woning 16	28,62	58,87	60,87	56,80	61,47
V10 15	Veld 10 woning 15	28,94	58,89	60,89	56,74	61,48
V10 14	Veld 10 woning 14	28,60	58,90	60,91	56,64	61,48
V10 13	Veld 10 woning 13	28,23	58,89	60,89	56,50	61,45
V10 12	Veld 10 woning 12	27,77	58,90	60,90	56,37	61,44
V09 09	Veld 9 woning 9	29,33	49,53	51,61	51,32	52,99
V09 08	Veld 9 woning 8	29,56	50,05	52,11	51,32	53,36
V09 07	Veld 9 woning 7	29,39	50,17	52,22	51,51	53,49
V09 06	Veld 9 woning 6	29,56	50,31	52,36	51,41	53,57
V09 05	Veld 9 woning 5	28,75	50,02	52,07	51,33	53,34
V09 04	Veld 9 woning 4	28,75	49,78	51,84	50,73	53,02
V10 08	Veld 10 woning 8	29,56	58,45	60,46	54,68	60,88
V10 09	Veld 10 woning 9	29,13	58,54	60,55	56,17	60,99
V10 10	Veld 10 woning 10	28,38	58,67	60,68	55,58	61,16
V10 11	Veld 10 woning 11	28,38	58,72	60,73	56,39	61,23
V10 28	Veld 10 woning 28	28,88	52,92	54,94	53,09	55,93
V10 27	Veld 10 woning 27	28,97	52,66	54,69	52,70	55,66
V10 36	Veld 10 woning 36	30,55	52,96	54,99	51,87	55,76
V10 35	Veld 10 woning 35	30,04	52,62	54,65	51,81	55,47
V10 38	Veld 10 woning 38	30,55	53,02	55,04	49,82	55,51
V10 37	Veld 10 woning 37	30,44	52,94	54,97	50,54	55,56
V10 01	Veld 10 woning 1	31,62	58,29	60,30	52,26	60,56
V10 18	Veld 10 woning 18	30,50	58,53	60,53	57,14	61,22
V10 39	Veld 10 woning 39	31,69	52,99	56,59	50,40	56,99
V10 26	Veld 10 woning 26	28,72	53,24	56,25	54,63	57,27
V10 25	Veld 10 woning 25	30,82	51,79	53,80	54,00	55,28
V10 20	Veld 10 woning 20	29,00	53,42	56,45	55,19	57,55
V10 19	Veld 10 woning 19	28,49	55,70	57,70	56,44	58,78
V10 21	Veld 10 woning 21	29,01	53,06	56,09	54,78	57,18
V10 22	Veld 10 woning 22	28,46	52,70	55,74	54,51	56,85
V10 23	Veld 10 woning 23	29,00	53,32	55,35	54,46	56,54
V10 24	Veld 10 woning 24	29,17	52,84	54,88	54,71	56,16
V09 10	Veld 9 woning 10	29,48	49,94	51,99	52,57	53,61
V09 11	Veld 9 woning 11	28,78	50,66	52,70	52,88	54,19
V09 02	Veld 9 woning 2	30,73	50,68	52,74	50,63	53,70
V09 03	Veld 9 woning 3	30,52	50,50	52,55	50,65	53,56

Sweco

IDENT	DESCR	Lden	Gecumuleerd	Lden	Gecumuleerd
		Broekerweg	N242	wegverkeer	Spoor
V09 01	Veld 9 woning 1	31,92	51,88	53,93	50,62
V09 24	Veld 9 woning 24	31,59	48,00	50,24	50,14
V09 23	Veld 9 woning 23	31,83	47,74	49,99	49,86
V09 25	Veld 9 woning 25	31,16	47,76	50,00	50,19
V09 26	Veld 9 woning 26	31,31	48,00	50,23	50,47
V09 27	Veld 9 woning 27	32,00	47,61	49,91	50,82
V09 22	Veld 9 woning 22	31,11	45,66	47,99	49,79
V09 21	Veld 9 woning 21	30,44	45,52	47,82	48,33
V09 20	Veld 9 woning 20	30,13	46,92	49,16	49,12
V09 19	Veld 9 woning 19	31,48	48,92	51,00	49,40
