

Akoestisch Onderzoek
Nieuwbouwwoning
Kerksingel 11 in Bergambacht

Akoestisch Onderzoek
Nieuwbouwwoning
Kerksingel 11 in Bergambacht

Projectnummer	: VL.1931.R01
Revisie	: 0
Rapportdatum	: 7 oktober 2019
Auteur	: P. Kraaij / M. van Doorne
Opdrachtgevers	: Juridisch Planologisch Adviesbureau R3 Beneden Oostdijk 42 3261 KX Oud-Beijerland
Contactpersoon	: De heer mr. D.N.J. van Horssen (R3 Advies)

Kraaij Akoestisch Adviesbureau

Frisodonk 5
4707 VG Roosendaal
T: 0165 544833
M: 06 10078854
E: info@kraaijbv.nl

INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING.....	4
2	WETTELIJK KADER	5
2.1	ALGEMEEN	5
2.2	WEGVERKEERSLAWAAI.....	5
2.3	NIEUWE SITUATIES	6
2.4	REKEN- EN MEETVOORSCHRIFT GELUID 2012.....	7
2.5	CUMULATIE	7
2.6	GOEDE RUIMTELIJKE ORDENING	7
2.7	GEMEENTELIJK GELUIDBELEID	8
3	UITGANGSPUNTEN	9
3.1	ALGEMEEN	9
3.2	VERKEERSGEGEVENS.....	10
3.3	REKENMETHODE.....	11
3.4	MODELLERING	12
4	REKENRESULTATEN EN BEOORDELING	13
4.1	GELUIDBELASTING VANWEGE DE N210.....	13
4.2	GELUIDSBELASTING VANWEGE N207/N478	14
4.3	GELUIDBELASTING NA CUMULATIE VAN GELUID VANWEGE WEGVERKEERSLAWAAI	14
5	CONCLUSIE EN ADVIES	16
5.1	ALGEMEEN	16
5.2	TOETS AAN DE WET GELUIDHINDER	16
5.2.1	N210	16
5.2.2	N207/N478	16
5.3	MAATREGELNONDERZOEK.....	16
5.3.1	Bronmaatregelen.....	17
5.3.2	Overdrachtsmaatregelen.....	17
5.3.3	Maatregelen bij de ontvanger/toets Bouwbesluit.....	17
5.4	AKOESTISCH WOON- EN LEEFKLIMAAT	17
5.5	GEMEENTELIJK GELUIDBELEID	18
5.6	CONCLUSIE EN ADVIES.....	18

Bijlagen

Bijlage I :	Verkeersgegevens ODMH
Bijlage II :	Modelgegevens
Bijlage III :	Rekenresultaten N210
Bijlage IV:	Rekenresultaten N207/N478
Bijlage V :	Gecumuleerde rekenresultaten wegverkeerslawaaai

Figuren

Figuur 1 :	Overzicht modellering
Figuur 2 :	Detailweergave model met inzoom op planlocatie

1 INLEIDING

In opdracht van Juridisch Planologisch Adviesbureau R3 is door **Kraaij** Akoestisch Adviesbureau een akoestisch onderzoek verricht naar de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaaï op een perceel aan de Kerksingel 11 in Bergambacht. Het voornemen is om op het achterste deel van het perceel een extra woning op te richten.

De locatie ligt binnen de bebouwde kom van Bergambacht, gemeente Krimpenerwaard en heeft momenteel een woonbestemming voor één woning. Op de locatie zijn niet meer in gebruik zijnde (bedrijfs)gebouwen (schuren) aanwezig. Deze worden afgebroken en op de vrijgekomen ruimte wordt een woning gerealiseerd. De reeds aanwezige woning op het (voorste deel van het) perceel blijft behouden.

Om voornoemde ontwikkeling mogelijk te maken dient het bestemmingsplan gewijzigd te worden. Op grond van de Wet geluidhinder is het verplicht bij wijziging van een bestemmingsplan, waarbij nieuwe geluidgevoelige objecten mogelijk worden gemaakt die zijn gelegen binnen een geluidzone, de geluidbelasting middels een akoestisch onderzoek vast te stellen. In onderhavige situatie is de nieuwe woning aan te merken als geluidgevoelig object. Voorliggend akoestisch onderzoek maakt onderdeel uit van de bestemmingsplanwijziging.

In de omgeving van de planlocatie zijn drie geluidgezoneerde wegen aanwezig, te weten de N210, de N207 en N478. Het nieuwbouwplan bevindt zich niet binnen de geluidzone van een industrieterrein of een spoorlijn.

De planlocatie ligt in een 30 km/u gebied. Dergelijke wegen hebben volgens de Wgh geen geluidzone en formeel dus ook geen toetsingsplicht aan de Wgh. Op basis van jurisprudentie is het, in het kader van een goede ruimtelijke ordening, toch wenselijk de geluidbelasting van dergelijke wegen te beschouwen als deze relevant geacht worden voor het woon- en leefklimaat in de beoogde ontwikkeling. De aanwezige 30 km/uur wegen in de omgeving van de planlocatie (Burg. Winklerstraat, Kerksingel, Hoofdstraat, Parallelweg en P.J. Smitsstraat) hebben een lage verkeersintensiteit en daarbij wordt de planlocatie geheel afgeschermd door de bebouwing langs deze wegen. Om deze redenen worden de 30 km/uur wegen niet relevant geacht voor de planlocatie en zijn dus niet in het onderzoek betrokken.

Het akoestisch onderzoek heeft tot doel de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaaï te bepalen en deze te toetsen aan de normen uit de Wet geluidhinder. Tevens wordt met een cumulatieberekening bepaald of sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

Voor onderhavig onderzoek is gebruikt gemaakt van de volgende informatie:

- Digitale ondergronden van het onderzoeksgebied, gedownload via het Nationaal Georegister;
- Knip uit het 3D-Data model van DCMR;
- Schetsplan nieuwe situatie (projectnummer 2018.041, blad SO001 d.d. 29-04-2019), verkregen van de opdrachtgever;
- Actueel Hoogtebestand van Nederland;
- Google Earth/Streetview;
- Verkeersgegevens en geluidbeleid HW, afkomstig van de Omgevingsdienst Midden-Holland (ODMH).

De genoemde geluidbelastingen in dit rapport zijn inclusief aftrek ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder, tenzij anders is vermeld. Deze aftrek (wegdekcorrecties) is geregeld in artikel 3.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012.

In hoofdstuk 2 van deze rapportage wordt ingegaan op het wettelijk kader. Vervolgens worden in hoofdstuk 3 de uitgangspunten voor het onderzoek besproken. In hoofdstuk 4 worden de resultaten en in hoofdstuk 5 de conclusie en het advies van het akoestisch onderzoek behandeld.

2 WETTELIJK KADER

2.1 Algemeen

De regels (grenswaarden) met betrekking tot de (maximaal) toelaatbare hoeveelheid geluid afkomstig van een industrieterrein, weg of spoorweg, zijn opgenomen in de Wet geluidhinder (Wgh). Voor wegverkeerslawaaï is hoofdstuk VI van de Wgh van toepassing.

De Wet geluidhinder is alleen van toepassing binnen een conform deze wet geldende geluidszone. De grenswaarden (voorkeursgrenswaarde en ten hoogste toelaatbare waarde) uit de Wet geluidhinder zijn van toepassing op de geluidsbelasting op de gevel van woningen en andere geluidsgevoelige gebouwen en terreinen (o.a. woonwagendplaatsen, ligplaatsen in het water, scholen, kinderdagverblijven, ziekenhuizen, verpleeghuizen en andere gezondheidszorggebouwen).

In artikel 1 en artikel 1b lid 4 van de Wet geluidhinder is de volgende definitie opgenomen voor het begrip gevel: *de bouwkundige constructie die een ruimte in een woning of gebouw scheidt van de buitenlucht, daaronder begrepen het dak*. In afwijking van artikel 1 wordt onder een gevel in de zin van deze wet en de daarop berustende bepalingen niet verstaan:

- a. een bouwkundige constructie waarin geen te openen delen aanwezig zijn en met een in de NEN 5077 bedoelde karakteristieke geluidwering die ten minste gelijk is aan het verschil tussen de geluidsbelasting van die constructie en 33 dB onderscheidenlijk 35 dB(A), alsmede
- b. een bouwkundige constructie waarin alleen bij uitzondering te openen delen aanwezig zijn, mits de delen niet direct grenzen aan een geluidsgevoelige ruimte.

Daarnaast gelden voor de verschillende geluidgevoelige ruimten in de verschillende geluidgevoelige bestemmingen, afhankelijk van het gebruik van de ruimte, afwijkende normen met betrekking tot de toelaatbare geluidbelasting binnen deze ruimten.

2.2 Wegverkeerslawaaï

De regels en normen die gelden voor wegverkeerslawaaï zijn opgenomen in hoofdstuk VI "Zones langs wegen" van de Wet geluidhinder (Wgh) en gelden binnen de wettelijk vastgestelde zone van een weg. De breedte van de zone van een weg is geregeld in afdeling 1 "Omvang geluidzones" van genoemd hoofdstuk.

Op grond van artikel 74 van de Wet geluidhinder heeft elke weg een geluidzone, met uitzondering van de volgende wegen:

1. wegen gelegen binnen een als woonerf aangeduid gebied;
2. wegen waarvoor een maximumsnelheid van 30 km/uur geldt.

De breedte van een zone is, op grond van artikel 74 van de Wet geluidhinder, afhankelijk van de ligging in stedelijk¹ of buitenstedelijk² gebied en van het aantal rijstroken.

De afstanden, genoemd in artikel 74, eerste lid, worden aan weerszijden van de weg gemeten vanaf de buitenste begrenzing van de buitenste rijstrook.

¹ Onder stedelijk gebied wordt verstaan, het gebied binnen de bebouwde kom, doch, voor toepassing van hoofdstuk VI ("Wegen") van de Wet geluidhinder, met uitzondering van het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone langs een autoweg of autosnelweg als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens.

² Onder buitenstedelijk gebied wordt verstaan, het gebied buiten de bebouwde kom alsmede, voor toepassing van hoofdstuk VI ("Wegen") van de Wet geluidhinder, het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone langs een autoweg of autosnelweg als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens.

In onderstaande tabel staan de zones langs wegen weergegeven.

Tabel 2.1: Zonebreedtes wegen

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

Aan de uiteinden van een weg loopt de zone door over een afstand gelijk aan de breedte van de zone ter hoogte van het einde van de weg. De zone loopt door langs een lijn die is gelegen in het verlengde van de weg. Zij behoudt de breedte die zij had ter hoogte van het einde van de weg.

In de omgeving van het plangebied liggen drie geluidgezoneerde wegen, namelijk de N210, de N207 en de N478. Alle wegen zijn ter plaatse van de planlocatie in buitenstedelijk gebied gelegen en bestaan grotendeels uit twee rijstroken, behalve bij de rotonde die deze wegen met elkaar verbindt, aldaar zijn extra afslag- en opritstroken aangelegd, waarmee het aantal rijstroken naar vier uitbreidt. De zonebreedte van de wegen bedraagt daarmee 250 meter tot maximaal 400 meter nabij de rotonde.

De afstand tussen het plangebied en de rand van de N210 bedraagt ongeveer 110 meter, de afstand tot de rand van de N207 bedraagt ongeveer 130 meter en tot de N478 bedraagt deze afstand ongeveer 170 meter. De planlocatie bevindt zich daarmee binnen de geluidzones van alle drie de gezoneerde wegen, waarmee de geluidbelasting van deze wegen op de gevels van de nieuwbouwwoning dus getoetst dient te worden aan de normen van de Wet geluidhinder.

De N207 en N478 liggen in elkaars verlengde en zijn daarom in onderhavig onderzoek als één weg beschouwd.

In de Wet geluidhinder wordt voor wegverkeerslawaaï onderscheid gemaakt in nieuwe situaties, bestaande situaties en reconstructies. De grenswaarden en regels die hierbij gelden zijn opgenomen in de onderstaande afdelingen (artikelen) van hoofdstuk VI “Zones langs wegen” van de Wet geluidhinder:

- afdeling 2 “Maatregelen met betrekking tot nieuwe situaties in zones” (artikel 76 t/m 87i);
- afdeling 3 “Bestaande situaties” (artikel 87j t/m 90);
- afdeling 4 “Reconstructies” (artikel 98 t/m 100b).

Voor onderhavige situatie is de afdeling 2 van toepassing.

2.3 Nieuwe situaties

Conform de Wet geluidhinder worden bij de vaststelling of herziening van een bestemmingsplan de waarden van de geluidbelasting van de gevel van woningen, andere geluidsgevoelige gebouwen en van geluidsgevoelige terreinen binnen die zone, in acht genomen.

Op grond van artikel 82 bedraagt de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting vanwege een weg 48 dB.

In afwijking hierop kan op grond van de artikelen 83 tot en met 85 een hogere waarde worden vastgesteld, met dien verstande dat deze waarde voor woningen in buitenstedelijk gebied de 53 dB niet te boven mag gaan en voor woningen in stedelijk gebied de 63 dB niet te boven mag gaan.

In onderhavige situatie is sprake van nieuwbouw, binnen de bebouwde kom van Bergambacht gelegen en is voor de toetsing uitgegaan van een ontheffingswaarde van maximaal 63 dB.

2.4 Reken- en meetvoorschrift Geluid 2012

Met ingang van 20 mei 2014 is het Reken- en meetvoorschrift Geluid gewijzigd. Deze wijziging is tijdelijk van kracht en betreft een verruiming van de aftrek bij wegen met een snelheid van 70 km/ uur en hoger. De wijziging voorkomt tijdelijke extra belemmeringen voor woningbouwplannen.

In onderhavige situatie is de maximale rijsnelheid op de in het onderzoek betrokken wegen 80 km/uur en is deze verruiming dus van toepassing. De aftrek is als volgt geregeld:

Artikel 3.4 lid 1

De ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder toe te passen aftrek op de geluidsbelasting vanwege een weg, van de gevel van woningen of van andere geluidsgevoelige gebouwen of aan de grens van geluidsgevoelige terreinen bedraagt tot 1 juli 2018:

- a. 3 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidsbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 56 dB is;*
- b. 4 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidsbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 57 dB is;*
- c. 2 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidsbelasting afwijkt van de onder a en b genoemde waarden;*
- d. 5 dB voor de overige wegen;*
- e. 0 dB bij toepassing van de artikelen 3.2 en 3.3 van het Bouwbesluit 2012 en bij toepassing van de artikelen 111b, tweede en derde lid, 112 en 113 van de Wet geluidhinder.*

De in artikel 3.5 geregelde aftrek voor 'stille banden' is eveneens alleen van toepassing voor wegen met een snelheid van 70 km/uur of hoger en is in onderhavig onderzoek dus eveneens alleen van toepassing op de Oudelandsedijk (buitenstedelijk). Deze wegdekcorrectie wordt automatisch toegepast in het rekenprogramma en is bij de rekenresultaten inbegrepen.

2.5 Cumulatie

Indien er blootstelling plaatsvindt aan meer dan één geluidbron, dient de gecumuleerde geluidbelasting te worden berekend conform bijlage I, hoofdstuk 2 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. De methode berekent de gecumuleerde geluidbelasting, rekening houdende met verschillen in dosis-effectrelaties van de verschillende geluidbronnen en geeft inzicht in het woon- en leefklimaat.

De geluidbelasting van verschillende geluidbronnen wordt alleen gecumuleerd als er sprake is van een relevante blootstelling aan meerdere geluidbronnen. Dit is alleen het geval indien de zogenaamde voorkeurswaarde van die onderscheiden bronnen wordt overschreden.

Hierbij wordt bij de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaai geen aftrek ingevolge artikel 110g van de Wgh toegepast.

2.6 Goede ruimtelijke ordening

In het kader van een goede ruimtelijke ordening dient de aanvaardbaarheid van het akoestisch woon- en leefklimaat te worden onderbouwd, hierbij worden de voor de planlocatie relevante 30 km/u wegen eveneens betrokken. In onderhavige situatie is dat echter niet het geval.

Om te bepalen of er sprake is van een goed akoestisch woon- en leefklimaat is in onderhavige situatie de geluidbelasting vanwege de omliggende (gezoneerde) wegen, te weten de N210 en de N207/N478 berekend.

De rekenresultaten daarvan zijn kwalitatief beoordeeld volgens de milieukwaliteitsmaat, zoals weergegeven in onderstaande tabel. Hierbij wordt geen aftrek ingevolge artikel 110g van de Wgh toegepast.

Tabel 2.2: Milieukwaliteitsmaat gecumuleerde geluidbelasting (bron: RIVM)

Geluidbelasting	Kwalificatie
< 45 dB	Zeer goed
46 - 50 dB	Goed
51 – 55 dB	Redelijk
56 – 60 dB	Matig
61 – 65 dB	Slecht
> 65 dB	Zeer slecht

Bovendien kan er voor een goed akoestisch klimaat naar gestreefd worden dat bij elke woning een geluidluwe gevel aanwezig is of, indien dat niet mogelijk is, er tenminste een geluidluwe buitenruimte is.

2.7 Gemeentelijk geluidbeleid

De gemeente Krimpenerwaard beschikt over geluidbeleid voor wat betreft het vaststellen van hogere waarden voor de Wet geluidhinder. Dit is opgesteld door de Omgevingsdienst Midden-Holland en vastgelegd in het document 'Beleidsregel Hogere waarden, 2018' (kenmerk 2018190815, Versienummer 3 dd. 8-10-2018).

Kortweg komt het beleid hogere waarden er op neer dat als er een nieuwe woning of ander geluidgevoelig gebouw wordt opgericht met een geluidbelasting op de gevel van 5 dB of meer boven de voorkeursgrenswaarde uit de Wet geluidhinder, de nieuwbouw dient te beschikken over een geluidluwe gevel en een geluidluwe buitenruimte.

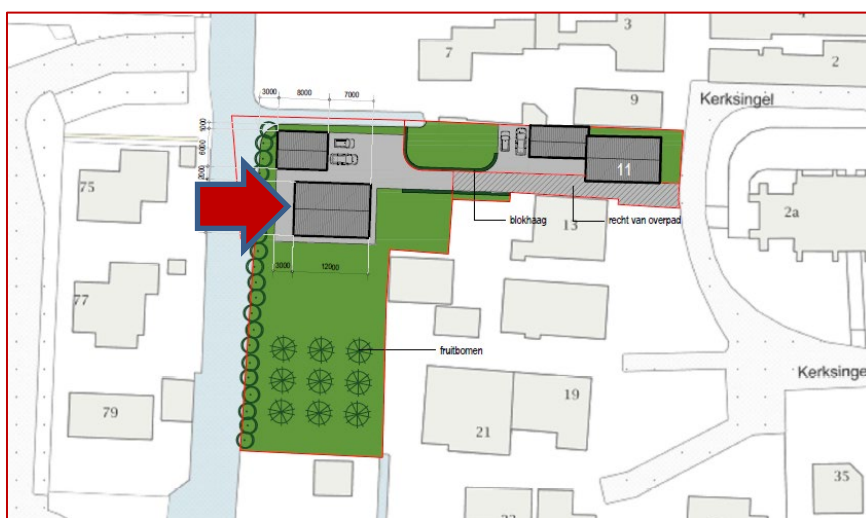
In het kader van een goede ruimtelijke ordening vraagt de gemeente een betere onderbouwing over de aanvaardbaarheid, naarmate de afwijking ten opzichte van de nieuwbouweis voor het binnenniveau voor geluid groter wordt.

3 UITGANGSPUNTEN

3.1 Algemeen

Het onderzoek richt zich op een perceel aan de Kerksingel 11, gelegen binnen de bebouwde kom van Bergambacht, gemeente Krimpenerwaard. Het perceel van de planlocatie heeft momenteel een woonbestemming voor één woning. Op de planlocatie zijn aan de achterzijde van het perceel niet meer in gebruik zijnde (bedrijfs)gebouwen (schuren) aanwezig. Deze worden afgebroken en op de vrijgekomen ruimte wordt een (extra) woning gerealiseerd. De reeds aanwezige woning aan de voorzijde van het perceel blijft behouden.

In de onderstaande figuur is de situatie van de planlocatie weergegeven met daarbij de beoogde nieuwbouw. Het gebouw bij de rode pijl is de nieuwbouwwoning waar dit onderzoek zich op richt.



Figuur 3.1: Situatie conform ontwerptekening 29-4-2019

Voor de nieuwe woning wordt conform te tekening uitgegaan van twee bouwlagen met geluidgevoelige ruimtes, namelijk op de begane grond en de verdieping.

In de onderstaande figuur is een uitsnede opgenomen van het vigerend bestemmingsplan. De locatie waarvoor het bestemmingsplan moet worden aangepast is omcirkeld.



Figuur 3.2: Uitsnede vigerend bestemmingsplan

De onderzoekslocatie ligt aan de achterzijde op het perceel van Kerksingel 11. In de directe omgeving van het perceel liggen aan de westzijde woningen aan de Burgemeester Winklerstraat 57 t/m 71 en 75 t/m 79. Aan de oostzijde van de planlocatie bevinden zich de woningen aan de Kerksingel 3 t/m 23 en aan de zuidzijde de woning Parallelweg 2a. Ten noorden van de planlocatie bevinden zich de achtertuinen van de woningen aan de Hoofdstraat en verder noordwaarts de P.J. Smitsstraat met aan beide kanten van de weg woningen in rij. De directe omgeving van de planlocatie kenmerkt zich voornamelijk als woongebied aan de rand van de bebouwde kom.

De provinciale weg N210 bevindt zich op enige afstand aan de zuidzijde van de planlocatie en de N207/N478 liggen ten westen van de planlocatie.

In onderstaande figuur is het onderzoeksgebied weergegeven, met de ligging van de onderzoekslocatie.



Figuur 3.3: Weergave onderzoeksgebied en globale aanduiding planlocatie (Bron: Google Earth)

3.2 Verkeersgegevens

Voor de berekening van de geluidbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaaï is het noodzakelijk de samenstelling van het verkeer (lichte-, middelzware- en zware motorvoertuigen) en de verdeling van het verkeer over de dag- (07.00 - 19.00 uur), de avond- (19.00-23.00 uur) en de nachtperiode (23.00 - 07.00 uur) te kennen.

In het rekenmodel is uitgegaan van verkeerscijfers voor het prognosejaar 2030, minimaal 10 jaar na realisatie van de ontwikkeling.

In de directe (woon)omgeving liggen alleen wegen met een 30 km/uur regime. Aangezien deze wegen ten opzichte van de planlocatie geheel worden afgeschermd door bestaande bebouwing en/of een erg lage verkeersintensiteit zullen hebben, zijn de 30 km/ uur wegen buiten beschouwing gelaten.

De N210 (ten westen en oosten van de rotonde), de N207 (ten noorden van de rotonde) en de N478 (Veerweg, ten zuiden van de rotonde) zijn provinciale wegen. De verkeersgegevens van de N210 en N207 zijn afkomstig uit het Regionale Verkeers- en milieumodel Midden-Holland (RVMH versie 3.1) en bestaan uit verkeerscijfers voor het prognosejaar 2030. De N478 heeft een lagere verkeersintensiteit dan de N207 en ligt in het verlengde van deze weg. Aangezien de N478 op

grotere afstand van het plangebied ligt, is voor deze weg uitgegaan van de verkeersgegevens van de N207. Hiermee is sprake van een worst-case situatie. De aangeleverde verkeersdata is ongewijzigd in het rekenmodel opgenomen en opgenomen in bijlage I van voorliggend rapport.

In onderstaande tabellen zijn de uitgangspunten voor het rekenmodel weergegeven.

Tabel 3.1 Verkeersgegevens

Weg:	N210		
Etmaalintensiteit 2030	18.798 motorvoertuigen		
Type wegdekverharding	Asfaltverharding (WO-referentiewegdek in rekenmodel)		
Snelheidsregime	80 km/u		
Verdeling in %	Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Uur intensiteit	6,61	3,19	1
Lichte motorvoertuigen ³	89,06	95,60	88,47
Middelzware motorvoertuigen ³	8,03	3,23	8,46
Zware motorvoertuigen ³	2,91	1,17	3,07

Tabel 3.2 Verkeersgegevens

Weg:	N207 en N478		
Etmaalintensiteit 2030	12.960 motorvoertuigen		
Type wegdekverharding	Asfaltverharding (WO-referentiewegdek in rekenmodel)		
Snelheidsregime	80 km/u		
Verdeling in %	Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Uur intensiteit	6,61	3,19	1
Lichte motorvoertuigen ³	89,08	95,61	88,49
Middelzware motorvoertuigen ³	8,58	3,45	9,05
Zware motorvoertuigen ³	2,34	0,94	2,46

3.3 Rekenmethode

De in deze rapportage opgenomen geluidbelastingen voor het prognosejaar 2030 zijn berekend volgens standaard-rekenmethode II uit het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012" (RMV 2012), als bedoeld in artikel 110 van de Wet geluidhinder.

Bij de berekening van de geluidsbelastingen volgens standaard-rekenmethode II is gerekend met één reflectie en een sectorhoek van twee graden.

Bij de nieuwbouwwoning is gerekend met toetspunten op 1,5 en 4,5 meter hoogte, in overeenstemming met stahoogte op de begane grond en de eerste verdieping van de woning.

³ Lichte motorvoertuigen zijn motorvoertuigen op drie of meer wielen, met uitzondering van de in categorie 'middelzwaar' en 'zwaar' bedoelde motorvoertuigen. Middelzware motorvoertuigen zijn gelede en ongelede autobussen, evenals andere motorvoertuigen die ongeleed zijn en voorzien van een enkele achteras waarop vier banden zijn gemonteerd. Zware motorvoertuigen zijn gelede motorvoertuigen, alsmede voertuigen die zijn voorzien van een dubbele achteras, met uitzondering van autobussen.

3.4 Modelling

Ten behoeve van de berekeningen is een driedimensionaal computersimulatie model opgesteld. Hierbij is gebruik gemaakt van het door DGMR Raadgevende Ingenieurs B.V. ontwikkelde computerprogramma "GEOMILIEU", versie 5.10.

Voor het tot stand komen van het model is gebruik gemaakt van informatie uit kadastrale kaarten (PDOK/Georegister), het Actueel Hoogtebestand van Nederland (hierna AHN), informatie van de opdrachtgever en Google-Earth/Streetview. Voor het onderzoek is een knip uit het 3D-data model bij DGMR opgevraagd. Hierin zijn adressen, gebouwen, bodemgebieden en hoogtelijnen opgenomen.

Alle gebouwen zijn als reflecterende objecten ingevoerd (reflectiefactor = 0,8). De gebouwen in de directe omgeving van de onderzoekslocatie zijn direct geïmporteerd uit het 3D-Datamodel met DGMR. Dit model is gebaseerd op informatie van BAG en AHN.

De positie van de nieuwbouw is ingevoerd aan de hand van de situatietekening van de opdrachtgever (versie 29-04-2019). Voor de hoogte van de nieuwbouw is tevens uitgegaan van de informatie uit het schetsplan en is een hoogte van 8,6 meter aangehouden voor de woning en 6,8 meter voor het bijgebouw.

De bodemfactor van het rekenmodel staat standaard op een zachte, absorberende ondergrond ($B_f=1$). De bodemgebieden in de omgeving van de planlocatie zijn geïmporteerd uit het 3D-Datamodel van DGMR. De wegen en wateren zijn als harde, reflecterende gebieden in het rekenmodel opgenomen ($B_f=0$). De erfgrond rondom woningen bestaat vaak uit een combinatie van bestrating en tuingrond en zijn daarom in het rekenmodel met een bodemfactor van 0,5 opgenomen.

Op basis van het AHN is de standaard maaiveldhoogte van het rekenmodel ingesteld op -1,4 meter NAP. Het hoogteverschil tussen de bodemgebieden in het onderzoeksgebied is gemodelleerd met hoogtelijnen. Hiervoor is het 3D-datamodel van DGMR als leidraad genomen, welke de NAP-hoogte van bodemgebieden weergeeft.

Het gemotoriseerd verkeer op de N210, de N207 en N478 is per weg als een rijlijn op de as van de weg in het rekenmodel ingevoerd. Hiermee wordt de geluidemissie als gevolg van de motorvoertuigen op de weg berekend. De bronhoogte van de weg is 0,75 meter.

De rotondes op de N210 ter hoogte van de kruising met de N207/N478 en de Dijklaan zijn als minirotonde in het rekenmodel ingevoerd. Hiermee wordt een correctie toegepast ten gevolge van optrekkend en afremmend verkeer.

Het perceel van de planlocatie is inzichtelijk gemaakt met een hulpvlak. Bij de rotonde N210/Dijklaan is de komgrens aangegeven met een hulplijn, welke ook de overgang naar het 30 km/uur gebied is. Een hulplijn en -vlak bevatten verder geen informatie en hebben geen invloed op de berekening.

Figuur 1 geeft een overzicht van de modellering van de wegen, (half) harde bodemgebieden, hoogtelijnen, rotondes en gebouwen in het onderzoeksgebied weer. In figuur 2 is ingezoomd op de planlocatie en is een weergave van de ligging van de toetspunten opgenomen.

De toetspunten zijn centraal op de gevels van de nieuwbouwwoning geplaatst, hierbij is geen rekening gehouden met de indeling van de woning voor wat betreft ligging van de geluidgevoelige ruimtes.

In bijlage II zijn alle modelgegevens in numerieke vorm opgenomen voor wat betreft wegen, objecten, bodemgebieden, hoogtelijnen, rotondes en toetspunten.

