

Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai Valtherlaan te Emmen

Opdrachtgever	Incite Projects Bedrijvenpark Twente 412 7602 KM Almelo
Rapportnummer	10414.001
Versienummer	D1
Status	Eindrapportage
Datum	18 oktober 2019
Vestiging	Overijssel Wilhelm Röntgenstraat 7a 8013 NE Zwolle 038 - 7820540 zwolle@econsultancy.nl
Opsteller	S.D.F. Slange, Msc
Paraaf	
Kwaliteitscontrole	R.A.F. Smeets, BAsc Bed
Paraaf	

INHOUDSOPGAVE

SAMENVATTING.....	1
1 INLEIDING	2
2 TOETSINGSKADER.....	3
2.1 Wet geluidhinder.....	3
2.2 Samenvatting toetsingskader	3
3 UITGANGSPUNTEN	4
3.1 Brongegevens.....	4
3.2 Plangegegevens	4
4 BEREKENINGSRESULTATEN EN TOETSING	5

BIJLAGEN:

1. - Opgave brongegevens wegbeheerder
2. - Invoergegevens akoestisch overdrachtsmodel
3. - Berekeningsresultaten

SAMENVATTING

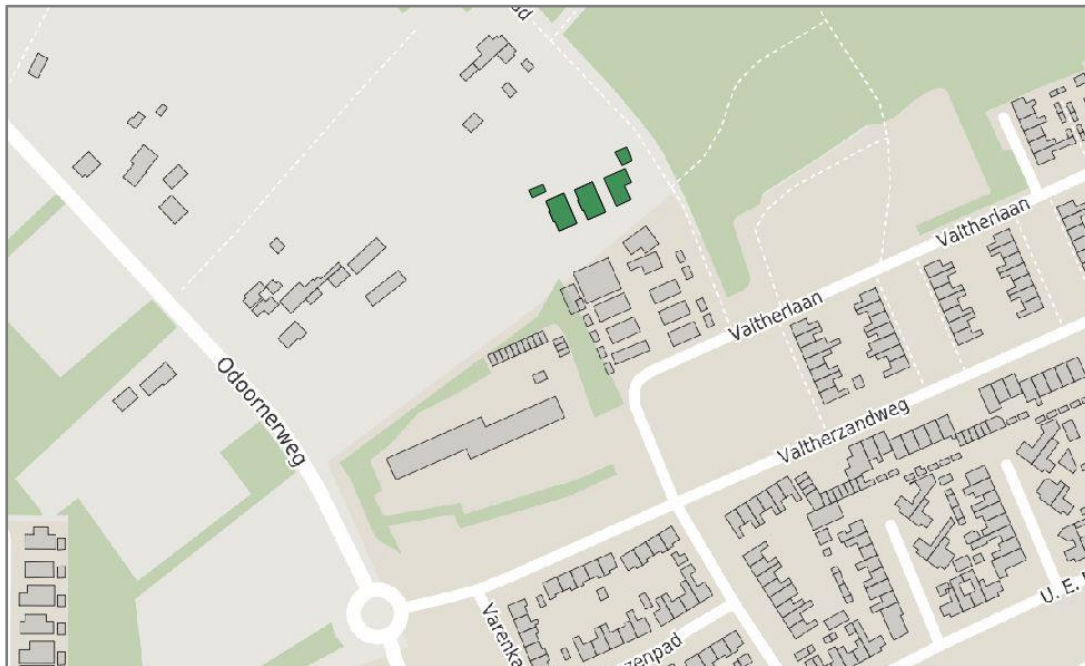
Econsultancy heeft een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai uitgevoerd in het kader van de voorgenomen realisatie van drie standplaatsen aan de Valtherlaan te Emmen. Bij de projectie van een nieuwe geluidgevoelige bestemming binnen de zone van een weg is een akoestisch onderzoek verkeerslawaai noodzakelijk. De geluidgevoelige bestemmingen zijn gelegen in de geluidzone van de Odoorneweg. In het kader van een goede ruimtelijke ordening worden tevens de nabijgelegen 30 km/uur wegen (Valtherzandweg en Valtherlaan) in het onderzoek betrokken. In het onderzoek wordt de geluidbelasting op de geluidgevoelige bestemmingen inzichtelijk gemaakt en beoordeeld op basis van het toetsingskader.

Voor het plangebied is reeds een inrichting voor de standplaatsen opgesteld. Op de rand van het perceel waar de standplaatsen komen zijn toetspunten op 1,50 meter hoog gemodelleerd. De berekeningen zijn verricht aan de hand van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 en met behulp van het programma Geomilieu, versie 5.10.

De geluidsbelasting op de nieuw te bouwen standplaatsen bedraagt maximaal 38 dB. Er vindt geen overschrijding van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting van 48 dB plaats. Er gelden vanuit akoestisch oogpunt geen belemmeringen voor de realisatie van het plan.

1 INLEIDING

Econsultancy heeft een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai uitgevoerd in het kader van de voorgenomen realisatie van drie standplaatsen aan de Valtherlaan te Emmen. In figuur 1.1 is een globale situering van het onderzoeksgebied weergegeven.



Figuur 1.1 Situering onderzoeksgebied

© OpenStreetMap

Bij de projectie van een nieuwe geluidgevoelige bestemming binnen de zone van een weg is een akoestisch onderzoek verkeerslawaai noodzakelijk. De geluidgevoelige bestemmingen zijn gelegen in de geluidszone van de Odoorneweg. In het kader van een goede ruimtelijke ordening worden tevens de nabijgelegen 30 km/uur wegen (Valtherzandweg en Valtherlaan) in het onderzoek betrokken. In het onderzoek wordt de geluidbelasting op de geluidgevoelige bestemmingen inzichtelijk gemaakt en beoordeeld op basis van het toetsingskader.

2 TOETSINGSKADER

Het toetsingskader wordt voor het akoestisch onderzoek gevormd door de Wet geluidhinder. Het bevoegd gezag, het college van burgemeester en wethouders van gemeente Emmen, heeft geen geluidbeleid opgesteld voor wegverkeerslawaai.

2.1 Wet geluidhinder

In de Wet geluidhinder is bepaald dat, met uitzondering van een weg binnen een woonerf of met een maximumsnelheid van 30 km/uur, elke weg van rechtswege een zone heeft. De breedte van deze zone is afhankelijk van het aantal rijstroken en de ligging van de weg. Indien de zone van de weg een overlap kent met het plangebied, is een akoestisch onderzoek noodzakelijk en dient de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting in acht te worden genomen.

Een overschrijding van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting is na afweging van geluidsreducerende maatregelen toegestaan tot de maximaal te ontheffen geluidsbelasting. Indien op basis van overwegende bezwaren de geluidsbelasting op de geluidsgevoelige bestemming onvoldoende of niet kan worden gereduceerd, kan het college van burgemeester en wethouders een hogere waarde vaststellen. Bij ontheffing van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting kan een nader akoestisch onderzoek noodzakelijk zijn ten behoeve van het woon- en leefklimaat in de woning.

In de directe omgeving van het plan zijn meerdere wegen met een toegestane maximumsnelheid van 30 km/uur gelegen. Dergelijke wegen hebben volgens de Wet geluidhinder geen zone. In het kader van een goede ruimtelijke ordening en op basis van jurisprudentie is echter een akoestisch onderzoek naar het woon- en leefklimaat ten gevolge van deze wegen benodigd. De beoordeling van het woon- en leefklimaat zal plaatsvinden op basis van de Wet geluidhinder. Voor de nabijgelegen 30 km/uur wegen kunnen vanwege het ontbreken van een zone geen hogere waarden worden vastgesteld.

Bij een relevante blootstelling door meerdere geluidsbronnen dient onderzoek te worden gedaan naar de effecten van de samenloop van verschillende geluidsbronnen (cumulatie). De cumulatieve geluidsbelasting dient conform de rekenmethode in bijlage I, hoofdstuk 2 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 te worden bepaald. Voor de beoordeling van de gecumuleerde geluidsbelasting is geen wettelijke richtlijn opgesteld.

2.2 Samenvatting toetsingskader

Het toetsingskader voor het akoestisch onderzoek is in tabel 2.1 samengevat. Uitgangspunt voor het toetsingskader is de realisatie van standplaatsen binnen de bebouwde kom van Emmen.

