

Akoestisch onderzoek weg- en railverkeerslawaai

Stadhouderspark Vught

Opdrachtgever: BRO

Contactpersoon: De heer F. Tijhof

Onderzoek: Akoestisch onderzoek weg- en railverkeerslawaai
Stadhouderspark Vught

Rapportnummer: 16.531.02-04

Datum: 25 april 2017

Uitgevoerd door: WINDMILL
Milieu I Management I Advies
Postbus 5
6267 ZG Cadier en Keer
Tel. 043 407 09 71
www.adviesburowindmill.nl
info@wmma.nl

Contactpersoon: ing. P.G.H. Kerckhoff

Inhoudsopgave

1 Inleiding	4
2 Uitgangspunten.....	5
2.1 Situering.....	5
2.2 Verkeersgegevens.....	5
2.2.1 Wegverkeer.....	5
2.2.2 Railverkeer.....	6
2.3 Rekenmethode	6
3 Toetsingskader	8
3.1 Wegverkeerslawaai	8
3.1.1 Geluidzones	8
3.1.2 Voorkeursgrenswaarde en ontheffingswaarde	9
3.1.3 Wettelijke aftrek	9
3.2 Railverkeer.....	10
3.2.1 Geluidzone	10
3.2.2 Voorkeursgrenswaarde en ontheffingswaarde	10
3.3 Cumulatie.....	10
3.3.1 Wet geluidhinder	10
3.3.2 Goede ruimtelijke ordening.....	11
3.4 Bouwbesluit.....	11
3.5 Gemeentelijk geluidbeleid.....	11
4 Rekenresultaten en toetsing	12
4.1 Rekenresultaten.....	12
4.2 Toetsing	12
4.2.1 Toetsing Wgh.....	12
4.2.2 Beoordeling 30 km/h-wegen	13
4.3 Maatregelen.....	13
4.4 Cumulatie.....	14
4.4.1 Wet geluidhinder	14
4.4.2 Goede ruimtelijke ordening.....	14
4.5 Toets gemeentelijk geluidbeleid	14
5 Conclusie.....	16

Bijlagen

- I Invoergegevens rekenmodellen
- II Rekenresultaten rekenmodellen
- III Tabel geluidbelastingen

1 Inleiding

In opdracht van BRO is door Windmill Milieu en Management een akoestisch onderzoek weg- en railverkeerslawaai uitgevoerd voor het woningbouwplan Stadhouderspark te Vught. Binnen het plan worden 31 woningen gerealiseerd.

In verband met de realisatie van het plan wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. In het kader van deze procedure is conform het gestelde in de Wet geluidhinder (Wgh) een onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting ten gevolge van de zoneringsplichtige geluidbronnen waarvan de zone het plangebied overlapt. De planlocatie is gelegen binnen de wettelijk vastgestelde zone van de Postweg, Reutsedijk, Kampdijklaan en het doorgaande spoor Eindhoven - 's-Hertogenbosch. De geluidbelasting is getoetst aan het stelsel van voorkeurswaarden en maximale ontheffingswaarden uit de Wet geluidhinder. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de relevante 30 km/uur-wegen in de directe nabijheid van het plan meegenomen.

Het onderzoek is uitgevoerd volgens de regels van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. In voorliggende rapportage zijn de uitgangspunten, rekenresultaten en conclusies van het onderzoek beschreven.

2 Uitgangspunten

2.1 Situering

Het plangebied is gelegen ten zuidwesten van de kruising Postweg-Kampdijklaan in de gemeente Vught. In navolgende figuur is het plangebied weergegeven.



Figuur 2.1: Ligging plangebied

Woningen zijn zogenoemde geluidgevoelige bestemmingen conform de Wgh. Voor de woningen wordt een akoestisch onderzoek weg- en railverkeerslawaai uitgevoerd. De planlocatie is gelegen binnen de wettelijk vastgestelde geluidzone van de Postweg, Reutsedijk, Kampdijklaan en het doorgaande spoor Eindhoven - 's-Hertogenbosch. Verder is de planlocatie gelegen binnen de invloedssfeer van de Kampdijklaan (deels 30 km/h) en de Louise van Colignyalaan (30 km/h).

2.2 Verkeersgegevens

2.2.1 Wegverkeer

De verkeersgegevens zijn aangeleverd door de gemeente Vught. Het betreft prognosegegevens voor de jaren 2020 en 2030. Om te komen tot een prognose voor het jaar 2027 zijn de intensiteiten voor de jaren 2020 en 2030 lineair geïnterpoleerd.

De verkeersgegevens van de relevante wegen zijn in tabel 2.1 samengevat.

Tabel 2.1 Verkeersgegevens (2027)

Wegvak	Etmaal [mvt/etm.] 2020	Etmaal [mvt/etm.] 2030	Etmaal [mvt/etm.] 2027	Type wegdek	Rij- snelheid [km/uur]
Postweg (Kampdijklaan-Heunweg)	6780	7523	7300	Dubofalt ¹	50
Postweg (Louise de Colignyalaan-Kampdijklaan)	3845	4028	3973	Dubofalt ¹	50
Postweg (Poortlaan-Louise de Colignyalaan)	3250	3404	3358	Dubofalt ¹	50
Kampdijklaan* (Postweg-Willem de Zwijgerlaan)	752	808	791	Elementen- verharding in keperverband	30
Kampdijklaan (Reutsedijk-Postweg)	3003	3520	3365	Elementen- verharding in keperverband	60
Kampdijklaan (Gementweg-Reutsedijk)	2331	2853	2696	Elementen- verharding in keperverband	60
Reutsedijk	827	830	829	DAB	60
Louise de Colignyalaan*	1060	1089	1080	Elementen- verharding in keperverband	30

* niet zoneplichtig

Voor een volledig overzicht van de gehanteerde verkeersgegevens wordt verwezen naar bijlage I.

2.2.2 Railverkeer

De verkeersgegevens van het doorgaande spoor zijn afkomstig uit het Geluidregister. De gegevens zijn te raadplegen en te downloaden via het geluidregister². Voor dit onderzoek is gebruik gemaakt van een recente download van 17 januari 2017.

2.3 Rekenmethode

De te verwachten geluidbelastingen zijn bepaald conform Standaard Rekenmethode II zoals beschreven in het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hiertoe is gebruik gemaakt van het computerprogramma Geomilieu, versie 4.21.

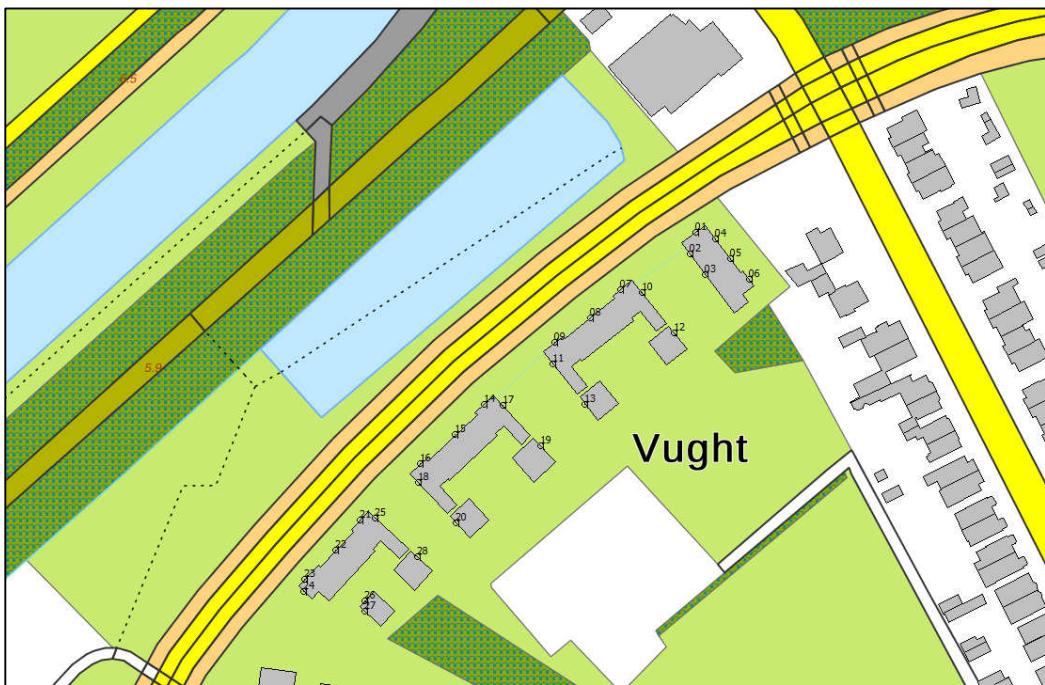
De omgeving van het plan is gemodelleerd overeenkomstig de aangeleverde tekeningen en kadastrale ondergronden (www.pdok.nl). Buiten de gemodelleerde bodemgebieden wordt gerekend met een akoestisch reflecterende bodem (bodemfactor 0,0).

De rekenpunten zijn gesitueerd op de gevels van de bouwblokken. Uitgangspunt is dat de woningen maximaal 3 bouwlagen hoog worden. De geluidbelastingen zijn gesitueerd in het vrije veld op een rekenhoogte van 1,5; 4,5 en 7,5 meter boven plaatselijk maaiveld.

In de navolgende figuur is de ligging van de toetspunten weergegeven.

¹ De wegdekcorrectiefactoren zijn afkomstig van de lijst: C_{wegdek}, versie 3-11-2016 van www.infomil.nl. Opgemerkt wordt dat voor middelzware en zware voertuigen de correctiefactoren alleen geldig zijn bij een snelheid van 60 tot 80 km/h. Omdat de snelheid op de Postweg 50 km/h bedraagt is alleen rekening gehouden met de wegdekcorrecties vanwege lichte motorvoertuigen.

² <http://www.geluidregisterspoor.nl/>



Figuur 2.2: Ligging toetspunten

Voor een volledig overzicht van de invoergegevens van het rekenmodel wordt verwezen naar bijlage I.

3 Toetsingskader

Conform de Wgh dient overeenkomstig het gestelde in artikel 1 van deze Wet met betrekking tot de geluidbelasting van een weg de Europese dosismaat L_{den} in dB te worden bepaald bij geluidgevoelige objecten. De Wgh geeft grenswaarden ten aanzien van de geluidbelasting op de gevels van woningen.

3.1 Wegverkeerslawaai

3.1.1 Geluidzones

Overeenkomstig artikel 74 van de Wgh heeft een weg een zone die zich uitstrek vanaf de as van de weg. De breedte van de zone wordt, overeenkomstig artikel 75 van de Wet, aan weerszijden van de weg gemeten vanaf de buitenste begrenzing van de buitenste rijstrook. Binnen deze zones worden eisen gesteld aan de geluidbelasting. Buiten de zones worden geen eisen gesteld. De ruimte boven en onder de weg behoort tot de zone van de weg. Een weg is niet zoneplichtig indien deze is gelegen binnen een woonerf (artikel 74 lid 2a Wgh) of als voor de weg een maximum snelheid van 30 km/h geldt (artikel 74 lid 2b Wgh).

De breedte van de geluidzone van een weg is afhankelijk van het aantal rijstroken van de weg en de binnenstedelijke of buitenstedelijke ligging van de weg. In onderstaande tabel zijn de zonebreedtes uit artikel 74 lid 1 onder a en b van de Wgh samengevat. De aangegeven breedte geldt aan weerszijden van de weg. Overeenkomstig de Handleiding Akoestisch Onderzoek Wegverkeer (versie 2008)³ wordt het aantal rijstroken bepaald door de hoofdrijbanen en de parallelbanen. Verbindingsbogen tussen twee rijkswegen en op- en afritten tellen daarbij niet mee. Op- en afritten maken wel deel uit van de weg om de begrenzing van de buitenste rijstrook te bepalen. De breedte van de geluidzones als functie van het aantal rijstroken van de weg en het soort gebied is weergegeven in tabel 3.1.

Tabel 3.1: Breedte geluidzones aan weerszijden van de weg in meters

Gebied	Aantal rijstroken	Breedte geluidzones in meter (art. 74)
Binnenstedelijk	1 of 2 rijstroken	200
	3 of meer rijstroken	350
Buitenstedelijk	1 of 2 rijstroken	250
	3 of 4 rijstroken	400
	5 of meer rijstroken	600

De Postweg is binnenstedelijk gelegen en heeft 2 rijstroken, waardoor de zonebreedte 200 meter bedraagt. De Kampdijklaan (deels) en de Reutsedijk zijn buitenstedelijk gelegen en hebben 1 rijstrook, waardoor de zonebreedte 250 meter bedraagt.

³ Publicatienummer DVS-2007-010 ISBN-nr. 978-90-369-5757-1 d.d. december 2008

3.1.2 Voorkeursgrenswaarde en ontheffingswaarde

Normen met betrekking tot de geluidbelasting vanwege wegverkeer ter plaatse van geprojecteerde gelidgevoelige gebouwen (woningen) zijn vermeld in artikel 82 en 83 van de Wgh. De voorkeursgrenswaarde voor de geluidbelasting op de gevel van woningen bedraagt 48 dB. De maximaal toelaatbare geluidbelasting overeenkomstig artikel 83 is in navolgende tabel 3.2 samengevat.

Tabel 3.2: Maximale ontheffingswaarden woningen

Artikel 83	Situatie	Maximale ontheffingswaarde
lid 1	binnenstedelijke woningen	58 dB
	buitenstedelijke woningen	53 dB
Lid 2	nieuwe binnenstedelijke woningen	63 dB
Lid 3, onder a.	bestaande binnenstedelijke woningen, nieuwe weg	63 dB
Lid 3, onder b.	bestaande buitenstedelijke woningen, nieuwe weg	58 dB
Lid 4	buitenstedelijke agrarische bedrijfswoning	58 dB
Lid 5**	binnenstedelijke vervangende nieuwbouw	68 dB
Lid 6**	vervangende nieuwbouw binnen bebouwde kom en binnen zone van autoweg of autosnelweg*	63 dB
Lid 7**	buitenstedelijke vervangende nieuwbouw	58 dB

* Nieuwe woningen (niet vervangende nieuwbouw) binnen de zone van een autoweg of autosnelweg zijn overeenkomstig artikel 1 van de Wgh altijd buitenstedelijk gelegen.

** Met dien verstande dat de vervanging niet zal leiden tot een ingrijpende wijziging van de bestaande stedebouwkundige functie of structuur en een wezenlijke toename van het aantal geluidgehinderden bij toetsing op bouwplanniveau voor ten hoogste 100 woningen.

In onderhavige situatie is sprake van nieuwe woningen in stedelijk gebied. De maximale ontheffingswaarde bedraagt derhalve 63 dB.

Indien het college van B&W een hogere waarde dan de voorkeursgrenswaarde wenst vast te stellen, dienen maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting tot de voorkeursgrenswaarde, te stuiten op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke of financiële aard.

Indien niet aan de maximale ontheffingswaarde kan worden voldaan en maatregelen aan de bron en in de overdracht gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting tot de maximale ontheffingswaarde op overwegende bezwaren stuiten van stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke of financiële aard, is het mogelijk om woningen te realiseren door het toepassen van dove gevels of gevels van geluidwerende schermen te voorzien.

3.1.3 Wettelijke aftrek

Op grond van verdere ontwikkelingen in de techniek en het treffen van geluidreducerende maatregelen aan de motorvoertuigen is te verwachten dat het wegverkeer in de toekomst minder geluid zal produceren dan momenteel het geval is. Binnen de Wgh is in artikel 110g juncto artikel 3.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 de mogelijkheid geschapen om deze vermindering van de geluidproductie in de geluidbelasting door te voeren. Deze aftrek bedraagt:

- 3 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wgh 56 dB is;
- 4 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wgh 57 dB is;
- 2 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidbelasting (onder toepassing van artikel 110g Wgh) niet 56 of 57 dB bedraagt;
- 5 dB voor de overige wegen;
- 0 dB bij de bepaling van de geluidwering van de gevel.

De snelheid op de beschouwde wegen bedraagt minder dan 70 km/uur, waardoor de aftrek 5 dB bedraagt.

3.2 Railverkeer

3.2.1 Geluidzone

De zones langs het spoor zijn afhankelijk van de vastgestelde geluidproductieplafond (GPP-waarde) langs het spoor.

Voor het doorgaande spoor Eindhoven – ‘s-Hertogenbosch heeft het ten opzichte van het plangebied dichtstbijzijnde referentiepunt een waarde van 71,8 dB. Conform het Besluit geluidhinder (Bgh) is in onderhavige situatie een wettelijke geluidzone van 900 meter van toepassing. De van toepassing zijnde geluidzone van het doorgaande spoor overlapt het plangebied.

3.2.2 Voorkeursgrenswaarde en ontheffingswaarde

De voorkeurswaarde voor de geluidbelasting vanwege het railverkeer bedraagt 55 dB (art. 4.9, lid 1 Bgh) voor nieuwe woningen. De maximale ontheffingswaarde is 68 dB (art. 4.10 Bgh).

3.3 Cumulatie

3.3.1 Wet geluidhinder

Artikel 110f van de Wgh schrijft voor dat bij het vaststellen van hogere grenswaarden rekening gehouden dient te worden met cumulatie van meerdere geluidbronnen en/of lawaaisoorten. De wijze waarop de cumulatieve geluidbelasting dient te worden bepaald, is opgenomen in artikel 1.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Volgens het gestelde in het genoemde voorschrift wordt deze rekenmethode toegepast als er sprake is van blootstelling aan meer dan één geluidbron. Allereerst dient vastgesteld te worden of van een relevante blootstelling door meerdere bronnen sprake is. Dit is alleen het geval indien de zogenaamde voorkeurswaarde van die onderscheiden bronnen wordt overschreden. In dit geval berekent de methode de gecumuleerde geluidbelasting rekening houdend met de verschillen in hinderbeleving van de verschillende geluidbronnen.

3.3.2 Goede ruimtelijke ordening

In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidbelastingen vanwege de niet-zoneplichtige wegen (30 km/h) en de cumulatieve geluidbelasting ten gevolge van alle wegen inzichtelijk gemaakt. Voor de cumulatieve geluidbelastingen zijn zowel de zoneplichtige wegen en spoorwegen als de niet zoneplichtige wegen (30 km/h) beschouwd. Op basis van vaste jurisprudentie dient in het kader van een goede ruimtelijke ordening inzichtelijk te worden gemaakt of er sprake is van een aanvaardbaar akoestisch woon- en leefklimaat. Het akoestisch woon- en leefklimaat als gevolg van de relevante omliggende wegen in de nabijheid van het plan is onderzocht.

Voor niet-zoneplichtige wegen en de cumulatieve geluidbelastingen zijn de normen uit de Wgh niet van toepassing. Ter vergelijking worden de geluidbelastingen beoordeeld aan de hand van de voorkeursgrenswaarde (48 dB) en maximale ontheffingswaarde uit de Wgh voor een vergelijkbare 50 km-weg. Er wordt op deze manier getoetst of er sprake is van een goede ruimtelijke ordening. De hoogste toelaatbare geluidbelasting voor nieuwe woningen in binnenstedelijk gebied bedraagt 63 dB (artikel 83 lid 2 van de Wgh).

De cumulatieve geluidbelastingen worden exclusief aftrek artikel 110g Wgh inzichtelijk gemaakt.

3.4 Bouwbesluit

Overeenkomstig artikel 3.2 van het Bouwbesluit 2012 geldt dat een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering heeft met een minimum van 20 dB. Conform artikel 3.3, eerste lid van het Bouwbesluit 2012, blijkt dat bij een krachtens de Wgh of de Tracéwet vastgesteld hogere-waardenbesluit, de geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructie bepaald volgens de NEN 5077 niet kleiner mag zijn dan het verschil tussen de in dat besluit opgenomen hoogst toelaatbare geluidbelasting voor wegverkeer en 33 dB. Artikel 3.3. van het Bouwbesluit is niet van toepassing voor woningen die niet zijn gelegen binnen een zone van een weg.

3.5 Gemeentelijk geluidbeleid

Het gemeentelijk geluidbeleid wordt gepubliceerd op de gemeentelijke website of op de overheidswebsite voor lokale wet- en regelgeving (www.overheid.nl). De gemeente Vught heeft voor zover bekend geen geluidbeleid vastgesteld. In het kader van akoestische onderzoeken verkeerslawai wordt wel aangesloten bij het (verouderde) ontheffingenbeleid (d.d. 10 februari 1998) van de Provincie Noord-Brabant. Dit ontheffingenbeleid geldt als richtlijn.

4 Rekenresultaten en toetsing

4.1 Rekenresultaten

De hoogste geluidbelastingen (inclusief de aftrek overeenkomstig artikel 110g van de Wgh voor wegverkeerslawaai) per bouwblok zijn in navolgende tabel 4.1 samengevat. In figuur 5, bijlage I, is de nummering van de bouwblokken weergegeven.

Tabel 4.1: Rekenresultaten peiljaar 2027

Bouwblok	Hoogste geluidbelastingen, Lden [dB]					
	Postweg*	Kampdijklaan 60 km/h*	Reutsedijk*	Kampdijklaan 30 km/h*	Louise de Colignyalaan*	Spoorlijn
Blok 1	52	45	31	35	19	53
Blok 2a	51	42	27	22	20	52
Blok 2b	42	33	23	25	17	51
Blok 2c	42	31	16	13	25	46
Blok 3a	51	38	21	14	25	47
Blok 3b	42	33	16	17	12	50
Blok 3c	41	29	12	11	30	44
Blok 4a	52	34	22	10	34	46
Blok 4b	41	25	14	11	20	48
Blok 4c	40	24	14	5	35	44

*inclusief aftrek ex art. 110g Wgh

In bijlage II is een volledig overzicht van de rekenresultaten uit het rekenmodel opgenomen.

4.2 Toetsing

4.2.1 Toetsing Wgh

De geluidbelasting ten gevolge van de zoneplichtige Postweg bedraagt ten hoogste 52 dB ter plaatse van de nieuwe woningen. Hiermee wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet gerespecteerd. Aan de maximale ontheffingswaarde van 63 dB uit de Wgh wordt echter voldaan. In paragraaf 4.3 worden maatregelen onderzocht om te kunnen voldoen aan de voorkeursgrenswaarde.

Vanwege de zoneplichtige Kampdijklaan (wegvakken 60 km/h) en de Reutsedijk wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet overschreden. Vanwege de spoorlijn Eindhoven - 's-Hertogenbosch wordt de voorkeursgrenswaarde van 55 dB niet overschreden. De Wgh legt verder geen belemmeringen op voor de realisatie van het plan ten aanzien van de zoneplichtige Kampdijklaan, Reutsedijk en de spoorlijn Eindhoven - 's-Hertogenbosch.

4.2.2 Beoordeling 30 km/h-wegen

Voor niet-zoneplichtige wegen zijn de normen uit de Wet geluidhinder niet van toepassing. Ter vergelijking worden de geluidbelastingen beoordeeld aan de hand van de voorkeursgrenswaarde (48 dB) en maximale ontheffingswaarde uit de Wet geluidhinder voor een vergelijkbare 50 km-weg. Als gevolg van de Kampdijklaan (wegvakken 30 km/h) alsook de Louise de Colignylaan bedraagt de geluidbelasting hoogstens 35 dB. De voorkeursgrenswaarde uit de Wgh wordt hiermee niet overschreden. Geconcludeerd wordt dat vanwege de 30 km/h-wegen sprake is van een goed woon- en leefklimaat.

4.3 Maatregelen

In verband met de in paragraaf 4.1 geconstateerde overschrijding van de voorkeurswaarde vanwege de Postweg zijn maatregelen onderzocht. Maatregelen kunnen bestaan uit:

- het toepassen van bronmaatregelen zoals het terugdringen van de verkeersintensiteit, het toepassen van een stiller wegdektype en het verlagen van de maximum snelheid ter plaatse;
- het toepassen van overdrachtsmaatregelen door het plaatsen van een scherm of een wal;
- het toepassen van maatregelen bij de ontvanger zoals dove gevels en het integreren van schermen in de gevel. Dove gevels zijn gevels zonder te openen delen. Deze gevels hoeven niet getoetst te worden aan de normstelling uit de Wet geluidhinder.

Bronmaatregelen

De Postweg is een lokale ontsluitingsweg. Het terugdringen van de verkeersintensiteit op deze weg stuit op overwiegende bezwaren van verkeerskundige aard en verlangd medewerking van de gemeente.

Door het toepassen van een geluidreducerend wegdek (dunne deklaag type B) op de Postweg kan de geluidbelasting met maximaal 3 dB worden verlaagd⁴. Indien een geluidreducerend wegdek wordt aangebracht, wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB alsnog overschreden. Het vervangen van het huidige wegdek door een stiller wegdek is gezien de omvang van het plan niet alleen financieel onrendabel, ook zal een dergelijk stiller (en dus ook opener) wegdek problemen opleveren bij het beheer (de levensduur van deze stillere wegdekken is naar verwachting korter).

Verder kan de geluidbelasting worden gereduceerd door het verlagen van de maximale rijnsnelheid. Het verlagen van de maximum snelheid op deze weg behoeft echter medewerking van het bevoegd gezag en is gezien de aard van de weg onwenselijk.

Overdrachtsmaatregelen (schermen)

Om de geluidbelasting te reduceren tot maximaal de voorkeursgrenswaarde dient een afscherming te worden gerealiseerd van 6 meter hoog met een lengte van circa 230 meter. De kosten voor zo'n scherm worden geschat op circa € 950.000,-. Het plaatsen van een scherm is in de voorliggende situatie onrealistisch en stuit op bezwaren van stedenbouwkundig, planologische en verkeerskundige aard. Bovendien is, gezien de omvang van het plan en de benodigde reductie, het realiseren van een effectieve afscherming vanuit financieel oogpunt niet rendabel.

⁴ Wegdekcorrectiefactoren voor gebruik in het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012, C_{wegdek}, versie 3-11-2016

Maatregelen ontvanger

Omdat de maximale ontheffingswaarde ter plaatse van de woningen wordt gerespecteerd zijn maatregelen aan de gevel, zoals het toepassen van dove gevels, vanuit de Wgh niet aan de orde. Bij het realiseren van de woningen dienen de gevels wel een voldoende karakteristieke geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructies ($G_{A;k}$) te hebben zodat een binnenniveau van 33 dB gerespecteerd blijft.

Uit voorgaande wordt geconcludeerd dat het niet mogelijk of wenselijk is om maatregelen te treffen die de geluidbelastingen terugbrengen tot waarden die lager zijn dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Bij de gemeente Vught kan een hogere waarde voor de woningen worden aangevraagd.

4.4 Cumulatie

4.4.1 Wet geluidhinder

De voorkeursgrenswaarde wordt alleen overschreden vanwege de Postweg. Cumulatie in het kader van de Wgh is niet aan de orde.

4.4.2 Goede ruimtelijke ordening

In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de gecumuleerde geluidbelastingen vanwege alle geluidbronnen (wegen en spoorlijn) inzichtelijk gemaakt. In bijlage III is een overzicht opgenomen van de gecumuleerde geluidbelastingen.

De hoogste gecumuleerde geluidbelasting bedraagt 61 dB (exclusief aftrek ex art. 110g Wgh). Om een indruk te krijgen van de aanvaardbaarheid van de totale geluidssituatie wordt de gecumuleerde geluidbelasting beoordeeld aan de normen voor wegverkeerslawaai uit de Wgh. Opgemerkt wordt dat de gecumuleerde geluidbelasting is berekend exclusief aftrek ex art. 110g Wgh. Om de geluidbelasting te beoordelen aan de normstelling uit de Wgh, wordt de aftrek van 5 dB ex art. 110g Wgh wel toegepast. Geconcludeerd wordt dat de gecumuleerde geluidbelasting meer bedraagt dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt niet meer dan de maximale ontheffingswaarde voor wegverkeerslawaai van 63 dB uit de Wgh.

Gezien de beperkte schaal van dit plan is het niet mogelijk of wenselijk om bronmaatregelen (stiller asfalt) of overdrachtsmaatregelen (afscherming) te treffen die de gecumuleerde geluidbelastingen terugbrengen tot waarden die lager zijn dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. De maatregelen die kunnen worden genomen bij de ontvanger (woning) zijn erop gericht om te voldoen aan de binnennaarde van 33 dB. Hiermee kan een goed akoestisch woon- en leefklimaat worden gegarandeerd. De toetsing van het binnenniveau en de dimensionering van de benodigde gevelmaatregelen vindt plaats in het kader van de omgevingsvergunning voor het aspect bouwen.

Geconcludeerd wordt dat ten aanzien van de gecumuleerde geluidbelastingen sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

4.5 Toets gemeentelijk geluidbeleid

Bij de aanvraag van een hogere grenswaarde hanteert de gemeente Vught het (verouderde) ontheffingenbeleid van de Provincie Noord-Brabant als richtlijn.

Vanuit het ontheffingenbeleid geldt dat bij een geluidbelasting van meer dan 53 dB (voor wegverkeer) de woning ten minste één geluidluwe gevel bevat. Onder geluidluwe gevel worden verstaan:

Een gevel waar de geluidbelasting vanwege de afzonderlijke zoneplichtige geluidbronnen niet meer dan de voorkeursgrenswaarde (i.c. 48 dB voor wegverkeer en 55 dB voor railverkeer) bedraagt.

Daarnaast dient rekening te worden gehouden dat de verblijfsruimten, alsmede de tot de woning behorende buitenruimten, niet aan de uitwendige scheidingsconstructie worden gesitueerd waar de hoogste geluidbelasting optreedt.

Uit de berekeningen blijkt dat alleen de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden vanwege de Postweg gelegen aan de noordzijde van het plangebied. Zodoende kunnen ter plaatse van de zuidgevels van de woningen een geluidluwe gevel worden gerealiseerd. Omdat echter niet alle woningen, op basis van het huidige stedenbouwkundige ontwerp, een gevel aan de zuidzijde hebben gesitueerd, kan niet overall voldaan worden aan de voorwaarde van een geluidluwe gevel. Omdat sprake is van een richtlijn (en geen eis) kan worden hiervan worden afgeweken.

5 Conclusie

In opdracht van BRO is door Windmill Milieu en Management een akoestisch onderzoek weg- en railverkeerslawaai uitgevoerd voor het woningbouwplan Stadhouderspark te Vught. Binnen het plan worden 31 woningen gerealiseerd.

In verband met de realisatie van het plan wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. In het kader van deze procedure is conform het gestelde in de Wet geluidhinder (Wgh) een onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting ten gevolge van de zoneringsplichtige geluidbronnen waarvan de zone het plangebied overlapt. De planlocatie is gelegen binnen de wettelijk vastgestelde zone van de Postweg, Reutsedijk, Kampdijklaan en het doorgaande spoor Eindhoven - 's-Hertogenbosch. De geluidbelasting is getoetst aan het stelsel van voorkeurswaarden en maximale ontheffingswaarden uit de Wet geluidhinder. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de relevante 30 km/uur-wegen in de directe nabijheid van het plan meegenomen.

Vanwege de zoneplichtige Kampdijklaan (wegvakken 60 km/h) en de Reutsedijk wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet overschreden. Vanwege de spoorlijn Eindhoven - 's-Hertogenbosch wordt de voorkeursgrenswaarde van 55 dB eveneens niet overschreden. De Wgh legt verder geen belemmeringen op voor de realisatie van het plan ten aanzien van de zoneplichtige Kampdijklaan, Reutsedijk en de spoorlijn Eindhoven - 's-Hertogenbosch.

De geluidbelasting ten gevolge van de zoneplichtige Postweg bedraagt ten hoogste 52 dB ter plaatse van de nieuwe woningen. Hiermee wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet gerespecteerd. Aan de maximale ontheffingswaarde van 63 dB uit de Wgh wordt echter voldaan. Maatregelen om de geluidbelastingen terugbrengen tot waarden die lager zijn dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB zijn onderzocht en stuiten op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke dan wel financiële aard. Bij de gemeente Vught kan een hogere waarde voor de woningen worden aangevraagd.

Bij de aanvraag van een hogere grenswaarde hanteert de gemeente Vught het (verouderde) ontheffingenbeleid van de Provincie Noord-Brabant als richtlijn. Vanuit het ontheffingenbeleid geldt dat bij een geluidbelasting van meer dan 53 dB (voor wegverkeer) de woning ten minste één geluidluwe gevel bevat. Daarnaast dient rekening te worden gehouden dat de verblijfsruimten, alsmede de tot de woning behorende buitenruimten, niet aan de uitwendige scheidingsconstructie worden gesitueerd waar de hoogste geluidbelasting optreedt.

Uit de berekeningen blijkt dat alleen de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden vanwege de Postweg, gelegen aan de noordzijde van het plangebied. Zodoende kunnen ter plaatse van de zuidgevels van de woningen een geluidluwe gevel worden gerealiseerd. Omdat echter niet alle woningen, op basis van het huidige stedenbouwkundige ontwerp, een gevel aan de zuidzijde hebben gesitueerd, kan niet overall voldaan worden aan de voorwaarde van een geluidluwe gevel. Omdat sprake is van een richtlijn (en geen eis) kan worden hiervan worden afgeweken.

Voor niet-zoneplichtige wegen zijn de normen uit de Wet geluidhinder niet van toepassing. Ter vergelijking worden de geluidbelastingen beoordeeld aan de hand van de voorkeursgrenswaarde (48 dB) en maximale ontheffingswaarde uit de Wet geluidhinder voor een vergelijkbare 50 km-weg. Als gevolg van de Kampdijklaan

(wegvakken 30 km/h) alsook de Louise de Colignyalaan bedraagt de geluidbelasting hoogstens 35 dB. De voorkeursgrenswaarde uit de Wgh wordt hiermee niet overschreden. Geconcludeerd wordt dat vanwege de 30 km/h-wegen sprake is van een goed woon- en leefklimaat.

Cumulatie in het kader van de Wgh is niet aan de orde. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn wel de gecumuleerde geluidbelastingen vanwege alle geluidbronnen (wegen en spoorlijn) inzichtelijk gemaakt. De hoogste gecumuleerde geluidbelasting bedraagt 61 dB (exclusief aftrek ex art. 110g Wgh). De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt daarmee niet meer dan de maximale ontheffingswaarde voor wegverkeerslawaai van 63 dB uit de Wgh.

Gezien de beperkte schaal van dit plan is het niet mogelijk of wenselijk om bronmaatregelen (stiller asfalt) of overdrachtsmaatregelen (afscherming) te treffen die de gecumuleerde geluidbelastingen terugbrengen tot waarden die lager zijn dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. De maatregelen die kunnen worden genomen bij de ontvanger (woning) zijn erop gericht om te voldoen aan de binnennaarde van 33 dB. Hiermee kan een goed akoestisch woon- en leefklimaat worden gegarandeerd. De toetsing van het binnenniveau en de dimensionering van de benodigde gevelmaatregelen vindt plaats in het kader van de omgevingsvergunning voor bouwen. Geconcludeerd wordt dat ten aanzien van de gecumuleerde geluidbelastingen sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

Middels een aanvullend onderzoek naar de geluidwering van de gevel dient te worden aangetoond dat de gevelgeluidwering ($G_{A,k}$) voldoet aan de eisen uit het Bouwbesluit.

