



AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEERSLAWAAI

WONINGBOUWPLAN DRIESTERRENDREEF NEDERWETTEN

Opdrachtgever:

Aeres Milieu

Projectnr:

AERO26

Datum:

28 januari 2021

AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEERSLAWAAI

WONINGBOUWPLAN DRIESTERRENDREEF NEDERWETTEN

Opdrachtgever: Aeres Milieu
Projectnr: AER026
Rapportnr: 20210128-AER026-RAP-WVL-2.2
Status: Definitief
Datum: 28 januari 2021

Opsteller:
J. Geurts



T 088 - 33 66 333
F 088 - 33 66 099
E info@kragten.nl

Verificatie:
D. van der Moere

Validatie:
D. van der Moere



© 2019 Kragten
Niets uit dit rapport mag worden verveelvuldigd en/of
openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm
of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande
toestemming van Kragten. Het is tevens verboden informatie
en kennis verwekt in dit rapport ter beschikking te stellen aan
derden of op andere wijze
te opleveren dan waaroor in de overeenkomst toestemming
wordt verleend.



INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING	4
2	UITGANGSPUNTEN	5
2.1	Situering.....	5
2.2	Omschrijving.....	5
2.3	Verkeersgegevens.....	6
2.4	Rekenmethode.....	7
3	TOETSINGSKADER	8
3.1	Wet geluidhinder	8
3.1.1	Algemeen	8
3.1.2	Wegverkeerslawai.....	8
3.1.3	Cumulatie	9
3.2	Gemeentelijk geluidbeleid.....	9
3.3	Goede ruimtelijke ordening.....	9
3.4	Bouwbesluit.....	9
4	REKENRESULTATEN.....	10
4.1	Wet geluidhinder	10
4.1.1	Wegverkeer	10
4.1.2	Geluidbeleid.....	10
4.2	Goede ruimtelijke ordening.....	10
5	CONCLUSIE	12

BIJLAGEN

B1	INVOERGEGEVENSEN
B2	REKENRESULTATEN

1

INLEIDING

In opdracht van Aeres Milieu is door Kragten een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor een woningbouwplan gelegen aan de Driesterrendreef te Nederwetten in de gemeente Nuenen.

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 zoneringsplichtige geluidbronnen waarvan de zone het plangebied overlapt. De planlocatie is gelegen binnen de wettelijk vastgestelde zone van de Eikelkampen en de Hoekstraat. De geluidbelasting is getoetst aan het stelsel van voorkeurswaarden en maximale ontheffingswaarden uit de Wet geluidhinder. Eveneens is in het kader van een goede ruimtelijke ordening de relevante 30 km/uurwegen in de directe nabijheid van het plangebied 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 aan Driesterrendreef te Nederwetten gelegen in de gemeente Nuenen. In onderstaande afbeelding is een geografisch overzicht opgenomen van de ligging van het plangebied.



Afbeelding 1 Ligging van het plangebied (rode kader)

De planlocatie is in stedelijk gebied binnen de wettelijk vastgestelde geluidzone van de Eikelkampen en een gedeelte van de Hoekstraat. Het plan is niet gelegen binnen de zone van andere wegen, industrieterreinen of spoorwegen. Verder is de planlocatie gelegen binnen de invloedsfeer van de Hoekstraat, Nieuw Ervensestraat en de Willem Segershof (30 km/uur-wegen). Deze wegen zijn niet-zoneplichten. In het kader van een goede ruimtelijke ordening is wel onderzoek verricht naar de geluidbelasting vanwege deze 30 km/uur-wegen. Tevens zal het Willem Segershof worden verbonden met de Hoekstraat waardoor een doorlopende straat ontstaat. Deze aansluiting betreft een 30 km/uur weg en betreft dus geen formeel gezoneerde weg, wel wordt de geluidbelasting in het kader van een goed woon- en leefklimaat inzichtelijk gemaakt.

2.2 Omschrijving

Het plan betreft de nieuwbouw van 29 woningen. In de navolgende afbeelding is de indeling van het plan weergegeven.



Afbeelding 2 Indeling plangebied (bron: van Santvoort architecten)

2.3 Verkeersgegevens

De verkeersgegevens van de gemeentelijke wegen zijn gebaseerd op informatie verstrektd door de gemeente. De aangeleverde gegevens hebben betrekking op het jaar 2030. De aangeleverde etmaalintensiteiten zijn in overleg met de gemeente met 1,5% per jaar opgehoogd naar het representatieve peiljaar 2031.

In de directe nabijheid van het plan is het Willem Sengershof gelegen, dit betreft samen met het Spoorenberghof een doodlopend straat met een maximale snelheid van 30 km/uur. Van het Willem Sengershof zijn geen verkeersgegevens beschikbaar uit het verkeersmodel. Op basis van de BAG gegevens blijkt dat ter plaatse van het Willem Sengershof 22 adressen aanwezig zijn en ter plaatse van het Spoorenberghof 6 adressen. De verkeersgeneratie is bepaald aan de hand van de Toekomstbestendig parkeren - Kencijfers parkeren en verkeersgeneratie CROW 381. Uitgegaan is van een matig stedelijk gebied in de rest bebouwde kom. Hierbij bedraagt de maximale verkeersgeneratie de categorie "Koop, huis, vrijstaand". De berekende verkeersgeneratie bedraagt 8,6 verkeersbewegingen per woning. De verkeersgeneratie van de bestaande woningen komt hierdoor maximaal op 240,8 bewegingen per etmaal.

Door de realisatie van het plan zal het Willemsingershof worden verbonden met de Hoekstraat door de nieuw te realiseren infrastructuur binnen het plan. Het plan behelst de realisatie van 29 woningen en heeft daarmee een verkeersgeneratie van maximaal 249,4 bewegingen per etmaal. De totale verkeersgeneratie inclusief de bestaande woningen komt daarmee op 490,2 bewegingen per etmaal waarbij slechts sprake is van een beperkte fractie vracherverkeer. De verkeersgeneratie betreft 'dubbele' bewegingen, door de verbinding met Hoekstraat ontstaat een doorgaande en daarmee 'enkele' beweging. In het onderzoek is worst-case uitgegaan van 340 enkele (680 dubbele) bewegingen.

In bijlage B1 zijn de aangereikte & bepaalde gegevens weergegeven. De in het akoestisch onderzoek gehanteerde gegevens zijn in onderstaande tabel samengevat. Voor een volledig overzicht van de verkeersgegevens wordt verwezen naar bijlage B1.

Tabel 1 Verkeersgegevens (2031)

Wegvak	Etmaalintensiteit [mvt/etm]	Type wegdek	Rijnsnelheid [km/uur]
Eikelkampen *	4.364,5 / 3.958,5 / 4263	Elementverharding in keperverband / Referentiewegdek**	60
Hoekstraat *	913,5 / 406	Elementverharding in keperverband	60 / 30***
Nieuwe Ervensestraat	507,5	Referentiewegdek	30
Willem Sengershof	340	Elementverharding in keperverband	30

* de intensiteit verschilt per wegvak

** het gedeelte tussen de Hoekstraat en de Nieuw Ervensestraat is uitgevoerd in stijl asfalt, hier is worstcase uitgegaan van referentiewegdek

*** de snelheid verschilt per wegvak

2.4 Rekenmethode

De te verwachten geluidbelastingen vanwege het wegverkeer zijn bepaald conform Standaard Rekenmethode II zoals beschreven in het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hiervoor is gebruik gemaakt van het computerprogramma Geomilieu, versie 2020.1. Voor de wegen waarop de maximum toegestane snelheid 30 km/uur bedraagt, is de Standaard Rekenmethode niet toepasbaar en is de berekening uitgevoerd volgens de CROW publicatie 965 "Handreiking berekenen verkeerslawaai bij 30km/uur".

De omgeving van het plan is gemodelleerd overeenkomstig de aangeleverde tekeningen, de Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) en het Actueel Hoogte Bestand Nederland (AHN2).

Zachte gebieden, zoals groenstroken en bos, zijn ingevoerd als akoestisch absorberend (bodemfactor 1,0). Erven en tuinen zijn vanwege de combinatie van bestrating en beplanting als halfverhard gebied gemodelleerd (bodemfactor 0,5). Buiten de gemodelleerde bodemgebieden wordt gerekend met een standaard reflecterende bodem (bodemfactor 0,0).

De geluidbelastingen zijn invallend bepaald op een rekenhoogte van 1,5 en 4,5 meter boven het lokale maaiveld. In de volgende afbeelding is de ligging van de rekenpunten weergegeven.



Afbeelding 3 ligging rekenpunten

Voor een overzicht van de invoergegevens van het rekenmodel wordt verwezen naar bijlage B1.

3 TOETSINGSKADER

3.1 Wet geluidhinder

3.1.1 Algemeen

Conform het gestelde in de Wet geluidhinder wordt de geluidbelasting van een weg in de Europese dosismaat L day-evening-night (L_{den} , in dB) bepaald. De Wet geluidhinder geeft grenswaarden ten aanzien van de geluidbelasting op de gevels van geluidgevoelige bestemmingen gelegen binnen de geluidzone.

3.1.2 Wegverkeerslawaai

Geluidzones

Overeenkomstig artikel 74 van de Wet geluidhinder 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. De ruimte boven en onder de weg behoort ook tot de zone van de weg.

Een weg is niet zoneplichtig indien deze is gelegen binnen een woonerf, of als voor de weg een maximum snelheid van 30 km/uur geldt.

De breedte van de geluidzone van een weg is afhankelijk van het aantal rijstroken van de weg en de stedelijke of buitenstedelijke ligging van de weg. In de navolgende tabel zijn de zonebreedtes samengevat.

Gebieden binnen de bebouwde kom, met uitzondering van de gebieden binnen de bebouwde kom gelegen binnen de zone langs een autoweg of autosnelweg als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens, worden als stedelijk aangemerkt. Als buitenstedelijk gebied worden gebieden buiten de bebouwde kom, evenals het bovengenoemde uitgezonderde gebied binnen de bebouwde kom aangemerkt.

Tabel 2 Breedte geluidzones aan weerszijden van de weg in meters

Gebied	Aantal rijstroken	Breedte geluidzones in meter (art. 74)
Stedelijk	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 Eikelkampen en een gedeelte van de Hoekstraat zijn buitenstedelijk gelegen en hebben twee rijstroken, waardoor de zonebreedte 250 meter bedraagt.

Voorkeurswaarde en ontheffingswaarden

In onderhavige situatie is sprake van nieuwe woningen in stedelijk gebied. De voorkeurswaarde voor de geluidbelasting op de gevel van woningen bedraagt 48 dB (art. 82 Wgh). Onder bepaalde voorwaarden kunnen door het bevoegd gezag hogere waarden worden vastgesteld. De maximale ontheffingswaarde bedraagt 63 dB in stedelijk gebied (art. 83, lid 2 Wgh).

Indien niet aan de maximale ontheffingswaarde kan worden voldaan en maatregelen gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting tot de maximale ontheffingswaarde onvoldoende doeltreffend zijn of stuiten op overwegende bezwaren 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.

Aftrek artikel 110g

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 Wet geluidhinder 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 Wet geluidhinder 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 Wet geluidhinder 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 afwijkt van de eerder genoemde waarden;
- 5 dB voor de overige wegen;
- 0 dB bij de bepaling van de geluidwering van de gevel.

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

3.1.3 Cumulatie

Artikel 110f van de Wet geluidhinder schrijft voor dat bij het vaststellen van hogere grenswaarden rekening gehouden dient te worden met cumulatie van meerdere geluidbronnen. De wijze waarop de cumulatieve geluidbelasting dient te worden bepaald is beschreven in het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Deze rekenmethode wordt toegepast als er sprake is van blootstelling aan meer dan één geluidbron.

Allereerst dient te worden vastgesteld of van een relevante blootstelling door meerdere bronnen sprake is. Dit is alleen het geval indien de zogenaamde voorkeurswaarde van die te onderscheiden bronnen wordt overschreden. In dat geval berekent de methode de gecumuleerde geluidbelasting rekening houdend met de verschillen in hinderbeleving van de verschillende geluidsbronnen.

3.2 Gemeentelijk geluidbeleid

Het gemeentelijk geluidbeleid wordt gepubliceerd op de gemeentelijke website (www.neunen.nl) of op de overheidswebsite voor lokale wet en regelgeving (www.overheid.nl). De gemeente Nuenen sluit aan bij het voormalige provinciale "Ontheffingenbeleid Wet geluidhinder" d.d. 10-02-1998.

3.3 Goede ruimtelijke ordening

In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidbelastingen van de relevante 30 km/uur-wegen inzichtelijk gemaakt. Tevens zijn de gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelastingen door het wegverkeer berekend.

3.4 Bouwbesluit

Overeenkomstig artikel 3.2 van het Bouwbesluit 2012 volgt 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 Wet geluidhinder of de Tracéwet vastgesteld hogerewaardenbesluit, 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 op woningen die niet zijn gelegen binnen een zone van een weg.

4 REKENRESULTATEN

4.1 Wet geluidhinder

4.1.1 Wegverkeer

In onderstaande tabel zijn de maatgevende geluidbelastingen voor de Eikelkampen en de Hoekstraat weergegeven. De rekenresultaten zijn inclusief aftrek artikel 110g van de Wet geluidhinder.

Tabel 3 Geluidbelastingen 2031 (L_{den})

Bron	L_{den} [dB] (exclusief aftrek artikel 110g Wgh)	L_{den} [dB] (inclusief aftrek artikel 110g Wgh)
Eikelkampen	50,65	46
Hoekstraat	39,47	34

De berekende geluidbelasting ten gevolge van het wegverkeer op de Eikelkampen en de Hoekstraat bedraagt respectievelijk ten hoogste 46 dB en 34 dB. De voorkeurswaarde uit de Wet geluidhinder wordt gerespecteerd.

Voor een volledig overzicht van de rekenresultaten wordt verwezen naar bijlage B2.

Er is in deze situatie enkel sprake van wegverkeerslawaai. Daarmee is er geen sprake van cumulatie in de zin van de Wet geluidhinder.

4.1.2 Geluidbeleid

Overeenkomstig paragraaf 2.1.1 van het voormalige "Ontheffingenbeleid Wet geluidhinder" (hierna: geluidbeleid), is het geluidbeleid van toepassing op zone plchtige wegen waarbij de voorkeurswaarde wordt overschreden. Conform voorgaande rekenresultaten is gebleken dat ter plaatse van het plan wordt voldaan aan de voorkeurswaarde, nadere toetsing aan het geluidbeleid is derhalve niet aan de orde.

4.2 Goede ruimtelijke ordening

Cumulatie

Plangebied

De gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelasting door het wegverkeer (inclusief 30 km/uur-wegen) bedraagt maximaal 53,54 dB.

