

AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEERSLAWAAI

**Realisatie 38 woningen
Geraniumstraat te Made**

Heidebloemstraat 15
Postbus 64
5480 AB Schijndel
T 073 594 10 11
F 073 594 11 20
info@deroever.nl
www.deroever.nl

NL97 RABO 0122 6903 11
NL21 INGB 0001 0833 26
Advies- en ingenieursbureau
J.G. de Roever B.V.
KvK 16068733
BTW NL 8015.63.136.B.01

Opdrachtgever: Janssen de Jong Projectontwikkeling B.V.
Contactpersoon: de heer T. Elsman, Compositie 5 Stedenbouw bv

Documentnummer: 20180851/C01/TO
Datum: 31 juli 2018

Opdrachtnemer: De Roever Omgevingsadvies
Auteur: de heer T. Oerlemans
Projectleider: de heer C. den Hertog

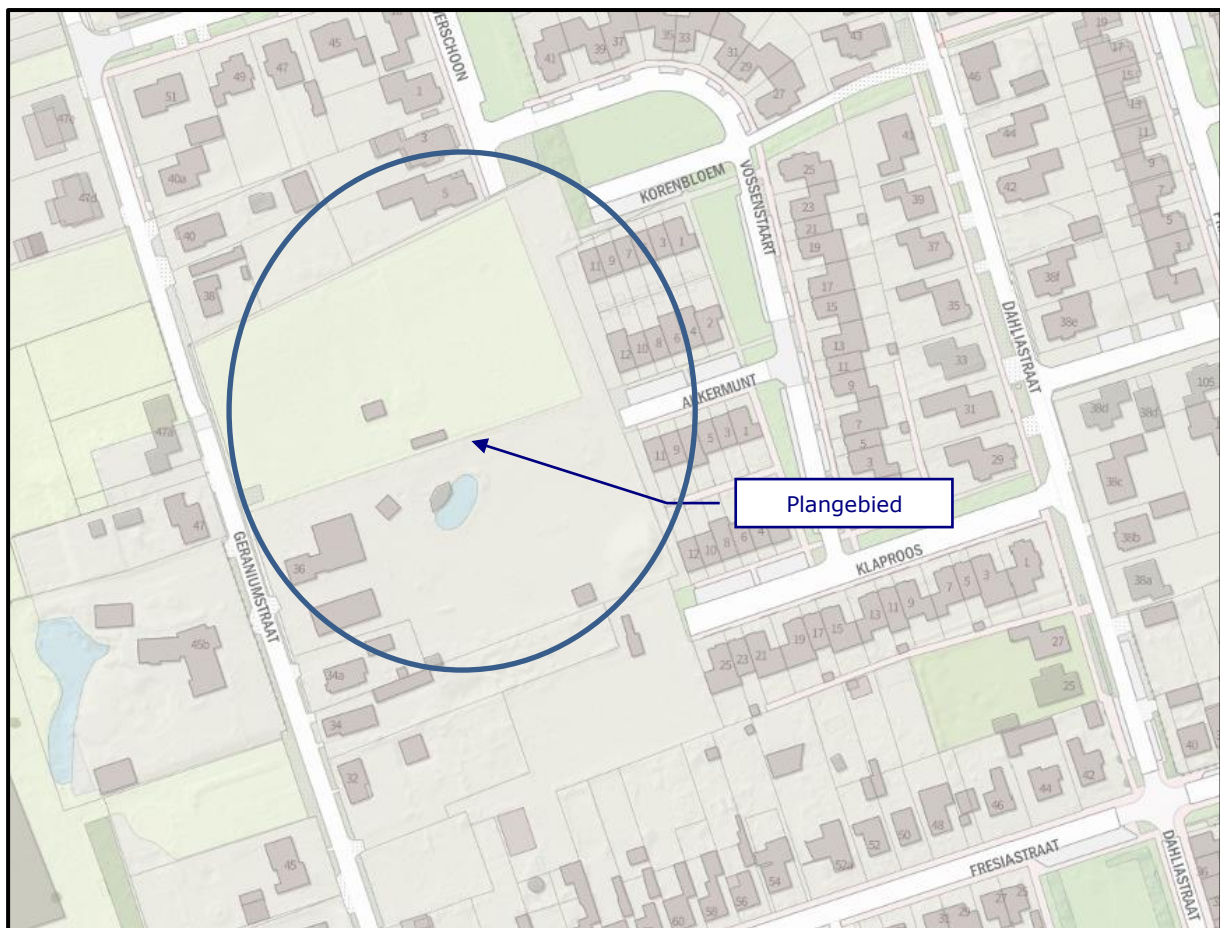
INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING	3
2. UITGANGSPUNTEN	5
2.1. Geluidzones.....	5
2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting	5
2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder	6
2.4. Rekenmethode en gegevensbronnen	6
3. REKENRESULTATEN	9
3.1. Algemeen.....	9
3.2. Geluidbelasting vanwege de Geraniumstraat.....	9
3.3. Gecumuleerde geluidbelastingen	10
CONCLUSIES	12
BIJLAGE I. Gegevens	13
BIJLAGE II. Afbeeldingen rekenmodel.....	14
BIJLAGE III. Invoergegevens rekenmodel	15
BIJLAGE IV. Rekenresultaten	16

1. INLEIDING

De initiatiefnemer heeft het voornemen om circa 38 woningen te realiseren ter plaatse van het plangebied aan de Geraniumstraat te Made. Om deze woningen mogelijk te maken is een wijziging van het bestemmingsplan noodzakelijk.

Op afbeelding 1 is de locatie van het plangebied aangegeven.



Afbeelding 1. Locatie plangebied

Bron: PDOK

Op afbeelding 2 is de gewenste situatie aangegeven. De gewenste situatie is in detail weergegeven in bijlage I.



Afbeelding 2. Gewenste situatie

Realisatie 38 woningen

In dit rapport wordt het onderzoek naar de geluidbelasting door het wegverkeer in de omgeving op de te realiseren woningen beschreven. In hoofdstuk 2 worden de uitgangspunten van het onderzoek toegelicht. De rekenresultaten worden besproken in hoofdstuk 3. In hoofdstuk 4 zijn de conclusies opgenomen.

2. UITGANGSPUNTEN

2.1. Geluidzones

Op basis van geluidzones wordt bepaald welke wegen moeten worden betrokken bij het bepalen van de geluidbelasting. De omvang van de geluidzone van een weg staat beschreven in artikel 74 van de Wet geluidhinder (Wgh) en hangt af van het aantal rijstroken en de ligging van de weg, zie tabel 1.

Een weg heeft geen geluidzone wanneer de maximumsnelheid 30 km/uur bedraagt of is gelegen binnen een woonerf.