Na het verlenen van een hogere waarde voor de van toepassing zijnde woningen vormt het aspect geluid vanwege omliggende wegen geen belemmering voor de realisatie van het plan.

WINDMILL

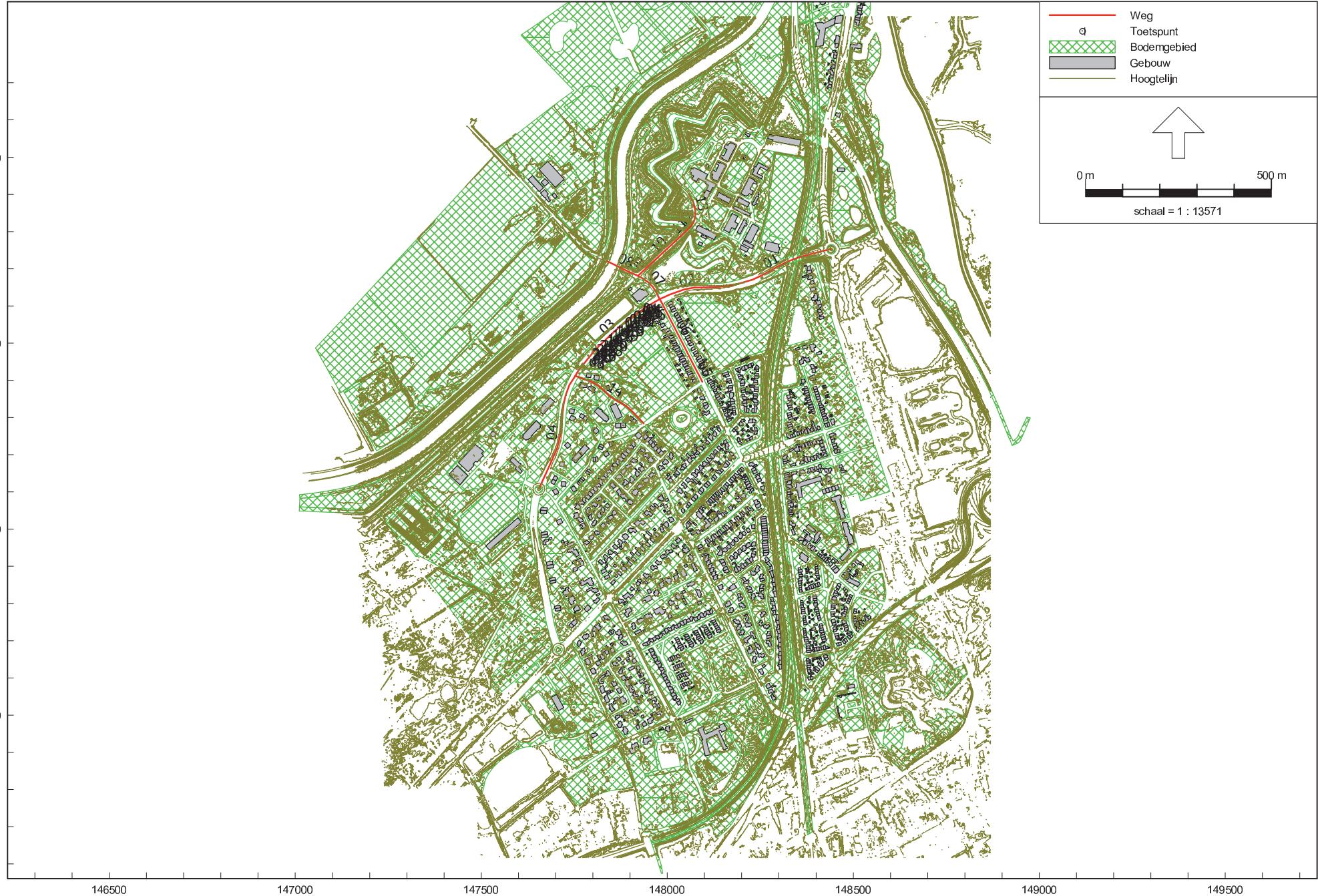
MILIEU I MANAGEMENT I ADVIES



ing. P.G.H. Kerckhoffs

I. BIJLAGE

Invoergegevens rekenmodel

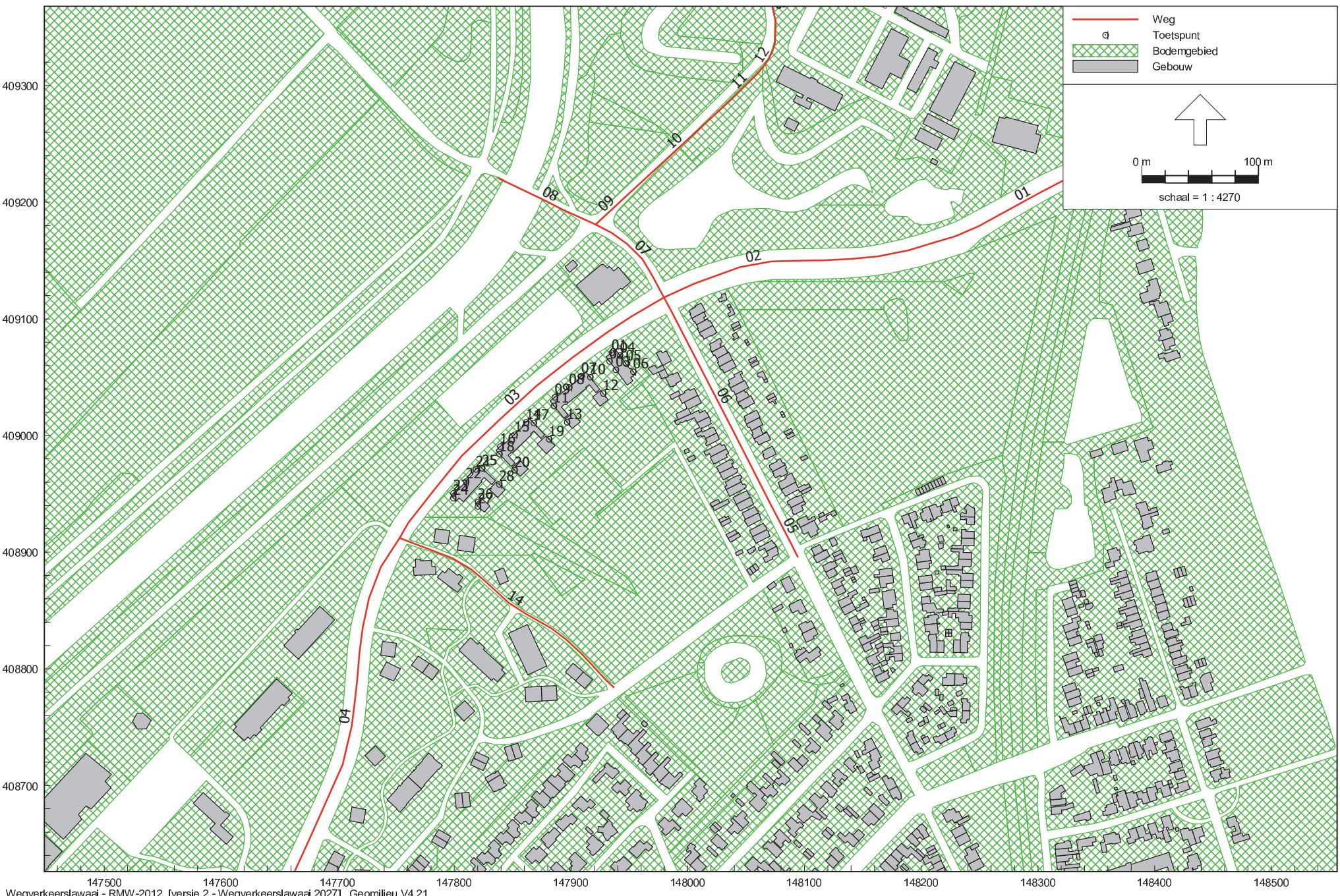


Wegverkeerslawaai - RMW-2012, [versie 2 - Wegverkeerslawaai 2027], Geomilieu V4.21

Figuur 1: Grafische weergave rekenmodel
Wegverkeerslawaai

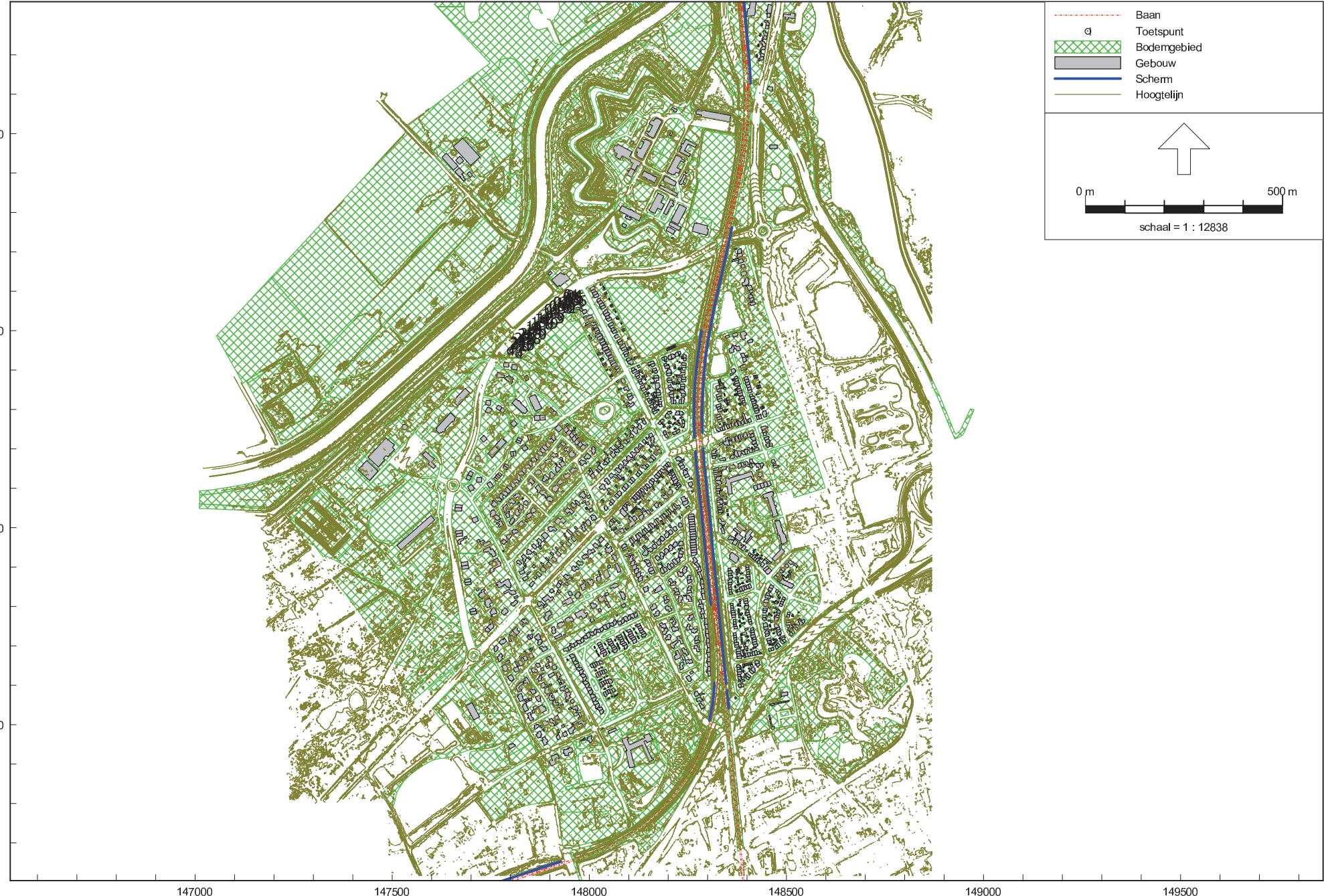
Wegverkeerslawai 2027
8 mrt 2017, 13:13

Windmill Milieu & Management - locatie Cadier en Keer



Figuur 2: Grafische weergave rekenmodel

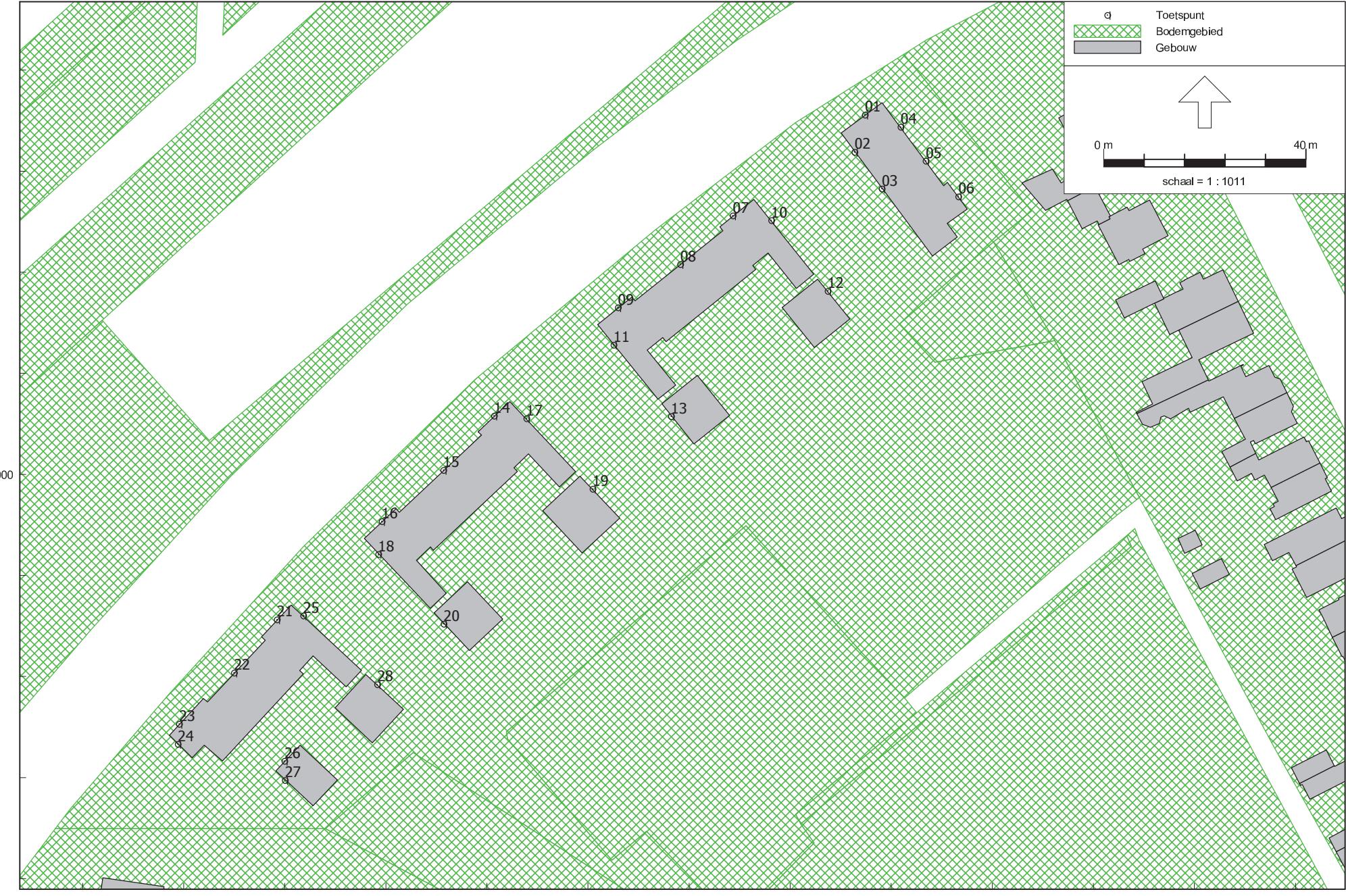
Wegverkeerslawaai



Figuur 3: Grafische weergave rekenmodel

Railverkeerslawaai

Railverkeerslawaai - RMR-2012, [versie 2 - Railverkeerslawaai] , Geomilieu V4.21

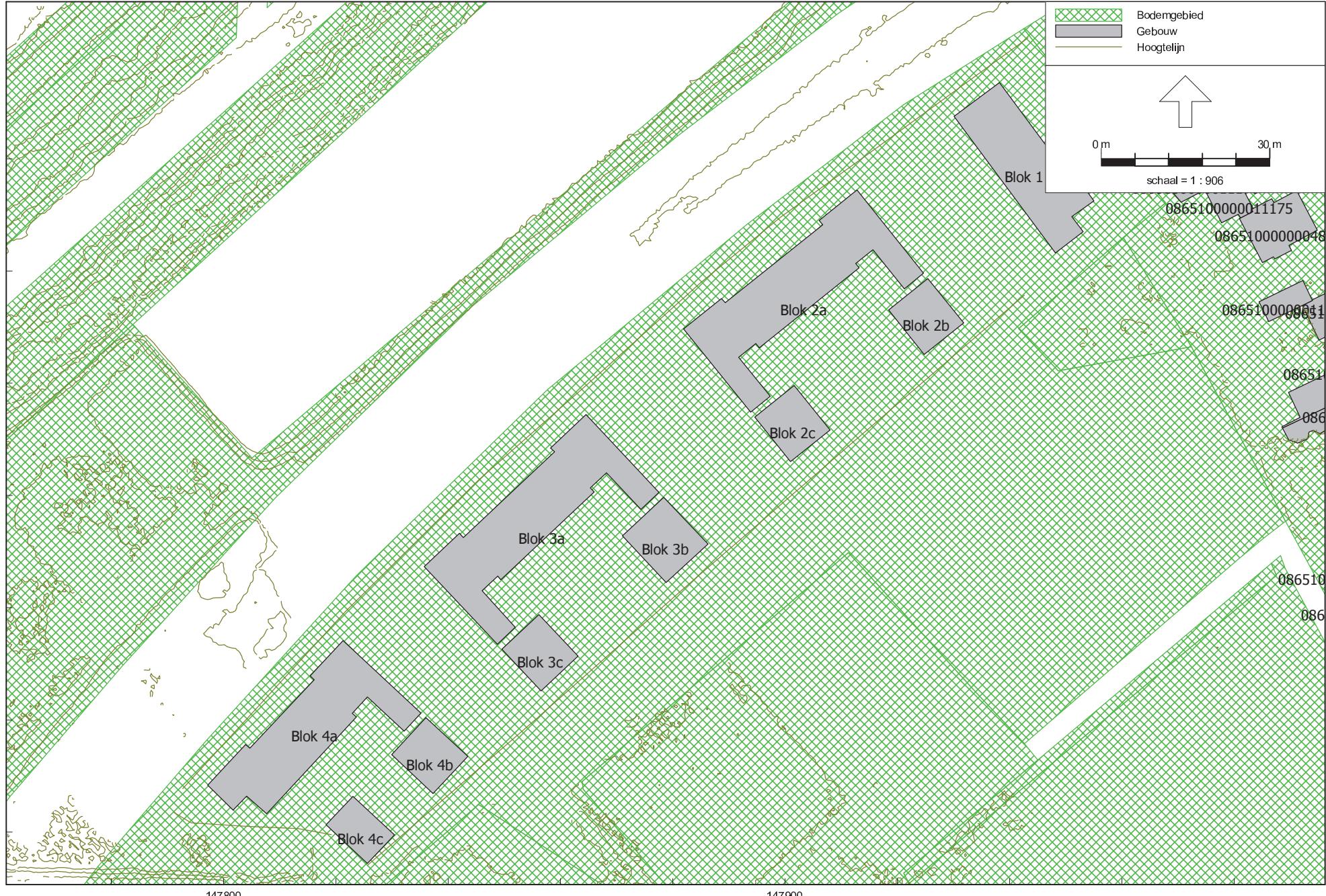


Wegverkeerslawaai - RMW-2012, [versie 2 - Wegverkeerslawaai 2027], Geomilieu V4.21

Figuur 4: Grafische weergave rekenmodel
waarneempunten

Wegverkeerslawaai 2027
8 mrt 2017, 13:23

Windmill Milieu & Management - locatie Cadier en Keer



Wegverkeerslawaai - RMW-2012, [versie 2 - Wegverkeerslawaai 2027], Geomilieu V4.21

Figuur 5: Grafische weergave rekenmodel bouwblokken

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Wegverkeerslawaai 2027

Model eigenschap

Omschrijving	Wegverkeerslawaai 2027
Verantwoordelijke	paul
Rekenmethode	RMW-2012
Aangemaakt door	paul op 17-1-2017
Laatst ingezien door	paul op 25-4-2017
Model aangemaakt met	Geomilieu V4.10
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Berekening volgens rekenmethode	RMG-2012
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	0,00
Zichthoek [grd]	2
Maximum reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijksschermen	Ja
Geometrische uitbreidings	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

Invoergegevens rekenmodel

Commentaar

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	Helling	Wegdek
02	Postweg	147979,62	409118,28	148140,55	409151,44	0,00	0,00	4,40	4,00	0	W18a
03	Postweg	147979,62	409118,28	147753,11	408912,16	0,00	0,00	4,40	3,77	0	W18a
01	Postweg	148140,55	409151,44	148440,69	409253,00	0,00	0,00	4,00	4,50	0	W18a
04	Postweg	147655,33	408609,25	147753,11	408912,16	0,00	0,00	5,00	3,77	0	W18a
06	Kampdijklaan	147979,62	409118,28	148070,20	408942,66	0,00	0,00	4,40	4,50	0	W9a
05	Kampdijklaan	148070,20	408942,66	148094,25	408896,06	0,00	0,00	4,50	4,50	0	W9a
14	Louise de Colignylaan	147753,11	408912,16	147936,62	408784,16	0,00	0,00	3,77	4,37	0	W9a
08	Kampdijklaan	147837,91	409220,47	147921,02	409180,94	0,00	0,00	3,03	6,00	0	W9a
07	Kampdijklaan	147921,02	409180,94	147979,62	409118,28	0,00	0,00	6,00	4,40	0	W9a
13	Reutsedijk	148057,30	409401,59	148074,73	409336,53	0,00	0,00	4,50	5,83	0	W0
09	Reutsedijk	147921,02	409180,94	147948,94	409206,69	0,00	0,00	6,00	6,00	0	W0
10	Reutsedijk	147948,94	409206,69	148037,38	409288,19	0,00	0,00	6,00	6,00	0	W0
11	Reutsedijk	148037,38	409288,19	148060,23	409310,72	0,00	0,00	6,00	6,00	0	W0
12	Reutsedijk	148060,23	409310,72	148074,73	409336,53	0,00	0,00	6,00	5,83	0	W0

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)
02	Dubofalt LV	50	50	50	7300,00	6,79	2,82	0,90	95,83	95,02	96,03	3,28	3,66	2,71	0,90	1,31
03	Dubofalt LV	50	50	50	3973,00	6,80	2,82	0,89	95,27	94,60	95,87	4,37	4,88	3,62	0,36	0,53
01	Dubofalt LV	50	50	50	7300,00	6,79	2,82	0,90	95,83	95,02	96,03	3,28	3,66	2,71	0,90	1,31
04	Dubofalt LV	50	50	50	3358,00	6,80	2,83	0,89	93,81	92,92	94,55	5,66	6,30	4,69	0,53	0,78
06	Elementenverharding in keperverband	30	30	30	791,00	7,10	2,70	0,50	98,44	98,48	97,80	1,08	0,95	1,22	0,49	0,58
05	Elementenverharding in keperverband	30	30	30	791,00	7,10	2,70	0,50	98,44	98,48	97,80	1,08	0,95	1,22	0,49	0,58
14	Elementenverharding in keperverband	30	30	30	1080,00	7,10	2,70	0,50	97,94	98,07	97,35	1,70	1,50	1,92	0,36	0,43
08	Elementenverharding in keperverband	60	60	60	2696,00	6,87	2,66	0,86	95,25	92,68	94,00	2,86	3,95	2,87	1,88	3,37
07	Elementenverharding in keperverband	60	60	60	3365,00	7,09	2,70	0,51	95,10	95,15	93,04	3,18	2,79	3,53	1,72	2,05
13	Referentiewegdek	60	60	60	829,00	7,10	2,69	0,50	96,37	96,66	95,49	3,15	2,77	3,54	0,48	0,57
09	Referentiewegdek	60	60	60	829,00	7,10	2,69	0,50	96,37	96,66	95,49	3,15	2,77	3,54	0,48	0,57
10	Referentiewegdek	60	60	60	829,00	7,10	2,69	0,50	96,37	96,66	95,49	3,15	2,77	3,54	0,48	0,57
11	Referentiewegdek	60	60	60	829,00	7,10	2,69	0,50	96,37	96,66	95,49	3,15	2,77	3,54	0,48	0,57
12	Referentiewegdek	60	60	60	829,00	7,10	2,69	0,50	96,37	96,66	95,49	3,15	2,77	3,54	0,48	0,57

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	%ZV(N)
02	1,27
03	0,51
01	1,27
04	0,76
06	0,99
05	0,99
14	0,73
08	3,14
07	3,43
13	0,97
09	0,97
10	0,97
11	0,97
12	0,97

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	Blok 1	147934,81	409071,17	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
02	Blok 1	147932,73	409063,81	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
03	Blok 1	147938,15	409056,50	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
04	Blok 1	147941,86	409068,75	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
05	Blok 1	147946,83	409062,05	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
06	Blok 1	147953,31	409055,00	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
07	Blok 2a	147908,67	409051,23	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
08	Blok 2a	147898,25	409041,59	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
09	Blok 2a	147885,93	409033,02	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
10	Blok 2a	147916,27	409050,25	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
11	Blok 2a	147885,06	409025,61	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
12	Blok 2b	147927,46	409036,29	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
13	Blok 2c	147896,47	409011,48	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
14	Blok 3a	147861,39	409011,57	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
15	Blok 3a	147851,41	409000,83	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
16	Blok 3a	147839,19	408990,70	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
17	Blok 3a	147867,82	409011,05	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
18	Blok 3a	147838,53	408984,19	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
19	Blok 3b	147880,94	408997,12	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
20	Blok 3c	147851,46	408970,42	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
21	Blok 4a	147818,44	408971,25	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
22	Blok 4a	147809,96	408960,73	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
23	Blok 4a	147799,08	408950,60	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
24	Blok 4a	147798,83	408946,60	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
25	Blok 4a	147823,67	408972,05	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
26	Blok 4c	147819,93	408943,25	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
27	Blok 4c	147820,03	408939,48	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
28	Blok 4b	147838,31	408958,42	4,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
spoorbaanlichaam	148356,70	410157,22	1,00	
grasland	148380,06	410310,70	0,80	
overig	148545,45	410318,57	0,50	
grasland	148424,44	410173,21	0,80	
bos: loofbos	148451,70	410228,26	0,80	
overig	148572,82	410344,78	0,50	
overig	148519,11	409441,31	0,50	
overig	148494,19	409663,74	0,50	
grasland	148499,79	409967,41	0,80	
grasland	148571,15	409764,55	0,80	
grasland	148510,37	410091,73	0,80	
overig	148545,26	409886,75	0,50	
overig	148598,53	408601,20	0,50	
overig	148510,13	408335,25	0,50	
bos: loofbos	148694,28	408346,71	0,80	
overig	148579,15	408296,60	0,50	
bos: loofbos	148654,71	408245,35	0,80	
bos: loofbos	148584,79	408135,78	0,80	
overig	148587,56	408328,45	0,50	
bos: loofbos	148603,61	408141,16	0,80	
grasland	148327,38	409691,39	0,80	
grasland	148372,59	409869,70	0,80	
overig	148335,54	409215,59	0,50	
spoorbaanlichaam	148357,22	410133,17	1,00	
grasland	148332,97	409845,60	0,80	
overig	148364,45	409675,46	0,50	
grasland	148336,42	409780,71	0,80	
spoorbaanlichaam	148346,86	409219,56	1,00	
spoorbaanlichaam	148351,43	409240,95	1,00	
spoorbaanlichaam	148390,51	409872,61	1,00	
spoorbaanlichaam	148353,62	409221,92	1,00	
grasland	148436,27	409226,58	0,80	
spoorbaanlichaam	148358,50	409242,79	1,00	
grasland	148373,30	409861,46	0,80	
grasland	148386,37	409715,29	0,80	
overig	148362,70	409224,58	0,50	
grasland	148416,99	409584,61	0,80	
overig	148417,27	410106,95	0,50	

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
spoorbaanlichaam	148384,16	409866,07	1,00	
spoorbaanlichaam	148390,87	409868,92	1,00	
spoorbaanlichaam	148409,10	409652,43	1,00	
overig	148434,51	409896,60	0,50	
overig	148473,03	409895,66	0,50	
overig	148418,59	409593,74	0,50	
overig	148506,02	410066,47	0,50	
overig	148443,15	409239,72	0,50	
grasland	148436,11	410031,54	0,80	
overig	148457,98	410031,43	0,50	
grasland	148478,82	409918,49	0,80	
grasland	148488,87	409912,56	0,80	
spoorbaanlichaam	148335,78	408135,99	1,00	
bos: loofbos	148332,80	407975,29	0,80	
bos: loofbos	148292,95	407998,23	0,80	
bos: loofbos	148256,80	407934,01	0,80	
bos: loofbos	148233,30	407990,94	0,80	
bos: loofbos	148268,61	407979,75	0,80	
bos: loofbos	148455,76	408025,78	0,80	
grasland	148444,76	408005,36	0,80	
bos: loofbos	148268,61	407979,75	0,80	
bos: loofbos	148277,15	407989,48	0,80	
bos: loofbos	148246,23	408074,55	0,80	
overig	148507,57	408095,36	0,50	
bos: loofbos	148264,22	408018,78	0,80	
bos: loofbos	148233,30	407990,94	0,80	
bos: loofbos	148219,33	408013,51	0,80	
overig	148506,02	408024,61	0,50	
spoorbaanlichaam	148387,16	407684,47	1,00	
grasland	148333,84	408117,12	0,80	
bos: loofbos	148453,48	408125,10	0,80	
spoorbaanlichaam	148331,42	408184,06	1,00	
overig	148500,84	408120,90	0,50	
overig	148320,67	408151,56	0,50	
overig	148301,80	408661,01	0,50	
grasland	148450,61	408140,28	0,80	
bos: loofbos	148220,82	408090,77	0,80	
overig	148433,22	408135,99	0,50	

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
bos: loofbos	148220,47	408126,83	0,80	
grasland	148190,30	408134,77	0,80	
bos: loofbos	148340,67	408324,34	0,80	
overig	148475,36	408146,22	0,50	
overig	148270,69	408158,80	0,50	
grasland	148442,96	408144,14	0,80	
bos: loofbos	148198,15	408138,55	0,80	
grasland	148476,43	408168,95	0,80	
overig	148370,64	408161,07	0,50	
overig	148266,83	408295,12	0,50	
overig	148464,44	408182,03	0,50	
overig	148181,21	408370,06	0,50	
overig	148266,83	408295,12	0,50	
overig	148359,27	408325,06	0,50	
grasland	148446,57	408367,44	0,80	
overig	148237,85	408496,25	0,50	
overig	148244,29	408419,07	0,50	
overig	148434,24	408667,10	0,50	
bos: loofbos	148455,54	408517,82	0,80	
dodenakker	148412,53	408565,26	0,80	
bos: loofbos	148428,80	408531,09	0,80	
overig	148202,47	408675,57	0,50	
grasland	148474,50	408586,93	0,80	
overig	148051,66	408543,54	0,50	
bos: loofbos	148412,53	408565,26	0,80	
overig	148004,86	408607,52	0,50	
bos: loofbos	148139,45	408792,14	0,80	
overig	148028,71	408689,47	0,50	
overig	148439,54	408695,56	0,50	
overig	148447,39	408672,46	0,50	
overig	148459,96	408677,11	0,50	
bos: loofbos	148064,82	408868,10	0,80	
bos: loofbos	148073,39	408735,16	0,80	
grasland	148246,22	408712,06	0,80	
overig	148554,91	408733,48	0,50	
bos: loofbos	148269,85	408975,30	0,80	
grasland	148334,21	409209,37	0,80	
overig	148249,76	408800,44	0,50	

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
spoorbaanlichaam	148278,64	408724,51	1,00	
spoorbaanlichaam	148351,28	409211,48	1,00	
bos: loofbos	148363,92	409111,98	0,80	
grasland	148299,67	408732,64	0,80	
bos: loofbos	148107,89	408769,97	0,80	
overig	148421,36	409128,29	0,50	
bos: loofbos	148072,59	408824,79	0,80	
overig	148165,93	408776,51	0,50	
grasland	148043,80	408789,99	0,80	
overig	148118,27	408794,24	0,50	
overig	148249,00	408810,83	0,50	
overig	148087,08	408895,43	0,50	
overig	148063,87	409065,62	0,50	
grasland	148315,74	409188,25	0,80	
overig	148015,32	408260,10	0,50	
overig	147942,35	408179,61	0,50	
bos: loofbos	147970,79	407939,67	0,80	
overig	148008,38	407676,09	0,50	
spoorbaanlichaam	148009,48	407673,16	1,00	
spoorbaanlichaam	147966,09	407654,11	1,00	
overig	148320,23	407986,51	0,50	
overig	148023,00	407972,40	0,50	
overig	148157,36	408227,33	0,50	
overig	148002,28	408325,35	0,50	
overig	148022,07	408086,69	0,50	
bos: loofbos	148062,33	408282,82	0,80	
bos: loofbos	148027,45	407996,63	0,80	
bos: loofbos	148242,67	408081,38	0,80	
overig	148064,14	408237,63	0,50	
grasland	148120,38	408067,50	0,80	
overig	148110,05	407988,48	0,50	
grasland	148059,08	407890,61	0,80	
grasland	148106,91	408114,41	0,80	
grasland	148170,86	407951,97	0,80	
grasland	148135,63	408102,19	0,80	
bos: loofbos	148154,79	408158,50	0,80	
bos: loofbos	148163,39	408055,80	0,80	
bos: loofbos	148159,38	407981,72	0,80	

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
bos: loofbos	148181,13	407993,26	0,80	
grasland	148155,33	408262,70	0,80	
grasland	148168,93	408202,94	0,80	
grasland	148191,41	410399,78	0,80	
grasland	148288,24	410299,86	0,80	
grasland	148178,50	410295,88	0,80	
bos: loofbos	148137,46	409815,44	0,80	
bos: loofbos	148231,66	409600,51	0,80	
bos: loofbos	148249,58	409775,85	0,80	
bos: loofbos	148148,43	409633,49	0,80	
grasland	148172,60	409603,02	0,80	
grasland	148123,32	409538,03	0,80	
overig	148159,21	409481,35	0,50	
overig	148187,49	409532,59	0,50	
grasland	148182,57	409446,58	0,80	
bos: loofbos	148221,29	409584,42	0,80	
grasland	148203,16	409488,56	0,80	
grasland	148206,19	409434,47	0,80	
grasland	148207,49	409497,38	0,80	
grasland	148226,31	409476,87	0,80	
overig	148223,22	409566,71	0,50	
overig	148220,03	409387,06	0,50	
grasland	148241,16	409515,75	0,80	
grasland	148247,67	409584,48	0,80	
overig	148256,27	409567,40	0,50	
overig	148232,95	409357,74	0,50	
grasland	148378,50	409541,79	0,80	
grasland	148281,73	409480,09	0,80	
bos: loofbos	148300,82	409640,37	0,80	
bos: loofbos	148286,86	409515,50	0,80	
grasland	148292,23	410305,51	0,80	
overig	148325,36	409727,48	0,50	
overig	147742,38	408494,13	0,50	
grasland	147727,68	408610,31	0,80	
grasland	147789,76	408804,47	0,80	
overig	147714,37	408183,97	0,50	
bos: loofbos	147741,24	408148,40	0,80	
grasland	147928,88	409098,85	0,80	