Tabel 2.1 Samenvatting toetsingskader

geluidsbron	zone-breedte [m]	ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting [dB]	maximaal te ontheffen geluidsbelasting [dB]
Odoornerweg	200/250	48	53
Valtherzandweg	-	48	-
Valtherlaan	-	48	-

3 UITGANGSPUNTEN

3.1 Brongegevens

De voor het akoestisch onderzoek noodzakelijke gegevens van de wegen zijn afkomstig van verkeersstellingen van de gemeente. De aangeleverde gegevens van de wegbeheerder zijn opgenomen in bijlage 1. De gegevens voor het akoestisch onderzoek zijn voor toekomstig peiljaar 2030 aangeleverd.

Van de Valtherbospad zijn geen intensiteiten bekend. Als worstcase scenario is voor deze weg een etmaalintensiteit van 30 gehanteerd, en eenzelfde voertuigverdeling als van de Valtherlaan. Gezien de omvang van het plan zal het gegenereerde verkeer akoestisch gezien geen relevante bijdrage leveren op het plan en de omliggende woningen.

3.2 Plangegevens

Voor het plangebied is reeds een inrichting voor de standplaatsen opgesteld. Op de rand van het perceel waar de standplaatsen komen zijn toetspunten op 1,50 meter hoog gemodelleerd. In figuur 3.1 is de planinrichting weergegeven. In het rood omkaderd zijn de posities van de beoogde standplaatsen weergegeven.



Figuur 3.1 Planindeling

4 BEREKENINGSRESULTATEN EN TOETSING

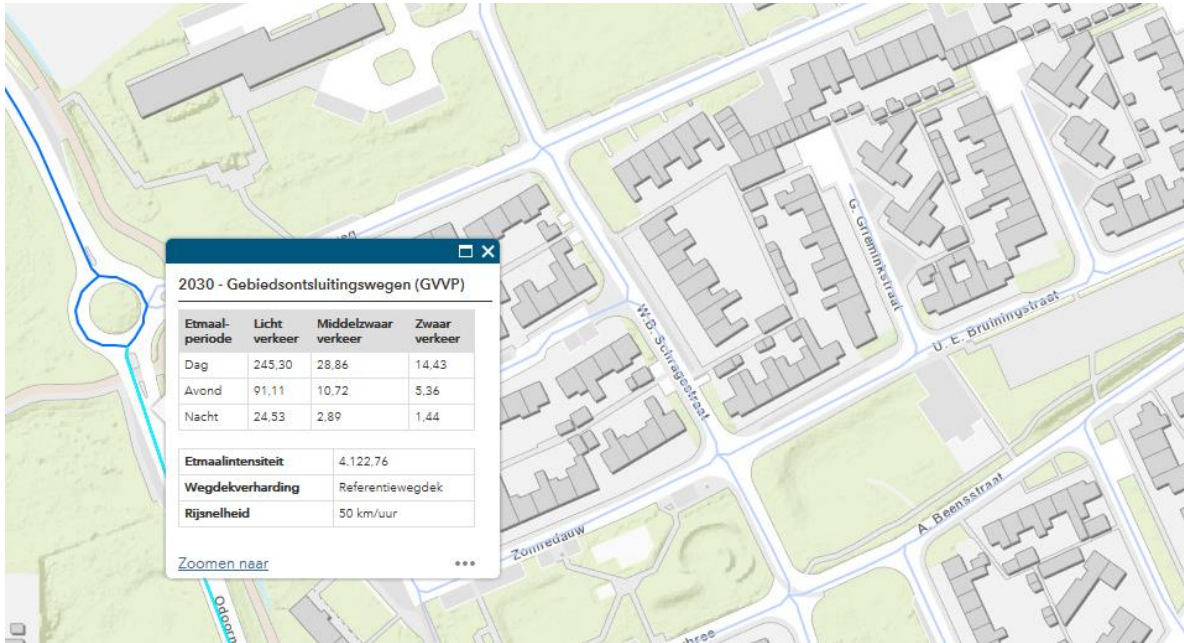
De berekeningen zijn verricht aan de hand van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 en met behulp van het programma Geomilieu, versie 5.10. Alle resultaten zijn inclusief een aftrek conform artikel 110g van de Wet geluidhinder weergegeven. De berekende geluidsbelastingen op het perceel waar de standplaatsen komen bedraagt ten hoogste 38 dB ten gevolge van de Odoornerweg. In tabel 4.1 zijn de berekende geluidsbelastingen per toetspunt beknopt weergegeven, de volledige berekeningsresultaten zijn in bijlage 3 opgenomen.

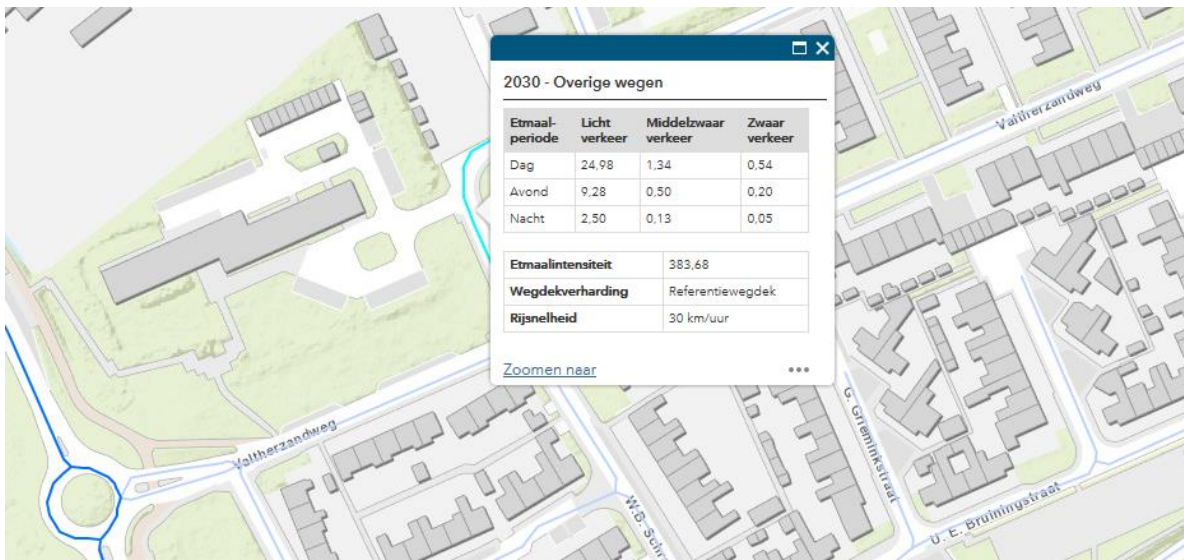
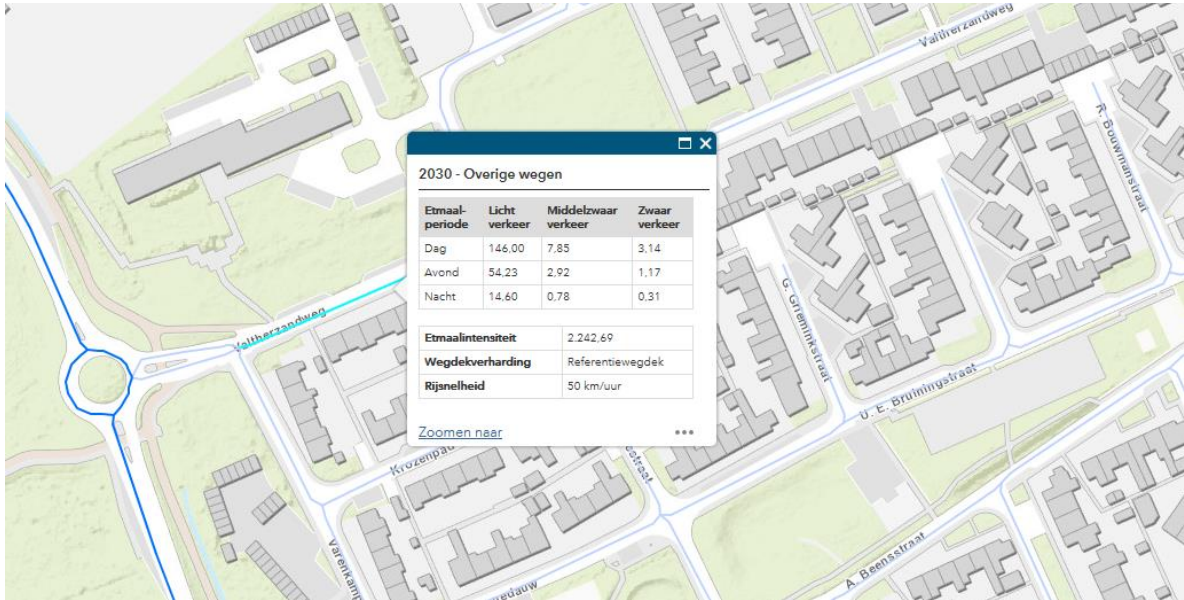
Tabel 4.1 Geluidsbelasting t.g.v. het wegverkeer (L_{DEN} [dB])