Tabel 1. Geluidzones, artikel 74 Wgh

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

** het betreft de breedte van de zone aan weerszijden van de weg, gemeten vanaf de buitenste rijstrook en aan het uiteinde van een weg*

Het plangebied ligt binnen de zone van Geraniumstraat.

Voor de overige wegen in de directe omgeving van het plangebied geldt een maximumsnelheid van 30 km/uur, waardoor deze wegen niet gezoneerd zijn. Deze wegen worden wel meegenomen bij het bepalen van de cumulatieve geluidbelasting.

Overige wegen zijn niet relevant vanwege lage verkeersintensiteiten, afscherming door gebouwen en grotere afstanden.

2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidbelasting en de hoogst toelaatbare geluidbelasting staan beschreven in artikel 76 van de Wet geluidhinder (Wgh). De voorkeursgrenswaarde bedraagt 48 dB (artikel 82 lid 1 Wgh). Mocht niet aan deze grenswaarde kunnen worden voldaan, dan kan eventueel ontheffing worden verkregen voor een hogere waarde (artikel 83 Wgh). De hoogst toelaatbare geluidbelasting per situatie is weergegeven in tabel 2.

Tabel 2. Hoogst toelaatbare geluidbelasting, artikel 83 Wgh

Ligging object	Situatie*	Waarde
Stedelijk gebied	voorkeursgrenswaarde	48 dB
	nieuwe woning	63 dB
	vervangende nieuwbouw	68 dB
Buitenstedelijk gebied	Voorkeursgrenswaarde	48 dB
	nieuwe woning	53 dB
	agrarische bedrijfswoning	58 dB
	vervangende nieuwbouw buiten bebouwde kom	58 dB
	vervangende nieuwbouw bebouwde kom binnen zone auto(snel)weg	63 dB

* in de tabel zijn alleen de waarden opgenomen behorend bij bestaande wegen, bij nieuwe wegen gelden andere waarden.

Het plangebied ligt binnen de bebouwde kom van Made. De hoogst toelaatbare geluidbelasting vanwege een zoneringsplichtige weg bedraagt 63 dB.

2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder

Bij geluidberekeningen op de gevels van woningen mag rekening gehouden worden met het stiller worden van het wegverkeer. Van de berekende geluidbelasting wordt hiertoe een waarde afgetrokken. Die waarde is afhankelijk van de snelheid van het verkeer en wordt bepaald aan de hand van artikel 110g van de Wet geluidhinder, en het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4:

- Maximaal toegestane snelheid kleiner dan 70 km/u: aftrek 5 dB;
- Maximaal toegestane snelheid 70 km/u of meer:
 - o bij een geluidbelasting van 57 dB: aftrek 4 dB;
 - o bij een geluidbelasting van 56 dB: aftrek 3 dB;
 - o overige situaties: aftrek 2 dB.

De toegestane snelheid op de Geraniumstraat bedraagt 60 km/uur. De aftrek voor deze weg bedraagt 5 dB. In het rekenmodel is de aftrek door middel van een groepsreductie meegenomen.

2.4. Rekenmethode en gegevensbronnen

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu (versie 4.41, module RMW 2012).

De gegevens (intensiteiten) van de wegen zijn aangeleverd door de gemeente Drimmelen. De gegevens zijn omgerekend met een autonoom groeipercantage van 2,0 % naar het jaar 2030. De verdelingen zijn gebaseerd op een standaard verdeling verkregen via de VI Lucht & Geluid.

De aangeleverde gegevens zijn opgenomen in bijlage I. In bijlage I is ook een overzicht van onze interpretatie van de aangeleverde gegevens opgenomen.

De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden. Voor verblijfsruimtes op de begane grond en 1^e etage is uitgegaan van een rekenhoogte van respectievelijk 1,5 meter en 4,5 meter boven het maaiveld.

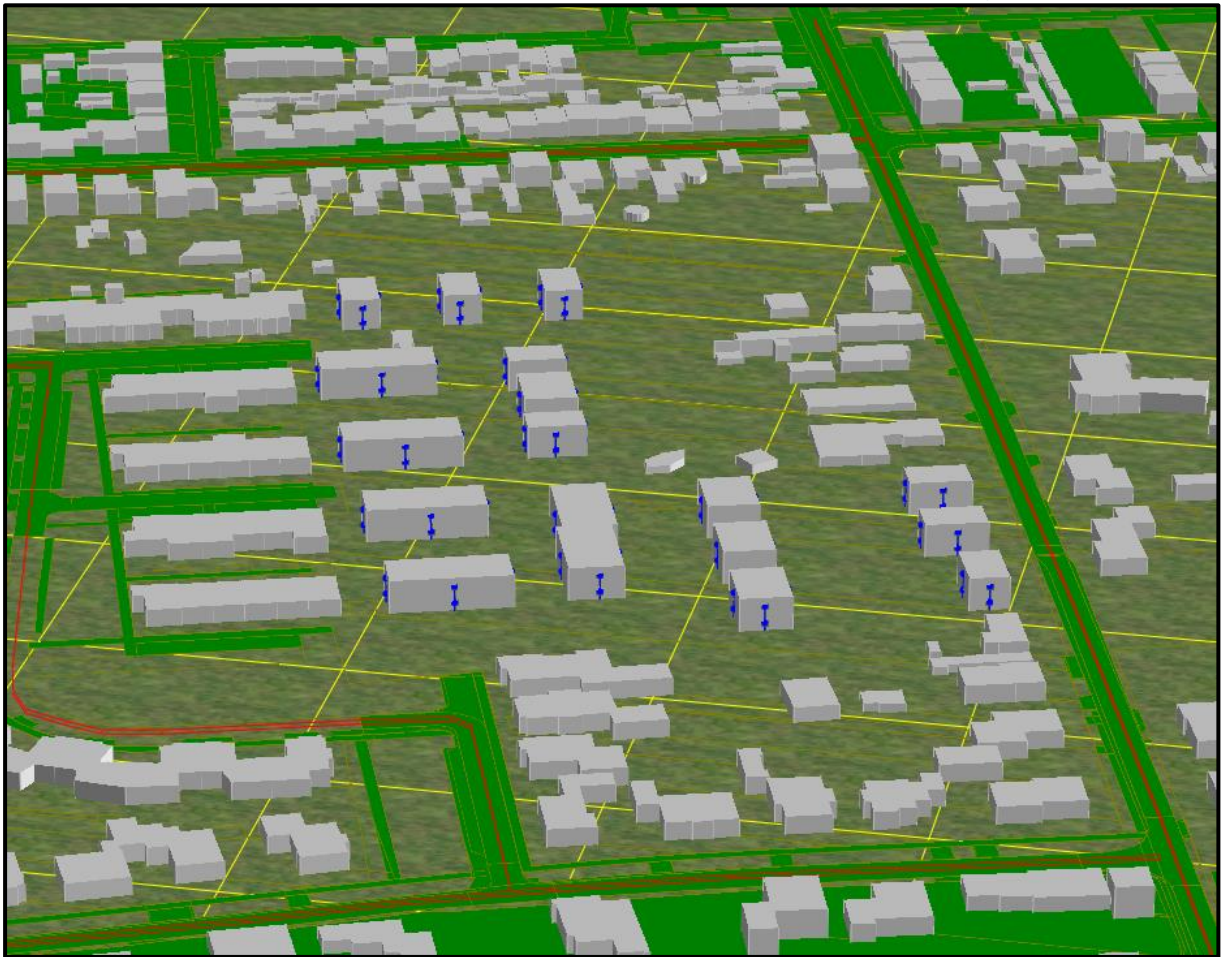
Voor het rekengebied is uitgegaan van een akoestisch absorberende (zachte) bodem, met uitzondering van de verhardingen (wegen, fietspaden, inritten etc.).