Bestaande woningen

Aanvullend is in het kader van de toename van de verkeersgeneratie door het te realiseren plan en de nieuw te realiseren infrastructuur, eveneens de berekende geluidbelasting ter plaatse van de bestaande woningen aan het Willem Sengershof en de aansluiting hiervan. Deze woningen worden in het kader van een goed woon- en leefklimaat aanvullend getoetst. De geluidbelasting ter plaatse van de bestaande woningen bedraagt maximaal 53,31dB.

Miedema

In het kader van een goede ruimtelijke ordening wordt inzichtelijk gemaakt of er sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat. Voor de beoordeling hiervan wordt aangesloten bij de 'methode Miedema'. In deze

milieukwaliteitsmaat wordt de gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelasting geëvalueerd en beoordeeld op basis van klassen van 5 dB.

Tabel 5 L_{den} classificering volgens de methode Miedema

Geluidklasse	Beoordeling
$L_{den} < 50$ dB	Goed
$L_{den} 50 - 55$ dB	Redelijk
$L_{den} 55 - 60$ dB	Matig
$L_{den} 60 - 65$ dB	Tamelijk slecht
$L_{den} 65 - 70$ dB	Slecht
$L_{den} > 70$ dB	Zeer slecht

De berekende geluidbelasting is voor zowel de nieuwe te realiseren als de bestaande woningen te beoordelen als 'Redelijk', daarmee is er sprake van een goede ruimtelijke ordening.

In het kader van een goed woon- en leefklimaat wordt geadviseerd voor de berekening van de geluidwering van de gevel (zie paragraaf 4.3) uit te gaan van deze gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelastingen van alle wegen. Een volledig overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage B2.

5 CONCLUSIE

In opdracht van Aeres Milieu is door Kragten een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor een woningbouwplan gelegen aan de Driesterrendreef te Nederwetten in de gemeente Nuenen.

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 zoneringsplichtige geluidbronnen waarvan de zone het plangebied overlapt. De planlocatie is gelegen binnen de wettelijk vastgestelde zone van de Eikelkampen en de Hoekstraat. De geluidbelasting is getoetst aan het stelsel van voorkeursgrenswaarden en maximale ontheffingswaarden uit de Wet geluidhinder. Eveneens is in het kader van een goede ruimtelijke ordening de relevante 30 km/uur-wegen in de directe nabijheid van het plangebied meegenomen.

Het onderzoek is uitgevoerd volgens de regels van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012.

De geluidbelasting ten gevolge van het verkeer op de Eikelkampen bedraagt ten hoogste 46 dB, de voorkeurswaarde van 48 dB uit de Wet geluidhinder wordt hiermee gerespecteerd. Ten gevolge van het verkeer op het zoneplichtige deel van de Hoekstraat bedraagt de geluidbelasting ten hoogste 34 dB, de voorkeurswaarde van 48 dB uit de Wet geluidhinder wordt hiermee gerespecteerd. Gezien het feit dat wordt voldaan aan de voorkeurswaarde is het niet noodzakelijk om maatregelen te onderzoeken teneinde de geluidbelasting ter plaatse van het plan te reduceren.

Er is geen sprake van cumulatie in de zin van de Wet geluidhinder gezien het feit dat de voorkeurswaarde wordt gerespecteerd en er geen sprake is van andere geluidbronnen.

In het kader van een goede ruimtelijke ordening is de gecumuleerde geluidbelasting (exclusief de aftrek overeenkomstig artikel 110g van de Wet geluidhinder) vanwege alle relevante omliggende wegen (zoneplichtig en niet-zoneplichtig) berekend. De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 54 dB ter plaatse van het plan en 53 dB ter plaatse van de bestaande woningen. De cumulatieve geluidbelasting blijkt overeenkomstig de L_{den} classificering volgens 'methode Miedema' te classificeren als "Redelijk". Er is derhalve sprake van een aanvaardbaar akoestisch klimaat. In het kader van een goed woon- en leefklimaat wordt geadviseerd voor de berekening van de geluidwering van de gevel uit te gaan van deze gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelastingen van alle wegen.

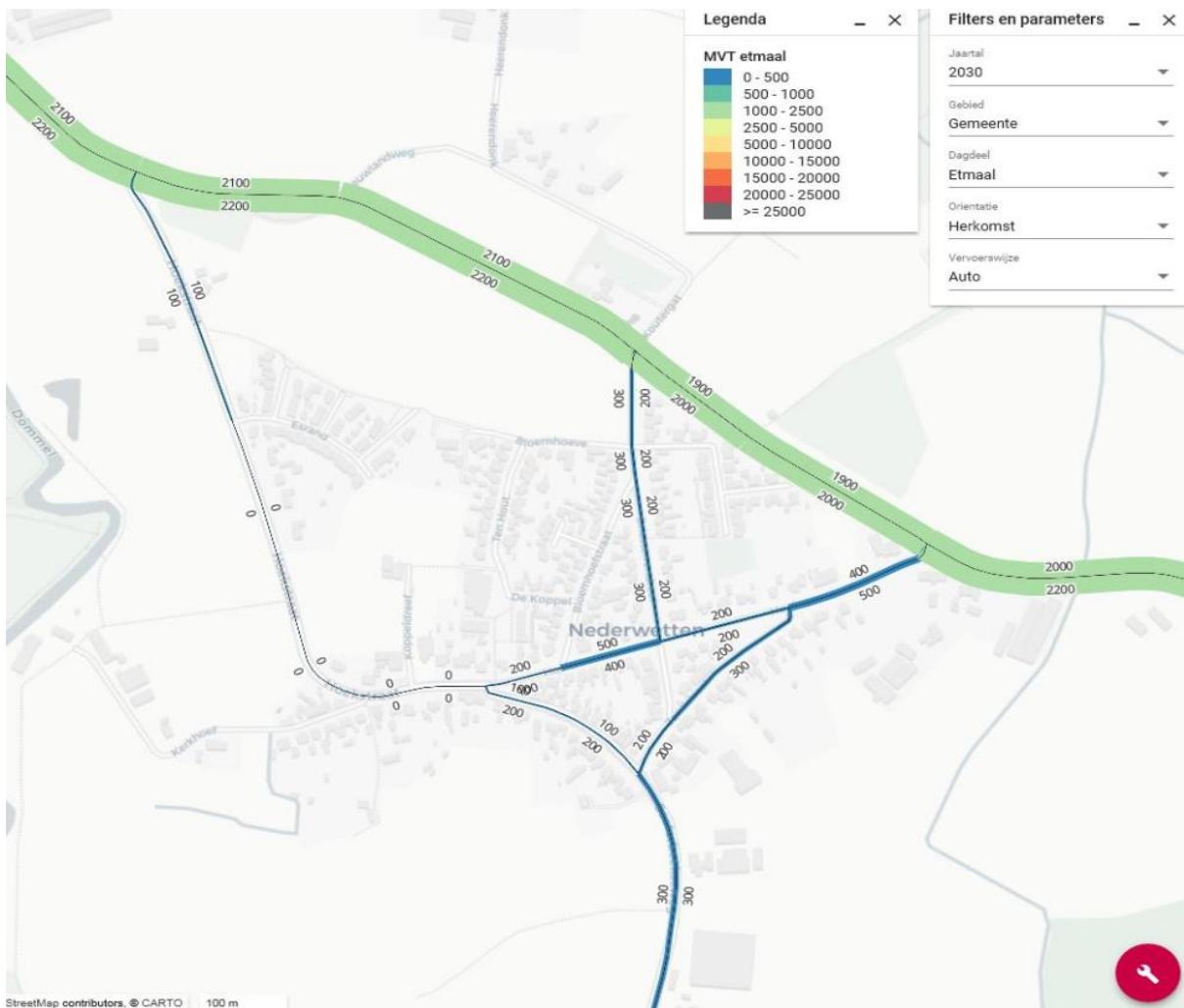
BIJLAGEN

B1 INVOERGEGEVENS

Verkeersgegevens AER026

Wegvak	2030	2031
1	4300	4364,5
2	4300	4364,5
3	3900	3958,5
4	4200	4263
5	900	913,5
6	400	406
7	500	507,5
8	250	253,75

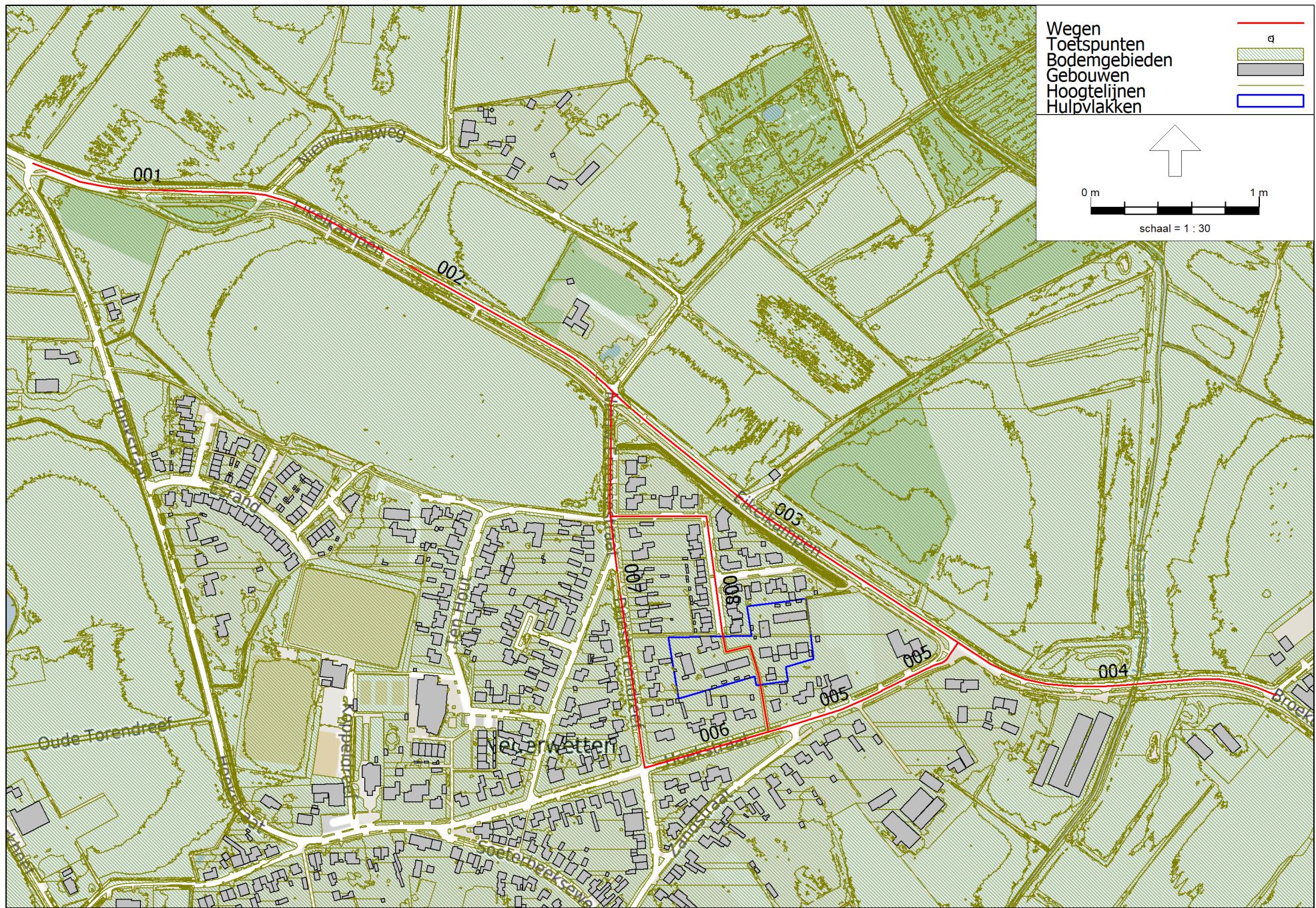
(50% van Nieuw Ervensestraat)



2031

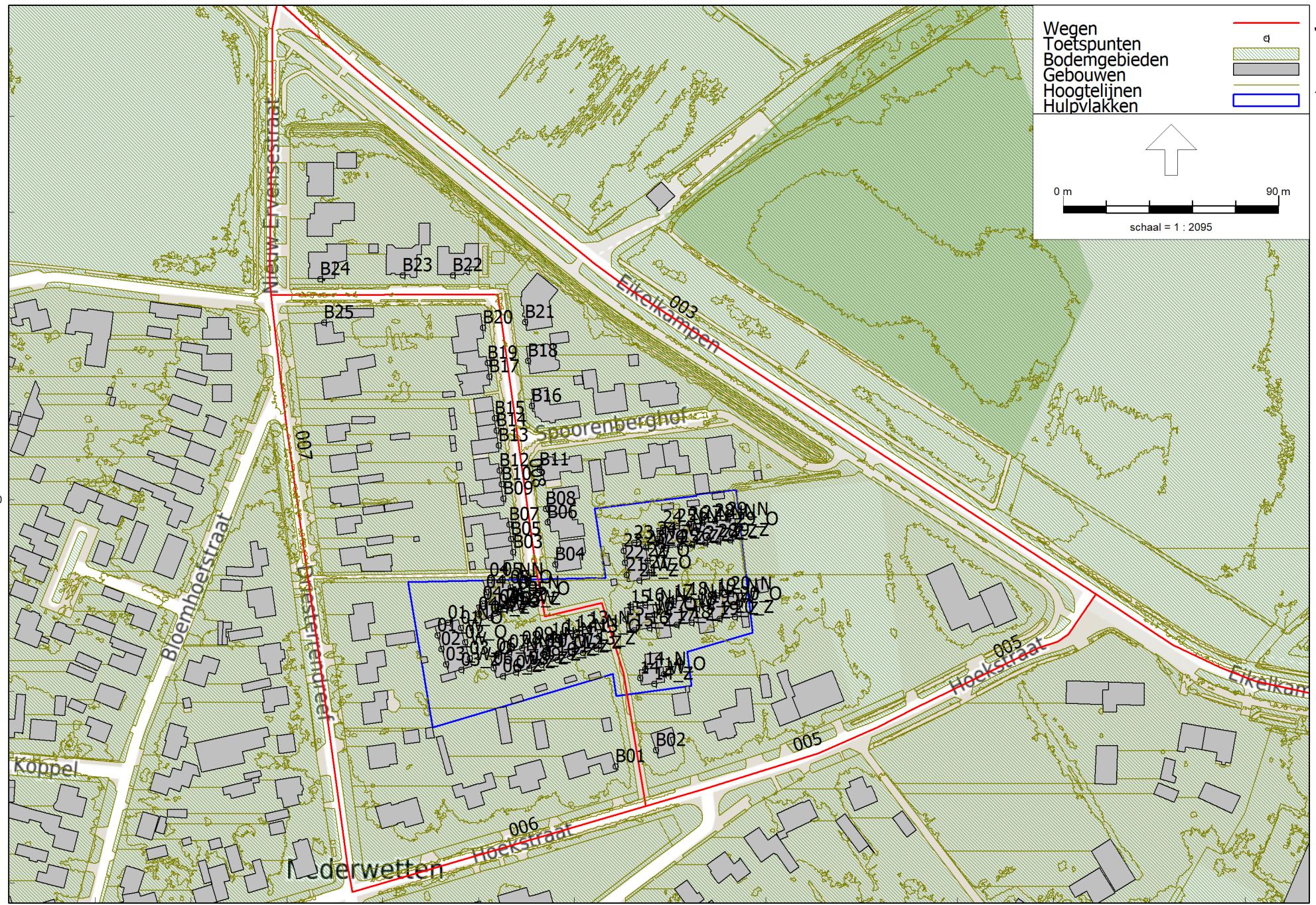
28 jan 2021, 18:33

Kragten BV



Wegverkeerslawaai - RMW-2012, [2.2 - 2031], Geomilieu V2020.1 rev 2 Licentiehouder: Kragten BV