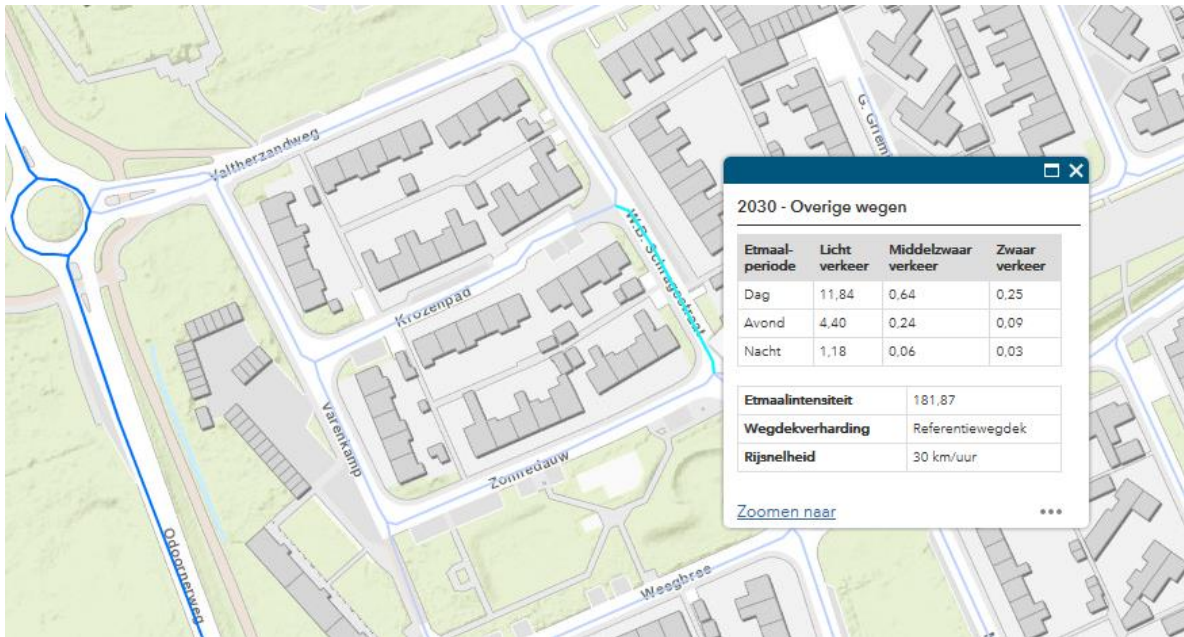
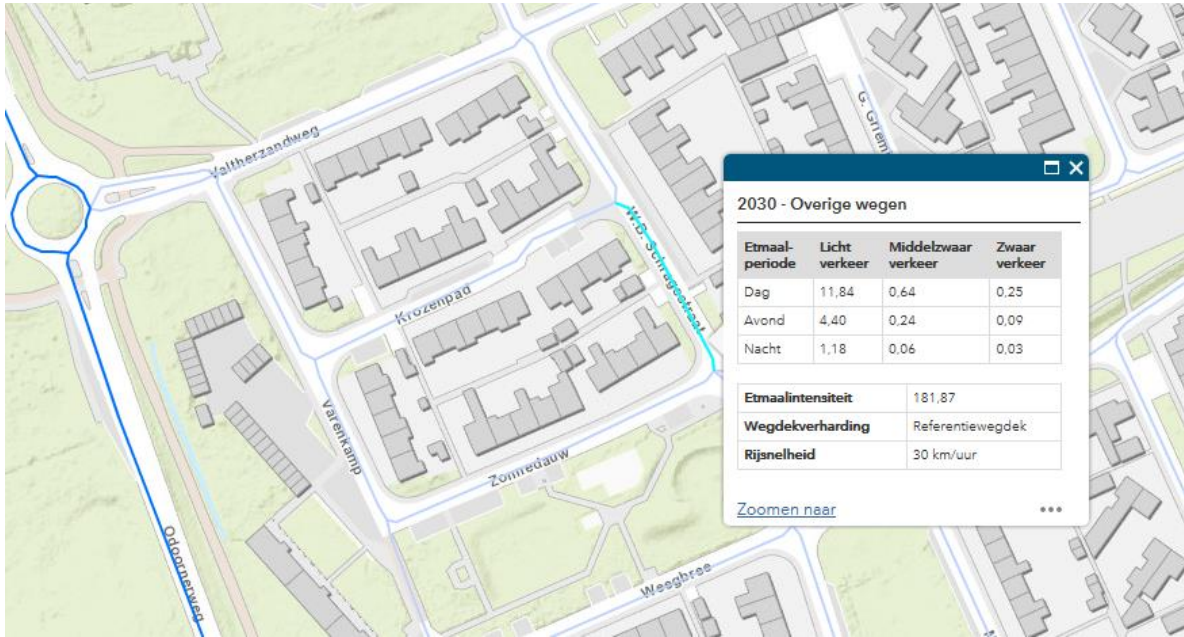
toetspunt	Odoornerweg	Valtherzandweg	Valtherlaan	Valtherbospad
01 oost	36	30	26	33
02 noord	36	25	23	26
03 zuid	37	25	19	27
04 west	38	29	19	23

De geluidsbelasting op de nieuw te bouwen standplaatsen bedraagt maximaal 38 dB. Er vindt geen overschrijding van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting van 48 dB plaats. Er gelden vanuit akoestisch oogpunt geen belemmeringen voor de realisatie van het plan.

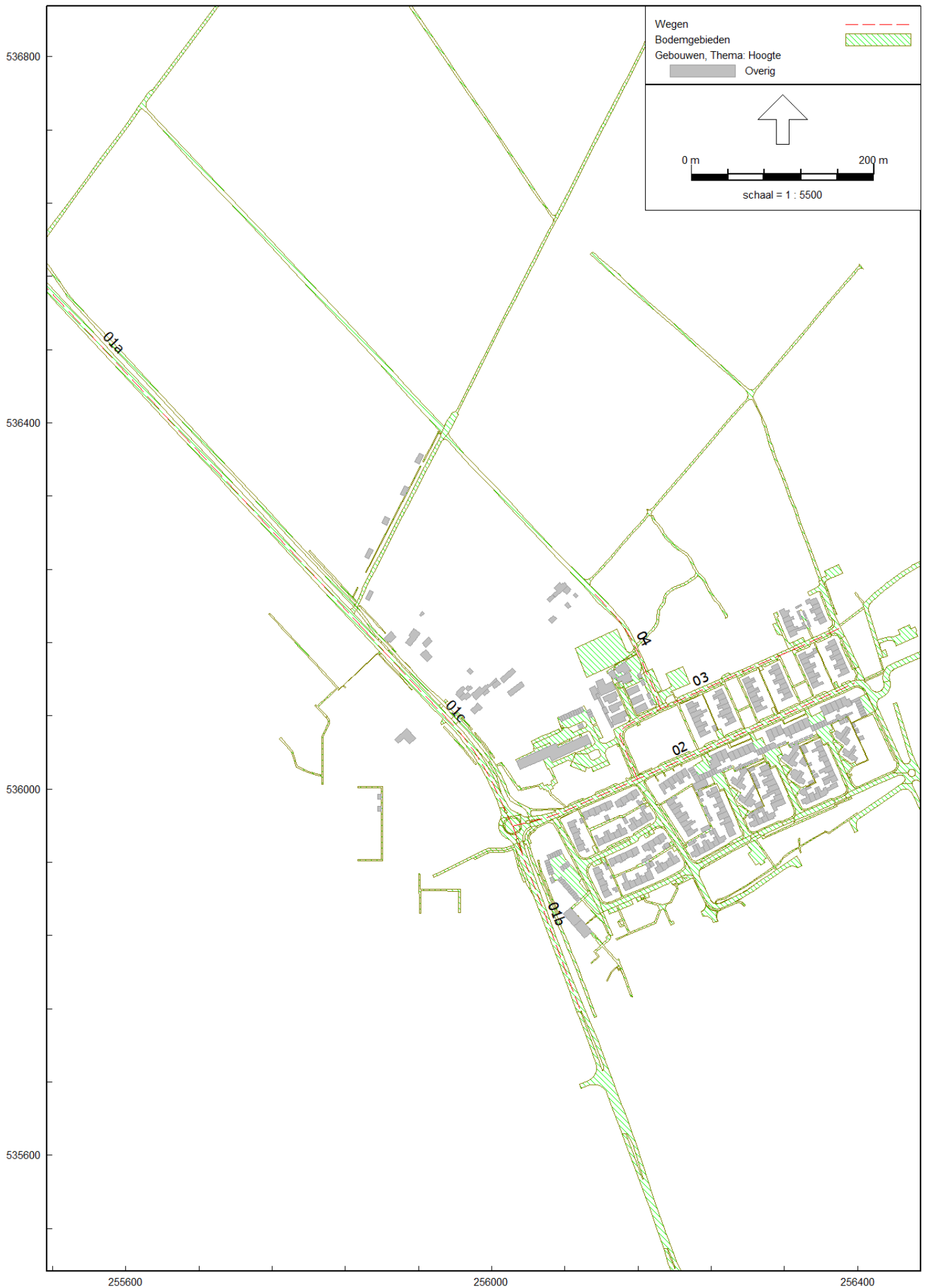
Bijlage 1. Opgave brongegevens wegbeheerder