De overige invoergegevens (gebouwen en terrein- en gebouwhoogtes) zijn afgelezen uit topografische gegevens van het Kadaster, het AHN, bestemmingsplankaarten en uit de beschikbare bronnen via internet.

Op afbeeldingen 3 en 4 zijn 3d-weergaven van het rekenmodel opgenomen.



Afbeelding 3. Rekenmodel, 3d-weergave
Kijkhoek vanuit het zuiden



Afbeelding 4. Rekenmodel, 3d-weergave

Kijkhoek vanuit het noorden

In bijlage II is een grafische presentatie van het ingevoerde rekenmodel weergegeven.

De numerieke invoergegevens van het rekenmodel (wegdektypen, verkeersintensiteiten, verdelingen, hoogtes, etc.) zijn opgenomen in bijlage III.

3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

Voor de gezoneerde wegen zijn geluidberekeningen uitgevoerd. Daarnaast is de cumulatieve geluidbelasting door alle wegen in de omgeving berekend.

De geluidbelastingen zijn berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel ('invallend geluidsniveau').

3.2. Geluidbelasting vanwege de Geraniumstraat

Op afbeelding 5 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 5. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Geraniumstraat

Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 meter

Toetsing

De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt niet overschreden. De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 35 dB.

3.3. Gecumuleerde geluidbelastingen

Voor het verkrijgen van een bouwvergunning (bij woonbestemmingen) is het noodzakelijk dat wordt voldaan aan de eisen voor de minimale geluidwering van de gevels. Conform het Bouwbesluit 2012 (artikel 3, lid 1) moet bij een woonfunctie de karakteristieke geluidwering ($G_{A;k}$) van de uitwendige scheidingsconstructie, die de scheiding vormt tussen een verblijfsgebied en de buitenlucht tenminste gelijk zijn aan het verschil tussen de geluidbelasting op dat geveldeel en 33 dB, met een minimumeis van 20 dB.

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt conform het Bouwbesluit (formeel) uitgegaan van de verleende hogere waarde zonder de aftrek conform artikel 110g van de Wet geluidhinder en het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4 (zie paragraaf 2.3). Echter wordt met oog op een acceptabel woon- en verblijfsklimaat (binnenniveau) meestal uitgegaan van de cumulatieve geluidbelasting, inclusief wegen in een 30 km/uur zone. De cumulatieve geluidbelasting wordt berekend zonder de aftrek conform artikel 110g van de Wet geluidhinder en het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4 (zie paragraaf 2.3).

Op afbeelding 6 zijn de berekende cumulatieve geluidbelastingen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 6. Geluidbelastingen L_{den} (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief

Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 meter

Toetsing

Het Bouwbesluit gaat ervan uit dat de karakteristieke geluidwering van een gevel van normale bouwkundige opzet op zijn minst 20 dB bedraagt. Ter plaatse van 18 geveldelen wordt de cumulatieve geluidbelasting van 33 dB (vereist binnenniveau) + 20 dB (minimale geluidwering) = 53 dB overschreden. Het betreft de voor- en zijgevels van de woningen die direct aan de Geraniumstraat gelegen zijn.

Voor deze gevels kan voor de karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ niet zonder meer worden volstaan met de minimale waarde van 20 dB uit het Bouwbesluit. De hoogst berekende cumulatieve geluidbelasting bedraagt 61 dB. Aangeraden wordt om bij het definitieve ontwerp van de woningen nader te onderzoeken of de karakteristieke geluidwering van de desbetreffende gevels voldoet aan de eisen uit het Bouwbesluit.

Nader onderzoek is overigens alleen noodzakelijk voor de geveldelen die een scheiding tussen een verblijfsruimte en de buitenlucht vormen.

CONCLUSIES

In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeer op de te realiseren woningen aan de Geraniumstraat te Made berekend.

Hogere waarde

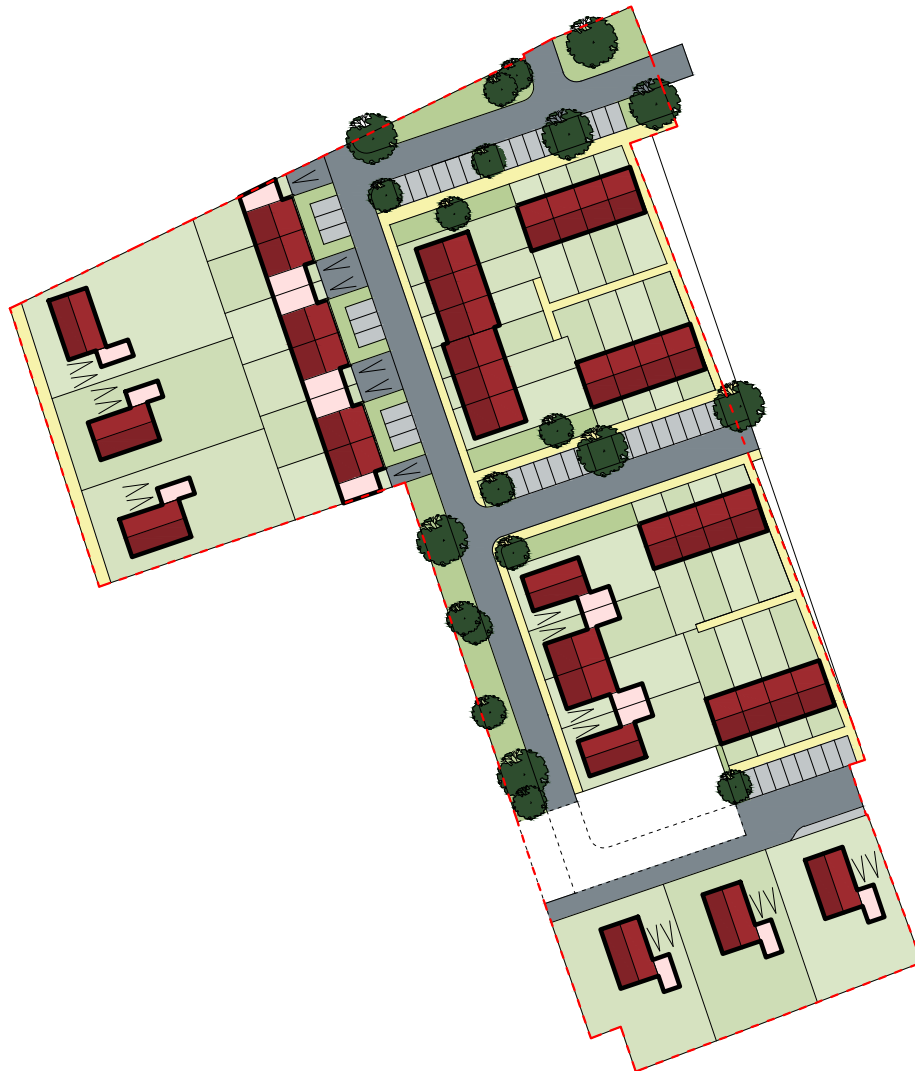
Uit het onderzoek blijkt dat er geen hogere waarde procedure hoeft te worden gevolgd.