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
grasland		147705,28	408569,68	0,80
bos: loofbos		147879,22	408718,86	0,80
grasland		147820,75	408746,55	0,80
overig		148002,63	408713,37	0,50
grasland		147819,04	408878,82	0,80
grasland		147960,24	409045,98	0,80
overig		147851,53	408565,92	0,50
bos: loofbos		147811,28	408833,01	0,80
grasland		147806,95	408784,45	0,80
grasland		147847,05	408854,09	0,80
overig		147896,03	408524,63	0,50
overig		147992,77	408602,12	0,50
grasland		147905,01	408776,26	0,80
overig		147963,99	408665,07	0,50
bos: loofbos		147950,69	408874,92	0,80
grasland		147913,55	408804,84	0,80
overig		148059,37	408462,97	0,50
overig		147974,53	408687,47	0,50
overig		147942,63	408955,75	0,50
bos: loofbos		147911,96	408876,50	0,80
overig		147983,30	408620,77	0,50
bos: loofbos		147987,52	408985,76	0,80
bos: loofbos		147972,36	409026,49	0,80
bos: loofbos		148008,38	408798,03	0,80
overig		147986,57	408195,43	0,50
bos: loofbos		147695,85	408070,60	0,80
bos: loofbos		147589,00	408091,51	0,80
bos: loofbos		147617,90	408148,99	0,80
bos: loofbos		147657,05	408129,59	0,80
bos: loofbos		147678,96	408152,99	0,80
bos: loofbos		147739,84	408079,48	0,80
grasland		147797,93	408077,25	0,80
grasland		147851,64	407916,73	0,80
overig		147791,10	407776,06	0,50
overig		147874,73	408246,80	0,50
overig		147854,29	407954,28	0,50
bos: loofbos		147843,12	407983,07	0,80
overig		147908,61	408181,82	0,50

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
overig		147938,95	407840,99	0,50
overig		148024,61	408002,37	0,50
akkerland		147721,77	409305,68	0,80
grasland		147678,50	409092,49	0,80
akkerland		147474,78	409113,42	0,80
bos: loofbos		148172,60	409115,59	0,80
bos: loofbos		147851,96	409157,96	0,80
overig		147935,39	409103,18	0,50
akkerland		147490,27	409128,11	0,80
bos: loofbos		148219,63	409131,83	0,80
bos: loofbos		148080,48	409260,64	0,80
bos: loofbos		147887,78	409159,01	0,80
grasland		147918,82	409294,18	0,80
bos: loofbos		147983,38	409258,44	0,80
grasland		147898,19	409196,66	0,80
overig		148255,65	409310,58	0,50
grasland		147814,44	409230,22	0,80
bos: loofbos		148023,22	409242,79	0,80
bos: loofbos		148063,97	409296,49	0,80
grasland		147831,38	409353,68	0,80
bos: loofbos		148038,39	409302,51	0,80
bos: loofbos		147975,89	409264,59	0,80
bos: loofbos		147839,86	409268,23	0,80
bos: loofbos		148260,12	409308,20	0,80
overig		148180,94	409283,74	0,50
overig		148202,15	409339,44	0,50
grasland		147916,12	409316,00	0,80
overig		148138,54	409306,22	0,50
bos: loofbos		148063,63	409335,69	0,80
bos: loofbos		147936,71	409473,18	0,80
bos: loofbos		147830,43	409394,19	0,80
overig		148225,04	409336,34	0,50
overig		148184,70	409395,74	0,50
grasland		147660,12	410474,12	0,80
grasland		147850,88	409987,45	0,80
overig		147690,28	409502,73	0,50
bos: loofbos		147816,75	409547,33	0,80
grasland		147960,34	410009,70	0,80

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
bos: loofbos	148007,12	409742,20	0,80	
bos: loofbos	147994,00	409566,95	0,80	
grasland	147910,60	409515,28	0,80	
bos: loofbos	147994,00	409566,95	0,80	
grasland	147634,51	408472,05	0,80	
overig	147600,34	408547,01	0,50	
bos: loofbos	147898,49	409134,12	0,80	
bos: loofbos	147345,74	408554,18	0,80	
grasland	147386,02	408545,56	0,80	
bos: loofbos	147802,26	409081,57	0,80	
grasland	147387,72	408547,21	0,80	
bos: loofbos	147011,11	408559,96	0,80	
bos: loofbos	147345,76	408583,43	0,80	
grasland	147051,94	408586,36	0,80	
overig	147663,08	408614,31	0,50	
grasland	147531,65	408636,97	0,80	
grasland	147697,33	408614,19	0,80	
overig	147471,63	408649,66	0,50	
grasland	147732,46	408922,92	0,80	
grasland	147614,76	408630,71	0,80	
grasland	147842,27	409219,13	0,80	
bos: loofbos	147217,28	408693,51	0,80	
overig	147671,55	408771,48	0,50	
grasland	147555,98	408739,47	0,80	
grasland	147218,70	408710,69	0,80	
overig	147320,83	408826,65	0,50	
overig	147557,66	408746,61	0,50	
bos: loofbos	147182,65	408788,91	0,80	
bos: loofbos	147340,08	408792,62	0,80	
overig	147236,60	408930,93	0,50	
bos: loofbos	147429,60	408871,46	0,80	
bos: loofbos	147248,96	408946,85	0,80	
akkerland	147342,67	408961,96	0,80	
bos: loofbos	147530,28	408961,12	0,80	
bos: loofbos	147561,54	408301,81	0,80	
bos: loofbos	147591,34	408144,59	0,80	
bos: gemengd bos	147561,54	408301,81	0,80	
bos: loofbos	147668,58	408284,34	0,80	

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
bos: loofbos	147668,58	408284,34	0,80	
bos: loofbos	147499,61	408338,66	0,80	
bos: loofbos	147499,61	408338,66	0,80	
grasland	147570,53	408625,77	0,80	
bos: loofbos	147315,08	408597,04	0,80	
bos: loofbos	147613,23	408487,53	0,80	
grasland	147419,90	408483,52	0,80	
overig	147330,59	408549,89	0,50	
bos: loofbos	147412,50	408523,10	0,80	
bos: loofbos	147412,50	408523,10	0,80	