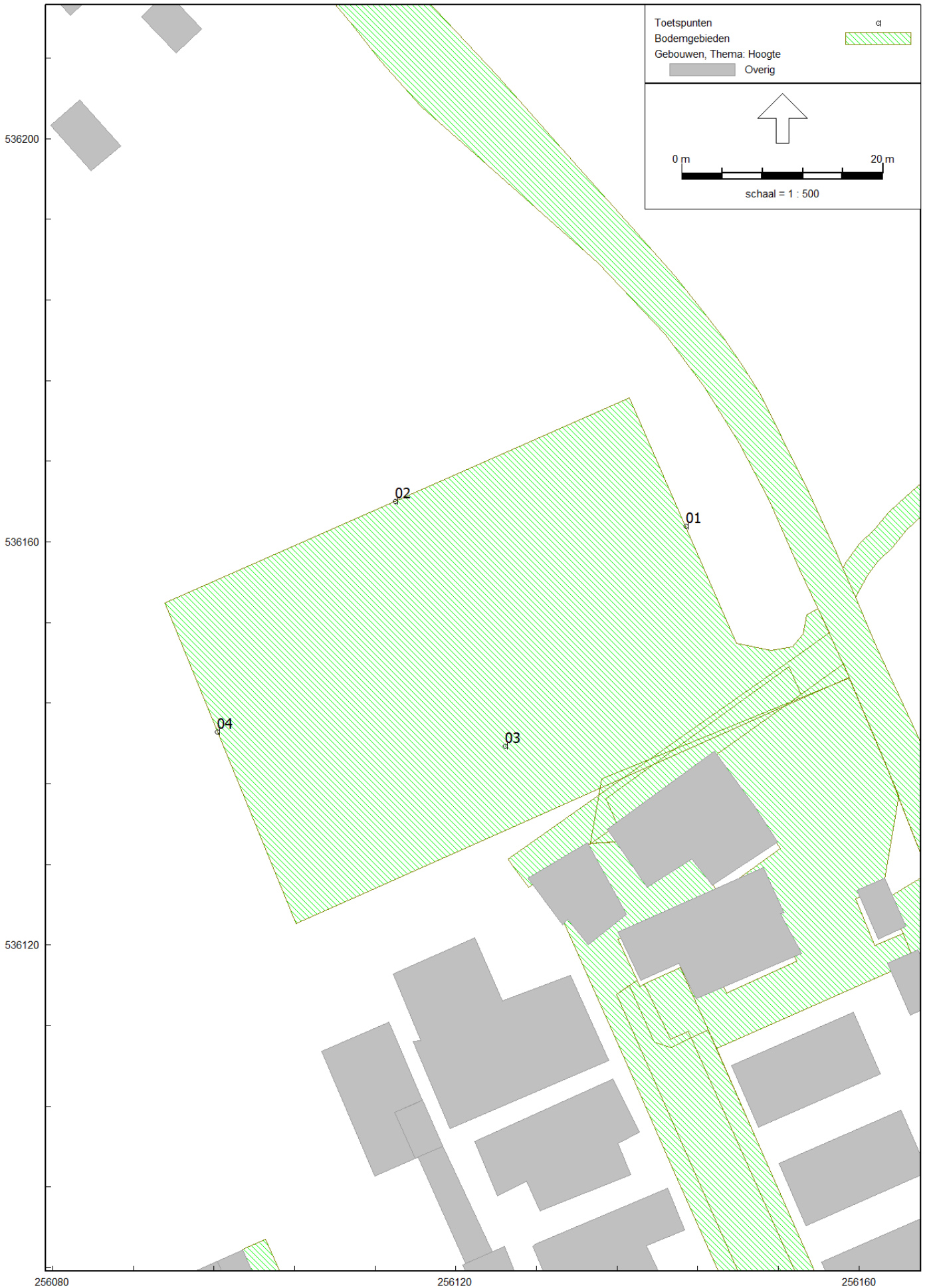






Bijlage 2. Invoergegevens akoestisch overdrachtsmodel





Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Groep	Type	Hbron	Cpl	Cpl_W	Helling	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))
03	Valtherlaan	Valtherlaan	Intensiteit	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30	30
01a	Odoornerweg	Odoornerweg	Intensiteit	0,75	False	1,5	0	W0	60	60	60	60	60	60	60	60
01b	Odoornerweg	Odoornerweg	Intensiteit	0,75	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50	50
01c	Odoornerweg	Odoornerweg	Intensiteit	0,75	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50	50
02	Valtherzandweg	Valtherzandweg	Intensiteit	0,75	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50	50
04	Valtherbospad	Valtherbospad	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
03	30	383,68	7,00	2,60	0,70	93,00	92,99	93,28	4,99	5,01	4,85	2,01	2,00	1,87
01a	60	5466,76	7,00	2,60	0,70	85,00	85,00	85,00	10,00	10,00	10,01	5,00	5,00	4,99
01b	50	4122,72	7,00	2,60	0,70	85,00	85,00	85,00	10,00	10,00	10,01	5,00	5,00	4,99
01c	50	5466,76	7,00	2,60	0,70	85,00	85,00	85,00	10,00	10,00	10,01	5,00	5,00	4,99
02	50	2242,68	7,00	2,60	0,70	93,00	92,99	93,05	5,00	5,01	4,97	2,00	2,01	1,98
04	30	30,00	7,00	2,60	0,70	93,00	92,99	93,28	4,99	5,01	4,85	2,01	2,00	1,87

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	oost	256142,82	536161,53	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Nee
02	noord	256114,01	536164,04	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Nee
03	zuid	256124,92	536139,73	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Nee
04	west	256096,34	536141,15	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Nee

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b29bbf189-	waterloop	0,00
b29f29134-	waterloop	0,00
b20f0a979-	waterloop	0,00
b29fa32ea-	waterloop	0,00
b29f77397-	waterloop	0,00
b29cd7d1d-	waterloop	0,00
b29ee9a43-	waterloop	0,00
b29delf3c-	waterloop	0,00
b29b27be4-	waterloop	0,00
b29cfa024-	waterloop	0,00
b29bd030f-	waterloop	0,00
bded7d063-	rijbaan lokale weg	0,00
b45c31182-	inrit	0,00
b51eb85f7-	inrit	0,00
bd889968c-	voetpad	0,00
bffe93cf7-	rijbaan lokale weg	0,00
bd85ce0ab-	voetpad	0,00
bdea7e6e5-	inrit	0,00
bff9ccafa-	rijbaan lokale weg	0,00
b0ela4b63-	voetpad	0,00
ba9fdf5c4-	rijbaan lokale weg	0,00
ba9fda797-	voetpad	0,00
be66b51c1-	voetpad	0,00
bff8b1726-	parkeervlak	0,00
b06d76116-	inrit	0,00
bdeaacd4b-	voetpad	0,00
bffe96409-	inrit	0,00
ba9fdf5c5-	parkeervlak	0,00
bdef40b3c-	fietspad	0,00
ba9fee03b-	voetpad	0,00
b06db09e2-	inrit	0,00
b0e160538-	rijbaan lokale weg	0,00
b45c35fb6-	voetpad	0,00
b0e15de27-	rijbaan lokale weg	0,00
bd85cb99a-	fietspad	0,00