Bouwbesluit

Ter plaatse van 18 geveldelen wordt de cumulatieve geluidbelasting van 33 dB (vereist binnenniveau) + 20 dB (minimale geluidwering) = 53 dB overschreden. Het betreft de voor- en zijgevels van de woningen die direct aan de Geraniumstraat gelegen zijn.

Voor deze gevels kan voor de karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ niet zonder meer worden volstaan met de minimale waarde van 20 dB uit het Bouwbesluit. De hoogst berekende cumulatieve geluidbelasting bedraagt 61 dB. Aangeraden wordt om bij het definitieve ontwerp van de woningen nader te onderzoeken of de karakteristieke geluidwering van de desbetreffende gevels voldoet aan de eisen uit het Bouwbesluit.

BIJLAGE I. Gegevens



Interpretatie verkeersgegevens

Geraniumstraat																
Bron gegevens	Gemeente Drimmelen						Toelichting kleuren: Aangeleverde gegevens Toegepaste gegevens									
Wegdektype	DAB (referentiewegdek) + klinkers															
Snelheid	60 + 30 km/uur															
Herkomstjaar gegevens	2016															
Planjaar	2030															
Autonome groei %	2,0%															
Autonome groei factor	1,32															
Periode	Intensiteiten						Intensiteiten autonome groei						Verdelingen			
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
Dag (07.00-19.00 uur)	1203	38	40	1281	80,41	6,70	1587	50	53	1690	80,41	6,70	93,91%	2,97%	3,12%	100,0%
Avond (19.00-23.00 uur)	164	3	6	173	10,86	2,72	216	4	8	228	10,86	2,72	94,80%	1,73%	3,47%	100,0%
Nacht (23.00-07.00 uur)	127	4	8	139	8,73	1,09	168	5	11	183	8,73	1,09	91,37%	2,88%	5,76%	100,0%
Totaal weekdag	1494	45	54	1593	100,00		1971	59	71	2102	100,00					

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Haagstraat																
Bron gegevens	Gemeente Drimmelen															
Wegdektype	klinkers															
Snelheid	30 km/uur															
Herkomstjaar gegevens	2013															
Planjaar	2030															
Autonome groei %	2,0%															
Autonome groei factor	1,40															
Periode	Intensiteiten						Intensiteiten autonome groei						Verdelingen			
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
Dag (07.00-19.00 uur)	903	29	30	962	80,30	6,69	1264	41	42	1347	80,30	6,69	93,87%	3,01%	3,12%	100,0%
Avond (19.00-23.00 uur)	124	2	5	131	10,93	2,73	174	3	7	183	10,93	2,73	94,66%	1,53%	3,82%	100,0%
Nacht (23.00-07.00 uur)	96	3	6	105	8,76	1,10	134	4	8	147	8,76	1,10	91,43%	2,86%	5,71%	100,0%
Totaal weekdag	1123	34	41	1198	100,00		1572	48	57	1677	100,00					

Toelichting kleuren:

Aangeleverde gegevens

Toegepaste gegevens

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Fresiastraat																	
Bron gegevens	Gemeente Drimmelen																
Wegdektype	klinkers																
Snelheid	30 km/uur																
Herkomstjaar gegevens	2016																
Planjaar	2030																
Autonome groei %	2,0%																
Autonome groei factor	1,32																
Periode	Intensiteiten						Intensiteiten autonome groei						Verdelingen				
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal	
	Dag (07.00-19.00 uur)	452	15	15	481	80,17	6,68	596	19	20	635	80,17	6,68	93,87%	3,01%	3,12%	100,0%
	Avond (19.00-23.00 uur)	62	1	3	66	11,00	2,75	82	1	4	87	11,00	2,75	93,94%	1,52%	4,55%	100,0%
	Nacht (23.00-07.00 uur)	48	2	3	53	8,83	1,10	63	3	4	70	8,83	1,10	90,57%	3,77%	5,66%	100,0%
	Totaal weekdag	562	18	21	600	100,00		741	23	28	792	100,00					

Toelichting kleuren:

Aangeleverde gegevens

Toegepaste gegevens

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Dahliastreet																
Bron gegevens	Gemeente Drimmelen						Toelichting kleuren: Aangeleverde gegevens Toegepaste gegevens									
Wegdektype	klinkers															
Snelheid	30 km/uur															
Herkomstjaar gegevens	2016															
Planjaar	2030															
Autonome groei %	2,0%															
Autonome groei factor	1,32															
Periode	Intensiteiten						Intensiteiten autonome groei						Verdelingen			
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
Dag (07.00-19.00 uur)	930	30	31	991	80,44	6,70	1227	40	41	1308	80,44	6,70	93,84%	3,03%	3,13%	100,0%
Avond (19.00-23.00 uur)	127	2	5	134	10,88	2,72	168	3	7	177	10,88	2,72	94,78%	1,49%	3,73%	100,0%
Nacht (23.00-07.00 uur)	98	3	6	107	8,69	1,09	129	4	8	141	8,69	1,09	91,59%	2,80%	5,61%	100,0%
Totaal weekdag	1155	35	42	1232	100,00		1524	46	55	1626	100,00					