4 REKENRESULTATEN EN BEOORDELING

4.1 Geluidbelasting vanwege de N210

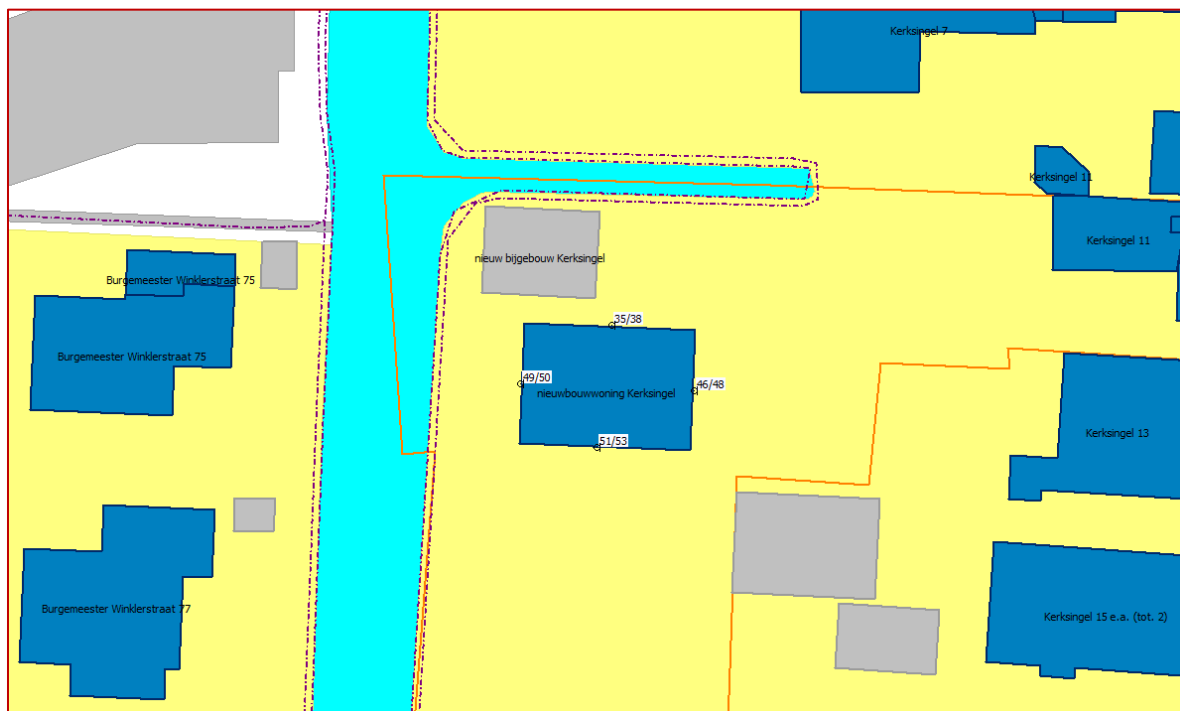
Een compleet overzicht van de berekende geluidbelastingen op de gevels van de nieuwe woning als gevolg van de N210 is opgenomen in bijlage III. De geluidbelasting is weergegeven in L_{den} en inclusief aftrek van 2 dB ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder.

Uit de rekenresultaten blijkt dat de geluidbelasting op de nieuwbouwwoning ten hoogste 53 dB bedraagt. Deze geluidbelasting wordt alleen berekend op de verdiepingshoogte aan de zuidelijk georiënteerde gevel. Op deze gevel bedraagt de geluidbelasting op de begane grondhoogte 51 dB.

Op de westgevel bedraagt de berekende geluidbelasting 49 - 50 dB.

Op de noord- en oostgevel wordt een geluidbelasting berekend van ten hoogste 48 dB.

In onderstaande figuur zijn de berekende geluidbelastingen vanwege de N210 op de nieuwbouw weergegeven.



Figuur 4.1: Rekenresultaten vanwege de N210, met 2 dB aftrek.

Uit bovenstaande rekenresultaten kan worden geconcludeerd dat niet op alle gevels van de nieuwbouwwoning aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt voldaan. De overschrijding bedraagt 1-5 dB en vindt voornamelijk plaats aan de zuidzijde, maar in mindere mate ook aan de westzijde van de woning.

Omdat de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden is nader onderzoek naar maatregelen om de geluidbelasting te reduceren noodzakelijk.

De maximale ontheffingswaarde van 63 dB wordt niet overschreden.

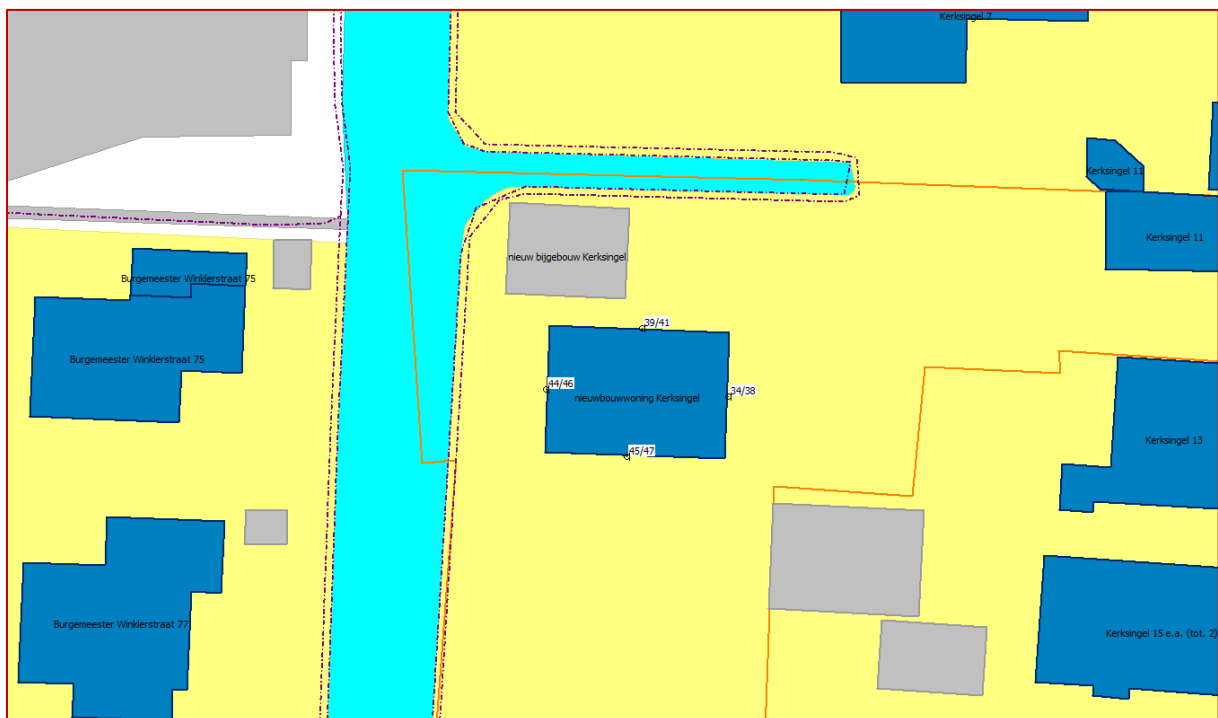
4.2 Geluidsbelasting vanwege N207/N478

De N207 en de N478 liggen in elkaars verlengde en zijn daarom in voorliggend onderzoek als één weg beschouwd. Een compleet overzicht van de berekende geluidbelastingen op de gevels van de nieuwe woning als gevolg van de N207/N478 is opgenomen in bijlage IV. De geluidbelasting is weergegeven in L_{den} en inclusief aftrek van 2 dB ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder.

Uit de rekenresultaten blijkt dat de geluidsbelasting op de nieuwbouwwoning vanwege deze provinciale wegen ten hoogste 47 dB bedraagt. Deze geluidsbelasting wordt alleen op de eerste verdieping van de zuidgevel berekend. Op de begane grond wordt aan deze zuidgevel een geluidbelasting van 45 dB berekend.

Op de overige gevels bedraagt de geluidsbelasting 34 – 46 dB.

In onderstaande figuur zijn de berekende geluidbelastingen vanwege de N207/N478 op de nieuwbouw weergegeven.



Figuur 4.2: Rekenresultaten vanwege de N207 en N478, met 2 dB aftrek.

Uit bovenstaande rekenresultaten kan worden geconcludeerd dat vanwege deze wegen op alle gevels van de nieuwbouwwoning aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt voldaan.

Omdat voldaan wordt aan de voorkeursgrenswaarde, is nader onderzoek naar maatregelen om de geluidbelasting vanwege deze weg te reduceren niet noodzakelijk en dus achterwege gelaten.

4.3 Geluidbelasting na cumulatie van geluid vanwege wegverkeerslawaai

Aangezien de voorkeursgrenswaarde als gevolg van slechts één weg wordt overschreden is een berekening van de gecumuleerde geluidsbelasting op grond van de Wet geluidhinder niet noodzakelijk.

Voor het beoordelen van de aanvaardbaarheid van het akoestisch woon- en leefklimaat is inzicht in de gecumuleerde geluidbelasting wel wenselijk. Om die reden is een cumulatieberekening van het geluid vanwege wegverkeerslawaai

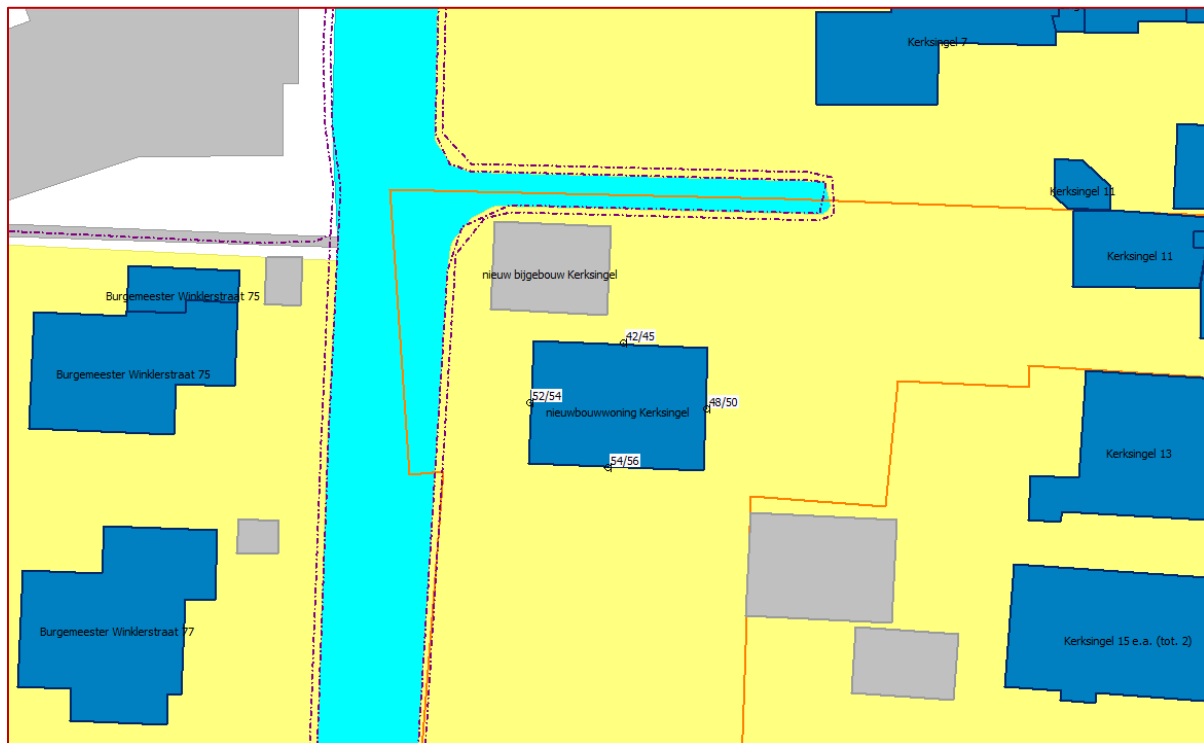
gemaakt. De rekenresultaten hiervan zijn in bijlage V van voorliggend rapport opgenomen. De geluidbelasting is weergegeven in L_{den} en exclusief aftrek ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder.

Uit de berekening blijkt dat de hoogste geluidbelasting op de zuidgevel aanwezig is en 54 - 56 dB bedraagt.

Op de westgevel bedraagt de gecumuleerde geluidbelasting 52-54 dB.

Op de oostgevel bedraagt de gecumuleerde geluidbelasting ten hoogste 50 dB en op de noordgevel bedraagt de gecumuleerde geluidbelasting niet meer dan 45 dB.

In onderstaande figuur zijn de resultaten van de cumulatiberekening weergegeven.



Figuur 4.3: Rekenresultaten na cumulatie van geluid vanwege wegverkeerslawaai, zonder aftrek.

Uit de rekenresultaten na cumulatie van geluid vanwege wegverkeerslawaai kan worden geconcludeerd dat het akoestisch woon- en leefklimaat bij de nieuwbouwwoning volgens de Milieukwaliteitsmaat (zie tabel 2.2) als 'zeer goed' bij de noordgevel, als 'goed' bij de oostgevel, als 'redelijk' bij de westgevel en als 'matig' bij de zuidgevel beoordeeld dient te worden.

Aangezien de geluidbelasting aan de noord- en oostgevel de 53 dB (zonder aftrek) niet overschrijdt, heeft de woning aan deze gevelzijden een geluidluwe gevel.

Gelet op bovenstaande kwalificering in relatie tot de stedelijke ligging van de nieuwbouw en daarbij de aanwezigheid van minimaal één geluidluwe gevel, kan het akoestisch woon- en leefklimaat bij de woning als aanvaardbaar worden aangemerkt.

5 CONCLUSIE EN ADVIES

5.1 Algemeen

In opdracht van Juridisch Planologisch Adviesbureau R3, is door **Kraaij** Akoestisch Adviesbureau een akoestisch onderzoek verricht naar de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaaï op een planlocatie voor een nieuwbouwwoning aan de Kerksingel 11 in Bergambacht. De locatie ligt in de bebouwde kom van Bergambacht, gemeente Krimpenerwaard en heeft een woonbestemming voor één woning. Het voornemen is de bijgebouwen en schuren aan de achterzijde van het perceel te slopen en op deze locatie een nieuwe woning op te richten. De bestaande woning op de voorzijde van het perceel blijft behouden.

Om voornoemde ontwikkeling mogelijk te maken dient het bestemmingsplan gewijzigd te worden. Op grond van de Wet geluidhinder is het verplicht bij wijziging van een bestemmingsplan, waarbij nieuwe geluidgevoelige objecten mogelijk worden gemaakt die zijn gelegen binnen een geluidzone, de geluidbelasting middels een akoestisch onderzoek vast te stellen. Voorliggend akoestisch onderzoek maakt onderdeel uit van de bestemmingsplanwijziging.

In de omgeving van de onderzoekslocatie zijn de N210 en de N207/N478 als geluidgezoneerde wegen aanwezig. Het nieuwbouwplan bevindt zich niet binnen de geluidzone van een industrieterrein of een spoorlijn.

De 30 km/u wegen nabij de planlocatie zijn in deze situatie buiten beschouwing gelaten vanwege de lage intensiteit en grote mate van afscherming.

Het akoestisch onderzoek heeft dus tot doel de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaaï te bepalen en deze te toetsen aan de normen uit de Wet geluidhinder. Tevens wordt met een cumulatieberekening bepaald of sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

5.2 Toets aan de Wet geluidhinder

5.2.1 N210

Uit de rekenresultaten blijkt dat de geluidbelasting op de nieuwbouwwoning vanwege de N210 ten hoogste 53 dB bedraagt. Op de noord- en oostgevel wordt een geluidbelasting berekend van ten hoogste 48 dB. Daarmee wordt niet overal voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. De overschrijding bedraagt 1 - 5 dB en vindt plaats aan de zuid- en westgevel van de woning. Omdat de voorkeursgrenswaarde vanwege de N210 wordt overschreden, is nader onderzoek naar maatregelen om de geluidbelasting vanwege deze weg te reduceren noodzakelijk. De maximale ontheffingswaarde van 63 dB wordt niet overschreden.

5.2.2 N207/N478

De N207 en de N478 liggen in elkaars verlengde en zijn daarom in voorliggend onderzoek als één weg beschouwd. Uit de rekenresultaten blijkt dat de geluidbelasting op de nieuwbouwwoning vanwege deze wegen ten hoogste 47 dB bedraagt. Daarmee wordt overal voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Nader onderzoek naar maatregelen om de geluidbelasting vanwege deze weg te reduceren is niet noodzakelijk en dus achterwege gelaten.

5.3 Maatregelenonderzoek

Om de geluidbelasting vanwege de N210 op de gevels van de nieuwbouwwoning te reduceren zijn de volgende maatregelen denkbaar:

- bronmaatregelen;
- maatregelen in de overdrachtssfeer;
- maatregelen bij de ontvanger.

5.3.1 Bronmaatregelen

Een bronmaatregel is bijvoorbeeld het toepassen van een geluidarme asfaltsoort. Een dergelijke maatregel, toe te passen voor slechts één nieuwe woning, is erg duur en stuit daarom op overwegende bezwaren vanuit financieel oogpunt. Bovendien wordt met een dergelijke maatregel een geluidreductie bereikt van circa 3 dB, waardoor op de zuidgevel nog steeds niet kan worden voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Deze maatregel is daarmee op de N210 ook niet doelmatig.

Andere bronmaatregelen zijn het beperken van de rijsnelheid of verlagen van de verkeersintensiteit op de weg. Beide maatregelen stuiten op bezwaren van verkeerskundige aard, omdat de N210 deel uitmaakt van het provinciale hoofdwegennet door het buitengebied van de gemeente.

5.3.2 Overdrachtsmaatregelen

Overdrachtsmaatregelen zijn het plaatsen van een scherm of het zodanig positioneren van een woning op het perceel dat aan de voorkeursgrenswaarden wordt voldaan.

Aangezien de voorkeursgrenswaarde ook op de verdiepingen wordt overschreden, zal een hoog scherm (minimaal 5 meter) moeten worden toegepast op korte afstand van de bron (N210) of op de perceelsgrens van de planlocatie. Een dergelijk hoog scherm, stuit in een stedelijke situatie op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige aard. Omdat de planlocatie op circa 110 meter afstand van de N210 is gelegen zal een scherm langs de N210 tevens over een grote afstand moeten worden toegepast. Een dergelijk lang en hoog scherm, aaneengesloten uit te voeren en toe te passen direct langs de provinciale weg, stuit op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige en landschappelijke aard. Daarnaast stuit een dergelijk scherm voor één woning op overwegende bezwaren vanuit financieel oogpunt.

Onderzoek naar het veranderen van de positie van de nieuwe woning op het perceel wijst uit dat er niet voldoende ruimte is om de woning dusdanig te positioneren dat deze woning voldoet aan de voorkeursgrenswaarde. Deze maatregel is dus niet doelmatig.

5.3.3 Maatregelen bij de ontvanger/toets Bouwbesluit

Omdat bron- en overdrachtsmaatregelen om de geluidbelasting op de gevel te verlagen niet doeltreffend zijn of stuiten op overwegende bezwaren, dienen maatregelen bij de ontvanger te worden genomen om een goed akoestisch woon- en leefklimaat in de woningen te waarborgen. Er dient dus voor voldoende geluidwering van de gevel te worden gezorgd, om te voldoen aan de eisen uit het Bouwbesluit. Aangezien de overschrijding van de voorkeursgrenswaarde het hoogst is aan de straatzijde van de woningen, zullen de maatregelen ook voornamelijk aan deze gevels getroffen dienen te worden.

De minimumeis voor de karakteristieke geluidwering is op grond van het Bouwbesluit 20 dB.

Daarnaast is in het Bouwbesluit bepaald dat de karakteristieke geluidwering van de gevel niet kleiner mag zijn dan het verschil tussen de vastgestelde hogere waarde en 33 dB(A) in een verblijfsgebied en 35 dB(A) in een verblijfsruimte.

Dit betekent dat in onderhavige situatie, waarbij voor de nieuwe woning voorsiening is voor een hogere waarde dient te worden vastgesteld van ten hoogste 53 dB vanwege de N210, de uitwendige gevelconstructie van de nieuwe woning dient te voldoen aan de minimale karakteristieke geluidwering van $G_{A,k} = 22 \text{ dB}$ ($53 \text{ dB} + 2 \text{ dB aftrek} - 33 \text{ dB}$) voor verblijfsgebieden en 20 dB voor verblijfsruimten (gelijk aan de minimale eis uit het Bouwbesluit).

Een geluidwering tot 25 dB wordt bij nieuwbouwwoningen vrijwel altijd behaald.

5.4 Akoestisch woon- en leefklimaat

Om te bepalen of er sprake is van een aanvaardbaar akoestisch woon- en leefklimaat is de geluidbelasting vanwege alle wegen gecumuleerd berekend in de toekomstige situatie. De geluidbelasting is kwalitatief beoordeeld volgens de

milieukwaliteitsmaat, zoals weergegeven in tabel 2.2 van paragraaf 2.6. Hierbij wordt geen aftrek ingevolge artikel 110g van de Wgh toegepast.

De cumulatieve geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaaï en bijbehorende kwalificatie voor het akoestisch woon- en leefklimaat zijn:

- op de zuidgevel 54 – 56 dB (matig)
- op de westgevel 52 – 54 dB (redelijk)
- op de oostgevel 48 – 50 dB (goed)
- op de noordgevel 43 – 45 dB (zeer goed):

Gelet op deze kwalificering in relatie tot de stedelijke ligging van de planlocatie, kan het akoestisch woon- en leefklimaat als aanvaardbaar worden aangemerkt. Er is in onderhavige situatie dus sprake van een goede ruimtelijke ordening.

5.5 Gemeentelijk geluidbeleid

Aangezien in onderhavige situatie sprake is van een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde is, naast toetsing aan de Wgh, ook toetsing aan het hogere waardenbeleid van de gemeente van toepassing.

In onderhavige situatie bedraagt de hoogste geluidbelasting op de gevels van de nieuwe woning 53 dB vanwege de N210 en is dus sprake van een overschrijding van maximaal 5 dB. Er dient dus een geluidluwe gevel en een geluidluwe buitenruimte bij de woning aanwezig te zijn.

Hiervan is sprake aangezien bij de noordgevel én de oostgevel de geluidbelasting vanwege zowel de N207/N478 als de N210 niet meer dan 48 dB bedraagt en beide gevels dus als geluidluwe gevels kunnen worden beschouwd. Gezien de ligging van deze gevels kan er vanuit worden gegaan dat daarmee ook een geluidluwe buitenruimte aan de noord- en oostzijde van de woning aanwezig is.

Dat er sprake is van een goede ruimtelijke ordening en de onderbouwing hiervan is in paragraaf 5.3.3 en 5.4 weergegeven.

Daarmee kan worden geconcludeerd dat het college van burgemeester en wethouders onder de in het geluidbeleid uitgewerkte voorwaarden een hogere waarde kan vaststellen.

5.6 Conclusie en advies

De blootstelling aan geluid vanwege de N210 kan voor onderhavige nieuwbouwwoning als relevant worden beschouwd, aangezien vanwege deze weg de voorkeursgrenswaarde van 48 dB met ten hoogste 5 dB wordt overschreden.

De blootstelling aan geluid vanwege de N207/N478 is voor onderhavige nieuwbouwwoning niet relevant, aangezien de voorkeursgrenswaarden van 48 dB nergens wordt overschreden.

Omdat alle onderzochte maatregelen om de geluidbelasting vanwege de N210 te reduceren niet doeltreffend zijn of op problemen stuiten van stedenbouwkundige, landschappelijke, verkeerskundige of financiële aard, zal een hogere grenswaarde aangevraagd moeten worden bij de gemeente Krimpenerwaard voor de geluidbelasting vanwege deze weg.

Voor het vaststellen van een hogere waarde mag volgens de Wet geluidhinder de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaaï niet hoger zijn dan 63 dB voor nieuwbouw in stedelijk gebied.

Aangezien de hoogst berekende geluidbelasting vanwege de N210 op de nieuwbouwwoning 53 dB bedraagt, wordt aan deze voorwaarde overal voldaan. Om die reden kan voor de nieuwe woning aan Kerksingel 11 een hogere waarde worden aangevraagd.

De aan te vragen hogere waarde is in onderhavige situatie 53 dB vanwege de N210.

In de vorige paragraaf is reeds beschreven dat voldaan kan worden aan de gemeentelijke voorwaarde om een hogere grenswaarde te kunnen aanvragen.

In combinatie met de aanvraag voor een hogere waarde dient de nieuwe woning ook uitgevoerd te worden met een karakteristieke geluidwering van de uitwendige gevelconstructie van tenminste 22 dB voor het verblijfsgebied en 20 dB voor de verblijfsruimten.

Om een goed akoestisch woon- en leefklimaat in de woning te waarborgen, kan overwogen worden de karakteristieke geluidwering van de uitwendige gevelconstructie af te stemmen op de gecumuleerde geluidbelasting op de gevels. Dit betekent dat de karakteristieke geluidwering van de nieuwe woning met 1 dB zou moeten worden opgehoogd tot $G_{A,k} = 23$ dB (56 dB – 33 dB) voor een verblijfsgebied en een $G_{A,k}$ van 21 dB voor een verblijfsruimte.

Een geluidwering tot 25 dB wordt bij nieuwbouwwoningen tegenwoordig vrij eenvoudig behaald.

Een bouwakoestisch onderzoek naar de karakteristieke geluidwering van de uitwendige gevelconstructie wordt in onderhavige situatie niet noodzakelijk geacht, maar is uiteindelijk ter beoordeling aan de vergunningverlenende instantie.

BIJLAGEN

BIJLAGE I
Verkeersgegevens ODMH

Van: [Sondorp, R.](#)
Aan: [Patricia Kraaij](#)
Onderwerp: Verkeersgegevens Kerk singel 11 Bergambacht
Datum: donderdag 12 september 2019 13:48:18
Bijlagen: [image001.png](#)
[image004.png](#)
[ODMH-Logo-Mail_c6a63fb4-51bf-494b-9221-63d4f7b640c6.png](#)
[beleidsregel hogere waarden oktober 2018 \(1\).pdf](#)

Hoi Patricia,

Onderstaand de voertuigverdeling en de weekdagintensiteit voor 2030 voor de N210. De weg heeft een maximumsnelheid van 80 kmh en er ligt referentiewegdek.

Gemiddelde uurverdeling per categorie per periode

Categorie	Dag	Avond	Nacht
Uurintensiteit	6,61	3,19	1,00
Motorfietsen	--	--	--
Lichte mvtg	89,06	95,60	88,47
Middelzware mvtg	8,03	3,23	8,46
Zware mvtg	2,91	1,17	3,07

Etmaalintensiteit: 18798,00

OK Annuleren Help

Onderstaand de voertuigverdeling en de weekdagintensiteit voor 2030 voor de N207. De weg heeft een maximumsnelheid van 80 kmh en er ligt referentiewegdek.

Weg

Naam Coördinaten Eigenschappen Verdeling Intensiteit Emissie

Gemiddelde uurverdeling per categorie per periode

Categorie	Dag	Avond	Nacht
Uurintensiteit	6,61	3,19	1,00
Motorfietsen	--	--	--
Lichte mvtg	89,08	95,61	88,49
Middelzware mvtg	8,58	3,45	9,05
Zware mvtg	2,34	0,94	2,46

Etmaalintensiteit

12960,00

OK Annuleren Help

Van de Kerk singel hebben we geen gegevens, te lage intensiteit. Op de Burgemeester Uilkensstraat (dat is de dichtstbijzijnde 30 km/h weg die in ons model zit) zit een intensiteit van 630 mvt/etmaal.

Deze gegevens zijn afkomstig uit het Regionale Verkeers- en milieumodel Midden-Holland (RVMH versie 3.1). Meer informatie over RVMH vindt u op de website van de Omgevingsdienst Midden-Holland (www.odmh.nl). Wij verstrekken u deze gegevens onder voorwaarde van eenmalig gebruik. Behoudens schriftelijke toestemming van de Omgevingsdienst Midden-Holland is het niet toegestaan deze gegevens beschikbaar te stellen aan derden. Ook mogen de gegevens niet worden verveelvoudigd, openbaar gemaakt of ingevoerd in een extern netwerk voor andere doeleinden dan waarvoor de Omgevingsdienst Midden-Holland ze aan u heeft verstrekt.

De nieuwe beleidsregel zit als bijlage bij deze mail.

Wanneer je nog vragen hebt hoor ik het graag.

Met vriendelijke groet,

Rianne Sondorp
Adviseur Geluid en Lucht
Afdeling Expertise



Omgevingsdienst Midden-Holland | Postbus 45, 2800 AA Gouda | Thorbeckelaan 5, 2805 CA Gouda
[088 - 54 50 425](tel:088-5450425) | [06 - 12 72 23 21](tel:06-12722321) | RSondorp@odmh.nl | www.odmh.nl | [@ODMIDDENHOLLAND](https://twitter.com/ODMIDDENHOLLAND)

Werkdagen: ma, di, wo, do

Omgevingsdienst Midden-Holland draagt bij aan een veilige, duurzame en gezonde leefomgeving.