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
bff8fd277-	voetpad	0,00
bfff26456-	inrit	0,00
b892e9417-	inrit	0,00
b06b5ce94-	rijbaan lokale weg	0,00
bffd8c1cd-	inrit	0,00
bdebl3576-	voetpad	0,00
b892ebb2e-	rijbaan lokale weg	0,00
bd85a9788-	inrit	0,00
bd8645b42-	parkeervlak	0,00
bd8813170-	parkeervlak	0,00
b892c70ff-	voetpad	0,00
b45c386c7-	voetpad	0,00
bdef14bd8-	rijbaan lokale weg	0,00
bdeb97378-	parkeervlak	0,00
bff8635a2-	rijbaan lokale weg	0,00
bd8806f0d-	rijbaan lokale weg	0,00
b892f094f-	rijbaan lokale weg	0,00
b0e1a7274-	voetpad	0,00
b45bde0d7-	parkeervlak	0,00
bffe67d96-	inrit	0,00
bded02fa3-	inrit	0,00
bd8785804-	inrit	0,00
bdec0ed23-	parkeervlak	0,00
ba9feb91e-	rijbaan lokale weg	0,00
bd874fd5a-	parkeervlak	0,00
bdebd6a5f-	parkeervlak	0,00
bbd8cded3-	voetpad	0,00
b892f0951-	rijbaan lokale weg	0,00
bd8a33933-	rijbaan lokale weg	0,00
bd88be0ba-	parkeervlak	0,00
b892da9a5-	voetpad	0,00
bc92e3eb9-	voetpad	0,00
bff8fab63-	parkeervlak	0,00
bd89b9786-	parkeervlak	0,00
bd86d82bd-	fietspad	0,00

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
bd8a1644b-	voetpad	0,00
bdeb09925-	parkeervlak	0,00
b06b866d5-	rijbaan lokale weg	0,00
b892d5b7f-	voetpad	0,00
bdeef01b8-	rijbaan lokale weg	0,00
bdeca14a4-	parkeervlak	0,00
bd88f144d-	parkeervlak	0,00
bdef2f9b1-	parkeervlak	0,00
bdee9f93c-	voetpad	0,00
ba9fe920b-	voetpad	0,00
b892d8290-	voetpad	0,00
ba9feb91c-	voetpad	0,00
bdec029c3-	rijbaan lokale weg	0,00
bdee739eb-	parkeervlak	0,00
bd85985fd-	rijbaan lokale weg	0,00
bff98d2f3-	fietspad	0,00
bdeb5f0c6-	rijbaan lokale weg	0,00
bd897a087-	parkeervlak	0,00
bd86593d9-	parkeervlak	0,00
b45bde0dd-	inrit	0,00
b892e9418-	inrit	0,00
bd8a55b48-	rijbaan lokale weg	0,00
bd8776d91-	rijbaan lokale weg	0,00
baa05e53a-	rijbaan lokale weg	0,00
bdeaf879c-	inrit	0,00
bdee53dee-	rijbaan lokale weg	0,00
bd8ab9d4a-	voetpad	0,00
bd8857792-	rijbaan lokale weg	0,00
bdeb21fe7-	rijbaan lokale weg	0,00
bd85cb997-	parkeervlak	0,00
bffd31d0f-	voetpad	0,00
bde9f82cc-	parkeervlak	0,00
bde93c22f-	voetpad	0,00
b892dd0b6-	voetpad	0,00
b67a13a7e-	voetpad	0,00

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
bd8832d68-	fietspad	0,00
bdeblf8d4-	parkeervlak	0,00
bde90678c-	voetpad	0,00
bdea771ab-	inrit	0,00
bffccb3d8-	rijbaan lokale weg	0,00
bd8569f90-	voetpad	0,00
bd85da40b-	parkeervlak	0,00
b06d5b33f-	rijbaan lokale weg	0,00
bdebl3575-	inrit	0,00
bdef39602-	voetpad	0,00
bd8877392-	parkeervlak	0,00
ba9feb91d-	rijbaan lokale weg	0,00
bd87c01d4-	parkeervlak	0,00
ba9fdceb3-	rijbaan lokale weg	0,00
b06d5b33d-	inrit	0,00
bc92e65cc-	voetpad	0,00
b892c7102-	voetpad	0,00
bd867419e-	parkeervlak	0,00
bd882df3f-	rijbaan lokale weg	0,00
bdeb5c9b5-	voetpad	0,00
b0e21ec35-	voetpad	0,00
bdeb3a6aa-	inrit	0,00
bdea54ea4-	parkeervlak	0,00
bdecfe17d-	fietspad	0,00
bd87f366e-	voetpad	0,00
bff8ec0f4-	voetpad	0,00
b892c7101-	voetpad	0,00
be66b78d7-	voetpad	0,00
bde8f5603-	inrit	0,00
bd8ab9d49-	rijbaan lokale weg	0,00
bd8619bf5-	inrit	0,00
bdec818a1-	voetpad	0,00
bdee4c8b3-	rijbaan lokale weg	0,00
bd88836f0-	voetpad	0,00
bd87c28e6-	parkeervlak	0,00

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
bd89862ec-	parkeervlak	0,00
ba9fdf5c7-	voetpad	0,00
bd8877391-	parkeervlak	0,00
bd883547c-	rijbaan lokale weg	0,00
bdee58c14-	parkeervlak	0,00
b51eb85f6-	inrit	0,00
b0e15b715-	rijbaan lokale weg	0,00
bd8938185-	parkeervlak	0,00
b06ac31e0-	voetpad	0,00
bdee2ccbd-	parkeervlak	0,00
bd85b32d5-	voetpad	0,00
b06c86cac-	inrit	0,00
bdea85c24-	voetpad	0,00
bff7d8342-	inrit	0,00
bffe4f6e5-	fietspad	0,00
bc92e3eb8-	voetpad	0,00
bd86ac353-	parkeervlak	0,00
ba9fdf5c6-	parkeervlak	0,00
bde943768-	parkeervlak	0,00
bd8a50dlb-	parkeervlak	0,00
bffbc12a0-	inrit	0,00
b45bde0d8-	parkeervlak	0,00
bffd56732-	fietspad	0,00
bd87dafb0-	parkeervlak	0,00
b06af185d-	voetpad	0,00
b0e14ccad-	inrit	0,00
b0e14f3be-	inrit	0,00
b892cbf28-	rijbaan lokale weg	0,00
bdedc64a0-	inrit	0,00
b0e1a4b61-	voetpad	0,00
bd8a88fd0-	parkeervlak	0,00
bd8a13d37-	parkeervlak	0,00
bd8ab280f-	inrit	0,00
bd85dcb1d-	rijbaan lokale weg	0,00
bdebbe3a1-	parkeervlak	0,00

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
bded31600-	parkeervlak	0,00
b892c9817-	rijbaan lokale weg	0,00
bd86b86b7-	rijbaan lokale weg	0,00
bd891fac5-	voetpad	0,00
bd8907402-	parkeervlak	0,00
bdea3a0cf-	parkeervlak	0,00
bded056b6-	voetpad	0,00
bdecf9358-	voetpad	0,00
bff7852bd-	fietspad	0,00
baa05e53b-	rijbaan lokale weg	0,00
bdee8c0a5-	rijbaan lokale weg	0,00
bd89fb681-	rijbaan lokale weg	0,00
bdef3bd16-	rijbaan lokale weg	0,00
bd894e135-	rijbaan lokale weg	0,00
bdeecb7a1-	inrit	0,00
bdec2e91d-	rijbaan lokale weg	0,00
ba9fda796-	parkeervlak	0,00
bdec0c611-	inrit	0,00
bdee05b8c-	rijbaan lokale weg	0,00
bd8a5342f-	parkeervlak	0,00
bd8acd5e9-	parkeervlak	0,00
bde8f2ef1-	parkeervlak	0,00
bde9f0d94-	voetpad	0,00
b45c534a7-	voetpad	0,00
bdecef707-	rijbaan lokale weg	0,00
b892d0d57-	voetpad	0,00
bff8487c0-	rijbaan lokale weg	0,00
bd8999b8d-	parkeervlak	0,00
bdea771aa-	parkeervlak	0,00
b67a13a7d-	voetpad	0,00
ba9fda795-	parkeervlak	0,00
bdec3102e-	inrit	0,00
b892f0952-	rijbaan lokale weg	0,00
b67a1fde7-	voetpad	0,00
b45c02b26-	voetpad	0,00