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Vossenstaart																	
Bron gegevens		Gemeente Drimmelen															
Wegdektype		klinkers															
Snelheid		30 km/uur															
Herkomstjaar gegevens		2016															
Planjaar		2030															
Autonome groei %		2,0%															
Autonome groei factor		1,32															
Periode		Intensiteiten					Intensiteiten autonome groei						Verdelingen				
		licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
Dag (07.00-19.00 uur)		452	15	15	481	80,17	6,68	596	19	20	635	80,17	6,68	93,87%	3,01%	3,12%	100,0%
Avond (19.00-23.00 uur)		62	1	3	66	11,00	2,75	82	1	4	87	11,00	2,75	93,94%	1,52%	4,55%	100,0%
Nacht (23.00-07.00 uur)		48	2	3	53	8,83	1,10	63	3	4	70	8,83	1,10	90,57%	3,77%	5,66%	100,0%
Totaal weekdag		562	18	21	600	100,00		741	23	28	792	100,00					

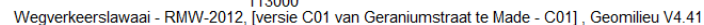
Toelichting kleuren:

Aangeleverde gegevens

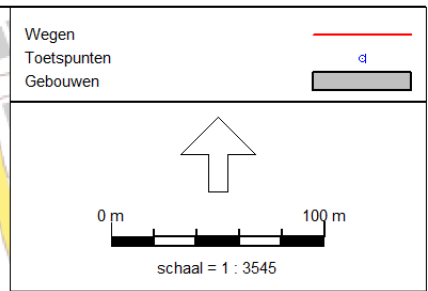
Toegepaste gegevens

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

BIJLAGE II. Afbeeldingen rekenmodel







410000

112800

Wegverkeerslaaai - RMW-2012, [versie C01 van Geraniumstraat te Made - C01] , Geomilieu V4.41

113200

113600

BIJLAGE III. Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: C01

Model eigenschap

Omschrijving	C01
Verantwoordelijke	T.oerlemans
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaa RMW-2012
Aangemaakt door	T.oerlemans op 27-7-2018
Laatst ingezien door	T.oerlemans op 31-7-2018
Model aangemaakt met	Geomilieu V4.41
Definitief	31-7-2018
Definitief verklaard door	T.oerlemans op 31-7-2018
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	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken schermen	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Groepsreducties

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Groepsreducties
Model: C01

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
30 km/uur wegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bodemgebieden	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gebouwen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Geranium zone	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))
Geranium30	Geraniumstraat 30 km/uur	30 km/uur wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30	30	30
Dahlia	Dahliastraat 30 km/uur	30 km/uur wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30	30	30
Fresia	Fresiastraat 30 km/uur	30 km/uur wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30	30	30
Haagstraat	Haagstraat 30 km/uur	30 km/uur wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30	30	30
Vossen	Vossenstaart 30 km/uur	30 km/uur wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30	30	30
Geranium60	Geraniumstraat 60 km/uur	Geranium zone	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	60	60	60	60

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	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)
Geranium30	30	30	30	30	30	2102,00	6,70	2,72	1,09	93,91	94,80	91,37	2,97	1,73	2,88	3,12	3,47	5,75
Dahlia	30	30	30	30	30	1626,00	6,70	2,72	1,09	93,84	94,78	91,59	3,03	1,49	2,80	3,13	3,73	5,61
Fresia	30	30	30	30	30	792,00	6,68	2,75	1,10	93,87	93,94	90,57	3,01	1,52	3,77	3,12	4,55	5,66
Haagstraat	30	30	30	30	30	1677,00	6,69	2,73	1,10	93,87	94,66	91,43	3,01	1,53	2,86	3,12	3,82	5,71
Vossen	30	30	30	30	30	792,00	6,68	2,75	1,10	93,87	93,94	90,57	3,01	1,52	3,77	3,12	4,55	5,66
Geranium60	60	60	60	60	60	2102,00	6,70	2,72	1,09	93,91	94,80	91,37	2,97	1,73	2,88	3,12	3,47	5,75

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
Tp01		113032,74	410070,26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp02		113034,37	410076,61	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp03		113039,52	410072,65	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp04		113038,22	410066,07	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp05		113039,02	410050,55	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp06		113043,05	410055,76	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp07		113045,58	410049,03	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp08		113049,66	410054,20	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp09		113044,51	410033,41	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp10		113048,29	410038,70	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp11		113055,12	410037,14	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp12		113051,20	410032,09	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp13		113070,11	410092,49	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp14		113067,50	410084,87	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp15		113073,61	410066,87	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp16		113079,93	410048,31	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp17		113086,41	410044,55	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp18		113076,17	410088,24	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp19		113082,52	410069,56	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp20		113088,67	410051,51	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp21		113098,48	410076,09	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp22		113103,37	410058,65	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp23		113110,66	410052,57	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp24		113112,31	410062,80	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp25		113107,73	410079,40	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp26		113099,67	410085,97	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp27		113122,85	410095,49	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp28		113134,93	410094,57	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp29		113125,72	410087,14	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp30		113114,70	410087,48	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp31		113125,17	410060,56	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp32		113133,30	410067,83	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp33		113145,27	410067,70	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp34		113136,35	410059,68	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp35		113144,51	410039,51	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp36		113156,40	410038,96	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp37		113136,02	410032,31	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
Tp38		113147,53	410031,43	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp39		113156,17	410008,62	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp40		113168,01	410008,54	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp41		113147,96	410001,15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp42		113159,37	410000,60	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp43		113119,51	410028,71	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp44		113115,34	410023,61	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp45		113120,23	410009,24	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp46		113125,21	409994,59	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp47		113131,62	409993,33	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp48		113135,32	409998,02	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp49		113129,55	410012,33	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp50		113125,31	410027,44	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp51		113131,17	409965,78	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp52		113129,69	409959,63	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp53		113135,24	409955,32	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp54		113136,52	409961,85	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp55		113147,90	409965,10	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp56		113149,86	409972,09	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp57		113154,67	409967,51	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp58		113153,50	409961,48	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp59		113167,03	409978,16	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp60		113165,74	409971,60	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp61		113171,07	409967,68	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
Tp62		113172,40	409974,33	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Itemeigenschaften

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

[illegible]

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00

Itemeigenschaften

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

[illegible]

Itemeigenschaften

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

[illegible]

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00

Itemeigenschaften

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

[illegible]

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
Verhard	Reflecterende bodemgebieden	0,00
		0,00