BIJLAGE II

Modelgegevens

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Helling	Hbron	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)
N478	N478	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	0,75	W0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	12960,00	6,61	3,19
N207	N207	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	0,75	W0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	12960,00	6,61	3,19
N210	N210	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	0,75	W0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	18798,00	6,61	3,19

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)
N478	1,00	89,08	95,61	88,49	8,58	3,45	9,05	2,34	0,94	2,46	763,11	395,27	114,68	73,50	14,26	11,73	20,05	3,89	3,19
N207	1,00	89,08	95,61	88,49	8,58	3,45	9,05	2,34	0,94	2,46	763,11	395,27	114,68	73,50	14,26	11,73	20,05	3,89	3,19
N210	1,00	89,06	95,60	88,47	8,03	3,23	8,46	2,91	1,17	3,07	1106,61	573,27	166,31	99,78	19,37	15,90	36,16	7,02	5,77

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
 versie van Kerksingel - Bergambacht
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
6116	T_01	Toetspunt westgevel	113334,99	438297,94	-1,50	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
6117	T_02	Toetspunt noordgevel	113341,44	438302,03	-1,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
6118	T_03	Toetspunt oostgevel	113347,21	438297,47	-1,25	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
6119	T_04	Toetspunt zuidgevel	113340,38	438293,43	-1,37	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
 versie van Kerksingel - Bergambacht
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Oppervlak	Bf
774	1646876	water	254,85	0,00
775	1646880	water	238,54	0,00
776	1646877	water	327,76	0,00
778	1647302	verhard	20,74	0,00
779	1647303	verhard	171,50	0,00
782	1647316	erf	4174,92	0,50
791	1647317	erf	6114,59	0,50
792	1647319	erf	2121,46	0,50
793	1647322	erf	8,43	0,50
794	1647321	erf	1231,42	0,50
795	1646879	water	2303,61	0,00
798	1647320	erf	10033,61	0,50
836	1646878	water	1239,36	0,00
837	1646883	water	411,13	0,00
838	1646886	water	2673,98	0,00
839	1646887	water	25,53	0,00
840	1646888	water	344,76	0,00
841	1646891	water	4791,66	0,00
1006	1647318	erf	175,65	0,50
1010	1647334	erf	4221,88	0,50
1011	1647338	erf	17552,80	0,50
1014	1647350	erf	1033,24	0,50
1015	1647359	erf	22657,16	0,50
1016	1647362	erf	601,98	0,50
1017	1647367	erf	1268,02	0,50
1018	1647368	erf	996,66	0,50
1019	1647371	erf	52,91	0,50
1020	1647372	erf	1307,29	0,50
1021	1647374	erf	21,17	0,50
1022	1647375	erf	256,33	0,50
1023	1647378	erf	7424,28	0,50
1024	1647379	erf	1011,44	0,50
1025	1647380	erf	1280,53	0,50
1027	1647382	erf	1059,76	0,50
1028	1647383	erf	1750,33	0,50

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Oppervlak	Bf
1032	1647388	erf	1034,12	0,50
1033	1647390	erf	1376,99	0,50
1036	1647395	erf	2431,52	0,50
1037	1647397	erf	830,75	0,50
1038	1647401	erf	3259,15	0,50
1043	1647411	erf	895,08	0,50
1044	1647412	erf	912,45	0,50
1071	1647493	erf	532,51	0,50
1078	1647505	erf	1597,49	0,50
1082	1647514	erf	977,80	0,50
1083	1647515	erf	1069,84	0,50
1086	1647519	erf	870,50	0,50
1087	1647520	erf	3178,84	0,50
1088	1647521	erf	713,60	0,50
1094	1647527	erf	1838,67	0,50
1095	1647528	erf	606,00	0,50
1097	1646875	water	3909,60	0,00
1098	1646881	water	2094,14	0,00
1099	1646882	water	2249,61	0,00
1100	1646884	water	63,71	0,00
1101	1646885	water	2303,62	0,00
1102	1646889	water	199,68	0,00
1103	1646890	water	6486,34	0,00
1104	1646900	water	3347,70	0,00
1105	1646902	water	283,62	0,00
1106	1646903	water	1294,54	0,00
1107	1646904	water	10711,67	0,00
1108	1646905	water	39,89	0,00
1111	1646908	water	325,37	0,00
1112	1646909	water	739,19	0,00
1273	weg	verhard	160955,13	0,00
1274	1647304	verhard	6,25	0,00
1279	1647313	verhard	6,91	0,00
1280	1647314	erf	4771,65	0,50
1281	1647315	erf	14045,36	0,50

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Oppervlak	Bf
1282	1647325	erf	12497,49	0,50
1283	1647327	erf	14597,13	0,50
1284	1647328	erf	1901,94	0,50
1285	1647329	erf	2026,56	0,50
1286	1647330	erf	126,65	0,50
1287	1647331	erf	79,28	0,50
1288	1647332	erf	1417,97	0,50
1289	1647333	erf	35,32	0,50
1290	1647335	erf	5724,40	0,50
1291	1647336	erf	8,77	0,50
1292	1647337	erf	2996,58	0,50
1293	1647339	erf	853,90	0,50
1294	1647340	erf	167,84	0,50
1295	1647341	erf	1971,35	0,50
1296	1647342	erf	899,55	0,50
1297	1647344	erf	30,08	0,50
1298	1647345	erf	813,07	0,50
1299	1647346	erf	747,79	0,50
1300	1647348	erf	215,10	0,50
1301	1647349	erf	700,22	0,50
1302	1647351	erf	1325,70	0,50
1303	1647352	erf	1274,68	0,50
1304	1647353	erf	532,48	0,50
1305	1647354	erf	1610,43	0,50
1306	1647355	erf	4795,29	0,50
1307	1647356	erf	9,05	0,50
1308	1647357	erf	7352,31	0,50
1309	1647358	erf	4426,61	0,50
1310	1647360	erf	2021,21	0,50
1311	1647361	erf	19508,88	0,50
1312	1647363	erf	1300,47	0,50
1313	1647364	erf	1793,48	0,50
1314	1647365	erf	2738,49	0,50
1315	1647366	erf	784,41	0,50
1316	1647369	erf	3189,97	0,50

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Oppervlak	Bf
1317	1647370	erf	471,56	0,50
1318	1647373	erf	1881,59	0,50
1319	1647376	erf	4549,83	0,50
1320	1647377	erf	3798,11	0,50
1321	1647384	erf	1709,84	0,50
1322	1647389	erf	625,44	0,50
1323	1647392	erf	92,47	0,50
1324	1647394	erf	1074,88	0,50
1325	1647396	erf	1267,46	0,50
1326	1647398	erf	957,26	0,50
1327	1647399	erf	860,29	0,50
1328	1647400	erf	1321,43	0,50
1329	1647403	erf	1071,73	0,50
1330	1647407	erf	1095,34	0,50
1331	1647408	erf	1136,05	0,50
1332	1647409	erf	1401,29	0,50
1333	1647410	erf	2284,36	0,50
1334	1647415	erf	4,51	0,50
1352	1647468	erf	5877,54	0,50
1359	1647494	erf	917,22	0,50
1360	1647499	erf	970,76	0,50
1361	1647501	erf	18615,67	0,50
1362	1647502	erf	3555,50	0,50
1363	1647504	erf	784,18	0,50
1364	1647506	erf	852,37	0,50
1365	1647508	erf	963,18	0,50
1366	1647509	erf	3072,78	0,50
1367	1647510	erf	887,27	0,50
1368	1647512	erf	1319,36	0,50
1369	1647518	erf	769,75	0,50
1370	1647529	erf	3203,46	0,50
1371	1647530	erf	1888,10	0,50
1372	1647532	erf	2568,12	0,50
6130	1646905	water	9518,42	0,00
6131	weg	verhard	1710,87	0,00

Model: basismodel Kerk singel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerk singel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Oppervlak	Bf
6132	weg	verhard	423,75	0,00
6133	weg	verhard	67,46	0,00