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000003500		147869,36	408458,61	7,98	4,50	0,80	0 dB
0865100000003501		147857,58	408449,49	9,70	4,50	0,80	0 dB
0865100000003502		147847,28	408433,80	8,47	4,50	0,80	0 dB
0865100000003503		147830,13	408417,59	8,63	4,77	0,80	0 dB
0865100000003504		147828,97	408409,42	8,44	4,82	0,80	0 dB
0865100000003647		147837,13	408386,54	9,51	4,83	0,80	0 dB
0865100000003648		147845,63	408370,64	8,72	5,00	0,80	0 dB
0865100000003649		147857,95	408363,09	7,85	5,00	0,80	0 dB
0865100000003650		147875,83	408383,35	8,05	5,00	0,80	0 dB
0865100000003651		147887,97	408396,21	7,48	5,00	0,80	0 dB
0865100000003664		147768,34	408355,27	7,54	5,00	0,80	0 dB
0865100000003665		147799,03	408330,95	8,21	4,89	0,80	0 dB
0865100000003666		147804,95	408307,91	8,83	5,00	0,80	0 dB
0865100000003667		147776,16	408285,33	7,33	5,00	0,80	0 dB
0865100000003668		147750,40	408255,55	9,75	5,00	0,80	0 dB
0865100000003669		147749,62	408239,31	10,03	5,00	0,80	0 dB
0865100000004215		147524,23	408754,86	11,16	4,00	0,80	0 dB
0865100000004411		147891,53	407954,70	7,65	5,24	0,80	0 dB
0865100000004428		147882,85	408688,68	9,41	4,50	0,80	0 dB
0865100000004430		147879,35	408704,84	9,21	4,50	0,80	0 dB
0865100000004431		147868,41	408686,03	9,31	4,50	0,80	0 dB
0865100000004432		147853,71	408670,09	9,19	4,50	0,80	0 dB
0865100000004433		147852,35	408668,59	10,05	4,50	0,80	0 dB
0865100000004434		147851,47	408654,63	9,26	4,50	0,80	0 dB
0865100000004435		147836,43	408651,09	8,15	4,50	0,80	0 dB
0865100000004436		147835,33	408637,20	8,51	4,50	0,80	0 dB
0865100000004437		147879,35	408704,84	9,57	4,50	0,80	0 dB
0865100000004459		147889,27	408660,45	8,14	4,50	0,80	0 dB
0865100000004575		147873,69	407966,62	6,97	5,20	0,80	0 dB
0865100000004576		147867,99	407990,94	7,73	5,00	0,80	0 dB
0865100000004585		147886,25	408046,37	10,30	5,00	0,80	0 dB
0865100000004586		147876,44	408068,55	7,83	5,00	0,80	0 dB
0865100000004587		147849,77	408088,71	6,26	5,00	0,80	0 dB
0865100000004588		147845,28	408102,30	7,89	5,00	0,80	0 dB
0865100000004589		147833,63	408105,37	9,82	5,00	0,80	0 dB
0865100000004590		147829,41	408070,93	5,77	5,00	0,80	0 dB
0865100000004591		147845,97	408037,50	7,18	5,01	0,80	0 dB
0865100000004592		147852,12	408023,79	8,09	5,00	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000004593		147767,04	408198,25	8,05	5,00	0,80	0 dB
0865100000004594		147783,26	408218,93	9,51	5,00	0,80	0 dB
0865100000004597		147831,94	408248,44	7,99	4,96	0,80	0 dB
0865100000004598		147827,33	408263,77	8,59	4,98	0,80	0 dB
0865100000004599		147776,55	408162,38	7,45	5,26	0,80	0 dB
0865100000004600		147790,51	408137,32	4,00	5,00	0,80	0 dB
0865100000004601		147794,56	408117,58	3,17	5,00	0,80	0 dB
0865100000004602		147848,66	408171,75	8,28	5,00	0,80	0 dB
0865100000004603		147836,86	408174,50	8,27	5,00	0,80	0 dB
0865100000004604		147830,95	408157,02	8,18	5,00	0,80	0 dB
0865100000004605		147812,29	408144,25	7,53	5,00	0,80	0 dB
0865100000004606		147867,27	408228,98	8,70	4,88	0,80	0 dB
0865100000004607		147868,04	408208,08	8,57	4,96	0,80	0 dB
0865100000004608		147894,10	408190,76	10,08	4,78	0,80	0 dB
0865100000004609		147866,14	408141,19	9,20	5,00	0,80	0 dB
0865100000004610		147865,94	408148,25	8,20	5,00	0,80	0 dB
0865100000004613		147877,34	408124,74	9,12	5,00	0,80	0 dB
0865100000004618		147823,84	408631,79	9,29	4,50	0,80	0 dB
0865100000004619		147808,41	408615,03	9,37	4,50	0,80	0 dB
0865100000004620		147806,21	408614,44	9,26	4,50	0,80	0 dB
0865100000004621		147801,31	408592,62	9,21	4,50	0,80	0 dB
0865100000004622		147793,93	408586,35	9,30	4,50	0,80	0 dB
0865100000004623		147788,41	408578,64	8,23	4,50	0,80	0 dB
0865100000004624		147778,35	408584,71	9,34	4,50	0,80	0 dB
0865100000004626		147777,49	408570,79	9,03	4,50	0,80	0 dB
0865100000004627		147760,82	408535,85	7,78	4,50	0,80	0 dB
0865100000004628		147782,86	408545,51	6,78	4,50	0,80	0 dB
0865100000004629		147806,45	408571,50	7,51	4,50	0,80	0 dB
0865100000004630		147822,62	408578,30	8,62	4,50	0,80	0 dB
0865100000004631		147846,47	408562,48	8,58	4,50	0,80	0 dB
0865100000004633		147828,36	408544,32	7,29	4,50	0,80	0 dB
0865100000004634		147813,55	408531,96	8,74	4,50	0,80	0 dB
0865100000004635		147794,96	408537,10	7,50	4,50	0,80	0 dB
0865100000004636		147802,86	408523,16	7,13	4,50	0,80	0 dB
0865100000004637		147770,45	408529,62	7,58	4,50	0,80	0 dB
0865100000004638		147771,62	408515,28	6,37	4,50	0,80	0 dB
0865100000004639		147856,74	408619,93	7,50	4,50	0,80	0 dB
0865100000004640		147875,32	408600,17	7,45	4,50	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000004641	147893,11	408583,33	9,72	4,50	0,80	0	dB
0865100000004648	147860,42	408638,95	8,80	4,50	0,80	0	dB
0865100000004651	147734,43	408459,40	6,77	4,50	0,80	0	dB
0865100000004652	147759,62	408439,35	9,43	4,70	0,80	0	dB
0865100000004653	147788,50	408476,80	8,13	4,50	0,80	0	dB
0865100000004654	147815,98	408485,00	9,07	4,50	0,80	0	dB
0865100000004655	147827,21	408501,37	7,89	4,50	0,80	0	dB
0865100000004656	147857,50	408552,20	7,39	4,50	0,80	0	dB
0865100000004657	147854,19	408534,73	7,07	4,50	0,80	0	dB
0865100000004697	147871,95	408313,50	8,73	4,50	0,80	0	dB
0865100000006557	147887,95	408488,43	10,13	4,80	0,80	0	dB
0865100000006945	147731,06	408343,29	13,49	4,62	0,80	0	dB
0865100000006946	147741,19	408295,89	13,80	4,50	0,80	0	dB
0865100000006947	147755,88	408280,19	5,55	5,00	0,80	0	dB
0865100000007374	147702,24	408055,68	17,11	5,00	0,80	0	dB
0865100000007376	147759,54	408390,23	4,34	4,68	0,80	0	dB
0865100000007579	147790,99	408464,00	7,70	4,50	0,80	0	dB
0865100000007984	147753,88	408567,35	8,46	4,50	0,80	0	dB
0865100000008503	147781,22	408440,61	16,60	4,50	0,80	0	dB
0865100000009280	147819,46	408237,48	7,23	5,00	0,80	0	dB
0865100000010947	147816,54	408560,05	2,99	4,50	0,80	0	dB
0865100000010948	147828,16	408572,99	3,95	4,50	0,80	0	dB
0865100000010949	147803,09	408550,99	4,29	4,50	0,80	0	dB
0865100000010994	147750,01	408275,93	3,48	5,00	0,80	0	dB
0865100000010996	147852,79	408239,52	3,48	4,50	0,80	0	dB
0865100000010997	147853,31	408217,66	4,53	4,64	0,80	0	dB
0865100000010998	147844,01	408226,68	2,93	4,50	0,80	0	dB
0865100000011003	147852,52	408188,74	4,97	4,55	0,80	0	dB
0865100000011004	147848,85	408192,57	2,73	4,72	0,80	0	dB
0865100000011005	147840,72	408179,82	2,95	5,00	0,80	0	dB
0865100000011006	147829,41	408166,65	2,87	5,00	0,80	0	dB
0865100000011007	147816,75	408148,84	3,92	5,00	0,80	0	dB
0865100000011008	147789,36	408160,34	7,00	5,00	0,80	0	dB
0865100000011009	147876,27	408142,17	6,20	5,00	0,80	0	dB
0865100000011141	147723,44	408464,93	2,75	4,50	0,80	0	dB
0865100000011195	147836,89	408058,67	3,09	5,00	0,80	0	dB
0865100000011196	147838,61	408059,53	6,39	5,00	0,80	0	dB
0865100000011197	147846,40	408064,43	7,74	5,00	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000011457		147859,55	408038,03	9,92	5,00	0,80	0 dB
0865100000011458		147856,35	408034,49	5,03	5,00	0,80	0 dB
0865100000011468		147880,90	407995,43	4,80	5,00	0,80	0 dB
0865100000011469		147884,23	407990,05	6,23	5,00	0,80	0 dB
0865100000012154		147836,46	408518,35	4,89	4,50	0,80	0 dB
0865100000012679		147889,14	408459,45	5,02	4,50	0,80	0 dB
0865100000012680		147872,21	408454,23	7,55	4,50	0,80	0 dB
0865100000012681		147859,30	408440,45	5,17	4,50	0,80	0 dB
0865100000012682		147846,33	408426,71	4,98	4,56	0,80	0 dB
0865100000012683		147840,35	408400,57	5,05	4,91	0,80	0 dB
0865100000012684		147851,40	408387,25	6,00	5,00	0,80	0 dB
0865100000012685		147862,09	408378,75	6,09	5,00	0,80	0 dB
0865100000012686		147854,39	408401,92	7,06	5,00	0,80	0 dB
0865100000012687		147876,11	408409,01	5,69	5,00	0,80	0 dB
0865100000012720		147715,31	408338,22	5,64	4,65	0,80	0 dB
0865100000014740		147816,15	408322,82	10,72	4,72	0,80	0 dB
0865100000017736		147790,86	408464,18	5,16	4,50	0,80	0 dB
0865100000018335		147740,30	408321,15	13,04	5,00	0,80	0 dB
0865100000018494		147652,45	408769,65	17,54	4,00	0,80	0 dB
0865100000018495		147846,39	408830,36	13,78	4,40	0,80	0 dB
0865100000018496		147831,95	408790,04	12,84	4,07	0,80	0 dB
0865100000018549		147740,06	408610,76	6,75	4,10	0,80	0 dB
0865100000018551		147839,30	408709,20	0,82	4,23	0,80	0 dB
0865100000018552		147828,63	408702,69	0,44	4,00	0,80	0 dB
0865100000018553		147662,90	408476,24	0,08	4,50	0,80	0 dB
0865100000018554		147674,71	408411,05	0,20	4,50	0,80	0 dB
0865100000018555		147660,45	408490,50	0,13	4,46	0,80	0 dB
0865100000018556		147660,66	408558,45	0,09	4,50	0,80	0 dB
0865100000018557		147659,48	408550,83	0,09	4,50	0,80	0 dB
0865100000018558		147696,35	408292,30	7,11	4,89	0,80	0 dB
0865100000018559		147684,49	408360,49	5,51	4,50	0,80	0 dB
0865100000018560		147676,34	408402,05	0,12	4,50	0,80	0 dB
0865100000018564		147698,06	408285,73	7,29	4,96	0,80	0 dB
0865100000018565		147683,62	408365,22	9,42	4,50	0,80	0 dB
0865100000018566		147756,45	408624,05	0,33	4,00	0,80	0 dB
0865100000018567		147760,09	408628,14	0,82	4,30	0,80	0 dB
0865100000018568		147763,74	408632,22	2,20	4,40	0,80	0 dB
0865100000018569		147767,39	408636,31	0,11	4,20	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000018570		147800,23	408692,82	7,19	4,00	0,80	0 dB
0865100000018571		147806,39	408693,51	11,49	4,00	0,80	0 dB
0865100000018572		147842,73	408732,46	0,16	4,00	0,80	0 dB
0865100000018573		147848,62	408734,38	8,87	4,00	0,80	0 dB
0865100000018594		147701,57	408522,47	9,25	4,50	0,80	0 dB
0865100000018600		147780,45	408652,01	10,03	4,00	0,80	0 dB
0865100000018601		147783,52	408657,25	8,96	4,00	0,80	0 dB
0865100000018602		147813,87	408717,75	0,05	4,00	0,80	0 dB
0865100000018603		147816,53	408723,45	9,49	4,00	0,80	0 dB
0865100000018607		147771,69	408697,09	0,51	4,16	0,80	0 dB
0865100000018614		147771,69	408697,09	2,68	4,16	0,80	0 dB
0865100000018618		147684,84	408853,52	0,56	3,64	0,80	0 dB
0865100000018626		147512,13	408454,54	0,28	4,00	0,80	0 dB
0865100000018631		147664,82	408465,84	0,07	4,50	0,80	0 dB
0865100000018632		147689,03	408478,09	0,18	4,50	0,80	0 dB
0865100000018644		147808,24	408755,27	8,80	4,00	0,80	0 dB
0865100000018645		147738,45	408823,48	0,24	4,00	0,80	0 dB
0865100000018646		147741,82	408805,90	3,10	4,00	0,80	0 dB
0865100000018647		147723,41	408725,50	0,07	4,00	0,80	0 dB
0865100000018648		147712,20	408681,72	12,55	4,45	0,80	0 dB
0865100000018649		147715,32	408627,77	0,59	4,50	0,80	0 dB
0865100000018650		147691,32	408603,48	4,85	4,41	0,80	0 dB
0865100000018664		147769,11	408810,91	0,10	4,00	0,80	0 dB
0865100000018665		147778,57	408804,74	0,30	4,00	0,80	0 dB
0865100000018666		147697,09	408643,78	0,21	4,22	0,80	0 dB
0865100000018667		147692,12	408634,11	0,09	4,16	0,80	0 dB
0865100000018668		147860,60	408784,22	0,85	4,00	0,80	0 dB
0865100000018669		147874,66	408785,03	0,60	4,00	0,80	0 dB
0865100000018674		147793,32	408221,65	10,32	4,72	0,80	0 dB
0865100000018809		147584,90	408693,91	12,69	4,55	0,80	0 dB
0865100000018849		147800,80	408235,74	7,01	5,00	0,80	0 dB
0865100000019000		147484,27	408727,58	10,32	4,00	0,80	0 dB
0865100000019001		147463,96	408643,50	5,86	3,64	0,80	0 dB
0865100000019137		147793,81	407947,35	0,18	5,00	0,80	0 dB
0865100000004410		147924,77	407969,39	5,96	5,19	0,80	0 dB
0865100000004412		147956,95	407933,96	7,68	5,50	0,80	0 dB
0865100000004413		148000,93	407953,66	9,79	5,00	0,80	0 dB
0865100000004573		147959,81	407986,14	5,92	5,00	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000004574		147942,95	407977,72	6,20	5,12	0,80	0 dB
0865100000004577		147981,09	408003,35	6,13	5,24	0,80	0 dB
0865100000004578		147978,84	408020,95	7,97	5,00	0,80	0 dB
0865100000004579		147961,89	408045,88	7,72	5,00	0,80	0 dB
0865100000004580		147952,95	408057,24	8,84	5,00	0,80	0 dB
0865100000004581		147926,65	408032,01	7,70	5,00	0,80	0 dB
0865100000004582		147919,63	408014,28	7,71	5,00	0,80	0 dB
0865100000004583		147894,03	408000,52	8,54	5,00	0,80	0 dB
0865100000004584		147913,36	408006,47	7,75	5,02	0,80	0 dB
0865100000004611		147896,96	408159,96	10,66	5,00	0,80	0 dB
0865100000004612		147904,35	408148,40	9,43	5,00	0,80	0 dB
0865100000004614		147920,13	408120,11	9,75	5,00	0,80	0 dB
0865100000004615		147896,81	408096,85	9,05	5,00	0,80	0 dB
0865100000004616		147919,20	408113,15	7,47	5,00	0,80	0 dB
0865100000004617		147896,06	408089,07	8,69	5,00	0,80	0 dB
0865100000004695		148150,54	408340,57	10,98	4,50	0,80	0 dB
0865100000004696		148165,68	408342,77	8,73	4,50	0,80	0 dB
0865100000004698		147884,56	408273,89	12,94	4,83	0,80	0 dB
0865100000004699		147912,23	408246,40	8,15	4,83	0,80	0 dB
0865100000004700		147927,76	408230,91	8,94	4,70	0,80	0 dB
0865100000004701		147923,27	408247,84	9,27	5,00	0,80	0 dB
0865100000004702		147939,79	408263,05	8,84	5,00	0,80	0 dB
0865100000004703		148018,02	408302,91	7,33	5,00	0,80	0 dB
0865100000004751		147940,26	408096,01	15,52	5,00	0,80	0 dB
0865100000004752		147949,27	408084,35	8,05	5,00	0,80	0 dB
0865100000004753		148024,82	408034,55	8,65	4,85	0,80	0 dB
0865100000004754		148031,54	408044,88	8,70	4,91	0,80	0 dB
0865100000004755		148013,10	408049,17	8,61	4,66	0,80	0 dB
0865100000004756		148013,10	408049,17	8,66	4,66	0,80	0 dB
0865100000004757		148008,90	408057,43	8,69	4,66	0,80	0 dB
0865100000004758		148012,82	408076,54	8,57	4,78	0,80	0 dB
0865100000004759		148049,33	408078,51	8,67	5,00	0,80	0 dB
0865100000004760		148054,25	408081,01	9,15	5,00	0,80	0 dB
0865100000004761		148051,31	408087,69	9,24	5,00	0,80	0 dB
0865100000004762		148056,19	408090,18	9,25	5,00	0,80	0 dB
0865100000004763		148045,63	408073,32	8,70	5,00	0,80	0 dB
0865100000004764		148030,18	408108,22	9,23	5,00	0,80	0 dB
0865100000004765		148035,27	408110,81	8,65	5,00	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000004766	148044,32	408105,13	8,65	5,00	0,80	0	dB
0865100000004767	148050,37	408106,21	8,60	5,00	0,80	0	dB
0865100000004768	148050,41	408106,13	13,94	5,00	0,80	0	dB
0865100000004769	148015,48	408129,88	8,74	5,00	0,80	0	dB
0865100000004770	148025,75	408135,12	9,30	5,00	0,80	0	dB
0865100000004771	148034,80	408129,48	8,72	5,00	0,80	0	dB
0865100000004772	148034,85	408129,45	8,50	5,00	0,80	0	dB
0865100000004773	148042,01	408141,29	8,55	5,00	0,80	0	dB
0865100000004774	148033,37	408153,12	8,79	5,00	0,80	0	dB
0865100000004775	148021,25	408151,68	8,17	5,00	0,80	0	dB
0865100000004776	148017,31	408147,09	8,71	5,00	0,80	0	dB
0865100000004777	148011,20	408146,56	8,61	5,00	0,80	0	dB
0865100000004778	148006,04	408143,93	8,20	5,00	0,80	0	dB
0865100000004779	147982,53	408118,10	8,37	5,00	0,80	0	dB
0865100000004780	147982,50	408111,27	8,30	5,00	0,80	0	dB
0865100000004781	147991,33	408112,25	8,65	5,00	0,80	0	dB
0865100000004782	147988,68	408100,61	8,65	4,89	0,80	0	dB
0865100000004783	147999,61	408095,87	8,69	4,79	0,80	0	dB
0865100000004784	148006,47	408089,09	8,60	4,78	0,80	0	dB
0865100000004785	147984,44	408131,22	8,70	5,00	0,80	0	dB
0865100000004786	147982,89	408140,96	8,55	5,00	0,80	0	dB
0865100000004787	147972,45	408156,25	8,55	5,00	0,80	0	dB
0865100000004788	147969,68	408161,72	8,47	5,00	0,80	0	dB
0865100000004789	147950,39	408172,95	8,68	4,93	0,80	0	dB
0865100000004790	147966,96	408167,07	8,56	5,00	0,80	0	dB
0865100000004791	147933,13	408190,99	8,60	4,69	0,80	0	dB
0865100000004792	147944,59	408196,68	8,42	4,93	0,80	0	dB
0865100000004793	147960,13	408206,58	8,66	5,00	0,80	0	dB
0865100000004794	147960,13	408206,58	8,46	5,00	0,80	0	dB
0865100000004795	147967,09	408213,16	7,95	5,00	0,80	0	dB
0865100000004796	147985,52	408217,81	8,52	4,80	0,80	0	dB
0865100000004850	148054,03	408299,00	8,83	4,54	0,80	0	dB
0865100000004851	148092,19	408324,32	11,74	5,00	0,80	0	dB
0865100000004853	148000,61	408354,10	8,70	5,00	0,80	0	dB
0865100000004854	147981,84	408340,56	7,47	5,00	0,80	0	dB
0865100000004855	147966,44	408330,38	5,84	4,50	0,80	0	dB
0865100000004856	147902,13	408321,72	12,17	4,81	0,80	0	dB
0865100000004857	147911,98	408338,57	9,72	4,50	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000004858		147920,19	408361,86	7,73	4,50	0,80	0 dB
0865100000004859		147928,66	408364,80	7,70	4,50	0,80	0 dB
0865100000004887		148119,36	408286,56	8,78	4,50	0,80	0 dB
0865100000004888		148102,83	408278,51	8,59	4,50	0,80	0 dB
0865100000004889		148099,90	408274,63	8,64	4,50	0,80	0 dB
0865100000004890		148093,71	408275,87	8,19	4,50	0,80	0 dB
0865100000004891		148084,36	408266,75	8,59	4,50	0,80	0 dB
0865100000004892		148070,75	408260,00	8,73	4,50	0,80	0 dB
0865100000004893		148058,70	408259,85	8,47	4,50	0,80	0 dB
0865100000004894		148053,42	408249,89	8,41	4,50	0,80	0 dB
0865100000004895		148049,37	408258,09	8,79	4,50	0,80	0 dB
0865100000005043		148032,91	408249,79	8,44	4,50	0,80	0 dB
0865100000005044		148030,06	408235,12	8,94	4,50	0,80	0 dB
0865100000005045		148025,88	408243,36	8,63	4,50	0,80	0 dB
0865100000005046		148012,51	408241,00	8,37	4,50	0,80	0 dB
0865100000005047		148004,75	408233,64	8,70	4,50	0,80	0 dB
0865100000005048		148003,83	408225,92	8,33	4,50	0,80	0 dB
0865100000005049		147991,36	408216,65	8,63	4,68	0,80	0 dB
0865100000005050		148144,94	408227,05	14,02	4,89	0,80	0 dB
0865100000005051		148134,07	408228,18	8,69	4,71	0,80	0 dB
0865100000005052		148131,61	408233,09	8,71	4,61	0,80	0 dB
0865100000005053		148127,28	408237,50	8,67	4,50	0,80	0 dB
0865100000005054		148130,38	408251,83	8,61	4,50	0,80	0 dB
0865100000005055		148119,87	408254,05	8,52	4,50	0,80	0 dB
0865100000005056		148118,52	408218,29	9,52	4,50	0,80	0 dB
0865100000005057		148108,68	408213,30	8,35	4,50	0,80	0 dB
0865100000005058		148103,84	408217,22	8,57	4,66	0,80	0 dB
0865100000005060		148098,44	408227,26	9,32	4,91	0,80	0 dB
0865100000005061		148109,20	408232,74	8,69	4,73	0,80	0 dB
0865100000005062		148106,65	408237,83	9,23	4,71	0,80	0 dB
0865100000005063		148076,28	408226,42	8,84	4,54	0,80	0 dB
0865100000005064		148085,74	408218,24	8,74	4,71	0,80	0 dB
0865100000005065		148088,30	408213,16	8,69	4,61	0,80	0 dB
0865100000005066		148080,45	408202,73	7,85	4,50	0,80	0 dB
0865100000005067		148090,78	408208,23	8,49	4,52	0,80	0 dB
0865100000005068		148096,40	408194,58	8,19	4,80	0,80	0 dB
0865100000005069		148057,64	408187,70	8,70	4,78	0,80	0 dB
0865100000005070		148065,00	408198,00	8,71	4,64	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000005071	148065,00	408198,00	8,66	4,64	0,80	0	dB
0865100000005072	148050,45	408200,26	8,68	4,67	0,80	0	dB
0865100000005073	148046,55	408207,59	8,98	4,61	0,80	0	dB
0865100000005074	148054,85	408218,37	8,57	4,50	0,80	0	dB
0865100000005075	148034,59	408181,14	8,60	4,86	0,80	0	dB
0865100000005076	148029,22	408184,62	8,46	4,82	0,80	0	dB
0865100000005077	148036,01	408194,70	8,64	4,74	0,80	0	dB
0865100000005078	148025,20	408195,59	8,57	4,71	0,80	0	dB
0865100000005079	148022,65	408200,66	8,37	4,65	0,80	0	dB
0865100000005080	148022,65	408200,66	8,64	4,65	0,80	0	dB
0865100000005081	148205,00	408267,45	7,24	4,50	0,80	0	dB
0865100000005082	148252,63	408255,24	6,97	4,94	0,80	0	dB
0865100000005083	148219,23	408205,32	6,89	4,50	0,80	0	dB
0865100000005084	148244,04	408165,56	6,99	4,21	0,80	0	dB
0865100000005085	148254,34	408110,36	7,68	4,50	0,80	0	dB
0865100000005086	148286,75	408050,21	8,17	4,63	0,80	0	dB
0865100000005087	148279,89	408060,90	7,74	4,69	0,80	0	dB
0865100000005088	148268,81	408071,12	7,91	4,88	0,80	0	dB
0865100000006090	148352,86	408354,38	7,65	4,70	0,80	0	dB
0865100000006091	148353,47	408348,36	7,45	4,74	0,80	0	dB
0865100000006092	148354,08	408342,35	7,58	4,76	0,80	0	dB
0865100000006093	148354,68	408336,33	7,57	4,81	0,80	0	dB
0865100000006094	148380,22	408347,26	7,76	4,93	0,80	0	dB
0865100000006095	148385,61	408350,32	7,67	4,92	0,80	0	dB
0865100000006096	148391,25	408352,38	7,77	4,87	0,80	0	dB
0865100000006097	148394,68	408341,87	7,69	4,66	0,80	0	dB
0865100000006098	148408,55	408357,56	7,69	4,87	0,80	0	dB
0865100000006099	148464,79	408344,54	8,76	5,36	0,80	0	dB
0865100000006100	148456,22	408348,43	8,94	5,19	0,80	0	dB
0865100000006101	148465,93	408322,17	8,97	5,22	0,80	0	dB
0865100000006102	148447,67	408329,11	7,52	5,01	0,80	0	dB
0865100000006103	148481,05	408339,08	7,54	5,50	0,80	0	dB
0865100000006104	148480,33	408328,36	7,44	5,50	0,80	0	dB
0865100000006105	148452,80	408308,39	7,61	5,00	0,80	0	dB
0865100000006106	148441,99	408310,28	7,34	5,00	0,80	0	dB
0865100000006107	148451,37	408289,84	7,65	5,00	0,80	0	dB
0865100000006108	148440,45	408290,21	7,48	5,00	0,80	0	dB
0865100000006109	148447,28	408271,38	8,23	4,89	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000006110	148439,87	408271,69	7,65	4,53	0,80	0	dB
0865100000006111	148391,63	408314,41	10,89	5,00	0,80	0	dB
0865100000006112	148402,12	408314,09	7,46	5,00	0,80	0	dB
0865100000006113	148402,72	408308,10	7,58	5,00	0,80	0	dB
0865100000006114	148394,48	408292,51	7,60	4,99	0,80	0	dB
0865100000006115	148369,37	408290,14	7,50	4,69	0,80	0	dB
0865100000006116	148360,05	408283,46	7,48	4,58	0,80	0	dB
0865100000006117	148366,28	408271,88	7,59	4,63	0,80	0	dB
0865100000006118	148365,17	408302,20	7,61	4,83	0,80	0	dB
0865100000006119	148358,82	408295,46	7,60	4,66	0,80	0	dB
0865100000006120	148359,47	408289,12	7,36	4,57	0,80	0	dB
0865100000006121	148395,34	408282,62	8,22	4,99	0,80	0	dB
0865100000006122	148396,79	408276,85	7,63	4,95	0,80	0	dB
0865100000006123	148396,80	408276,81	7,80	4,95	0,80	0	dB
0865100000006124	148408,84	408273,66	7,57	4,73	0,80	0	dB
0865100000006125	148410,32	408267,80	7,62	4,69	0,80	0	dB
0865100000006126	148411,80	408261,93	7,16	4,65	0,80	0	dB
0865100000006127	148366,61	408248,58	7,54	4,73	0,80	0	dB
0865100000006128	148366,00	408254,64	7,67	4,65	0,80	0	dB
0865100000006129	148372,39	408261,39	7,50	4,72	0,80	0	dB
0865100000006130	148489,02	408319,81	7,74	5,39	0,80	0	dB
0865100000006131	148495,50	408315,91	7,65	5,16	0,80	0	dB
0865100000006132	148493,14	408310,30	7,63	5,20	0,80	0	dB
0865100000006133	148490,79	408304,70	7,63	5,19	0,80	0	dB
0865100000006134	148475,01	408278,50	7,63	5,00	0,80	0	dB
0865100000006135	148474,40	408275,84	7,66	5,00	0,80	0	dB
0865100000006136	148473,61	408272,89	7,66	5,00	0,80	0	dB
0865100000006305	148481,90	408248,02	8,03	5,00	0,80	0	dB
0865100000006306	148451,11	408255,15	7,54	4,77	0,80	0	dB
0865100000006309	148474,11	408238,78	7,66	5,00	0,80	0	dB
0865100000006310	148481,90	408248,02	7,67	5,00	0,80	0	dB
0865100000006311	148367,21	408242,53	7,52	4,95	0,80	0	dB
0865100000006312	148442,57	408247,02	7,55	4,64	0,80	0	dB
0865100000006313	148458,51	408213,74	7,60	4,69	0,80	0	dB
0865100000006314	148451,39	408211,93	7,74	4,61	0,80	0	dB
0865100000006315	148483,65	408211,15	7,57	4,73	0,80	0	dB
0865100000006316	148499,83	408212,15	7,98	4,53	0,80	0	dB
0865100000006317	148410,89	408245,20	7,63	4,73	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000006318	148410,73	408235,53	7,54	4,78	0,80	0	dB
0865100000006319	148410,75	408226,47	7,53	4,76	0,80	0	dB
0865100000006321	148423,23	408217,00	8,13	4,50	0,80	0	dB
0865100000006322	148424,71	408211,16	7,51	4,50	0,80	0	dB
0865100000006323	148415,30	408202,93	7,76	4,72	0,80	0	dB
0865100000006324	148426,16	408205,47	8,44	4,58	0,80	0	dB
0865100000006325	148366,48	408220,24	7,58	4,96	0,80	0	dB
0865100000006326	148367,10	408214,23	7,63	4,99	0,80	0	dB
0865100000006327	148379,29	408197,26	7,36	4,50	0,80	0	dB
0865100000006328	148400,99	408182,46	7,39	4,75	0,80	0	dB
0865100000006329	148409,07	408173,80	7,64	4,60	0,80	0	dB
0865100000006330	148414,95	408175,04	7,56	4,60	0,80	0	dB
0865100000006331	148426,69	408177,51	7,75	4,67	0,80	0	dB
0865100000006332	148459,41	408194,34	7,58	4,50	0,80	0	dB
0865100000006333	148468,36	408188,82	8,31	4,50	0,80	0	dB
0865100000006334	148429,88	408161,88	8,30	4,51	0,80	0	dB
0865100000006335	148422,00	408150,76	8,40	4,74	0,80	0	dB
0865100000006336	148400,33	408122,53	7,67	4,50	0,80	0	dB
0865100000006337	148406,55	408118,25	7,60	4,50	0,80	0	dB
0865100000006338	148384,32	408109,87	7,82	4,50	0,80	0	dB
0865100000006339	148392,11	408113,89	7,67	4,50	0,80	0	dB
0865100000006340	148376,09	408127,43	8,19	4,50	0,80	0	dB
0865100000006341	148376,09	408127,43	8,13	4,50	0,80	0	dB
0865100000006342	148392,61	408137,67	7,54	4,50	0,80	0	dB
0865100000006343	148385,33	408140,62	7,50	4,50	0,80	0	dB
0865100000006344	148374,24	408145,15	7,71	4,50	0,80	0	dB
0865100000006554	148054,97	408345,08	7,61	4,89	0,80	0	dB
0865100000006555	147963,03	408281,23	9,05	5,00	0,80	0	dB
0865100000006556	147937,48	408315,02	12,17	4,95	0,80	0	dB
0865100000006940	148447,69	408238,98	7,96	4,69	0,80	0	dB
0865100000006941	148474,62	408287,61	7,70	5,16	0,80	0	dB
0865100000007575	148394,48	408175,88	7,55	4,50	0,80	0	dB
0865100000007576	148365,24	408232,26	7,50	4,89	0,80	0	dB
0865100000007583	148409,55	408140,21	8,32	4,50	0,80	0	dB
0865100000007584	148407,64	408137,98	7,59	4,50	0,80	0	dB
0865100000007585	148380,26	408093,70	7,63	4,50	0,80	0	dB
0865100000007962	148502,17	408083,76	6,49	4,74	0,80	0	dB
0865100000007977	148090,14	408307,22	8,59	4,81	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000007978	148196,82	408226,28	11,48	4,50	0,80	0	dB
0865100000007979	148196,93	408231,93	10,56	4,50	0,80	0	dB
0865100000007980	148154,28	408297,73	10,49	4,50	0,80	0	dB
0865100000007981	148162,80	408279,98	11,41	4,50	0,80	0	dB
0865100000007982	148183,79	408245,55	10,91	4,50	0,80	0	dB
0865100000008315	148257,58	408127,80	5,49	4,50	0,80	0	dB
0865100000008502	148069,05	407985,85	19,68	5,00	0,80	0	dB
0865100000008653	148372,76	408068,36	10,97	4,62	0,80	0	dB
0865100000009135	148410,75	408226,47	7,53	4,76	0,80	0	dB
0865100000009201	148115,78	407893,59	17,69	5,42	0,80	0	dB
0865100000009247	148378,03	408209,49	7,74	4,78	0,80	0	dB
0865100000009248	148378,28	408207,11	8,10	4,71	0,80	0	dB
0865100000009249	148382,34	408180,33	8,29	4,50	0,80	0	dB
0865100000009250	148382,58	408178,23	7,44	4,50	0,80	0	dB
0865100000009251	148385,00	408186,61	8,23	4,50	0,80	0	dB
0865100000009256	148412,86	408184,99	7,99	4,77	0,80	0	dB
0865100000009257	148421,38	408186,66	7,65	4,86	0,80	0	dB
0865100000009258	148448,45	408223,54	7,63	4,63	0,80	0	dB
0865100000009259	148485,65	408227,95	8,33	4,84	0,80	0	dB
0865100000009268	148481,11	408205,04	8,16	4,68	0,80	0	dB
0865100000009281	147912,50	408064,77	7,76	5,00	0,80	0	dB
0865100000009282	147917,27	408050,15	7,13	5,00	0,80	0	dB
0865100000009283	147917,99	407916,39	6,75	5,47	0,80	0	dB
0865100000009404	148476,46	408191,13	7,67	4,55	0,80	0	dB
0865100000009420	148403,85	408352,77	8,12	4,75	0,80	0	dB
0865100000009421	148363,90	408331,17	7,50	5,00	0,80	0	dB
0865100000009457	148228,60	408150,07	11,45	4,40	0,80	0	dB
086510000010376	148393,82	408127,35	3,73	4,50	0,80	0	dB
086510000010379	148378,78	408109,30	2,58	4,50	0,80	0	dB
086510000010638	147939,12	408230,62	7,40	4,50	0,80	0	dB
086510000010639	148437,73	408179,91	3,03	4,50	0,80	0	dB
086510000010640	148422,70	408196,56	2,78	4,90	0,80	0	dB
086510000010641	148416,76	408195,88	2,41	4,97	0,80	0	dB
086510000010739	147957,80	408330,25	4,81	4,50	0,80	0	dB
086510000010741	147888,15	408303,99	12,27	4,50	0,80	0	dB
086510000010742	147944,48	408351,91	3,26	4,50	0,80	0	dB
086510000010749	148048,97	408331,79	4,96	4,72	0,80	0	dB
086510000010750	148039,87	408311,52	6,42	4,93	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000010752	148027,50	408295,59	2,76	5,00	0,80	0	dB
0865100000010754	148001,81	408270,01	9,27	4,50	0,80	0	dB
0865100000010756	147986,74	408240,25	11,10	4,50	0,80	0	dB
0865100000010760	148069,28	408274,93	11,50	4,50	0,80	0	dB
0865100000010763	148103,61	408295,85	7,64	4,37	0,80	0	dB
0865100000010832	148400,06	408187,19	2,42	4,76	0,80	0	dB
0865100000010833	148400,06	408187,19	2,34	4,76	0,80	0	dB
0865100000010834	148394,10	408176,93	2,23	4,50	0,80	0	dB
0865100000010835	148390,19	408187,61	2,27	4,50	0,80	0	dB
0865100000010836	148390,19	408187,61	2,28	4,50	0,80	0	dB
0865100000010837	148397,03	408210,07	9,64	4,59	0,80	0	dB
0865100000010838	148406,27	408212,77	2,24	4,55	0,80	0	dB
0865100000010839	148385,42	408209,94	2,34	4,71	0,80	0	dB
0865100000010840	148388,86	408210,29	2,36	4,67	0,80	0	dB
0865100000010841	148384,84	408216,06	2,34	4,85	0,80	0	dB
0865100000010844	148383,56	408228,08	2,36	5,00	0,80	0	dB
0865100000010845	148386,85	408228,31	2,34	5,00	0,80	0	dB
0865100000010846	148400,26	408223,80	3,04	4,88	0,80	0	dB
0865100000010847	148403,33	408224,58	2,22	4,84	0,80	0	dB
0865100000010848	148391,65	408227,79	14,75	5,00	0,80	0	dB
0865100000010849	148402,55	408246,03	8,82	4,83	0,80	0	dB
0865100000010851	148385,92	408256,34	12,25	4,93	0,80	0	dB
0865100000010852	148380,03	408262,15	3,76	4,83	0,80	0	dB
0865100000010853	148383,27	408262,49	2,63	4,88	0,80	0	dB
0865100000010854	148388,81	408268,60	2,71	4,94	0,80	0	dB
0865100000010855	148388,81	408268,60	2,26	4,94	0,80	0	dB
0865100000010857	148378,26	408279,30	4,16	4,78	0,80	0	dB
0865100000010858	148383,41	408279,51	8,76	4,84	0,80	0	dB
0865100000010859	148386,40	408280,32	8,67	4,89	0,80	0	dB
0865100000010860	148379,36	408285,30	7,47	4,80	0,80	0	dB
0865100000010861	148379,36	408285,30	5,71	4,80	0,80	0	dB
0865100000010862	148380,32	408291,39	4,82	4,82	0,80	0	dB
0865100000010865	148384,50	408300,33	7,24	5,00	0,80	0	dB
0865100000010866	148375,74	408303,28	8,39	4,96	0,80	0	dB
0865100000010867	148379,05	408303,57	4,59	5,00	0,80	0	dB
0865100000010869	148470,46	408209,59	2,17	4,71	0,80	0	dB
0865100000010870	148470,32	408210,13	2,23	4,72	0,80	0	dB
0865100000010871	148383,12	408312,37	3,32	5,00	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000010872		148467,09	408243,12	2,24	5,00	0,80	0 dB
0865100000010874		148460,23	408251,43	0,95	4,91	0,80	0 dB
0865100000010875		148460,23	408251,43	3,28	4,91	0,80	0 dB
0865100000010876		148459,70	408262,86	2,60	5,02	0,80	0 dB
0865100000010878		148459,70	408262,86	2,50	5,02	0,80	0 dB
0865100000010881		148463,43	408275,13	2,75	5,28	0,80	0 dB
0865100000010882		148460,66	408275,77	2,62	5,06	0,80	0 dB
0865100000010883		148460,94	408279,95	4,34	5,00	0,80	0 dB
0865100000010884		148468,35	408285,85	0,97	5,08	0,80	0 dB
0865100000010885		148455,10	408299,69	11,52	5,00	0,80	0 dB
0865100000010886		148469,85	408308,07	9,00	5,08	0,80	0 dB
0865100000010887		148463,11	408310,97	2,56	5,00	0,80	0 dB
0865100000011011		147902,29	408129,12	5,49	5,00	0,80	0 dB
0865100000011078		148480,91	408321,25	2,34	5,50	0,80	0 dB
0865100000011079		148485,09	408323,12	2,31	5,50	0,80	0 dB
0865100000011080		148482,41	408326,14	3,19	5,50	0,80	0 dB
0865100000011198		147913,12	408081,40	4,36	5,00	0,80	0 dB
0865100000011200		147923,48	408105,20	3,21	5,00	0,80	0 dB
0865100000011202		147941,93	408056,91	4,00	4,65	0,80	0 dB
0865100000011203		147928,22	408045,95	4,68	5,00	0,80	0 dB
0865100000011205		147955,36	408041,06	5,50	5,00	0,80	0 dB
0865100000011208		148048,44	408067,63	2,60	4,97	0,80	0 dB
0865100000011209		148048,44	408067,63	2,54	4,97	0,80	0 dB
0865100000011210		148057,02	408069,64	3,69	4,85	0,80	0 dB
0865100000011211		148064,62	408073,54	2,66	4,90	0,80	0 dB
0865100000011212		148065,64	408071,48	16,33	4,79	0,80	0 dB
0865100000011213		148054,82	408097,38	2,50	5,00	0,80	0 dB
0865100000011214		148053,79	408099,43	2,48	5,00	0,80	0 dB
0865100000011215		148049,78	408094,82	5,02	5,00	0,80	0 dB
0865100000011216		148039,58	408089,67	3,19	5,00	0,80	0 dB
0865100000011217		148038,56	408091,68	4,12	5,00	0,80	0 dB
0865100000011218		148029,07	408116,02	4,92	5,00	0,80	0 dB
0865100000011219		148030,10	408114,00	2,44	5,00	0,80	0 dB
0865100000011220		148037,72	408117,85	3,67	5,00	0,80	0 dB
0865100000011221		148044,26	408123,77	2,36	5,00	0,80	0 dB
0865100000011222		148045,31	408121,70	2,49	5,00	0,80	0 dB
0865100000011228		148031,73	408143,95	2,81	5,00	0,80	0 dB
0865100000011229		148029,22	408142,67	2,50	5,00	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000011230	148024,10	408140,06	2,58	5,00	0,80	0	dB
0865100000011232	148016,40	408136,19	3,04	5,00	0,80	0	dB
0865100000011233	148016,40	408136,19	4,93	5,00	0,80	0	dB
0865100000011234	148022,88	408175,24	2,46	4,89	0,80	0	dB
0865100000011235	148021,62	408177,72	2,49	4,86	0,80	0	dB
0865100000011236	148017,73	408185,39	2,45	4,77	0,80	0	dB
0865100000011237	148019,75	408186,42	2,57	4,77	0,80	0	dB
0865100000011238	148012,59	408195,54	2,42	4,65	0,80	0	dB
0865100000011239	148012,59	408195,54	2,44	4,65	0,80	0	dB
0865100000011241	147942,61	408165,26	2,32	4,70	0,80	0	dB
0865100000011242	148049,45	408183,59	3,01	4,86	0,80	0	dB
0865100000011243	148051,48	408184,61	2,48	4,84	0,80	0	dB
0865100000011244	148044,35	408193,72	2,98	4,76	0,80	0	dB
0865100000011246	148039,20	408203,89	2,41	4,66	0,80	0	dB
0865100000011247	148037,93	408206,39	2,37	4,63	0,80	0	dB
0865100000011248	148066,86	408215,10	3,82	4,50	0,80	0	dB
0865100000011249	148064,84	408214,07	2,46	4,50	0,80	0	dB
0865100000011250	148072,05	408204,89	2,52	4,53	0,80	0	dB
0865100000011251	148074,61	408199,85	2,42	4,52	0,80	0	dB
0865100000011252	148077,17	408194,79	2,49	4,52	0,80	0	dB
0865100000011253	148076,44	408191,21	2,40	4,59	0,80	0	dB
0865100000011255	148122,33	408222,25	2,48	4,50	0,80	0	dB
0865100000011256	148122,33	408222,25	2,50	4,50	0,80	0	dB
0865100000011257	148119,21	408233,44	6,12	4,50	0,80	0	dB
0865100000011258	148112,04	408242,58	2,50	4,50	0,80	0	dB
0865100000011259	148114,06	408243,60	2,47	4,50	0,80	0	dB
0865100000011260	148090,40	408229,58	5,16	4,83	0,80	0	dB
0865100000011452	148092,14	408221,11	3,97	4,78	0,80	0	dB
0865100000011453	148095,52	408219,39	2,98	4,75	0,80	0	dB
0865100000011454	148098,10	408214,34	2,78	4,65	0,80	0	dB
0865100000011455	148100,69	408209,24	3,20	4,55	0,80	0	dB
0865100000011456	148098,67	408208,21	2,52	4,53	0,80	0	dB
0865100000011461	147957,06	407998,17	5,47	5,00	0,80	0	dB
0865100000011462	147957,75	408003,86	6,27	5,00	0,80	0	dB
0865100000011463	147934,68	407993,39	2,99	5,00	0,80	0	dB
0865100000011464	147913,49	408006,20	4,56	5,04	0,80	0	dB
0865100000011466	147925,00	407980,39	2,91	5,49	0,80	0	dB
0865100000011472	147988,83	407965,22	2,82	5,00	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000012451	148400,06	408364,35	2,31	4,96	0,80	0	dB
0865100000012645	148391,96	408358,47	2,34	4,95	0,80	0	dB
0865100000012646	148389,53	408357,66	2,33	4,97	0,80	0	dB
0865100000012647	148378,09	408353,90	2,27	5,00	0,80	0	dB
0865100000012648	148377,21	408356,61	4,66	5,00	0,80	0	dB
0865100000012649	148368,63	408349,89	2,31	5,00	0,80	0	dB
0865100000012650	148371,84	408350,24	2,37	5,00	0,80	0	dB
0865100000012651	148371,61	408338,04	4,95	5,00	0,80	0	dB
0865100000012652	148371,61	408338,04	4,42	5,00	0,80	0	dB
0865100000012653	148375,59	408362,75	6,41	5,00	0,80	0	dB
0865100000016096	148487,01	408058,05	2,87	4,97	0,80	0	dB
0865100000016097	148487,01	408058,05	3,20	4,97	0,80	0	dB
0865100000016098	148478,71	408056,34	9,53	4,96	0,80	0	dB