Grafische weergave rekenmodel



Wegverkeerslawaaï - RMW-2012, [2.2 - 2031] , Geomilieu V2020.1 rev 2 Licentiehouder: Kragten BV

164600

164800

Grafische weergave rekenmodel

Kragten BV

2031
28 jan 2021, 18:33

2031

28 jan 2021, 18:33

Kragten BV



Wegverkeerslawaai - RMW-2012, [2.2 - 2031], Geomilieu V2020.1 rev 2 Licentiehouder: Kragten BV

Grafische weergave rekenmodel

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: 2031

Model eigenschap

Omschrijving	2031
Verantwoordelijke	jos
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaai RMW-2012
Aangemaakt door	jos op 3-8-2016
Laatst ingezien door	jge op 28-1-2021
Model aangemaakt met	Geomilieu V4.01
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	0,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijksschermen	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor CO	3,50

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e Kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
--	198518	0	17:34, 28 jan 2021	-387	2	01_W		Punt	164582,80	389343,55	15,50	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198519	0	17:34, 28 jan 2021	-393	2	01_N		Punt	164587,18	389348,87	15,48	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198520	0	17:34, 28 jan 2021	-399	2	01_O		Punt	164592,60	389346,77	15,50	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198521	0	17:34, 28 jan 2021	-405	2	02_W		Punt	164584,48	389337,83	15,50	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198522	0	17:34, 28 jan 2021	-411	2	02_O		Punt	164594,38	389340,68	15,50	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198523	0	17:34, 28 jan 2021	-417	2	03_W		Punt	164586,36	389331,41	15,50	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198524	0	17:34, 28 jan 2021	-423	2	03_Z		Punt	164592,71	389329,11	15,50	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198525	0	17:34, 28 jan 2021	-429	2	03_O		Punt	164596,37	389333,87	15,50	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198526	0	17:34, 28 jan 2021	-435	2	04_N		Punt	164604,66	389366,55	15,01	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198527	0	17:34, 28 jan 2021	-441	2	04_O		Punt	164601,74	389356,84	15,25	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198528	0	17:34, 28 jan 2021	-447	2	04_O		Punt	164608,26	389353,49	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198529	0	17:34, 28 jan 2021	-453	2	04_W		Punt	164600,06	389352,43	15,50	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198530	0	17:34, 28 jan 2021	-459	2	04_W		Punt	164603,15	389361,57	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198531	0	17:34, 28 jan 2021	-465	2	04_Z		Punt	164604,96	389350,80	15,30	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198532	0	17:34, 28 jan 2021	-471	2	04_Z		Punt	164608,90	389355,34	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198533	0	17:34, 28 jan 2021	-477	2	05_Z		Punt	164611,62	389356,10	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198534	0	17:34, 28 jan 2021	-483	2	05_Z		Punt	164617,85	389354,56	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198535	0	17:34, 28 jan 2021	-489	2	05_W		Punt	164613,17	389354,82	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198536	0	17:34, 28 jan 2021	-495	2	05_O		Punt	164620,52	389358,82	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198537	0	17:34, 28 jan 2021	-501	2	05_O		Punt	164613,40	389363,58	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198538	0	17:34, 28 jan 2021	-507	2	05_N		Punt	164616,72	389361,20	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198539	0	17:34, 28 jan 2021	-513	2	05_N		Punt	164609,93	389366,65	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198540	0	17:34, 28 jan 2021	-519	2	06_N		Punt	164607,55	389335,11	15,43	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198541	0	17:34, 28 jan 2021	-525	2	06_W		Punt	164606,16	389329,84	15,48	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198542	0	17:34, 28 jan 2021	-531	2	06_Z		Punt	164610,21	389326,49	15,41	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198543	0	17:34, 28 jan 2021	-537	2	07_Z		Punt	164615,70	389328,09	15,34	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198544	0	17:34, 28 jan 2021	-543	2	07_N		Punt	164612,79	389336,65	15,31	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198545	0	17:34, 28 jan 2021	-549	2	08_N		Punt	164618,13	389338,21	15,18	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198546	0	17:34, 28 jan 2021	-555	2	08_Z		Punt	164621,19	389329,70	15,27	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198547	0	17:34, 28 jan 2021	-561	2	09_N		Punt	164623,25	389339,71	15,06	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198548	0	17:34, 28 jan 2021	-567	2	09_O		Punt	164627,46	389336,54	15,08	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198549	0	17:34, 28 jan 2021	-573	2	09_Z		Punt	164626,26	389331,19	15,20	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198550	0	17:34, 28 jan 2021	-579	2	10_N		Punt	164630,36	389341,81	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198551	0	17:34, 28 jan 2021	-585	2	10_W		Punt	164628,88	389336,94	15,04	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198552	0	17:34, 28 jan 2021	-591	2	10_Z		Punt	164632,83	389333,13	15,07	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198553	0	17:34, 28 jan 2021	-597	2	11_N		Punt	164635,58	389343,35	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198554	0	17:34, 28 jan 2021	-603	2	11_Z		Punt	164638,14	389334,71	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198555	0	17:34, 28 jan 2021	-609	2	12_N		Punt	164641,05	389344,97	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198556	0	17:34, 28 jan 2021	-615	2	12_Z		Punt	164643,45	389336,28	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198557	0	17:34, 28 jan 2021	-621	2	13_N		Punt	164646,10	389346,47	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198558	0	17:34, 28 jan 2021	-627	2	13_O		Punt	164650,27	389343,11	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198559	0	17:34, 28 jan 2021	-633	2	13_Z		Punt	164649,07	389337,95	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198560	0	17:34, 28 jan 2021	-639	2	14_N		Punt	164669,62	389329,45	15,24	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198561	0	17:34, 28 jan 2021	-645	2	14_W		Punt	164667,42	389325,75	15,30	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198562	0	17:34, 28 jan 2021	-651	2	14_Z		Punt	164673,28	389323,33	15,37	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198563	0	17:34, 28 jan 2021	-657	2	14_O		Punt	164677,42	389327,28	15,28	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198564	0	17:34, 28 jan 2021	-663	2	15_N		Punt	164663,55	389355,36	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198565	0	17:34, 28 jan 2021	-669	2	15_W		Punt	164661,29	389350,30	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198566	0	17:34, 28 jan 2021	-675	2	15_Z		Punt	164664,95	389345,62	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198567	0	17:34, 28 jan 2021	-681	2	16_N		Punt	164669,48	389356,13	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198568	0	17:34, 28 jan 2021	-687	2	16_O		Punt	164673,37	389352,24	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198569	0	17:34, 28 jan 2021	-693	2	16_Z		Punt	164671,25	389346,43	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--

Model: 2031
2.2 - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMW-2012

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e Kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
--	198570	0	17:34, 28 jan 2021	-699	2	17_Z		Punt	164682,64	389347,99	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198571	0	17:34, 28 jan 2021	-705	2	17_W		Punt	164679,09	389353,02	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198572	0	17:34, 28 jan 2021	-711	2	17_N		Punt	164681,35	389357,74	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198573	0	17:34, 28 jan 2021	-717	2	18_N		Punt	164687,57	389358,50	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198574	0	17:34, 28 jan 2021	-723	2	18_O		Punt	164691,25	389354,50	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198575	0	17:34, 28 jan 2021	-729	2	18_Z		Punt	164688,97	389348,76	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198576	0	17:34, 28 jan 2021	-735	2	19_Z		Punt	164700,53	389350,37	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198577	0	17:34, 28 jan 2021	-741	2	19_W		Punt	164696,93	389355,29	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198578	0	17:34, 28 jan 2021	-747	2	19_N		Punt	164699,59	389360,09	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198579	0	17:34, 28 jan 2021	-753	2	20_N		Punt	164705,44	389360,81	14,97	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198580	0	17:34, 28 jan 2021	-759	2	20_O		Punt	164709,12	389356,66	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198581	0	17:34, 28 jan 2021	-765	2	20_Z		Punt	164706,98	389351,16	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198582	0	17:34, 28 jan 2021	-771	2	21_O		Punt	164671,29	389369,83	15,11	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198583	0	17:34, 28 jan 2021	-777	2	21_Z		Punt	164667,08	389366,34	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198584	0	17:34, 28 jan 2021	-783	2	21_W		Punt	164661,72	389368,63	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198585	0	17:34, 28 jan 2021	-789	2	22_W		Punt	164661,07	389373,78	15,26	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198586	0	17:34, 28 jan 2021	-795	2	22_O		Punt	164670,66	389374,79	15,34	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198587	0	17:34, 28 jan 2021	-801	2	23_O		Punt	164669,98	389380,22	15,05	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198588	0	17:34, 28 jan 2021	-807	2	23_N		Punt	164664,85	389382,23	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198589	0	17:34, 28 jan 2021	-813	2	23_W		Punt	164660,43	389378,84	15,05	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198590	0	17:34, 28 jan 2021	-819	2	24_N		Punt	164677,03	389388,40	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198591	0	17:34, 28 jan 2021	-825	2	24_W		Punt	164674,71	389383,78	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198592	0	17:34, 28 jan 2021	-831	2	24_Z		Punt	164678,29	389379,80	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198593	0	17:34, 28 jan 2021	-837	2	25_Z		Punt	164683,99	389380,55	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198594	0	17:34, 28 jan 2021	-843	2	25_N		Punt	164682,83	389389,16	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198595	0	17:34, 28 jan 2021	-849	2	26_N		Punt	164687,84	389389,82	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198596	0	17:34, 28 jan 2021	-855	2	26_Z		Punt	164689,00	389381,20	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198597	0	17:34, 28 jan 2021	-861	2	27_Z		Punt	164694,64	389381,94	14,95	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198598	0	17:34, 28 jan 2021	-867	2	27_N		Punt	164693,28	389390,53	14,87	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198599	0	17:34, 28 jan 2021	-873	2	28_N		Punt	164698,69	389391,24	14,73	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198600	0	17:34, 28 jan 2021	-879	2	28_Z		Punt	164700,02	389382,65	14,80	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198601	0	17:34, 28 jan 2021	-885	2	29_Z		Punt	164705,02	389383,31	14,63	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198602	0	17:34, 28 jan 2021	-891	2	29_O		Punt	164707,61	389387,89	14,52	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198603	0	17:34, 28 jan 2021	-897	2	29_N		Punt	164703,90	389391,93	14,60	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198608	0	17:34, 28 jan 2021	-903	2	B01	Bestaande woning	Punt	164657,18	389288,88	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198609	0	17:34, 28 jan 2021	-909	2	B02	Bestaande woning	Punt	164673,95	389295,56	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198610	0	17:34, 28 jan 2021	-915	2	B03	Bestaande woning	Punt	164614,31	389378,34	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198611	0	17:34, 28 jan 2021	-921	2	B04	Bestaande woning	Punt	164631,95	389373,10	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198612	0	17:34, 28 jan 2021	-927	2	B05	Bestaande woning	Punt	164613,58	389383,83	15,01	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198613	0	17:34, 28 jan 2021	-933	2	B06	Bestaande woning	Punt	164628,82	389390,60	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198614	0	17:34, 28 jan 2021	-939	2	B07	Bestaande woning	Punt	164612,78	389389,78	15,05	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198615	0	17:34, 28 jan 2021	-945	2	B08	Bestaande woning	Punt	164628,04	389396,43	15,08	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198616	0	17:34, 28 jan 2021	-951	2	B09	Bestaande woning	Punt	164610,32	389400,67	15,10	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198617	0	17:34, 28 jan 2021	-957	2	B10	Bestaande woning	Punt	164609,53	389406,61	15,11	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198618	0	17:34, 28 jan 2021	-963	2	B11	Bestaande woning	Punt	164625,43	389412,59	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198619	0	17:34, 28 jan 2021	-969	2	B12	Bestaande woning	Punt	164608,76	389412,40	15,11	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198620	0	17:34, 28 jan 2021	-975	2	B13	Bestaande woning	Punt	164608,31	389422,78	15,08	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198621	0	17:34, 28 jan 2021	-981	2	B14	Bestaande woning	Punt	164607,48	389428,98	15,08	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198622	0	17:34, 28 jan 2021	-987	2	B15	Bestaande woning	Punt	164606,78	389434,18	15,06	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198623	0	17:34, 28 jan 2021	-993	2	B16	Bestaande woning	Punt	164622,17	389439,22	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198624	0	17:34, 28 jan 2021	-999	2	B17	Bestaande woning	Punt	164604,47	389451,44	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198625	0	17:34, 28 jan 2021	-1005	2	B18	Bestaande woning	Punt	164620,58	389458,05	15,19	Relatief	1,50	4,50	--	--

Model: 2031
2.2 - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMW-2012

Model: 2031

2.2 - Gebied

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
--	198626	0	17:34, 28 jan 2021	-1011	2	B19	Bestaande woning	Punt	164603,71	389457,13	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198627	0	17:34, 28 jan 2021	-1017	2	B20	Bestaande woning	Punt	164601,72	389471,87	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198628	0	17:34, 28 jan 2021	-1023	2	B21	Bestaande woning	Punt	164619,42	389474,24	15,31	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198629	0	17:34, 28 jan 2021	-1029	2	B22	Bestaande woning	Punt	164589,18	389493,79	15,08	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198630	0	17:34, 28 jan 2021	-1035	2	B23	Bestaande woning	Punt	164568,35	389493,73	15,09	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198631	0	17:34, 28 jan 2021	-1041	2	B24	Bestaande woning	Punt	164533,89	389492,18	15,10	Relatief	1,50	4,50	--	--
--	198632	0	17:34, 28 jan 2021	-1047	2	B25	Bestaande woning	Punt	164535,42	389474,09	15,00	Relatief	1,50	4,50	--	--

Model: 2031

2.2 - Gebied

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Hoogte E	Hoogte F	Hoogtes	Gevel
--	--	--	1,50/4,50	Ja
--	--	--	1,50/4,50	Ja
--	--	--	1,50/4,50	Ja
--	--	--	1,50/4,50	Ja
--	--	--	1,50/4,50	Ja
--	--	--	1,50/4,50	Ja
--	--	--	1,50/4,50	Ja