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
bdeae9d2c-	fietspad	0,00
b81b9692b-	parkeervlak	0,00
b45c534a8-	voetpad	0,00
bd89ea4fd-	parkeervlak	0,00
b06c7a949-	voetpad	0,00
bd86c9845-	parkeervlak	0,00
b0e221346-	voetpad	0,00
bde90407a-	voetpad	0,00
bd8977972-	voetpad	0,00
bd87412e4-	rijbaan lokale weg	0,00
bdeb30a59-	parkeervlak	0,00
bde9d5fd5-	parkeervlak	0,00
bdec9ed8f-	parkeervlak	0,00
b0e13e237-	voetpad	0,00
b929bfd8f-	verkeerseiland	0,00
b9b5173e0-	verkeerseiland	0,00
ba25f548a-	verkeerseiland	0,00
b9b55e125-	verkeerseiland	0,00
b92d70b55-	verkeerseiland	0,00
		0,00

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1461344		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498737		3,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498738		3,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1524782		4,88	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1485044		2,39	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486502		6,10	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468977		5,79	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1494269		4,92	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1481242		5,77	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1418069		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1526547		2,03	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1418072		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1444380		5,83	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1425079		3,20	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1444381		5,78	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1432128		5,57	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1462119		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1444383		5,75	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449695		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1450428		5,82	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461404		2,11	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1475793		5,73	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1462131		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1462133		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1423661		2,40	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1462135		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1462136		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1436731		6,05	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449719		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419788		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1455105		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1500270		8,08	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1492723		5,69	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473644		3,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1485860		6,02	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1461344	0,80	0,80	0,80
1498737	0,80	0,80	0,80
1498738	0,80	0,80	0,80
1524782	0,80	0,80	0,80
1485044	0,80	0,80	0,80
1486502	0,80	0,80	0,80
1468977	0,80	0,80	0,80
1494269	0,80	0,80	0,80
1481242	0,80	0,80	0,80
1418069	0,80	0,80	0,80
1526547	0,80	0,80	0,80
1418072	0,80	0,80	0,80
1444380	0,80	0,80	0,80
1425079	0,80	0,80	0,80
1444381	0,80	0,80	0,80
1432128	0,80	0,80	0,80
1462119	0,80	0,80	0,80
1444383	0,80	0,80	0,80
1449695	0,80	0,80	0,80
1450428	0,80	0,80	0,80
1461404	0,80	0,80	0,80
1475793	0,80	0,80	0,80
1462131	0,80	0,80	0,80
1462133	0,80	0,80	0,80
1423661	0,80	0,80	0,80
1462135	0,80	0,80	0,80
1462136	0,80	0,80	0,80
1436731	0,80	0,80	0,80
1449719	0,80	0,80	0,80
1419788	0,80	0,80	0,80
1455105	0,80	0,80	0,80
1500270	0,80	0,80	0,80
1492723	0,80	0,80	0,80
1473644	0,80	0,80	0,80
1485860	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1460692		2,32	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449763		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468295		22,82	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419835		5,77	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468299		6,11	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419837		6,27	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1519098		2,14	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1474386		6,02	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1526622		2,35	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1463645		6,11	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1415119		5,95	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1485901		6,15	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480581		3,04	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473706		4,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456803		5,68	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456804		5,75	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456808		9,16	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1499613		3,03	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1430612		5,53	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1443659		2,52	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1448367		2,39	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1443665		3,06	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1448368		2,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1491988		5,24	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1504196		7,12	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1448369		2,38	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1467559		5,60	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1467562		5,56	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419057		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419058		2,55	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419059		3,38	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1413670		7,40	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498188		8,11	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419069		5,58	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1425233		5,91	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1460692	0,80	0,80	0,80
1449763	0,80	0,80	0,80
1468295	0,80	0,80	0,80
1419835	0,80	0,80	0,80
1468299	0,80	0,80	0,80
1419837	0,80	0,80	0,80
1519098	0,80	0,80	0,80
1474386	0,80	0,80	0,80
1526622	0,80	0,80	0,80
1463645	0,80	0,80	0,80
1415119	0,80	0,80	0,80
1485901	0,80	0,80	0,80
1480581	0,80	0,80	0,80
1473706	0,80	0,80	0,80
1456803	0,80	0,80	0,80
1456804	0,80	0,80	0,80
1456808	0,80	0,80	0,80
1499613	0,80	0,80	0,80
1430612	0,80	0,80	0,80
1443659	0,80	0,80	0,80
1448367	0,80	0,80	0,80
1443665	0,80	0,80	0,80
1448368	0,80	0,80	0,80
1491988	0,80	0,80	0,80
1504196	0,80	0,80	0,80
1448369	0,80	0,80	0,80
1467559	0,80	0,80	0,80
1467562	0,80	0,80	0,80
1419057	0,80	0,80	0,80
1419058	0,80	0,80	0,80
1419059	0,80	0,80	0,80
1413670	0,80	0,80	0,80
1498188	0,80	0,80	0,80
1419069	0,80	0,80	0,80
1425233	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1460800		2,37	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1460801		2,37	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449876		5,97	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456083		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1525886		5,07	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456094		5,57	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1525900		3,68	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1525901		3,42	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431576		5,74	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1525902		3,48	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431577		5,88	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431578		5,88	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431579		2,40	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514395		9,02	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1526910		6,07	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431604		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449201		5,93	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431605		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1418324		8,05	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431607		5,62	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1522301		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1522305		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514431		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514432		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1430807		8,20	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514433		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1430808		8,21	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510659		3,17	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514434		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1493018		2,45	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514435		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1413051		6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1493019		5,96	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514436		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1436973		5,99	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1460800	0,80	0,80	0,80
1460801	0,80	0,80	0,80
1449876	0,80	0,80	0,80
1456083	0,80	0,80	0,80
1525886	0,80	0,80	0,80
1456094	0,80	0,80	0,80
1525900	0,80	0,80	0,80
1525901	0,80	0,80	0,80
1431576	0,80	0,80	0,80
1525902	0,80	0,80	0,80
1431577	0,80	0,80	0,80
1431578	0,80	0,80	0,80
1431579	0,80	0,80	0,80
1514395	0,80	0,80	0,80
1526910	0,80	0,80	0,80
1431604	0,80	0,80	0,80
1449201	0,80	0,80	0,80
1431605	0,80	0,80	0,80
1418324	0,80	0,80	0,80
1431607	0,80	0,80	0,80
1522301	0,80	0,80	0,80
1522305	0,80	0,80	0,80
1514431	0,80	0,80	0,80
1514432	0,80	0,80	0,80
1430807	0,80	0,80	0,80
1514433	0,80	0,80	0,80
1430808	0,80	0,80	0,80
1510659	0,80	0,80	0,80
1514434	0,80	0,80	0,80
1493018	0,80	0,80	0,80
1514435	0,80	0,80	0,80
1413051	0,80	0,80	0,80
1493019	0,80	0,80	0,80
1514436	0,80	0,80	0,80
1436973	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1493020		2,43	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514437		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1436974		2,40	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1438388		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514438		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1436976		5,99	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514439		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431651		5,77	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514440		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468520		5,78	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514441		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468523		5,87	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514442		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468524		2,43	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514443		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468525		2,42	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486096		6,27	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514444		2,51	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468527		5,89	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486097		2,41	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514447		5,47	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1437685		5,94	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468529		6,01	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486098		2,40	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514448		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1418382		5,58	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510681		6,02	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514449		3,40	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1493036		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510682		2,48	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514450		2,90	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510683		8,15	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514451		3,05	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514452		3,08	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424688		5,95	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1493020	0,80	0,80	0,80
1514437	0,80	0,80	0,80
1436974	0,80	0,80	0,80
1438388	0,80	0,80	0,80
1514438	0,80	0,80	0,80
1436976	0,80	0,80	0,80
1514439	0,80	0,80	0,80
1431651	0,80	0,80	0,80
1514440	0,80	0,80	0,80
1468520	0,80	0,80	0,80
1514441	0,80	0,80	0,80
1468523	0,80	0,80	0,80
1514442	0,80	0,80	0,80
1468524	0,80	0,80	0,80
1514443	0,80	0,80	0,80
1468525	0,80	0,80	0,80
1486096	0,80	0,80	0,80
1514444	0,80	0,80	0,80
1468527	0,80	0,80	0,80
1486097	0,80	0,80	0,80
1514447	0,80	0,80	0,80
1437685	0,80	0,80	0,80
1468529	0,80	0,80	0,80
1486098	0,80	0,80	0,80
1514448	0,80	0,80	0,80
1418382	0,80	0,80	0,80
1510681	0,80	0,80	0,80
1514449	0,80	0,80	0,80
1493036	0,80	0,80	0,80
1510682	0,80	0,80	0,80
1514450	0,80	0,80	0,80
1510683	0,80	0,80	0,80
1514451	0,80	0,80	0,80
1514452	0,80	0,80	0,80
1424688	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1514453		5,22	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514454		2,53	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1521134		3,06	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514455		2,87	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473888		2,46	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514456		2,73	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1452297		5,75	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514457		2,73	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1437006		8,21	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514458		2,75	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1437008		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514463		3,40	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514464		2,28	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1492211		2,40	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1455413		5,56	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1493055		5,75	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1514465		2,22	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480842		8,39	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1492212		2,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1437012		2,40	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1464745		5,76	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468549		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480844		5,89	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480845		6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480846		2,38	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480849		2,63	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480852		2,46	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480853		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1413103		5,94	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480854		2,73	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505251		5,76	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505254		2,95	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1504438		2,62	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505256		5,94	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510719		2,43	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1514453	0,80	0,80	0,80
1514454	0,80	0,80	0,80
1521134	0,80	0,80	0,80
1514455	0,80	0,80	0,80
1473888	0,80	0,80	0,80
1514456	0,80	0,80	0,80
1452297	0,80	0,80	0,80
1514457	0,80	0,80	0,80
1437006	0,80	0,80	0,80
1514458	0,80	0,80	0,80
1437008	0,80	0,80	0,80
1514463	0,80	0,80	0,80
1514464	0,80	0,80	0,80
1492211	0,80	0,80	0,80
1455413	0,80	0,80	0,80
1493055	0,80	0,80	0,80
1514465	0,80	0,80	0,80
1480842	0,80	0,80	0,80
1492212	0,80	0,80	0,80
1437012	0,80	0,80	0,80
1464745	0,80	0,80	0,80
1468549	0,80	0,80	0,80
1480844	0,80	0,80	0,80
1480845	0,80	0,80	0,80
1480846	0,80	0,80	0,80
1480849	0,80	0,80	0,80
1480852	0,80	0,80	0,80
1480853	0,80	0,80	0,80
1413103	0,80	0,80	0,80
1480854	0,80	0,80	0,80
1505251	0,80	0,80	0,80
1505254	0,80	0,80	0,80
1504438	0,80	0,80	0,80
1505256	0,80	0,80	0,80
1510719	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1510720		2,42	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473918		2,38	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510721		8,21	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473920		6,11	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510722		2,60	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468571		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510723		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510724		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431701		3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486146		5,97	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1448585		2,43	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510730		2,40	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486147		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510731		2,53	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424725		5,57	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1493089		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510732		8,16	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486149		8,19	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424726		2,40	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1493090		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510733		8,21	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486151		5,96	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510734		2,45	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486152		8,20	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510735		2,42	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1443948		2,43	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480881		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1414651		5,99	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424732		2,43	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424733		2,43	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505288		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505290		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505293		5,66	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468605		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480894		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1510720	0,80	0,80	0,80