0865100000016099	148459,27	408003,16	7,02	5,00	0,80	0	dB
0865100000016100	148467,67	408054,06	12,80	4,50	0,80	0	dB
0865100000016101	148460,14	408013,86	3,84	4,89	0,80	0	dB
0865100000016102	148455,15	408023,24	2,98	4,50	0,80	0	dB
0865100000016103	148485,13	408082,31	2,89	4,50	0,80	0	dB
0865100000016545	148286,88	408076,60	7,36	4,52	0,80	0	dB
0865100000017221	148117,18	408232,42	7,19	4,53	0,80	0	dB
0865100000017375	147924,74	408333,23	3,65	4,50	0,80	0	dB
0865100000017376	147920,16	408328,70	2,41	4,50	0,80	0	dB
0865100000017459	147890,57	408146,70	5,49	5,00	0,80	0	dB
0865100000017460	147898,25	408150,73	5,65	5,00	0,80	0	dB
0865100000017462	148455,77	408340,66	4,60	5,20	0,80	0	dB
0865100000017548	148398,05	408149,49	5,54	4,50	0,80	0	dB
0865100000017549	148401,28	408150,14	5,02	4,50	0,80	0	dB
0865100000017550	148404,52	408150,80	5,08	4,50	0,80	0	dB
0865100000017551	148407,73	408151,45	5,14	4,50	0,80	0	dB
0865100000017552	148406,55	408157,40	5,10	4,50	0,80	0	dB
0865100000017553	148409,78	408158,06	5,16	4,50	0,80	0	dB
0865100000017593	148466,31	408213,08	2,05	4,73	0,80	0	dB
0865100000017594	148468,99	408216,42	5,30	4,78	0,80	0	dB
0865100000017602	148401,96	408193,13	4,68	4,88	0,80	0	dB
0865100000017603	148395,62	408197,48	4,83	4,64	0,80	0	dB
0865100000017605	148391,55	408257,62	13,31	5,00	0,80	0	dB
0865100000017606	148383,67	408312,43	2,81	5,00	0,80	0	dB
0865100000017720	148392,56	408132,09	2,18	4,50	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000017721		148389,28	408149,49	5,78	4,50	0,80	0 dB
0865100000017722		148389,27	408144,20	2,17	4,50	0,80	0 dB
0865100000017723		148380,54	408194,87	2,66	4,50	0,80	0 dB
0865100000018117		148408,75	408191,59	2,34	4,89	0,80	0 dB
0865100000018320		148470,79	408231,43	2,67	4,93	0,80	0 dB
0865100000018324		148472,96	408293,93	13,12	5,32	0,80	0 dB
0865100000018325		148479,65	408309,71	2,34	5,48	0,80	0 dB
0865100000018361		148483,03	408220,43	3,12	4,82	0,80	0 dB
0865100000018362		148477,21	408214,50	2,67	4,80	0,80	0 dB
0865100000018363		148485,34	408218,02	2,23	4,78	0,80	0 dB
0865100000018365		148457,71	408204,55	15,31	4,59	0,80	0 dB
0865100000018366		148461,69	408201,99	2,08	4,59	0,80	0 dB
0865100000018367		148461,93	408205,45	2,64	4,62	0,80	0 dB
0865100000018368		148469,48	408202,60	2,70	4,64	0,80	0 dB
0865100000018440		148217,65	408237,23	11,04	4,50	0,80	0 dB
0865100000018441		148233,78	408220,22	11,22	4,50	0,80	0 dB
0865100000018442		148226,08	408307,99	11,33	4,50	0,80	0 dB
0865100000018443		148210,35	408289,75	11,34	4,50	0,80	0 dB
0865100000018446		148275,62	408238,21	11,49	4,50	0,80	0 dB
0865100000018447		148274,56	408200,92	11,29	4,50	0,80	0 dB
0865100000018448		148262,64	408280,36	11,40	4,50	0,80	0 dB
0865100000018449		148254,00	408154,06	10,79	4,44	0,80	0 dB
0865100000018450		148246,61	408175,17	11,28	4,50	0,80	0 dB
0865100000018451		148260,36	408317,45	10,87	4,50	0,80	0 dB
0865100000018456		148288,81	408369,12	11,74	4,50	0,80	0 dB
0865100000018457		148290,08	408357,09	11,15	4,50	0,80	0 dB
0865100000018458		148291,32	408345,25	10,46	4,50	0,80	0 dB
0865100000018459		148283,66	408332,48	10,18	4,50	0,80	0 dB
0865100000018460		148275,94	408316,28	10,92	4,50	0,80	0 dB
0865100000018461		148277,02	408305,01	11,50	4,50	0,80	0 dB
0865100000018462		148283,21	408293,09	11,26	4,50	0,80	0 dB
0865100000018463		148283,72	408280,36	11,49	4,50	0,80	0 dB
0865100000018464		148300,00	408270,30	11,61	4,50	0,80	0 dB
0865100000018465		148300,42	408254,92	10,92	4,50	0,80	0 dB
0865100000018466		148294,90	408242,43	10,81	4,50	0,80	0 dB
0865100000018467		148293,84	408230,37	11,19	4,50	0,80	0 dB
0865100000018468		148297,20	408218,73	10,86	4,50	0,80	0 dB
0865100000018469		148296,15	408206,67	11,82	4,50	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000018470		148299,49	408195,05	10,53	4,50	0,80	0 dB
0865100000018471		148297,55	408183,10	10,52	4,50	0,80	0 dB
0865100000018472		148300,03	408171,26	10,52	4,50	0,80	0 dB
0865100000018473		148298,07	408159,31	10,03	4,50	0,80	0 dB
0865100000018474		148300,57	408147,45	10,90	4,50	0,80	0 dB
0865100000018475		148298,59	408135,52	10,84	4,50	0,80	0 dB
0865100000018476		148267,41	408213,47	11,07	4,50	0,80	0 dB
0865100000018477		148267,41	408213,47	11,30	4,50	0,80	0 dB
0865100000018478		148247,98	408340,93	11,36	4,50	0,80	0 dB
0865100000018479		148247,98	408340,93	10,81	4,50	0,80	0 dB
0865100000018483		148207,35	408358,32	11,51	4,50	0,80	0 dB
0865100000018484		148218,37	408335,20	10,81	4,50	0,80	0 dB
0865100000018485		148218,37	408335,20	11,33	4,50	0,80	0 dB
0865100000018486		148197,89	408317,17	11,71	4,50	0,80	0 dB
0865100000018487		148192,11	408314,90	11,41	4,50	0,80	0 dB
0865100000018546		148246,41	408328,52	3,22	4,50	0,80	0 dB
0865100000018659		148035,78	407990,25	11,10	4,63	0,80	0 dB
0865100000019044		148384,30	408250,49	17,76	4,91	0,80	0 dB
0865100000019045		148381,04	408250,23	15,97	4,87	0,80	0 dB
086510000003457		148406,32	408661,00	10,07	5,00	0,80	0 dB
086510000003458		148390,45	408655,88	10,06	5,00	0,80	0 dB
086510000003459		148377,58	408649,70	10,60	4,93	0,80	0 dB
086510000003460		148363,38	408650,33	9,57	5,00	0,80	0 dB
086510000003461		148347,19	408648,37	9,42	5,00	0,80	0 dB
086510000003462		148327,99	408652,21	14,34	5,00	0,80	0 dB
086510000003463		148334,90	408644,11	10,94	5,00	0,80	0 dB
086510000003464		148336,06	408630,04	17,99	5,00	0,80	0 dB
086510000003465		148332,56	408623,76	14,74	5,00	0,80	0 dB
086510000003466		148331,95	408599,97	7,35	5,00	0,80	0 dB
086510000003467		148338,32	408594,55	7,35	5,00	0,80	0 dB
086510000003468		148330,75	408590,92	7,33	5,00	0,80	0 dB
086510000003469		148412,11	408642,55	11,20	4,87	0,80	0 dB
086510000003470		148429,57	408639,68	10,17	5,00	0,80	0 dB
086510000003471		148323,48	408585,94	7,35	5,00	0,80	0 dB
086510000003472		148333,22	408575,21	14,63	5,00	0,80	0 dB
086510000003473		148333,77	408570,00	13,31	5,00	0,80	0 dB
086510000003474		148338,43	408552,38	9,49	5,00	0,80	0 dB
086510000003475		148334,51	408551,90	9,85	5,00	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000003476	148449,46	408616,44	11,88	5,54	0,80	0	dB
0865100000003477	148453,10	408604,95	12,05	6,23	0,80	0	dB
0865100000003478	148432,73	408611,15	10,87	5,89	0,80	0	dB
0865100000003479	148427,99	408597,01	11,55	6,00	0,80	0	dB
0865100000003480	148424,36	408608,50	11,23	6,00	0,80	0	dB
0865100000003481	148471,70	408551,52	15,86	6,31	0,80	0	dB
0865100000003482	148338,67	408545,01	11,79	5,00	0,80	0	dB
0865100000003483	148327,05	408538,11	10,36	5,00	0,80	0	dB
0865100000003484	148335,53	408520,55	11,93	5,00	0,80	0	dB
0865100000003485	148343,28	408485,83	8,91	5,05	0,80	0	dB
0865100000003486	148389,24	408451,11	8,57	5,00	0,80	0	dB
0865100000003487	148387,60	408449,48	8,10	5,00	0,80	0	dB
0865100000003488	148406,73	408427,43	7,42	5,00	0,80	0	dB
0865100000003489	148411,24	408423,54	7,64	5,07	0,80	0	dB
0865100000003490	148423,39	408428,29	7,63	5,28	0,80	0	dB
0865100000003491	148415,81	408419,60	7,95	5,08	0,80	0	dB
0865100000003492	148433,17	408425,46	7,69	5,35	0,80	0	dB
0865100000003493	148434,03	408408,27	8,53	5,16	0,80	0	dB
0865100000003494	148456,75	408397,95	7,97	5,48	0,80	0	dB
0865100000003495	147985,29	408593,29	9,69	4,50	0,80	0	dB
0865100000003496	147963,71	408552,25	8,45	4,50	0,80	0	dB
0865100000003497	147940,79	408539,06	9,00	4,50	0,80	0	dB
0865100000003498	147932,14	408526,24	8,41	4,50	0,80	0	dB
0865100000003499	147909,60	408503,31	9,95	4,53	0,80	0	dB
0865100000003652	147896,19	408413,63	9,05	5,00	0,80	0	dB
0865100000003653	148001,47	408559,85	8,84	4,50	0,80	0	dB
0865100000003654	148001,64	408547,66	8,37	4,50	0,80	0	dB
0865100000003655	148008,86	408517,52	7,06	4,50	0,80	0	dB
0865100000003656	147989,24	408512,68	8,40	4,50	0,80	0	dB
0865100000003657	147980,05	408496,75	10,15	4,50	0,80	0	dB
0865100000003658	147966,49	408490,32	8,13	4,88	0,80	0	dB
0865100000003659	147945,16	408455,39	7,84	5,00	0,80	0	dB
0865100000003660	147931,91	408454,16	8,28	5,00	0,80	0	dB
0865100000003661	147919,43	408441,10	7,67	5,00	0,80	0	dB
0865100000003662	147907,98	408416,19	10,10	5,00	0,80	0	dB
0865100000003663	147953,71	408481,61	8,05	4,50	0,80	0	dB
0865100000004438	147896,24	408718,40	9,29	4,50	0,80	0	dB
0865100000004439	147910,98	408734,36	9,05	4,50	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000004440	147913,55	408751,16	9,95	4,50	0,80	0	dB
0865100000004441	147962,07	408748,15	7,41	4,50	0,80	0	dB
0865100000004442	147966,15	408737,29	6,54	4,50	0,80	0	dB
0865100000004443	147954,97	408725,75	6,54	4,50	0,80	0	dB
0865100000004444	147982,98	408724,50	7,01	4,50	0,80	0	dB
0865100000004445	147982,98	408724,50	7,36	4,50	0,80	0	dB
0865100000004446	147993,36	408711,74	7,05	4,52	0,80	0	dB
0865100000004447	147930,93	408719,39	6,89	4,50	0,80	0	dB
0865100000004449	147946,71	408691,30	8,78	4,50	0,80	0	dB
0865100000004451	147952,72	408693,24	7,16	4,50	0,80	0	dB
0865100000004452	147939,49	408660,84	6,24	4,50	0,80	0	dB
0865100000004453	147920,00	408684,84	7,46	4,50	0,80	0	dB
0865100000004454	147903,98	408672,46	7,09	4,50	0,80	0	dB
0865100000004456	147928,19	408649,18	7,69	4,57	0,80	0	dB
0865100000004457	147909,92	408636,73	8,86	4,50	0,80	0	dB
0865100000004458	147892,03	408630,27	7,60	4,50	0,80	0	dB
0865100000004483	148214,69	408616,66	8,77	4,50	0,80	0	dB
0865100000004484	148220,50	408610,84	8,03	4,50	0,80	0	dB
0865100000004485	148238,65	408565,10	7,96	4,77	0,80	0	dB
0865100000004486	148249,27	408570,13	8,46	4,63	0,80	0	dB
0865100000004487	148221,83	408547,98	8,66	5,00	0,80	0	dB
0865100000004488	148213,09	408558,48	8,27	5,00	0,80	0	dB
0865100000004489	148207,20	408534,92	8,36	5,00	0,80	0	dB
0865100000004490	148207,20	408534,92	8,45	5,00	0,80	0	dB
0865100000004491	148190,99	408535,14	8,46	5,00	0,80	0	dB
0865100000004492	148189,07	408510,75	8,32	5,00	0,80	0	dB
0865100000004493	148171,71	408524,63	7,53	5,00	0,80	0	dB
0865100000004494	148163,59	408517,86	8,39	5,00	0,80	0	dB
0865100000004495	148157,91	408510,61	8,44	5,00	0,80	0	dB
0865100000004496	148148,17	408505,74	8,38	5,00	0,80	0	dB
0865100000004497	148150,45	408488,93	7,95	5,00	0,80	0	dB
0865100000004498	148133,43	408492,86	8,39	5,00	0,80	0	dB
0865100000004499	148226,17	408511,17	8,13	4,72	0,80	0	dB
0865100000004500	148223,89	408494,79	8,00	4,66	0,80	0	dB
0865100000004501	148202,98	408485,89	8,41	4,69	0,80	0	dB
0865100000004502	148251,56	408533,08	9,23	4,50	0,80	0	dB
0865100000004503	148266,12	408528,04	9,06	4,50	0,80	0	dB
0865100000004504	148266,75	408521,77	9,19	4,54	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000004505		148267,38	408515,50	9,18	4,72	0,80	0 dB
0865100000004506		148253,12	408507,74	9,05	4,69	0,80	0 dB
0865100000004507		148269,26	408496,69	8,77	4,63	0,80	0 dB
0865100000004508		148268,63	408502,96	9,08	4,92	0,80	0 dB
0865100000004509		148269,89	408490,42	9,03	4,50	0,80	0 dB
0865100000004510		148270,51	408484,16	8,99	4,50	0,80	0 dB
0865100000004511		148271,14	408477,89	8,96	4,50	0,80	0 dB
0865100000004512		148266,51	408468,75	9,06	4,50	0,80	0 dB
0865100000004513		148270,66	408462,68	9,08	4,50	0,80	0 dB
0865100000004514		148256,98	408448,66	9,09	4,50	0,80	0 dB
0865100000004515		148271,91	408450,15	8,96	4,50	0,80	0 dB
0865100000004516		148257,60	408442,39	9,01	4,50	0,80	0 dB
0865100000004517		148273,15	408437,61	9,05	4,50	0,80	0 dB
0865100000004518		148237,07	408431,66	7,60	4,87	0,80	0 dB
0865100000004519		148227,05	408434,25	8,03	4,99	0,80	0 dB
0865100000004520		148224,78	408423,65	7,00	4,84	0,80	0 dB
0865100000004642		147896,21	408567,52	8,86	4,50	0,80	0 dB
0865100000004644		147916,63	408609,70	7,10	4,50	0,80	0 dB
0865100000004645		147939,29	408618,44	6,87	4,50	0,80	0 dB
0865100000004646		147937,26	408627,33	8,75	4,50	0,80	0 dB
0865100000004647		147956,53	408637,58	7,56	4,50	0,80	0 dB
0865100000004661		148215,79	408421,61	7,94	4,86	0,80	0 dB
0865100000004662		148209,82	408410,76	7,75	4,72	0,80	0 dB
0865100000004663		148202,81	408393,21	7,97	4,56	0,80	0 dB
0865100000004664		148184,99	408399,02	8,02	4,60	0,80	0 dB
0865100000004665		148179,91	408396,24	7,73	4,55	0,80	0 dB
0865100000004666		148179,83	408421,39	8,37	5,00	0,80	0 dB
0865100000004667		148182,65	408419,95	8,21	4,98	0,80	0 dB
0865100000004668		148188,70	408442,18	8,36	4,65	0,80	0 dB
0865100000004669		148199,87	408451,44	8,33	4,60	0,80	0 dB
0865100000004670		148216,72	408451,34	8,45	4,71	0,80	0 dB
0865100000004671		148229,63	408454,39	8,66	4,56	0,80	0 dB
0865100000004672		148202,49	408478,97	8,42	4,65	0,80	0 dB
0865100000004673		148191,98	408470,25	8,44	4,64	0,80	0 dB
0865100000004674		148180,98	408467,71	8,62	4,65	0,80	0 dB
0865100000004675		148172,22	408451,29	8,47	4,67	0,80	0 dB
0865100000004676		148136,58	408453,07	8,50	4,90	0,80	0 dB
0865100000004677		148144,73	408444,88	8,33	4,70	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000004678	148135,11	408479,44	8,09	5,00	0,80	0	dB
0865100000004679	148121,58	408484,80	8,40	5,00	0,80	0	dB
0865100000004680	148115,99	408469,12	8,38	5,00	0,80	0	dB
0865100000004681	148114,12	408462,95	8,42	5,00	0,80	0	dB
0865100000004682	148083,52	408446,60	8,14	4,50	0,80	0	dB
0865100000004683	148095,97	408452,32	8,07	4,50	0,80	0	dB
0865100000004684	148098,07	408431,74	6,54	4,50	0,80	0	dB
0865100000004685	148108,55	408430,75	7,55	4,50	0,80	0	dB
0865100000004686	148151,65	408387,35	7,80	4,50	0,80	0	dB
0865100000004687	148149,37	408392,64	8,02	4,50	0,80	0	dB
0865100000004688	148157,75	408404,44	8,16	4,50	0,80	0	dB
0865100000004689	148154,82	408412,01	7,90	4,50	0,80	0	dB
0865100000004690	148104,98	408412,94	7,92	4,50	0,80	0	dB
0865100000004691	148114,36	408393,09	8,75	4,50	0,80	0	dB
0865100000004692	148119,61	408383,40	7,64	4,50	0,80	0	dB
0865100000004693	148124,30	408373,45	7,67	4,50	0,80	0	dB
0865100000004694	148136,24	408373,67	7,74	4,50	0,80	0	dB
0865100000004823	148029,37	408963,98	8,77	4,36	0,80	0	dB
0865100000004824	148035,69	408961,84	8,65	4,39	0,80	0	dB
0865100000004825	148046,11	408950,58	8,40	4,37	0,80	0	dB
0865100000004826	148052,03	408938,94	8,44	4,45	0,80	0	dB
0865100000004827	148060,40	408933,48	8,16	4,50	0,80	0	dB
0865100000004828	148048,50	408927,65	8,82	4,44	0,80	0	dB
0865100000004829	148067,62	408920,41	9,42	4,50	0,80	0	dB
0865100000004830	148055,86	408912,57	9,17	4,50	0,80	0	dB
0865100000004831	148075,87	408904,84	9,57	4,50	0,80	0	dB
0865100000004832	148067,43	408900,52	9,88	4,50	0,80	0	dB
0865100000004834	148079,30	408965,80	8,29	4,50	0,80	0	dB
0865100000004835	148084,67	408964,15	10,63	4,50	0,80	0	dB
0865100000004836	148087,97	408950,16	9,20	4,50	0,80	0	dB
0865100000004837	148085,18	408942,96	9,19	4,50	0,80	0	dB
0865100000004838	148099,17	408936,09	9,48	4,50	0,80	0	dB
0865100000004839	148108,32	408927,29	8,14	4,28	0,80	0	dB
0865100000004840	148110,51	408918,37	9,36	4,50	0,80	0	dB
0865100000004841	148108,81	408897,12	8,29	4,50	0,80	0	dB
0865100000004843	148108,81	408897,12	8,36	4,50	0,80	0	dB
0865100000004845	148116,77	408884,85	7,34	4,50	0,80	0	dB
0865100000004846	148118,25	408882,82	7,45	4,50	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000004847		148130,10	408877,29	7,18	4,50	0,80	0 dB
0865100000004848		148084,99	408865,03	6,42	4,44	0,80	0 dB
0865100000004849		148092,21	408857,52	7,33	4,00	0,80	0 dB
0865100000004852		148028,72	408375,51	8,81	5,00	0,80	0 dB
0865100000004860		147947,08	408380,35	7,60	4,50	0,80	0 dB
0865100000004861		147972,00	408393,13	7,67	4,70	0,80	0 dB
0865100000004862		147975,18	408403,53	7,18	5,00	0,80	0 dB
0865100000004863		147990,80	408434,16	8,77	5,00	0,80	0 dB
0865100000004864		148002,23	408432,43	7,47	4,94	0,80	0 dB
0865100000004865		148070,93	408389,02	7,64	4,84	0,80	0 dB
0865100000004866		148057,67	408430,22	7,34	4,50	0,80	0 dB
0865100000004867		148050,81	408434,14	9,33	4,50	0,80	0 dB
0865100000004868		148027,55	408460,06	7,51	5,00	0,80	0 dB
0865100000004869		148026,00	408453,10	9,09	4,96	0,80	0 dB
0865100000004993		148164,49	408904,06	6,77	4,50	0,80	0 dB
0865100000004994		148171,35	408899,82	6,88	4,50	0,80	0 dB
0865100000004995		148175,67	408880,09	6,55	4,50	0,80	0 dB
0865100000004996		148175,67	408880,09	6,51	4,50	0,80	0 dB
0865100000004997		148172,22	408867,37	6,50	4,50	0,80	0 dB
0865100000004999		148169,71	408850,43	6,72	4,50	0,80	0 dB
0865100000005000		148125,92	408867,60	7,41	4,50	0,80	0 dB
0865100000005001		148193,16	408921,64	6,63	4,75	0,80	0 dB
0865100000005002		148196,67	408921,11	6,92	4,80	0,80	0 dB
0865100000005003		148199,02	408933,44	6,60	4,71	0,80	0 dB
0865100000005004		148228,88	408939,62	6,60	4,76	0,80	0 dB
0865100000005005		148238,87	408935,89	6,48	4,98	0,80	0 dB
0865100000005006		148245,91	408930,02	6,52	5,00	0,80	0 dB
0865100000005007		148195,52	408917,44	6,71	4,76	0,80	0 dB
0865100000005008		148193,19	408903,18	9,93	4,50	0,80	0 dB
0865100000005009		148238,45	408919,47	7,63	5,00	0,80	0 dB
0865100000005010		148225,56	408902,97	6,66	4,73	0,80	0 dB
0865100000005012		148225,56	408902,97	6,61	4,73	0,80	0 dB
0865100000005013		148231,95	408894,05	7,90	5,00	0,80	0 dB
0865100000005014		148221,23	408884,98	6,62	4,66	0,80	0 dB
0865100000005015		148233,89	408875,92	6,67	5,00	0,80	0 dB
0865100000005016		148242,02	408857,71	6,64	5,00	0,80	0 dB
0865100000005017		148207,77	408896,41	10,73	4,70	0,80	0 dB
0865100000005018		148196,15	408891,23	6,60	4,67	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000005019	148209,18	408880,51	6,70	4,90	0,80	0	dB
0865100000005020	148198,44	408873,08	6,69	5,00	0,80	0	dB
0865100000005021	148207,38	408862,20	6,73	4,88	0,80	0	dB
0865100000005022	148233,58	408824,76	6,65	4,71	0,80	0	dB
0865100000005023	148213,54	408838,98	6,47	5,00	0,80	0	dB
0865100000005024	148176,85	408830,52	6,47	4,75	0,80	0	dB
0865100000005025	148169,59	408808,11	12,91	4,98	0,80	0	dB
0865100000005026	148143,89	408867,75	8,10	4,50	0,80	0	dB
0865100000005027	148151,42	408842,06	7,26	4,59	0,80	0	dB
0865100000005028	148149,80	408834,19	6,83	4,59	0,80	0	dB
0865100000005029	148156,41	408816,62	6,75	4,75	0,80	0	dB
0865100000005030	148161,97	408816,93	6,45	4,87	0,80	0	dB
0865100000005031	148171,29	408798,89	7,01	4,81	0,80	0	dB
0865100000005032	148172,39	408796,76	6,60	4,76	0,80	0	dB
0865100000005033	148094,96	408837,48	10,50	4,00	0,80	0	dB
0865100000005034	148108,88	408835,50	10,74	4,35	0,80	0	dB
0865100000005035	148092,96	408809,25	14,50	4,00	0,80	0	dB
0865100000005223	148221,53	408795,88	8,49	4,64	0,80	0	dB
0865100000005224	148236,03	408795,59	8,35	4,74	0,80	0	dB
0865100000005225	148201,67	408785,74	8,57	5,00	0,80	0	dB
0865100000005226	148196,59	408790,27	9,36	4,77	0,80	0	dB
0865100000005227	148242,10	408763,89	8,52	4,80	0,80	0	dB
0865100000005228	148235,11	408757,14	8,92	5,00	0,80	0	dB
0865100000005229	148225,43	408749,10	8,07	5,00	0,80	0	dB
0865100000005230	148219,81	408744,77	9,45	5,00	0,80	0	dB
0865100000005231	148196,21	408737,66	8,63	4,97	0,80	0	dB
0865100000005232	148187,87	408744,99	8,78	4,82	0,80	0	dB
0865100000005233	148191,35	408761,81	8,21	5,00	0,80	0	dB
0865100000005234	148190,85	408773,53	8,56	5,00	0,80	0	dB
0865100000005235	148133,86	408768,76	7,18	4,50	0,80	0	dB
0865100000005236	148131,22	408754,90	7,95	4,50	0,80	0	dB
0865100000005237	148113,07	408757,94	8,44	4,50	0,80	0	dB
0865100000005238	148106,42	408729,25	6,90	4,50	0,80	0	dB
0865100000005239	148099,79	408724,72	8,61	4,50	0,80	0	dB
0865100000005240	148098,58	408716,26	7,72	4,50	0,80	0	dB
0865100000005241	148074,88	408703,22	8,72	4,50	0,80	0	dB
0865100000005242	148072,86	408700,17	7,40	4,50	0,80	0	dB
0865100000005243	148063,23	408688,89	7,84	4,50	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000005244	148006,73	408691,57	8,12	5,00	0,80	0	dB
0865100000005245	147989,72	408674,75	7,89	4,50	0,80	0	dB
0865100000005246	147983,23	408658,66	7,19	4,50	0,80	0	dB
0865100000005247	148000,50	408646,23	9,76	4,50	0,80	0	dB
0865100000005248	148010,61	408640,54	8,31	4,50	0,80	0	dB
0865100000005249	148030,66	408653,09	8,59	4,50	0,80	0	dB
0865100000005250	148042,07	408658,88	8,83	4,50	0,80	0	dB
0865100000005251	148047,38	408678,15	8,84	4,50	0,80	0	dB
0865100000005256	148382,87	408955,00	8,79	4,65	0,80	0	dB
0865100000005414	148354,44	408953,61	8,98	4,50	0,80	0	dB
0865100000005415	148386,30	408936,33	9,40	4,80	0,80	0	dB
0865100000005416	148389,67	408925,32	9,28	4,94	0,80	0	dB
0865100000005439	148362,35	408891,78	8,50	4,69	0,80	0	dB
0865100000005440	148401,21	408884,22	8,88	4,82	0,80	0	dB
0865100000005441	148393,76	408874,17	8,32	5,00	0,80	0	dB
0865100000005442	148397,95	408860,89	8,67	4,93	0,80	0	dB
0865100000005443	148407,54	408863,97	9,04	4,69	0,80	0	dB
0865100000005444	148411,33	408850,54	8,90	4,77	0,80	0	dB
0865100000005445	148407,85	408831,47	8,84	4,87	0,80	0	dB
0865100000005446	148408,67	408828,82	8,18	4,85	0,80	0	dB
0865100000005447	148410,10	408824,22	6,46	4,80	0,80	0	dB
0865100000005448	148424,42	408820,27	5,93	4,59	0,80	0	dB
0865100000005449	148414,48	408810,26	8,67	4,63	0,80	0	dB
0865100000005598	148425,79	408811,27	8,74	4,56	0,80	0	dB
0865100000005599	148430,82	408800,99	8,71	4,72	0,80	0	dB
0865100000005600	148431,07	408792,40	8,53	4,93	0,80	0	dB
0865100000005601	148425,50	408783,46	8,65	5,00	0,80	0	dB
0865100000005602	148434,63	408785,98	8,78	4,86	0,80	0	dB
0865100000005603	148443,17	408779,54	7,32	4,75	0,80	0	dB
0865100000005606	148408,58	408849,65	8,98	4,83	0,80	0	dB
0865100000005607	148377,03	408879,11	8,71	4,96	0,80	0	dB
0865100000005608	148377,03	408879,11	8,64	4,96	0,80	0	dB
0865100000005609	148371,41	408870,99	8,52	5,00	0,80	0	dB
0865100000005610	148380,64	408867,56	8,63	5,00	0,80	0	dB
0865100000005611	148369,02	408851,60	7,42	4,88	0,80	0	dB
0865100000005612	148384,38	408853,92	7,78	5,00	0,80	0	dB
0865100000005613	148386,19	408848,14	7,57	5,00	0,80	0	dB
0865100000005614	148387,89	408842,72	8,08	5,00	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000005615	148386,08	408833,35	8,61	5,00	0,80	0	dB
0865100000005616	148383,90	408820,17	8,53	5,00	0,80	0	dB
0865100000005617	148380,85	408814,81	8,01	4,78	0,80	0	dB
0865100000005618	148397,02	408811,60	8,69	4,69	0,80	0	dB
0865100000005619	148408,85	408777,27	8,20	4,86	0,80	0	dB
0865100000005620	148391,88	408775,62	7,61	4,87	0,80	0	dB
0865100000005621	148391,81	408767,98	6,74	5,00	0,80	0	dB
0865100000005622	148375,62	408768,87	7,77	5,00	0,80	0	dB
0865100000005623	148368,93	408763,86	9,65	5,00	0,80	0	dB
0865100000005624	148368,16	408766,18	8,68	5,00	0,80	0	dB
0865100000005625	148353,49	408761,82	8,78	5,00	0,80	0	dB
0865100000005626	148350,53	408751,25	8,00	5,11	0,80	0	dB
0865100000005627	148333,27	408745,25	8,88	5,49	0,80	0	dB
0865100000005628	148323,84	408758,53	8,99	5,00	0,80	0	dB
0865100000005629	148337,63	408771,07	8,58	5,00	0,80	0	dB
0865100000005630	148325,00	408772,98	8,19	5,00	0,80	0	dB
0865100000005631	148322,97	408778,84	8,43	5,00	0,80	0	dB
0865100000005632	148325,21	408799,12	7,90	5,00	0,80	0	dB
0865100000005633	148335,56	408806,33	8,75	5,00	0,80	0	dB
0865100000005634	148332,72	408814,74	8,29	5,00	0,80	0	dB
0865100000005635	148336,05	408828,82	8,50	5,00	0,80	0	dB
0865100000005636	148333,82	408828,19	8,22	5,00	0,80	0	dB
0865100000005637	148334,18	408847,57	8,28	5,00	0,80	0	dB
0865100000005638	148328,86	408861,61	8,45	5,00	0,80	0	dB
0865100000005896	148493,38	408387,12	8,73	5,50	0,80	0	dB
0865100000005897	148481,67	408389,25	8,49	5,50	0,80	0	dB
0865100000005898	148483,28	408379,33	9,02	5,50	0,80	0	dB
0865100000005899	148467,29	408374,09	8,84	5,50	0,80	0	dB
0865100000005915	148403,83	408405,68	7,56	5,00	0,80	0	dB
0865100000005916	148404,66	408399,69	7,76	5,00	0,80	0	dB
0865100000006047	148449,18	408743,31	8,75	5,00	0,80	0	dB
0865100000006048	148447,32	408749,03	8,53	5,00	0,80	0	dB
0865100000006049	148454,54	408728,37	9,17	5,00	0,80	0	dB
0865100000006050	148455,12	408717,57	8,35	5,00	0,80	0	dB
0865100000006051	148447,85	408711,91	8,50	4,77	0,80	0	dB
0865100000006052	148463,82	408714,40	8,97	5,00	0,80	0	dB
0865100000006058	148416,53	408740,18	9,69	5,08	0,80	0	dB
0865100000006059	148409,77	408732,94	9,24	5,46	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000006060	148410,89	408723,20	7,97	5,00	0,80	0	dB
0865100000006061	148412,13	408717,88	8,60	5,00	0,80	0	dB
0865100000006062	148420,30	408711,99	8,03	5,00	0,80	0	dB
0865100000006063	148419,37	408701,30	8,96	5,00	0,80	0	dB
0865100000006064	148412,03	408700,93	9,14	5,00	0,80	0	dB
0865100000006065	148396,03	408698,57	9,69	5,00	0,80	0	dB
0865100000006066	148393,22	408694,53	9,31	5,00	0,80	0	dB
0865100000006067	148358,01	408678,16	10,44	4,81	0,80	0	dB
0865100000006068	148330,57	408673,66	8,65	4,99	0,80	0	dB
0865100000006069	148329,88	408685,32	9,54	4,99	0,80	0	dB
0865100000006070	148320,10	408688,60	9,18	5,50	0,80	0	dB
0865100000006071	148319,83	408693,22	9,67	5,50	0,80	0	dB
0865100000006072	148350,65	408710,43	8,27	4,69	0,80	0	dB
0865100000006073	148365,68	408716,86	8,91	5,00	0,80	0	dB
0865100000006074	148385,73	408736,85	10,80	5,00	0,80	0	dB
0865100000006075	148378,49	408734,36	11,82	5,00	0,80	0	dB
0865100000006076	148391,18	408738,91	9,44	5,00	0,80	0	dB
0865100000006080	148405,48	408393,70	8,14	5,00	0,80	0	dB
0865100000006081	148397,06	408380,33	7,70	5,00	0,80	0	dB
0865100000006082	148400,53	408374,85	7,62	5,00	0,80	0	dB
0865100000006083	148407,95	408375,73	7,65	5,00	0,80	0	dB
0865100000006084	148354,83	408428,54	6,60	5,00	0,80	0	dB
0865100000006085	148359,21	408390,74	7,50	4,96	0,80	0	dB
0865100000006086	148362,61	408390,89	7,41	5,00	0,80	0	dB
0865100000006087	148363,77	408379,09	7,74	4,99	0,80	0	dB
0865100000006088	148354,14	408371,68	7,57	4,72	0,80	0	dB
0865100000006089	148361,41	408361,48	8,09	4,85	0,80	0	dB
0865100000006282	148466,02	408656,41	10,06	4,87	0,80	0	dB
0865100000006283	148465,91	408659,78	8,85	4,75	0,80	0	dB
0865100000006285	148153,00	408727,43	6,58	4,98	0,80	0	dB
0865100000006286	148179,20	408699,20	8,78	5,00	0,80	0	dB
0865100000006287	148179,24	408688,82	8,32	5,00	0,80	0	dB
0865100000006288	148165,26	408679,24	8,86	4,74	0,80	0	dB
0865100000006289	148149,00	408670,92	8,75	4,50	0,80	0	dB
0865100000006290	148147,85	408660,97	9,19	4,50	0,80	0	dB
0865100000006291	148146,67	408652,44	8,76	4,50	0,80	0	dB
0865100000006292	148130,50	408642,66	8,55	4,50	0,80	0	dB
0865100000006293	148120,88	408632,55	8,34	4,50	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000006294	148113,13	408624,37	8,45	4,65	0,80	0	dB
0865100000006295	148111,93	408615,86	8,46	4,96	0,80	0	dB
0865100000006296	148095,45	408610,16	9,48	4,50	0,80	0	dB
0865100000006297	148082,10	408599,69	9,04	4,50	0,80	0	dB
0865100000006298	148082,45	408588,64	8,02	4,50	0,80	0	dB
0865100000006299	148063,62	408581,11	8,32	4,50	0,80	0	dB
0865100000006300	148057,52	408573,76	8,70	4,50	0,80	0	dB
0865100000006301	148051,42	408559,22	8,48	4,50	0,80	0	dB
0865100000006473	148044,64	408553,62	9,08	4,50	0,80	0	dB
0865100000006474	148040,08	408605,80	6,95	4,88	0,80	0	dB
0865100000006475	148044,74	408611,65	6,38	4,73	0,80	0	dB
0865100000006476	148066,27	408645,14	6,40	4,50	0,80	0	dB
0865100000006477	148081,49	408650,07	10,92	4,50	0,80	0	dB
0865100000006478	148084,75	408666,28	8,00	4,50	0,80	0	dB
0865100000006479	148093,72	408673,14	8,07	4,56	0,80	0	dB
0865100000006480	148117,55	408670,90	12,90	4,50	0,80	0	dB
0865100000006481	148120,91	408691,72	8,91	4,50	0,80	0	dB
0865100000006482	148129,86	408703,57	13,74	4,50	0,80	0	dB
0865100000006483	148141,99	408720,93	7,75	4,77	0,80	0	dB
0865100000006484	148228,28	408667,72	8,91	4,68	0,80	0	dB
0865100000006485	148225,70	408661,29	8,37	4,60	0,80	0	dB
0865100000006486	148232,63	408647,99	9,11	4,32	0,80	0	dB
0865100000006487	148240,69	408632,49	7,96	4,28	0,80	0	dB
0865100000006488	148253,92	408630,89	8,24	4,17	0,80	0	dB
0865100000006490	148260,28	408603,22	7,37	4,68	0,80	0	dB
0865100000006491	148206,87	408656,56	9,57	4,92	0,80	0	dB
0865100000006492	148202,53	408654,41	9,50	5,00	0,80	0	dB
0865100000006493	148195,63	408647,37	9,51	4,94	0,80	0	dB
0865100000006494	148173,98	408640,88	10,43	4,50	0,80	0	dB
0865100000006495	148168,86	408635,51	9,56	4,50	0,80	0	dB
0865100000006496	148168,12	408627,50	9,65	4,50	0,80	0	dB
0865100000006497	148164,20	408617,56	10,07	4,50	0,80	0	dB
0865100000006498	148162,30	408609,89	9,80	4,50	0,80	0	dB
0865100000006499	148149,30	408599,46	9,37	4,50	0,80	0	dB
0865100000006500	148146,57	408592,81	9,99	4,50	0,80	0	dB
0865100000006501	148135,59	408597,58	8,51	4,50	0,80	0	dB
0865100000006502	148126,88	408588,52	7,32	4,50	0,80	0	dB
0865100000006503	148139,28	408567,01	7,14	4,50	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000006504	148125,53	408571,05	7,06	4,50	0,80	0	dB
0865100000006505	148119,63	408568,87	6,52	4,50	0,80	0	dB
0865100000006506	148113,49	408570,82	6,16	4,50	0,80	0	dB
0865100000006507	148207,87	408623,74	8,72	4,50	0,80	0	dB
0865100000006508	148211,58	408617,80	8,53	4,50	0,80	0	dB
0865100000006509	148231,79	408606,53	7,61	4,50	0,80	0	dB
0865100000006510	148212,37	408591,89	7,10	4,95	0,80	0	dB
0865100000006511	148191,27	408571,84	9,05	4,68	0,80	0	dB
0865100000006512	148176,23	408553,89	7,18	4,90	0,80	0	dB
0865100000006513	148152,87	408540,85	8,83	5,00	0,80	0	dB
0865100000006514	148127,43	408529,23	9,39	4,59	0,80	0	dB
0865100000006515	148084,54	408498,77	3,35	4,67	0,80	0	dB
0865100000006516	148053,42	408505,58	7,02	4,70	0,80	0	dB
0865100000006517	148056,94	408521,59	8,15	4,50	0,80	0	dB
0865100000006518	148066,95	408515,44	8,44	4,50	0,80	0	dB
0865100000006519	148087,18	408556,52	5,73	4,50	0,80	0	dB
0865100000006520	148093,59	408554,79	5,80	4,50	0,80	0	dB
0865100000006521	148097,96	408559,19	5,78	4,50	0,80	0	dB
0865100000006522	148431,98	408662,13	8,89	4,92	0,80	0	dB
0865100000006523	148435,81	408650,18	8,27	5,00	0,80	0	dB
0865100000006524	148411,36	408664,37	8,77	5,00	0,80	0	dB
0865100000006948	148162,65	408720,57	6,50	5,00	0,80	0	dB
0865100000007367	148379,67	408719,77	9,98	5,00	0,80	0	dB
0865100000007368	148363,45	408710,99	7,63	4,66	0,80	0	dB
0865100000007369	148338,90	408747,23	8,67	5,30	0,80	0	dB
0865100000007370	148195,19	408643,77	9,36	4,77	0,80	0	dB
0865100000007562	148424,90	408411,76	8,25	5,08	0,80	0	dB
0865100000007563	148335,41	408616,37	11,54	5,00	0,80	0	dB
0865100000007564	148326,75	408635,26	14,96	5,00	0,80	0	dB
0865100000007578	148069,60	408631,62	7,13	4,50	0,80	0	dB
0865100000007580	147947,74	408761,93	6,75	4,50	0,80	0	dB
0865100000007768	148170,62	408835,93	7,26	4,70	0,80	0	dB
0865100000007793	148451,15	408752,52	8,95	5,00	0,80	0	dB
0865100000007911	148222,81	408849,21	6,48	5,00	0,80	0	dB
0865100000007912	148211,02	408856,61	6,15	4,98	0,80	0	dB
0865100000007913	148141,10	408856,80	8,32	4,50	0,80	0	dB
0865100000007914	148203,71	408831,60	6,64	5,00	0,80	0	dB
0865100000007915	148212,97	408827,22	6,64	5,00	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000007916	148219,63	408823,96	6,71	4,83	0,80	0	dB
0865100000007917	148233,52	408813,91	8,50	4,57	0,80	0	dB
0865100000007918	148233,62	408840,07	16,74	4,83	0,80	0	dB
0865100000007919	148229,40	408847,62	6,63	5,00	0,80	0	dB
0865100000007920	148167,46	408819,66	6,46	4,97	0,80	0	dB
0865100000007921	148148,12	408918,22	6,31	4,50	0,80	0	dB
0865100000007922	148153,69	408913,25	6,60	4,50	0,80	0	dB
0865100000007923	148216,38	408939,64	6,62	4,69	0,80	0	dB
0865100000007924	148213,60	408938,66	6,63	4,70	0,80	0	dB
0865100000007954	148367,57	408690,88	9,71	4,62	0,80	0	dB
0865100000007955	148103,93	408529,54	6,62	4,50	0,80	0	dB
0865100000007991	147888,50	408709,45	8,15	4,50	0,80	0	dB
0865100000008483	148236,40	408532,01	3,34	4,50	0,80	0	dB
0865100000008485	148134,05	408786,02	12,65	4,50	0,80	0	dB
0865100000008505	148407,77	408480,57	5,77	4,53	0,80	0	dB
0865100000008506	148399,26	408444,45	5,89	5,00	0,80	0	dB
0865100000008508	148482,67	408457,60	7,34	6,00	0,80	0	dB
0865100000009270	148375,55	408693,11	9,28	5,00	0,80	0	dB
0865100000009271	148323,38	408831,04	8,35	5,00	0,80	0	dB
0865100000009274	148149,11	408820,07	17,36	4,60	0,80	0	dB
0865100000009277	148050,07	408956,21	8,93	4,50	0,80	0	dB
0865100000009278	148038,23	408386,48	10,30	5,00	0,80	0	dB
0865100000009302	148489,88	408458,88	12,53	6,00	0,80	0	dB
0865100000009422	148366,14	408474,01	8,71	5,00	0,80	0	dB
0865100000009423	148370,24	408469,88	8,86	4,94	0,80	0	dB
0865100000009428	148206,84	408637,00	8,66	4,50	0,80	0	dB
0865100000009429	148097,51	408535,22	11,33	4,50	0,80	0	dB
0865100000009439	148451,00	408393,81	7,82	5,36	0,80	0	dB
0865100000010734	148041,24	408454,99	4,36	4,63	0,80	0	dB
0865100000010735	148045,63	408402,34	5,16	4,68	0,80	0	dB
0865100000010737	148023,87	408391,45	3,76	5,00	0,80	0	dB
0865100000010743	147953,00	408372,39	9,52	4,50	0,80	0	dB
0865100000010746	147999,33	408419,73	2,90	4,50	0,80	0	dB
0865100000010747	148030,58	408433,65	2,40	4,50	0,80	0	dB
0865100000010748	148026,94	408434,68	2,72	4,53	0,80	0	dB
0865100000010765	148253,46	408555,88	3,04	4,50	0,80	0	dB
0865100000010766	148213,15	408542,91	2,49	5,00	0,80	0	dB
0865100000010935	147917,17	408658,00	2,92	4,76	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000010936		147962,43	408755,55	11,30	4,50	0,80	0 dB
0865100000010937		147965,69	408752,47	13,62	4,50	0,80	0 dB
0865100000010950		148218,04	408537,01	2,69	5,00	0,80	0 dB
0865100000010951		148229,32	408529,87	3,03	4,77	0,80	0 dB
0865100000010952		148206,45	408520,40	2,49	4,91	0,80	0 dB
0865100000010953		148206,45	408520,40	8,31	4,91	0,80	0 dB
0865100000010956		148204,82	408507,63	2,87	4,68	0,80	0 dB
0865100000010957		148183,38	408517,61	2,53	5,00	0,80	0 dB
0865100000010959		148174,60	408497,37	5,60	5,00	0,80	0 dB
0865100000010960		148172,14	408495,36	2,47	5,00	0,80	0 dB
0865100000010961		148158,97	408485,83	2,78	5,00	0,80	0 dB
0865100000010962		148152,93	408493,07	2,47	5,00	0,80	0 dB
0865100000010963		148164,77	408460,20	2,71	5,00	0,80	0 dB
0865100000010965		148145,40	408471,34	3,76	5,00	0,80	0 dB
0865100000010966		148122,92	408462,76	2,48	5,00	0,80	0 dB
0865100000010967		148113,80	408453,49	7,55	4,82	0,80	0 dB
0865100000010971		148106,27	408445,09	2,49	4,50	0,80	0 dB
0865100000010976		148183,27	408409,49	5,10	4,73	0,80	0 dB
0865100000010977		148183,52	408402,76	2,45	4,66	0,80	0 dB
0865100000010985		148211,54	408433,76	4,82	4,95	0,80	0 dB
0865100000010988		148341,59	408503,05	4,90	5,00	0,80	0 dB
0865100000010989		148377,27	408485,19	5,23	4,61	0,80	0 dB
0865100000010990		148413,57	408475,63	4,30	4,56	0,80	0 dB
0865100000011085		148491,10	408376,01	4,47	5,50	0,80	0 dB
0865100000011133		147929,13	408591,32	5,83	4,50	0,80	0 dB
0865100000011160		148051,00	408901,72	2,93	4,00	0,80	0 dB
0865100000011161		148042,23	408896,88	3,52	4,00	0,80	0 dB