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
	woonfunctie	112995,37	409946,28	2,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113186,02	410053,50	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113239,56	409984,39	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113276,61	410015,40	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113232,39	410044,07	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113213,56	409993,82	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113227,08	410066,89	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113215,38	410098,18	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113170,60	410172,93	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113027,67	410133,83	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113218,64	410188,58	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113208,81	410194,69	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113300,01	410026,20	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113325,87	409919,50	3,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113333,38	409894,71	3,94	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113329,62	409907,12	1,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113291,96	409965,66	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113068,65	409962,60	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113180,96	410018,12	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113236,53	410091,13	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113254,25	410007,71	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113096,77	410155,69	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112993,35	410199,53	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113222,53	410167,76	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113313,25	410061,30	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113189,42	409880,39	3,07	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113196,98	409886,64	3,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113119,77	409886,09	1,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113158,71	409899,09	1,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113030,16	410094,59	2,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112974,07	410184,40	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113263,19	410066,88	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113186,02	410053,50	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113165,66	410046,57	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113196,31	410023,35	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113032,57	410142,90	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113040,69	409877,39	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
		113097,82	409884,79	1,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113263,49	409895,39	0,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113139,71	409892,73	2,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113268,11	409910,14	2,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113344,97	409921,37	1,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113024,16	409988,46	3,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113311,15	409989,21	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113304,47	410006,81	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113049,78	409911,54	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113175,94	410016,41	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113190,96	409986,12	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113312,26	410026,57	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113135,85	410199,12	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113278,22	410088,46	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113008,99	410024,97	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113101,99	410139,52	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112998,11	410112,66	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112957,64	410143,92	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113208,39	409890,45	3,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112995,38	409875,66	1,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113093,21	409896,60	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113235,02	409890,84	4,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113335,26	409888,51	4,07	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113268,11	409910,14	2,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113227,19	409924,94	4,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113277,19	409941,59	3,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113331,04	409957,76	3,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113087,52	409973,45	3,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113069,25	409977,73	2,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113062,92	409986,50	1,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113037,61	410102,28	1,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113024,98	410111,08	3,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112953,10	410182,55	5,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113169,74	410101,43	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113170,01	410083,98	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113191,27	410021,63	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113253,59	410007,49	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
	woonfunctie	113211,42	410087,79	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113150,80	410159,64	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113266,71	410123,01	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113036,43	410185,68	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113115,49	409875,37	1,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112999,96	410180,89	2,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113151,40	410105,15	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113165,65	410079,90	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113258,84	410009,28	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113237,76	410035,40	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113135,71	410170,54	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113192,00	410208,97	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113052,03	410123,50	2,71	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113060,19	409870,56	2,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113094,01	409867,98	3,92	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113253,11	409896,81	1,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113196,98	409913,83	1,77	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113227,79	409937,09	1,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113271,64	409958,21	2,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113087,52	409973,45	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113040,56	410093,51	1,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113196,31	410023,35	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113262,51	409990,97	0,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113218,33	410123,51	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113163,98	410212,87	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113250,95	410043,07	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113237,13	409882,29	2,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113273,12	409882,04	1,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113129,64	409891,41	2,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113219,44	409951,07	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113347,45	409972,32	1,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113084,46	409987,01	2,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113257,32	410195,07	2,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113260,63	410146,16	3,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113165,65	410079,90	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113242,03	410003,55	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113230,95	409999,76	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
	woonfunctie	113237,76	410035,40	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113215,61	410069,92	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113224,83	410113,08	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113205,38	410159,61	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113059,19	410150,32	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113081,57	410175,65	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113060,34	410168,24	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113286,50	409989,50	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112974,07	410184,40	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113156,50	410106,92	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113181,05	410018,15	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113217,15	409975,85	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113191,01	410170,27	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113157,67	410177,68	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113021,39	410155,76	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113055,58	409896,31	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	113255,40	409932,09	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	industriefunctie	112857,78	409918,83	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113172,96	409873,04	2,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113331,48	409901,00	3,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113245,90	409931,18	5,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113075,38	409949,75	4,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113180,12	409948,98	1,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113257,51	410210,46	3,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113164,73	410099,69	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113160,58	410078,16	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113240,09	410051,05	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113219,57	410080,22	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113184,09	410175,44	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113265,24	410060,16	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113271,10	410143,54	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113236,45	410107,26	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113108,82	410122,62	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113298,06	410108,05	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112979,89	410101,43	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113239,62	410143,42	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113250,78	409904,37	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
	woonfunctie	113221,33	409972,46	1,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113290,48	409946,02	2,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113320,49	409958,18	4,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113340,59	409960,64	2,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113244,98	410202,20	2,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113292,33	409969,22	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113190,96	409986,12	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113185,71	409984,32	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113125,62	410193,49	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113258,14	409878,05	1,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113091,69	409900,73	0,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113208,78	409954,13	1,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113192,09	409956,74	1,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113018,99	410019,43	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113180,99	410051,79	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113194,62	409966,06	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113233,87	410074,08	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113051,55	410207,98	4,94	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113329,33	410056,98	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113179,66	409880,86	3,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113202,73	409888,56	2,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113277,88	409898,02	0,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113236,54	409928,07	4,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113321,93	409970,77	2,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113098,36	410031,12	1,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113146,30	410103,38	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113225,81	410072,30	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113218,33	410123,51	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113198,00	410154,04	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113231,96	410121,81	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113301,59	410017,48	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113039,10	409908,30	1,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113252,14	410173,15	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113000,99	410177,61	5,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113293,64	410090,02	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113278,75	409877,17	4,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113149,18	409895,90	4,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
	woonfunctie	113168,08	409902,21	2,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113153,17	409907,56	1,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113095,72	409976,67	1,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113080,12	410025,24	1,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113166,60	410110,43	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113176,18	410083,74	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113221,06	410046,59	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113053,37	410166,12	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113040,04	410161,67	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113152,14	410190,11	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113160,69	409923,30	1,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113161,12	409913,14	1,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113130,68	409911,66	1,72	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113189,94	409924,30	1,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113263,41	409937,03	2,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113087,00	409954,60	1,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113155,81	409986,34	1,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112996,09	409988,99	2,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113273,25	409959,41	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113083,70	410201,03	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113017,71	410059,21	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113155,76	410076,51	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113216,25	410113,56	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113324,01	410049,22	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112993,74	410020,25	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113305,08	410063,44	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113099,15	409880,83	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113327,75	409913,30	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113187,13	409908,56	2,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113218,24	409915,56	4,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113343,85	409924,95	1,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113065,63	410020,98	1,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113175,88	410050,05	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113170,77	410048,31	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113224,27	409990,93	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113213,56	409993,82	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113201,67	409983,20	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
	woonfunctie	113207,06	410200,76	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112986,04	410149,19	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113041,90	410118,50	1,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113232,72	409898,37	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113177,66	409905,39	1,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113254,28	409938,99	2,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113230,83	409938,04	0,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113270,70	410153,20	2,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112881,43	409769,21	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	industriefunctie	112893,61	409811,77	3,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113189,56	409857,77	2,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112998,55	409847,77	2,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113013,31	409866,74	1,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113109,84	409857,59	0,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113234,83	409868,97	4,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113360,35	409898,49	2,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113348,39	409909,17	0,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112805,28	410044,51	1,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113095,02	410222,90	1,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113104,10	410227,80	2,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113090,31	410235,65	1,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112830,25	410166,59	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113362,88	410053,56	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112922,97	409763,31	3,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113065,61	409808,20	1,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113062,23	409823,77	1,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113017,53	409854,12	3,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113156,29	409873,07	2,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113068,40	409868,92	2,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112822,90	409930,45	2,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113363,60	409967,59	2,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112812,96	409972,09	2,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112774,65	410070,64	3,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112849,05	410129,32	1,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112887,85	410166,15	1,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112846,83	410172,46	3,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112963,64	409819,22	2,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