1473918	0,80	0,80	0,80
1510721	0,80	0,80	0,80
1473920	0,80	0,80	0,80
1510722	0,80	0,80	0,80
1468571	0,80	0,80	0,80
1510723	0,80	0,80	0,80
1510724	0,80	0,80	0,80
1431701	0,80	0,80	0,80
1486146	0,80	0,80	0,80
1448585	0,80	0,80	0,80
1510730	0,80	0,80	0,80
1486147	0,80	0,80	0,80
1510731	0,80	0,80	0,80
1424725	0,80	0,80	0,80
1493089	0,80	0,80	0,80
1510732	0,80	0,80	0,80
1486149	0,80	0,80	0,80
1424726	0,80	0,80	0,80
1493090	0,80	0,80	0,80
1510733	0,80	0,80	0,80
1486151	0,80	0,80	0,80
1510734	0,80	0,80	0,80
1486152	0,80	0,80	0,80
1510735	0,80	0,80	0,80
1443948	0,80	0,80	0,80
1480881	0,80	0,80	0,80
1414651	0,80	0,80	0,80
1424732	0,80	0,80	0,80
1424733	0,80	0,80	0,80
1505288	0,80	0,80	0,80
1505290	0,80	0,80	0,80
1505293	0,80	0,80	0,80
1468605	0,80	0,80	0,80
1480894	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1468607		5,71	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480896		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468608		10,82	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480898		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468609		5,79	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1443133		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468610		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1443136		8,11	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468611		5,90	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468612		5,75	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1427013		6,14	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468614		5,76	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468615		6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1443975		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1443977		5,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473963		6,01	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480909		8,16	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1463231		5,89	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1436390		2,29	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498431		3,23	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461786		6,39	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1443995		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419385		5,74	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419386		8,21	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419387		9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419390		5,99	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505336		5,63	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480937		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480938		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424792		2,09	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1443172		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1468655		5,76	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505349		5,84	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505350		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505351		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1468607	0,80	0,80	0,80
1480896	0,80	0,80	0,80
1468608	0,80	0,80	0,80
1480898	0,80	0,80	0,80
1468609	0,80	0,80	0,80
1443133	0,80	0,80	0,80
1468610	0,80	0,80	0,80
1443136	0,80	0,80	0,80
1468611	0,80	0,80	0,80
1468612	0,80	0,80	0,80
1427013	0,80	0,80	0,80
1468614	0,80	0,80	0,80
1468615	0,80	0,80	0,80
1443975	0,80	0,80	0,80
1443977	0,80	0,80	0,80
1473963	0,80	0,80	0,80
1480909	0,80	0,80	0,80
1463231	0,80	0,80	0,80
1436390	0,80	0,80	0,80
1498431	0,80	0,80	0,80
1461786	0,80	0,80	0,80
1443995	0,80	0,80	0,80
1419385	0,80	0,80	0,80
1419386	0,80	0,80	0,80
1419387	0,80	0,80	0,80
1419390	0,80	0,80	0,80
1505336	0,80	0,80	0,80
1480937	0,80	0,80	0,80
1480938	0,80	0,80	0,80
1424792	0,80	0,80	0,80
1443172	0,80	0,80	0,80
1468655	0,80	0,80	0,80
1505349	0,80	0,80	0,80
1505350	0,80	0,80	0,80
1505351	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1505352		5,69	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505353		5,76	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1444019		5,65	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1444020		5,84	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1474004		10,80	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1444021		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1444022		5,83	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498459		5,99	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1462519		5,93	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1413213		6,04	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1444023		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498460		2,40	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1444026		5,82	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498462		2,37	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1444029		5,70	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498463		2,40	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456351		5,92	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1437117		2,24	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1485506		3,28	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456355		6,05	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449400		2,27	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1455563		2,41	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1462540		6,02	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1480982		5,69	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1524543		3,85	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424828		8,13	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1436460		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1438571		6,10	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456380		5,61	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424840		2,27	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456384		5,60	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498497		8,12	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449434		2,43	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498498		2,39	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449435		8,15	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1505352	0,80	0,80	0,80
1505353	0,80	0,80	0,80
1444019	0,80	0,80	0,80
1444020	0,80	0,80	0,80
1474004	0,80	0,80	0,80
1444021	0,80	0,80	0,80
1444022	0,80	0,80	0,80
1498459	0,80	0,80	0,80
1462519	0,80	0,80	0,80
1413213	0,80	0,80	0,80
1444023	0,80	0,80	0,80
1498460	0,80	0,80	0,80
1444026	0,80	0,80	0,80
1498462	0,80	0,80	0,80
1444029	0,80	0,80	0,80
1498463	0,80	0,80	0,80
1456351	0,80	0,80	0,80
1437117	0,80	0,80	0,80
1485506	0,80	0,80	0,80
1456355	0,80	0,80	0,80
1449400	0,80	0,80	0,80
1455563	0,80	0,80	0,80
1462540	0,80	0,80	0,80
1480982	0,80	0,80	0,80
1524543	0,80	0,80	0,80
1424828	0,80	0,80	0,80
1436460	0,80	0,80	0,80
1438571	0,80	0,80	0,80
1456380	0,80	0,80	0,80
1424840	0,80	0,80	0,80
1456384	0,80	0,80	0,80
1498497	0,80	0,80	0,80
1449434	0,80	0,80	0,80
1498498	0,80	0,80	0,80
1449435	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1510094		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473341		8,07	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498500		2,47	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510096		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498501		6,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1418596		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473344		9,54	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498505		2,26	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498506		6,11	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419468		5,75	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419469		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419470		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419472		5,70	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456403		5,83	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1419474		5,78	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456405		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1522633		8,38	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1436498		2,27	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461884		2,87	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461885		5,92	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1436503		2,10	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424879		3,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1413290		6,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424170		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486322		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486326		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486330		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510905		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1486338		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456443		5,75	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1485597		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510910		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456444		5,82	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449488		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456447		5,74	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1510094	0,80	0,80	0,80
1473341	0,80	0,80	0,80
1498500	0,80	0,80	0,80
1510096	0,80	0,80	0,80
1498501	0,80	0,80	0,80
1418596	0,80	0,80	0,80
1473344	0,80	0,80	0,80
1498505	0,80	0,80	0,80
1498506	0,80	0,80	0,80
1419468	0,80	0,80	0,80
1419469	0,80	0,80	0,80
1419470	0,80	0,80	0,80
1419472	0,80	0,80	0,80
1456403	0,80	0,80	0,80
1419474	0,80	0,80	0,80
1456405	0,80	0,80	0,80
1522633	0,80	0,80	0,80
1436498	0,80	0,80	0,80
1461884	0,80	0,80	0,80
1461885	0,80	0,80	0,80
1436503	0,80	0,80	0,80
1424879	0,80	0,80	0,80
1413290	0,80	0,80	0,80
1424170	0,80	0,80	0,80
1486322	0,80	0,80	0,80
1486326	0,80	0,80	0,80
1486330	0,80	0,80	0,80
1510905	0,80	0,80	0,80
1486338	0,80	0,80	0,80
1456443	0,80	0,80	0,80
1485597	0,80	0,80	0,80
1510910	0,80	0,80	0,80
1456444	0,80	0,80	0,80
1449488	0,80	0,80	0,80
1456447	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1437218		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510916		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449493		8,45	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449496		2,43	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431897		5,68	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510927		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449500		2,23	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1437234		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1437235		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1437237		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1487088		5,95	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1510173		2,39	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424208		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461931		8,14	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424925		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461934		8,20	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473423		3,03	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449518		3,22	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461935		2,41	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461936		5,99	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461940		2,38	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424937		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1448061		2,11	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461949		2,30	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1467279		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1435841		3,71	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1475625		5,96	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1474166		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1474169		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431968		5,79	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424970		3,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431969		5,70	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431970		5,72	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1413390		5,97	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1497910		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1437218	0,80	0,80	0,80
1510916	0,80	0,80	0,80
1449493	0,80	0,80	0,80
1449496	0,80	0,80	0,80
1431897	0,80	0,80	0,80
1510927	0,80	0,80	0,80
1449500	0,80	0,80	0,80
1437234	0,80	0,80	0,80
1437235	0,80	0,80	0,80
1437237	0,80	0,80	0,80
1487088	0,80	0,80	0,80
1510173	0,80	0,80	0,80
1424208	0,80	0,80	0,80
1461931	0,80	0,80	0,80
1424925	0,80	0,80	0,80
1461934	0,80	0,80	0,80
1473423	0,80	0,80	0,80
1449518	0,80	0,80	0,80
1461935	0,80	0,80	0,80
1461936	0,80	0,80	0,80
1461940	0,80	0,80	0,80
1424937	0,80	0,80	0,80
1448061	0,80	0,80	0,80
1461949	0,80	0,80	0,80
1467279	0,80	0,80	0,80
1435841	0,80	0,80	0,80
1475625	0,80	0,80	0,80
1474166	0,80	0,80	0,80
1474169	0,80	0,80	0,80
1431968	0,80	0,80	0,80
1424970	0,80	0,80	0,80
1431969	0,80	0,80	0,80
1431970	0,80	0,80	0,80
1413390	0,80	0,80	0,80
1497910	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
 D1 - Valtherbospad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1491719		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1448114		3,35	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1474204		3,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1475664		5,98	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1442626		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1522856		2,60	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1442628		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1522857		6,49	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1474207		3,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1493375		5,75	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1526428		3,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1503950		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1526431		3,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1503952		3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1526432		3,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1526433		3,00	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449601		2,29	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1497955		2,12	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1449602		2,25	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1463493		5,90	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1498701		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1522907		2,19	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1438782		5,08	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1435925		5,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1435926		2,59	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1475723		5,95	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473545		4,01	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1505637		5,75	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1509556		2,18	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0		3,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0		3,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0		3,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0		3,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0		3,50	0,00	Relatief				0	0	0 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1491719	0,80	0,80	0,80
1448114	0,80	0,80	0,80
1474204	0,80	0,80	0,80
1475664	0,80	0,80	0,80
1442626	0,80	0,80	0,80
1522856	0,80	0,80	0,80
1442628	0,80	0,80	0,80
1522857	0,80	0,80	0,80
1474207	0,80	0,80	0,80
1493375	0,80	0,80	0,80
1526428	0,80	0,80	0,80
1503950	0,80	0,80	0,80
1526431	0,80	0,80	0,80
1503952	0,80	0,80	0,80
1526432	0,80	0,80	0,80
1526433	0,80	0,80	0,80
1449601	0,80	0,80	0,80
1497955	0,80	0,80	0,80
1449602	0,80	0,80	0,80
1463493	0,80	0,80	0,80
1498701	0,80	0,80	0,80
1522907	0,80	0,80	0,80
1438782	0,80	0,80	0,80
1435925	0,80	0,80	0,80
1435926	0,80	0,80	0,80
1475723	0,80	0,80	0,80
1473545	0,80	0,80	0,80
1505637	0,80	0,80	0,80
1509556	0,80	0,80	0,80
0	0,80	0,80	0,80
0	0,80	0,80	0,80
0	0,80	0,80	0,80
0	0,80	0,80	0,80
0	0,80	0,80	0,80
0	0,80	0,80	0,80