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
21	nieuwbouw	nieuwbouwwoning Kerksingel	8,60	-1,52	Relatief	101,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
22	nw bijbouw	nieuw bijgebouw Kerksingel	6,80	-1,45	Relatief	48,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3322	555790415		0,00	-0,72	Relatief	7,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3323	555790288	Terreplein 32 e.a. (tot. 4)	12,87	-0,37	Relatief	236,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3324	555790320	Naar de Donk 3	0,00	-0,19	Relatief	107,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3325	555790307	Kanteel 1	0,00	-1,21	Relatief	61,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3326	555790311	Kanteel 5	0,00	-1,19	Relatief	56,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3327	555790409		0,00	-0,80	Relatief	7,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3328	555790550		0,00	-0,85	Relatief	8,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3329	555784510	Traverse 2	3,10	-0,98	Relatief	40,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3330	555784510	Traverse 2	11,30	-0,99	Relatief	71,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3331	555790284	Terreplein 20 e.a. (tot. 3)	12,73	-0,32	Relatief	119,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3332	555790287	Terreplein 29 e.a. (tot. 3)	12,73	-0,35	Relatief	122,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3333	555790334	Slotgrachtlaan 60	0,00	-1,17	Relatief	61,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3334	555790339	Traverse 14	0,00	-0,66	Relatief	63,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3335	555790319	Naar de Donk 1	0,00	0,26	Relatief	89,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3336	555784528	Traverse 4	3,14	-0,98	Relatief	45,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3337	555784528	Traverse 4	11,34	-0,98	Relatief	66,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3338	555790416		0,00	-0,76	Relatief	15,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3339	555790332	Slotgrachtlaan 56	0,00	-1,03	Relatief	60,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3340	555790309	Kanteel 3	0,00	-1,15	Relatief	56,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3341	555783960	Traverse 10	9,48	-0,97	Relatief	145,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3342	555783960	Traverse 10	2,68	-0,94	Relatief	9,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3343	555784341	Traverse 8	3,12	-0,97	Relatief	50,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3344	555784341	Traverse 8	11,32	-0,98	Relatief	71,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3345	555790407		0,00	-0,57	Relatief	8,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3346	555790285	Terreplein 23 e.a. (tot. 3)	12,74	-0,30	Relatief	125,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3347	555790335	Slotgrachtlaan 62	0,00	-1,01	Relatief	53,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3348	555790313	Kanteel 7	0,00	-1,32	Relatief	59,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3349	555790286	Terreplein 26 e.a. (tot. 3)	12,73	-0,30	Relatief	140,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3350	555790408		0,00	-0,52	Relatief	8,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3351	555790337	Slotgrachtlaan 66	0,00	-0,98	Relatief	88,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3352	555790330	Slotgrachtlaan 52	0,00	-1,03	Relatief	60,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3353	555790333	Slotgrachtlaan 58	0,00	-1,07	Relatief	52,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3354	555784081	Traverse 3	3,12	-1,14	Relatief	35,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
3355	555784081	Traverse 3	9,32	-1,02	Relatief	102,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3356	555784081	Traverse 3	2,72	-1,03	Relatief	3,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3357	555790412		0,00	-0,60	Relatief	7,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3358	555790331	Slotgrachtlaan 54	0,00	-1,05	Relatief	60,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3359	555784005	Traverse 5	2,71	-1,03	Relatief	3,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3360	555784005	Traverse 5	9,31	-1,01	Relatief	82,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3361	555784005	Traverse 5	3,11	-1,01	Relatief	62,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3362	555790338	Traverse 12	0,00	-0,79	Relatief	63,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3363	555790406		0,00	-0,61	Relatief	8,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3364	555790336	Slotgrachtlaan 64	0,00	-0,99	Relatief	60,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3365	555790410		0,00	-0,70	Relatief	7,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3366	555790411		0,00	-0,58	Relatief	7,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3367	555790413		0,00	-0,67	Relatief	7,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3368	555790414		0,00	-0,71	Relatief	7,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3369	555784336	Traverse 6	11,32	-0,97	Relatief	122,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3370	555784253	Provincialeweg 7	3,49	0,17	Relatief	121,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3371	555784253	Provincialeweg 7	5,49	0,17	Relatief	3,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3372	555784253	Provincialeweg 7	5,49	0,17	Relatief	2,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3373	555783380	Traverse 7	9,28	-1,05	Relatief	0,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3374	555783380	Traverse 7	9,28	-0,94	Relatief	192,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3375	555783380	Traverse 7	3,28	-1,02	Relatief	24,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3376	555783380	Traverse 7	6,48	-1,03	Relatief	117,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3377	555784079	Traverse 1	3,15	-1,00	Relatief	62,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3378	555784079	Traverse 1	9,35	-1,01	Relatief	104,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3379	555784079	Traverse 1	2,75	-1,08	Relatief	2,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3380	555785348		4,35	0,09	Relatief	80,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3693	555784522	Dijklaan 16	9,11	-1,34	Relatief	94,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3694	555784522	Dijklaan 16	3,31	-1,30	Relatief	32,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3695	555786888		3,13	-1,32	Relatief	49,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3696	555786113	Dijklaan 18	9,41	-1,29	Relatief	50,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3697	555786113	Dijklaan 18	6,01	-1,24	Relatief	16,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3698	555783264	Transportstraat 17	6,86	-1,31	Relatief	494,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3699	555783538	Transportstraat 23	6,75	-1,36	Relatief	245,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3701	555783524	Transportstraat 7	6,66	-1,30	Relatief	250,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3702	555783058	Ambachtstraat 18	6,83	-1,35	Relatief	2968,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
3703	555783058	Ambachtstraat 18	2,83	-1,58	Relatief	6,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3704	555783527	Transportstraat 9	6,74	-1,29	Relatief	250,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3705	555787989		3,50	-1,41	Relatief	31,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3706	555788306		2,95	-1,22	Relatief	20,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3707	555783297	Ambachtstraat 9	6,53	-1,30	Relatief	441,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3709	555785056	Ambachtstraat 13	3,25	-1,40	Relatief	91,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3710	555783126	Ambachtstraat 16 c	7,97	-1,58	Relatief	1008,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3711	555783196	Ambachtstraat 11	3,75	-0,99	Relatief	359,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3712	555783196	Ambachtstraat 11	7,35	-1,20	Relatief	260,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3713	555783196	Ambachtstraat 11	7,35	-0,96	Relatief	19,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3714	555783120	Ambachtstraat 1	7,92	-0,96	Relatief	578,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3718	555783529	Transportstraat 15	6,82	-1,28	Relatief	250,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3719	555783043	Dijklaan 32	8,28	-1,28	Relatief	5255,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3720	555783043	Dijklaan 32	9,68	-1,40	Relatief	509,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3721	555783043	Dijklaan 32	2,28	-1,08	Relatief	18,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3722	555783759	Dijklaan 14	5,25	-1,32	Relatief	27,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3723	555784216	Dijklaan 24	7,87	-1,28	Relatief	93,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3724	555784216	Dijklaan 24	3,27	-1,29	Relatief	8,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3725	555784216	Dijklaan 24	3,07	-1,29	Relatief	28,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3726	555788680		2,17	-1,82	Relatief	15,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3727	555786309	Dijklaan 26	7,84	-1,29	Relatief	73,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3728	555785187	Dijklaan 22	8,25	-1,21	Relatief	59,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3729	555785187	Dijklaan 22	3,25	-1,24	Relatief	26,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3730	555783518	Transportstraat 21	6,82	-1,31	Relatief	251,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3731	555784564	Poorthuisstraat 121	2,80	-1,32	Relatief	47,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3732	555784564	Poorthuisstraat 121	10,80	-1,12	Relatief	63,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3733	555784199	Dijklaan 7	8,89	-1,03	Relatief	78,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3734	555784199	Dijklaan 7	2,89	-1,03	Relatief	53,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3735	555784561	Poorthuisstraat 44	2,92	-1,11	Relatief	35,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3736	555784561	Poorthuisstraat 44	10,92	-1,33	Relatief	75,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3737	555784743	Poorthuisstraat 48	2,97	-1,18	Relatief	31,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3738	555784743	Poorthuisstraat 48	10,97	-1,18	Relatief	70,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3739	555784555	Dijklaan 15	2,96	-1,30	Relatief	38,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3740	555784555	Dijklaan 15	10,96	-1,29	Relatief	72,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3741	555790283	Terreplein 17 e.a. (tot. 3)	12,71	-0,34	Relatief	117,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
3742	555784803	Poorthuisstraat 30	2,98	-1,20	Relatief	29,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3743	555784803	Poorthuisstraat 30	10,98	-1,22	Relatief	71,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3744	555784592	Poorthuisstraat 46	2,92	-1,21	Relatief	34,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3745	555784592	Poorthuisstraat 46	10,92	-1,26	Relatief	74,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3746	555784279	Poorthuisstraat 125	10,86	-1,13	Relatief	70,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3747	555784279	Poorthuisstraat 125	2,86	-1,33	Relatief	54,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3748	555784725	Poorthuisstraat 38	2,99	-1,35	Relatief	30,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3749	555784725	Poorthuisstraat 38	10,99	-1,28	Relatief	71,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3750	555784364	Poorthuisstraat 119	8,79	-1,09	Relatief	53,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3751	555784364	Poorthuisstraat 119	10,79	-1,04	Relatief	67,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3752	555784810	Poorthuisstraat 42	3,01	-1,19	Relatief	29,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3753	555784810	Poorthuisstraat 42	11,01	-1,16	Relatief	70,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3754	555784512	Poorthuisstraat 117	10,86	-0,92	Relatief	68,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3755	555784512	Poorthuisstraat 117	2,86	-0,86	Relatief	43,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3756	555784812	Poorthuisstraat 34	10,98	-1,27	Relatief	70,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3757	555784812	Poorthuisstraat 34	2,98	-1,27	Relatief	29,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3758	555784572	Poorthuisstraat 40	2,97	-1,25	Relatief	35,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3759	555784572	Poorthuisstraat 40	10,97	-1,27	Relatief	73,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3760	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	16,57	-1,10	Relatief	180,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3761	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	16,57	-1,15	Relatief	193,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3762	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	4,57	-1,10	Relatief	26,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3763	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	6,77	-1,15	Relatief	93,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3764	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	12,97	-1,13	Relatief	8,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3765	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	12,97	-1,20	Relatief	663,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3766	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	10,97	-1,13	Relatief	2,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3767	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	9,77	-1,31	Relatief	677,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3768	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	9,77	-1,19	Relatief	164,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3769	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	9,77	-1,19	Relatief	13,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3770	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	6,37	-1,12	Relatief	61,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3771	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	13,57	-1,15	Relatief	2,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3772	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	13,57	-1,14	Relatief	122,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3773	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	13,57	-1,11	Relatief	132,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3774	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	13,57	-1,11	Relatief	26,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3775	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	13,57	-1,04	Relatief	95,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3776	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	13,57	-1,16	Relatief	120,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
3777	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	13,57	-1,17	Relatief	22,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3778	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	13,57	-1,16	Relatief	3,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3779	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	10,57	-1,07	Relatief	30,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3780	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	10,57	-1,14	Relatief	244,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3781	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	10,57	-1,18	Relatief	96,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3782	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	11,37	-1,20	Relatief	10,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3783	555783057	Poorthuisstraat 23 e.a. (tot. 59)	7,77	-1,15	Relatief	29,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3784	555790281	Terreplein 12 e.a. (tot. 2)	10,74	-0,44	Relatief	139,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3785	555790281	Terreplein 12 e.a. (tot. 2)	3,14	-0,32	Relatief	45,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3786	555787958		2,56	-1,31	Relatief	32,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3787	555790282	Terreplein 14 e.a. (tot. 3)	12,78	-1,94	Relatief	116,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3788	555784805	Dijklaan 13	2,97	-1,28	Relatief	31,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3789	555784805	Dijklaan 13	10,97	-1,29	Relatief	68,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3790	555784177	Dijklaan 17	2,86	-1,29	Relatief	51,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3791	555784177	Dijklaan 17	8,66	-1,27	Relatief	82,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3792	555783795	Dijklaan 11	2,87	-1,13	Relatief	70,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3793	555783795	Dijklaan 11	2,87	-1,22	Relatief	9,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3794	555783795	Dijklaan 11	9,67	-1,18	Relatief	96,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3795	555784552	Poorthuisstraat 32	2,93	-1,24	Relatief	36,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3796	555784552	Poorthuisstraat 32	10,93	-1,23	Relatief	73,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3797	555784200	Dijklaan 9	2,43	-1,08	Relatief	6,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3798	555784200	Dijklaan 9	8,83	-1,12	Relatief	72,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3799	555784200	Dijklaan 9	2,83	-1,04	Relatief	52,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3800	555784747	Poorthuisstraat 36	10,99	-1,35	Relatief	69,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3801	555784747	Poorthuisstraat 36	2,99	-1,35	Relatief	31,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3802	555784184	Dijklaan 19	8,75	-1,25	Relatief	79,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3803	555784184	Dijklaan 19	2,95	-1,24	Relatief	53,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3804	555784541	Poorthuisstraat 123	10,79	-1,38	Relatief	67,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3805	555784541	Poorthuisstraat 123	2,79	-1,19	Relatief	44,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3806	555784657	Hoofdstraat 50	2,20	-0,21	Relatief	19,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3807	555784657	Hoofdstraat 50	4,80	0,10	Relatief	8,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3808	555784657	Hoofdstraat 50	7,60	0,09	Relatief	77,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3809	555783631	Hoofdstraat 42 a e.a. (tot. 3)	9,15	0,31	Relatief	116,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3810	555783631	Hoofdstraat 42 a e.a. (tot. 3)	5,35	-0,08	Relatief	76,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3811	555783631	Hoofdstraat 42 a e.a. (tot. 3)	3,55	-0,01	Relatief	19,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
3812	555790252	H.B. Nederburghstraat 2 d e.a. (tot. 2)	4,73	0,06	Relatief	320,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3813	555784899	Hoofdstraat 48 a	6,33	-0,72	Relatief	18,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3814	555784899	Hoofdstraat 48 a	6,33	-0,92	Relatief	17,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3815	555784899	Hoofdstraat 48 a	7,73	-0,91	Relatief	59,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3816	555783780	Hoofdstraat 44 a e.a. (tot. 2)	5,91	0,04	Relatief	164,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3817	555783780	Hoofdstraat 44 a e.a. (tot. 2)	2,31	-0,09	Relatief	14,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3818	555783390		6,20	-0,09	Relatief	138,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3819	555783390		6,40	-0,67	Relatief	187,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3820	555790251	Hoofdstraat 43 e.a. (tot. 3)	3,40	0,01	Relatief	66,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3821	555790251	Hoofdstraat 43 e.a. (tot. 3)	6,20	-0,01	Relatief	82,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3822	555790251	Hoofdstraat 43 e.a. (tot. 3)	5,80	0,02	Relatief	5,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3823	555786979	Hoofdstraat 54	2,73	-0,51	Relatief	48,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3824	555784480	Hoofdstraat 48	8,32	-0,10	Relatief	118,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3825	555785000	Hoofdstraat 37 a e.a. (tot. 2)	5,48	0,06	Relatief	46,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3826	555785000	Hoofdstraat 37 a e.a. (tot. 2)	5,68	-0,10	Relatief	45,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3827	555783353	Hoofdstraat 55	7,55	-0,10	Relatief	108,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3828	555783353	Hoofdstraat 55	4,75	-0,99	Relatief	261,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3829	555790250	Hoofdstraat 41	3,12	0,08	Relatief	62,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3830	555790250	Hoofdstraat 41	5,92	0,06	Relatief	80,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3831	555790250	Hoofdstraat 41	5,52	0,03	Relatief	5,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3832	555783591	Hoofdstraat 52	6,62	-0,72	Relatief	228,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3833	555790464	H.B. Nederburghstraat 1 e.a. (tot. 39)	12,55	-1,07	Relatief	1697,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3834	555790464	H.B. Nederburghstraat 1 e.a. (tot. 39)	12,55	-1,00	Relatief	7,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3835	555790464	H.B. Nederburghstraat 1 e.a. (tot. 39)	12,55	-1,02	Relatief	6,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3836	555790464	H.B. Nederburghstraat 1 e.a. (tot. 39)	9,35	-1,11	Relatief	89,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3837	555788325		3,00	-0,54	Relatief	20,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3838	555783890		8,23	0,05	Relatief	80,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3839	555783890		3,23	0,00	Relatief	83,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3840	555783512	Hoofdstraat 56	8,30	-0,07	Relatief	253,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3841	555788120		2,88	-1,31	Relatief	26,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3842	555783450	Hoofdstraat 71 a e.a. (tot. 8)	5,81	-0,71	Relatief	159,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3843	555783450	Hoofdstraat 71 a e.a. (tot. 8)	8,21	-0,75	Relatief	129,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3844	555785501		3,14	-1,37	Relatief	74,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3845	555783514		9,33	0,18	Relatief	5,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3846	555783514		6,93	-0,23	Relatief	252,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
3847	555783744	Hoofdstraat 35 e.a. (tot. 2)	8,89	0,18	Relatief	186,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3848	555784542	Hoofdstraat 58	8,60	-0,12	Relatief	110,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3849	555789323		2,62	-1,24	Relatief	9,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3850	555786053	Burgemeester Winklerstraat 43	2,84	-1,32	Relatief	12,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3851	555786053	Burgemeester Winklerstraat 43	9,24	-1,25	Relatief	47,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3852	555789862		2,82	-1,09	Relatief	6,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3853	555785184	Groene Kerkweg 3	8,27	-1,52	Relatief	85,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3854	555785214	Burgemeester Diepenhorststraat 61	5,89	-1,42	Relatief	37,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3855	555785214	Burgemeester Diepenhorststraat 61	2,89	-1,37	Relatief	46,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3856	555785388	Burgemeester Diepenhorststraat 55	5,78	-1,40	Relatief	77,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3857	555783176	Burgemeester Diepenhorststraat 1 e.a. (tot. 1	5,72	-1,24	Relatief	737,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3858	555787507	Burgemeester Huijbrechtstraat 134	8,13	-1,14	Relatief	42,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3859	555789462		2,60	-1,11	Relatief	8,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3860	555786050	Burgemeester Winklerstraat 51	2,83	-1,20	Relatief	12,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3861	555786050	Burgemeester Winklerstraat 51	9,23	-1,19	Relatief	47,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3862	555784434	Parallelweg 2 a	3,03	-1,43	Relatief	17,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3863	555784434	Parallelweg 2 a	4,43	-1,39	Relatief	98,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3864	555789313		2,61	-1,29	Relatief	9,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3865	555790554		6,93	-0,86	Relatief	35,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3866	555785934	Burgemeester Winklerstraat 25	9,39	-1,10	Relatief	52,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3867	555785934	Burgemeester Winklerstraat 25	2,99	-1,07	Relatief	10,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3868	555784534	Burgemeester Winklerstraat 30	8,55	-1,11	Relatief	65,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3869	555784534	Burgemeester Winklerstraat 30	2,95	-1,12	Relatief	43,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3870	555784534	Burgemeester Winklerstraat 30	8,15	-1,14	Relatief	4,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3871	555784457	Burgemeester Winklerstraat 24	8,52	-1,21	Relatief	65,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3872	555784457	Burgemeester Winklerstraat 24	2,92	-1,18	Relatief	42,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3873	555784457	Burgemeester Winklerstraat 24	7,92	-1,18	Relatief	6,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3874	555785084	Burgemeester Huijbrechtstraat 35	2,90	-1,15	Relatief	6,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3875	555785084	Burgemeester Huijbrechtstraat 35	9,30	-1,31	Relatief	90,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3876	555789867		2,80	-1,09	Relatief	6,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3877	555785336	Burgemeester Diepenhorststraat 49	5,90	-1,33	Relatief	79,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3878	555787354	P.J. Smitsstraat 19	9,32	-1,06	Relatief	44,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3879	555786386	Burgemeester Huijbrechtstraat 130	8,19	-1,16	Relatief	44,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3880	555786386	Burgemeester Huijbrechtstraat 130	2,99	-1,19	Relatief	11,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3881	555786058	Burgemeester Winklerstraat 63	2,88	-1,32	Relatief	10,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
3882	555786058	Burgemeester Winklerstraat 63	9,28	-1,36	Relatief	49,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3883	555785923	Burgemeester Winklerstraat 71	2,90	-1,28	Relatief	10,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3884	555785923	Burgemeester Winklerstraat 71	9,30	-1,28	Relatief	52,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3885	555786055	Burgemeester Winklerstraat 47	9,25	-1,20	Relatief	47,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3886	555786055	Burgemeester Winklerstraat 47	2,85	-1,23	Relatief	12,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3887	555789893		2,94	-1,31	Relatief	6,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3888	555784165	Burgemeester Winklerstraat 77	7,75	-1,31	Relatief	134,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3889	555789365		2,57	-1,40	Relatief	9,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3890	555789868		2,81	-1,09	Relatief	6,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3891	555789336		2,70	-1,22	Relatief	9,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3892	555789869		2,79	-1,08	Relatief	6,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3893	555786195	Burgemeester Huijbrechtstraat 144	2,95	-1,21	Relatief	13,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3894	555786195	Burgemeester Huijbrechtstraat 144	8,35	-1,16	Relatief	45,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3895	555784484	Burgemeester Winklerstraat 14	8,11	-1,02	Relatief	5,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3896	555784484	Burgemeester Winklerstraat 14	8,51	-1,04	Relatief	66,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3897	555784484	Burgemeester Winklerstraat 14	2,91	-1,04	Relatief	41,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3898	555784288	Burgemeester Winklerstraat 75	2,94	-1,15	Relatief	20,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3899	555784288	Burgemeester Winklerstraat 75	8,14	-1,18	Relatief	104,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3900	555785212	Burgemeester Diepenhorststraat 57	5,77	-1,43	Relatief	39,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3901	555785212	Burgemeester Diepenhorststraat 57	2,97	-1,39	Relatief	44,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3902	555789298		2,61	-1,39	Relatief	9,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3903	555789520		2,68	-1,24	Relatief	8,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3904	555788499		2,99	-1,23	Relatief	18,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3905	555789376		2,65	-1,25	Relatief	9,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3906	555789524		2,66	-1,25	Relatief	8,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3907	555784517	Burgemeester Winklerstraat 22	8,11	-1,25	Relatief	5,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3908	555784517	Burgemeester Winklerstraat 22	8,51	-1,25	Relatief	65,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3909	555784517	Burgemeester Winklerstraat 22	2,91	-1,13	Relatief	42,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3910	555785169	Burgemeester Diepenhorststraat 51	3,15	-1,39	Relatief	16,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3911	555785169	Burgemeester Diepenhorststraat 51	5,95	-1,43	Relatief	70,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3912	555784637	Burgemeester Huijbrechtstraat 19	2,97	-1,35	Relatief	9,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3913	555784637	Burgemeester Huijbrechtstraat 19	9,37	-1,32	Relatief	97,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3914	555784493	Burgemeester Winklerstraat 10	8,11	-1,03	Relatief	5,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3915	555784493	Burgemeester Winklerstraat 10	8,51	-1,04	Relatief	66,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3916	555784493	Burgemeester Winklerstraat 10	2,91	-1,03	Relatief	41,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
3917	555789860		2,83	-1,11	Relatief	6,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3918	555789317		2,58	-1,30	Relatief	9,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3919	555784139	Burgemeester Huijbrechtstraat 37	10,07	-1,22	Relatief	92,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3920	555784139	Burgemeester Huijbrechtstraat 37	2,87	-1,24	Relatief	44,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3921	555789711		2,56	-1,10	Relatief	7,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3922	555784170	Burgemeester Winklerstraat 2	7,07	-0,91	Relatief	134,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3923	555787895		3,04	-1,63	Relatief	33,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3924	555789297		2,62	-1,39	Relatief	9,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3925	555785922	Burgemeester Winklerstraat 57	3,03	-1,28	Relatief	9,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3926	555785922	Burgemeester Winklerstraat 57	9,43	-1,23	Relatief	52,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3927	555790096		2,35	-1,28	Relatief	3,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3928	555790614		2,90	-1,39	Relatief	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3929	555784458	Burgemeester Winklerstraat 8	8,50	-1,06	Relatief	66,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3930	555784458	Burgemeester Winklerstraat 8	2,90	-1,09	Relatief	46,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3931	555784458	Burgemeester Winklerstraat 8	8,30	-1,13	Relatief	1,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3932	555784472	Burgemeester Winklerstraat 32	8,17	-1,15	Relatief	5,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3933	555784472	Burgemeester Winklerstraat 32	8,57	-1,16	Relatief	66,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3934	555784472	Burgemeester Winklerstraat 32	2,97	-1,05	Relatief	42,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3935	555785215	Burgemeester Huijbrechtstraat 31	9,36	-1,22	Relatief	63,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3936	555785215	Burgemeester Huijbrechtstraat 31	2,96	-1,22	Relatief	21,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3937	555790557		2,89	-1,35	Relatief	6,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3938	555786354	Burgemeester Huijbrechtstraat 140	2,93	-1,16	Relatief	12,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3939	555786354	Burgemeester Huijbrechtstraat 140	8,33	-1,18	Relatief	43,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3940	555784503		2,73	-1,44	Relatief	112,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3941	555784912	Burgemeester Huijbrechtstraat 33	9,35	-1,21	Relatief	95,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3942	555784995	Burgemeester Huijbrechtstraat 25	9,32	-1,01	Relatief	93,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3943	555787101	P.J. Smitsstraat 21	9,37	-1,07	Relatief	46,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3944	555784489	Burgemeester Winklerstraat 20	2,94	-1,22	Relatief	42,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3945	555784489	Burgemeester Winklerstraat 20	8,14	-1,20	Relatief	5,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3946	555784489	Burgemeester Winklerstraat 20	8,54	-1,24	Relatief	65,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3947	555789347		2,82	-1,33	Relatief	9,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3948	555788478		2,97	-1,08	Relatief	18,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3949	555785224	Burgemeester Diepenhorststraat 43	2,91	-1,32	Relatief	46,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3950	555785224	Burgemeester Diepenhorststraat 43	5,71	-1,36	Relatief	37,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3951	555789635		2,27	-1,28	Relatief	8,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
3952	555783448		3,65	-1,46	Relatief	290,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3953	555784609	Burgemeester Huijbrechtstraat 21	9,17	-1,23	Relatief	96,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3954	555784609	Burgemeester Huijbrechtstraat 21	2,97	-1,27	Relatief	11,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3955	555789324		2,61	-1,24	Relatief	9,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3956	555785389	Burgemeester Diepenhorststraat 59	2,94	-1,38	Relatief	39,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3957	555784516	Burgemeester Winklerstraat 26	8,15	-1,17	Relatief	5,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3958	555784516	Burgemeester Winklerstraat 26	8,55	-1,17	Relatief	64,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3959	555784516	Burgemeester Winklerstraat 26	2,95	-1,09	Relatief	42,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3960	555788873		3,39	-1,09	Relatief	13,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3961	555789866		2,80	-1,08	Relatief	6,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3962	555786037	Burgemeester Winklerstraat 65	2,88	-1,36	Relatief	10,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3963	555786037	Burgemeester Winklerstraat 65	9,28	-1,20	Relatief	49,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3964	555789701		2,30	-1,27	Relatief	7,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3965	555783908		3,77	-1,36	Relatief	161,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3966	555784490	Burgemeester Winklerstraat 34	8,13	-1,16	Relatief	5,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3967	555784490	Burgemeester Winklerstraat 34	8,53	-1,16	Relatief	66,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3968	555784490	Burgemeester Winklerstraat 34	2,93	-1,03	Relatief	42,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3969	555789865		2,79	-1,10	Relatief	6,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3970	555789366		2,62	-1,25	Relatief	9,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3971	555789921		2,19	-1,31	Relatief	6,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3972	555790064		2,37	-1,11	Relatief	4,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3973	555788949		2,57	-1,09	Relatief	12,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3974	555784477	Burgemeester Winklerstraat 12	2,93	-1,01	Relatief	41,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3975	555784477	Burgemeester Winklerstraat 12	8,13	-1,03	Relatief	6,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3976	555784477	Burgemeester Winklerstraat 12	8,53	-1,02	Relatief	66,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3979	555785939	Burgemeester Winklerstraat 41	3,03	-1,35	Relatief	12,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3980	555785939	Burgemeester Winklerstraat 41	9,43	-1,30	Relatief	49,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3981	555786049	Burgemeester Winklerstraat 29	2,84	-1,10	Relatief	9,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3982	555786049	Burgemeester Winklerstraat 29	9,24	-1,10	Relatief	51,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3983	555789640		2,34	-1,18	Relatief	8,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3984	555786057	Burgemeester Winklerstraat 53	9,24	-1,19	Relatief	47,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3985	555786057	Burgemeester Winklerstraat 53	2,84	-1,20	Relatief	12,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3986	555790849		3,13	-1,45	Relatief	634,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3987	555787095	Burgemeester Winklerstraat 35	9,24	-1,07	Relatief	47,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3988	555786547	Burgemeester Huijbrechtstraat 142	2,93	-1,15	Relatief	10,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
3989	555786547	Burgemeester Huijbrechtstraat 142	8,33	-1,16	Relatief	43,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3990	555785176	Burgemeester Diepenhorststraat 39	5,78	-1,31	Relatief	72,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3991	555785176	Burgemeester Diepenhorststraat 39	2,98	-1,32	Relatief	14,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3992	555785924	Burgemeester Winklerstraat 39	9,25	-1,06	Relatief	51,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3993	555785924	Burgemeester Winklerstraat 39	2,85	-1,07	Relatief	10,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3994	555789859		2,81	-1,10	Relatief	6,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3995	555789861		2,82	-1,11	Relatief	6,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3996	555789435		2,54	-1,28	Relatief	8,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3997	555784460	Burgemeester Winklerstraat 6	2,91	-1,16	Relatief	41,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3998	555784460	Burgemeester Winklerstraat 6	8,51	-1,15	Relatief	65,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3999	555784460	Burgemeester Winklerstraat 6	8,11	-1,12	Relatief	6,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4000	555789409		2,55	-1,10	Relatief	8,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4001	555785401	Burgemeester Diepenhorststraat 41	5,74	-1,38	Relatief	77,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4002	555784485	Burgemeester Winklerstraat 18	2,96	-1,16	Relatief	42,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4003	555784485	Burgemeester Winklerstraat 18	8,56	-1,18	Relatief	65,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4004	555784485	Burgemeester Winklerstraat 18	8,36	-1,17	Relatief	6,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4005	555789873		2,90	-1,31	Relatief	6,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4006	555786038	Burgemeester Winklerstraat 67	2,88	-1,37	Relatief	10,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4007	555786038	Burgemeester Winklerstraat 67	9,28	-1,20	Relatief	50,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4008	555789411		2,65	-1,45	Relatief	9,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4009	555786431	Burgemeester Huijbrechtstraat 136	2,88	-1,20	Relatief	11,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4010	555786431	Burgemeester Huijbrechtstraat 136	8,28	-1,18	Relatief	44,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4011	555789481	Burgemeester Winklerstraat 81	2,78	-1,16	Relatief	8,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4012	555783483	Groene Kerkweg 5 e.a. (tot. 2)	8,86	-1,19	Relatief	265,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4013	555783249	Burgemeester Winklerstraat 1 e.a. (tot. 12)	5,74	-1,22	Relatief	525,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4014	555785387	Burgemeester Diepenhorststraat 45	2,91	-1,36	Relatief	39,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4015	555785387	Burgemeester Diepenhorststraat 45	5,71	-1,39	Relatief	37,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4016	555789351		2,63	-1,48	Relatief	9,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4017	555785259	Burgemeester Winklerstraat 79	7,94	-1,34	Relatief	93,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4018	555789870		2,90	-1,32	Relatief	6,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4019	555786019	Burgemeester Winklerstraat 37	2,84	-1,07	Relatief	10,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4020	555786019	Burgemeester Winklerstraat 37	9,24	-1,07	Relatief	50,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4021	555784448	Burgemeester Winklerstraat 28	8,52	-1,16	Relatief	66,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4022	555784448	Burgemeester Winklerstraat 28	8,32	-1,16	Relatief	5,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4023	555784448	Burgemeester Winklerstraat 28	2,92	-1,07	Relatief	42,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4024	555786330	Burgemeester Huijbrechtstraat 132	2,92	-1,19	Relatief	13,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4025	555786330	Burgemeester Huijbrechtstraat 132	8,12	-1,19	Relatief	43,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4026	555790613		2,98	-1,39	Relatief	6,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4027	555789161		2,57	-1,11	Relatief	9,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4028	555789397		2,62	-1,10	Relatief	9,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4029	555789857		2,82	-1,09	Relatief	6,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4030	555784616	Burgemeester Huijbrechtstraat 23	5,76	-1,14	Relatief	16,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4031	555784616	Burgemeester Huijbrechtstraat 23	9,16	-0,99	Relatief	90,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	555784488	Burgemeester Winklerstraat 16	8,56	-1,13	Relatief	66,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4033	555784488	Burgemeester Winklerstraat 16	2,96	-1,09	Relatief	41,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4034	555784488	Burgemeester Winklerstraat 16	8,36	-1,10	Relatief	5,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4035	555789428		3,06	-1,53	Relatief	8,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4036	555789419		2,58	-1,08	Relatief	8,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4037	555785356	Burgemeester Diepenhorststraat 63	2,99	-1,37	Relatief	39,74	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4038	555785356	Burgemeester Diepenhorststraat 63	5,99	-1,40	Relatief	39,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4039	555786056	Burgemeester Winklerstraat 49	2,84	-1,19	Relatief	12,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4040	555786056	Burgemeester Winklerstraat 49	9,24	-1,19	Relatief	48,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4041	555789888		2,78	-1,10	Relatief	6,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4042	555786595	Burgemeester Huijbrechtstraat 138	8,30	-1,18	Relatief	43,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4043	555786595	Burgemeester Huijbrechtstraat 138	2,90	-1,19	Relatief	9,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4044	555785582	Burgemeester Winklerstraat 69	9,26	-1,30	Relatief	71,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4045	555788824		2,78	-1,40	Relatief	14,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4046	555787094	Burgemeester Winklerstraat 27	9,23	-1,10	Relatief	47,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4047	555784896	Burgemeester Huijbrechtstraat 29	9,37	-1,14	Relatief	61,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4048	555784896	Burgemeester Huijbrechtstraat 29	2,97	-1,11	Relatief	34,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4049	555784473	Burgemeester Winklerstraat 4	8,53	-1,16	Relatief	94,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4050	555784473	Burgemeester Winklerstraat 4	2,93	-1,08	Relatief	20,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4051	555789261		2,59	-1,29	Relatief	9,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4052	555789133		2,24	-1,23	Relatief	10,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4053	555786052	Burgemeester Winklerstraat 31	9,25	-1,09	Relatief	50,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4054	555786052	Burgemeester Winklerstraat 31	2,85	-1,09	Relatief	10,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4055	555789649		2,70	-1,26	Relatief	8,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4056	555790627		8,12	-1,38	Relatief	1117,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4057	555786095	Burgemeester Winklerstraat 45	2,84	-1,28	Relatief	12,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4058	555786095	Burgemeester Winklerstraat 45	9,24	-1,20	Relatief	47,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4059	555786059	Burgemeester Winklerstraat 61	9,30	-1,21	Relatief	49,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4060	555786059	Burgemeester Winklerstraat 61	2,90	-1,37	Relatief	10,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4061	555787929		4,57	-1,90	Relatief	33,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4062	555789315		2,65	-1,24	Relatief	9,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4063	555785221	Burgemeester Diepenhorststraat 53	2,95	-1,41	Relatief	7,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4064	555785221	Burgemeester Diepenhorststraat 53	5,75	-1,41	Relatief	76,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4065	555784157	Burgemeester Winklerstraat 36	8,02	-1,17	Relatief	5,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4066	555784157	Burgemeester Winklerstraat 36	8,62	-1,20	Relatief	73,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4067	555784157	Burgemeester Winklerstraat 36	3,02	-1,13	Relatief	42,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4068	555784157	Burgemeester Winklerstraat 36	3,02	-1,22	Relatief	14,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4069	555786068	Burgemeester Winklerstraat 33	9,24	-1,09	Relatief	49,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4070	555786068	Burgemeester Winklerstraat 33	2,84	-1,10	Relatief	10,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4071	555785956	Burgemeester Winklerstraat 55	9,30	-1,18	Relatief	48,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4072	555785956	Burgemeester Winklerstraat 55	2,90	-1,19	Relatief	13,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4073	555789650		2,68	-1,26	Relatief	8,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4074	555789858		2,79	-1,10	Relatief	6,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4075	555786039	Burgemeester Winklerstraat 59	9,30	-1,30	Relatief	51,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4076	555786039	Burgemeester Winklerstraat 59	2,90	-1,31	Relatief	9,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4077	555785234	Burgemeester Diepenhorststraat 47	5,73	-1,39	Relatief	37,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4078	555785234	Burgemeester Diepenhorststraat 47	5,73	-1,34	Relatief	2,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4079	555785234	Burgemeester Diepenhorststraat 47	2,93	-1,33	Relatief	44,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4080	555789084		4,18	-1,09	Relatief	10,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4081	555784898	Burgemeester Huijbrechtstraat 27	5,75	-1,06	Relatief	15,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4082	555784898	Burgemeester Huijbrechtstraat 27	9,35	-1,01	Relatief	79,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4083	555789302		2,59	-1,25	Relatief	9,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4224	555784511	Koningin Beatrixstraat 2	8,28	-1,14	Relatief	53,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4225	555784511	Koningin Beatrixstraat 2	2,88	-1,15	Relatief	57,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4226	555788881		2,52	-1,22	Relatief	13,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4227	555789022		2,66	-1,20	Relatief	11,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4228	1099340673	Prinses Julianastraat 19	5,77	-1,13	Relatief	52,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4229	555788567		2,94	-1,17	Relatief	17,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4230	555788418		2,56	-1,17	Relatief	19,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4231	555787318	Koningin Beatrixstraat 17	8,08	-1,18	Relatief	45,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4232	555789341		3,42	-1,08	Relatief	9,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4233	1099340692	Prinses Julianastraat 6	7,33	-1,16	Relatief	48,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4234	555785345	Pleinstraat 17	2,65	-1,25	Relatief	24,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4235	555785345	Pleinstraat 17	9,25	-1,26	Relatief	55,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4236	555788345		2,56	-1,21	Relatief	20,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4237	555789205		2,22	-1,08	Relatief	9,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4238	555789272		2,71	-1,13	Relatief	9,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4239	555789579		3,39	-1,06	Relatief	8,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4240	555787657	Schoolstraat 29	7,51	-1,14	Relatief	40,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4241	555789333		2,24	-1,19	Relatief	9,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4242	555790044		2,35	-1,06	Relatief	4,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4243	555785905	Pleinstraat 21	9,53	-1,27	Relatief	50,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4244	555785905	Pleinstraat 21	2,93	-1,27	Relatief	11,74	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4245	555788316		2,65	-1,17	Relatief	20,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4246	555788637		2,44	-1,18	Relatief	16,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4247	555788986		2,81	-1,17	Relatief	12,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4248	555785243	Pleinstraat 19	2,69	-1,28	Relatief	29,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4249	555785243	Pleinstraat 19	9,29	-1,26	Relatief	54,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4250	555786898	Koningin Beatrixstraat 1	7,17	-1,12	Relatief	49,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4251	555788679		2,84	-1,21	Relatief	15,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4252	555787791		2,60	-1,13	Relatief	37,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4253	1099340679		0,00	-1,08	Relatief	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4254	555788476		2,62	-1,18	Relatief	18,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4255	555785617	Koningin Beatrixstraat 10	8,19	-1,19	Relatief	54,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4256	555785617	Koningin Beatrixstraat 10	3,59	-1,19	Relatief	16,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4257	555789016		2,78	-1,16	Relatief	11,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4258	555784788	Pleinstraat 13	2,67	-1,21	Relatief	45,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4259	555784788	Pleinstraat 13	9,27	-1,21	Relatief	54,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4260	555788693		2,82	-1,16	Relatief	15,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4261	1099340676	Prinses Julianstraat 25	3,27	-1,12	Relatief	49,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4262	555788104		3,40	-1,12	Relatief	26,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4263	555784634	Pleinstraat 11	2,68	-1,19	Relatief	53,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4264	555784634	Pleinstraat 11	9,28	-1,21	Relatief	53,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4265	1099340678		0,00	-1,07	Relatief	6,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4266	555787871	Schoolstraat 27	7,55	-1,14	Relatief	34,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4267	555787697	Koningin Beatrixstraat 23	8,09	-1,20	Relatief	39,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4268	1099340691	Prinses Julianstraat 4	7,39	-1,16	Relatief	46,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4269	555788265	Schoolstraat 11	2,85	-1,21	Relatief	21,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4270	555788921		2,72	-1,19	Relatief	12,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4271	1099340681		0,00	-1,11	Relatief	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4272	555789429		3,42	-1,09	Relatief	9,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4273	555786752	Secretaris Schippersstraat 12	8,36	-1,21	Relatief	51,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4274	1099340693	Prinses Julianastraat 8	7,37	-1,16	Relatief	49,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4275	1099340667	Prinses Julianastraat 7	3,02	-1,07	Relatief	49,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4276	555790482		4,25	-1,13	Relatief	28,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4277	555787479	Koningin Beatrixstraat 19	8,16	-1,19	Relatief	43,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4278	555787836	Schoolstraat 25	7,65	-1,14	Relatief	35,74	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4279	555787879	Schoolstraat 21	7,47	-1,13	Relatief	34,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4280	555785712	Koningin Beatrixstraat 12	3,52	-1,20	Relatief	14,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4281	555785712	Koningin Beatrixstraat 12	8,32	-1,19	Relatief	52,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4282	555787679	Schoolstraat 13	7,71	-1,21	Relatief	39,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4283	1099340683		0,00	-1,12	Relatief	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4284	555789789		2,68	-1,19	Relatief	7,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4285	1099340670	Prinses Julianastraat 13	2,18	-1,12	Relatief	52,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4286	1099340680		2,29	-1,09	Relatief	6,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4287	1099340700	Prinses Julianastraat 22	8,57	-1,13	Relatief	48,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4288	555787706	Koningin Beatrixstraat 25	8,13	-1,22	Relatief	39,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4289	1099340696	Prinses Julianastraat 14	7,56	-1,12	Relatief	51,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4290	1099340677	Prinses Julianastraat 27	5,77	-1,12	Relatief	51,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4291	555789817		3,45	-1,11	Relatief	7,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4292	555787844	Koningin Beatrixstraat 7	7,07	-1,12	Relatief	35,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4293	555787761	Koningin Beatrixstraat 5	7,05	-1,11	Relatief	38,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4294	555788395		2,62	-1,20	Relatief	19,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4295	555788327		2,55	-1,22	Relatief	20,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4296	555786955	Koningin Beatrixstraat 11	3,12	-1,14	Relatief	8,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4297	555786955	Koningin Beatrixstraat 11	7,32	-1,14	Relatief	50,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4298	1099340695	Prinses Julianastraat 12	7,37	-1,12	Relatief	48,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4299	1099340694	Prinses Julianastraat 10	7,38	-1,10	Relatief	48,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4300	1099340666	Prinses Julianastraat 5	6,21	-1,08	Relatief	50,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4301	1099340682		0,00	-1,12	Relatief	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4302	1099340672	Prinses Julianastraat 17	3,21	-1,12	Relatief	50,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4303	1099340668	Prinses Julianastraat 9	2,13	-1,11	Relatief	49,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4304	1099340675	Prinses Julianastraat 23	3,18	-1,12	Relatief	50,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4305	555785742	Secretaris Schippersstraat 10	5,90	-1,23	Relatief	16,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4306	555785742	Secretaris Schippersstraat 10	8,30	-1,23	Relatief	58,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4307	555785742	Secretaris Schippersstraat 10	3,30	-1,21	Relatief	15,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4308	555787629	Koningin Beatrixstraat 21	8,15	-1,20	Relatief	41,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4309	555787876	Koningin Beatrixstraat 9	7,29	-1,13	Relatief	34,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4310	1099340669	Prinses Julianastraat 11	6,28	-1,06	Relatief	51,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4311	1099340701	Prinses Julianastraat 24	8,60	-1,13	Relatief	48,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4312	1099340697	Prinses Julianastraat 16	8,80	-1,14	Relatief	50,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4313	555789157		2,74	-1,13	Relatief	10,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4314	555787758	Schoolstraat 15	7,57	-1,22	Relatief	38,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4315	555789197		0,00	-1,13	Relatief	10,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4316	555788932		2,67	-1,17	Relatief	12,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4317	555789385		2,76	-1,13	Relatief	9,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4318	555787846	Schoolstraat 17	7,53	-1,22	Relatief	35,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4319	555786859	Koningin Beatrixstraat 16	8,27	-1,22	Relatief	50,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4320	555785685	Koningin Beatrixstraat 8	3,78	-1,18	Relatief	15,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4321	555785685	Koningin Beatrixstraat 8	8,38	-1,17	Relatief	52,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4322	555785653	Koningin Beatrixstraat 6	8,34	-1,16	Relatief	52,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4323	555785653	Koningin Beatrixstraat 6	3,74	-1,17	Relatief	16,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4324	555788428		2,60	-1,19	Relatief	19,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4325	555787402	Koningin Beatrixstraat 13	8,19	-1,17	Relatief	43,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4326	555785790	Secretaris Schippersstraat 14	3,34	-1,17	Relatief	14,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4327	555785790	Secretaris Schippersstraat 14	8,14	-1,13	Relatief	50,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4328	555788988		2,67	-1,19	Relatief	11,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4329	1099340674	Prinses Julianastraat 21	5,75	-1,12	Relatief	53,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4330	555789099		8,26	-1,22	Relatief	10,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4331	555787845	Schoolstraat 19	7,48	-1,11	Relatief	35,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4332	555785355	Pleinstraat 15	9,32	-1,22	Relatief	53,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4333	555785355	Pleinstraat 15	2,72	-1,22	Relatief	25,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4334	555788188		2,78	-1,18	Relatief	24,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4335	555788392		2,51	-1,21	Relatief	19,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4336	555788043		3,18	-1,22	Relatief	28,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4337	1099340699	Prinses Julianastraat 20	8,61	-1,13	Relatief	50,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4338	1099340665	Prinses Julianastraat 3	5,75	-1,06	Relatief	51,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4339	555785254	Pleinstraat 9	2,76	-1,18	Relatief	29,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4340	555788562		2,76	-1,13	Relatief	20,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4341	555786241	Koningin Beatrixstraat 14	8,27	-1,21	Relatief	50,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4342	555786241	Koningin Beatrixstraat 14	2,87	-1,21	Relatief	7,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4343	555787768	Koningin Beatrixstraat 3	7,07	-1,08	Relatief	37,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4344	555786957	Secretaris Schippersstraat 16	8,11	-1,12	Relatief	49,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4345	555785678	Koningin Beatrixstraat 4	8,36	-1,14	Relatief	54,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4346	555785678	Koningin Beatrixstraat 4	3,36	-1,16	Relatief	14,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4347	555789612		2,71	-1,14	Relatief	8,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4348	555788208		4,67	-1,16	Relatief	23,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4349	1099340686		0,00	-1,13	Relatief	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4350	555788336		2,57	-1,16	Relatief	20,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4351	555788243		2,82	-1,23	Relatief	23,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4352	555787654	Koningin Beatrixstraat 15	8,08	-1,17	Relatief	40,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4353	1099340671	Prinses Julianastraat 15	3,29	-1,13	Relatief	50,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4354	555787780	Schoolstraat 23	7,62	-1,13	Relatief	37,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4355	555788545		3,35	-1,05	Relatief	17,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4356	555788612		2,69	-1,10	Relatief	16,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4357	555788382		2,44	-1,15	Relatief	19,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4358	555783779	Kerksingel 21	4,00	-1,20	Relatief	91,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4359	555783779	Kerksingel 21	8,80	-0,89	Relatief	88,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4360	555790256	Burgemeester Uilkenstraat 4	5,69	-1,12	Relatief	223,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4361	555788292		3,74	0,41	Relatief	21,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4362	555784763	Burgemeester Uilkenstraat 16 a	3,64	-1,35	Relatief	4,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4363	555784763	Burgemeester Uilkenstraat 16 a	8,24	-1,42	Relatief	64,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4364	555784763	Burgemeester Uilkenstraat 16 a	6,64	-1,41	Relatief	32,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4365	555785327	Kerksingel 41	7,81	1,00	Relatief	72,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4366	555785327	Kerksingel 41	3,01	0,42	Relatief	7,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4367	555787133	P.J. Smitsstraat 16 e.a. (tot. 2)	10,67	-0,95	Relatief	47,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4368	555790260	Kerksingel 43	7,80	1,32	Relatief	53,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4369	555784076	Kerksingel 23	5,84	-1,00	Relatief	142,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4370	555787319	P.J. Smitsstraat 9	9,51	-0,99	Relatief	44,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4371	555787194	P.J. Smitsstraat 2 e.a. (tot. 2)	10,74	-0,05	Relatief	46,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4372	555787082	P.J. Smitsstraat 1	10,88	-0,98	Relatief	47,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4373	555783840	Hoofdstraat 4 e.a. (tot. 2)	8,15	0,83	Relatief	170,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4374	555784606	Kerksingel 7	2,33	-1,01	Relatief	8,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4375	555784606	Kerksingel 7	5,93	-0,96	Relatief	99,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4376	555788890		3,18	-0,84	Relatief	13,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4377	555784505	Parallelweg 23	5,40	-1,12	Relatief	9,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4378	555784505	Parallelweg 23	7,20	-1,08	Relatief	43,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4379	555784505	Parallelweg 23	2,60	-1,14	Relatief	59,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4380	555784968	Voorstraat 17	7,22	-0,74	Relatief	93,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4381	555784188	Burgemeester Uilkensstraat 1 a e.a. (tot. 6)	8,44	-0,14	Relatief	132,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4382	555785851	Voorstraat 4	6,76	0,30	Relatief	52,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4383	555785851	Voorstraat 4	2,96	0,47	Relatief	10,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4384	555789822		2,55	-0,95	Relatief	7,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4385	555784613	Voorstraat 6	7,53	-0,22	Relatief	68,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4386	555784613	Voorstraat 6	5,53	-0,17	Relatief	39,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4387	555784629	Voorstraat 1	7,85	0,93	Relatief	72,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4388	555784629	Voorstraat 1	3,25	0,19	Relatief	38,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4389	555784680	Schelpenpad 2	7,54	-1,34	Relatief	104,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4390	555786594	Burgemeester Uilkensstraat 3	8,39	-0,43	Relatief	98,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4391	555785608	Burgemeester Uilkensstraat 21	10,48	-0,76	Relatief	71,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4392	555785375		6,18	0,93	Relatief	43,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4393	555785375		2,78	0,29	Relatief	34,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4394	555783932	Burgemeester Uilkensstraat 13 e.a. (tot. 2)	9,68	-0,86	Relatief	158,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4395	555789889		2,57	-1,05	Relatief	6,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4396	555785570	Parallelweg 5	4,78	-0,15	Relatief	13,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4397	555785570	Parallelweg 5	7,58	-0,16	Relatief	48,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4398	555785570	Parallelweg 5	3,18	-0,22	Relatief	8,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4399	555788914		2,62	1,14	Relatief	12,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4400	555788342		3,73	-1,16	Relatief	20,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4401	555789689		2,80	-1,85	Relatief	7,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4402	555787864		5,41	-1,47	Relatief	34,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4403	555787951		2,89	0,91	Relatief	31,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4404	555785648	Voorstraat 7	6,73	0,93	Relatief	69,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4405	555784277	Kerksingel 3	6,55	0,04	Relatief	39,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4406	555784277	Kerksingel 3	4,15	0,06	Relatief	57,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4407	555784277	Kerksingel 3	2,55	-0,62	Relatief	29,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4408	555786692	Parallelweg 27	6,54	-1,03	Relatief	52,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4409	555790259	Kerksingel 43 a	3,47	1,50	Relatief	33,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4410	555790259	Kerksingel 43 a	7,47	1,32	Relatief	57,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4411	555790259	Kerksingel 43 a	3,27	1,35	Relatief	15,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4412	555790259	Kerksingel 43 a	6,07	1,35	Relatief	43,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4413	555787826		2,75	0,67	Relatief	36,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4414	555785260	Burgemeester Uilkenstraat 20	7,11	-1,33	Relatief	82,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4415	555786192	Parallelweg 31	3,08	-1,13	Relatief	30,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4416	555786192	Parallelweg 31	6,88	-1,13	Relatief	9,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4417	555786192	Parallelweg 31	6,88	-1,13	Relatief	9,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4418	555786192	Parallelweg 31	5,48	-1,13	Relatief	1,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4419	555783402	Hoofdstraat 38 a e.a. (tot. 9)	2,70	-0,23	Relatief	54,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4420	555783402	Hoofdstraat 38 a e.a. (tot. 9)	9,50	0,77	Relatief	265,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4421	555784310	Kerksingel 37	3,45	0,81	Relatief	21,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4422	555784310	Kerksingel 37	6,05	0,64	Relatief	48,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4423	555784310	Kerksingel 37	8,85	0,79	Relatief	53,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4424	555783253	Kerksingel 2 a e.a. (tot. 2)	9,14	2,55	Relatief	66,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4425	555783253	Kerksingel 2 a e.a. (tot. 2)	10,14	2,19	Relatief	30,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4426	555783253	Kerksingel 2 a e.a. (tot. 2)	32,34	2,07	Relatief	49,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4427	555783253	Kerksingel 2 a e.a. (tot. 2)	10,54	2,70	Relatief	0,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4428	555783253	Kerksingel 2 a e.a. (tot. 2)	10,54	2,70	Relatief	26,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4429	555783253	Kerksingel 2 a e.a. (tot. 2)	16,34	2,55	Relatief	333,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4430	555783253	Kerksingel 2 a e.a. (tot. 2)	29,54	2,14	Relatief	6,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4431	555789876		2,61	-1,00	Relatief	7,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4432	555783336	Hoofdstraat 34 a e.a. (tot. 2)	3,00	0,51	Relatief	245,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4433	555783336	Hoofdstraat 34 a e.a. (tot. 2)	8,80	0,97	Relatief	19,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4434	555783336	Hoofdstraat 34 a e.a. (tot. 2)	8,80	0,76	Relatief	21,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4435	555783336	Hoofdstraat 34 a e.a. (tot. 2)	5,60	0,91	Relatief	104,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4436	555784068	Kerksingel 15 e.a. (tot. 2)	7,59	-0,85	Relatief	142,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4437	555789841		2,56	-0,96	Relatief	6,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4438	555784230	Hoofdstraat 40	6,81	-0,69	Relatief	74,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4439	555784230	Hoofdstraat 40	2,81	-0,42	Relatief	55,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4440	555783497	Burgemeester Uilkenstraat 1 e.a. (tot. 12)	9,16	0,84	Relatief	258,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4441	555788181		4,31	-0,40	Relatief	24,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4442	555788952		2,39	-1,79	Relatief	12,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4443	555790246	Arend van Arkellaan 1 e.a. (tot. 18)	13,59	-0,53	Relatief	761,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4444	555790246	Arend van Arkellaan 1 e.a. (tot. 18)	7,19	-1,38	Relatief	71,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4445	555790246	Arend van Arkellaan 1 e.a. (tot. 18)	7,19	-0,84	Relatief	12,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4446	555785087	Meent 5	5,45	-0,63	Relatief	89,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4447	555785907	Parallelweg 29	3,09	-1,05	Relatief	33,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4448	555785907	Parallelweg 29	5,49	-1,13	Relatief	4,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4449	555785907	Parallelweg 29	5,49	-1,05	Relatief	4,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4450	555785907	Parallelweg 29	6,89	-1,13	Relatief	19,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4451	555783212	Hoofdstraat 1 e.a. (tot. 6)	6,79	0,17	Relatief	388,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4452	555783212	Hoofdstraat 1 e.a. (tot. 6)	8,99	0,35	Relatief	23,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4453	555784961	Parallelweg 35	4,89	-1,16	Relatief	41,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4454	555784961	Parallelweg 35	5,09	-1,33	Relatief	7,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4455	555784961	Parallelweg 35	6,49	-1,33	Relatief	46,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4456	555783640	Kerksingel 11	8,50	0,00	Relatief	84,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4457	555783640	Kerksingel 11	4,70	-0,02	Relatief	45,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4458	555783640	Kerksingel 11	2,50	-0,54	Relatief	10,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4460	555784957	Raadhuisstraat 9	9,85	2,27	Relatief	94,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4461	555783227	Badhuisstraat 1 a e.a. (tot. 11)	6,29	-0,04	Relatief	172,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4462	555783227	Badhuisstraat 1 a e.a. (tot. 11)	4,89	0,85	Relatief	26,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4463	555783227	Badhuisstraat 1 a e.a. (tot. 11)	10,69	-0,05	Relatief	216,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4464	555783227	Badhuisstraat 1 a e.a. (tot. 11)	8,09	1,08	Relatief	23,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4465	555783227	Badhuisstraat 1 a e.a. (tot. 11)	11,09	0,96	Relatief	87,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4466	555783227	Badhuisstraat 1 a e.a. (tot. 11)	7,09	0,68	Relatief	33,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4467	555783729	Hoofdstraat 24 a e.a. (tot. 2)	5,08	-0,61	Relatief	583,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4468	555788414		3,09	-1,14	Relatief	19,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4469	555787383	P.J. Smitsstraat 5	9,48	-0,98	Relatief	43,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4470	555789851		2,51	-0,96	Relatief	6,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4471	555789786		2,20	-1,02	Relatief	7,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4472	555789287		3,06	-0,78	Relatief	9,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4473	555783175	H.B. Nederburghplein 2 a e.a. (tot. 17)	9,71	0,21	Relatief	21,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4474	555783175	H.B. Nederburghplein 2 a e.a. (tot. 17)	4,51	-0,21	Relatief	303,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4475	555783175	H.B. Nederburghplein 2 a e.a. (tot. 17)	4,31	0,44	Relatief	57,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4476	555783175	H.B. Nederburghplein 2 a e.a. (tot. 17)	12,11	0,47	Relatief	241,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4477	555783175	H.B. Nederburghplein 2 a e.a. (tot. 17)	9,91	0,50	Relatief	107,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4478	555783175	H.B. Nederburghplein 2 a e.a. (tot. 17)	7,11	-0,05	Relatief	8,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4479	555783690	Raadhuisstraat 8 e.a. (tot. 2)	8,16	1,36	Relatief	198,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4480	555784412		3,18	0,90	Relatief	9,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4481	555784412		8,78	0,92	Relatief	65,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4482	555784412		5,38	0,80	Relatief	43,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4483	555785016	Meent 1	5,62	0,14	Relatief	5,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4484	555785016	Meent 1	7,02	-0,04	Relatief	86,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4485	555788885		2,77	-1,22	Relatief	13,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4486	555786085	Kerksingel 35	6,95	0,59	Relatief	59,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4487	555785275	Meent 3	7,13	-0,42	Relatief	55,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4488	555785275	Meent 3	3,33	-0,35	Relatief	14,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4489	555785275	Meent 3	5,53	-0,37	Relatief	13,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4490	555784298	Kerksingel 19	3,08	-0,61	Relatief	8,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4491	555784298	Kerksingel 19	8,08	-0,47	Relatief	115,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4492	555783923	Parallelweg 11	6,20	-0,71	Relatief	159,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4493	555783770	Raadhuisstraat 4	3,82	1,14	Relatief	21,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4494	555783770	Raadhuisstraat 4	9,22	2,04	Relatief	74,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4495	555783770	Raadhuisstraat 4	6,82	2,05	Relatief	85,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4496	555788576		3,08	-0,83	Relatief	17,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4497	555787223	P.J. Smitsstraat 15	9,31	-1,06	Relatief	45,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4498	555787324	P.J. Smitsstraat 3	9,45	-0,98	Relatief	44,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4499	555790257	Burgemeester Uilkenstraat 12 a	5,94	-0,99	Relatief	296,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4500	555785604	Parallelweg 7	3,00	-0,30	Relatief	19,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4501	555785604	Parallelweg 7	7,60	-0,51	Relatief	51,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4502	555789702		2,55	-0,98	Relatief	8,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4503	555787447	Burgemeester Uilkenstraat 5	6,71	-0,47	Relatief	43,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4504	555790619		2,01	-0,86	Relatief	70,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4505	555785488	Voorstraat 11	7,13	-0,08	Relatief	59,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4506	555785488	Voorstraat 11	4,53	-0,08	Relatief	15,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4507	555783975	Kerksingel 39	8,82	0,50	Relatief	106,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4508	555783975	Kerksingel 39	3,22	0,75	Relatief	45,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4509	555788372		2,43	-1,19	Relatief	19,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4510	555788201		3,05	-0,17	Relatief	23,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4511	555784020	Hoofdstraat 15	6,16	0,38	Relatief	148,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4512	555785244	Voorstraat 21	4,59	-1,29	Relatief	18,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4513	555785244	Voorstraat 21	7,39	-1,11	Relatief	66,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4514	555788759		3,03	-1,51	Relatief	14,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4515	555783870	Hoofdstraat 36	5,47	0,64	Relatief	30,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4516	555783870	Hoofdstraat 36	2,87	0,00	Relatief	89,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4517	555783870	Hoofdstraat 36	8,67	0,64	Relatief	45,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4518	555790279	Terreplein 1 e.a. (tot. 12)	18,08	-0,65	Relatief	368,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4519	555790279	Terreplein 1 e.a. (tot. 12)	13,28	-1,66	Relatief	91,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4520	555786632	P.J. Smitsstraat 28	4,89	0,08	Relatief	16,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4521	555786632	P.J. Smitsstraat 28	11,09	-0,44	Relatief	36,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4522	555785792		6,01	-0,46	Relatief	47,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4523	555785792		3,01	-0,45	Relatief	16,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4524	555783184	Alingersteeg 2 e.a. (tot. 2)	9,80	1,21	Relatief	218,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4525	555783184	Alingersteeg 2 e.a. (tot. 2)	9,80	1,71	Relatief	22,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4526	555783184	Alingersteeg 2 e.a. (tot. 2)	7,80	2,19	Relatief	305,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4527	555783184	Alingersteeg 2 e.a. (tot. 2)	3,80	1,76	Relatief	145,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4528	555789109		0,00	0,43	Relatief	10,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4529	555785358	Parallelweg 33	3,12	-1,21	Relatief	33,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4530	555785358	Parallelweg 33	7,12	-1,21	Relatief	29,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4531	555785358	Parallelweg 33	4,72	-1,22	Relatief	16,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4532	555787753		3,89	-0,13	Relatief	38,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4533	555788348		2,87	-1,28	Relatief	20,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4534	555786209		4,00	-0,64	Relatief	58,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4535	555788175		4,80	0,72	Relatief	24,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4536	555787016	P.J. Smitsstraat 14 e.a. (tot. 2)	10,71	-0,95	Relatief	48,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4537	555786610	Voorstraat 2	7,43	0,98	Relatief	52,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4538	555787952		5,07	-0,99	Relatief	32,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4539	555788731		3,08	-0,89	Relatief	14,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4540	555783134	Hoofdstraat 9 e.a. (tot. 2)	1,44	-0,32	Relatief	25,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4541	555783134	Hoofdstraat 9 e.a. (tot. 2)	9,44	0,49	Relatief	901,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4542	555783134	Hoofdstraat 9 e.a. (tot. 2)	6,04	0,49	Relatief	54,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4543	555784300	Burgemeester Uilkenstraat 12	9,93	-1,01	Relatief	123,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4544	555787210	P.J. Smitsstraat 11	9,55	-0,99	Relatief	45,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4545	555784056	Burgemeester Uilkenstraat 7	2,90	-0,90	Relatief	64,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4546	555784056	Burgemeester Uilkenstraat 7	7,50	-1,05	Relatief	48,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4547	555784056	Burgemeester Uilkenstraat 7	5,10	-1,17	Relatief	32,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4548	555784297	Hoofdstraat 2	2,47	0,92	Relatief	23,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4549	555784297	Hoofdstraat 2	9,27	1,12	Relatief	100,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4550	555786508	P.J. Smitsstraat 34	10,72	-0,90	Relatief	54,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4551	555783597		3,20	-1,02	Relatief	21,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4552	555783597		4,40	-0,38	Relatief	58,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4553	555783597		7,00	-0,46	Relatief	146,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4554	555784353	Raadhuisstraat 6	6,05	2,14	Relatief	88,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4555	555784353	Raadhuisstraat 6	3,65	2,03	Relatief	15,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4556	555784353	Raadhuisstraat 6	4,25	2,21	Relatief	16,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4557	555787296	Burgemeester Uilkenstraat 17	6,08	-1,10	Relatief	44,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4558	555786586	Parallelweg 9	6,69	-0,40	Relatief	53,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4559	555783123	Parallelweg 13 a	6,17	-1,61	Relatief	1096,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4560	555787635		4,87	-1,48	Relatief	40,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4561	555789493	Meent 10	2,78	-0,83	Relatief	8,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4562	555784349	Kerksingel 13	7,99	-0,09	Relatief	120,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4563	555789620		2,59	-1,04	Relatief	8,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4564	555787976		3,61	0,57	Relatief	31,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4565	555784153	Voorstraat 16	6,87	-0,54	Relatief	135,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4566	555789885		2,56	-0,98	Relatief	6,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4567	555786795	P.J. Smitsstraat 4 e.a. (tot. 2)	10,73	-0,18	Relatief	50,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4568	555787253	P.J. Smitsstraat 7	9,50	-0,98	Relatief	45,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4569	555783832	Raadhuisstraat 2	8,35	2,39	Relatief	81,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4570	555783832	Raadhuisstraat 2	3,55	2,17	Relatief	27,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4571	555783832	Raadhuisstraat 2	5,75	1,82	Relatief	63,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4572	555783946	Raadhuisstraat 22	7,69	1,33	Relatief	77,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4573	555783946	Raadhuisstraat 22	2,89	0,92	Relatief	79,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4574	555783274	Hoofdstraat 10 a e.a. (tot. 10)	3,77	0,63	Relatief	18,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4575	555783274	Hoofdstraat 10 a e.a. (tot. 10)	3,77	1,02	Relatief	14,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4576	555783274	Hoofdstraat 10 a e.a. (tot. 10)	9,37	1,31	Relatief	440,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4577	555783760	Voorstraat 8	3,22	-0,85	Relatief	30,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4578	555783760	Voorstraat 8	3,02	-0,46	Relatief	8,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4579	555783760	Voorstraat 8	10,02	-0,52	Relatief	144,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4580	555785319	Kerksingel 9	5,84	-0,20	Relatief	79,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4581	555784260	Burgemeester Uilkenstraat 9	6,05	-0,79	Relatief	117,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4582	555784260	Burgemeester Uilkenstraat 9	2,45	-0,74	Relatief	10,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4583	555783539	Badhuisstraat 11	5,27	-0,86	Relatief	49,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4584	555783539	Badhuisstraat 11	7,07	-1,05	Relatief	282,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4585	555790028		3,98	-0,23	Relatief	5,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4586	555784301	Voorstraat 9	5,75	0,33	Relatief	124,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4587	555786446	P.J. Smitsstraat 6 e.a. (tot. 2)	10,73	0,09	Relatief	54,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4588	555787407	P.J. Smitsstraat 20	10,71	-0,05	Relatief	43,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4589	555784696		5,18	-0,79	Relatief	103,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4590	555784116	Kerksingel 45	2,57	1,04	Relatief	23,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4591	555784116	Kerksingel 45	8,37	2,39	Relatief	114,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4592	555786686	P.J. Smitsstraat 8 e.a. (tot. 2)	10,72	0,06	Relatief	52,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4593	555786413	P.J. Smitsstraat 10 e.a. (tot. 2)	5,45	-0,84	Relatief	18,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4594	555786413	P.J. Smitsstraat 10 e.a. (tot. 2)	10,65	-0,99	Relatief	36,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4595	555784922		5,92	-0,46	Relatief	96,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4596	555788901		2,24	0,00	Relatief	12,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4597	555787739	Hoofdstraat 30	6,05	1,03	Relatief	39,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4598	555783147	Palissade 1 e.a. (tot. 19)	10,12	-0,95	Relatief	35,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4599	555783147	Palissade 1 e.a. (tot. 19)	13,12	-1,03	Relatief	763,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4600	555783147	Palissade 1 e.a. (tot. 19)	6,12	-0,97	Relatief	12,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4601	555783147	Palissade 1 e.a. (tot. 19)	6,12	-1,05	Relatief	12,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4602	555783147	Palissade 1 e.a. (tot. 19)	6,12	-1,05	Relatief	15,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4603	555783147	Palissade 1 e.a. (tot. 19)	6,12	-1,02	Relatief	25,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4604	555783147	Palissade 1 e.a. (tot. 19)	6,12	-1,03	Relatief	32,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4605	555787128	P.J. Smitsstraat 13	9,36	-1,01	Relatief	46,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4606	555789661		2,09	-0,60	Relatief	8,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4607	555785171	Burgemeester Uilkensstraat 14	6,96	-1,06	Relatief	10,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4608	555785171	Burgemeester Uilkensstraat 14	5,56	-1,05	Relatief	66,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4609	555785171	Burgemeester Uilkensstraat 14	2,96	-1,11	Relatief	8,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4610	555788335	Kerksingel 25	2,94	-1,46	Relatief	20,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4611	555790673		3,04	-0,38	Relatief	30,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4612	555786802	Parallelweg 25	6,53	-1,02	Relatief	50,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4613	555787409	P.J. Smitsstraat 17	9,30	-1,05	Relatief	43,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4614	555784732	Kerksingel 27	3,05	0,14	Relatief	22,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4615	555784732	Kerksingel 27	6,85	0,17	Relatief	79,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4616	555784566		3,70	-0,39	Relatief	109,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4617	555790142	Badhuisstraat 2 a e.a. (tot. 14)	18,74	-0,95	Relatief	132,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4618	555790142	Badhuisstraat 2 a e.a. (tot. 14)	18,74	-0,90	Relatief	201,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4619	555790142	Badhuisstraat 2 a e.a. (tot. 14)	14,94	-0,98	Relatief	60,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4620	555790142	Badhuisstraat 2 a e.a. (tot. 14)	11,94	-0,95	Relatief	23,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4621	555790142	Badhuisstraat 2 a e.a. (tot. 14)	12,14	-0,99	Relatief	43,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4622	555790142	Badhuisstraat 2 a e.a. (tot. 14)	3,14	-1,02	Relatief	74,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4623	555785443	Voorstraat 15	6,05	-0,64	Relatief	76,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4624	555783143	Badhuisstraat 17	6,97	-0,46	Relatief	23,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4625	555783143	Badhuisstraat 17	12,77	-0,36	Relatief	133,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4626	555788161		3,94	0,54	Relatief	24,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4627	555787134	P.J. Smitsstraat 40	10,73	-0,98	Relatief	47,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4628	555783633	Burgemeester Uilkensstraat 20 a	5,91	-1,59	Relatief	210,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4629	555787074	P.J. Smitsstraat 12 e.a. (tot. 2)	10,70	-0,98	Relatief	47,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4630	555787962		3,12	-0,36	Relatief	32,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4631	555786865	Raadhuisstraat 14 e.a. (tot. 2)	8,85	1,78	Relatief	201,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4632	555790280	Terreplein 10 e.a. (tot. 2)	8,43	-0,39	Relatief	3,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4633	555790280	Terreplein 10 e.a. (tot. 2)	10,83	-0,33	Relatief	135,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4634	555790280	Terreplein 10 e.a. (tot. 2)	3,23	-0,39	Relatief	46,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4635	555788364		2,94	-1,14	Relatief	20,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4636	555783372	Hoofdstraat 20	9,13	0,27	Relatief	325,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4637	555783372	Hoofdstraat 20	1,53	0,35	Relatief	42,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4638	555787856		4,52	-0,20	Relatief	37,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4639	555788176		3,91	-1,79	Relatief	24,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4640	555785612		6,47	-1,36	Relatief	71,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4641	555784979	Raadhuisstraat 20	7,31	1,60	Relatief	93,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4642	555789029		2,72	-1,38	Relatief	11,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4652	555783050	Transportstraat 2	10,69	-1,39	Relatief	8,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4653	555783050	Transportstraat 2	6,89	-1,42	Relatief	1793,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4677	555784456	Provincialeweg 9	8,56	-1,56	Relatief	97,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4695	1099340698	Prinses Julianastraat 18	8,82	-1,14	Relatief	48,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4699	555784947	Burgemeester Uilkensstraat 24 e.a. (tot. 2)	9,43	-0,65	Relatief	13,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4700	555784947	Burgemeester Uilkensstraat 24 e.a. (tot. 2)	9,43	-0,67	Relatief	14,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4701	555784947	Burgemeester Uilkensstraat 24 e.a. (tot. 2)	9,43	-0,75	Relatief	14,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4702	555784947	Burgemeester Uilkensstraat 24 e.a. (tot. 2)	3,63	-0,63	Relatief	52,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4703	555789208		2,72	-1,40	Relatief	9,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4704	1099340684		0,00	-1,13	Relatief	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4705	1099340689		0,00	-1,13	Relatief	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4706	555786314		2,65	-1,16	Relatief	42,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4707	1099340690		0,00	-1,13	Relatief	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4708	1099340688		2,86	-1,12	Relatief	6,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4709	555783090	Bloemengaaarde 41	10,57	-0,88	Relatief	403,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4710	555783090	Bloemengaaarde 41	3,97	-1,16	Relatief	632,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4711	555783090	Bloemengaaarde 41	7,97	-0,67	Relatief	169,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4712	555783090	Bloemengaaarde 41	7,97	-0,94	Relatief	1,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4713	555783090	Bloemengaaarde 41	6,57	-0,93	Relatief	385,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4714	1099340687		3,20	-1,12	Relatief	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4715	1099340685		0,00	-1,13	Relatief	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4716	555784742	Sleedoorn 7	9,28	-0,92	Relatief	76,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4717	555784742	Sleedoorn 7	3,08	-1,08	Relatief	25,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4718	555785064		9,49	-0,60	Relatief	7,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4719	555785064		9,49	-0,74	Relatief	57,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4720	555785064		3,69	-0,74	Relatief	12,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4721	555785064		3,69	-0,54	Relatief	12,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4722	555786826	Schoolstraat 34	8,44	-0,92	Relatief	50,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4723	555786641	Henry Dunantstraat 19	8,53	-1,22	Relatief	44,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4724	555786641	Henry Dunantstraat 19	2,93	-1,22	Relatief	7,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4725	1099340707	Prinses Julianastraat 36	7,35	-1,16	Relatief	48,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4726	555783098	Hof ter Bergen 22 e.a. (tot. 3)	7,63	-1,98	Relatief	1249,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4727	555783098	Hof ter Bergen 22 e.a. (tot. 3)	4,03	-1,38	Relatief	127,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4728	555783098	Hof ter Bergen 22 e.a. (tot. 3)	9,63	-1,49	Relatief	46,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4729	555783098	Hof ter Bergen 22 e.a. (tot. 3)	9,63	-1,70	Relatief	45,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4730	555788452		2,73	-1,37	Relatief	18,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4731	1099340708	Prinses Julianastraat 38	7,46	-1,19	Relatief	51,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4732	555784176	Vuurdoorn 1	7,73	-1,05	Relatief	53,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4733	555784176	Vuurdoorn 1	3,33	-1,05	Relatief	79,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4734	555787257	Bloemengaaarde 32	8,53	-1,40	Relatief	45,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4738	555788514		2,71	-1,39	Relatief	18,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4739	555787248	Henry Dunantstraat 25	8,51	-1,32	Relatief	45,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4740	555787398	Badhuisstraat 24	7,91	-1,23	Relatief	44,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4741	555785989	Henry Dunantstraat 23	2,93	-1,26	Relatief	17,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4742	555785989	Henry Dunantstraat 23	8,53	-1,29	Relatief	44,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4743	1099340704	Prinses Julianastraat 30	7,37	-1,12	Relatief	47,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4744	555787773	Schoolstraat 45	7,59	-1,14	Relatief	37,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4745	555783125	Sleedoorn 23 e.a. (tot. 28)	12,57	-0,25	Relatief	162,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4746	555783125	Sleedoorn 23 e.a. (tot. 28)	15,77	-0,60	Relatief	4,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4747	555783125	Sleedoorn 23 e.a. (tot. 28)	15,77	-0,27	Relatief	281,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4748	555783125	Sleedoorn 23 e.a. (tot. 28)	15,77	-0,79	Relatief	338,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4749	555783125	Sleedoorn 23 e.a. (tot. 28)	12,77	-0,45	Relatief	14,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4750	555783125	Sleedoorn 23 e.a. (tot. 28)	12,77	-1,17	Relatief	57,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4751	555783125	Sleedoorn 23 e.a. (tot. 28)	12,77	-2,78	Relatief	30,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4752	555783125	Sleedoorn 23 e.a. (tot. 28)	9,57	-0,50	Relatief	137,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4753	555786990		2,55	-0,92	Relatief	48,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4754	555784589	Schoolstraat 63	7,01	-1,20	Relatief	65,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4755	555784589	Schoolstraat 63	3,01	-1,23	Relatief	43,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4758	555784354	Sleedoorn 19	9,26	-0,94	Relatief	74,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4759	555784354	Sleedoorn 19	3,06	-0,94	Relatief	43,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4760	555784354	Sleedoorn 19	3,06	-0,92	Relatief	3,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4761	555789350		2,28	-1,70	Relatief	9,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4762	555783944	Parallelweg 2	6,07	-1,34	Relatief	23,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4763	555783944	Parallelweg 2	10,27	-1,03	Relatief	133,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4764	555783168	Schoolstraat 24 a	5,17	-1,12	Relatief	498,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4765	555783168	Schoolstraat 24 a	7,37	-1,12	Relatief	261,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4768	555784374	Sleedoorn 17	9,48	-1,01	Relatief	74,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4769	555784374	Sleedoorn 17	3,08	-1,01	Relatief	43,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4770	555784374	Sleedoorn 17	3,08	-0,97	Relatief	3,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4772	555784452	Parallelweg 51	3,07	-1,47	Relatief	35,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4773	555784452	Parallelweg 51	8,07	-1,50	Relatief	80,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4774	555787775	Schoolstraat 39	7,56	-1,18	Relatief	37,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4775	555783918	Schoolstraat 32	2,45	-0,97	Relatief	109,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4776	555783918	Schoolstraat 32	8,45	-0,95	Relatief	51,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4779	555788255		2,68	-1,17	Relatief	22,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4780	555789494		2,63	-1,23	Relatief	8,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4781	555786392	Badhuisstraat 28	3,05	-1,33	Relatief	8,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4782	555786392	Badhuisstraat 28	7,85	-1,34	Relatief	47,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4783	555786169	Schoolstraat 28	8,33	-1,00	Relatief	46,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4784	555786169	Schoolstraat 28	3,13	-1,00	Relatief	12,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4785	555789300		2,61	-1,34	Relatief	9,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4786	1099340703	Prinses Julianastraat 28	7,37	-1,12	Relatief	50,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4787	555789511		2,61	-1,18	Relatief	8,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4788	555785745	Bloemengaaarde 30	8,50	-1,41	Relatief	66,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4789	555787968		4,09	-1,43	Relatief	17,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4790	555787968		2,09	-1,24	Relatief	14,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4791	555787215	Bloemengaaarde 34	8,53	-1,39	Relatief	46,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4792	555784766	Sleedoorn 5	9,27	-0,91	Relatief	76,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4793	555784766	Sleedoorn 5	3,07	-0,79	Relatief	24,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4794	555783216	Ambachtstraat 4	6,53	-1,59	Relatief	526,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4795	555783216	Ambachtstraat 4	8,53	-1,49	Relatief	59,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4796	555784814	Sleedoorn 11	3,03	-1,06	Relatief	28,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4797	555784814	Sleedoorn 11	9,43	-1,08	Relatief	70,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4798	555786983	Schoolstraat 59	6,41	-0,91	Relatief	48,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4799	555787994		5,21	-0,89	Relatief	30,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4800	555784774	Sleedoorn 3	3,06	-0,81	Relatief	26,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4801	555784774	Sleedoorn 3	9,26	-0,97	Relatief	74,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4802	555786411	Schoolstraat 53	3,11	-0,94	Relatief	6,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4803	555786411	Schoolstraat 53	6,51	-0,91	Relatief	48,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4804	555787771	Schoolstraat 33	7,55	-1,16	Relatief	37,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4805	555785657	Parallelweg 55	5,85	-1,52	Relatief	68,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4806	555789265		2,73	-1,41	Relatief	9,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4807	555788533		2,64	-1,23	Relatief	17,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4808	555784192	Sleedoorn 8	7,31	-1,02	Relatief	53,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4809	555784192	Sleedoorn 8	3,31	-1,03	Relatief	79,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4810	555783202	Badhuisstraat 19 e.a. (tot. 18)	12,48	-0,91	Relatief	274,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4811	555783202	Badhuisstraat 19 e.a. (tot. 18)	9,68	-0,15	Relatief	3,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4812	555783202	Badhuisstraat 19 e.a. (tot. 18)	9,68	-0,78	Relatief	346,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4813	555788152		4,63	-1,47	Relatief	25,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4816	555784193	Vuurdoorn 3	3,24	-1,05	Relatief	76,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4817	555784193	Vuurdoorn 3	7,44	-1,06	Relatief	2,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4818	555784193	Vuurdoorn 3	7,64	-1,06	Relatief	54,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4819	555788147		2,67	-1,35	Relatief	25,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4820	555786416	Meidoornstraat 8	8,60	-1,33	Relatief	47,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4821	555786416	Meidoornstraat 8	6,00	-1,33	Relatief	8,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4822	555787991		2,58	-0,88	Relatief	30,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4823	555784195	Vuurdoorn 7	7,51	-1,04	Relatief	55,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4824	555784195	Vuurdoorn 7	3,51	-1,06	Relatief	77,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4825	555786460	Schoolstraat 49	6,59	-0,94	Relatief	40,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4826	555786460	Schoolstraat 49	2,99	-1,08	Relatief	14,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4827	555784660	Sleedoorn 9	3,05	-1,06	Relatief	26,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4828	555784660	Sleedoorn 9	9,45	-1,06	Relatief	79,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4829	555789319		2,57	-1,34	Relatief	9,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4830	1099340663	Prinses Julianastraat 41 e.a. (tot. 9)	3,06	-1,09	Relatief	301,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4831	555788166		2,59	-1,17	Relatief	24,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4832	555787809	Schoolstraat 41	7,59	-1,18	Relatief	36,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4833	555784356	Sleedoorn 13	9,18	-1,11	Relatief	75,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4834	555784356	Sleedoorn 13	2,98	-1,06	Relatief	41,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4835	555784356	Sleedoorn 13	2,98	-1,11	Relatief	3,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4836	555788192		2,55	-0,91	Relatief	24,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4837	555783867	Parallelweg 47 e.a. (tot. 2)	6,16	-1,49	Relatief	114,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4838	555783867	Parallelweg 47 e.a. (tot. 2)	4,56	-1,43	Relatief	20,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4839	555783867	Parallelweg 47 e.a. (tot. 2)	2,56	-1,45	Relatief	5,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4840	555783867	Parallelweg 47 e.a. (tot. 2)	2,56	-1,49	Relatief	27,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4841	555783504	Meidoornstraat 3 a	6,68	-0,95	Relatief	256,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4842	555788724		2,62	-1,22	Relatief	14,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4843	555787981		4,84	-0,86	Relatief	30,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4844	555789655		2,40	-1,71	Relatief	7,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4845	555788055		2,63	-1,34	Relatief	28,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4846	555783181	Vuurdoorn 2 e.a. (tot. 13)	6,11	-1,03	Relatief	699,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4847	555790679		2,37	-1,39	Relatief	53,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4848	555784703	Sleedoorn 1	2,97	-0,61	Relatief	27,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4849	555784703	Sleedoorn 1	5,97	-0,67	Relatief	1,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4850	555784703	Sleedoorn 1	9,17	-1,02	Relatief	74,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4851	555783226	Schoolstraat 26	3,64	-1,20	Relatief	452,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4852	555783226	Schoolstraat 26	5,84	-1,19	Relatief	109,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4853	555788910		2,71	-0,90	Relatief	12,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4856	555786395	Bloemengarde 38	8,64	-1,37	Relatief	55,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4857	555787164	Schoolstraat 36	8,47	-0,91	Relatief	46,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4858	555788480		2,61	-1,23	Relatief	18,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4859	555786928	Schoolstraat 42	8,59	-0,82	Relatief	49,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4860	555783562	Hof ter Bergen 21	3,85	-1,98	Relatief	94,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4861	555783562	Hof ter Bergen 21	7,25	-0,61	Relatief	143,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4863	555788343		3,74	-1,31	Relatief	20,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4864	555785969	Badhuisstraat 30	3,09	-1,24	Relatief	14,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4865	555785969	Badhuisstraat 30	7,89	-1,35	Relatief	46,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4866	555786633	Bloemengarde 36	8,55	-1,37	Relatief	53,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4867	1099340664	Prinses Julianastraat 29 e.a. (tot. 10)	3,19	-1,10	Relatief	439,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4868	555784568	Badhuisstraat 18 e.a. (tot. 2)	8,22	-1,28	Relatief	48,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4869	555784568	Badhuisstraat 18 e.a. (tot. 2)	5,02	-1,28	Relatief	60,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4870	555785549	Henry Dunantstraat 37	6,06	-1,33	Relatief	28,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4871	555785549	Henry Dunantstraat 37	8,66	-1,33	Relatief	45,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4872	555784211	Sleedoorn 4	7,32	-1,04	Relatief	54,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4873	555784211	Sleedoorn 4	3,32	-1,03	Relatief	76,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4874	1099340706	Prinses Julianastraat 34	7,55	-1,16	Relatief	48,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4875	555788337		2,74	-1,40	Relatief	20,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4876	555786719	Schoolstraat 40	8,59	-0,87	Relatief	51,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4877	555787487	Badhuisstraat 26	7,78	-1,34	Relatief	43,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4879	555789599		2,68	-1,13	Relatief	8,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4880	555787583		3,18	-1,14	Relatief	41,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4881	555783835	Schoolstraat 61	7,15	-0,68	Relatief	61,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4882	555783835	Schoolstraat 61	3,35	-0,84	Relatief	122,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4883	555787308	Henry Dunantstraat 35	8,46	-1,35	Relatief	45,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4884	555788162		4,45	-1,40	Relatief	25,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4885	555784213	Vuurdoorn 5	3,24	-1,06	Relatief	77,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4886	555784213	Vuurdoorn 5	7,24	-1,06	Relatief	54,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4890	555785666	Schoolstraat 38	2,81	-0,89	Relatief	24,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4891	555785666	Schoolstraat 38	8,41	-0,90	Relatief	44,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4892	1099340702	Prinses Julianastraat 26	8,67	-1,13	Relatief	49,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4893	555784185	Sleedoorn 2	7,49	-1,05	Relatief	52,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4894	555784185	Sleedoorn 2	3,29	-1,05	Relatief	79,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4895	555789502		2,70	-1,40	Relatief	8,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4896	555789164		2,66	-1,20	Relatief	10,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4897	555784215	Sleedoorn 6	7,30	-1,03	Relatief	54,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4898	555784215	Sleedoorn 6	3,30	-1,03	Relatief	76,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4899	555784346	Sleedoorn 21	3,00	-0,97	Relatief	43,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4900	555784346	Sleedoorn 21	9,20	-0,97	Relatief	77,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4901	555784040	Schoolstraat 51	2,06	-0,94	Relatief	62,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4902	555784040	Schoolstraat 51	6,66	-0,93	Relatief	41,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4903	555784040	Schoolstraat 51	6,66	-1,13	Relatief	41,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4904	555784625	Burgemeester Uilkensstraat 22	2,65	-1,23	Relatief	22,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4905	555784625	Burgemeester Uilkensstraat 22	7,85	-1,08	Relatief	84,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4907	555789264		2,66	-1,36	Relatief	9,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4908	555785897	Meidoornstraat 4	8,57	-1,33	Relatief	48,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4909	555785897	Meidoornstraat 4	3,37	-1,31	Relatief	14,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4910	555787175	Meidoornstraat 6	8,41	-1,33	Relatief	46,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4911	555789267		2,58	-1,21	Relatief	9,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4912	555787110	Schoolstraat 37	3,28	-1,20	Relatief	9,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4913	555787110	Schoolstraat 37	7,68	-1,19	Relatief	37,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4915	555786866	Schoolstraat 35	2,99	-1,17	Relatief	9,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4916	555786866	Schoolstraat 35	7,59	-1,17	Relatief	40,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4917	555790157	Gaspeldoorn 1 e.a. (tot. 21)	6,02	-0,85	Relatief	63,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4918	555790157	Gaspeldoorn 1 e.a. (tot. 21)	6,02	-0,94	Relatief	93,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4919	555790157	Gaspeldoorn 1 e.a. (tot. 21)	6,02	-0,85	Relatief	28,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4920	555790157	Gaspeldoorn 1 e.a. (tot. 21)	9,22	-0,86	Relatief	3,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4921	555790157	Gaspeldoorn 1 e.a. (tot. 21)	9,22	-0,93	Relatief	670,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4922	555785899	Henry Dunantstraat 29	8,52	-1,38	Relatief	45,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4923	555785899	Henry Dunantstraat 29	2,92	-1,40	Relatief	18,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4924	555787920		2,72	-1,34	Relatief	33,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4925	555786555	Henry Dunantstraat 31	8,54	-1,35	Relatief	44,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4926	555786555	Henry Dunantstraat 31	2,94	-1,40	Relatief	8,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4927	555787355	Badhuisstraat 20	7,88	-1,28	Relatief	44,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4928	555788904	Meidoornstraat 3 g	2,48	-1,16	Relatief	2,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4929	555785903	Henry Dunantstraat 33	8,46	-1,38	Relatief	44,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4930	555785903	Henry Dunantstraat 33	2,86	-1,40	Relatief	17,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4931	555787675		2,87	-1,13	Relatief	40,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4932	555785624	Schoolstraat 30	2,81	-1,00	Relatief	24,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4933	555785624	Schoolstraat 30	8,41	-0,97	Relatief	46,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4934	555787705	Schoolstraat 43	7,56	-1,17	Relatief	39,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4935	555783046	Ambachtstraat 10	8,84	-1,36	Relatief	3482,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4936	555783046	Ambachtstraat 10	9,24	-1,35	Relatief	840,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4937	555786930	Badhuisstraat 22	7,91	-1,24	Relatief	49,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4938	555788493		2,66	-1,26	Relatief	18,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4939	555788521		2,70	-1,37	Relatief	18,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4941	555784367	Sleedoorn 15	3,02	-1,06	Relatief	44,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4942	555784367	Sleedoorn 15	3,02	-1,04	Relatief	3,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4943	555784367	Sleedoorn 15	9,22	-1,08	Relatief	73,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4944	555788260		5,07	-1,28	Relatief	21,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4945	555784570	Schoolstraat 57	6,52	-0,79	Relatief	55,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4946	555784570	Schoolstraat 57	2,52	-0,87	Relatief	51,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4947	555783128	Provincialeweg 7 a	4,04	-1,31	Relatief	572,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4948	555783128	Provincialeweg 7 a	7,24	-1,29	Relatief	0,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4949	555783128	Provincialeweg 7 a	6,04	-1,31	Relatief	428,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4950	555783143	Badhuisstraat 17	3,57	-0,39	Relatief	14,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4951	555783143	Badhuisstraat 17	10,57	-0,68	Relatief	767,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4952	555783143	Badhuisstraat 17	7,77	-0,93	Relatief	85,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4953	555783143	Badhuisstraat 17	4,37	-0,95	Relatief	27,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4955	555783807	Bloemengarde 39	7,76	-0,84	Relatief	174,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4956	555786276	Schoolstraat 55	6,52	-0,88	Relatief	46,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4957	555786276	Schoolstraat 55	2,72	-0,99	Relatief	11,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4958	555787391	Henry Dunantstraat 27	8,53	-1,29	Relatief	44,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4959	555787391	Henry Dunantstraat 27	2,93	-1,35	Relatief	17,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4960	555789546		2,68	-1,42	Relatief	8,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4961	555789334		2,73	-1,40	Relatief	9,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4962	555787798	Schoolstraat 31	7,53	-1,14	Relatief	37,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4963	555786201	Parallelweg 53	2,66	-1,59	Relatief	11,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4964	555786201	Parallelweg 53	6,46	-1,48	Relatief	47,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4965	555784594		2,54	-1,63	Relatief	16,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4966	555784594		3,74	-1,63	Relatief	92,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4967	555785198	Burgemeester Uilkenstraat 28	8,02	-1,28	Relatief	85,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4968	1099340705	Prinses Julianastraat 32	7,35	-1,13	Relatief	47,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4969	555783594	Meidoornstraat 2	3,85	-1,17	Relatief	228,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4970	555783337	Hof ter Bergen 25	0,00	-1,55	Relatief	389,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4971	555788448		2,61	-1,26	Relatief	18,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4972	555788330		2,74	-1,38	Relatief	20,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4973	555786819	Pleinstraat 45	8,55	-1,19	Relatief	50,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4974	555786608	Berkenstraat 3	8,85	-1,01	Relatief	52,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Bijlage II
Modelgegevens