Model: 2031
 2.2 - Gebied

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Groep	Hdef.	Lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))
001	Eikelkampen	Eikelkampen	Relatief	235,12	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	60	60	60	60	60	60	60	60	60
002	Eikelkampen	Eikelkampen	Relatief	398,55	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	60	60	60	60	60	60	60	60	60
003	Eikelkampen	Eikelkampen	Relatief	423,53	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	60
004	Eikelkampen	Eikelkampen	Relatief	325,56	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	60	60	60	60	60	60	60	60	60
006	Hoekstraat	30 km/uur	Relatief	152,81	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
007	Nieuw Ervensestraat	30 km/uur	Relatief	374,22	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30
008	Willem Sengershof	30 km/uur	Relatief	341,20	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
005	Hoekstraat	30 km/uur	Relatief	94,51	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Hoekstraat (60 km/uur)	Hoekstraat	Relatief	91,76	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	60	60	60	60	60	60	60	60	60

Model: 2031
2.2 - Gebied

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	MR(D)	MR(A)	MR(N)
001	60	60	60	4364,50	6,60	3,60	0,80	--	--	--	90,50	96,25	94,00	7,00	3,50	4,50	2,50	1,25	1,50	--	--	--
002	60	60	60	4364,50	6,60	3,60	0,80	--	--	--	90,50	96,25	94,00	7,00	3,50	4,50	2,50	1,25	1,50	--	--	--
003	60	60	60	3958,50	6,60	3,60	0,80	--	--	--	90,50	96,25	94,00	7,00	3,50	4,50	2,50	1,25	1,50	--	--	--
004	60	60	60	4263,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	90,50	96,25	94,00	7,00	3,50	4,50	2,50	1,25	1,50	--	--	--
006	30	30	30	406,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	90,50	96,25	94,00	7,00	3,50	4,50	2,50	1,25	1,50	--	--	--
007	30	30	30	507,50	6,60	3,60	0,80	--	--	--	90,50	96,25	94,00	7,00	3,50	4,50	2,50	1,25	1,50	--	--	--
008	30	30	30	340,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	95,25	97,60	97,00	3,50	1,75	2,25	1,25	0,65	0,75	--	--	--
005	30	30	30	913,50	6,60	3,60	0,80	--	--	--	90,50	96,25	94,00	7,00	3,50	4,50	2,50	1,25	1,50	--	--	--
	60	60	60	913,50	6,60	3,60	0,80	--	--	--	90,50	96,25	94,00	7,00	3,50	4,50	2,50	1,25	1,50	--	--	--

Model: 2031
2.2 - Gebied

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k
001	260,69	151,23	32,82	20,16	5,50	1,57	7,20	1,96	0,52	88,57	97,41	102,74	105,22	109,21	102,01	96,73	87,94
002	260,69	151,23	32,82	20,16	5,50	1,57	7,20	1,96	0,52	88,57	97,41	102,74	105,22	109,21	102,01	96,73	87,94
003	236,44	137,16	29,77	18,29	4,99	1,43	6,53	1,78	0,48	80,08	88,51	94,73	100,04	106,07	102,56	95,79	85,96
004	254,63	147,71	32,06	19,70	5,37	1,53	7,03	1,92	0,51	88,47	97,31	102,64	105,11	109,11	101,90	96,63	87,84
006	24,25	14,07	3,05	1,88	0,51	0,15	0,67	0,18	0,05	78,67	83,90	92,79	89,78	92,60	86,37	81,41	77,70
007	30,31	17,58	3,82	2,34	0,64	0,18	0,84	0,23	0,06	72,31	77,13	86,89	86,75	91,58	89,04	82,58	77,81
008	21,37	11,95	2,64	0,79	0,21	0,06	0,28	0,08	0,02	76,32	81,11	89,30	88,05	91,22	84,69	79,62	74,56
005	54,56	31,65	6,87	4,22	1,15	0,33	1,51	0,41	0,11	82,20	87,42	96,31	93,30	96,12	89,90	84,93	81,22
005	54,56	31,65	6,87	4,22	1,15	0,33	1,51	0,41	0,11	81,78	90,62	95,95	98,42	102,42	95,21	89,94	81,15

Model: 2031
2.2 - Gebied

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LE (D)	Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (A)	Totaal	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k
001		112,12	84,75	93,34	98,29	101,63	106,34	99,07	93,76	84,42	108,89	78,52	87,21	92,30	95,33	99,84	92,59	
002		112,12	84,75	93,34	98,29	101,63	106,34	99,07	93,76	84,42	108,89	78,52	87,21	92,30	95,33	99,84	92,59	
003		108,84	76,29	84,47	90,30	96,48	103,22	99,64	92,83	82,47	105,81	70,05	78,33	84,30	90,17	96,71	93,15	
004		112,02	84,65	93,24	98,19	101,53	106,24	98,97	93,66	84,31	108,79	78,42	87,11	92,20	95,22	99,74	92,48	
006		97,50	74,49	79,27	87,44	86,22	89,39	82,86	77,79	72,71	93,48	68,40	73,32	81,79	79,90	82,98	76,54	
007		95,46	68,15	72,51	81,55	83,22	88,40	85,55	78,98	72,83	91,84	62,06	66,56	75,90	76,89	81,98	79,23	
008		95,32	72,63	76,98	84,23	84,86	88,25	81,52	76,39	70,00	91,77	66,39	70,86	78,45	78,46	81,80	75,12	
005		101,02	78,01	82,79	90,97	89,74	92,92	86,38	81,31	76,23	97,00	71,92	76,85	85,32	83,42	86,50	80,06	
005		105,33	77,96	86,55	91,50	94,84	99,55	92,28	86,97	77,62	102,10	71,73	80,42	85,51	88,53	93,05	85,79	

Model: 2031
2.2 - Gebied

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

Naam	LE (N)	4k	LE (N)	8k	LE (N)	Totaal
001	87,29		78,11		102,49	
002	87,29		78,11		102,49	
003	86,35		76,15		99,35	
004	87,19		78,00		102,39	
006	71,50		66,90		87,32	
007	72,69		67,02		85,55	
008	70,00		64,02		85,48	
005	75,03		70,42		90,85	
005	80,50		71,31		95,70	

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
grasland overig		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland overig		1,00
gemengd bos		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland overig		1,00
grasland agrarisch		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
grasland agrarisch		1,00
loofbos		1,00
loofbos		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland overig		1,00
bouwland		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
bouwland		1,00
grasland overig		1,00

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
grasland agrarisch		1,00
bouwland:akkerbouw		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
grasland agrarisch		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:bosplantsoen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:bosplantsoen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:bosplantsoen		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
grasland overig		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:struikrozen		1,00
groenvoorziening:struikrozen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:bosplantsoen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:bosplantsoen		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bosplantsoen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland overig	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
grasland overig	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland overig	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
grasland overig	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:bosplantsoen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
grasland overig	1,00	
bouwland:akkerbouw	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland overig	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland overig	1,00	
loofbos	1,00	
loofbos	1,00	
grasland overig	1,00	
loofbos	1,00	
loofbos	1,00	
loofbos	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bosplantsoen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodembieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
loofbos	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
grasland overig	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
boomteelt	1,00	
grasland overig	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland overig	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland agrarisch	1,00	

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
loofbos		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
groenvoorziening:bosplantsoen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
loofbos		1,00
grasland agrarisch		1,00
groenvoorziening		1,00
grasland agrarisch		1,00
groenvoorziening		1,00
loofbos		1,00
loofbos		1,00
loofbos		1,00
groenvoorziening		1,00
grasland agrarisch		1,00
bouwland		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland overig		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
bouwland		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland overig		1,00
bouwland		1,00
grasland agrarisch		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
grasland overig		1,00
groenvoorziening:bosplantsoen		1,00

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
groenvoorziening:bosplantsoen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
bouwland	1,00	
groenvoorziening:bosplantsoen	1,00	
groenvoorziening:bosplantsoen	1,00	
loofbos	1,00	
bouwland	1,00	
grasland overig	1,00	
grasland overig	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
bouwland	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
loofbos	1,00	
grasland overig	1,00	
grasland overig	1,00	
loofbos	1,00	
bouwland	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
grasland agrarisch	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:bodembedekkers	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	
groenvoorziening:heesters	1,00	
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00	

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodembieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:bosplantsoen		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
grasland overig		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
bouwland		1,00
grasland overig		1,00
bouwland		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
bouwland:akkerbouw		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
grasland agrarisch		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:struikrozen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
loofbos		1,00
loofbos		1,00
loofbos		1,00
bouwland		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
bouwland		1,00
grasland agrarisch		1,00
gemengd bos		1,00
grasland agrarisch		1,00
groenvoorziening:struikrozen		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
grasland overig		1,00
groenvoorziening		1,00
loofbos		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:struikrozen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:struikrozen		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
grasland overig		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00

Model: 2031
 2.2 - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening		1,00
grasland overig		1,00
groenvoorziening:heesters		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
grasland overig		1,00
bouwland		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland overig		1,00
groenvoorziening		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
loofbos		1,00
grasland overig		1,00
grasland overig		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
grasland agrarisch		1,00
bouwland		1,00
		1,00
		1,00

Model: 2031
2.2 - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Model: 2031
2.2 - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-201

Model: 2031
2.2 - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-201

Naam	Omschr.	Bf
	erf	0,50
	onverhard:zand	1,00
	onverhard: zand	1,00
	erf	0,50
	erf	0,50
	erf	0,50
	onverhard:zand	1,00
	erf	0,50
	onverhard:zand	1,00
	erf	0,50
	onverhard:zand	1,00
	erf	0,50
	onverhard:zand	1,00
	erf	0,50
	onverhard:zand	1,00
	erf	0,50
	onverhard:zand	1,00
	half verhard:grind	0,50
	half verhard:gravel	0,50
	onverhard:zand	1,00
	erf	0,50
	onverhard:zand	1,00
	onverhard: zand	0,50
	erf	0,50
	erf	0,50
	onverhard:zand	1,00
	onverhard: zand	1,00
	erf	0,50
	erf	0,50
	onverhard:zand	1,00

Model: 2031
2.2 - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-201

Model: 2031
2.2 - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-201

Model: 2031
2.2 - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-201

Model: 2031
2.2 - Gebied

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
berm	onverhard:zand	
		1,00
		1,00
		1,00
		1,00
		1,00
		1,00
		1,00
		1,00
		1,00
		1,00
		1,00
		1,00
		1,00
		1,00

Model: 2031
2.2 - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Model: 2031
2.2 - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-201

Model: 2031
2.2 - Gebied

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
inrit	open verharding	0,50
rijbaan lo	onverhard:zand	1,00
inrit	onverhard:zand	1,00
rijbaan lo	half verhard:grasklinkers	0,50
rijbaan lo	half verhard:grasklinkers	0,50
rijbaan lo	half verhard:grasklinkers	0,50
rijbaan lo	half verhard:grasklinkers	0,50
inrit	onverhard:zand	1,00
rijbaan lo	half verhard:grasklinkers	0,50
rijbaan lo	half verhard:grasklinkers	0,50
rijbaan lo	half verhard:grasklinkers	0,50
rijbaan lo	half verhard:grasklinkers	0,50
rijbaan lo	half verhard:grasklinkers	0,50
groenvoorziening:gras- en kruidachtigen		1,00
groenvoorziening:bodembedekkers		1,00
erf		0,50