Model: definitief
D1 - Valtherbospad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Minirotondes, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam Omschr.

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: definitief

Model eigenschap

Omschrijving	definitief
Verantwoordelijke	Sebastiaan Slange
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaierm-2012
Aangemaakt door	Sebastiaan Slange op 30-9-2019
Laatst ingezien door	Sebastiaan Slange op 18-10-2019
Model aangemaakt met	Geomilieu V5.10
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	1,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Commentaar

Bijlage 3. Berekeningsresultaten

Rapport: Resultatentabel
Model: definitief
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Odoornerweg
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	oost	1,50	40,52	36,22	30,52	40,64
02_A	noord	1,50	40,61	36,31	30,61	40,73
03_A	zuid	1,50	41,53	37,23	31,53	41,65
04_A	west	1,50	42,52	38,22	32,52	42,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: definitief
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Valtherzandweg
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	oost	1,50	34,52	30,22	24,51	34,64
02_A	noord	1,50	30,11	25,81	20,10	30,23
03_A	zuid	1,50	30,19	25,89	20,18	30,31
04_A	west	1,50	33,45	29,15	23,44	33,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: definitief
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Valtherlaan
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	oost	1,50	30,99	26,69	20,92	31,09
02_A	noord	1,50	27,43	23,13	17,36	27,53
03_A	zuid	1,50	23,90	19,60	13,82	24,00
04_A	west	1,50	24,08	19,78	14,01	24,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: definitief
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Valtherbospad
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	oost	1,50	38,31	34,01	28,22	38,41
02_A	noord	1,50	30,97	26,67	20,88	31,07
03_A	zuid	1,50	31,42	27,13	21,33	31,52
04_A	west	1,50	27,52	23,22	17,43	27,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geluidsbelastingen ten gevolge van wegverkeer

toetspunt	hoogte [m]	excl. aftrek [dB]											
		Odoorneweg			Valtherzandweg			Valtherlaan			Valtherbospad		
		<70	>= 70	som	<70	>= 70	som	<70	>= 70	som	<70	>= 70	som
01 oost	1,5	40,64	--	40,64	34,64	--	34,64	31,09	--	31,09	38,41	--	38,41
02 noord	1,5	40,73	--	40,73	30,23	--	30,23	27,53	--	27,53	31,07	--	31,07
03 zuid	1,5	41,65	--	41,65	30,31	--	30,31	24,00	--	24,00	31,52	--	31,52
04 west	1,5	42,64	--	42,64	33,57	--	33,57	24,18	--	24,18	27,62	--	27,62

Geluidsbelastingen ten gevolge van wegverkeer

toetspunt	hoogte [m]	incl. aftrek [dB]											
		Odoorneweg			Valtherzandweg			Valtherlaan			Valtherbospad		
		<70	>= 70	som	<70	>= 70	som	<70	>= 70	som	<70	>= 70	som
01 oost	1,5	35,64	--	35,64	29,64	--	29,64	26,09	--	26,09	33,41	--	33,41
02 noord	1,5	35,73	--	35,73	25,23	--	25,23	22,53	--	22,53	26,07	--	26,07
03 zuid	1,5	36,65	--	36,65	25,31	--	25,31	19,00	--	19,00	26,52	--	26,52
04 west	1,5	37,64	--	37,64	28,57	--	28,57	19,18	--	19,18	22,62	--	22,62