0865100000011162		148034,56	408911,91	6,37	4,00	0,80	0 dB
0865100000011163		148043,66	408916,61	4,25	4,00	0,80	0 dB
0865100000011164		148035,63	408929,18	4,87	4,17	0,80	0 dB
0865100000011165		148028,08	408925,31	9,02	4,00	0,80	0 dB
0865100000011166		148020,78	408938,82	3,26	4,00	0,80	0 dB
0865100000011167		148027,67	408942,35	3,54	4,04	0,80	0 dB
0865100000011180		148113,11	408929,74	3,69	4,00	0,80	0 dB
0865100000011181		148116,09	408934,30	3,06	4,00	0,80	0 dB
0865100000011183		148105,05	408956,11	2,77	4,00	0,80	0 dB
0865100000011185		148132,57	408899,25	2,40	4,50	0,80	0 dB
0865100000011186		148132,57	408899,25	2,39	4,50	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000011187	148139,98	408884,69	2,90	4,50	0,80	0	dB
0865100000011188	148134,33	408881,84	4,40	4,50	0,80	0	dB
0865100000011189	148143,64	408877,18	11,18	4,50	0,80	0	dB
0865100000011190	148140,62	408875,66	10,90	4,50	0,80	0	dB
0865100000011192	148149,20	408860,86	11,70	4,50	0,80	0	dB
0865100000011194	148125,72	408912,91	2,82	4,50	0,80	0	dB
0865100000011387	148139,98	408884,69	8,81	4,50	0,80	0	dB
0865100000011388	148164,36	408866,05	2,90	4,50	0,80	0	dB
0865100000011389	148165,66	408828,79	12,23	4,84	0,80	0	dB
0865100000011390	148167,46	408819,66	3,08	4,97	0,80	0	dB
0865100000011391	148169,76	408807,71	5,23	4,99	0,80	0	dB
0865100000011392	148177,87	408798,90	2,79	4,69	0,80	0	dB
0865100000011394	148223,56	408827,48	10,86	4,87	0,80	0	dB
0865100000011395	148223,57	408830,70	2,67	4,92	0,80	0	dB
0865100000011396	148223,58	408833,92	6,19	4,96	0,80	0	dB
0865100000011397	148223,57	408830,70	8,32	4,92	0,80	0	dB
0865100000011398	148215,23	408881,46	3,40	4,52	0,80	0	dB
0865100000011399	148221,02	408885,16	4,50	4,64	0,80	0	dB
0865100000011400	148219,01	408903,83	2,93	4,66	0,80	0	dB
0865100000011401	148215,92	408908,29	3,45	4,53	0,80	0	dB
0865100000011403	148224,45	408921,20	2,30	4,76	0,80	0	dB
0865100000011406	148088,33	408817,84	2,92	4,00	0,80	0	dB
0865100000011407	148083,77	408835,49	6,73	4,00	0,80	0	dB
0865100000011408	148081,86	408852,73	15,25	4,00	0,80	0	dB
0865100000011409	148076,15	408871,71	4,16	4,50	0,80	0	dB
0865100000011429	148120,64	408770,08	16,02	4,50	0,80	0	dB
0865100000011430	148123,44	408767,34	17,56	4,50	0,80	0	dB
0865100000011431	148106,70	408757,73	10,46	4,50	0,80	0	dB
0865100000011432	148095,37	408750,44	16,39	4,27	0,80	0	dB
0865100000011433	148091,56	408739,68	3,66	4,30	0,80	0	dB
0865100000011434	148071,00	408726,46	18,52	4,01	0,80	0	dB
0865100000011435	148077,11	408714,49	6,55	4,50	0,80	0	dB
0865100000011436	148048,57	408683,98	15,58	4,50	0,80	0	dB
0865100000011437	148036,72	408691,14	16,25	4,18	0,80	0	dB
0865100000011439	148026,40	408661,85	16,53	4,50	0,80	0	dB
0865100000011440	148021,31	408666,68	16,28	4,50	0,80	0	dB
0865100000011441	148022,43	408644,26	4,72	4,50	0,80	0	dB
0865100000011442	148234,00	408781,74	2,91	5,00	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000011443		148228,47	408770,30	3,12	5,00	0,80	0 dB
0865100000011444		148218,79	408772,85	16,64	5,00	0,80	0 dB
0865100000011445		148215,16	408782,47	2,91	4,87	0,80	0 dB
0865100000011446		148203,82	408771,16	5,80	5,00	0,80	0 dB
0865100000011447		148202,86	408762,27	4,94	5,00	0,80	0 dB
0865100000011448		148192,85	408756,04	7,47	4,97	0,80	0 dB
0865100000011449		148202,01	408755,64	7,69	5,00	0,80	0 dB
0865100000011450		148205,03	408759,31	9,44	5,00	0,80	0 dB
0865100000011451		148200,59	408740,00	3,22	5,00	0,80	0 dB
0865100000011637		148203,60	408741,61	3,33	5,00	0,80	0 dB
0865100000011638		148215,88	408752,21	3,16	5,00	0,80	0 dB
0865100000011639		148221,04	408750,94	3,18	5,00	0,80	0 dB
0865100000011640		148222,08	408762,65	9,23	5,00	0,80	0 dB
0865100000011641		148230,59	408766,41	10,61	5,00	0,80	0 dB
0865100000011642		148217,68	408768,45	7,26	5,00	0,80	0 dB
0865100000011643		148216,09	408763,35	2,65	5,00	0,80	0 dB
0865100000011658		148432,09	408870,92	8,71	4,50	0,80	0 dB
0865100000011666		148422,70	408838,99	5,27	4,55	0,80	0 dB
0865100000011667		148412,01	408920,27	-0,02	4,50	0,80	0 dB
0865100000011668		148389,11	408783,48	4,22	4,50	0,80	0 dB
0865100000011669		148375,62	408768,87	3,08	5,00	0,80	0 dB
0865100000011670		148349,97	408770,52	2,41	5,00	0,80	0 dB
0865100000011671		148355,53	408773,97	4,24	5,00	0,80	0 dB
0865100000011672		148343,60	408761,51	5,24	5,28	0,80	0 dB
0865100000011673		148329,28	408763,25	4,82	5,10	0,80	0 dB
0865100000011675		148341,41	408795,03	2,20	5,00	0,80	0 dB
0865100000011676		148372,39	408803,90	3,67	4,50	0,80	0 dB
0865100000011682		148353,30	408810,55	2,61	4,75	0,80	0 dB
0865100000011685		148350,72	408814,58	2,32	4,67	0,80	0 dB
0865100000011686		148349,23	408822,93	2,77	4,65	0,80	0 dB
0865100000011688		148355,77	408825,00	4,42	4,50	0,80	0 dB
0865100000011689		148341,83	408821,30	2,29	4,89	0,80	0 dB
0865100000011692		148341,66	408837,29	4,93	5,00	0,80	0 dB
0865100000011693		148371,70	408837,40	2,36	4,65	0,80	0 dB
0865100000011697		148341,21	408851,20	10,95	5,00	0,80	0 dB
0865100000011698		148334,87	408854,55	6,64	5,00	0,80	0 dB
0865100000011887		148340,25	408855,41	4,72	5,00	0,80	0 dB
0865100000011888		148336,42	408866,74	6,79	5,00	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000011943	148412,08	408700,78	2,63	5,00	0,80	0	dB
0865100000011944	148368,15	408704,86	2,91	4,97	0,80	0	dB
0865100000011945	148349,82	408705,84	2,69	4,55	0,80	0	dB
0865100000011946	148330,25	408707,77	5,27	5,28	0,80	0	dB
0865100000012150	148412,08	408700,78	4,30	5,00	0,80	0	dB
0865100000012157	148228,28	408667,72	2,99	4,68	0,80	0	dB
0865100000012159	148247,92	408650,88	2,99	3,95	0,80	0	dB
0865100000012160	148253,56	408624,77	3,03	4,82	0,80	0	dB
0865100000012162	148147,42	408725,67	2,71	4,92	0,80	0	dB
0865100000012163	148148,73	408717,09	2,66	4,88	0,80	0	dB
0865100000012164	148163,17	408710,55	7,56	5,00	0,80	0	dB
0865100000012165	148156,09	408702,99	5,83	5,00	0,80	0	dB
0865100000012166	148166,51	408685,98	2,69	4,90	0,80	0	dB
0865100000012167	148152,75	408698,79	3,97	4,90	0,80	0	dB
0865100000012169	148133,95	408680,01	6,07	4,43	0,80	0	dB
0865100000012170	148135,44	408680,56	4,20	4,50	0,80	0	dB
0865100000012171	148135,44	408680,56	5,02	4,50	0,80	0	dB
0865100000012173	148117,97	408662,25	7,19	4,50	0,80	0	dB
0865100000012174	148122,32	408662,29	17,41	4,50	0,80	0	dB
0865100000012176	148095,42	408646,40	9,72	4,50	0,80	0	dB
0865100000012178	148106,33	408638,55	2,54	4,50	0,80	0	dB
0865100000012179	148106,33	408638,55	2,49	4,50	0,80	0	dB
0865100000012180	148083,26	408625,69	5,04	4,50	0,80	0	dB
0865100000012181	148082,10	408624,46	3,57	4,50	0,80	0	dB
0865100000012183	148071,44	408602,04	3,79	4,50	0,80	0	dB
0865100000012184	148071,44	408602,04	2,78	4,50	0,80	0	dB
0865100000012186	148049,32	408601,04	6,61	4,77	0,80	0	dB
0865100000012187	148054,09	408583,77	3,01	4,50	0,80	0	dB
0865100000012188	148052,07	408581,67	11,58	4,50	0,80	0	dB
0865100000012189	148036,76	408565,46	3,59	4,50	0,80	0	dB
0865100000012190	148036,76	408565,46	2,46	4,50	0,80	0	dB
0865100000012191	148060,69	408494,69	2,86	4,50	0,80	0	dB
0865100000012192	148056,87	408492,60	2,72	4,50	0,80	0	dB
0865100000012193	148078,98	408511,91	2,93	4,50	0,80	0	dB
0865100000012195	148092,46	408498,27	2,57	4,84	0,80	0	dB
0865100000012196	148096,44	408498,13	3,18	4,85	0,80	0	dB
0865100000012197	148128,35	408546,57	5,16	4,50	0,80	0	dB
0865100000012198	148133,90	408547,41	4,96	4,50	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000012391	148185,48	408558,63	10,03	5,00	0,80	0	dB
0865100000012395	148161,75	408600,44	2,80	4,50	0,80	0	dB
0865100000012396	148165,94	408596,38	5,45	4,55	0,80	0	dB
0865100000012397	148182,42	408595,15	4,81	5,00	0,80	0	dB
0865100000012398	148204,52	408599,62	3,08	4,86	0,80	0	dB
0865100000012399	148171,62	408619,11	5,20	4,50	0,80	0	dB
0865100000012400	148178,83	408617,55	5,67	4,50	0,80	0	dB
0865100000012401	148187,66	408626,65	5,32	4,50	0,80	0	dB
0865100000012402	148182,91	408631,04	5,14	4,50	0,80	0	dB
0865100000012403	148200,43	408612,48	5,58	4,50	0,80	0	dB
0865100000012404	148212,10	408646,28	4,15	4,65	0,80	0	dB
0865100000012405	148206,35	408646,54	4,21	4,75	0,80	0	dB
0865100000012407	148344,40	408571,23	5,05	5,00	0,80	0	dB
0865100000012409	148347,27	408584,34	2,47	5,00	0,80	0	dB
0865100000012412	148332,51	408590,93	2,89	5,00	0,80	0	dB
0865100000012413	148418,83	408618,04	3,94	6,00	0,80	0	dB
0865100000012416	148348,26	408546,35	9,06	5,00	0,80	0	dB
0865100000012418	148343,21	408560,78	2,66	5,00	0,80	0	dB
0865100000012419	148348,79	408561,39	6,11	5,00	0,80	0	dB
0865100000012420	148349,14	408529,48	5,67	4,66	0,80	0	dB
0865100000012425	148390,78	408492,57	3,27	4,50	0,80	0	dB
0865100000012427	148377,27	408485,19	3,80	4,61	0,80	0	dB
0865100000012428	148424,02	408645,29	4,57	5,00	0,80	0	dB
0865100000012429	148417,55	408663,46	4,56	5,00	0,80	0	dB
0865100000012432	148422,61	408445,22	5,90	5,10	0,80	0	dB
0865100000012433	148419,22	408437,53	2,07	5,28	0,80	0	dB
0865100000012434	148425,48	408434,99	2,21	5,39	0,80	0	dB
0865100000012437	148426,08	408427,00	1,69	5,29	0,80	0	dB
0865100000012442	148435,23	408429,22	2,46	5,42	0,80	0	dB
0865100000012445	148376,86	408396,18	2,36	5,00	0,80	0	dB
0865100000012446	148381,57	408394,56	2,61	5,00	0,80	0	dB
0865100000012447	148381,33	408384,49	2,82	5,00	0,80	0	dB
0865100000012448	148389,00	408385,40	2,43	5,00	0,80	0	dB
0865100000012450	148384,11	408370,58	2,40	5,00	0,80	0	dB
0865100000012452	148400,99	408361,50	2,81	4,91	0,80	0	dB
0865100000012654	148377,64	408371,51	9,43	5,00	0,80	0	dB
0865100000012655	148369,29	408374,39	2,70	5,00	0,80	0	dB
0865100000012656	148375,97	408385,92	2,86	5,00	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000012657		148371,88	408391,85	2,35	5,00	0,80	0 dB
0865100000012658		148374,80	408395,11	2,28	5,00	0,80	0 dB
0865100000012659		148000,92	408583,37	20,36	4,50	0,80	0 dB
0865100000012660		147983,64	408566,37	5,48	4,50	0,80	0 dB
0865100000012661		147977,38	408560,16	12,86	4,50	0,80	0 dB
0865100000012665		147990,35	408548,28	7,07	4,50	0,80	0 dB
0865100000012666		147997,09	408547,10	11,13	4,50	0,80	0 dB
0865100000012669		147982,52	408512,90	3,57	4,50	0,80	0 dB
0865100000012671		147967,00	408494,71	4,44	4,50	0,80	0 dB
0865100000012672		147943,55	408475,62	5,58	4,59	0,80	0 dB
0865100000012673		147936,86	408485,88	6,00	4,50	0,80	0 dB
0865100000012676		147924,87	408461,97	5,04	4,82	0,80	0 dB
0865100000012677		147915,86	408451,69	4,98	4,79	0,80	0 dB
0865100000012678		147900,15	408435,84	5,93	5,00	0,80	0 dB
0865100000012688		147888,26	408422,56	8,24	4,95	0,80	0 dB
0865100000014743		148149,32	408374,49	3,89	4,50	0,80	0 dB
0865100000014744		148217,71	408866,60	2,50	5,00	0,80	0 dB
0865100000014745		148221,54	408867,09	4,65	5,00	0,80	0 dB
0865100000014746		148222,05	408867,15	5,98	5,00	0,80	0 dB
0865100000014747		148229,01	408866,99	2,79	5,00	0,80	0 dB
0865100000014748		148163,10	408841,18	2,60	4,66	0,80	0 dB
0865100000014749		148163,72	408838,02	2,58	4,71	0,80	0 dB
0865100000014750		148219,26	408848,66	3,02	5,00	0,80	0 dB
0865100000014930		148154,77	408853,78	2,64	4,51	0,80	0 dB
0865100000014931		148150,64	408909,48	9,50	4,50	0,80	0 dB
0865100000015884		148492,70	408377,87	2,45	5,50	0,80	0 dB
0865100000015911		148368,43	408696,65	1,93	4,56	0,80	0 dB
0865100000017224		148365,15	408685,30	2,72	4,66	0,80	0 dB
0865100000017237		148123,80	408548,74	3,20	4,50	0,80	0 dB
0865100000017263		148101,66	408815,59	3,80	4,02	0,80	0 dB
0865100000017370		148379,44	408720,52	5,38	5,00	0,80	0 dB
0865100000017373		148341,46	408767,50	4,30	5,10	0,80	0 dB
0865100000017374		148203,58	408639,61	2,28	4,50	0,80	0 dB
0865100000017595		148450,10	408407,35	9,80	5,40	0,80	0 dB
0865100000017596		148447,57	408423,90	6,02	5,50	0,80	0 dB
0865100000017597		148429,76	408417,43	2,07	5,21	0,80	0 dB
0865100000017599		148329,75	408640,83	2,61	5,00	0,80	0 dB
0865100000017637		148444,75	408803,52	3,06	4,67	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000017638	148441,95	408802,54	3,08	4,70	0,80	0	dB
0865100000017639	148434,03	408806,48	2,88	4,60	0,80	0	dB
0865100000017640	148221,41	408959,36	7,59	4,50	0,80	0	dB
0865100000017641	148218,65	408958,12	6,89	4,50	0,80	0	dB
0865100000017642	148216,00	408956,94	6,82	4,38	0,80	0	dB
0865100000017643	148213,34	408955,75	4,13	4,37	0,80	0	dB
0865100000017644	148210,64	408954,54	7,35	4,36	0,80	0	dB
0865100000017645	148207,97	408953,34	7,95	4,35	0,80	0	dB
0865100000017646	148205,30	408952,14	7,41	4,33	0,80	0	dB
0865100000017647	148202,64	408950,95	6,80	4,34	0,80	0	dB
0865100000017648	148194,75	408953,23	8,38	4,43	0,80	0	dB
0865100000017649	148123,47	408549,14	2,69	4,50	0,80	0	dB
0865100000017650	148114,56	408550,02	2,74	4,50	0,80	0	dB
0865100000017651	148112,51	408548,13	2,59	4,50	0,80	0	dB
0865100000017652	148110,46	408546,00	2,63	4,50	0,80	0	dB
0865100000017653	148108,42	408543,88	2,67	4,50	0,80	0	dB
0865100000017654	148106,37	408541,75	2,62	4,50	0,80	0	dB
0865100000017655	148104,32	408539,63	3,22	4,50	0,80	0	dB
0865100000017735	148081,16	408623,59	4,07	4,50	0,80	0	dB
0865100000017737	147947,60	408762,07	10,21	4,50	0,80	0	dB
0865100000017880	148171,30	408832,23	12,94	4,75	0,80	0	dB
0865100000017912	148059,57	408888,42	9,68	4,45	0,80	0	dB
0865100000017913	148052,84	408886,39	6,83	4,00	0,80	0	dB
0865100000017914	148052,84	408886,39	4,64	4,00	0,80	0	dB
0865100000018021	148334,36	408870,13	4,14	5,00	0,80	0	dB
0865100000018022	148328,25	408868,23	2,42	5,00	0,80	0	dB
0865100000018023	148332,75	408862,87	3,30	5,00	0,80	0	dB
0865100000018024	148332,45	408876,24	2,28	4,93	0,80	0	dB
0865100000018035	148427,76	408880,40	7,90	4,50	0,80	0	dB
0865100000018036	148424,69	408879,51	2,52	4,50	0,80	0	dB
0865100000018037	148416,39	408885,24	10,57	4,60	0,80	0	dB
0865100000018110	148429,75	408853,20	3,44	4,50	0,80	0	dB
0865100000018111	148429,75	408853,20	3,07	4,50	0,80	0	dB
0865100000018112	148433,29	408862,81	6,03	4,50	0,80	0	dB
0865100000018257	148484,76	408368,28	3,74	5,50	0,80	0	dB
0865100000018331	148231,49	408448,15	2,71	4,70	0,80	0	dB
0865100000018332	148225,19	408444,19	3,52	4,84	0,80	0	dB
0865100000018425	148400,29	408734,62	4,45	5,00	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000018444		148243,81	408403,36	11,42	4,50	0,80	0 dB
0865100000018445		148239,57	408379,92	11,58	4,50	0,80	0 dB
0865100000018452		148262,10	408421,20	11,30	4,50	0,80	0 dB
0865100000018453		148272,19	408413,48	11,24	4,50	0,80	0 dB
0865100000018454		148281,21	408401,48	11,58	4,50	0,80	0 dB
0865100000018455		148281,80	408388,37	11,53	4,50	0,80	0 dB
0865100000018480		148248,62	408366,49	10,88	4,50	0,80	0 dB
0865100000018481		148248,62	408366,49	11,18	4,50	0,80	0 dB
0865100000018482		148207,35	408358,32	11,45	4,50	0,80	0 dB
0865100000018595		148227,59	408920,93	11,42	4,74	0,80	0 dB
0865100000018630		148382,68	408909,77	1,25	4,52	0,80	0 dB
0865100000018670		147901,77	408804,69	0,09	4,00	0,80	0 dB
0865100000018671		147910,65	408797,41	0,10	4,00	0,80	0 dB
0865100000018946		148344,18	408838,10	2,63	5,00	0,80	0 dB
0865100000018947		148349,47	408810,09	2,26	4,84	0,80	0 dB
0865100000018948		148341,41	408795,03	2,39	5,00	0,80	0 dB
0865100000018949		148367,38	408839,17	2,54	4,60	0,80	0 dB
0865100000018950		148346,69	408799,54	5,12	5,00	0,80	0 dB
0865100000018967		148097,51	408535,22	3,60	4,50	0,80	0 dB
0865100000018968		148113,52	408530,29	5,72	4,75	0,80	0 dB
0865100000018969		148154,06	408545,00	4,97	4,73	0,80	0 dB
0865100000018981		148151,43	408589,49	2,96	4,50	0,80	0 dB
0865100000018982		148129,66	408567,12	4,10	4,50	0,80	0 dB
0865100000018983		148148,06	408568,61	11,59	4,50	0,80	0 dB
0865100000019103		148258,59	408593,20	5,04	4,50	0,80	0 dB
0865100000005895		148500,44	408409,03	8,90	5,50	0,80	0 dB
0865100000009410		148524,61	408397,70	8,01	5,55	0,80	0 dB
0865100000011087		148509,60	408369,85	2,56	5,50	0,80	0 dB
0865100000011088		148511,47	408383,88	5,43	5,50	0,80	0 dB
0865100000011089		148509,97	408382,30	2,68	5,50	0,80	0 dB
0865100000018258		148493,01	408378,24	2,66	5,50	0,80	0 dB
0865100000006137		148508,74	408278,43	7,55	5,32	0,80	0 dB
0865100000006138		148509,93	408284,46	7,72	5,31	0,80	0 dB
0865100000006302		148530,23	408243,16	7,63	5,00	0,80	0 dB
0865100000006303		148507,63	408259,33	7,56	5,00	0,80	0 dB
0865100000006304		148501,38	408246,50	7,71	5,00	0,80	0 dB
0865100000006307		148520,55	408243,92	7,66	5,00	0,80	0 dB
0865100000006308		148512,23	408235,23	7,82	5,00	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000009263	148541,64	408266,14	8,23	5,00	0,80	0	dB
0865100000009264	148537,44	408261,64	8,25	5,00	0,80	0	dB
0865100000009266	148511,77	408253,70	7,77	5,00	0,80	0	dB
0865100000009267	148512,11	408235,11	7,75	5,00	0,80	0	dB
0865100000009411	148518,33	408352,25	5,82	5,50	0,80	0	dB
0865100000010889	148513,45	408277,49	2,12	5,45	0,80	0	dB
0865100000011077	148517,41	408279,77	2,17	5,49	0,80	0	dB
0865100000011082	148532,42	408285,45	1,80	5,25	0,80	0	dB
0865100000016092	148502,09	408060,93	2,97	5,00	0,80	0	dB
0865100000018321	148517,39	408254,12	0,97	5,00	0,80	0	dB
0865100000018323	148517,73	408260,23	2,58	5,00	0,80	0	dB
0865100000018352	148506,61	408243,86	2,47	5,00	0,80	0	dB
0865100000018353	148510,54	408244,95	6,26	5,00	0,80	0	dB
0865100000018354	148515,65	408249,61	2,28	5,00	0,80	0	dB
0865100000018356	148523,55	408255,52	2,88	5,00	0,80	0	dB
086510000008548	147670,04	409412,92	6,95	3,50	0,80	0	dB
0865100000013901	147704,00	409394,50	4,23	3,50	0,80	0	dB
0865100000014085	147667,04	409417,64	4,72	3,65	0,80	0	dB
0865100000014086	147670,89	409421,41	5,98	3,70	0,80	0	dB
0865100000014935	147698,84	409418,79	8,63	3,50	0,80	0	dB
079610000206083	148487,30	410328,52	8,55	5,62	0,80	0	dB
079610000206084	148390,85	410239,20	3,76	6,31	0,80	0	dB
079610000206973	148490,96	410268,08	11,75	5,56	0,80	0	dB
079610000206974	148479,03	410254,34	9,50	5,64	0,80	0	dB
079610000208273	148473,74	410228,34	10,80	5,70	0,80	0	dB
079610000208274	148470,06	410221,40	10,88	5,73	0,80	0	dB
079610000208275	148462,50	410194,55	11,75	5,63	0,80	0	dB
079610000208277	148470,82	410304,06	10,64	5,71	0,80	0	dB
079610000208278	148443,29	410314,33	12,49	5,91	0,80	0	dB
079610000209333	148418,52	410294,86	5,21	6,11	0,80	0	dB
079610000209334	148398,52	410279,86	2,77	6,28	0,80	0	dB
079610000211150	148385,33	410271,14	2,81	6,34	0,80	0	dB
079610000215919	148474,11	410188,43	4,02	5,51	0,80	0	dB
079610000219173	148394,46	410280,22	6,78	6,32	0,80	0	dB
079610000219174	148415,45	410308,84	2,79	6,12	0,80	0	dB
079610000228872	148402,45	410315,52	3,10	6,22	0,80	0	dB
079610000230109	148405,30	410316,16	3,03	6,20	0,80	0	dB
079610000230725	148401,01	410268,61	10,65	6,26	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
079610000236310	148438,17	410302,57	12,57	5,94	0,80	0	dB
079610000236388	148488,67	410278,20	11,78	5,58	0,80	0	dB
079610000236717	148400,88	410236,08	10,52	6,22	0,80	0	dB
079610000237779	148387,80	410185,85	2,69	6,30	0,80	0	dB
079610000247142	148404,95	410207,97	10,49	6,17	0,80	0	dB
079610000248626	148400,99	410268,49	10,90	6,26	0,80	0	dB
079610000248627	148404,02	410308,48	5,56	6,21	0,80	0	dB
079610000255376	148472,96	410331,89	13,66	5,72	0,80	0	dB
079610000255378	148479,63	410196,52	10,00	5,62	0,80	0	dB
079610000257533	148475,84	410305,17	12,01	5,68	0,80	0	dB
079610000258701	148417,29	410300,45	2,81	6,11	0,80	0	dB
079610000260503	148399,57	410253,02	10,38	6,21	0,80	0	dB
079610000265304	148396,09	410217,51	4,22	6,26	0,80	0	dB
079610000265305	148388,29	410218,43	4,06	6,27	0,80	0	dB
079610000265308	148454,33	410318,40	3,46	5,83	0,80	0	dB
079610000266182	148415,58	410318,47	11,83	6,11	0,80	0	dB
079610000267527	148489,45	410247,33	8,72	5,56	0,80	0	dB
079610000268619	148416,67	410303,25	2,82	6,12	0,80	0	dB
079610000268620	148416,06	410306,04	2,81	6,12	0,80	0	dB
079610000268621	148405,00	410279,27	2,79	6,22	0,80	0	dB
079610000269616	148408,33	410227,78	11,15	6,15	0,80	0	dB
079610000269750	148417,90	410297,66	2,79	6,11	0,80	0	dB
079610000273914	148412,32	410250,87	10,78	6,09	0,80	0	dB
079610000275273	148484,39	410193,04	8,26	5,62	0,80	0	dB
079610000275274	148451,96	410329,47	4,06	5,86	0,80	0	dB
079610000277478	148460,31	410208,30	10,73	5,65	0,80	0	dB
079610000278595	148405,62	410285,70	8,89	6,22	0,80	0	dB
079610000278641	148395,73	410201,58	10,80	6,16	0,80	0	dB
079610000279809	148398,52	410279,86	2,78	6,28	0,80	0	dB
079610000206085	148498,42	410254,65	3,25	5,50	0,80	0	dB
079610000207289	148537,47	410318,63	21,37	5,27	0,80	0	dB
079610000220954	148508,65	410311,48	10,56	5,46	0,80	0	dB
079610000220955	148500,94	410310,60	10,81	5,51	0,80	0	dB
079610000224396	148505,94	410195,31	11,01	5,46	0,80	0	dB
079610000225744	148515,59	410324,21	3,26	5,43	0,80	0	dB
079610000226825	148508,28	410213,86	10,34	5,43	0,80	0	dB
079610000256534	148507,16	410238,57	11,59	5,43	0,80	0	dB
079610000256535	148520,29	410212,16	10,50	5,33	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
079610000276472	148512,52	410270,22	11,33	5,41	0,80	0	dB
079610000276651	148525,88	410257,48	13,89	5,31	0,80	0	dB
079610000204795	148456,92	410021,56	10,34	5,88	0,80	0	dB
079610000204796	148471,15	410094,60	11,93	5,27	0,80	0	dB
079610000204797	148492,30	410089,59	11,24	5,03	0,80	0	dB
079610000206086	148396,43	409945,21	2,78	6,29	0,80	0	dB
079610000206087	148452,33	410129,06	4,81	5,48	0,80	0	dB
079610000206615	148410,30	409989,39	9,98	5,92	0,80	0	dB
079610000206975	148396,61	410114,30	10,17	6,29	0,80	0	dB
079610000207113	148395,19	410173,20	10,20	6,21	0,80	0	dB
079610000207114	148422,20	409958,79	10,55	5,70	0,80	0	dB
079610000207115	148419,90	409944,11	10,55	5,77	0,80	0	dB
079610000207290	148430,93	409723,36	4,88	6,87	0,80	0	dB
079610000207291	148431,65	409750,55	12,30	6,94	0,80	0	dB
079610000207481	148450,49	409805,88	13,15	6,50	0,80	0	dB
079610000207482	148472,25	409881,95	19,00	5,40	0,80	0	dB
079610000207574	148452,71	409753,83	7,65	6,56	0,80	0	dB
079610000208272	148407,61	410138,70	10,83	6,10	0,80	0	dB
079610000208276	148434,98	410136,05	11,17	5,71	0,80	0	dB
079610000208330	148388,28	410027,53	2,76	6,35	0,80	0	dB
079610000214604	148447,25	410119,20	11,25	5,56	0,80	0	dB
079610000214605	148493,44	410070,29	10,31	4,99	0,80	0	dB
079610000215918	148386,45	410163,97	2,88	6,35	0,80	0	dB
079610000216736	148396,06	410102,37	10,64	6,32	0,80	0	dB
079610000216737	148522,56	409893,33	10,12	3,57	0,80	0	dB
079610000217041	148422,80	409697,35	9,30	6,50	0,80	0	dB
079610000217355	148447,59	409774,81	7,64	6,79	0,80	0	dB
079610000217356	148447,59	409774,81	7,69	6,79	0,80	0	dB
079610000217357	148448,98	409928,58	11,11	5,15	0,80	0	dB
079610000220187	148469,30	409961,55	11,22	4,65	0,80	0	dB
079610000224397	148487,46	410006,68	10,06	5,06	0,80	0	dB
079610000224398	148457,72	410011,64	10,96	5,45	0,80	0	dB
079610000225745	148403,46	409902,54	4,73	6,20	0,80	0	dB
079610000226668	148421,57	409966,49	11,34	5,70	0,80	0	dB
079610000226669	148535,06	410019,97	8,51	4,48	0,80	0	dB
079610000226793	148536,71	410000,51	8,61	4,49	0,80	0	dB
079610000226827	148427,25	409724,02	14,52	6,75	0,80	0	dB
079610000227099	148442,54	409702,65	7,44	6,50	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
079610000227761	148462,46	410162,56	12,34	5,61	0,80	0	dB
079610000227762	148447,09	410153,04	11,28	5,64	0,80	0	dB
079610000229602	148485,10	410045,99	12,23	5,15	0,80	0	dB
079610000229958	148396,45	410137,80	10,32	6,26	0,80	0	dB
079610000230761	148390,63	409962,10	2,99	6,39	0,80	0	dB
079610000234154	148493,74	410044,56	12,22	5,03	0,80	0	dB
079610000235544	148393,60	409976,55	2,95	6,31	0,80	0	dB
079610000235545	148462,42	410162,40	3,06	5,60	0,80	0	dB
079610000236389	148411,30	410032,73	10,06	5,83	0,80	0	dB
079610000236390	148401,90	410051,85	10,78	6,01	0,80	0	dB
079610000236550	148409,07	409957,79	10,82	5,99	0,80	0	dB
079610000236718	148435,34	409749,85	9,59	7,00	0,80	0	dB
079610000236952	148405,77	409797,48	17,32	6,50	0,80	0	dB
079610000237334	148459,91	410148,33	14,09	5,60	0,80	0	dB
079610000237498	148528,34	410007,87	8,98	4,60	0,80	0	dB
079610000237745	148437,00	410154,75	11,24	5,66	0,80	0	dB
079610000237746	148482,97	410144,76	14,01	5,41	0,80	0	dB
079610000240623	148412,58	409918,88	10,79	5,97	0,80	0	dB
079610000244089	148450,78	410005,37	10,81	5,09	0,80	0	dB
079610000245383	148439,62	409776,11	8,31	6,98	0,80	0	dB
079610000246236	148400,51	410071,36	10,97	6,19	0,80	0	dB
079610000246237	148413,92	410060,65	10,74	6,13	0,80	0	dB
079610000246238	148536,71	410000,51	8,96	4,49	0,80	0	dB
079610000246239	148534,30	409988,53	9,25	4,54	0,80	0	dB
079610000246240	148526,38	409990,04	8,55	4,65	0,80	0	dB
079610000246567	148404,76	410173,94	11,43	6,08	0,80	0	dB
079610000246758	148456,88	409794,25	9,63	6,50	0,80	0	dB
079610000247141	148473,08	410129,26	10,20	5,42	0,80	0	dB
079610000247615	148390,24	410019,00	2,71	6,32	0,80	0	dB
079610000248184	148457,75	409461,95	0,08	2,61	0,80	0	dB
079610000250594	148382,83	410051,30	2,87	6,43	0,80	0	dB
079610000255373	148459,55	410146,03	8,24	5,58	0,80	0	dB
079610000255374	148439,62	409776,11	8,29	6,98	0,80	0	dB
079610000255375	148393,60	409976,55	3,02	6,31	0,80	0	dB
079610000256226	148392,93	410070,74	10,19	6,18	0,80	0	dB
079610000256228	148512,09	409901,28	10,01	3,79	0,80	0	dB
079610000256229	148517,86	409873,77	10,04	6,50	0,80	0	dB
079610000256376	148415,30	409926,91	9,97	5,90	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
079610000256377	148410,80	409998,27	10,68	5,89	0,80	0	dB
079610000256536	148391,32	410102,16	2,86	6,39	0,80	0	dB
079610000256537	148389,77	409924,85	5,00	6,47	0,80	0	dB
079610000256823	148451,15	409747,04	7,68	6,59	0,80	0	dB
079610000256824	148454,55	409959,43	10,92	4,98	0,80	0	dB
079610000257587	148391,50	410185,78	2,86	6,25	0,80	0	dB
079610000258154	148459,32	409609,13	6,83	6,50	0,80	0	dB
079610000259165	148442,90	409994,20	11,41	5,19	0,80	0	dB
079610000259375	148410,19	410004,18	10,62	5,90	0,80	0	dB
079610000259853	148454,54	409959,55	10,95	4,98	0,80	0	dB
079610000265306	148389,64	410125,53	5,41	6,37	0,80	0	dB
079610000265307	148476,44	410056,64	4,36	5,25	0,80	0	dB
079610000266183	148417,11	410021,32	10,09	5,72	0,80	0	dB
079610000266184	148411,38	410091,86	10,65	6,12	0,80	0	dB
079610000266185	148522,82	409894,97	10,17	3,57	0,80	0	dB
079610000266186	148518,88	409910,53	8,37	3,63	0,80	0	dB
079610000266187	148514,92	409920,20	9,53	3,70	0,80	0	dB
079610000266344	148469,30	409961,55	11,23	4,65	0,80	0	dB
079610000266345	148424,72	409927,64	10,25	5,69	0,80	0	dB
079610000266482	148543,77	410024,98	8,77	4,41	0,80	0	dB
079610000266523	148406,42	409895,20	6,21	6,15	0,80	0	dB
079610000266833	148438,85	409721,94	7,75	6,98	0,80	0	dB
079610000266834	148481,00	409977,64	12,51	4,83	0,80	0	dB
079610000266835	148454,94	409988,12	11,13	4,93	0,80	0	dB
079610000266836	148465,47	409947,19	10,58	4,76	0,80	0	dB
079610000266936	148449,52	410105,89	11,27	5,55	0,80	0	dB
079610000267126	148489,26	410166,86	12,63	5,38	0,80	0	dB
079610000267526	148445,85	410187,53	12,78	5,80	0,80	0	dB
079610000269615	148468,66	410064,94	11,89	5,35	0,80	0	dB
079610000273915	148476,50	410101,48	11,07	5,18	0,80	0	dB
079610000275272	148391,42	410156,94	4,33	6,30	0,80	0	dB
079610000276147	148409,49	410115,30	10,92	6,11	0,80	0	dB
079610000276148	148415,18	410045,09	10,99	5,72	0,80	0	dB
079610000276150	148520,24	409791,65	14,37	3,71	0,80	0	dB
079610000276151	148505,29	409869,55	10,18	6,50	0,80	0	dB
079610000276152	148518,16	409867,44	9,30	6,50	0,80	0	dB
079610000276473	148421,88	409867,50	11,81	5,50	0,80	0	dB
079610000276474	148426,49	409696,75	3,78	6,50	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0796100000276755	148438,85	409721,94	7,68	6,98	0,80	0	dB
0796100000276756	148434,44	409695,45	7,68	6,50	0,80	0	dB
0796100000276757	148485,35	409994,36	12,32	5,42	0,80	0	dB
0796100000277041	148449,52	410105,89	12,39	5,55	0,80	0	dB
0796100000277042	148495,54	410178,29	10,03	5,36	0,80	0	dB
0796100000277142	148453,60	410092,88	10,65	5,52	0,80	0	dB
0796100000277143	148461,45	410087,95	10,87	5,41	0,80	0	dB
0796100000277144	148460,82	410071,10	11,77	5,45	0,80	0	dB
0796100000277477	148394,07	410145,43	10,33	6,28	0,80	0	dB
0796100000277523	148385,51	410003,28	2,53	6,45	0,80	0	dB
0796100000279401	148521,48	409967,34	7,82	4,43	0,80	0	dB
0796100000280446	148530,12	409958,63	12,20	4,29	0,80	0	dB
0796100000431239	148375,04	410083,09	4,52	6,55	0,80	0	dB
0865100000004658	148013,75	409105,92	8,50	4,49	0,80	0	dB
0865100000004660	148005,93	409097,91	8,54	4,50	0,80	0	dB
0865100000004800	148010,01	409088,18	8,54	4,47	0,80	0	dB
0865100000004801	148018,35	409084,96	8,96	4,36	0,80	0	dB
0865100000004802	148022,93	409080,57	8,45	4,50	0,80	0	dB
0865100000004803	148032,95	409073,48	9,29	4,19	0,80	0	dB
0865100000004804	147981,71	409061,85	8,86	4,49	0,80	0	dB
0865100000004805	147983,07	409050,98	12,38	4,18	0,80	0	dB
0865100000004806	148035,11	409071,28	8,73	4,12	0,80	0	dB
0865100000004807	148037,38	409056,82	8,49	4,14	0,80	0	dB
0865100000004808	148039,02	409049,64	8,72	4,50	0,80	0	dB
0865100000004809	148048,82	409047,19	9,13	4,41	0,80	0	dB
0865100000004810	148051,45	409032,70	8,66	4,17	0,80	0	dB
0865100000004811	148050,33	409009,68	9,15	4,50	0,80	0	dB
0865100000004812	148061,23	409015,28	8,96	4,45	0,80	0	dB
0865100000004813	148062,83	409005,06	8,82	4,50	0,80	0	dB
0865100000004814	148067,90	409002,82	8,54	4,31	0,80	0	dB
0865100000004815	147992,11	409033,86	8,54	4,50	0,80	0	dB
0865100000004816	148004,78	409024,58	9,28	4,50	0,80	0	dB
0865100000004817	148006,68	409020,31	8,51	4,50	0,80	0	dB
0865100000004818	148016,06	408991,05	8,43	4,21	0,80	0	dB
0865100000004819	147936,64	409141,11	9,42	5,00	0,80	0	dB
0865100000004820	148033,19	408988,55	8,87	4,50	0,80	0	dB
0865100000004821	148022,20	408975,64	8,79	4,48	0,80	0	dB
0865100000004822	148028,63	408975,21	8,42	4,50	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
0865100000004833	148071,08	408990,12	9,71	4,50	0,80	0	dB
086510000005036	148389,94	409114,59	11,39	4,83	0,80	0	dB
086510000005037	148395,24	409113,98	10,72	6,15	0,80	0	dB
086510000005038	148412,10	409094,73	10,29	6,50	0,80	0	dB
086510000005039	148413,37	409090,89	9,83	6,50	0,80	0	dB
086510000005040	148406,64	409081,31	9,80	6,50	0,80	0	dB
086510000005041	148402,97	409069,28	9,55	6,05	0,80	0	dB
086510000005214	148385,44	409203,29	12,09	6,32	0,80	0	dB
086510000005215	148362,89	409178,53	12,28	5,41	0,80	0	dB
086510000005216	148362,88	409178,29	11,06	5,37	0,80	0	dB
086510000005217	148388,07	409167,22	11,66	6,26	0,80	0	dB
086510000005220	148399,86	409142,34	11,82	6,75	0,80	0	dB
086510000005253	148388,86	408997,23	8,23	4,50	0,80	0	dB
086510000006949	148011,05	409006,39	9,99	4,28	0,80	0	dB
086510000006950	148008,47	408998,72	8,72	4,05	0,80	0	dB
086510000008486	147894,82	409144,51	12,64	4,46	0,80	0	dB
086510000008742	148139,04	409405,53	17,82	6,50	0,80	0	dB
086510000009275	148043,09	409028,39	8,88	4,22	0,80	0	dB
086510000009276	148069,86	408974,48	8,90	4,31	0,80	0	dB
0865100000011143	148033,52	409116,93	8,45	4,00	0,80	0	dB
0865100000011144	148035,00	409109,31	8,04	3,98	0,80	0	dB
0865100000011145	148037,27	409110,50	9,20	3,91	0,80	0	dB
0865100000011146	148044,75	409095,01	8,53	3,95	0,80	0	dB
0865100000011147	148038,53	409091,75	4,88	4,00	0,80	0	dB
0865100000011148	148052,15	409080,15	7,06	4,00	0,80	0	dB
0865100000011149	148049,95	409079,00	4,04	4,00	0,80	0	dB
0865100000011150	148059,36	409065,16	2,50	4,00	0,80	0	dB
0865100000011151	148061,26	409061,55	5,73	4,00	0,80	0	dB
0865100000011152	148059,06	409052,75	6,45	4,00	0,80	0	dB
0865100000011153	148065,09	409047,45	2,47	4,00	0,80	0	dB
0865100000011154	148075,05	409033,62	4,83	4,00	0,80	0	dB
0865100000011155	148068,77	409030,40	4,14	4,00	0,80	0	dB
0865100000011156	148079,01	409019,71	2,49	4,00	0,80	0	dB
0865100000011157	148082,55	409018,47	10,35	4,00	0,80	0	dB
0865100000011158	148089,91	409003,57	12,32	4,00	0,80	0	dB
0865100000011159	148091,65	409000,14	2,70	4,00	0,80	0	dB
0865100000011171	147999,56	408980,40	8,99	4,00	0,80	0	dB
0865100000011172	147996,78	408987,30	12,71	4,00	0,80	0	dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
	0865100000011173	147992,11	409033,86	3,35	4,50	0,80	0 dB
	0865100000011175	147981,10	409049,44	6,71	4,11	0,80	0 dB
	0865100000011176	147980,30	409056,98	6,95	4,33	0,80	0 dB
	0865100000011179	148097,86	408978,32	11,50	3,66	0,80	0 dB
	0865100000011410	148367,85	409208,34	12,83	6,50	0,80	0 dB
	0865100000011421	148355,94	408983,62	9,15	4,38	0,80	0 dB
	0865100000011893	148403,10	408967,68	6,84	4,50	0,80	0 dB
	0865100000016263	148160,56	409520,49	13,76	5,50	0,80	0 dB
	0865100000016267	148222,54	409413,60	14,68	5,50	0,80	0 dB
	0865100000016270	148123,73	409440,63	13,87	5,50	0,80	0 dB
	0865100000016272	148108,55	409453,62	10,04	5,50	0,80	0 dB
	0865100000017261	148043,71	409084,09	7,11	4,00	0,80	0 dB
	0865100000018765	148107,18	409481,36	12,23	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018766	148246,85	409409,09	4,84	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018767	148240,13	409396,32	6,82	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018768	148104,82	409411,99	17,08	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018769	148174,40	409348,83	7,98	5,69	0,80	0 dB
	0865100000018770	148244,33	409485,55	10,00	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018771	148192,31	409392,34	10,50	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018772	148228,86	409320,65	5,37	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018773	148205,87	409276,05	4,48	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018774	148199,38	409263,82	8,85	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018775	148209,64	409237,60	3,41	5,79	0,80	0 dB
	0865100000018776	148210,43	409567,10	5,27	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018777	148207,67	409505,26	10,24	7,01	0,80	0 dB
	0865100000018778	148275,03	409561,07	8,09	5,31	0,80	0 dB
	0865100000018779	148180,58	409369,40	5,42	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018780	148082,68	409317,12	13,59	5,63	0,80	0 dB
	0865100000018781	148086,08	409272,57	6,54	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018782	148206,01	409332,43	4,84	5,50	0,80	0 dB
	0865100000018783	148266,92	409273,04	9,16	4,50	0,80	0 dB
	0865100000018840	148362,60	408991,74	13,34	4,47	0,80	0 dB
01	gebouw	147783,98	408920,16	9,00	4,00	0,80	0 dB
02	gebouw	147804,55	408914,52	9,00	4,00	0,80	0 dB
03	gebouw	147785,46	408878,42	9,00	4,00	0,80	0 dB
04	gebouw	147765,33	408880,16	9,00	4,00	0,80	0 dB
05	gebouw	147839,02	408872,20	9,00	4,00	0,80	0 dB
01	Blok 1	147948,14	409043,19	9,00	4,00	0,80	0 dB