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4975	555790799	Bloemengaaarde 31	0,00	-1,47	Relatief	52,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4976	555786835	Pleinstraat 31	8,52	-1,25	Relatief	50,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4977	555787089	Berkenstraat 2	8,81	-1,16	Relatief	47,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4978	555790833		0,00	-1,50	Relatief	6,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4979	555790789	Bloemengaaarde 11	0,00	-1,38	Relatief	53,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4980	555790814		0,00	-1,22	Relatief	5,74	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4981	555790822		0,00	-1,41	Relatief	6,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4982	555788748		0,00	-1,28	Relatief	14,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4983	555789422		2,80	-1,17	Relatief	8,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4984	555790801	Boomgaard 2	0,00	-1,30	Relatief	53,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4985	555786981	Pleinstraat 29	8,56	-1,27	Relatief	48,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4986	555788585		2,65	-1,25	Relatief	17,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4987	555785991	Schoolstraat 10	2,41	-1,25	Relatief	16,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4988	555785991	Schoolstraat 10	8,21	-1,24	Relatief	44,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4989	555790810		0,00	-1,29	Relatief	6,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4990	555786903	Schoolstraat 14	8,18	-1,24	Relatief	49,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4991	555789470		2,73	-1,42	Relatief	8,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4992	555789410		2,66	-1,15	Relatief	9,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4993	555790821		0,00	-1,42	Relatief	6,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4994	555789098		2,79	-1,26	Relatief	10,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4995	555790795	Bloemengaaarde 23	0,00	-1,55	Relatief	52,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4996	555789292		2,76	-1,17	Relatief	9,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4997	555790787	Bloemengaaarde 7	0,00	-1,40	Relatief	53,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4998	555785819	Henry Dunantstraat 21	8,57	-1,26	Relatief	45,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4999	555785819	Henry Dunantstraat 21	2,97	-1,26	Relatief	18,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5000	555786681	Henry Dunantstraat 9	8,76	-1,15	Relatief	52,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5001	555790819		0,00	-1,53	Relatief	5,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5002	555786766	Bloemengaaarde 16	8,75	-1,22	Relatief	50,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5003	555789329		2,74	-1,17	Relatief	9,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5004	555786639	Bloemengaaarde 20	8,72	-1,28	Relatief	52,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5005	555786657	Henry Dunantstraat 3	8,95	-1,12	Relatief	52,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5006	555786887	Schoolstraat 6	8,18	-1,25	Relatief	49,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5007	555788542		2,60	-1,28	Relatief	17,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5008	555787341	Bloemengaaarde 24	8,59	-1,45	Relatief	44,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5009	555790807	Boomgaard 8	0,00	-1,24	Relatief	53,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Bijlage II
Modelgegevens