		112896,28	409753,36	2,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112957,97	409816,69	2,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113068,14	409806,75	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112963,29	409870,18	1,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113121,47	409842,00	1,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112983,95	409848,24	2,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113278,92	409865,40	2,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113347,37	409912,68	1,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113356,71	409924,08	1,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112829,34	410115,76	2,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112870,10	410183,17	2,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112836,13	410178,74	0,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	112964,76	409850,85	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	112964,45	409841,79	1,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112953,04	409827,88	1,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113080,20	409829,88	5,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113076,38	409841,28	5,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113189,46	409838,73	4,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113194,37	409843,15	2,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112989,09	409844,64	2,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113170,72	409848,82	1,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112848,28	409949,62	2,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112876,70	410074,73	2,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112813,74	410169,27	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	industriefunctie	113119,54	410221,58	2,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113247,58	410233,84	0,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	112970,40	409852,80	0,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112981,73	409784,78	1,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113032,60	409820,04	3,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113080,20	409829,88	4,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113214,21	409849,44	3,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113175,50	409853,22	2,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113259,37	409850,11	1,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113258,82	409863,10	1,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113042,35	409864,62	0,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113260,70	409869,18	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113200,65	409863,09	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
industriefunctie		113351,32	409900,15	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112825,18	410128,04	3,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112932,39	410229,55	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113165,34	410255,60	1,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112969,69	409772,98	2,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
woonfunctie		113087,34	409809,06	2,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
woonfunctie		112979,78	409794,32	1,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
woonfunctie		113123,18	409815,66	1,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113035,64	409861,33	6,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113197,06	409860,24	1,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
woonfunctie		112861,07	409856,59	3,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113159,63	409845,24	2,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113137,69	409841,52	1,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113148,58	409851,38	1,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113024,08	409864,34	1,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
woonfunctie		113054,58	409867,78	4,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113214,34	409872,57	1,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112780,30	410077,15	3,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112798,64	410118,42	1,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
industriefunctie		112838,95	410149,63	3,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112792,57	410205,29	0,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
woonfunctie, industriefunctie		112944,31	410241,22	1,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112933,09	410261,18	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112966,29	409836,00	2,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
overige gebruiksfunctie		113067,60	409802,33	1,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113058,36	409835,15	1,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113117,38	409840,60	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113148,58	409851,38	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113215,00	409866,08	1,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
woonfunctie woonfunctie woonfunctie industriefunctie		113353,60	409892,70	1,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113359,64	409939,34	2,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113365,42	409941,08	3,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113345,50	409978,85	3,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112810,63	410064,50	4,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113228,96	410247,03	1,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112922,26	410184,95	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113112,94	409842,12	0,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
	woonfunctie	113235,06	410229,14	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113085,41	409814,74	4,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112963,34	409789,42	1,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112970,98	409812,47	2,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113176,52	409829,50	3,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112880,59	409818,86	1,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113115,26	409859,40	4,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113203,81	409862,36	1,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113278,76	409856,50	1,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113121,06	409861,34	3,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113234,83	409868,97	4,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113204,92	409864,49	1,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113353,79	409937,58	1,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112842,98	410148,75	1,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113232,32	410248,38	0,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113055,96	409828,03	1,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113060,47	409814,72	1,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113067,45	409808,84	1,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113170,75	409827,72	3,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113165,10	409825,99	1,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113182,79	409855,50	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113366,33	409982,36	2,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	industriefunctie	112822,60	410135,60	3,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112910,71	409872,29	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113215,22	410225,32	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113121,11	409840,50	1,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113161,62	409874,84	1,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113278,92	409865,40	4,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	112961,90	409849,89	2,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112993,64	410219,24	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113064,47	410223,90	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	industriefunctie	112921,00	409774,06	5,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113219,99	409851,21	3,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113239,55	409853,21	2,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113030,38	409856,24	0,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113212,30	409870,03	1,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113371,22	409921,39	1,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
		112835,42	410002,83	1,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112784,37	410064,57	2,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112858,95	410125,80	2,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112801,16	410145,47	3,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112801,34	410203,15	1,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113158,92	410257,86	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	112968,14	409830,26	1,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	112964,45	409841,79	2,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112864,29	409814,14	0,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113064,16	409818,10	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113208,68	409847,75	3,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113132,07	409845,85	1,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113159,25	409850,15	1,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113187,45	409859,22	0,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113024,08	409864,34	1,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113245,79	409869,74	1,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113373,79	409907,70	1,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113376,69	409984,19	1,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113198,38	410259,56	2,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113357,22	410042,76	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112905,07	409756,73	1,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113030,67	409825,73	4,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113034,52	409814,43	3,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113159,58	409824,30	2,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113078,29	409835,58	4,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113239,55	409853,21	4,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113109,84	409857,59	4,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113245,12	409872,14	0,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112802,11	410027,92	2,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112839,70	410035,87	0,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112769,84	410146,38	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112878,93	410223,40	1,71	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	industriefunctie	112872,12	410132,01	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112919,28	409761,47	1,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113057,88	409822,39	1,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113208,68	409847,75	3,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113209,72	409864,29	1,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
	woonfunctie	113006,49	409855,68	3,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113126,68	409863,22	1,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113138,71	409856,98	3,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113156,10	409854,42	0,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112801,08	410013,20	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113358,70	410000,20	1,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112863,83	410135,04	1,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113257,15	410222,05	2,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113109,98	410227,61	0,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112882,85	410254,09	1,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113183,74	410250,15	2,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	112970,02	409824,58	1,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	112967,23	409833,16	1,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	112965,36	409838,87	1,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113089,27	409803,37	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112935,53	409805,54	2,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113068,24	409826,25	1,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113060,28	409829,51	1,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113182,32	409831,28	2,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113167,90	409855,91	1,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113162,77	409851,28	0,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113165,90	409845,80	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113144,90	409869,27	3,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113170,72	409848,82	1,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113128,57	409844,61	0,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113178,59	409856,32	1,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113274,21	409873,19	0,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112888,39	409852,24	2,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112992,98	409853,51	1,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113049,34	409862,55	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113044,87	409865,45	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112818,85	410019,94	1,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	industriefunctie	112827,77	410120,48	3,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112788,01	410143,15	2,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112859,22	410159,56	2,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113141,55	410231,20	0,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112915,32	410226,33	3,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 versie C01 van Geraniumstraat te Made - Geraniumstraat te Made
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
	woonfunctie	113376,79	410042,45	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	112967,57	409851,81	2,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	overige gebruiksfunctie	112969,08	409827,44	2,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113056,70	409834,59	0,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112875,50	409797,54	5,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113036,48	409808,67	4,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113118,24	409810,84	1,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113126,69	409822,97	1,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112898,44	409834,37	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112977,31	409839,87	3,94	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113164,84	409846,90	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113150,52	409871,14	3,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113363,33	409909,68	3,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112855,62	410154,32	1,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	112807,51	410192,71	2,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		112892,35	410230,93	3,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	woonfunctie	113255,25	410256,01	2,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113031,11	410075,40	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113164,01	409977,02	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113146,11	409970,71	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113128,10	409964,63	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113048,46	410057,48	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113053,90	410040,48	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113124,23	410030,20	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113134,11	410001,17	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		113122,28	410003,52	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
1		113146,70	410005,25	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
2		113154,87	410042,81	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
3		113133,33	410098,93	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
4		113123,91	410064,54	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
5		113104,84	410087,60	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
6		113077,94	410054,53	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
6		113065,59	410090,84	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
6		113071,77	410072,63	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