B2 REKENRESULTATEN

Rapport: Resultaatentabel
Model: 2031
Groep: Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Eikelkampen
Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_N_A		164587,18	389348,87	1,50	35,51	32,22	25,84	35,95	
01_N_B		164587,18	389348,87	4,50	38,96	35,76	29,35	39,44	
01_O_A		164592,60	389346,77	1,50	36,58	33,43	27,01	37,08	
01_O_B		164592,60	389346,77	4,50	38,11	34,95	28,53	38,61	
01_W_A		164582,80	389343,55	1,50	34,09	30,68	24,33	34,47	
01_W_B		164582,80	389343,55	4,50	37,46	34,23	27,83	37,93	
02_O_A		164594,38	389340,68	1,50	36,47	33,31	26,89	36,97	
02_O_B		164594,38	389340,68	4,50	38,17	34,97	28,56	38,65	
02_W_A		164584,48	389337,83	1,50	34,02	30,61	24,26	34,40	
02_W_B		164584,48	389337,83	4,50	37,04	33,80	27,41	37,50	
03_O_A		164596,37	389333,87	1,50	36,03	32,84	26,43	36,52	
03_O_B		164596,37	389333,87	4,50	38,19	34,99	28,58	38,67	
03_W_A		164586,36	389331,41	1,50	33,60	30,14	23,81	33,96	
03_W_B		164586,36	389331,41	4,50	36,35	33,09	26,69	36,80	
03_Z_A		164592,71	389329,11	1,50	33,54	30,13	23,78	33,92	
03_Z_B		164592,71	389329,11	4,50	36,86	33,64	27,23	37,33	
04_N_A		164601,74	389356,84	1,50	33,40	30,08	23,71	33,83	
04_N_A		164604,66	389366,55	1,50	33,35	29,99	23,63	33,76	
04_N_B		164601,74	389356,84	4,50	37,53	34,34	27,93	38,02	
04_N_B		164604,66	389366,55	4,50	38,02	34,81	28,40	38,49	
04_O_A		164608,26	389353,49	1,50	31,35	27,92	21,58	31,73	
04_O_B		164608,26	389353,49	4,50	34,12	30,75	24,39	34,52	
04_W_A		164603,15	389361,57	1,50	34,56	31,16	24,81	34,95	
04_W_A		164600,06	389352,43	1,50	34,23	30,87	24,51	34,64	
04_W_B		164603,15	389361,57	4,50	38,48	35,26	28,85	38,95	
04_W_B		164600,06	389352,43	4,50	38,07	34,85	28,44	38,54	
04_Z_A		164608,90	389355,34	1,50	30,72	27,29	20,95	31,10	
04_Z_A		164604,96	389350,80	1,50	37,02	33,83	27,42	37,51	
04_Z_B		164608,90	389355,34	4,50	33,91	30,54	24,18	34,31	
04_Z_B		164604,96	389350,80	4,50	39,52	36,34	29,93	40,01	
05_N_A		164609,93	389366,65	1,50	30,25	26,91	20,54	30,67	
05_N_A		164616,72	389361,20	1,50	34,10	30,80	24,42	34,53	
05_N_B		164609,93	389366,65	4,50	34,48	31,20	24,81	34,92	
05_N_B		164616,72	389361,20	4,50	37,12	33,85	27,46	37,57	
05_O_A		164613,40	389363,58	1,50	35,25	32,00	25,61	35,71	
05_O_A		164620,52	389358,82	1,50	36,75	33,56	27,15	37,24	
05_O_B		164613,40	389363,58	4,50	37,74	34,50	28,10	38,20	
05_O_B		164620,52	389358,82	4,50	38,63	35,42	29,02	39,11	
05_W_A		164613,17	389354,82	1,50	31,31	27,98	21,61	31,73	
05_W_A		164613,17	389354,82	4,50	34,06	30,74	24,37	34,49	
05_Z_A		164617,85	389354,56	1,50	37,54	34,37	27,95	38,03	
05_Z_A		164611,62	389356,10	1,50	31,16	27,68	21,35	31,51	
05_Z_B		164617,85	389354,56	4,50	40,48	37,34	30,91	40,99	
05_Z_B		164611,62	389356,10	4,50	34,47	31,10	24,74	34,87	
06_N_A		164607,55	389335,11	1,50	35,98	32,81	26,40	36,48	
06_N_B		164607,55	389335,11	4,50	38,54	35,37	28,95	39,03	
06_W_A		164606,16	389329,84	1,50	34,25	30,91	24,54	34,67	
06_W_B		164606,16	389329,84	4,50	37,35	34,14	27,73	37,82	
06_Z_A		164610,21	389326,49	1,50	36,63	33,32	26,94	37,06	
06_Z_B		164610,21	389326,49	4,50	39,76	36,59	30,17	40,25	
07_N_A		164612,79	389336,65	1,50	36,27	33,13	26,70	36,78	
07_N_B		164612,79	389336,65	4,50	38,51	35,33	28,92	39,00	
07_Z_A		164615,70	389328,09	1,50	35,48	32,12	25,76	35,89	
07_Z_B		164615,70	389328,09	4,50	39,79	36,63	30,21	40,29	
08_N_A		164618,13	389338,21	1,50	36,72	33,57	27,14	37,22	
08_N_B		164618,13	389338,21	4,50	39,07	35,90	29,48	39,56	
08_Z_A		164621,19	389329,70	1,50	35,37	32,04	25,67	35,79	
08_Z_B		164621,19	389329,70	4,50	39,78	36,61	30,19	40,27	
09_N_A		164623,25	389339,71	1,50	36,31	33,15	26,73	36,81	
09_N_B		164623,25	389339,71	4,50	38,39	35,21	28,79	38,88	
09_O_A		164627,46	389336,54	1,50	30,60	27,36	20,97	31,06	
09_O_B		164627,46	389336,54	4,50	31,79	28,52	22,13	32,24	
09_Z_A		164626,26	389331,19	1,50	35,30	31,94	25,57	35,71	
09_Z_B		164626,26	389331,19	4,50	39,82	36,64	30,23	40,31	
10_N_A		164630,36	389341,81	1,50	37,28	34,17	27,73	37,80	
10_N_B		164630,36	389341,81	4,50	39,10	35,96	29,53	39,61	
10_W_A		164628,88	389336,94	1,50	28,78	25,40	19,04	29,18	
10_W_B		164628,88	389336,94	4,50	31,67	28,31	21,95	32,08	
10_Z_A		164632,83	389333,13	1,50	35,67	32,33	25,96	36,09	
10_Z_B		164632,83	389333,13	4,50	40,74	37,59	31,16	41,24	
11_N_A		164635,58	389343,35	1,50	36,74	33,57	27,15	37,23	
11_N_B		164635,58	389343,35	4,50	38,72	35,54	29,12	39,21	
11_Z_A		164638,14	389334,71	1,50	35,82	32,48	26,11	36,24	
11_Z_B		164638,14	389334,71	4,50	41,24	38,10	31,67	41,75	
12_N_A		164641,05	389344,97	1,50	38,11	34,92	28,51	38,60	
12_Z_A		164643,45	389336,28	1,50	38,55	35,29	28,90	39,00	
12_Z_B		164643,45	389336,28	4,50	41,99	38,83	32,41	42,49	
13_N_A		164646,10	389346,47	1,50	35,46	32,26	25,85	35,94	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel
Model: 2031
Groep: LAg totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Eikelkampen
Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
13_N_B		164646,10	389346,47	4,50	37,59	34,39	27,98	38,07	
13_O_A		164650,27	389343,11	1,50	40,86	37,68	31,26	41,35	
13_O_B		164650,27	389343,11	4,50	42,79	39,60	33,18	43,27	
13_Z_A		164649,07	389337,95	1,50	41,93	38,76	32,34	42,42	
13_Z_B		164649,07	389337,95	4,50	43,05	39,86	33,44	43,53	
14_N_A		164669,62	389329,45	1,50	32,83	29,44	23,09	33,23	
14_N_B		164669,62	389329,45	4,50	37,90	34,77	28,34	38,41	
14_O_A		164677,42	389327,28	1,50	39,79	36,64	30,22	40,29	
14_O_B		164677,42	389327,28	4,50	41,64	38,50	32,07	42,15	
14_W_A		164667,42	389325,75	1,50	35,70	32,32	25,96	36,10	
14_W_B		164667,42	389325,75	4,50	38,05	34,79	28,40	38,50	
14_Z_A		164673,28	389323,33	1,50	38,96	35,67	29,29	39,40	
14_Z_B		164673,28	389323,33	4,50	41,20	37,99	31,58	41,67	
15_N_A		164663,55	389355,36	1,50	40,26	37,25	30,79	40,83	
15_N_B		164663,55	389355,36	4,50	41,54	38,50	32,05	42,10	
15_W_A		164661,29	389350,30	1,50	39,88	36,70	30,28	40,37	
15_W_B		164661,29	389350,30	4,50	41,28	38,07	31,66	41,75	
15_Z_A		164664,95	389345,62	1,50	37,72	34,40	28,03	38,15	
15_Z_B		164664,95	389345,62	4,50	43,19	40,07	33,63	43,70	
16_N_A		164669,48	389356,13	1,50	40,34	37,35	30,88	40,92	
16_N_B		164669,48	389356,13	4,50	41,71	38,69	32,23	42,27	
16_O_A		164673,37	389352,24	1,50	31,69	28,40	22,02	32,13	
16_O_B		164673,37	389352,24	4,50	35,76	32,60	26,18	36,26	
16_Z_A		164671,25	389346,43	1,50	35,16	31,73	25,39	35,54	
16_Z_B		164671,25	389346,43	4,50	43,68	40,58	34,14	44,21	
17_N_A		164681,35	389357,74	1,50	41,65	38,66	32,19	42,23	
17_N_B		164681,35	389357,74	4,50	43,42	40,42	33,96	44,00	
17_W_A		164679,09	389353,02	1,50	36,81	33,67	27,24	37,32	
17_W_B		164679,09	389353,02	4,50	38,25	35,11	28,68	38,76	
17_Z_A		164682,64	389347,99	1,50	39,21	35,97	29,57	39,67	
17_Z_B		164682,64	389347,99	4,50	44,49	41,39	34,95	45,02	
18_N_A		164687,57	389358,50	1,50	42,28	39,29	32,82	42,86	
18_N_B		164687,57	389358,50	4,50	44,17	41,17	34,70	44,74	
18_O_A		164691,25	389354,50	1,50	36,87	33,81	27,36	37,41	
18_O_B		164691,25	389354,50	4,50	40,63	37,58	31,13	41,18	
18_Z_A		164688,97	389348,76	1,50	37,71	34,39	28,01	38,13	
18_Z_B		164688,97	389348,76	4,50	45,03	41,94	35,50	45,56	