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5010	555787184	Schoolstraat 20	8,12	-1,21	Relatief	46,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5011	555789266		2,68	-1,17	Relatief	9,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5012	555790813		0,00	-1,23	Relatief	5,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5013	555790818		0,00	-1,53	Relatief	6,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5014	555786824	Berkenstraat 8	8,52	-1,11	Relatief	50,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5015	555789137		2,56	-1,26	Relatief	10,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5016	555789974		2,29	-1,17	Relatief	5,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5017	555789380		2,80	-1,34	Relatief	9,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5018	555786597	Berkenstraat 6	8,53	-1,13	Relatief	53,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5019	555787192	Schoolstraat 22	8,18	-1,18	Relatief	45,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5020	555786820	Pleinstraat 43	8,56	-1,18	Relatief	50,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5021	555789707		2,62	-1,13	Relatief	8,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5022	555789338		2,78	-1,33	Relatief	9,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5023	555789799		2,26	-1,08	Relatief	7,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5024	555789417		2,50	-1,11	Relatief	8,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5025	555786769	Bloemengarde 12	8,69	-1,33	Relatief	51,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5026	555786931	Berkenstraat 12	8,55	-1,09	Relatief	49,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5027	555789262		2,73	-1,08	Relatief	9,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5028	555784688	Bloemengarde 4 e.a. (tot. 2)	8,84	-1,26	Relatief	103,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5029	555786223	Pleinstraat 25	8,64	-1,32	Relatief	52,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5030	555786223	Pleinstraat 25	3,04	-1,25	Relatief	16,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5031	555787062	Berkenstraat 4	8,62	-1,15	Relatief	47,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5032	555787109	Schoolstraat 18	8,15	-1,24	Relatief	47,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5033	555787087	Schoolstraat 12	8,24	-1,25	Relatief	47,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5034	555788481		2,74	-1,37	Relatief	18,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5035	555789087		2,56	-1,26	Relatief	10,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5036	555790804	Boomgaard 5	0,00	-1,38	Relatief	53,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5037	555787146	Henry Dunantstraat 13	8,81	-1,11	Relatief	46,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5038	555786891	Berkenstraat 14	8,69	-1,08	Relatief	49,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5039	555788741	Bloemengarde 22 d	2,60	-1,39	Relatief	14,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5040	555786794	Pleinstraat 41	8,51	-1,20	Relatief	50,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5041	555789528		2,73	-1,34	Relatief	8,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5042	555788796	Bloemengarde 22 b	2,65	-1,43	Relatief	14,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5043	555790791	Bloemengarde 15	0,00	-1,34	Relatief	53,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5044	555789754		2,79	-1,25	Relatief	7,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5045	555788122		2,76	-1,31	Relatief	26,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5046	555789562		2,79	-1,19	Relatief	8,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5047	555790815		0,00	-1,46	Relatief	6,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5048	555789185		2,79	-1,26	Relatief	10,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5049	555786456	Henry Dunantstraat 5	8,86	-1,03	Relatief	55,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5050	555787250	Schoolstraat 16	8,13	-1,22	Relatief	45,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5051	555786818	Pleinstraat 37	8,75	-1,20	Relatief	50,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5052	555788513	Henry Dunantstraat 1	3,82	-1,12	Relatief	18,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5053	555790812		0,00	-1,28	Relatief	6,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5054	555789495		2,70	-1,15	Relatief	8,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5055	555788580		2,51	-1,13	Relatief	17,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5056	555785799	Bloemengaaarde 28	8,51	-1,43	Relatief	64,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5057	555786269	Henry Dunantstraat 15	2,67	-1,14	Relatief	2,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5058	555786269	Henry Dunantstraat 15	8,87	-1,12	Relatief	55,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5059	555790790	Bloemengaaarde 13	0,00	-1,36	Relatief	53,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5060	555785052	Henry Dunantstraat 17	8,66	-1,17	Relatief	46,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5061	555785052	Henry Dunantstraat 17	2,66	-1,15	Relatief	85,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5062	555790825		0,00	-1,37	Relatief	7,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5063	555790827		0,00	-1,42	Relatief	6,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5064	555790816		0,00	-1,46	Relatief	6,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5065	555786051	Bloemengaaarde 26	8,57	-1,44	Relatief	60,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5066	555790798	Bloemengaaarde 29	0,00	-1,50	Relatief	52,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5067	555786564	Bloemengaaarde 10	8,69	-1,33	Relatief	53,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5068	555790788	Bloemengaaarde 9	0,00	-1,39	Relatief	53,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5069	555790800	Boomgaard 1	0,00	-1,39	Relatief	53,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5070	555788746	Bloemengaaarde 22 c	2,61	-1,38	Relatief	14,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5071	555790828		0,00	-1,43	Relatief	6,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5072	555786809	Bloemengaaarde 18	8,76	-1,25	Relatief	50,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5073	555790835		0,00	-1,40	Relatief	7,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5074	555786919	Bloemengaaarde 14	8,78	-1,34	Relatief	49,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5075	555788772		2,72	-1,33	Relatief	14,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5076	555789765		2,58	-1,13	Relatief	7,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5077	555789291		2,63	-1,14	Relatief	9,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5078	555786806	Pleinstraat 27	8,63	-1,30	Relatief	50,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5079	555788811	Bloemengaaarde 22 a	2,68	-1,40	Relatief	14,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5080	555789383		2,68	-1,15	Relatief	9,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5081	555790786	Bloemengaaarde 5	0,00	-1,38	Relatief	53,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5082	555790796	Bloemengaaarde 25	0,00	-1,58	Relatief	52,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5083	555788771	Bloemengaaarde 22 f	2,63	-1,35	Relatief	14,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5084	555786706	Pleinstraat 35	8,67	-1,21	Relatief	51,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5085	555786765	Bloemengaaarde 8	8,75	-1,29	Relatief	51,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5086	555790831		0,00	-1,50	Relatief	6,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5087	555790809	Boomgaard 10	0,00	-1,21	Relatief	53,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5088	555790811		0,00	-1,27	Relatief	5,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5089	555789095		2,62	-1,22	Relatief	10,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5090	555789412		2,66	-1,19	Relatief	8,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5091	555789296		2,76	-1,33	Relatief	9,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5092	555790820		0,00	-1,42	Relatief	6,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5093	555790794	Bloemengaaarde 21	0,00	-1,31	Relatief	53,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5094	555790830		0,00	-1,47	Relatief	6,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5095	555786909	Pleinstraat 33	8,52	-1,22	Relatief	49,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5096	555790824		0,00	-1,44	Relatief	5,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5097	555786720	Pleinstraat 47	8,64	-1,18	Relatief	51,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5098	555790792	Bloemengaaarde 17	0,00	-1,33	Relatief	53,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5099	555789664		2,44	-1,02	Relatief	8,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5100	555788810	Bloemengaaarde 22 e	2,61	-1,37	Relatief	14,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5101	555788685		2,62	-1,25	Relatief	15,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5102	555790832		0,00	-1,51	Relatief	6,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5103	555789152		2,62	-1,32	Relatief	10,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5104	555790784	Bloemengaaarde 1	0,00	-1,43	Relatief	53,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5105	555789674		2,76	-1,25	Relatief	8,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5106	555790823		0,00	-1,43	Relatief	6,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5107	555783146	Pleinstraat 21 a e.a. (tot. 4)	4,68	-1,05	Relatief	416,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5108	555783146	Pleinstraat 21 a e.a. (tot. 4)	7,08	-1,08	Relatief	494,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5109	555790793	Bloemengaaarde 19	0,00	-1,29	Relatief	53,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5110	555790803	Boomgaard 4	0,00	-1,26	Relatief	53,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5111	555789337		2,69	-1,10	Relatief	9,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5112	555788168		2,68	-1,07	Relatief	24,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5113	555787135	Schoolstraat 8	8,16	-1,25	Relatief	46,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5114	555790808	Boomgaard 9	0,00	-1,38	Relatief	53,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5115	555789209		2,63	-1,17	Relatief	9,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5116	555787083	Schoolstraat 4	8,26	-1,24	Relatief	47,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5117	555789415		2,47	-1,11	Relatief	8,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5118	555789189		2,73	-1,21	Relatief	10,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5119	555786793	Pleinstraat 39	8,59	-1,21	Relatief	50,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5120	555786787	Henry Dunantstraat 7	8,75	-1,06	Relatief	51,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5121	555789452		2,76	-1,25	Relatief	8,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5122	555789192		2,76	-1,25	Relatief	10,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5123	555789581		2,62	-1,13	Relatief	8,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5124	555790806	Boomgaard 7	0,00	-1,39	Relatief	53,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5125	555785747	Bloemengarde 22	3,15	-1,29	Relatief	13,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5126	555785747	Bloemengarde 22	8,75	-1,37	Relatief	53,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5127	555787926		2,70	-1,03	Relatief	33,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5128	555790817		0,00	-1,51	Relatief	6,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5129	555790834		0,00	-1,50	Relatief	7,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5130	555790829		0,00	-1,46	Relatief	6,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5131	555787001	Berkenstraat 10	8,52	-1,10	Relatief	48,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5132	555789416		2,57	-1,21	Relatief	9,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5133	555786703	Berkenstraat 1	8,74	-1,00	Relatief	52,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5134	555790802	Boomgaard 3	0,00	-1,39	Relatief	53,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5135	555789460		2,76	-1,19	Relatief	8,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5136	555789461		2,65	-1,15	Relatief	8,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5137	555786578	Henry Dunantstraat 11	8,80	-1,08	Relatief	53,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5138	555790805	Boomgaard 6	0,00	-1,26	Relatief	53,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5139	555789456		2,65	-1,15	Relatief	8,74	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5140	555790797	Bloemengarde 27	0,00	-1,55	Relatief	52,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5141	555789472		2,60	-1,13	Relatief	8,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5142	555790826		0,00	-1,38	Relatief	7,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5143	555790785	Bloemengarde 3	0,00	-1,43	Relatief	53,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5144	555788694		2,62	-1,25	Relatief	15,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5145	555789237		2,50	-1,15	Relatief	9,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5444	555786838	Secretaris Schippersstraat 6	8,15	-1,25	Relatief	50,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5514	555785101	Pleinstraat 7	9,28	-1,19	Relatief	53,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5515	555785101	Pleinstraat 7	2,68	-1,15	Relatief	35,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5523	555785254	Pleinstraat 9	9,36	-1,15	Relatief	53,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5537	555785691	Secretaris Schippersstraat 8	8,14	-1,23	Relatief	53,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5538	555785691	Secretaris Schippersstraat 8	3,54	-1,23	Relatief	14,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5540	555788075		2,74	-1,25	Relatief	27,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5541	555789279	Ambachtstraat 15	2,75	-1,40	Relatief	9,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5542	555787947		3,24	-1,40	Relatief	32,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5543	555788658		2,40	-1,42	Relatief	15,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5544	555790245	Arend van Arkellaan 2 e.a. (tot. 18)	1,66	-1,50	Relatief	62,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5545	555790245	Arend van Arkellaan 2 e.a. (tot. 18)	10,46	-1,52	Relatief	12,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5546	555790245	Arend van Arkellaan 2 e.a. (tot. 18)	10,46	-1,77	Relatief	13,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5547	555790245	Arend van Arkellaan 2 e.a. (tot. 18)	10,46	-2,46	Relatief	12,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5548	555790245	Arend van Arkellaan 2 e.a. (tot. 18)	17,86	-1,27	Relatief	479,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5549	555790245	Arend van Arkellaan 2 e.a. (tot. 18)	7,46	-1,18	Relatief	26,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5550	555790245	Arend van Arkellaan 2 e.a. (tot. 18)	13,66	-1,52	Relatief	17,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5551	555790245	Arend van Arkellaan 2 e.a. (tot. 18)	13,66	-2,10	Relatief	19,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5552	555790245	Arend van Arkellaan 2 e.a. (tot. 18)	13,66	-2,00	Relatief	120,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5553	555783188	Transportstraat 3	4,34	-1,38	Relatief	715,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5554	555783106	Ambachtstraat 5	6,99	-1,31	Relatief	719,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5555	555783106	Ambachtstraat 5	3,39	-1,26	Relatief	613,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5557	555790254	Ambachtstraat 8	5,51	-1,32	Relatief	454,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5559	555786503	Dijklaan 12	5,58	-1,71	Relatief	6,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5560	555786503	Dijklaan 12	5,98	-1,67	Relatief	5,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5561	555786503	Dijklaan 12	7,38	-1,50	Relatief	42,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5562	555790246	Arend van Arkellaan 1 e.a. (tot. 18)	11,59	-1,21	Relatief	21,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5563	555790246	Arend van Arkellaan 1 e.a. (tot. 18)	7,19	-0,50	Relatief	6,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5564	555783141	Ambachtstraat 14 a e.a. (tot. 2)	6,79	-1,39	Relatief	1928,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5566	555783141	Ambachtstraat 14 a e.a. (tot. 2)	7,39	-1,30	Relatief	116,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5567	555783141	Ambachtstraat 14 a e.a. (tot. 2)	3,39	-1,30	Relatief	50,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5569	555783377	Ambachtstraat 16 a	4,01	-1,30	Relatief	336,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5570	555783075	Ambachtstraat 2 a e.a. (tot. 2)	3,50	-1,46	Relatief	233,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5571	555783075	Ambachtstraat 2 a e.a. (tot. 2)	5,50	-1,42	Relatief	1583,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5573	555783120	Ambachtstraat 1	5,52	-1,36	Relatief	354,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5574	555783120	Ambachtstraat 1	3,12	-1,37	Relatief	198,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5575	555790253	Ambachtstraat 16	5,67	-1,62	Relatief	940,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5576	555783097	Hof ter Bergen 1 e.a. (tot. 20)	10,72	-1,33	Relatief	75,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5577	555783097	Hof ter Bergen 1 e.a. (tot. 20)	10,52	-1,54	Relatief	295,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5578	555783097	Hof ter Bergen 1 e.a. (tot. 20)	14,72	-1,31	Relatief	4,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5579	555783097	Hof ter Bergen 1 e.a. (tot. 20)	4,52	-1,70	Relatief	272,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5580	555783097	Hof ter Bergen 1 e.a. (tot. 20)	4,52	-1,53	Relatief	221,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5581	555783097	Hof ter Bergen 1 e.a. (tot. 20)	13,72	-1,51	Relatief	595,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5582	555783097	Hof ter Bergen 1 e.a. (tot. 20)	7,52	-1,49	Relatief	6,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5583	555783097	Hof ter Bergen 1 e.a. (tot. 20)	7,52	-1,52	Relatief	7,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5584	555783759	Dijklaan 14	7,25	-1,50	Relatief	157,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5586	555790089		0,00	-1,55	Relatief	4,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5587	555786892		5,80	-1,36	Relatief	87,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5588	555783155	Ambachtstraat 3	6,29	-1,09	Relatief	827,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5589	555788332		3,12	-1,99	Relatief	20,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5590	555785013	Dijklaan 10	5,32	-1,39	Relatief	2,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5591	555785013	Dijklaan 10	5,52	-1,40	Relatief	41,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5592	555785013	Dijklaan 10	7,52	-1,28	Relatief	48,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5593	555788323		2,24	-1,32	Relatief	20,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5594	555790576		0,00	-1,33	Relatief	25,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5595	555788089		4,40	-1,22	Relatief	27,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5596	555788128		2,48	-1,31	Relatief	25,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5597	555786106	Dijklaan 20	5,93	-1,22	Relatief	11,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5598	555786106	Dijklaan 20	9,33	-1,13	Relatief	48,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5599	555788189		2,57	-1,23	Relatief	24,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5602	555787941		4,00	-1,58	Relatief	32,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5603	555783262	Transportstraat 11	6,76	-1,29	Relatief	497,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5785	555787599	Hoofdstraat 100	7,72	-1,24	Relatief	41,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5792	555788985		3,51	-1,29	Relatief	11,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5803	555783429	Hoofdstraat 104	8,90	-1,33	Relatief	249,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5804	555783429	Hoofdstraat 104	4,10	-1,33	Relatief	54,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5806	555787906	Hoofdstraat 102	7,78	-1,28	Relatief	33,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5812	1099340779	Molenhofje 9	0,00	-1,75	Relatief	160,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5815	555786749		0,00	-1,47	Relatief	51,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5818	1099340798	Molenhofje 7	0,00	-1,80	Relatief	122,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5824	555783707		3,68	-1,51	Relatief	194,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5827	555788993		3,43	-1,29	Relatief	11,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5834	555783070	Molenlaan 14	9,50	-1,39	Relatief	59,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5841	555789012		3,51	-1,27	Relatief	11,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5851	555788966		3,43	-1,29	Relatief	12,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5858	555787624	Hoofdstraat 98	7,69	-1,23	Relatief	40,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5892	555785772	Hoofdstraat 94 a e.a. (tot. 2)	7,82	-1,22	Relatief	64,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5898	555784487	Hoofdstraat 106	5,05	-1,35	Relatief	4,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5943	1099340217		3,76	-1,03	Relatief	8,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5944	555787306	Pleinstraat 1	7,57	-0,61	Relatief	44,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5945	1099340214	Hoofdstraat 97 c	8,37	-1,12	Relatief	55,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5946	555787620	Pleinstraat 5	7,78	-1,06	Relatief	41,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5947	555785146	Burgemeester Huijbrechtstraat 7	3,03	-1,27	Relatief	37,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5948	555785146	Burgemeester Huijbrechtstraat 7	7,83	-1,25	Relatief	49,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5949	555784662	Aan de Bijl 4	2,81	-1,00	Relatief	18,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5950	555784662	Aan de Bijl 4	2,81	-1,24	Relatief	18,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5951	555784662	Aan de Bijl 4	7,01	-1,05	Relatief	68,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5952	555785103	Burgemeester Huijbrechtstraat 1	3,08	-1,36	Relatief	39,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5953	555785103	Burgemeester Huijbrechtstraat 1	7,68	-1,39	Relatief	49,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5954	555786245	Hoofdstraat 77	7,64	-0,65	Relatief	51,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5955	555786245	Hoofdstraat 77	6,24	-0,65	Relatief	6,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5956	555785154	Burgemeester Huijbrechtstraat 3	7,81	-1,30	Relatief	49,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5957	555785154	Burgemeester Huijbrechtstraat 3	3,01	-1,26	Relatief	37,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5958	555788839		2,57	-0,96	Relatief	13,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5959	1099340213	Hoofdstraat 97 b	8,13	-1,12	Relatief	63,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5960	555784654	Aan de Bijl 10	2,86	-1,26	Relatief	16,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5961	555784654	Aan de Bijl 10	2,86	-1,25	Relatief	17,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5962	555784654	Aan de Bijl 10	7,06	-1,25	Relatief	71,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5963	555785503	Secretaris Schippersstraat 7	8,05	-1,15	Relatief	46,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5964	555785503	Secretaris Schippersstraat 7	3,05	-1,15	Relatief	28,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5965	555786027	Hoofdstraat 68 a e.a. (tot. 2)	8,43	-0,29	Relatief	59,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5966	555785288	Hoofdstraat 66 a e.a. (tot. 2)	6,97	-0,22	Relatief	86,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5967	555783105	Hoofdstraat 59 e.a. (tot. 11)	11,96	-0,30	Relatief	17,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5968	555783105	Hoofdstraat 59 e.a. (tot. 11)	11,96	-0,65	Relatief	20,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5969	555783105	Hoofdstraat 59 e.a. (tot. 11)	11,96	-0,32	Relatief	2,74	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5970	555783105	Hoofdstraat 59 e.a. (tot. 11)	7,96	-0,23	Relatief	301,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5971	555783105	Hoofdstraat 59 e.a. (tot. 11)	10,56	-0,23	Relatief	576,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5972	555783105	Hoofdstraat 59 e.a. (tot. 11)	7,56	-0,43	Relatief	14,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5973	555783105	Hoofdstraat 59 e.a. (tot. 11)	7,56	-0,72	Relatief	15,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5974	555783105	Hoofdstraat 59 e.a. (tot. 11)	7,56	-0,50	Relatief	15,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5975	555783105	Hoofdstraat 59 e.a. (tot. 11)	4,76	-0,56	Relatief	154,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5976	555783105	Hoofdstraat 59 e.a. (tot. 11)	6,16	-1,21	Relatief	240,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5977	1099340219		3,75	-1,05	Relatief	8,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5978	555788874		3,82	-1,14	Relatief	12,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5979	555788163		2,45	-0,99	Relatief	24,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5980	555786492	Secretaris Schippersstraat 21	8,46	-0,96	Relatief	55,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5981	555784619	Hoofdstraat 80	4,30	-1,03	Relatief	17,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5982	555784619	Hoofdstraat 80	3,10	-1,02	Relatief	8,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5983	555784619	Hoofdstraat 80	7,90	-1,03	Relatief	82,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5984	555784855	Burgemeester Huijbrechtstraat 13	9,15	-1,28	Relatief	97,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5985	555789772	Pleinstraat 1 a	2,79	-0,90	Relatief	7,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5986	555785155	Burgemeester Huijbrechtstraat 9	3,00	-1,26	Relatief	37,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5987	555785155	Burgemeester Huijbrechtstraat 9	7,80	-1,27	Relatief	49,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5988	555790258	Hoofdstraat 60	3,64	-0,73	Relatief	269,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5989	555790258	Hoofdstraat 60	10,04	-1,22	Relatief	195,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5990	1099340220		2,57	-1,09	Relatief	11,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5991	555785233	Hoofdstraat 79	6,80	-0,83	Relatief	67,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5992	555785233	Hoofdstraat 79	4,00	-0,79	Relatief	16,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5993	555789436		2,91	-1,41	Relatief	8,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5994	555784164	Hoofdstraat 62 a e.a. (tot. 2)	6,99	-0,19	Relatief	110,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5995	555784164	Hoofdstraat 62 a e.a. (tot. 2)	2,99	-0,23	Relatief	24,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5996	555783962	Aan de Bijl 12	5,21	-1,27	Relatief	52,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5997	555783962	Aan de Bijl 12	7,41	-1,35	Relatief	102,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5998	555788028		2,57	-0,60	Relatief	29,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5999	555787140	Hoofdstraat 73	6,05	-0,66	Relatief	16,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6000	555787140	Hoofdstraat 73	7,45	-0,69	Relatief	30,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6001	555788524		2,66	-0,46	Relatief	17,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6002	1099340216		0,00	-1,01	Relatief	8,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6003	555784666	Aan de Bijl 8	7,04	-1,28	Relatief	68,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6004	555784666	Aan de Bijl 8	2,84	-1,28	Relatief	17,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6005	555784666	Aan de Bijl 8	2,84	-1,28	Relatief	19,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6006	555788258		2,62	-0,96	Relatief	22,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6007	555788110		3,41	-1,27	Relatief	25,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6008	555788479		2,41	-0,22	Relatief	18,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlakt	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
6009	555785004	Hoofdstraat 64 a e.a. (tot. 2)	6,40	-0,19	Relatief	66,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6010	555785004	Hoofdstraat 64 a e.a. (tot. 2)	2,60	-0,19	Relatief	26,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6011	555787154	Hoofdstraat 73	4,56	-0,71	Relatief	10,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6012	555787154	Hoofdstraat 73	6,16	-0,68	Relatief	6,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6013	555787154	Hoofdstraat 73	7,56	-0,68	Relatief	29,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6014	1099340218		2,64	-1,10	Relatief	8,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6015	555783192	Hoofdstraat 76 a e.a. (tot. 12)	10,94	-0,90	Relatief	650,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6016	555783192	Hoofdstraat 76 a e.a. (tot. 12)	6,14	-0,52	Relatief	10,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6017	555783477	Hoofdstraat 78	7,55	-0,46	Relatief	183,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6018	555783477	Hoofdstraat 78	2,35	-1,02	Relatief	17,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6019	555783477	Hoofdstraat 78	5,55	-1,01	Relatief	68,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6020	555784686	Aan de Bijl 6	7,02	-1,19	Relatief	69,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6021	555784686	Aan de Bijl 6	2,82	-1,27	Relatief	18,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6022	555784686	Aan de Bijl 6	2,82	-1,23	Relatief	16,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6023	555785389	Burgemeester Diepenhorststraat 59	5,74	-1,42	Relatief	38,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6024	555783048	Burgemeester Huijbrechtstraat 2 e.a. (tot. 58)	3,36	-1,34	Relatief	643,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6025	555783048	Burgemeester Huijbrechtstraat 2 e.a. (tot. 58)	5,76	-1,43	Relatief	1707,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6026	555783048	Burgemeester Huijbrechtstraat 2 e.a. (tot. 58)	5,76	-1,29	Relatief	1439,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6027	555783048	Burgemeester Huijbrechtstraat 2 e.a. (tot. 58)	2,16	-1,35	Relatief	4,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6028	555788908		3,98	-1,19	Relatief	12,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6029	555784252	Jan Blankenstraat 23	2,97	-1,07	Relatief	35,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6030	555784252	Jan Blankenstraat 23	7,17	-1,07	Relatief	91,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6031	555786458	Secretaris Schippersstraat 9	7,98	-1,16	Relatief	45,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6032	555786458	Secretaris Schippersstraat 9	3,78	-1,18	Relatief	9,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6033	555787990		3,68	-1,05	Relatief	30,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6034	555788357		5,12	-0,71	Relatief	19,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6035	555789544	Burgemeester Huijbrechtstraat 13 a	0,00	-1,16	Relatief	8,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6036	555789434		2,93	-1,70	Relatief	8,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6037	555784844	Burgemeester Huijbrechtstraat 17	2,94	-1,29	Relatief	10,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6038	555784844	Burgemeester Huijbrechtstraat 17	9,34	-1,29	Relatief	87,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6039	555783515	Hoofdstraat 103	5,61	-1,04	Relatief	221,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6040	555783515	Hoofdstraat 103	2,01	-1,05	Relatief	31,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6041	1099340215	Hoofdstraat 97 d	8,76	-1,09	Relatief	54,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6042	555786183	Hoofdstraat 99	7,86	-1,00	Relatief	59,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6043	555785160	Hoofdstraat 70 e.a. (tot. 2)	6,91	-0,35	Relatief	82,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
6044	555785160	Hoofdstraat 70 e.a. (tot. 2)	2,91	-0,32	Relatief	3,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6045	555788869		2,39	-1,15	Relatief	13,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6046	555787497	Pleinstraat 3	7,56	-1,14	Relatief	42,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6047	555785222	Secretaris Schippersstraat 15	8,54	-1,06	Relatief	55,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6048	555785222	Secretaris Schippersstraat 15	3,54	-1,18	Relatief	27,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6049	555784030	Hoofdstraat 88 a e.a. (tot. 2)	7,63	-1,14	Relatief	146,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6050	555784138	Hoofdstraat 92	11,16	-1,18	Relatief	137,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6051	555787486		4,87	-1,10	Relatief	42,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6052	555785031	Hoofdstraat 82 a	8,35	-0,97	Relatief	91,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6053	555784861	Burgemeester Huijbrechtstraat 15	9,17	-1,26	Relatief	88,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6054	555784861	Burgemeester Huijbrechtstraat 15	2,97	-1,28	Relatief	8,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6055	555784658	Hoofdstraat 95	3,40	-0,98	Relatief	33,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6056	555784658	Hoofdstraat 95	9,00	-0,97	Relatief	76,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6057	555783187	Jan Blankenstraat 17	8,59	-1,20	Relatief	671,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6058	555783749	Hoofdstraat 84	7,88	-1,04	Relatief	176,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6059	555783749	Hoofdstraat 84	2,88	-1,07	Relatief	18,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6060	555785322	Hoofdstraat 74	7,01	-0,54	Relatief	80,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6061	555785252	Aan de Bijl 2	7,07	-1,05	Relatief	66,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6062	555785252	Aan de Bijl 2	2,87	-0,97	Relatief	26,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6063	555788334		2,80	-1,19	Relatief	21,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6064	555788455		3,14	-0,72	Relatief	18,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6065	555783889	Hoofdstraat 67	3,88	-0,49	Relatief	49,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6066	555783889	Hoofdstraat 67	8,68	-0,55	Relatief	114,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6067	555789690		0,00	-1,03	Relatief	7,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6068	555783625	Jan Blankenstraat 13 e.a. (tot. 2)	8,70	-1,34	Relatief	217,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6069	555790464	H.B. Nederburghstraat 1 e.a. (tot. 39)	11,35	-1,07	Relatief	59,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6070	555790464	H.B. Nederburghstraat 1 e.a. (tot. 39)	12,55	-1,07	Relatief	2,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6071	555790464	H.B. Nederburghstraat 1 e.a. (tot. 39)	12,55	-1,07	Relatief	4,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6072	555784265	Jan Blankenstraat 21	2,94	-1,05	Relatief	35,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6073	555784265	Jan Blankenstraat 21	7,14	-0,91	Relatief	91,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6074	555785108	Burgemeester Huijbrechtstraat 11	7,88	-1,27	Relatief	48,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6075	555785108	Burgemeester Huijbrechtstraat 11	3,08	-1,23	Relatief	39,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6076	555786689	Secretaris Schippersstraat 19	8,51	-0,96	Relatief	52,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6077	555789488		0,00	-1,39	Relatief	8,74	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6078	555785865		5,74	-1,05	Relatief	63,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
6079	555785397	Secretaris Schippersstraat 13	3,13	-1,25	Relatief	35,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6080	555785397	Secretaris Schippersstraat 13	6,93	-1,17	Relatief	41,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6081	555784741	Hoofdstraat 82	7,95	-0,93	Relatief	79,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6082	555784741	Hoofdstraat 82	2,95	-1,02	Relatief	22,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6083	555787783	Secretaris Schippersstraat 11	6,93	-1,21	Relatief	37,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6084	555788426		2,13	-1,56	Relatief	6,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6085	555788426		4,13	-1,59	Relatief	12,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6086	1099340212	Hoofdstraat 97 a	3,28	-1,12	Relatief	23,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6087	1099340212	Hoofdstraat 97 a	8,08	-1,15	Relatief	9,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6088	1099340212	Hoofdstraat 97 a	8,08	-1,17	Relatief	22,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6089	555788883		3,99	-1,12	Relatief	13,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6090	555784017	Hoofdstraat 69	10,60	-0,75	Relatief	148,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6091	555788662		3,10	-1,18	Relatief	16,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6092	555786403	Secretaris Schippersstraat 17	8,50	-1,17	Relatief	56,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6093	555785532	Hoofdstraat 90	7,47	-1,14	Relatief	61,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6094	555785532	Hoofdstraat 90	2,87	-1,14	Relatief	11,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6104	555785149	Burgemeester Huijbrechtstraat 5	3,02	-1,26	Relatief	35,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6105	555785149	Burgemeester Huijbrechtstraat 5	7,62	-1,26	Relatief	51,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6106	555790386		2,59	-0,92	Relatief	14,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Minirotondes, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMW-2012