V09 17	Veld 9 woning 17	28,08	44,89	47,09	49,93
V09 16	Veld 9 woning 16	27,73	47,12	49,24	50,15
V09 12	Veld 9 woning 12	29,36	51,30	53,34	53,12
V09 13	Veld 9 woning 13	29,73	50,06	52,09	53,65
V09 14	Veld 9 woning 14	29,16	49,06	51,10	51,96
V09 15	Veld 9 woning 15	29,24	48,92	51,00	51,05
V09 18	Veld 9 woning 18	27,12	47,67	49,76	49,17
V08 02	Veld 8 woning 2	27,35	52,93	55,95	55,58
V08 01	Veld 8 woning 1	28,08	53,32	56,80	56,13
V08 05	Veld 8 woning 5	29,88	50,30	52,40	52,84
V08 04	Veld 8 woning 4	29,24	50,09	52,17	52,91
V08 08	Veld 8 woning 8	29,37	49,21	51,32	52,75
V08 07	Veld 8 woning 7	29,81	49,21	51,32	52,75
V08 11	Veld 8 woning 11	30,10	48,22	50,37	52,26
V08 10	Veld 8 woning 10	29,76	47,98	50,14	52,33
V08 13	Veld 8 woning 13	29,87	47,43	49,60	51,76
V08 12	Veld 8 woning 12	30,34	47,96	50,13	51,45
V08 16	Veld 8 woning 16	28,77	46,77	48,94	49,86
V08 15	Veld 8 woning 15	29,91	46,46	48,68	50,43
V08 18	Veld 8 woning 18	27,69	46,89	49,05	49,39
V08 17	Veld 8 woning 17	28,41	47,24	49,41	50,31
V08 20	Veld 8 woning 20	29,48	46,40	48,57	48,33
V08 19	Veld 8 woning 19	29,38	46,51	48,68	48,65
V08 03	Veld 8 woning 3	28,44	51,29	53,33	54,38
V08 06	Veld 8 woning 6	30,22	49,53	51,64	52,76
V08 09	Veld 8 woning 9	29,28	48,80	50,91	52,56
V08 14	Veld 8 woning 14	29,34	46,11	48,33	50,80
V08 21	Veld 8 woning 21	31,88	47,72	49,83	48,25
V08 22	Veld 8 woning 22	32,67	45,95	48,28	47,74
V08 23	Veld 8 woning 23	29,39	45,46	47,74	47,23
V08 24	Veld 8 woning 24	31,85	45,34	47,69	46,55
V08 25	Veld 8 woning 25	29,82	45,20	47,49	47,45
V08 26	Veld 8 woning 26	30,21	45,04	47,38	47,19
V08 27	Veld 8 woning 27	30,45	45,53	47,82	48,83
V08 28	Veld 8 woning 28	30,74	44,92	47,31	49,29
V08 29	Veld 8 woning 29	30,28	45,80	48,05	49,57
V08 30	Veld 8 woning 30	29,22	45,55	47,77	50,62
V08 31	Veld 8 woning 31	29,09	46,83	49,00	51,70
V08 32	Veld 8 woning 32	29,87	47,78	49,93	52,75
V08 33	Veld 8 woning 33	29,53	48,54	50,67	52,72
V08 34	Veld 8 woning 34	28,71	51,10	53,16	53,88
V08 35	Veld 8 woning 35	26,88	52,85	54,85	55,38
V04 09	Veld 4 woning 9	33,18	46,64	49,18	44,37
V04 08	Veld 4 woning 8	33,55	46,31	48,88	44,34
V04 07	Veld 4 woning 7	33,55	46,03	48,69	43,47
V04 06	Veld 4 woning 6	34,80	46,02	48,82	44,12
V04 05	Veld 4 woning 5	35,22	45,82	48,70	42,99
V04 04	Veld 4 woning 4	34,87	45,63	48,51	42,78
V04 03	Veld 4 woning 3	35,03	46,17	48,98	42,96
V04 02	Veld 4 woning 2	35,34	46,05	48,93	42,41
V04 01	Veld 4 woning 1	37,91	46,60	49,34	42,81
V01 08	Veld 1 woning 8	43,32	47,78	51,59	41,88
V14 15	Veld 14 woning 15	35,33	48,75	51,03	44,54