19_N_A		164699,59	389360,09	1,50	43,10	40,12	33,65	43,68	
19_N_B		164699,59	389360,09	4,50	45,61	42,62	36,15	46,19	
19_W_A		164696,93	389355,29	1,50	38,68	35,61	29,16	39,22	
19_W_B		164696,93	389355,29	4,50	40,53	37,44	31,00	41,06	
19_Z_A		164700,53	389350,37	1,50	41,29	38,11	31,70	41,78	
19_Z_B		164700,53	389350,37	4,50	45,28	42,18	35,74	45,81	
20_N_A		164705,44	389360,81	1,50	43,14	40,15	33,68	43,72	
20_N_B		164705,44	389360,81	4,50	46,34	43,35	36,88	46,92	
20_O_A		164709,12	389356,66	1,50	45,52	42,45	36,01	46,06	
20_O_B		164709,12	389356,66	4,50	48,54	45,50	39,04	49,09	
20_Z_A		164706,98	389351,16	1,50	40,69	37,47	31,07	41,16	
20_Z_B		164706,98	389351,16	4,50	45,48	42,36	35,93	46,00	
21_O_A		164671,29	389369,83	1,50	42,59	39,53	33,08	43,13	
21_O_B		164671,29	389369,83	4,50	44,83	41,76	35,31	45,37	
21_W_A		164661,72	389368,63	1,50	33,92	30,58	24,21	34,34	
21_W_B		164661,72	389368,63	4,50	36,97	33,74	27,34	37,44	
21_Z_A		164667,08	389366,34	1,50	40,41	37,34	30,89	40,95	
21_Z_B		164667,08	389366,34	4,50	42,23	39,12	32,69	42,75	
22_O_A		164670,66	389374,79	1,50	42,96	39,90	33,45	43,50	
22_O_B		164670,66	389374,79	4,50	45,37	42,28	35,84	45,90	
22_W_A		164661,07	389373,78	1,50	35,39	32,08	25,70	35,82	
22_W_B		164661,07	389373,78	4,50	38,36	35,14	28,74	38,83	
23_N_A		164664,85	389382,23	1,50	41,07	37,90	31,48	41,56	
23_O_A		164669,98	389380,22	1,50	38,79	35,67	29,23	39,30	
23_O_B		164669,98	389380,22	4,50	41,61	38,49	32,06	42,13	
23_W_A		164660,43	389378,84	1,50	36,47	33,22	26,82	36,93	
23_W_B		164660,43	389378,84	4,50	39,12	35,92	29,51	39,60	
24_N_A		164677,03	389388,40	1,50	42,87	39,83	33,37	43,42	
24_N_B		164677,03	389388,40	4,50	44,78	41,73	35,28	45,33	
24_W_A		164674,71	389383,78	1,50	35,54	32,32	25,92	36,01	
24_W_B		164674,71	389383,78	4,50	38,56	35,36	28,95	39,04	
24_Z_A		164678,29	389379,80	1,50	42,35	39,29	32,84	42,89	
24_Z_B		164678,29	389379,80	4,50	44,36	41,28	34,83	44,89	
25_N_A		164682,83	389389,16	1,50	42,61	39,57	33,12	43,17	
25_N_B		164682,83	389389,16	4,50	45,67	42,64	36,19	46,23	
25_Z_A		164683,99	389380,55	1,50	42,20	39,13	32,68	42,74	
25_Z_B		164683,99	389380,55	4,50	44,39	41,30	34,86	44,92	
26_N_A		164687,84	389389,82	1,50	43,38	40,38	33,91	43,95	
26_N_B		164687,84	389389,82	4,50	46,35	43,35	36,88	46,92	
26_Z_A		164689,00	389381,20	1,50	42,54	39,46	33,01	43,07	
26_Z_B		164689,00	389381,20	4,50	44,55	41,46	35,02	45,08	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: 2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Eikelkampen
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
27_N_A		164693,28	389390,53	1,50	45,06	42,01	35,56	45,61	
27_N_B		164693,28	389390,53	4,50	46,95	43,95	37,49	47,53	
27_Z_A		164694,64	389381,94	1,50	43,13	40,05	33,61	43,67	
27_Z_B		164694,64	389381,94	4,50	45,21	42,12	35,68	45,74	
28_N_A		164698,69	389391,24	1,50	44,31	41,31	34,85	44,89	
28_N_B		164698,69	389391,24	4,50	47,87	44,88	38,41	48,45	
28_Z_A		164700,02	389382,65	1,50	42,81	39,73	33,29	43,35	
28_Z_B		164700,02	389382,65	4,50	44,75	41,65	35,21	45,28	
29_N_A		164703,90	389391,93	1,50	45,05	42,04	35,58	45,62	
29_N_B		164703,90	389391,93	4,50	48,90	45,91	39,45	49,48	
29_O_A		164707,61	389387,89	1,50	46,96	43,97	37,50	47,54	
29_O_B		164707,61	389387,89	4,50	50,08	47,08	40,61	50,65	
29_Z_A		164705,02	389383,31	1,50	42,38	39,29	32,85	42,91	
29_Z_B		164705,02	389383,31	4,50	44,57	41,48	35,04	45,10	
B01_A	Bestaande woning	164657,18	389288,88	1,50	40,59	37,42	31,00	41,08	
B01_B	Bestaande woning	164657,18	389288,88	4,50	42,87	39,72	33,29	43,37	
B02_A	Bestaande woning	164673,95	389295,56	1,50	34,41	31,15	24,76	34,86	
B02_B	Bestaande woning	164673,95	389295,56	4,50	36,91	33,67	27,27	37,37	
B03_A	Bestaande woning	164614,31	389378,34	1,50	35,47	32,14	25,76	35,89	
B03_B	Bestaande woning	164614,31	389378,34	4,50	38,72	35,45	29,06	39,17	
B04_A	Bestaande woning	164631,95	389373,10	1,50	34,10	30,74	24,38	34,51	
B04_B	Bestaande woning	164631,95	389373,10	4,50	36,89	33,60	27,22	37,33	
B05_A	Bestaande woning	164613,58	389383,83	1,50	36,29	32,99	26,61	36,72	
B05_B	Bestaande woning	164613,58	389383,83	4,50	39,75	36,52	30,12	40,22	
B06_A	Bestaande woning	164628,82	389390,60	1,50	35,02	31,67	25,31	35,43	
B06_B	Bestaande woning	164628,82	389390,60	4,50	37,32	34,03	27,64	37,76	
B07_A	Bestaande woning	164612,78	389389,78	1,50	35,79	32,53	26,14	36,24	
B07_B	Bestaande woning	164612,78	389389,78	4,50	39,20	36,00	29,59	39,68	
B08_A	Bestaande woning	164628,04	389396,43	1,50	36,26	32,93	26,56	36,68	
B08_B	Bestaande woning	164628,04	389396,43	4,50	38,83	35,62	29,21	39,30	
B09_A	Bestaande woning	164610,32	389400,67	1,50	36,74	33,47	27,08	37,19	
B09_B	Bestaande woning	164610,32	389400,67	4,50	40,42	37,22	30,81	40,90	
B10_A	Bestaande woning	164609,53	389406,61	1,50	36,88	33,61	27,22	37,33	
B10_B	Bestaande woning	164609,53	389406,61	4,50	40,63	37,45	31,03	41,12	
B11_A	Bestaande woning	164625,43	389412,59	1,50	36,72	33,42	27,04	37,15	
B11_B	Bestaande woning	164625,43	389412,59	4,50	39,88	36,68	30,27	40,36	
B12_A	Bestaande woning	164608,76	389412,40	1,50	38,31	35,10	28,70	38,79	
B12_B	Bestaande woning	164608,76	389412,40	4,50	41,70	38,55	32,12	42,20	
B13_A	Bestaande woning	164608,31	389422,78	1,50	38,79	35,58	29,18	39,27	
B13_B	Bestaande woning	164608,31	389422,78	4,50	42,80	39,69	33,26	43,32	
B14_A	Bestaande woning	164607,48	389428,98	1,50	38,45	35,24	28,84	38,93	
B14_B	Bestaande woning	164607,48	389428,98	4,50	42,54	39,43	33,00	43,06	
B15_A	Bestaande woning	164606,78	389434,18	1,50	37,69	34,45	28,05	38,15	
B15_B	Bestaande woning	164606,78	389434,18	4,50	42,13	38,99	32,56	42,64	
B16_A	Bestaande woning	164622,17	389439,22	1,50	38,19	34,91	28,53	38,64	
B16_B	Bestaande woning	164622,17	389439,22	4,50	42,09	38,94	32,52	42,59	
B17_A	Bestaande woning	164604,47	389451,44	1,50	39,68	36,52	30,10	40,18	
B17_B	Bestaande woning	164604,47	389451,44	4,50	44,53	41,45	35,00	45,06	
B18_A	Bestaande woning	164620,58	389458,05	1,50	40,20	37,01	30,60	40,69	
B18_B	Bestaande woning	164620,58	389458,05	4,50	45,51	42,45	36,00	46,05	
B19_A	Bestaande woning	164603,71	389457,13	1,50	39,62	36,46	30,04	40,12	
B19_B	Bestaande woning	164603,71	389457,13	4,50	45,23	42,17	35,72	45,77	
B20_A	Bestaande woning	164601,72	389471,87	1,50	41,18	38,08	31,64	41,71	
B20_B	Bestaande woning	164601,72	389471,87	4,50	48,18	45,18	38,71	48,75	
B21_A	Bestaande woning	164619,42	389474,24	1,50	40,58	37,43	31,01	41,08	
B21_B	Bestaande woning	164619,42	389474,24	4,50	45,22	42,14	35,70	45,76	
B22_A	Bestaande woning	164589,18	389493,79	1,50	39,86	36,68	30,26	40,35	
B22_B	Bestaande woning	164589,18	389493,79	4,50	45,06	42,01	35,56	45,61	
B23_A	Bestaande woning	164568,35	389493,73	1,50	38,87	35,60	29,21	39,32	
B23_B	Bestaande woning	164568,35	389493,73	4,50	42,89	39,74	33,32	43,39	
B24_A	Bestaande woning	164533,89	389492,18	1,50	38,19	34,99	28,58	38,67	
B24_B	Bestaande woning	164533,89	389492,18	4,50	41,15	37,98	31,56	41,64	
B25_A	Bestaande woning	164535,42	389474,09	1,50	42,50	39,37	32,95	43,02	
B25_B	Bestaande woning	164535,42	389474,09	4,50	44,93	41,82	35,39	45,45	