Naam	Omschr.
rotonde	Rotonde Dijklaan
rotonde	Rotonde N207/N201

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
34	2069088459	breakline	--	0,01	0,01	0,30	0,01	2,72
35	2069088070	kade	--	-1,59	-0,81	-1,43	-1,43	202,25
36	2069088070	kade	--	-1,60	-1,37	-1,43	-1,37	96,47
37	2069088411	breakline	--	-1,82	-1,51	-1,66	-1,80	72,46
38	2069088426	breakline	--	-1,53	-0,92	-0,92	-1,44	39,19
39	2069088434	breakline	--	-1,33	-0,87	-1,48	-0,87	47,89
40	2069088469	breakline	--	0,01	0,01	0,43	0,01	4,80
41	2069088095	kade	--	-1,44	-1,09	-1,64	-1,35	33,17
42	2069088343	breakline	--	-1,72	-1,48	-1,43	-1,67	69,56
43	2069088370	breakline	--	-1,67	-1,43	-1,47	-1,67	33,49
44	2069088524	water	-1,89	-1,89	-1,89	-1,89	-1,89	8,99
45	2069088305	breakline	--	-1,74	-1,54	-1,67	-1,74	35,88
46	2069088381	breakline	--	-1,40	-1,05	-1,62	-1,05	51,44
47	2069088300	breakline	--	-1,80	-1,38	-1,65	-1,65	75,55
48	2069088071	kade	--	-1,67	-1,53	-1,64	-1,63	13,32
49	2069088068	kade	--	-1,62	-1,57	-1,74	-1,62	57,33
50	2069088068	kade	--	-1,73	-1,45	-1,62	-1,73	59,80
51	2069088269	breakline	--	-1,62	-1,39	-1,51	-1,62	58,90
52	2069088073	kade	--	-1,73	-1,68	-1,73	-1,73	46,86
53	2069088073	kade	--	-1,81	-0,83	-1,71	-1,38	190,21
54	2069088073	kade	--	-1,80	-1,65	-1,38	-1,80	25,53
55	2069088073	kade	--	-1,66	-1,61	-1,80	-1,66	72,30
56	2069088517	water	-1,81	-1,81	-1,81	-1,81	-1,81	31,74
57	2069088494	water	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	433,99
58	2069088249	buildup	--	-1,61	-1,61	-1,74	-1,61	31,10
59	2069088072	kade	--	-1,89	-0,97	-1,67	-1,71	153,79
60	2069088067	kade	--	-1,74	-1,74	-1,73	-1,74	8,96
61	2069088330	breakline	--	-1,67	-1,24	-1,57	-1,41	68,03
62	2069088440	breakline	--	-1,41	-1,35	-1,55	-1,35	39,08
63	2069088525	water	-1,89	-1,89	-1,89	-1,89	-1,89	115,19
64	2069088333	breakline	--	-1,87	-1,30	-1,47	-1,73	60,91
65	2069088308	breakline	--	-1,58	-1,12	-1,43	-1,58	37,03
66	2069088248	buildup	--	0,00	0,27	0,05	0,05	83,43
67	2069088493	water	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	336,99
68	2069088306	breakline	--	-1,46	-1,06	-1,46	-1,45	86,29

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
69	2069088496	water	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	298,78
70	2069088498	water	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	155,15
71	2069088412	breakline	--	-1,47	-1,25	-1,38	-1,37	95,71
72	2069088090	kade	--	-1,80	-1,00	-1,48	-1,74	223,85
73	2069088497	water	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	15,24
74	2069088074	kade	--	-1,62	-1,37	-1,67	-1,60	110,32
75	2069088074	kade	--	-1,76	-1,05	-1,60	-1,05	152,52
76	2069088074	kade	--	-1,49	-1,42	-1,05	-1,49	10,19
104	2069088371	breakline	--	-1,81	-1,40	-1,47	-1,81	108,79
105	2069088077	kade	--	-1,81	-1,79	-1,79	-1,81	59,57
106	2069088077	kade	--	-1,64	-1,60	-1,81	-1,60	30,19
107	2069088108	kade	--	-1,37	-0,97	-1,37	-1,10	54,58
108	2069088108	kade	--	-1,37	-0,93	-1,10	-1,37	56,02
109	2069088492	water	-1,79	-1,79	-1,79	-1,79	-1,79	146,45
110	2069088488	breakline	--	-0,89	-0,89	-0,89	-0,89	2,24
111	2069088266	breakline	--	-1,52	-1,32	-1,79	-1,34	84,10
112	2069088265	breakline	--	-1,72	-1,44	-1,79	-1,72	41,23
113	2069088535	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	1,79
114	2069088535	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	56,79
115	2069088432	breakline	--	-1,71	-1,54	-1,54	-1,54	34,09
116	2069088307	breakline	--	-1,70	-1,37	-1,69	-1,37	55,40
117	2069088487	breakline	--	-0,91	-0,91	-1,00	-0,91	2,88
118	2069088485	breakline	--	-1,00	-1,00	-1,19	-1,00	9,39
119	2069088499	water	-1,91	-1,91	-1,91	-1,91	-1,91	89,80
120	2069088075	kade	--	-1,84	-1,66	-1,65	-1,66	153,65
121	2069088075	kade	--	-1,63	-1,50	-1,66	-1,54	9,55
122	2069088075	kade	--	-1,60	-1,60	-1,55	-1,60	79,00
123	2069088069	kade	--	-1,57	-1,47	-1,72	-1,57	147,96
124	2069088537	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	53,62
125	2069088303	breakline	--	-1,87	-1,49	-1,83	-1,83	90,52
126	2069088320	breakline	--	-1,32	-0,65	-0,96	-1,10	96,26
127	2069088500	water	-1,91	-1,91	-1,91	-1,91	-1,91	89,32
128	2069088314	breakline	--	-1,66	-1,32	-1,42	-1,66	149,63
129	2069088536	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	88,90
130	2069088438	breakline	--	-0,99	-0,73	-0,70	-0,75	79,79

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
131	2069088109	kade	--	-1,80	-1,00	-1,62	-1,00	36,17
132	2069088109	kade	--	-1,07	-1,07	-0,90	-1,07	1,03
133	2069088109	kade	--	-1,88	-1,24	-1,08	-1,41	88,52
134	2069088364	breakline	--	-1,54	-1,00	-1,62	-1,00	36,49
135	2069088495	water	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	-1,95	243,37
136	2069088327	breakline	--	-1,49	-1,00	-1,48	-1,38	132,11
137	2069088486	breakline	--	-0,90	-0,90	-1,05	-0,90	9,93
138	2069088076	kade	--	-1,79	-1,67	-1,60	-1,79	15,19
139	2069088076	kade	--	-1,72	-1,72	-1,79	-1,72	8,29
140	2069088076	kade	--	-1,79	-1,79	-1,72	-1,79	41,18
141	2069088076	kade	--	-1,75	-1,75	-1,79	-1,75	25,77
142	2069088294	breakline	--	-1,43	-1,33	-1,54	-1,43	79,06
143	2069088074	kade	--	-1,80	-1,41	-1,49	-1,78	158,80
195	2069088211	buildup	--	-1,39	-1,17	-1,25	-1,25	109,35
196	2069088161	buildup	--	-1,50	-1,28	-1,31	-1,28	43,45
197	2069088187	buildup	--	-1,69	-1,64	-1,73	-1,64	4,41
198	2069088187	buildup	--	-1,56	-1,56	-1,64	-1,56	6,39
199	2069088187	buildup	--	-1,41	-1,35	-1,56	-1,35	13,53
200	2069088187	buildup	--	-1,24	-1,24	-1,35	-1,24	1,85
201	2069088187	buildup	--	-1,55	-0,94	-1,24	-1,55	28,54
202	2069088186	buildup	--	-1,34	-1,01	-1,25	-1,34	24,01
203	2069088186	buildup	--	-1,48	-1,17	-1,34	-1,48	18,78
204	2069088105	kade	--	-1,73	-0,26	-1,63	-1,39	139,50
205	2069088105	kade	--	-1,74	-1,46	-1,39	-1,65	6,50
206	2069088105	kade	--	-1,83	-1,22	-1,64	-1,63	104,32
208	2069088296	breakline	--	-1,60	-1,28	-0,94	-1,60	31,55
209	2069088406	breakline	--	-1,21	-0,96	-1,26	-1,21	34,60
210	2069088356	breakline	--	-1,16	-0,24	-0,75	-0,75	40,07
211	2069088210	buildup	--	-1,38	-0,73	-1,40	-1,30	178,37
212	2069088207	buildup	--	-1,27	-0,29	-1,12	-0,30	51,41
213	2069088207	buildup	--	-0,44	-0,44	-0,31	-0,44	2,48
214	2069088207	buildup	--	-1,48	-0,32	-0,44	-1,12	575,08
215	2069088188	buildup	--	-0,58	-0,32	-0,60	-0,32	16,67
216	2069088297	breakline	--	-1,62	-0,93	-1,39	-0,93	69,67
217	2069088157	kade	--	-1,79	-0,62	-1,91	-1,65	188,76

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
218	2069088114	kade	--	-1,79	-0,51	-1,61	-1,11	16,75
219	2069088113	kade	--	-1,80	-0,38	-1,69	-1,48	270,45
220	2069088113	kade	--	-1,46	-1,01	-1,48	-1,22	32,29
221	2069088289	breakline	--	-1,61	-1,25	-1,29	-1,29	36,01
222	2069088280	breakline	--	-1,45	-1,18	-1,30	-1,30	41,19
223	2069088388	breakline	--	-0,98	-0,43	-0,71	-0,71	37,14
224	2069088185	buildup	--	-1,37	-1,31	-1,21	-1,37	4,80
225	2069088272	breakline	--	-3,33	-0,17	-3,33	-3,33	35,58
226	2069088184	buildup	--	-1,50	-0,94	-1,28	-1,50	30,22
227	2069088377	breakline	--	-1,31	0,17	-0,99	-0,99	93,18
228	2069088414	breakline	--	-1,73	-0,76	-1,71	-1,73	45,32
229	2069088100	kade	--	-1,73	-1,63	-1,71	-1,73	2,88
230	2069088489	water	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	243,40
231	2069088096	kade	--	-1,57	-1,15	-1,57	-1,15	42,70
232	2069088218	buildup	--	-1,17	-0,30	-0,32	-1,14	66,87
233	2069088218	buildup	--	-0,27	-0,27	-1,14	-0,27	6,06
234	2069088218	buildup	--	0,53	0,59	-0,21	0,53	7,27
235	2069088218	buildup	--	-0,08	0,47	0,52	-0,08	4,09
236	2069088218	buildup	--	-0,32	-0,31	-0,09	-0,32	8,26
237	2069088164	buildup	--	-1,42	-1,32	-1,53	-1,42	4,02
238	2069088304	breakline	--	-1,52	-1,52	-1,52	-1,52	0,62
239	2069088304	breakline	--	-1,44	-1,01	-1,52	-1,14	36,29
240	2069088165	buildup	--	-1,30	-0,89	-0,89	-0,89	63,31
241	2069088526	water	-1,93	-1,93	-1,93	-1,93	-1,93	980,23
242	2069088287	breakline	--	-1,85	-1,38	-1,38	-1,38	35,19
243	2069088401	breakline	--	-1,42	-1,12	-1,31	-1,12	69,52
246	2069088395	breakline	--	-1,02	-0,48	-0,65	-0,65	32,82
247	2069088101	kade	--	-1,85	-1,73	-1,79	-1,73	43,87
248	2069088101	kade	--	-1,72	-1,72	-1,73	-1,72	0,67
249	2069088101	kade	--	-1,83	-0,62	-1,67	-1,36	41,05
250	2069088101	kade	--	-1,68	-1,68	-1,37	-1,68	26,26
251	2069088101	kade	--	-1,69	-1,54	-1,68	-1,67	42,39
252	2069088223	buildup	--	0,83	1,12	1,06	1,06	75,69
253	2069088324	breakline	--	0,33	2,73	0,99	0,99	281,24
254	2069088431	breakline	--	-1,06	0,11	-0,21	-0,21	48,48

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
255	2069088227	buildup	--	-1,33	-1,30	-1,32	-1,33	11,86
256	2069088216	buildup	--	-1,48	-1,23	-1,33	-1,23	26,06
257	2069088321	breakline	--	-1,57	-0,39	-1,12	-1,12	38,36
259	2069088193	buildup	--	-1,42	-1,42	-1,48	-1,42	9,99
260	2069088193	buildup	--	-1,41	-1,40	-1,42	-1,40	3,63
261	2069088193	buildup	--	-1,58	-1,26	-1,40	-1,29	133,22
262	2069088282	breakline	--	-1,38	-0,36	-1,38	-1,38	33,93
263	2069088441	breakline	--	-1,39	-1,01	-1,17	-1,25	57,15
264	2069088322	breakline	--	-1,54	-1,54	-1,38	-1,54	23,97
265	2069088322	breakline	--	-1,55	-1,55	-1,55	-1,55	0,68
266	2069088322	breakline	--	-1,15	-0,74	-1,55	-0,74	32,66
267	2069088391	breakline	--	-0,85	2,42	0,46	0,46	73,89
268	2069088532	water	-1,79	-1,79	-1,79	-1,79	-1,79	867,42
269	2069088209	buildup	--	-1,44	-0,97	-0,96	-1,44	99,74
270	2069088390	breakline	--	-0,28	0,13	-0,08	-0,08	37,45
271	2069088340	breakline	--	-1,67	-1,21	-1,37	-1,67	71,51
272	2069088312	breakline	--	-1,58	-0,92	-1,36	-1,58	66,92
273	2069088362	breakline	--	-1,51	-1,46	-1,51	-1,46	13,26
274	2069088533	water	-1,89	-1,89	-1,89	-1,89	-1,89	154,13
275	2069088295	breakline	--	-1,35	-0,22	-0,57	-0,57	72,90
276	2069088408	breakline	--	-1,44	-0,83	-1,30	-1,30	42,98
278	2069088233	buildup	--	-1,30	-1,14	-1,19	-1,30	65,64
279	2069088368	breakline	--	-0,81	0,09	0,09	0,09	57,93
280	2069088413	breakline	--	-1,73	-1,39	-1,69	-1,57	39,44
281	2069088215	buildup	--	-1,25	-0,88	-0,88	-0,88	127,75
282	2069088234	buildup	--	-1,36	-1,36	-1,37	-1,36	0,55
283	2069088234	buildup	--	-1,28	-1,19	-1,36	-1,19	25,45
284	2069088225	buildup	--	-1,72	-1,45	-1,79	-1,72	32,91
285	2069088347	breakline	--	0,05	1,73	1,29	1,29	92,97
286	2069088361	breakline	--	-0,95	0,41	0,41	0,41	84,12
287	2069088346	breakline	--	-0,79	-0,21	-1,05	-0,36	36,94
288	2069088534	water	-1,88	-1,88	-1,88	-1,88	-1,88	181,74
289	2069088323	breakline	--	-1,43	-0,76	-1,55	-1,03	60,10
290	2069088217	buildup	--	-1,64	-1,30	-1,70	-1,64	12,25
291	2069088219	buildup	--	-1,04	0,82	-0,19	-0,19	86,79