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeerslawaai 2027
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k	Cp
02	Blok 2b	147918,43	409033,03	9,00	4,00	0,80	0 dB
03	Blok 2a	147924,66	409039,60	9,00	4,00	0,80	0 dB
04	Blok 2c	147894,62	409013,97	9,00	4,00	0,80	0 dB
05	Blok 3b	147878,39	408999,66	9,00	4,00	0,80	0 dB
06	Blok 3c	147856,16	408978,76	9,00	4,00	0,80	0 dB
07	Blok 3a	147848,77	408973,47	9,00	4,00	0,80	0 dB
08	Blok 4a	147821,27	408974,14	9,00	4,00	0,80	0 dB
09	Blok 4b	147829,94	408953,81	9,00	4,00	0,80	0 dB
10	Blok 4c	147823,03	408946,39	9,00	4,00	0,80	0 dB

II. BIJLAGE

Rekenresultaten wegverkeer

Rekenresultaten rekenmodel

Geluidbelastingen Postweg exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

Rapport: Resultantentabel
 Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Postweg
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	01_A	Blok 1	1,50	55,55	51,94	46,62	56,18
	01_B	Blok 1	4,50	56,07	52,46	47,14	56,70
	01_C	Blok 1	7,50	55,97	52,37	47,05	56,61
	02_A	Blok 1	1,50	50,02	46,40	41,08	50,64
	02_B	Blok 1	4,50	50,86	47,24	41,91	51,48
	02_C	Blok 1	7,50	50,86	47,25	41,92	51,49
	03_A	Blok 1	1,50	46,47	42,85	37,53	47,09
	03_B	Blok 1	4,50	48,12	44,51	39,18	48,75
	03_C	Blok 1	7,50	48,21	44,60	39,28	48,84
	04_A	Blok 1	1,50	50,98	47,38	42,08	51,62
	04_B	Blok 1	4,50	52,04	48,45	43,15	52,69
	04_C	Blok 1	7,50	52,25	48,67	43,38	52,91
	05_A	Blok 1	1,50	48,50	44,90	39,60	49,14
	05_B	Blok 1	4,50	50,15	46,56	41,27	50,80
	05_C	Blok 1	7,50	50,50	46,91	41,63	51,16
	06_A	Blok 1	1,50	46,70	43,12	37,83	47,36
	06_B	Blok 1	4,50	48,63	45,04	39,75	49,28
	06_C	Blok 1	7,50	49,10	45,52	40,23	49,76
	07_A	Blok 2a	1,50	55,07	51,45	46,13	55,69
	07_B	Blok 2a	4,50	55,60	51,99	46,67	56,23
	07_C	Blok 2a	7,50	55,46	51,85	46,53	56,09
	08_A	Blok 2a	1,50	54,48	50,87	45,54	55,11
	08_B	Blok 2a	4,50	55,08	51,47	46,14	55,71
	08_C	Blok 2a	7,50	54,97	51,36	46,03	55,60
	09_A	Blok 2a	1,50	54,88	51,26	45,93	55,50
	09_B	Blok 2a	4,50	55,40	51,79	46,46	56,03
	09_C	Blok 2a	7,50	55,24	51,63	46,31	55,87
	10_A	Blok 2a	1,50	50,08	46,47	41,15	50,71
	10_B	Blok 2a	4,50	50,97	47,37	42,05	51,61
	10_C	Blok 2a	7,50	51,00	47,39	42,07	51,63
	11_A	Blok 2a	1,50	49,60	45,98	40,65	50,22
	11_B	Blok 2a	4,50	50,55	46,94	41,60	51,17
	11_C	Blok 2a	7,50	50,55	46,93	41,60	51,17
	12_A	Blok 2b	1,50	44,09	40,47	35,14	44,71
	12_B	Blok 2b	4,50	46,12	42,51	37,18	46,75
	12_C	Blok 2b	7,50	46,44	42,83	37,50	47,07
	13_A	Blok 2c	1,50	43,55	39,94	34,61	44,18
	13_B	Blok 2c	4,50	45,69	42,07	36,74	46,31
	13_C	Blok 2c	7,50	45,90	42,29	36,95	46,52
	14_A	Blok 3a	1,50	54,81	51,19	45,86	55,43
	14_B	Blok 3a	4,50	55,32	51,70	46,37	55,94
	14_C	Blok 3a	7,50	55,15	51,54	46,21	55,78
	15_A	Blok 3a	1,50	54,24	50,62	45,29	54,86
	15_B	Blok 3a	4,50	54,80	51,19	45,86	55,43
	15_C	Blok 3a	7,50	54,67	51,06	45,72	55,29
	16_A	Blok 3a	1,50	54,81	51,20	45,87	55,44
	16_B	Blok 3a	4,50	55,31	51,69	46,36	55,93
	16_C	Blok 3a	7,50	55,14	51,53	46,20	55,77
	17_A	Blok 3a	1,50	49,79	46,17	40,84	50,41
	17_B	Blok 3a	4,50	50,71	47,10	41,77	51,34
	17_C	Blok 3a	7,50	50,71	47,09	41,76	51,33
	18_A	Blok 3a	1,50	49,82	46,20	40,88	50,44
	18_B	Blok 3a	4,50	50,69	47,08	41,75	51,32
	18_C	Blok 3a	7,50	50,65	47,04	41,70	51,27
	19_A	Blok 3b	1,50	43,43	39,82	34,49	44,06
	19_B	Blok 3b	4,50	45,58	41,98	36,65	46,21
	19_C	Blok 3b	7,50	45,88	42,27	36,94	46,51
	20_A	Blok 3c	1,50	43,17	39,55	34,22	43,79
	20_B	Blok 3c	4,50	45,35	41,74	36,40	45,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten rekenmodel

Geluidbelastingen Postweg exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
Model: Wegverkeerslawaai 2027
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Postweg
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	20_C	Blok 3c	7,50	45,55	41,94	36,60	46,17
	21_A	Blok 4a	1,50	55,34	51,73	46,39	55,96
	21_B	Blok 4a	4,50	55,70	52,09	46,76	56,33
	21_C	Blok 4a	7,50	55,49	51,87	46,54	56,11
	22_A	Blok 4a	1,50	55,00	51,38	46,06	55,62
	22_B	Blok 4a	4,50	55,34	51,73	46,39	55,96
	22_C	Blok 4a	7,50	55,11	51,50	46,17	55,74
	23_A	Blok 4a	1,50	55,94	52,33	47,00	56,57
	23_B	Blok 4a	4,50	56,09	52,48	47,15	56,72
	23_C	Blok 4a	7,50	55,78	52,16	46,83	56,40
	24_A	Blok 4a	1,50	52,33	48,72	43,39	52,96
	24_B	Blok 4a	4,50	52,56	48,94	43,61	53,18
	24_C	Blok 4a	7,50	52,37	48,76	43,42	52,99
	25_A	Blok 4a	1,50	50,85	47,23	41,91	51,47
	25_B	Blok 4a	4,50	51,53	47,91	42,58	52,15
	25_C	Blok 4a	7,50	51,46	47,85	42,52	52,09
	26_A	Blok 4c	1,50	41,94	38,34	33,00	42,57
	26_B	Blok 4c	4,50	43,90	40,30	34,95	44,52
	26_C	Blok 4c	7,50	44,45	40,85	35,50	45,07
	27_A	Blok 4c	1,50	42,61	39,00	33,67	43,24
	27_B	Blok 4c	4,50	44,44	40,83	35,49	45,06
	27_C	Blok 4c	7,50	44,80	41,19	35,85	45,42
	28_A	Blok 4b	1,50	43,32	39,72	34,38	43,95
	28_B	Blok 4b	4,50	45,48	41,86	36,53	46,10
	28_C	Blok 4b	7,50	45,68	42,07	36,73	46,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten rekenmodel

Geluidbelastingen Kampdijklaan 60 km/h exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

Rapport: Resultantentabel
 Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kampdijklaan 60 km/h
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	01_A	Blok 1	1,50	47,41	43,26	36,44	47,27
	01_B	Blok 1	4,50	49,21	45,07	38,27	49,08
	01_C	Blok 1	7,50	50,15	46,00	39,21	50,02
	02_A	Blok 1	1,50	36,77	32,64	25,85	36,65
	02_B	Blok 1	4,50	38,31	34,17	27,40	38,19
	02_C	Blok 1	7,50	39,05	34,89	28,05	38,90
	03_A	Blok 1	1,50	36,99	32,83	25,93	36,83
	03_B	Blok 1	4,50	38,60	34,45	27,59	38,45
	03_C	Blok 1	7,50	39,59	35,43	28,58	39,44
	04_A	Blok 1	1,50	47,65	43,50	36,68	47,51
	04_B	Blok 1	4,50	49,46	45,31	38,51	49,33
	04_C	Blok 1	7,50	50,38	46,23	39,42	50,25
	05_A	Blok 1	1,50	46,93	42,78	35,91	46,78
	05_B	Blok 1	4,50	48,68	44,53	37,68	48,54
	05_C	Blok 1	7,50	49,67	45,51	38,67	49,52
	06_A	Blok 1	1,50	46,34	42,19	35,35	46,20
	06_B	Blok 1	4,50	47,99	43,84	37,02	47,85
	06_C	Blok 1	7,50	49,01	44,86	38,03	48,87
	07_A	Blok 2a	1,50	44,40	40,32	33,80	44,38
	07_B	Blok 2a	4,50	45,94	41,86	35,42	45,95
	07_C	Blok 2a	7,50	46,93	42,85	36,38	46,93
	08_A	Blok 2a	1,50	43,84	39,81	33,53	43,92
	08_B	Blok 2a	4,50	45,26	41,22	34,95	45,34
	08_C	Blok 2a	7,50	46,11	42,07	35,78	46,18
	09_A	Blok 2a	1,50	42,73	38,77	32,81	42,95
	09_B	Blok 2a	4,50	43,95	39,98	34,00	44,16
	09_C	Blok 2a	7,50	44,70	40,73	34,73	44,90
	10_A	Blok 2a	1,50	43,68	39,60	33,05	43,66
	10_B	Blok 2a	4,50	45,30	41,22	34,75	45,30
	10_C	Blok 2a	7,50	46,31	42,23	35,74	46,30
	11_A	Blok 2a	1,50	31,98	27,82	20,90	31,81
	11_B	Blok 2a	4,50	32,24	28,09	21,22	32,09
	11_C	Blok 2a	7,50	33,04	28,89	22,06	32,90
	12_A	Blok 2b	1,50	33,90	30,17	24,91	34,48
	12_B	Blok 2b	4,50	36,50	32,72	27,45	37,05
	12_C	Blok 2b	7,50	37,95	34,11	28,60	38,38
	13_A	Blok 2c	1,50	34,19	30,40	25,30	34,80
	13_B	Blok 2c	4,50	34,65	30,88	25,71	35,24
	13_C	Blok 2c	7,50	35,23	31,43	26,14	35,76
	14_A	Blok 3a	1,50	41,82	37,87	31,97	42,06
	14_B	Blok 3a	4,50	42,21	38,28	32,46	42,49
	14_C	Blok 3a	7,50	42,77	38,83	33,00	43,04
	15_A	Blok 3a	1,50	39,74	35,89	30,37	40,16
	15_B	Blok 3a	4,50	40,05	36,22	30,77	40,51
	15_C	Blok 3a	7,50	40,53	36,70	31,21	40,98
	16_A	Blok 3a	1,50	40,40	36,49	30,71	40,70
	16_B	Blok 3a	4,50	40,82	36,92	31,17	41,14
	16_C	Blok 3a	7,50	41,09	37,19	31,43	41,40
	17_A	Blok 3a	1,50	39,35	35,56	30,24	39,88
	17_B	Blok 3a	4,50	39,95	36,16	30,89	40,50
	17_C	Blok 3a	7,50	40,59	36,79	31,46	41,11
	18_A	Blok 3a	1,50	22,31	18,17	11,41	22,20
	18_B	Blok 3a	4,50	23,51	19,37	12,64	23,40
	18_C	Blok 3a	7,50	25,69	21,56	14,85	25,59
	19_A	Blok 3b	1,50	34,52	30,79	25,65	35,15
	19_B	Blok 3b	4,50	36,42	32,68	27,53	37,04
	19_C	Blok 3b	7,50	37,04	33,27	28,00	37,60
	20_A	Blok 3c	1,50	31,90	28,15	23,04	32,53
	20_B	Blok 3c	4,50	33,18	29,46	24,31	33,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten rekenmodel

Geluidbelastingen Kampdijklaan 60 km/h exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kampdijklaan 60 km/h
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
20_C	Blok 3c	7,50	33,65	29,91	24,65	34,23
21_A	Blok 4a	1,50	38,77	34,94	29,48	39,23
21_B	Blok 4a	4,50	38,90	35,09	29,67	39,38
21_C	Blok 4a	7,50	38,83	35,02	29,60	39,31
22_A	Blok 4a	1,50	38,17	34,38	29,10	38,71
22_B	Blok 4a	4,50	38,25	34,48	29,21	38,81
22_C	Blok 4a	7,50	38,16	34,39	29,11	38,71
23_A	Blok 4a	1,50	38,61	34,81	29,44	39,11
23_B	Blok 4a	4,50	38,61	34,82	29,44	39,12
23_C	Blok 4a	7,50	38,42	34,63	29,26	38,93
24_A	Blok 4a	1,50	22,29	18,36	12,44	22,54
24_B	Blok 4a	4,50	24,13	20,26	14,46	24,45
24_C	Blok 4a	7,50	24,84	20,96	15,08	25,13
25_A	Blok 4a	1,50	38,38	34,59	29,32	38,93
25_B	Blok 4a	4,50	38,61	34,84	29,58	39,17
25_C	Blok 4a	7,50	38,80	35,03	29,72	39,34
26_A	Blok 4c	1,50	20,99	17,16	11,27	21,30
26_B	Blok 4c	4,50	23,78	19,96	14,13	24,11
26_C	Blok 4c	7,50	28,37	24,56	18,88	28,76
27_A	Blok 4c	1,50	16,04	12,50	7,16	16,70
27_B	Blok 4c	4,50	18,07	14,52	9,25	18,75
27_C	Blok 4c	7,50	21,95	18,33	13,09	22,60
28_A	Blok 4b	1,50	22,07	18,24	12,35	22,38
28_B	Blok 4b	4,50	24,89	21,06	15,21	25,21
28_C	Blok 4b	7,50	29,13	25,31	19,64	29,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten rekenmodel

Geluidbelastingen Reutsedijk exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

Rapport: Resultantentabel
 Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Reutsedijk
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Blok 1	1,50	33,86	29,63	22,43	33,59
01_B	Blok 1	4,50	34,02	29,79	22,61	33,75
01_C	Blok 1	7,50	34,30	30,07	22,89	34,03
02_A	Blok 1	1,50	8,73	4,49	-2,65	8,47
02_B	Blok 1	4,50	10,30	6,06	-1,06	10,04
02_C	Blok 1	7,50	11,19	6,96	-0,17	10,93
03_A	Blok 1	1,50	28,54	24,31	17,11	28,27
03_B	Blok 1	4,50	28,82	24,59	17,41	28,55
03_C	Blok 1	7,50	28,84	24,60	17,42	28,57
04_A	Blok 1	1,50	35,22	30,99	23,80	34,95
04_B	Blok 1	4,50	35,51	31,28	24,10	35,24
04_C	Blok 1	7,50	36,25	32,01	24,83	35,98
05_A	Blok 1	1,50	35,02	30,79	23,59	34,75
05_B	Blok 1	4,50	35,33	31,10	23,92	35,06
05_C	Blok 1	7,50	36,05	31,82	24,64	35,78
06_A	Blok 1	1,50	35,06	30,83	23,64	34,79
06_B	Blok 1	4,50	35,40	31,18	23,99	35,13
06_C	Blok 1	7,50	36,17	31,93	24,76	35,90
07_A	Blok 2a	1,50	29,31	25,08	17,89	29,04
07_B	Blok 2a	4,50	29,42	25,19	18,01	29,15
07_C	Blok 2a	7,50	29,44	25,21	18,03	29,17
08_A	Blok 2a	1,50	24,41	20,18	13,00	24,14
08_B	Blok 2a	4,50	24,86	20,63	13,46	24,59
08_C	Blok 2a	7,50	25,56	21,33	14,17	25,30
09_A	Blok 2a	1,50	18,78	14,54	7,41	18,52
09_B	Blok 2a	4,50	20,21	15,98	8,85	19,95
09_C	Blok 2a	7,50	22,26	18,02	10,88	22,00
10_A	Blok 2a	1,50	31,21	26,98	19,79	30,94
10_B	Blok 2a	4,50	31,56	27,33	20,15	31,29
10_C	Blok 2a	7,50	32,41	28,18	21,00	32,14
11_A	Blok 2a	1,50	8,35	4,11	-3,02	8,09
11_B	Blok 2a	4,50	11,13	6,89	-0,25	10,87
11_C	Blok 2a	7,50	14,63	10,39	3,24	14,36
12_A	Blok 2b	1,50	20,85	16,61	9,48	20,59
12_B	Blok 2b	4,50	23,38	19,14	12,01	23,12
12_C	Blok 2b	7,50	28,61	24,37	17,21	28,34
13_A	Blok 2c	1,50	13,84	9,60	2,48	13,58
13_B	Blok 2c	4,50	16,95	12,71	5,59	16,69
13_C	Blok 2c	7,50	20,94	16,70	9,55	20,67
14_A	Blok 3a	1,50	25,11	20,88	13,70	24,84
14_B	Blok 3a	4,50	25,11	20,88	13,70	24,84
14_C	Blok 3a	7,50	26,24	22,01	14,84	25,97
15_A	Blok 3a	1,50	25,51	21,28	14,09	25,24
15_B	Blok 3a	4,50	25,43	21,20	14,02	25,16
15_C	Blok 3a	7,50	26,38	22,15	14,97	26,11
16_A	Blok 3a	1,50	25,19	20,96	13,77	24,92
16_B	Blok 3a	4,50	25,09	20,86	13,68	24,82
16_C	Blok 3a	7,50	25,63	21,40	14,22	25,36
17_A	Blok 3a	1,50	19,07	14,84	7,70	18,81
17_B	Blok 3a	4,50	21,03	16,79	9,65	20,77
17_C	Blok 3a	7,50	23,76	19,53	12,38	23,50
18_A	Blok 3a	1,50	22,55	18,32	11,13	22,28
18_B	Blok 3a	4,50	22,82	18,59	11,41	22,55
18_C	Blok 3a	7,50	22,86	18,63	11,45	22,59
19_A	Blok 3b	1,50	16,89	12,66	5,50	16,63
19_B	Blok 3b	4,50	18,64	14,40	7,27	18,38
19_C	Blok 3b	7,50	21,50	17,27	10,12	21,24
20_A	Blok 3c	1,50	9,36	5,12	-1,99	9,10
20_B	Blok 3c	4,50	12,90	8,66	1,54	12,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten rekenmodel

Geluidbelastingen Reutsedijk
exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
Model: Wegverkeerslawaai 2027
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Reutsedijk
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
20_C	Blok 3c	7,50	17,07	12,83	5,69	16,81
21_A	Blok 4a	1,50	26,90	22,67	15,48	26,63
21_B	Blok 4a	4,50	26,83	22,59	15,41	26,56
21_C	Blok 4a	7,50	26,78	22,55	15,37	26,51
22_A	Blok 4a	1,50	26,42	22,19	15,00	26,15
22_B	Blok 4a	4,50	26,45	22,21	15,04	26,18
22_C	Blok 4a	7,50	26,51	22,28	15,10	26,24
23_A	Blok 4a	1,50	24,03	19,80	12,62	23,76
23_B	Blok 4a	4,50	24,18	19,95	12,77	23,91
23_C	Blok 4a	7,50	24,24	20,01	12,84	23,97
24_A	Blok 4a	1,50	9,73	5,49	-1,63	9,47
24_B	Blok 4a	4,50	12,42	8,19	1,05	12,16
24_C	Blok 4a	7,50	14,81	10,57	3,43	14,55
25_A	Blok 4a	1,50	25,27	21,03	13,85	25,00
25_B	Blok 4a	4,50	25,30	21,07	13,89	25,03
25_C	Blok 4a	7,50	25,77	21,54	14,36	25,50
26_A	Blok 4c	1,50	9,45	5,21	-1,90	9,19
26_B	Blok 4c	4,50	13,26	9,01	1,90	13,00
26_C	Blok 4c	7,50	19,00	14,76	7,62	18,74
27_A	Blok 4c	1,50	0,93	-3,32	-10,40	0,68
27_B	Blok 4c	4,50	3,37	-0,87	-7,98	3,11
27_C	Blok 4c	7,50	8,99	4,75	-2,38	8,73
28_A	Blok 4b	1,50	14,80	10,56	3,41	14,53
28_B	Blok 4b	4,50	16,45	12,21	5,08	16,19
28_C	Blok 4b	7,50	19,40	15,16	8,02	19,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten rekenmodel

Geluidbelastingen Kampdijklaan 30 km/h exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kampdijklaan 30 km/h
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Blok 1	1,50	32,39	28,20	21,19	32,18
01_B	Blok 1	4,50	33,99	29,80	22,81	33,79
01_C	Blok 1	7,50	34,76	30,57	23,59	34,56
02_A	Blok 1	1,50	15,51	11,31	4,44	15,34
02_B	Blok 1	4,50	17,88	13,67	6,85	17,72
02_C	Blok 1	7,50	20,23	16,03	9,22	20,07
03_A	Blok 1	1,50	18,68	14,48	7,50	18,48
03_B	Blok 1	4,50	20,64	16,44	9,51	20,45
03_C	Blok 1	7,50	22,37	18,17	11,27	22,19
04_A	Blok 1	1,50	37,95	33,76	26,74	37,74
04_B	Blok 1	4,50	40,04	35,85	28,85	39,84
04_C	Blok 1	7,50	40,60	36,40	29,42	40,40
05_A	Blok 1	1,50	37,20	33,01	25,98	36,99
05_B	Blok 1	4,50	39,30	35,11	28,11	39,10
05_C	Blok 1	7,50	39,88	35,69	28,71	39,68
06_A	Blok 1	1,50	35,77	31,58	24,56	35,56
06_B	Blok 1	4,50	37,87	33,67	26,69	37,67
06_C	Blok 1	7,50	38,71	34,52	27,55	38,51
07_A	Blok 2a	1,50	22,67	18,48	11,44	22,46
07_B	Blok 2a	4,50	24,49	20,30	13,31	24,29
07_C	Blok 2a	7,50	25,66	21,47	14,49	25,46
08_A	Blok 2a	1,50	1,70	-2,50	-9,34	1,54
08_B	Blok 2a	4,50	7,57	3,37	-3,42	7,42
08_C	Blok 2a	7,50	12,57	8,37	1,54	12,41
09_A	Blok 2a	1,50	19,56	15,37	8,32	19,34
09_B	Blok 2a	4,50	21,37	17,17	10,18	21,16
09_C	Blok 2a	7,50	22,32	18,12	11,15	22,12
10_A	Blok 2a	1,50	24,19	20,00	13,04	24,00
10_B	Blok 2a	4,50	25,89	21,69	14,78	25,71
10_C	Blok 2a	7,50	27,48	23,28	16,40	27,30
11_A	Blok 2a	1,50	12,80	8,59	1,72	12,62
11_B	Blok 2a	4,50	14,73	10,53	3,71	14,57
11_C	Blok 2a	7,50	16,34	12,14	5,34	16,19
12_A	Blok 2b	1,50	27,68	23,49	16,49	27,48
12_B	Blok 2b	4,50	29,21	25,01	18,06	29,02
12_C	Blok 2b	7,50	30,57	26,37	19,45	30,38
13_A	Blok 2c	1,50	15,83	11,63	4,64	15,62
13_B	Blok 2c	4,50	17,19	12,99	6,05	17,00
13_C	Blok 2c	7,50	18,36	14,16	7,26	18,18
14_A	Blok 3a	1,50	--	--	--	--
14_B	Blok 3a	4,50	3,19	-1,01	-7,78	3,04
14_C	Blok 3a	7,50	3,46	-0,75	-7,49	3,32
15_A	Blok 3a	1,50	-0,05	-4,25	-11,08	-0,21
15_B	Blok 3a	4,50	6,09	1,89	-4,91	5,94
15_C	Blok 3a	7,50	8,29	4,09	-2,70	8,14
16_A	Blok 3a	1,50	--	--	--	--
16_B	Blok 3a	4,50	2,63	-1,58	-8,35	2,48
16_C	Blok 3a	7,50	2,94	-1,27	-8,01	2,80
17_A	Blok 3a	1,50	15,07	10,87	3,99	14,89
17_B	Blok 3a	4,50	16,87	12,66	5,85	16,71
17_C	Blok 3a	7,50	18,68	14,48	7,69	18,53
18_A	Blok 3a	1,50	10,51	6,31	-0,56	10,34
18_B	Blok 3a	4,50	12,20	8,00	1,17	12,04
18_C	Blok 3a	7,50	13,71	9,50	2,70	13,55
19_A	Blok 3b	1,50	18,98	14,78	7,81	18,78
19_B	Blok 3b	4,50	20,49	16,29	9,37	20,30
19_C	Blok 3b	7,50	21,90	17,70	10,82	21,72
20_A	Blok 3c	1,50	14,17	9,98	2,97	13,96
20_B	Blok 3c	4,50	15,44	11,24	4,29	15,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten rekenmodel

Geluidbelastingen Kampdijklaan 30 km/h exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kampdijklaan 30 km/h
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
20_C	Blok 3c	7,50	16,20	12,00	5,09	16,02
21_A	Blok 4a	1,50	--	--	--	--
21_B	Blok 4a	4,50	1,22	-2,99	-9,77	1,07
21_C	Blok 4a	7,50	1,54	-2,67	-9,41	1,40
22_A	Blok 4a	1,50	--	--	--	--
22_B	Blok 4a	4,50	-0,27	-4,48	-11,25	-0,42
22_C	Blok 4a	7,50	0,08	-4,13	-10,87	-0,06
23_A	Blok 4a	1,50	--	--	--	--
23_B	Blok 4a	4,50	-2,25	-6,46	-13,24	-2,40
23_C	Blok 4a	7,50	-1,89	-6,10	-12,84	-2,03
24_A	Blok 4a	1,50	5,57	1,36	-5,52	5,39
24_B	Blok 4a	4,50	6,78	2,58	-4,23	6,62
24_C	Blok 4a	7,50	7,41	3,20	-3,57	7,26
25_A	Blok 4a	1,50	11,37	7,16	0,28	11,19
25_B	Blok 4a	4,50	13,27	9,07	2,25	13,11
25_C	Blok 4a	7,50	14,95	10,75	3,96	14,80
26_A	Blok 4c	1,50	7,56	3,36	-3,53	7,38
26_B	Blok 4c	4,50	9,32	5,11	-1,70	9,16
26_C	Blok 4c	7,50	9,93	5,72	-1,04	9,78
27_A	Blok 4c	1,50	4,19	-0,01	-6,88	4,02
27_B	Blok 4c	4,50	5,80	1,59	-5,22	5,64
27_C	Blok 4c	7,50	8,27	4,07	-2,76	8,11
28_A	Blok 4b	1,50	12,23	8,02	1,15	12,05
28_B	Blok 4b	4,50	14,00	9,79	2,97	13,84
28_C	Blok 4b	7,50	15,83	11,63	4,84	15,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten rekenmodel