Rapport: Resultaatentabel
Model: 2031
Groep: Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Hoekstraat
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_N_A		164587,18	389348,87	1,50	18,06	14,48	8,18	18,37	
01_N_B		164587,18	389348,87	4,50	21,15	17,64	11,32	21,49	
01_O_A		164592,60	389346,77	1,50	19,60	16,00	9,71	19,90	
01_O_B		164592,60	389346,77	4,50	22,88	19,37	13,05	23,22	
01_W_A		164582,80	389343,55	1,50	17,38	13,77	7,49	17,68	
01_W_B		164582,80	389343,55	4,50	19,78	16,25	9,93	20,11	
02_O_A		164594,38	389340,68	1,50	20,84	17,25	10,96	21,15	
02_O_B		164594,38	389340,68	4,50	24,32	20,79	14,48	24,65	
02_W_A		164584,48	389337,83	1,50	17,64	14,06	7,76	17,95	
02_W_B		164584,48	389337,83	4,50	19,75	16,23	9,92	20,09	
03_O_A		164596,37	389333,87	1,50	19,74	16,17	9,87	20,05	
03_O_B		164596,37	389333,87	4,50	22,55	19,00	12,69	22,87	
03_W_A		164586,36	389331,41	1,50	17,70	14,15	7,84	18,02	
03_W_B		164586,36	389331,41	4,50	20,65	17,16	10,84	21,00	
03_Z_A		164592,71	389329,11	1,50	20,44	16,92	10,60	20,77	
03_Z_B		164592,71	389329,11	4,50	23,40	20,03	13,67	23,80	
04_N_A		164601,74	389356,84	1,50	17,90	14,37	8,06	18,23	
04_N_A		164604,66	389366,55	1,50	17,18	13,57	7,29	17,48	
04_N_B		164601,74	389356,84	4,50	20,24	16,71	10,40	20,57	
04_N_B		164604,66	389366,55	4,50	21,41	17,89	11,58	21,75	
04_O_A		164608,26	389353,49	1,50	19,66	16,07	9,77	19,96	
04_O_B		164608,26	389353,49	4,50	22,69	19,14	12,84	23,02	
04_W_A		164603,15	389361,57	1,50	19,00	15,46	9,15	19,33	
04_W_A		164600,06	389352,43	1,50	19,30	15,75	9,45	19,63	
04_W_B		164603,15	389361,57	4,50	20,49	17,00	10,67	20,84	
04_W_B		164600,06	389352,43	4,50	21,73	18,22	11,90	22,07	
04_Z_A		164608,90	389355,34	1,50	17,41	13,83	7,53	17,72	
04_Z_A		164604,96	389350,80	1,50	21,19	17,60	11,31	21,50	
04_Z_B		164608,90	389355,34	4,50	20,39	16,79	10,50	20,69	
04_Z_B		164604,96	389350,80	4,50	24,21	20,70	14,38	24,55	
05_N_A		164609,93	389366,65	1,50	17,87	14,29	8,00	18,18	
05_N_A		164616,72	389361,20	1,50	18,45	14,87	8,57	18,76	
05_N_B		164609,93	389366,65	4,50	20,92	17,44	11,11	21,27	
05_N_B		164616,72	389361,20	4,50	21,37	17,86	11,54	21,71	
05_O_A		164613,40	389363,58	1,50	21,33	17,75	11,45	21,64	
05_O_A		164620,52	389358,82	1,50	22,13	18,58	12,27	22,45	
05_O_B		164613,40	389363,58	4,50	24,09	20,58	14,26	24,43	
05_O_B		164620,52	389358,82	4,50	25,44	22,00	15,67	25,81	
05_W_A		164613,17	389354,82	1,50	16,46	12,87	6,58	16,77	
05_W_A		164613,17	389354,82	4,50	19,40	15,87	9,56	19,73	
05_Z_A		164617,85	389354,56	1,50	21,66	18,08	11,78	21,97	
05_Z_A		164611,62	389356,10	1,50	18,76	15,20	8,90	19,08	
05_Z_B		164617,85	389354,56	4,50	24,85	21,39	15,05	25,21	
05_Z_B		164611,62	389356,10	4,50	21,54	17,99	11,68	21,86	
06_N_A		164607,55	389335,11	1,50	17,80	14,26	7,96	18,13	
06_N_B		164607,55	389335,11	4,50	20,12	16,62	10,30	20,47	
06_W_A		164606,16	389329,84	1,50	18,74	15,21	8,89	19,07	
06_W_B		164606,16	389329,84	4,50	20,43	16,87	10,57	20,75	
06_Z_A		164610,21	389326,49	1,50	22,15	18,72	12,38	22,53	
06_Z_B		164610,21	389326,49	4,50	25,41	22,09	15,72	25,84	
07_N_A		164612,79	389336,65	1,50	19,59	16,08	9,76	19,93	
07_N_B		164612,79	389336,65	4,50	23,21	19,87	13,49	23,62	
07_Z_A		164615,70	389328,09	1,50	23,26	19,90	13,54	23,67	
07_Z_B		164615,70	389328,09	4,50	27,39	24,18	17,77	27,86	
08_N_A		164618,13	389338,21	1,50	19,63	16,13	9,81	19,98	
08_N_B		164618,13	389338,21	4,50	23,18	19,81	13,45	23,58	
09_O_A		164627,46	389336,54	1,50	15,10	11,63	5,30	15,46	
09_O_B		164627,46	389336,54	4,50	17,18	13,56	7,28	17,47	
09_Z_A		164626,26	389331,19	1,50	24,51	21,19	14,82	24,94	
09_Z_B		164626,26	389331,19	4,50	30,05	26,92	20,49	30,56	
10_N_A		164630,36	389341,81	1,50	20,07	16,51	10,21	20,39	
10_N_B		164630,36	389341,81	4,50	22,45	18,97	12,64	22,80	
10_W_A		164628,88	389336,94	1,50	12,33	8,80	2,50	12,67	
10_W_B		164628,88	389336,94	4,50	15,16	11,52	5,24	15,44	
10_Z_A		164632,83	389333,13	1,50	24,91	21,58	15,21	25,33	
10_Z_B		164632,83	389333,13	4,50	31,03	27,91	21,48	31,55	
11_N_A		164635,58	389343,35	1,50	20,95	17,37	11,08	21,26	
11_N_B		164635,58	389343,35	4,50	23,02	19,53	13,21	23,37	
11_Z_A		164638,14	389334,71	1,50	25,01	21,63	15,28	25,41	
11_Z_B		164638,14	389334,71	4,50	30,87	27,74	21,31	31,38	
12_N_A		164641,05	389344,97	1,50	20,44	16,85	10,55	20,74	
12_N_B		164641,05	389344,97	4,50	22,47	18,94	12,64	22,81	
12_Z_A		164643,45	389336,28	1,50	29,62	26,43	20,01	30,10	
12_Z_B		164643,45	389336,28	4,50	32,22	29,09	22,65	32,73	
13_N_A		164646,10	389346,47	1,50	26,47	23,29	16,87	26,96	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel
 Model: 2031
 Groep: Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Hoekstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
13_N_B		164646,10	389346,47	4,50	27,27	24,01	17,62	27,72	
13_O_A		164650,27	389343,11	1,50	31,44	28,29	21,87	31,94	
13_O_B		164650,27	389343,11	4,50	33,16	30,00	23,58	33,66	
13_Z_A		164649,07	389337,95	1,50	31,38	28,22	21,79	31,88	
13_Z_B		164649,07	389337,95	4,50	33,03	29,87	23,44	33,53	
14_N_A		164669,62	389329,45	1,50	17,41	13,80	7,51	17,71	
14_N_B		164669,62	389329,45	4,50	29,54	26,46	20,01	30,07	
14_O_A		164677,42	389327,28	1,50	30,04	26,84	20,43	30,52	
14_O_B		164677,42	389327,28	4,50	31,82	28,61	22,20	32,29	
14_W_A		164667,42	389325,75	1,50	22,66	19,19	12,86	23,02	
14_W_B		164667,42	389325,75	4,50	22,07	18,65	12,30	22,45	
14_Z_A		164673,28	389323,33	1,50	28,43	25,10	18,72	28,85	
14_Z_B		164673,28	389323,33	4,50	29,28	25,92	19,56	29,69	
15_N_A		164663,55	389355,36	1,50	29,91	26,80	20,37	30,43	
15_N_B		164663,55	389355,36	4,50	30,81	27,69	21,25	31,32	
15_W_A		164661,29	389350,30	1,50	30,42	27,27	20,84	30,92	
15_W_B		164661,29	389350,30	4,50	31,86	28,71	22,28	32,36	
15_Z_A		164664,95	389345,62	1,50	26,09	22,64	16,31	26,46	
15_Z_B		164664,95	389345,62	4,50	33,94	30,85	24,41	34,47	
16_N_A		164669,48	389356,13	1,50	30,61	27,51	21,07	31,14	
16_N_B		164669,48	389356,13	4,50	31,43	28,31	21,87	31,94	
16_O_A		164673,37	389352,24	1,50	29,79	26,68	20,24	30,31	
16_O_B		164673,37	389352,24	4,50	30,54	27,37	20,95	31,03	
16_Z_A		164671,25	389346,43	1,50	24,48	20,94	14,63	24,81	
16_Z_B		164671,25	389346,43	4,50	34,68	31,59	25,14	35,21	
17_N_A		164681,35	389357,74	1,50	29,58	26,48	20,04	30,11	
17_N_B		164681,35	389357,74	4,50	30,17	27,05	20,61	30,68	
17_W_A		164679,09	389353,02	1,50	17,74	14,12	7,84	18,03	
17_W_B		164679,09	389353,02	4,50	20,33	16,75	10,46	20,64	
17_Z_A		164682,64	389347,99	1,50	30,95	27,70	21,30	31,41	
17_Z_B		164682,64	389347,99	4,50	35,89	32,82	26,37	36,43	
18_N_A		164687,57	389358,50	1,50	27,50	24,40	17,96	28,03	
18_N_B		164687,57	389358,50	4,50	28,29	25,16	18,73	28,80	
18_O_A		164691,25	389354,50	1,50	17,29	13,69	7,40	17,59	
18_O_B		164691,25	389354,50	4,50	21,08	17,48	11,19	21,38	
18_Z_A		164688,97	389348,76	1,50	31,43	28,21	21,80	31,90	
18_Z_B		164688,97	389348,76	4,50	36,63	33,54	27,10	37,16	
19_N_A		164699,59	389360,09	1,50	22,26	19,17	12,73	22,79	
19_N_B		164699,59	389360,09	4,50	--	--	--	--	
19_W_A		164696,93	389355,29	1,50	21,71	18,19	11,88	22,05	
19_W_B		164696,93	389355,29	4,50	29,44	26,30	19,87	29,95	
19_Z_A		164700,53	389350,37	1,50	35,25	32,08	25,66	35,74	
19_Z_B		164700,53	389350,37	4,50	38,25	35,17	28,72	38,78	
20_N_A		164705,44	389360,81	1,50	--	--	--	--	
20_N_B		164705,44	389360,81	4,50	--	--	--	--	
20_O_A		164709,12	389356,66	1,50	37,46	34,36	27,92	37,99	
20_O_B		164709,12	389356,66	4,50	38,96	35,82	29,39	39,47	
20_Z_A		164706,98	389351,16	1,50	34,55	31,37	24,95	35,04	
20_Z_B		164706,98	389351,16	4,50	38,78	35,68	29,23	39,30	
21_O_A		164671,29	389369,83	1,50	32,47	29,33	22,91	32,98	
21_O_B		164671,29	389369,83	4,50	33,63	30,46	24,04	34,12	
21_W_A		164661,72	389368,63	1,50	19,79	16,21	9,91	20,10	
21_W_B		164661,72	389368,63	4,50	19,25	15,75	9,43	19,60	
21_Z_A		164667,08	389366,34	1,50	22,19	18,61	12,31	22,50	
21_Z_B		164667,08	389366,34	4,50	25,12	21,60	15,29	25,46	
22_O_A		164670,66	389374,79	1,50	33,83	30,72	24,28	34,35	
22_O_B		164670,66	389374,79	4,50	34,95	31,81	25,38	35,46	
22_W_A		164661,07	389373,78	1,50	17,45	13,90	7,60	17,78	
22_W_B		164661,07	389373,78	4,50	19,99	16,51	10,18	20,34	
23_N_A		164664,85	389382,23	1,50	20,10	16,61	10,28	20,45	
23_N_B		164669,98	389380,22	1,50	31,41	28,30	21,86	31,93	
23_O_B		164669,98	389380,22	4,50	33,22	30,10	23,66	33,73	
23_W_A		164660,43	389378,84	1,50	19,79	16,20	9,91	20,10	
23_W_B		164660,43	389378,84	4,50	20,91	17,41	11,08	21,25	
24_N_A		164677,03	389388,40	1,50	23,21	19,92	13,54	23,65	
24_N_B		164677,03	389388,40	4,50	23,78	20,59	14,17	24,26	
24_W_A		164674,71	389383,78	1,50	29,86	26,77	20,33	30,39	
24_W_B		164674,71	389383,78	4,50	31,15	28,04	21,60	31,67	
24_Z_A		164678,29	389379,80	1,50	33,48	30,35	23,92	33,99	
24_Z_B		164678,29	389379,80	4,50	35,35	32,22	25,79	35,86	
25_N_A		164682,83	389389,16	1,50	22,78	19,32	12,99	23,14	
25_N_B		164682,83	389389,16	4,50	29,52	26,41	19,97	30,04	
25_Z_A		164683,99	389380,55	1,50	33,59	30,44	24,01	34,09	
25_Z_B		164683,99	389380,55	4,50	35,90	32,77	26,33	36,41	
26_N_A		164687,84	389389,82	1,50	29,64	26,51	20,07	30,15	
26_N_B		164687,84	389389,82	4,50	28,79	25,65	19,22	29,30	
26_Z_A		164689,00	389381,20	1,50	33,93	30,77	24,35	34,43	
26_Z_B		164689,00	389381,20	4,50	36,34	33,20	26,77	36,85	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: 2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoekstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
27_N_A		164693,28	389390,53	1,50	32,20	29,09	22,65	32,72	
27_N_B		164693,28	389390,53	4,50	28,40	25,36	18,90	28,95	
27_Z_A		164694,64	389381,94	1,50	34,10	30,96	24,53	34,61	
27_Z_B		164694,64	389381,94	4,50	36,71	33,58	27,15	37,22	
28_N_A		164698,69	389391,24	1,50	14,30	10,82	4,49	14,65	
28_N_B		164698,69	389391,24	4,50	--	--	--	--	
28_Z_A		164700,02	389382,65	1,50	34,58	31,44	25,01	35,09	
28_Z_B		164700,02	389382,65	4,50	36,73	33,59	27,16	37,24	
29_N_A		164703,90	389391,93	1,50	23,31	20,18	13,75	23,82	
29_N_B		164703,90	389391,93	4,50	--	--	--	--	
29_O_A		164707,61	389387,89	1,50	35,89	32,78	26,34	36,41	
29_O_B		164707,61	389387,89	4,50	36,90	33,76	27,33	37,41	
29_Z_A		164705,02	389383,31	1,50	35,38	32,26	25,82	35,89	
29_Z_B		164705,02	389383,31	4,50	36,96	33,81	27,39	37,46	
B01_A	Bestaande woning	164657,18	389288,88	1,50	21,58	18,06	11,75	21,92	
B01_B	Bestaande woning	164657,18	389288,88	4,50	25,84	22,44	16,09	26,23	
B02_A	Bestaande woning	164673,95	389295,56	1,50	24,72	21,20	14,89	25,06	
B02_B	Bestaande woning	164673,95	389295,56	4,50	28,01	24,57	18,23	28,38	
B03_A	Bestaande woning	164614,31	389378,34	1,50	21,38	17,77	11,49	21,68	
B03_B	Bestaande woning	164614,31	389378,34	4,50	24,77	21,26	14,94	25,11	
B04_A	Bestaande woning	164631,95	389373,10	1,50	18,55	14,93	8,65	18,84	
B04_B	Bestaande woning	164631,95	389373,10	4,50	21,81	18,26	11,96	22,14	
B05_A	Bestaande woning	164613,58	389383,83	1,50	21,17	17,58	11,29	21,48	
B05_B	Bestaande woning	164613,58	389383,83	4,50	24,48	20,99	14,67	24,83	
B06_A	Bestaande woning	164628,82	389390,60	1,50	18,45	14,87	8,57	18,76	
B06_B	Bestaande woning	164628,82	389390,60	4,50	20,24	16,71	10,40	20,57	
B07_A	Bestaande woning	164612,78	389389,78	1,50	21,63	18,04	11,75	21,94	
B07_B	Bestaande woning	164612,78	389389,78	4,50	24,65	21,16	14,83	25,00	
B08_A	Bestaande woning	164628,04	389396,43	1,50	19,77	16,21	9,90	20,09	
B08_B	Bestaande woning	164628,04	389396,43	4,50	17,70	14,18	7,87	18,04	
B09_A	Bestaande woning	164610,32	389400,67	1,50	20,79	17,21	10,92	21,10	
B09_B	Bestaande woning	164610,32	389400,67	4,50	24,36	20,88	14,55	24,71	
B10_A	Bestaande woning	164609,53	389406,61	1,50	20,78	17,19	10,90	21,09	
B10_B	Bestaande woning	164609,53	389406,61	4,50	24,00	20,50	14,18	24,35	
B11_A	Bestaande woning	164625,43	389412,59	1,50	18,16	14,57	8,28	18,47	
B11_B	Bestaande woning	164625,43	389412,59	4,50	20,37	16,84	10,53	20,70	
B12_A	Bestaande woning	164608,76	389412,40	1,50	21,45	17,87	11,57	21,76	
B12_B	Bestaande woning	164608,76	389412,40	4,50	23,93	20,43	14,12	24,28	
B13_A	Bestaande woning	164608,31	389422,78	1,50	20,48	16,91	10,61	20,79	
B13_B	Bestaande woning	164608,31	389422,78	4,50	23,56	20,10	13,76	23,92	
B14_A	Bestaande woning	164607,48	389428,98	1,50	21,27	17,72	11,41	21,59	
B14_B	Bestaande woning	164607,48	389428,98	4,50	24,00	20,56	14,23	24,37	
B15_A	Bestaande woning	164606,78	389434,18	1,50	21,86	18,30	12,00	22,18	
B15_B	Bestaande woning	164606,78	389434,18	4,50	24,38	20,91	14,59	24,74	
B16_A	Bestaande woning	164622,17	389439,22	1,50	18,58	15,00	8,70	18,89	
B16_B	Bestaande woning	164622,17	389439,22	4,50	20,31	16,79	10,48	20,65	
B17_A	Bestaande woning	164604,47	389451,44	1,50	20,59	17,03	10,72	20,91	
B17_B	Bestaande woning	164604,47	389451,44	4,50	23,85	20,43	14,08	24,23	
B18_A	Bestaande woning	164620,58	389458,05	1,50	18,64	15,07	8,77	18,95	
B18_B	Bestaande woning	164620,58	389458,05	4,50	19,91	16,43	10,10	20,26	
B19_A	Bestaande woning	164603,71	389457,13	1,50	19,03	15,46	9,16	19,34	
B19_B	Bestaande woning	164603,71	389457,13	4,50	22,25	18,82	12,48	22,63	
B20_A	Bestaande woning	164601,72	389471,87	1,50	18,18	14,58	8,30	18,48	
B20_B	Bestaande woning	164601,72	389471,87	4,50	22,30	18,87	12,53	22,68	
B21_A	Bestaande woning	164619,42	389474,24	1,50	18,12	14,57	8,26	18,44	
B21_B	Bestaande woning	164619,42	389474,24	4,50	20,68	17,21	10,87	21,04	
B22_A	Bestaande woning	164589,18	389493,79	1,50	21,01	17,48	11,17	21,34	
B22_B	Bestaande woning	164589,18	389493,79	4,50	23,77	20,39	14,03	24,17	
B23_A	Bestaande woning	164568,35	389493,73	1,50	21,52	18,01	11,69	21,86	
B23_B	Bestaande woning	164568,35	389493,73	4,50	23,99	20,58	14,23	24,37	
B24_A	Bestaande woning	164533,89	389492,18	1,50	18,65	15,12	8,81	18,98	
B24_B	Bestaande woning	164533,89	389492,18	4,50	21,08	17,61	11,28	21,44	
B25_A	Bestaande woning	164535,42	389474,09	1,50	14,91	11,35	5,04	15,23	
B25_B	Bestaande woning	164535,42	389474,09	4,50	17,52	14,11	7,76	17,90	