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
292	2069088416	breakline	--	-1,15	-0,88	-0,88	-0,88	32,03
293	2069088097	kade	--	-1,80	-0,98	-1,59	-1,36	187,36
294	2069088097	kade	--	-1,73	-1,59	-1,36	-1,59	1,86
295	2069088097	kade	--	-1,46	-0,91	-1,58	-1,31	146,75
296	2069088097	kade	--	-1,37	-1,36	-1,31	-1,36	67,37
297	2069088097	kade	--	-1,65	-0,65	-1,36	-1,33	161,23
298	2069088097	kade	--	-1,46	-1,18	-1,33	-1,18	34,25
299	2069088097	kade	--	-1,64	-0,44	-1,18	-1,05	278,17
300	2069088097	kade	--	-1,83	-0,47	-1,04	-1,59	108,08
301	2069088117	kade	--	-1,87	-0,93	-1,53	-1,56	139,80
302	2069088100	kade	--	-1,66	-1,06	-1,32	-1,19	179,94
303	2069088100	kade	--	-1,32	-0,87	-1,19	-0,87	7,70
304	2069088100	kade	--	-1,71	-0,15	-0,86	-1,71	113,80
305	2069088100	kade	--	-1,75	-0,30	-1,73	-1,32	572,34
306	2069088290	breakline	--	-1,47	-1,33	-1,15	-1,47	35,41
307	2069088224	buildup	--	-1,27	-1,25	-1,33	-1,27	15,12
308	2069088224	buildup	--	-1,53	-1,28	-1,27	-1,53	6,84
309	2069088224	buildup	--	-1,68	-1,68	-1,54	-1,68	1,09
310	2069088191	buildup	--	-1,41	-1,12	-1,45	-1,41	100,46
311	2069088544	water	-1,93	-1,93	-1,93	-1,93	-1,93	137,82
312	2069088355	breakline	--	0,39	1,31	0,94	0,94	48,45
314	2069088380	breakline	--	-0,77	-0,15	-0,31	-0,31	39,76
316	2069088275	breakline	--	-1,20	0,55	-1,13	-1,13	46,42
317	2069088235	buildup	--	-1,42	-1,09	-1,23	-1,23	153,44
318	2069088518	water	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	2771,02
319	2069088214	buildup	--	-1,54	-1,09	-1,22	-1,22	66,69
320	2069088192	buildup	--	-1,61	-1,16	-1,31	-1,61	148,22
321	2069088228	buildup	--	-1,37	-0,78	-1,20	-1,37	80,39
322	2069088267	breakline	--	-0,74	1,03	-0,73	-0,73	81,69
323	2069088423	breakline	--	-1,85	-1,28	-1,28	-1,28	39,48
324	2069088189	buildup	--	-0,63	-0,48	-1,75	-0,61	11,99
325	2069088367	breakline	--	0,22	1,29	0,47	0,47	33,95
326	2069088422	breakline	--	-1,32	-0,81	-1,19	-0,86	56,49
327	2069088096	kade	--	-1,81	-1,51	-1,74	-1,61	231,07
328	2069088096	kade	--	-1,86	-1,69	-1,84	-1,69	53,15

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
329	2069088096	kade	--	-1,58	-1,58	-1,68	-1,58	0,62
330	2069088096	kade	--	-1,84	-1,29	-1,15	-1,55	201,88
331	2069088096	kade	--	-1,63	-0,85	-1,03	-1,53	547,32
332	2069088096	kade	--	-1,57	-1,10	-1,53	-1,18	116,89
333	2069088096	kade	--	-1,72	-1,00	-1,18	-1,00	667,83
334	2069088096	kade	--	-1,63	-0,54	-0,60	-1,11	447,60
335	2069088096	kade	--	-1,75	-0,35	-1,46	-0,82	526,31
336	2069088425	breakline	--	-2,75	-0,18	-0,51	-0,51	38,16
338	2069088107	kade	--	-1,53	-0,19	-0,22	-0,22	185,94
339	2069088222	buildup	--	-1,01	1,42	1,36	1,36	112,68
340	2069088292	breakline	--	-1,84	-1,55	-1,82	-1,82	70,41
341	2069088309	breakline	--	-1,37	-0,99	-1,33	-1,17	33,63
342	2069088338	breakline	--	-1,16	-0,16	-0,79	-0,53	300,29
345	2069088542	water	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	126,55
346	2069088542	water	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	128,20
349	2069088177	buildup	--	-1,21	-1,21	-1,43	-1,21	13,66
350	2069088177	buildup	--	-1,19	-1,08	-1,21	-1,19	9,30
351	2069088177	buildup	--	-1,37	-1,37	-1,25	-1,37	0,95
352	2069088161	buildup	--	-1,53	-1,23	-1,28	-1,29	82,20
353	2069088261	breakline	--	-1,80	-0,97	-1,67	-1,79	60,18
354	2069088157	kade	--	-1,82	-1,24	-1,59	-1,48	112,91
355	2069088157	kade	--	-1,76	-1,39	-1,48	-1,58	118,10
357	2069088301	breakline	--	-1,56	-1,48	-1,60	-1,56	31,51
360	2069088115	kade	--	-1,69	-0,46	-1,12	-1,69	158,22
361	2069088409	breakline	--	-1,77	-1,32	-1,34	-1,34	40,80
362	2069088522	water	-1,98	-1,98	-1,98	-1,98	-1,98	65,52
363	2069088270	breakline	--	-1,34	-0,64	-0,96	-0,96	44,57
364	2069088158	kade	--	-1,69	-1,11	-1,64	-1,34	191,25
365	2069088158	kade	--	-1,81	-1,38	-1,34	-1,54	97,90
366	2069088158	kade	--	-1,90	-1,01	-1,54	-1,33	399,44
367	2069088183	buildup	--	-1,60	-1,45	-1,84	-1,45	1,94
368	2069088183	buildup	--	-1,21	-0,94	-1,45	-1,21	30,71
373	2069088326	breakline	--	-1,54	-1,06	-1,33	-1,54	94,89
374	2069088206	buildup	--	-1,29	-0,14	-1,04	-1,04	134,15
375	2069088291	breakline	--	-2,30	-1,21	-1,22	-1,22	38,27

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
377	2069088114	kade	--	-1,53	-1,30	-1,45	-1,53	54,39
378	2069088114	kade	--	-1,56	-1,56	-1,54	-1,56	21,75
379	2069088114	kade	--	-1,65	-1,61	-1,57	-1,61	31,48
383	2069088417	breakline	--	-1,53	-1,48	-1,80	-1,48	11,23
384	2069088113	kade	--	-1,74	-0,20	-1,22	-1,67	138,11
385	2069088113	kade	--	-1,85	-1,66	-1,67	-1,79	29,58
386	2069088113	kade	--	-1,77	-1,77	-1,79	-1,77	24,58
391	2069088384	breakline	--	-1,60	-1,14	-1,65	-1,48	124,95
392	2069088273	breakline	--	-1,32	-0,98	-1,26	-1,26	41,04
393	2069088182	buildup	--	-1,46	-0,78	-1,38	-1,46	122,31
394	2069088182	buildup	--	-1,70	-1,68	-1,47	-1,68	5,44
395	2069088521	water	-1,98	-1,98	-1,98	-1,98	-1,98	622,14
396	2069088521	water	-1,98	-1,98	-1,98	-1,98	-1,98	448,78
399	2069088176	buildup	--	-1,69	-1,29	-1,63	-1,69	12,48
400	2069088302	breakline	--	-1,32	-0,76	-1,53	-1,01	67,96
401	2069088162	buildup	--	-1,90	-1,09	-1,50	-1,50	67,88
405	2069088175	buildup	--	-1,62	-1,36	-1,85	-1,53	36,86
406	2069088541	water	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	521,53
407	2069088331	breakline	--	-0,95	-0,70	-1,03	-0,81	41,81
408	2069088193	buildup	--	-1,48	-1,48	-1,49	-1,48	0,87
409	2069088348	breakline	--	-1,40	-1,40	-1,40	-1,40	11,44
410	2069088363	breakline	--	-1,74	-1,51	-1,74	-1,74	35,78
411	2069088427	breakline	--	-1,49	-0,94	-1,54	-1,43	31,97
412	2069088332	breakline	--	-1,38	-0,74	-0,81	-1,38	127,39
413	2069088351	breakline	--	-1,52	-1,25	-1,66	-1,52	66,62
414	2069088318	breakline	--	-1,74	-1,16	-1,69	-1,74	51,87
415	2069088397	breakline	--	-1,56	-1,32	-1,52	-1,56	66,53
416	2069088437	breakline	--	-1,73	-1,52	-1,66	-1,65	33,79
417	2069088274	breakline	--	-1,83	-1,60	-1,75	-1,83	50,40
418	2069088096	kade	--	-1,57	-1,25	-1,34	-1,38	127,01
419	2069088096	kade	--	-1,67	-1,39	-1,38	-1,67	36,86
420	2069088096	kade	--	-1,52	-1,38	-1,65	-1,52	65,86
421	2069088096	kade	--	-1,56	-1,41	-1,52	-1,56	106,86
422	2069088096	kade	--	-1,73	-1,40	-1,56	-1,40	156,69
423	2069088096	kade	--	-1,25	-1,25	-1,40	-1,25	11,27

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
424	2069088096	kade	--	-1,84	-1,50	-1,63	-1,56	538,10
425	2069088096	kade	--	-1,75	-1,43	-1,56	-1,43	20,14
426	2069088096	kade	--	-1,80	-1,41	-1,43	-1,66	218,77
427	2069088096	kade	--	-1,64	-1,64	-1,66	-1,64	14,84
428	2069088096	kade	--	-1,83	-1,80	-1,64	-1,83	20,61
429	2069088096	kade	--	-1,84	-1,74	-1,83	-1,74	59,57
430	2069088096	kade	--	-1,57	-1,03	-1,55	-1,03	57,64
431	2069088096	kade	-0,81	-0,81	-0,81	-0,81	-0,81	0,75
432	2069088096	kade	--	-1,34	-1,34	-0,82	-1,34	1,20
433	2069088167	buildup	--	-1,63	-1,31	-1,48	-1,48	252,60
434	2069088478	breakline	--	-0,66	-0,66	-0,68	-0,66	2,26
435	2069088471	breakline	--	0,56	0,56	0,33	0,56	11,77
436	2069088154	kade	--	-1,21	-0,98	-1,69	-1,13	40,43
437	2069088154	kade	--	-1,77	-0,63	-1,13	-1,69	82,34
438	2069088171	buildup	--	-1,50	-1,14	-1,11	-1,50	76,76
439	2069088452	breakline	--	0,29	0,29	-0,30	0,29	2,06
440	2069088523	water	-1,94	-1,94	-1,94	-1,94	-1,94	1748,36
441	2069088543	water	-1,97	-1,97	-1,97	-1,97	-1,97	118,89
442	2069088247	buildup	--	-0,97	-0,86	-1,05	-0,97	9,94
443	2069088247	buildup	--	-1,20	-1,05	-0,97	-1,05	4,59
444	2069088247	buildup	--	-1,06	-0,80	-1,04	-1,05	15,90
445	2069088353	breakline	--	-1,30	-0,98	-0,96	-1,30	56,45
446	2069088353	breakline	--	-1,30	-1,30	-1,30	-1,30	0,60
447	2069088512	water	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	122,98
448	2069088447	breakline	--	0,28	0,28	0,24	0,28	1,71
449	2069088385	breakline	--	-1,33	-0,82	-1,03	-1,03	39,08
450	2069088091	kade	--	-1,85	-0,75	-1,38	-1,15	572,52
451	2069088316	breakline	--	-1,46	-0,87	-0,87	-0,87	28,30
452	2069088460	breakline	--	0,50	0,50	0,31	0,50	2,62
453	2069088335	breakline	--	-1,10	-0,49	-0,53	-1,10	30,02
454	2069088400	breakline	--	-1,46	-1,11	-1,46	-1,15	33,68
455	2069088404	breakline	--	-0,99	-0,56	-0,92	-0,95	71,33
456	2069088404	breakline	--	-1,06	-0,92	-0,95	-1,06	19,23
457	2069088116	kade	--	-1,81	-1,05	-0,97	-1,49	253,87
458	2069088116	kade	--	-1,81	-1,02	-1,49	-1,44	130,21

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
459	2069088116	kade	--	-1,56	-0,96	-1,44	-0,97	150,41
460	2069088315	breakline	--	-0,99	-0,91	-1,07	-0,91	1,85
461	2069088262	breakline	--	-1,61	-0,98	-1,50	-1,61	30,62
462	2069088451	breakline	--	0,11	0,11	0,27	0,11	3,47
463	2069088271	breakline	--	-1,77	-0,66	-0,50	-1,77	103,37
464	2069088298	breakline	--	-1,79	-0,71	-0,47	-1,79	81,97
465	2069088476	breakline	--	-0,71	-0,71	-0,60	-0,71	23,34
466	2069088244	buildup	--	-1,14	-0,35	-1,80	-1,02	55,91
467	2069088190	buildup	--	-1,31	-1,23	-1,31	-1,23	1,00
468	2069088337	breakline	--	-1,46	-0,14	-0,13	-1,46	59,68
469	2069088456	breakline	--	0,39	0,39	0,20	0,39	0,81
470	2069088462	breakline	--	0,62	0,62	0,60	0,62	0,56
471	2069088484	breakline	--	0,76	0,76	0,75	0,76	0,55
472	2069088443	breakline	--	-0,07	-0,07	-0,99	-0,07	3,74
473	2069088237	buildup	--	-1,60	-0,76	-1,60	-1,60	40,39
474	2069088472	breakline	--	0,29	0,29	0,50	0,29	1,33
475	2069088286	breakline	--	-2,43	-0,36	-0,37	-0,37	35,62
476	2069088514	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	4,68
477	2069088480	breakline	--	0,75	0,75	0,73	0,75	1,79
478	2069088092	kade	--	-1,33	-1,16	-1,18	-1,33	4,31
479	2069088442	breakline	--	-1,23	-0,84	-1,03	-1,03	58,19
480	2069088515	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	34,45
481	2069088453	breakline	--	0,43	0,43	0,21	0,43	6,02
482	2069088169	buildup	--	-1,42	-1,14	-1,24	-1,24	56,07
483	2069088378	breakline	--	-1,18	-0,95	-1,43	-1,08	94,19
484	2069088448	breakline	--	0,42	0,42	-0,06	0,42	0,84
485	2069088516	water	-1,81	-1,81	-1,81	-1,81	-1,81	31,08
486	2069088465	breakline	--	0,44	0,44	0,33	0,44	3,26
487	2069088467	breakline	--	0,51	0,51	0,43	0,51	8,21
488	2069088479	breakline	--	-0,71	-0,71	-0,69	-0,71	2,02
489	2069088482	breakline	--	0,76	0,76	0,77	0,76	1,05
490	2069088474	breakline	--	-0,66	-0,66	-0,68	-0,66	3,47
491	2069088540	water	-1,94	-1,94	-1,94	-1,94	-1,94	531,15
492	2069088311	breakline	--	-1,36	-0,64	-1,53	-1,36	53,84
493	2069088458	breakline	--	0,51	0,51	0,35	0,51	3,43

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
494	2069088468	breakline	--	0,44	0,44	0,43	0,44	3,80
495	2069088477	breakline	--	-0,63	-0,63	-0,60	-0,63	4,49
496	2069088445	breakline	--	0,21	0,21	0,48	0,21	2,71
497	2069088172	buildup	--	-1,49	-1,02	-1,81	-1,49	96,39
498	2069088352	breakline	--	-1,38	-0,44	-1,43	-1,06	291,06
499	2069088475	breakline	--	-0,63	-0,63	-0,73	-0,63	27,65
500	2069088513	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	569,74
501	2069088450	breakline	--	0,62	0,62	0,27	0,62	1,89
502	2069088281	breakline	--	-1,79	-1,15	-1,40	-1,77	38,27
503	2069088329	breakline	--	-0,83	-0,16	-0,29	-0,58	77,43
504	2069088466	breakline	--	0,29	0,29	0,39	0,29	4,26
505	2069088239	buildup	--	-1,35	-1,35	-1,58	-1,35	1,33
506	2069088239	buildup	--	-1,56	-1,18	-1,33	-1,56	24,32
507	2069088317	breakline	--	-1,03	-1,03	-0,87	-1,03	1,82
508	2069088245	buildup	--	-0,95	-0,30	-1,25	-0,95	36,64
509	2069088245	buildup	--	-1,18	-1,18	-0,95	-1,18	2,16
510	2069088405	breakline	--	-1,48	-0,34	-1,00	-1,48	39,55
511	2069088473	breakline	--	-0,73	-0,73	-0,74	-0,73	0,98
512	2069088354	breakline	--	-1,18	0,03	-0,71	-0,71	69,35
513	2069088093	kade	--	-1,48	-1,09	-1,40	-1,18	33,40
514	2069088461	breakline	--	0,40	0,40	0,60	0,40	1,33
515	2069088238	buildup	--	-1,25	-1,25	-1,35	-1,25	0,70
516	2069088238	buildup	--	-1,06	0,12	-1,25	-0,11	52,41
517	2069088238	buildup	--	-0,26	-0,12	-0,11	-0,26	0,59
518	2069088238	buildup	--	-1,64	-0,66	-0,27	-1,60	119,61
519	2069088299	breakline	--	-0,81	-0,47	-0,62	-0,47	76,41
520	2069088156	kade	--	-1,72	-1,21	-1,56	-1,64	124,54
521	2069088168	buildup	--	-1,37	-1,23	-1,43	-1,23	50,87
522	2069088242	buildup	-1,78	-1,78	-1,78	-1,78	-1,78	2,27
523	2069088454	breakline	--	0,28	0,28	0,44	0,28	10,24
524	2069088430	breakline	--	-2,93	-0,68	-1,18	-1,18	30,04
525	2069088241	buildup	--	-1,31	-1,31	-1,33	-1,31	1,07
526	2069088241	buildup	--	-1,32	-0,85	-1,31	-0,95	52,85
527	2069088241	buildup	--	-1,17	-0,85	-0,95	-1,11	68,30
528	2069088457	breakline	--	0,40	0,40	0,35	0,40	5,26

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
529	2069088240	buildup	--	-1,18	-0,79	-0,86	-1,18	138,70
530	2069088240	buildup	--	-1,54	-1,24	-1,18	-1,54	2,15
531	2069088345	breakline	--	-1,49	-0,71	-0,97	-1,49	257,71
532	2069088389	breakline	--	-0,82	0,27	-0,78	-0,78	38,54
533	2069088276	breakline	--	-0,42	-0,37	-0,38	-0,38	34,17
534	2069088403	breakline	--	-1,63	-0,85	-1,56	-1,63	89,49
535	2069088455	breakline	--	0,11	0,11	0,19	0,11	3,02
536	2069088094	kade	--	-1,64	-1,64	-1,35	-1,64	31,60
537	2069088285	breakline	--	-1,18	-0,92	-1,09	-1,09	44,91
538	2069088173	buildup	--	-1,23	-0,93	-1,15	-1,21	25,21
539	2069088090	kade	--	-1,91	-1,41	-1,74	-1,41	61,31
540	2069088090	kade	--	-1,79	-0,98	-1,40	-1,38	408,93
541	2069088090	kade	--	-1,73	-1,20	-1,38	-1,46	56,23
542	2069088090	kade	--	-1,70	-1,16	-1,46	-1,16	33,53
543	2069088090	kade	--	-1,87	-0,57	-1,15	-0,62	196,95
544	2069088090	kade	--	-1,81	-0,29	-0,63	-1,46	353,07
545	2069088090	kade	--	-1,86	-0,85	-1,46	-1,77	160,21
546	2069088090	kade	--	-1,55	-1,54	-1,77	-1,54	7,09
547	2069088090	kade	--	-1,78	-0,86	-1,54	-1,52	112,31
548	2069088090	kade	--	-1,68	-1,53	-1,52	-1,56	44,14
549	2069088090	kade	--	-1,58	-1,33	-1,56	-1,48	93,34
550	2069088310	breakline	--	-1,66	-1,50	-1,37	-1,54	35,32
551	2069088246	buildup	--	-0,46	-0,28	-0,34	-0,34	150,76
552	2069088341	breakline	--	-1,62	-0,79	-0,89	-0,89	33,04
553	2069088446	breakline	--	0,24	0,24	0,36	0,24	1,14
554	2069088372	breakline	--	-2,84	-0,95	-0,95	-0,95	31,23
608	2069088328	breakline	--	-1,63	-1,63	-1,63	-1,63	11,20
609	2069088328	breakline	--	-1,68	-1,62	-1,63	-1,68	20,53
610	2069088387	breakline	--	-1,90	-1,62	-1,90	-1,90	47,26
611	2069088505	water	-1,98	-1,98	-1,98	-1,98	-1,98	849,95
612	2069088386	breakline	--	-1,77	-1,50	-1,75	-1,75	44,65
613	2069088538	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	1123,18
614	2069088268	breakline	--	-1,82	-1,52	-1,79	-1,79	58,07
615	2069088258	buildup	--	-1,69	-1,10	-1,42	-1,69	50,71
616	2069088359	breakline	--	-1,57	-1,46	-1,71	-1,57	33,39

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
618	2069088342	breakline	--	-1,82	-1,47	-1,82	-1,82	41,26
619	2069088365	breakline	--	-1,31	-0,79	-1,13	-0,98	100,32
620	2069088111	kade	--	-1,85	-1,63	-1,72	-1,82	301,97
621	2069088111	kade	--	-1,76	-1,20	-1,82	-1,63	479,82
622	2069088111	kade	--	-1,63	-1,63	-1,63	-1,63	10,81
623	2069088111	kade	--	-1,68	-1,58	-1,63	-1,68	20,43
624	2069088111	kade	--	-1,82	-1,58	-1,68	-1,58	307,17
625	2069088360	breakline	--	-1,85	-1,55	-1,74	-1,85	33,87
626	2069088334	breakline	--	-1,75	-1,50	-1,74	-1,74	34,43
627	2069088344	breakline	--	-1,80	-1,59	-1,80	-1,80	39,07
628	2069088078	kade	--	-1,91	-1,22	-1,62	-1,83	851,49
629	2069088536	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	1062,45
631	2069088155	kade	--	-1,43	-0,98	-1,34	-1,34	123,70
633	2069088109	kade	--	-1,83	-1,50	-1,64	-1,62	210,77
634	2069088109	kade	--	-1,90	-0,92	-1,00	-1,53	814,58
635	2069088109	kade	--	-1,70	-0,83	-1,75	-1,20	501,66
636	2069088109	kade	--	-1,77	-0,79	-1,21	-0,90	190,50
638	2069088260	buildup	--	-1,40	-1,11	-1,54	-1,29	20,94
639	2069088433	breakline	--	-1,84	-1,49	-1,70	-1,70	34,21
641	2069088110	kade	--	-1,89	-1,70	-1,69	-1,89	405,03
642	2069088110	kade	--	-1,79	-1,54	-1,89	-1,71	65,32
643	2069088110	kade	--	-1,90	-1,02	-1,71	-1,75	142,40
644	2069088110	kade	--	-1,85	-1,85	-1,76	-1,85	1,84
645	2069088110	kade	--	-1,92	-1,62	-1,85	-1,91	525,22
646	2069088257	buildup	--	-1,68	-1,37	-1,29	-1,68	6,58
647	2069088539	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	1142,18
648	2069088106	kade	--	-1,85	-1,49	-1,71	-1,71	816,42
649	2069088153	kade	--	-1,44	-0,63	-1,19	-1,19	42,04
650	2069088439	breakline	--	-1,12	-0,75	-0,73	-1,12	68,90
651	2069088369	breakline	--	-1,59	-1,49	-1,81	-1,55	80,12
654	2069088531	water	-1,97	-1,97	-1,97	-1,97	-1,97	813,00
655	2069088580	water	-1,94	-1,94	-1,94	-1,94	-1,94	38,06
656	2069088520	water	-1,43	-1,43	-1,43	-1,43	-1,43	120,12
657	2069088373	breakline	--	-1,58	-1,43	-1,88	-1,54	42,12
659	2069088259	buildup	--	-1,47	-1,39	-1,64	-1,44	22,07

Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
versie van Kerksingel - Bergambacht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	ISO_H	Min.AH	Max.AH	H-1	H-n	Lengte
693	2069088393	breakline	--	-0,49	0,88	0,00	-0,49	40,81
694	2069088158	kade	--	-1,91	-1,67	-1,67	-1,91	29,70
695	2069088158	kade	--	-1,67	-1,67	-1,33	-1,67	25,16
696	2069088190	buildup	--	-0,35	0,21	-1,23	-0,35	32,45
697	2069088394	breakline	--	-0,92	0,06	-0,70	-0,70	45,22
698	2069088435	breakline	--	-1,43	-1,06	-1,02	-1,43	47,51
699	2069088166	buildup	--	-1,54	-1,15	-1,54	-1,54	21,14
700	2069088383	breakline	--	-1,58	-0,82	-1,13	-1,58	140,19
701	2069088428	breakline	--	-0,80	0,46	-1,00	0,44	37,79
702	2069088174	buildup	--	-1,12	-1,12	-1,27	-1,12	0,50
703	2069088174	buildup	--	-1,05	-0,77	-1,11	-1,05	3,81
704	2069088174	buildup	--	-1,22	-1,22	-1,05	-1,22	1,14
705	2069088245	buildup	--	-1,25	-1,25	-1,49	-1,25	2,49
706	2069088521	water	-1,98	-1,98	-1,98	-1,98	-1,98	33,10
707	2069088336	breakline	--	-1,27	-0,13	-1,55	-1,27	30,10
708	2069088112	kade	--	-2,12	-0,58	-0,64	-0,64	31,98
709	2069088096	kade	--	0,42	0,42	-0,98	0,42	0,60
710	2069088096	kade	--	0,00	0,71	0,44	0,00	43,43
711	2069088096	kade	--	-0,60	0,01	0,00	-0,60	3,48
712	2069088096	kade	--	-1,75	-0,93	-1,10	-1,56	95,60
713	2069088096	kade	--	-1,31	-0,12	-1,55	-0,13	39,23
714	2069088096	kade	--	-1,54	-0,08	-0,13	-1,46	48,53
6121	Veerweg		-0,80	-0,80	-0,80	-0,80	-0,80	504,40
6122	2069088209	buildup	--	-1,27	-0,96	-1,15	-0,96	69,77
6123	2069088518	water	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	1105,54
6124	2069088518	water	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	-1,90	625,99
6126	2069088417	breakline	--	-1,80	-1,80	-1,72	-1,80	9,48
6127	2069088536	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	17,37
6128	2069088536	water	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	-1,99	691,33
6129	2069088109	kade	--	-1,72	-1,52	-1,72	-1,56	18,93

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030

Model eigenschap

Omschrijving	basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
Verantwoordelijke	Patricia
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaa RMW-2012
Aangemaakt door	Patricia op 20-9-2019
Laatst ingezien door	Patricia op 7-10-2019
Model aangemaakt met	Geomilieu V5.10
Origineel project	3Ddata model NL
Originele omschrijving	model Bergambacht - Kerksingel
Geïmporteerd door	Patricia op 20-9-2019
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	-1,4
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken schermen	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

BIJLAGE III

Rekenresultaten geluidbelasting vanwege de N210

Rapport: Resultatentabel
 Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groepsreductie: N210
 Ja

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Lden
T_01_A	Toetspunt westgevel	113334,99	438297,94	1,50	49
T_01_B	Toetspunt westgevel	113334,99	438297,94	4,50	50
T_02_A	Toetspunt noordgevel	113341,44	438302,03	1,50	35
T_02_B	Toetspunt noordgevel	113341,44	438302,03	4,50	38
T_03_A	Toetspunt oostgevel	113347,21	438297,47	1,50	46
T_03_B	Toetspunt oostgevel	113347,21	438297,47	4,50	48
T_04_A	Toetspunt zuidgevel	113340,38	438293,43	1,50	51
T_04_B	Toetspunt zuidgevel	113340,38	438293,43	4,50	53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE IV

Rekenresultaten geluidbelasting vanwege de N207/N478

Rapport: Resultatentabel
 Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groepsreductie: N207 en N478
 Ja

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Lden
T_01_A	Toetspunt westgevel	113334,99	438297,94	1,50	44
T_01_B	Toetspunt westgevel	113334,99	438297,94	4,50	46
T_02_A	Toetspunt noordgevel	113341,44	438302,03	1,50	39
T_02_B	Toetspunt noordgevel	113341,44	438302,03	4,50	41
T_03_A	Toetspunt oostgevel	113347,21	438297,47	1,50	34
T_03_B	Toetspunt oostgevel	113347,21	438297,47	4,50	38
T_04_A	Toetspunt zuidgevel	113340,38	438293,43	1,50	45
T_04_B	Toetspunt zuidgevel	113340,38	438293,43	4,50	47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE V

Gecumuleerde rekenresultaten wegverkeerslawaaï

Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting wegverkeer

Rapport: Resultatentabel
 Model: basismodel Kerksingel 11 Bergambacht, prognose 2030
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Lden
T_01_A	Toetspunt westgevel	113334,99	438297,94	1,50	52
T_01_B	Toetspunt westgevel	113334,99	438297,94	4,50	54
T_02_A	Toetspunt noordgevel	113341,44	438302,03	1,50	42
T_02_B	Toetspunt noordgevel	113341,44	438302,03	4,50	45
T_03_A	Toetspunt oostgevel	113347,21	438297,47	1,50	48
T_03_B	Toetspunt oostgevel	113347,21	438297,47	4,50	50
T_04_A	Toetspunt zuidgevel	113340,38	438293,43	1,50	54
T_04_B	Toetspunt zuidgevel	113340,38	438293,43	4,50	56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

FIGUREN

Overzicht modellering



Detailweergave model met inzoom op planlocatie