Geluidbelastingen Louise Colignyalaan exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Louise Colignyalaan
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Blok 1	1,50	--	--	--	--
01_B	Blok 1	4,50	5,01	0,75	-6,11	4,81
01_C	Blok 1	7,50	6,21	1,96	-4,95	6,00
02_A	Blok 1	1,50	17,64	13,40	6,39	17,41
02_B	Blok 1	4,50	18,92	14,68	7,70	18,70
02_C	Blok 1	7,50	20,81	16,58	9,61	20,60
03_A	Blok 1	1,50	23,04	18,82	11,76	22,81
03_B	Blok 1	4,50	23,75	19,52	12,49	23,52
03_C	Blok 1	7,50	24,39	20,15	13,15	24,16
04_A	Blok 1	1,50	11,19	6,94	0,05	10,99
04_B	Blok 1	4,50	15,02	10,77	3,85	14,81
04_C	Blok 1	7,50	20,76	16,53	9,49	20,53
05_A	Blok 1	1,50	14,18	9,94	2,97	13,96
05_B	Blok 1	4,50	16,77	12,53	5,59	16,56
05_C	Blok 1	7,50	21,71	17,49	10,45	21,48
06_A	Blok 1	1,50	23,83	19,61	12,55	23,60
06_B	Blok 1	4,50	24,57	20,33	13,31	24,34
06_C	Blok 1	7,50	24,29	20,05	13,04	24,06
07_A	Blok 2a	1,50	--	--	--	--
07_B	Blok 2a	4,50	4,38	0,14	-6,82	4,16
07_C	Blok 2a	7,50	5,73	1,49	-5,49	5,51
08_A	Blok 2a	1,50	--	--	--	--
08_B	Blok 2a	4,50	1,35	-2,89	-9,79	1,15
08_C	Blok 2a	7,50	3,15	-1,09	-8,06	2,93
09_A	Blok 2a	1,50	--	--	--	--
09_B	Blok 2a	4,50	3,48	-0,75	-7,74	3,26
09_C	Blok 2a	7,50	4,77	0,54	-6,47	4,55
10_A	Blok 2a	1,50	22,75	18,53	11,47	22,52
10_B	Blok 2a	4,50	23,66	19,44	12,40	23,43
10_C	Blok 2a	7,50	23,93	19,70	12,69	23,71
11_A	Blok 2a	1,50	23,39	19,17	12,12	23,16
11_B	Blok 2a	4,50	24,17	19,94	12,93	23,95
11_C	Blok 2a	7,50	25,18	20,95	13,96	24,96
12_A	Blok 2b	1,50	21,82	17,60	10,54	21,59
12_B	Blok 2b	4,50	22,64	18,41	11,37	22,41
12_C	Blok 2b	7,50	22,20	17,96	10,96	21,97
13_A	Blok 2c	1,50	29,10	24,87	17,81	28,86
13_B	Blok 2c	4,50	29,67	25,43	18,40	29,44
13_C	Blok 2c	7,50	30,35	26,12	19,10	30,12
14_A	Blok 3a	1,50	--	--	--	--
14_B	Blok 3a	4,50	-2,83	-7,09	-13,95	-3,03
14_C	Blok 3a	7,50	-2,19	-6,44	-13,33	-2,39
15_A	Blok 3a	1,50	3,33	-0,92	-7,82	3,12
15_B	Blok 3a	4,50	6,34	2,09	-4,78	6,14
15_C	Blok 3a	7,50	9,16	4,89	-1,94	8,96
16_A	Blok 3a	1,50	--	--	--	--
16_B	Blok 3a	4,50	-4,03	-8,28	-15,18	-4,24
16_C	Blok 3a	7,50	-2,64	-6,89	-13,80	-2,85
17_A	Blok 3a	1,50	23,55	19,33	12,26	23,31
17_B	Blok 3a	4,50	24,18	19,96	12,92	23,95
17_C	Blok 3a	7,50	24,89	20,66	13,65	24,67
18_A	Blok 3a	1,50	27,85	23,63	16,57	27,62
18_B	Blok 3a	4,50	28,78	24,55	17,52	28,55
18_C	Blok 3a	7,50	29,95	25,72	18,72	29,73
19_A	Blok 3b	1,50	15,32	11,09	4,07	15,09
19_B	Blok 3b	4,50	16,42	12,18	5,21	16,20
19_C	Blok 3b	7,50	17,29	13,05	6,10	17,08
20_A	Blok 3c	1,50	33,05	28,82	21,75	32,81
20_B	Blok 3c	4,50	34,18	29,96	22,91	33,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten rekenmodel

Geluidbelastingen Louise Colignyalaan exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Wegverkeerslawaai 2027
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Louise Colignyalaan
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	20_C	Blok 3c	7,50	35,16	30,93	23,91	34,93
	21_A	Blok 4a	1,50	24,69	20,47	13,40	24,45
	21_B	Blok 4a	4,50	26,26	22,04	14,99	26,03
	21_C	Blok 4a	7,50	27,38	23,15	16,12	27,15
	22_A	Blok 4a	1,50	20,46	16,25	9,17	20,23
	22_B	Blok 4a	4,50	22,11	17,88	10,85	21,88
	22_C	Blok 4a	7,50	23,81	19,58	12,59	23,59
	23_A	Blok 4a	1,50	29,01	24,79	17,73	28,78
	23_B	Blok 4a	4,50	31,11	26,88	19,86	30,88
	23_C	Blok 4a	7,50	31,25	27,03	20,01	31,03
	24_A	Blok 4a	1,50	37,25	33,03	25,96	37,01
	24_B	Blok 4a	4,50	39,30	35,07	28,04	39,07
	24_C	Blok 4a	7,50	39,56	35,34	28,31	39,33
	25_A	Blok 4a	1,50	24,32	20,09	13,04	24,08
	25_B	Blok 4a	4,50	25,37	21,14	14,12	25,14
	25_C	Blok 4a	7,50	26,52	22,29	15,28	26,30
	26_A	Blok 4c	1,50	32,24	28,02	20,95	32,00
	26_B	Blok 4c	4,50	33,77	29,54	22,50	33,54
	26_C	Blok 4c	7,50	34,74	30,50	23,48	34,51
	27_A	Blok 4c	1,50	37,65	33,44	26,36	37,42
	27_B	Blok 4c	4,50	39,50	35,28	28,24	39,27
	27_C	Blok 4c	7,50	40,14	35,92	28,89	39,91
	28_A	Blok 4b	1,50	22,36	18,13	11,07	22,12
	28_B	Blok 4b	4,50	23,76	19,53	12,49	23,53
	28_C	Blok 4b	7,50	24,96	20,73	13,71	24,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultantentabel
 Model: Railverkeerslawaai
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	01_A	Blok 1	1,50	46,33	45,35	40,44	48,83
	01_B	Blok 1	4,50	47,31	46,35	41,47	49,84
	01_C	Blok 1	7,50	48,96	48,02	43,15	51,51
	02_A	Blok 1	1,50	36,64	35,77	31,30	39,44
	02_B	Blok 1	4,50	40,55	39,66	35,14	43,31
	02_C	Blok 1	7,50	44,79	43,86	39,16	47,43
	03_A	Blok 1	1,50	36,27	35,45	31,09	39,17
	03_B	Blok 1	4,50	39,67	38,84	34,44	42,54
	03_C	Blok 1	7,50	44,03	43,14	38,52	46,74
	04_A	Blok 1	1,50	45,25	44,34	39,54	47,86
	04_B	Blok 1	4,50	47,22	46,32	41,53	49,84
	04_C	Blok 1	7,50	50,71	49,77	44,91	53,27
	05_A	Blok 1	1,50	42,60	41,72	37,02	45,28
	05_B	Blok 1	4,50	45,08	44,20	39,48	47,75
	05_C	Blok 1	7,50	49,26	48,34	43,51	51,84
	06_A	Blok 1	1,50	39,70	38,94	34,46	42,58
	06_B	Blok 1	4,50	43,19	42,40	37,83	46,00
	06_C	Blok 1	7,50	48,23	47,35	42,57	50,87
	07_A	Blok 2a	1,50	45,75	44,74	39,80	48,22
	07_B	Blok 2a	4,50	46,31	45,31	40,40	48,80
	07_C	Blok 2a	7,50	46,56	45,57	40,67	49,06
	08_A	Blok 2a	1,50	44,09	43,09	38,15	46,56
	08_B	Blok 2a	4,50	44,77	43,78	38,87	47,27
	08_C	Blok 2a	7,50	45,11	44,13	39,24	47,62
	09_A	Blok 2a	1,50	41,25	40,30	35,43	43,79
	09_B	Blok 2a	4,50	42,23	41,30	36,45	44,80
	09_C	Blok 2a	7,50	42,76	41,83	37,00	45,34
	10_A	Blok 2a	1,50	46,27	45,26	40,32	48,74
	10_B	Blok 2a	4,50	47,14	46,15	41,27	49,65
	10_C	Blok 2a	7,50	49,03	48,06	43,21	51,57
	11_A	Blok 2a	1,50	36,78	35,91	31,58	39,65
	11_B	Blok 2a	4,50	40,36	39,49	35,16	43,23
	11_C	Blok 2a	7,50	44,59	43,69	39,08	47,30
	12_A	Blok 2b	1,50	39,38	38,50	33,74	42,03
	12_B	Blok 2b	4,50	42,42	41,54	36,79	45,07
	12_C	Blok 2b	7,50	47,98	47,06	42,23	50,56
	13_A	Blok 2c	1,50	36,34	35,52	31,23	39,27
	13_B	Blok 2c	4,50	39,80	38,96	34,69	42,73
	13_C	Blok 2c	7,50	43,44	42,55	38,01	46,19
	14_A	Blok 3a	1,50	39,88	38,92	34,06	42,42
	14_B	Blok 3a	4,50	40,76	39,84	35,04	43,36
	14_C	Blok 3a	7,50	41,24	40,34	35,58	43,87
	15_A	Blok 3a	1,50	35,56	34,61	29,82	38,14
	15_B	Blok 3a	4,50	36,13	35,23	30,51	38,78
	15_C	Blok 3a	7,50	37,88	37,04	32,41	40,62
	16_A	Blok 3a	1,50	36,19	35,35	30,69	38,92
	16_B	Blok 3a	4,50	37,74	36,95	32,34	40,53
	16_C	Blok 3a	7,50	38,75	37,99	33,45	41,60
	17_A	Blok 3a	1,50	38,77	37,87	33,13	41,41
	17_B	Blok 3a	4,50	41,01	40,14	35,45	43,70
	17_C	Blok 3a	7,50	44,59	43,71	38,99	47,26
	18_A	Blok 3a	1,50	35,53	34,68	30,24	38,36
	18_B	Blok 3a	4,50	39,20	38,37	33,99	42,08
	18_C	Blok 3a	7,50	43,10	42,22	37,64	45,84
	19_A	Blok 3b	1,50	41,63	40,65	35,76	44,14
	19_B	Blok 3b	4,50	43,91	42,95	38,11	46,46
	19_C	Blok 3b	7,50	47,15	46,18	41,31	49,68
	20_A	Blok 3c	1,50	34,88	34,11	29,73	37,80
	20_B	Blok 3c	4,50	39,19	38,38	34,02	42,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Railverkeerslawaai
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
20_C	Blok 3c	7,50	41,30	40,48	36,10	44,18
21_A	Blok 4a	1,50	31,60	30,95	26,64	34,65
21_B	Blok 4a	4,50	33,07	32,43	28,14	36,14
21_C	Blok 4a	7,50	35,03	34,39	30,06	38,08
22_A	Blok 4a	1,50	31,30	30,71	26,46	34,43
22_B	Blok 4a	4,50	32,82	32,20	27,94	35,92
22_C	Blok 4a	7,50	35,19	34,56	30,23	38,24
23_A	Blok 4a	1,50	32,60	31,94	27,60	35,63
23_B	Blok 4a	4,50	34,02	33,36	29,02	37,05
23_C	Blok 4a	7,50	35,18	34,50	30,12	38,17
24_A	Blok 4a	1,50	35,42	34,58	30,01	38,19
24_B	Blok 4a	4,50	38,52	37,68	33,11	41,29
24_C	Blok 4a	7,50	39,95	39,14	34,63	42,78
25_A	Blok 4a	1,50	36,29	35,51	30,98	39,13
25_B	Blok 4a	4,50	39,27	38,48	33,94	42,09
25_C	Blok 4a	7,50	42,84	42,01	37,38	45,59
26_A	Blok 4c	1,50	32,64	31,81	27,28	35,44
26_B	Blok 4c	4,50	36,54	35,71	31,20	39,35
26_C	Blok 4c	7,50	40,76	39,93	35,38	43,55
27_A	Blok 4c	1,50	34,32	33,51	29,33	37,32
27_B	Blok 4c	4,50	38,41	37,60	33,55	41,48
27_C	Blok 4c	7,50	40,42	39,61	35,46	43,43
28_A	Blok 4b	1,50	38,43	37,53	32,76	41,06
28_B	Blok 4b	4,50	41,06	40,17	35,43	43,71
28_C	Blok 4b	7,50	45,56	44,64	39,82	48,15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

III.BIJLAGE

Tabel geluidbelastingen

Bijlage III: Tabel geluidbelastingen

Reken-punt	Reken-hoogte [m]	Omschrijving	Geluidbelastingen (Lden) in dB												Totaal wegverkeers- lawaai*	Totaal weg+rail**		
			Postweg		Kampdijklaan 60 km/h		Reutsedijk		Kampdijklaan 30 km/h		Louise van Colignyalaan		Spoorlijn					
			excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek						
01	1,5	Blok 1	56,18	51,18	47,27	42,27	33,59	28,59	32,18	27,18	0,00	-5,00	48,83	59,89	60,03			
01	4,5	Blok 1	56,70	51,70	49,08	44,08	33,75	28,75	33,79	28,79	4,81	-0,19	49,84	60,43	60,58			
01	7,5	Blok 1	56,61	51,61	50,02	45,02	34,03	29,03	34,56	29,56	6,00	1,00	51,51	60,41	60,63			
02	1,5	Blok 1	50,64	45,64	36,65	31,65	8,47	3,47	15,34	10,34	17,41	12,41	39,44	54,27	54,34			
02	4,5	Blok 1	51,48	46,48	38,19	33,19	10,04	5,04	17,72	12,72	18,70	13,70	43,31	55,03	55,16			
02	7,5	Blok 1	51,49	46,49	38,90	33,90	10,93	5,93	20,07	15,07	20,60	15,60	47,43	55,04	55,34			
03	1,5	Blok 1	47,09	42,09	36,83	31,83	28,27	23,27	18,48	13,48	22,81	17,81	39,17	50,96	51,09			
03	4,5	Blok 1	48,75	43,75	38,45	33,45	28,55	23,55	20,45	15,45	23,52	18,52	42,54	52,48	52,67			
03	7,5	Blok 1	48,84	43,84	39,44	34,44	28,57	23,57	22,19	17,19	24,16	19,16	46,74	52,59	53,04			
04	1,5	Blok 1	51,62	46,62	47,51	42,51	34,95	29,95	37,74	32,74	10,99	5,99	47,86	55,94	56,21			
04	4,5	Blok 1	52,69	47,69	49,33	44,33	35,24	30,24	39,84	34,84	14,81	9,81	49,84	57,04	57,37			
04	7,5	Blok 1	52,91	47,91	50,25	45,25	35,98	30,98	40,40	35,40	20,53	15,53	53,27	57,38	58,00			
05	1,5	Blok 1	49,14	44,14	46,78	41,78	34,75	29,75	36,99	31,99	13,96	8,96	45,28	53,85	54,10			
05	4,5	Blok 1	50,80	45,80	48,54	43,54	35,06	30,06	39,10	34,10	16,56	11,56	47,75	55,43	55,73			
05	7,5	Blok 1	51,16	46,16	49,52	44,52	35,78	30,78	39,68	34,68	21,48	16,48	51,84	55,91	56,54			
06	1,5	Blok 1	47,36	42,36	46,20	41,20	34,79	29,79	35,56	30,56	23,60	18,60	42,58	52,40	52,60			
06	4,5	Blok 1	49,28	44,28	47,85	42,85	35,13	30,13	37,67	32,67	24,34	19,34	46,00	54,13	54,41			
06	7,5	Blok 1	49,76	44,76	48,87	43,87	35,90	30,90	38,51	33,51	24,06	19,06	50,87	54,73	55,40			
07	1,5	Blok 2a	55,69	50,69	44,38	39,38	29,04	24,04	22,46	17,46	0,00	-5,00	48,22	59,31	59,45			
07	4,5	Blok 2a	56,23	51,23	45,95	40,95	29,15	24,15	24,29	19,29	4,16	-0,84	48,80	59,81	59,95			
07	7,5	Blok 2a	56,09	51,09	46,93	41,93	29,17	24,17	25,46	20,46	5,51	0,51	49,06	59,71	59,86			
08	1,5	Blok 2a	55,11	50,11	43,92	38,92	24,14	19,14	1,54	-3,46	0,00	-5,00	46,56	58,75	58,86			
08	4,5	Blok 2a	55,71	50,71	45,34	40,34	24,59	19,59	7,42	2,42	1,15	-3,85	47,27	59,30	59,41			
08	7,5	Blok 2a	55,60	50,60	46,18	41,18	25,30	20,30	12,41	7,41	2,93	-2,07	47,62	59,23	59,35			
09	1,5	Blok 2a	55,50	50,50	42,95	37,95	18,52	13,52	19,34	14,34	0,00	-5,00	43,79	59,08	59,14			
09	4,5	Blok 2a	56,03	51,03	44,16	39,16	19,95	14,95	21,16	16,16	3,26	-1,74	44,80	59,55	59,61			
09	7,5	Blok 2a	55,87	50,87	44,90	39,90	22,00	17,00	22,12	17,12	4,55	-0,45	45,34	59,43	59,50			
10	1,5	Blok 2a	50,71	45,71	43,66	38,66	30,94	25,94	24,00	19,00	22,52	17,52	48,74	54,65	55,09			
10	4,5	Blok 2a	51,61	46,61	45,30	40,30	31,29	26,29	25,71	20,71	23,43	18,43	49,65	55,51	55,95			
10	7,5	Blok 2a	51,63	46,63	46,30	41,30	32,14	27,14	27,30	22,30	23,71	18,71	51,57	55,63	56,26			
11	1,5	Blok 2a	50,22	45,22	31,81	26,81	8,09	3,09	12,62	7,62	23,16	18,16	39,65	53,82	53,90			
11	4,5	Blok 2a	51,17	46,17	32,09	27,09	10,87	5,87	14,57	9,57	23,95	18,95	43,23	54,68	54,81			
11	7,5	Blok 2a	51,17	46,17	32,90	27,90	14,36	9,36	16,19	11,19	24,96	19,96	47,30	54,67	54,99			
12	1,5	Blok 2b	44,71	39,71	34,48	29,48	20,59	15,59	27,48	22,48	21,59	16,59	42,03	48,64	49,04			

Bijlage III: Tabel geluidbelastingen

Reken-punt	Reken-hoogte [m]	Omschrijving	Geluidbelastingen (Lden) in dB												Totaal wegverkeers- lawaai*	Totaal weg+rail**		
			Postweg		Kampdijklaan 60 km/h		Reutsedijk		Kampdijklaan 30 km/h		Louise van Colignyalaan		Spoorlijn					
			excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek						
12	4,5	Blok 2b	46,75	41,75	37,05	32,05	23,12	18,12	29,02	24,02	22,41	17,41	45,07		50,56	51,06		
12	7,5	Blok 2b	47,07	42,07	38,38	33,38	28,34	23,34	30,38	25,38	21,97	16,97	50,56		50,92	52,30		
13	1,5	Blok 2c	44,18	39,18	34,80	29,80	13,58	8,58	15,62	10,62	28,86	23,86	39,27		48,18	48,43		
13	4,5	Blok 2c	46,31	41,31	35,24	30,24	16,69	11,69	17,00	12,00	29,44	24,44	42,73		50,11	50,45		
13	7,5	Blok 2c	46,52	41,52	35,76	30,76	20,67	15,67	18,18	13,18	30,12	25,12	46,19		50,30	50,96		
14	1,5	Blok 3a	55,43	50,43	42,06	37,06	24,84	19,84	0,00	-5,00	0,00	-5,00	42,42		59,01	59,05		
14	4,5	Blok 3a	55,94	50,94	42,49	37,49	24,84	19,84	3,04	-1,96	-3,03	-8,03	43,36		59,45	59,50		
14	7,5	Blok 3a	55,78	50,78	43,04	38,04	25,97	20,97	3,32	-1,68	-2,39	-7,39	43,87		59,29	59,34		
15	1,5	Blok 3a	54,86	49,86	40,16	35,16	25,24	20,24	-0,21	-5,21	3,12	-1,88	38,14		58,43	58,45		
15	4,5	Blok 3a	55,43	50,43	40,51	35,51	25,16	20,16	5,94	0,94	6,14	1,14	38,78		58,93	58,95		
15	7,5	Blok 3a	55,29	50,29	40,98	35,98	26,11	21,11	8,14	3,14	8,96	3,96	40,62		58,80	58,83		
16	1,5	Blok 3a	55,44	50,44	40,70	35,70	24,92	19,92	0,00	-5,00	0,00	-5,00	38,92		58,97	58,99		
16	4,5	Blok 3a	55,93	50,93	41,14	36,14	24,82	19,82	2,48	-2,52	-4,24	-9,24	40,53		59,41	59,44		
16	7,5	Blok 3a	55,77	50,77	41,40	36,40	25,36	20,36	2,80	-2,20	-2,85	-7,85	41,60		59,25	59,28		
17	1,5	Blok 3a	50,41	45,41	39,88	34,88	18,81	13,81	14,89	9,89	23,31	18,31	41,41		54,15	54,25		
17	4,5	Blok 3a	51,34	46,34	40,50	35,50	20,77	15,77	16,71	11,71	23,95	18,95	43,70		54,98	55,12		
17	7,5	Blok 3a	51,33	46,33	41,11	36,11	23,50	18,50	18,53	13,53	24,67	19,67	47,26		54,99	55,29		
18	1,5	Blok 3a	50,44	45,44	22,20	17,20	22,28	17,28	10,34	5,34	27,62	22,62	38,36		54,01	54,06		
18	4,5	Blok 3a	51,32	46,32	23,40	18,40	22,55	17,55	12,04	7,04	28,55	23,55	42,08		54,81	54,91		
18	7,5	Blok 3a	51,27	46,27	25,59	20,59	22,59	17,59	13,55	8,55	29,73	24,73	45,84		54,76	54,99		
19	1,5	Blok 3b	44,06	39,06	35,15	30,15	16,63	11,63	18,78	13,78	15,09	10,09	44,14		48,03	48,74		
19	4,5	Blok 3b	46,21	41,21	37,04	32,04	18,38	13,38	20,30	15,30	16,20	11,20	46,46		50,05	50,79		
19	7,5	Blok 3b	46,51	41,51	37,60	32,60	21,24	16,24	21,72	16,72	17,08	12,08	49,68		50,31	51,63		
20	1,5	Blok 3c	43,79	38,79	32,53	27,53	9,10	4,10	13,96	8,96	32,81	27,81	37,80		47,80	48,00		
20	4,5	Blok 3c	45,97	40,97	33,81	28,81	12,64	7,64	15,25	10,25	33,95	28,95	42,09		49,82	50,14		
20	7,5	Blok 3c	46,17	41,17	34,23	29,23	16,81	11,81	16,02	11,02	34,93	29,93	44,18		50,01	50,48		
21	1,5	Blok 4a	55,96	50,96	39,23	34,23	26,63	21,63	0,00	-5,00	24,45	19,45	34,65		59,43	59,44		
21	4,5	Blok 4a	56,33	51,33	39,38	34,38	26,56	21,56	1,07	-3,93	26,03	21,03	36,14		59,76	59,77		
21	7,5	Blok 4a	56,11	51,11	39,31	34,31	26,51	21,51	1,40	-3,60	27,15	22,15	38,08		59,54	59,55		
22	1,5	Blok 4a	55,62	50,62	38,71	33,71	26,15	21,15	0,00	-5,00	20,23	15,23	34,43		59,11	59,12		
22	4,5	Blok 4a	55,96	50,96	38,81	33,81	26,18	21,18	-0,42	-5,42	21,88	16,88	35,92		59,41	59,42		
22	7,5	Blok 4a	55,74	50,74	38,71	33,71	26,24	21,24	-0,06	-5,06	23,59	18,59	38,24		59,18	59,20		
23	1,5	Blok 4a	56,57	51,57	39,11	34,11	23,76	18,76	0,00	-5,00	28,78	23,78	35,63		60,02	60,03		
23	4,5	Blok 4a	56,72	51,72	39,12	34,12	23,91	18,91	-2,40	-7,40	30,88	25,88	37,05		60,14	60,15		

Bijlage III: Tabel geluidbelastingen

Reken-punt	Reken-hoogte [m]	Omschrijving	Geluidbelastingen (Lden) in dB												Totaal wegverkeerslawaai*	Totaal weg+rail**		
			Postweg		Kampdijklaan 60 km/h		Reutsedijk		Kampdijklaan 30 km/h		Louise van Colignyalaan		Spoorlijn					
			excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek						
23	7,5	Blok 4a	56,40	51,40	38,93	33,93	23,97	18,97	-2,03	-7,03	31,03	26,03	38,17		59,81	59,82		
24	1,5	Blok 4a	52,96	47,96	22,54	17,54	9,47	4,47	5,39	0,39	37,01	32,01	38,19		56,47	56,50		
24	4,5	Blok 4a	53,18	48,18	24,45	19,45	12,16	7,16	6,62	1,62	39,07	34,07	41,29		56,68	56,74		
24	7,5	Blok 4a	52,99	47,99	25,13	20,13	14,55	9,55	7,26	2,26	39,33	34,33	42,78		56,49	56,57		
25	1,5	Blok 4a	51,47	46,47	38,93	33,93	25,00	20,00	11,19	6,19	24,08	19,08	39,13		55,10	55,15		
25	4,5	Blok 4a	52,15	47,15	39,17	34,17	25,03	20,03	13,11	8,11	25,14	20,14	42,09		55,70	55,78		
25	7,5	Blok 4a	52,09	47,09	39,34	34,34	25,50	20,50	14,80	9,80	26,30	21,30	45,59		55,63	55,81		
26	1,5	Blok 4c	42,57	37,57	21,30	16,30	9,19	4,19	7,38	2,38	32,00	27,00	35,44		46,41	46,57		
26	4,5	Blok 4c	44,52	39,52	24,11	19,11	13,00	8,00	9,16	4,16	33,54	28,54	39,35		48,26	48,51		
26	7,5	Blok 4c	45,07	40,07	28,76	23,76	18,74	13,74	9,78	4,78	34,51	29,51	43,55		48,80	49,33		
27	1,5	Blok 4c	43,24	38,24	16,70	11,70	0,68	-4,32	4,02	-0,98	37,42	32,42	37,32		47,38	47,58		
27	4,5	Blok 4c	45,06	40,06	18,75	13,75	3,11	-1,89	5,64	0,64	39,27	34,27	41,48		49,14	49,46		
27	7,5	Blok 4c	45,42	40,42	22,60	17,60	8,73	3,73	8,11	3,11	39,91	34,91	43,43		49,50	49,95		
28	1,5	Blok 4b	43,95	38,95	22,38	17,38	14,53	9,53	12,05	7,05	22,12	17,12	41,06		47,71	48,11		
28	4,5	Blok 4b	46,10	41,10	25,21	20,21	16,19	11,19	13,84	8,84	23,53	18,53	43,71		49,74	50,19		
28	7,5	Blok 4b	46,30	41,30	29,52	24,52	19,14	14,14	15,68	10,68	24,73	19,73	48,15		49,94	51,00		

*cumulatie wegverkeerslawaai exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

**Cumulatie alle wegen (exclusief aftrek ex art. 110g Wgh) + spoorlijn conform bijlage I, hoofdstuk 2 van het RMG2012

Aanvraagformulier hogere waarde
gemeente Vught
ingevolge de wet geluidhinder



Inzenden aan

Gemeente: Vught
T.a.v. afdeling: Afdeling Realisatie en Beheer, Vergunningen, Toezicht en Handhaving
Postbus: 10100
Postcode/Plaats: 5260 GA/Vught

Naam project: *Stadhouderspark Vught*

Aanvrager: *Gemeente Vught*

Adres: *Secr. Van Rooijstraat 1*

Postcode: *5261 EP*

Woonplaats: *Vught*

Contactpersoon: *Mevr. Esther Gans*

Afdeling/functie:

Telefoonnummer: *073 - 65 80 680*

Faxnummer:

E-mailadres:

Vooroverleg

Gevoerd met:

Datum:

Afspraken:

Projectgegevens

In welk kader vindt het verzoek om hogere waarde(n) plaats?

Bestemmingsplan* Stadhouderspark deelgebied Kamers I

Projectbesluit Wro

Anders

*** Vul de naam en datum van het bestemmingsplan in.**

Wet geluidhinder

1. **Op grond van welk artikel van de :** Artikel 76 lid 2, artikel 85 lid 1 en artikel 83 lid 2 Wgh

Wet geluidhinder wordt de onthefting aangevraagd?

2. **Welk type geluidsbron? :** Wegverkeer
 Railverkeer

3. Categorie geluidsgevoelige bestemming :	<input type="radio"/> Bestaand <input type="radio"/> In aanbouw <input type="radio"/> Geprojecteerd <input checked="" type="radio"/> Niet geprojecteerd/nieuw <input type="radio"/> Aanwezig	
4. Categorie geluidsbron :	<input type="radio"/> Reconstructie <input type="radio"/> In aanleg <input checked="" type="radio"/> Geprojecteerd <input type="radio"/> Niet geprojecteerd/nieuw	
5. Situatie (definitie: zie artikel 1 : Wgh)	<input checked="" type="radio"/> Stedelijk <input type="radio"/> Buitenstedelijk	
6. Maximale ontheffingswaarde : (noem artikel)	63 dB (art. 83 lid 2 Wgh)	
7. Is er in een eerder stadium een hogere waarde/MTG vastgesteld? :	<input checked="" type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, geef bestemming en vastgestelde hogere waarde/MTG	
	Geluidsgevoelige bestemming	Vastgestelde hogere waarde/MTG
<i>* MTG = Maximaal Toelaatbare Geluid</i>		

Technisch-inhoudelijke aspecten
Akoestisch onderzoek
Titel: Akoestisch onderzoek weg- en railverkeerslawaai Stadhouderspark Vught
Datum: 25 april 2017
Rapportnummer: 16.531-02-04
Uitgevoerd door: Windmill Milieu en Management
Samenvatting/conclusie: Vanwege de Postweg wordt de voorkeursgrenswaarde overschreden. Bron- en overdrachtsmaatregelen zijn onderzocht en stuiven op bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke dan wel financiële aard. Bij de gemeente Vught kan een hogere waarde voor de woningen worden aangevraagd.

Wat is (zijn) de verzochte hogere waarde(n)?							
Adres/ waarneempunt en plaatsnaam <i>* Let op onderscheid in 4 windrichtingen</i>	Aantal woningen waarop waarde betrekking heeft	Waarde hoeveelheid	Verzochte hogere waarde	Opmerkingen			
<i>Stadhouderspark Vught, rekenpunt 01</i>	1 woning	4,5 meter	52 dB	Alleen kopwoning			
<i>Stadhouderspark Vught, rekenpunt 07</i>	5 woningen	4,5 meter	51 dB	5 woningen per blok			
<i>Stadhouderspark Vught, rekenpunt 14</i>	5 woningen	4,5 meter	51 dB	5 woningen per blok			
<i>Stadhouderspark Vught, rekenpunt 23</i>	5 woningen	4,5 meter	52 dB	5 woningen per blok			
Maatregelen							
<i>Beschrijf de mogelijkheden om de geluidbelasting van de geluidsgevoelige objecten te verminderen door maatregelen aan de bron en/of geluidsoverdracht.</i>							
<i>Maatregel 1 (bron): geluidreducerend wegdek (dunne deklaag B), lengte 275 meter</i>							
<i>Maatregel 2 (overdracht): scherm 6 meter hoog, 230 meter lang</i>							
<i>Geef hierbij concreet aan hoeveel geluidsreductie per maatregel per geluidsgevoelig object valt te behalen.</i>							
Tabel: maatregel 1							
<i>Geluidsgevoelig object</i>		<i>Reductie</i>					
<i>Blok 1 (zie akoestisch rapport)</i>		0,2 dB					
<i>Blok 2a (zie akoestisch rapport)</i>		0,2 dB					
<i>Blok 3a (zie akoestisch rapport)</i>		0,2 dB					
<i>Blok 4a (zie akoestisch rapport)</i>		0,2 dB					
Tabel: maatregel 2							
<i>Geluidsgevoelig object</i>		<i>Reductie</i>					
<i>Blok 1 (zie akoestisch rapport)</i>		5 dB					
<i>Blok 2a (zie akoestisch rapport)</i>		8 dB					
<i>Blok 3a (zie akoestisch rapport)</i>		8 dB					
<i>Blok 4a (zie akoestisch rapport)</i>		8 dB					

Geef een schatting van de (extra)kosten van de beschreven maatregelen. Geeft de totale kosten en de kosten verdeeld per geluidsgevoelig object.

Maatregel 1 (bron):

- *Totaal : € 85.000,-*
- *Blok 1: € 21.250,-*
- *Blok 2a: € 21.250,-*
- *Blok 3a € 21.250,-*
- *Blok 4a: € 21.250,-*

Maatregel 2 (overdracht):

- *Totaal: € 95.000,-*
- *Blok 1: € 23.750,-*
- *Blok 2a: € 23.750,-*
- *Blok 3a € 23.750,-*
- *Blok 4a: € 23.750,-*

Gevelmaatregelen

Als blijkt dat gevelmaatregelen nodig zijn om de wettelijke binnenniveaus te waarborgen dient een verklaring te worden toegevoegd waaruit blijkt dat deze maatregelen zullen worden getroffen, mits bewoners/eigenaar medewerking verleend overeenkomstig hoofdstuk 6 van het Besluit geluidhinder.

n.v.t.

Bijlagen

- Verslag vooroverleg
- Uitgebreide projectbeschrijving*
- In voorbereiding zijnde bestemmingsplan
- Akoestisch onderzoek*
- Kaarten/tekeningen (situatie voor plan, situatie na plan, situering geluidszones, situering geluidsoverdracht beperkende maatregelen, e.d.)*
- Verklaring gevelmaatregelen
-
-
-

*** Verplicht**

Ondertekening

Naam

Datum

Handtekening



plangebied