Rapport: Resultaatentabel
Model: 2031
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_N_A		164587,18	389348,87	1,50	37,04	33,63	27,28	37,42	
01_N_B		164587,18	389348,87	4,50	40,52	37,18	30,81	40,94	
01_O_A		164592,60	389346,77	1,50	40,38	37,03	30,67	40,79	
01_O_B		164592,60	389346,77	4,50	42,09	38,69	32,35	42,48	
01_W_A		164582,80	389343,55	1,50	35,65	32,11	25,80	35,98	
01_W_B		164582,80	389343,55	4,50	39,31	35,92	29,56	39,70	
02_O_A		164594,38	389340,68	1,50	40,96	37,60	31,25	41,37	
02_O_B		164594,38	389340,68	4,50	42,81	39,39	33,06	43,20	
02_W_A		164584,48	389337,83	1,50	36,66	33,12	26,81	36,99	
02_W_B		164584,48	389337,83	4,50	39,45	36,02	29,68	39,83	
03_O_A		164596,37	389333,87	1,50	40,11	36,74	30,39	40,52	
03_O_B		164596,37	389333,87	4,50	42,17	38,75	32,42	42,56	
03_W_A		164586,36	389331,41	1,50	36,12	32,55	26,25	36,43	
03_W_B		164586,36	389331,41	4,50	38,95	35,49	29,15	39,31	
03_Z_A		164592,71	389329,11	1,50	36,10	32,46	26,19	36,39	
03_Z_B		164592,71	389329,11	4,50	39,47	35,99	29,67	39,83	
04_N_A		164601,74	389356,84	1,50	35,63	32,19	25,85	36,00	
04_N_A		164604,66	389366,55	1,50	41,63	38,18	31,86	42,00	
04_N_B		164601,74	389356,84	4,50	39,12	35,79	29,42	39,54	
04_N_B		164604,66	389366,55	4,50	43,41	39,96	33,63	43,78	
04_O_A		164608,26	389353,49	1,50	40,87	37,40	31,09	41,24	
04_O_B		164608,26	389353,49	4,50	42,38	38,87	32,57	42,73	
04_W_A		164603,15	389361,57	1,50	36,08	32,60	26,28	36,44	
04_W_A		164600,06	389352,43	1,50	37,23	33,77	27,44	37,59	
04_W_B		164603,15	389361,57	4,50	39,50	36,18	29,81	39,93	
04_W_B		164600,06	389352,43	4,50	40,27	36,89	30,53	40,67	
04_Z_A		164608,90	389355,34	1,50	37,11	33,62	27,31	37,46	
04_Z_A		164604,96	389350,80	1,50	43,10	39,71	33,36	43,50	
04_Z_B		164608,90	389355,34	4,50	39,54	36,01	29,71	39,88	
04_Z_B		164604,96	389350,80	4,50	44,70	41,28	34,95	45,09	
05_N_A		164609,93	389366,65	1,50	44,58	41,11	34,79	44,94	
05_N_A		164616,72	389361,20	1,50	48,36	44,87	38,56	48,71	
05_N_B		164609,93	389366,65	4,50	45,34	41,84	35,54	45,69	
05_N_B		164616,72	389361,20	4,50	48,73	45,23	38,92	49,08	
05_O_A		164613,40	389363,58	1,50	48,27	44,80	38,48	48,63	
05_O_A		164620,52	389358,82	1,50	52,97	49,46	43,16	53,32	
05_O_B		164613,40	389363,58	4,50	48,80	45,30	38,99	49,15	
05_O_B		164620,52	389358,82	4,50	52,62	49,10	42,80	52,96	
05_W_A		164613,17	389354,82	1,50	36,25	32,79	26,47	36,62	
05_W_B		164613,17	389354,82	4,50	38,31	34,83	28,51	38,67	
05_Z_A		164617,85	389354,56	1,50	47,89	44,43	38,11	48,26	
05_Z_A		164611,62	389356,10	1,50	38,29	34,80	28,48	38,64	
05_Z_B		164617,85	389354,56	4,50	48,46	45,00	38,68	48,83	
05_Z_B		164611,62	389356,10	4,50	40,32	36,81	30,50	40,66	
06_N_A		164607,55	389335,11	1,50	41,57	38,20	31,85	41,98	
06_N_B		164607,55	389335,11	4,50	43,36	39,96	33,61	43,75	
06_W_A		164606,16	389329,84	1,50	36,19	32,71	26,38	36,54	
06_W_B		164606,16	389329,84	4,50	39,16	35,77	29,42	39,56	
06_Z_A		164610,21	389326,49	1,50	39,14	35,68	29,35	39,50	
06_Z_B		164610,21	389326,49	4,50	42,19	38,81	32,46	42,59	
07_N_A		164612,79	389336,65	1,50	42,89	39,51	33,16	43,29	
07_N_B		164612,79	389336,65	4,50	44,23	40,81	34,47	44,61	
07_Z_A		164615,70	389328,09	1,50	38,73	35,23	28,92	39,08	
07_Z_B		164615,70	389328,09	4,50	42,53	39,16	32,81	42,94	
08_N_A		164618,13	389338,21	1,50	44,70	41,30	34,96	45,09	
08_N_B		164618,13	389338,21	4,50	45,72	42,28	35,95	46,09	
08_Z_A		164621,19	389329,70	1,50	39,41	35,93	29,61	39,77	
08_Z_B		164621,19	389329,70	4,50	43,06	39,68	33,33	43,46	
09_N_A		164623,25	389339,71	1,50	46,79	43,34	37,02	47,16	
09_N_B		164623,25	389339,71	4,50	47,54	44,07	37,76	47,91	
09_O_A		164627,46	389336,54	1,50	42,89	39,41	33,10	43,25	
09_O_B		164627,46	389336,54	4,50	43,54	40,01	33,71	43,88	
09_Z_A		164626,26	389331,19	1,50	39,86	36,36	30,04	40,21	
09_Z_B		164626,26	389331,19	4,50	43,47	40,08	33,73	43,87	
10_N_A		164630,36	389341,81	1,50	49,05	45,59	39,27	49,42	
10_N_B		164630,36	389341,81	4,50	49,44	45,95	39,64	49,79	
10_W_A		164628,88	389336,94	1,50	39,12	35,61	29,31	39,47	
10_W_B		164628,88	389336,94	4,50	39,95	36,41	30,11	40,28	
10_Z_A		164632,83	389333,13	1,50	41,54	38,05	31,74	41,89	
10_Z_B		164632,83	389333,13	4,50	44,74	41,36	35,01	45,14	
11_N_A		164635,58	389343,35	1,50	49,80	46,32	40,00	50,16	
11_N_B		164635,58	389343,35	4,50	50,08	46,60	40,28	50,44	
11_Z_A		164638,14	389334,71	1,50	43,24	39,77	33,45	43,60	
11_Z_B		164638,14	389334,71	4,50	45,75	42,37	36,02	46,15	
12_N_A		164641,05	389344,97	1,50	50,34	46,84	40,54	50,69	
12_Z_A		164643,45	389336,28	1,50	45,56	42,11	35,78	45,93	
12_Z_B		164643,45	389336,28	4,50	47,14	43,74	37,40	47,53	
13_N_A		164646,10	389346,47	1,50	50,70	47,21	40,89	51,05	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel
 Model: 2031
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
13_N_B		164646,10	389346,47	4,50	50,70	47,20	40,89	51,05	
13_O_A		164650,27	389343,11	1,50	53,19	49,70	43,39	53,54	
13_O_B		164650,27	389343,11	4,50	52,77	49,28	42,97	53,12	
13_Z_A		164649,07	389337,95	1,50	49,00	45,56	39,23	49,37	
13_Z_B		164649,07	389337,95	4,50	49,32	45,87	39,54	49,69	
14_N_A		164666,62	389329,45	1,50	48,51	45,03	38,72	48,87	
14_N_B		164669,62	389329,45	4,50	47,26	43,79	37,47	47,62	
14_O_A		164677,42	389327,28	1,50	41,06	37,76	31,38	41,49	
14_O_B		164677,42	389327,28	4,50	43,61	40,25	33,89	44,02	
14_W_A		164667,42	389325,75	1,50	51,63	48,13	41,82	51,98	
14_W_B		164667,42	389325,75	4,50	51,43	47,90	41,60	51,77	
14_Z_A		164673,28	389323,33	1,50	47,03	43,54	37,22	47,38	
14_Z_B		164673,28	389323,33	4,50	48,09	44,57	38,27	48,43	
15_N_A		164663,55	389355,36	1,50	46,41	43,05	36,70	46,82	
15_N_B		164663,55	389355,36	4,50	46,99	43,62	37,27	47,40	
15_W_A		164661,29	389350,30	1,50	51,59	48,11	41,80	51,95	
15_W_B		164661,29	389350,30	4,50	51,58	48,10	41,78	51,94	
15_Z_A		164664,95	389345,62	1,50	48,00	44,52	38,21	48,36	
15_Z_B		164664,95	389345,62	4,50	48,98	45,57	39,23	49,37	
16_N_A		164669,48	389356,13	1,50	44,65	41,38	35,00	45,10	
16_N_B		164669,48	389356,13	4,50	45,78	42,48	36,11	46,22	
16_O_A		164673,37	389352,24	1,50	35,19	31,77	25,43	35,57	
16_O_B		164673,37	389352,24	4,50	38,98	35,59	29,24	39,38	
16_Z_A		164671,25	389346,43	1,50	45,63	42,15	35,85	45,99	
16_Z_B		164671,25	389346,43	4,50	47,36	44,04	37,67	47,79	
17_N_A		164681,35	389357,74	1,50	43,50	40,38	33,95	44,02	
17_N_B		164681,35	389357,74	4,50	45,23	42,08	35,66	45,73	
17_W_A		164679,09	389353,02	1,50	38,09	34,82	28,43	38,54	
17_W_B		164679,09	389353,02	4,50	40,76	37,44	31,07	41,19	
17_Z_A		164682,64	389347,99	1,50	41,03	37,64	31,28	41,42	
17_Z_B		164682,64	389347,99	4,50	46,30	43,08	36,68	46,77	
18_N_A		164687,57	389358,50	1,50	43,41	40,32	33,88	43,94	
18_N_B		164687,57	389358,50	4,50	45,28	42,18	35,74	45,81	
18_O_A		164691,25	389354,50	1,50	37,42	34,24	27,82	37,91	
18_O_B		164691,25	389354,50	4,50	41,08	37,94	31,51	41,59	
18_Z_A		164688,97	389348,76	1,50	40,73	37,27	30,94	41,09	
18_Z_B		164688,97	389348,76	4,50	46,54	43,34	36,93	47,02	
19_N_A		164699,59	389360,09	1,50	43,71	40,66	34,21	44,26	
19_N_B		164699,59	389360,09	4,50	46,08	43,04	36,59	46,64	
19_W_A		164696,93	389355,29	1,50	39,14	35,98	29,56	39,64	
19_W_B		164696,93	389355,29	4,50	41,76	38,55	32,15	42,24	
19_Z_A		164700,53	389350,37	1,50	42,81	39,54	33,15	43,26	
19_Z_B		164700,53	389350,37	4,50	46,69	43,51	37,09	47,18	
20_N_A		164705,44	389360,81	1,50	43,64	40,60	34,14	44,19	
20_N_B		164705,44	389360,81	4,50	46,65	43,62	37,17	47,21	
20_O_A		164709,12	389356,66	1,50	46,30	43,20	36,76	46,83	
20_O_B		164709,12	389356,66	4,50	49,15	46,07	39,63	49,69	
20_Z_A		164706,98	389351,16	1,50	42,60	39,27	32,89	43,02	
20_Z_B		164706,98	389351,16	4,50	46,97	43,76	37,35	47,44	
21_O_A		164671,29	389369,83	1,50	43,12	40,03	33,59	43,65	
21_O_B		164671,29	389369,83	4,50	45,31	42,20	35,76	45,83	
21_W_A		164661,72	389368,63	1,50	43,65	40,19	33,87	44,02	
21_W_B		164661,72	389368,63	4,50	45,64	42,20	35,87	46,01	
21_Z_A		164667,08	389366,34	1,50	44,81	41,49	35,13	45,24	
21_Z_B		164667,08	389366,34	4,50	46,04	42,69	36,34	46,46	
22_O_A		164670,66	389374,79	1,50	43,60	40,50	34,06	44,13	
22_O_B		164670,66	389374,79	4,50	45,89	42,77	36,34	46,41	
22_W_A		164661,07	389373,78	1,50	42,41	38,96	32,64	42,78	
22_W_B		164661,07	389373,78	4,50	44,64	41,22	34,89	45,03	
23_N_A		164664,85	389382,23	1,50	37,66	34,37	27,98	38,10	
23_N_B		164664,85	389382,23	4,50	41,53	38,31	31,91	42,00	
23_O_A		164669,98	389380,22	1,50	39,90	36,72	30,30	40,39	
23_O_B		164669,98	389380,22	4,50	42,53	39,36	32,94	43,02	
23_W_A		164660,43	389378,84	1,50	41,20	37,79	31,45	41,59	
23_W_B		164660,43	389378,84	4,50	43,88	40,49	34,15	44,28	
24_N_A		164677,03	389388,40	1,50	43,03	39,97	33,52	43,57	
24_N_B		164677,03	389388,40	4,50	44,93	41,86	35,41	45,47	
24_W_A		164674,71	389383,78	1,50	37,23	33,94	27,56	37,67	
24_W_B		164674,71	389383,78	4,50	39,94	36,66	30,27	40,38	
24_Z_A		164678,29	389379,80	1,50	43,09	39,99	33,55	43,62	
24_Z_B		164678,29	389379,80	4,50	45,11	41,98	35,55	45,62	
25_N_A		164682,83	389389,16	1,50	42,74	39,68	33,23	43,28	
25_N_B		164682,83	389389,16	4,50	45,84	42,80	36,34	46,39	
25_Z_A		164683,99	389380,55	1,50	43,03	39,90	33,48	43,55	
25_Z_B		164683,99	389380,55	4,50	45,21	42,07	35,64	45,72	
26_N_A		164687,84	389389,82	1,50	43,63	40,60	34,15	44,19	
26_N_B		164687,84	389389,82	4,50	46,48	43,46	37,00	47,04	
26_Z_A		164689,00	389381,20	1,50	43,42	40,28	33,85	43,93	
26_Z_B		164689,00	389381,20	4,50	45,47	42,32	35,89	45,97	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: 2031
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
27_N_A		164693,28	389390,53	1,50	45,34	42,28	35,83	45,88	
27_N_B		164693,28	389390,53	4,50	47,08	44,06	37,60	47,64	
27_Z_A		164694,64	389381,94	1,50	43,92	40,79	34,36	44,43	
27_Z_B		164694,64	389381,94	4,50	46,06	42,92	36,50	46,57	
28_N_A		164698,69	389391,24	1,50	44,39	41,37	34,91	44,95	
28_N_B		164698,69	389391,24	4,50	47,92	44,91	38,45	48,49	
28_Z_A		164700,02	389382,65	1,50	43,71	40,57	34,15	44,22	
28_Z_B		164700,02	389382,65	4,50	45,71	42,56	36,13	46,21	
29_N_A		164703,90	389391,93	1,50	45,11	42,10	35,64	45,68	
29_N_B		164703,90	389391,93	4,50	48,93	45,93	39,47	49,51	
29_O_A		164707,61	389387,89	1,50	47,38	44,36	37,90	47,94	
29_O_B		164707,61	389387,89	4,50	50,35	47,33	40,87	50,91	
29_Z_A		164705,02	389383,31	1,50	43,52	40,39	33,96	44,03	
29_Z_B		164705,02	389383,31	4,50	45,65	42,49	36,07	46,15	
B01_A	Bestaande woning	164657,18	389288,88	1,50	51,02	47,46	41,16	51,34	
B01_B	Bestaande woning	164657,18	389288,88	4,50	51,61	48,03	41,74	51,92	
B02_A	Bestaande woning	164673,95	389295,56	1,50	51,21	47,65	41,36	51,53	
B02_B	Bestaande woning	164673,95	389295,56	4,50	51,36	47,77	41,49	51,67	
B03_A	Bestaande woning	164614,31	389378,34	1,50	51,28	47,77	41,47	51,63	
B03_B	Bestaande woning	164614,31	389378,34	4,50	51,47	47,96	41,66	51,82	
B04_A	Bestaande woning	164631,95	389373,10	1,50	50,92	47,43	41,12	51,27	
B04_B	Bestaande woning	164631,95	389373,10	4,50	51,06	47,56	41,25	51,41	
B05_A	Bestaande woning	164613,58	389383,83	1,50	51,39	47,88	41,57	51,73	
B05_B	Bestaande woning	164613,58	389383,83	4,50	51,59	48,09	41,78	51,94	
B06_A	Bestaande woning	164628,82	389390,60	1,50	51,82	48,31	42,01	52,17	
B06_B	Bestaande woning	164628,82	389390,60	4,50	51,78	48,27	41,97	52,13	
B07_A	Bestaande woning	164612,78	389389,78	1,50	51,32	47,82	41,51	51,67	
B07_B	Bestaande woning	164612,78	389389,78	4,50	51,47	47,96	41,65	51,81	
B08_A	Bestaande woning	164628,04	389396,43	1,50	51,82	48,31	42,01	52,17	
B08_B	Bestaande woning	164628,04	389396,43	4,50	51,80	48,29	41,98	52,14	
B09_A	Bestaande woning	164610,32	389400,67	1,50	50,74	47,23	40,93	51,09	
B09_B	Bestaande woning	164610,32	389400,67	4,50	51,06	47,56	41,25	51,41	
B10_A	Bestaande woning	164609,53	389406,61	1,50	50,74	47,24	40,94	51,09	
B10_B	Bestaande woning	164609,53	389406,61	4,50	51,06	47,56	41,25	51,41	
B11_A	Bestaande woning	164625,43	389412,59	1,50	51,88	48,38	42,07	52,23	
B11_B	Bestaande woning	164625,43	389412,59	4,50	51,96	48,45	42,14	52,30	
B12_A	Bestaande woning	164608,76	389412,40	1,50	50,77	47,27	40,96	51,12	
B12_B	Bestaande woning	164608,76	389412,40	4,50	51,12	47,64	41,32	51,48	
B13_A	Bestaande woning	164608,31	389422,78	1,50	51,24	47,74	41,43	51,59	
B13_B	Bestaande woning	164608,31	389422,78	4,50	51,58	48,10	41,78	51,94	
B14_A	Bestaande woning	164607,48	389428,98	1,50	51,25	47,75	41,44	51,60	
B14_B	Bestaande woning	164607,48	389428,98	4,50	51,54	48,07	41,75	51,90	
B15_A	Bestaande woning	164606,78	389434,18	1,50	51,29	47,79	41,48	51,64	
B15_B	Bestaande woning	164606,78	389434,18	4,50	51,55	48,07	41,75	51,91	
B16_A	Bestaande woning	164622,17	389439,22	1,50	51,37	47,89	41,58	51,73	
B16_B	Bestaande woning	164622,17	389439,22	4,50	51,69	48,21	41,90	52,05	
B17_A	Bestaande woning	164604,47	389451,44	1,50	51,48	47,99	41,68	51,83	
B17_B	Bestaande woning	164604,47	389451,44	4,50	51,96	48,52	42,19	52,33	
B18_A	Bestaande woning	164620,58	389458,05	1,50	51,01	47,55	41,23	51,38	
B18_B	Bestaande woning	164620,58	389458,05	4,50	51,84	48,43	42,10	52,23	
B19_A	Bestaande woning	164603,71	389457,13	1,50	51,50	48,01	41,70	51,85	
B19_B	Bestaande woning	164603,71	389457,13	4,50	52,11	48,69	42,35	52,49	
B20_A	Bestaande woning	164601,72	389471,87	1,50	51,59	48,11	41,79	51,95	
B20_B	Bestaande woning	164601,72	389471,87	4,50	52,89	49,55	43,19	53,31	
B21_A	Bestaande woning	164619,42	389474,24	1,50	50,69	47,23	40,92	51,06	
B21_B	Bestaande woning	164619,42	389474,24	4,50	51,54	48,12	41,79	51,93	
B22_A	Bestaande woning	164589,18	389493,79	1,50	50,98	47,51	41,19	51,34	
B22_B	Bestaande woning	164589,18	389493,79	4,50	51,65	48,23	41,90	52,04	
B23_A	Bestaande woning	164568,35	389493,73	1,50	51,06	47,57	41,26	51,41	
B23_B	Bestaande woning	164568,35	389493,73	4,50	51,32	47,84	41,53	51,68	
B24_A	Bestaande woning	164533,89	389492,18	1,50	51,70	48,21	41,90	52,05	
B24_B	Bestaande woning	164533,89	389492,18	4,50	51,65	48,16	41,84	52,00	
B25_A	Bestaande woning	164535,42	389474,09	1,50	49,85	46,43	40,10	50,24	
B25_B	Bestaande woning	164535,42	389474,09	4,50	50,68	47,27	40,93	51,07	