BIJLAGE IV. Rekenresultaten

Rekenresultaten Geraniumstraat (60 km/uur)

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: C01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Geranium zone
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp01_A		1,50	33,9	29,9	26,4	35,1
Tp01_B		4,50	32,9	29,0	25,4	34,1
Tp02_A		1,50	25,3	21,4	17,8	26,5
Tp02_B		4,50	26,5	22,5	19,0	27,6
Tp03_A		1,50	21,3	17,4	13,8	22,4
Tp03_B		4,50	21,7	17,7	14,1	22,8
Tp04_A		1,50	15,8	11,9	8,6	17,1
Tp04_B		4,50	20,3	16,4	12,9	21,5
Tp05_A		1,50	33,2	29,3	25,8	34,4
Tp05_B		4,50	32,2	28,2	24,7	33,4
Tp06_A		1,50	21,7	17,7	14,1	22,8
Tp06_B		4,50	22,9	18,9	15,4	24,0
Tp07_A		1,50	21,8	17,9	14,3	23,0
Tp07_B		4,50	17,7	13,7	10,3	18,9
Tp08_A		1,50	22,2	18,3	14,7	23,3
Tp08_B		4,50	23,2	19,3	15,6	24,3
Tp09_A		1,50	31,3	27,4	23,9	32,5
Tp09_B		4,50	30,0	26,0	22,5	31,1
Tp10_A		1,50	17,0	13,1	9,5	18,2
Tp10_B		4,50	20,6	16,6	13,1	21,8
Tp11_A		1,50	17,9	14,0	10,4	19,1
Tp11_B		4,50	17,2	13,2	9,6	18,3
Tp12_A		1,50	26,2	22,2	18,7	27,4
Tp12_B		4,50	--	--	--	--
Tp13_A		1,50	22,9	19,0	15,4	24,1
Tp13_B		4,50	27,3	23,4	19,7	28,4
Tp14_A		1,50	25,7	21,8	18,2	26,8
Tp14_B		4,50	27,8	23,8	20,2	28,9
Tp15_A		1,50	27,1	23,2	19,6	28,2
Tp15_B		4,50	27,6	23,7	20,1	28,7
Tp16_A		1,50	25,5	21,6	18,0	26,7
Tp16_B		4,50	25,7	21,7	18,1	26,8
Tp17_A		1,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Geraniumstraat (60 km/uur)

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: C01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Geranium zone
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp17_B		4,50	--	--	--	--
Tp18_A		1,50	17,0	13,0	9,5	18,1
Tp18_B		4,50	12,2	8,3	4,7	13,4
Tp19_A		1,50	15,6	11,6	8,1	16,7
Tp19_B		4,50	1,1	-2,8	-6,4	2,3
Tp20_A		1,50	12,0	8,1	4,5	13,2
Tp20_B		4,50	3,0	-0,9	-4,5	4,2
Tp21_A		1,50	23,8	19,8	16,2	24,9
Tp21_B		4,50	25,8	21,9	18,2	26,9
Tp22_A		1,50	23,2	19,3	15,7	24,4
Tp22_B		4,50	25,2	21,2	17,6	26,3
Tp23_A		1,50	--	--	--	--
Tp23_B		4,50	--	--	--	--
Tp24_A		1,50	2,4	-1,5	-5,0	3,6
Tp24_B		4,50	9,3	5,3	1,8	10,4
Tp25_A		1,50	18,5	14,6	11,0	19,7
Tp25_B		4,50	19,9	15,9	12,3	21,0
Tp26_A		1,50	24,9	21,0	17,4	26,1
Tp26_B		4,50	27,4	23,5	19,9	28,5
Tp27_A		1,50	24,8	20,9	17,3	25,9
Tp27_B		4,50	26,8	22,9	19,3	28,0
Tp28_A		1,50	17,9	14,0	10,4	19,1
Tp28_B		4,50	--	--	--	--
Tp29_A		1,50	21,5	17,5	13,9	22,6
Tp29_B		4,50	23,0	19,1	15,4	24,1
Tp30_A		1,50	22,7	18,8	15,2	23,9
Tp30_B		4,50	28,1	24,2	20,6	29,3
Tp31_A		1,50	21,5	17,5	13,9	22,6
Tp31_B		4,50	23,9	20,0	16,4	25,1
Tp32_A		1,50	15,4	11,4	7,9	16,5
Tp32_B		4,50	16,0	12,1	8,5	17,2
Tp33_A		1,50	0,4	-3,6	-7,1	1,5
Tp33_B		4,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Geraniumstraat (60 km/uur)

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: C01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Geranium zone
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp34_A		1,50	10,9	6,9	3,4	12,1
Tp34_B		4,50	17,8	13,8	10,2	18,9
Tp35_A		1,50	11,5	7,6	4,1	12,7
Tp35_B		4,50	15,7	11,8	8,3	16,9
Tp36_A		1,50	3,8	-0,1	-3,7	5,0
Tp36_B		4,50	--	--	--	--
Tp37_A		1,50	11,8	7,9	4,4	13,0
Tp37_B		4,50	16,3	12,4	8,8	17,5
Tp38_A		1,50	12,0	8,0	4,5	13,2
Tp38_B		4,50	19,6	15,6	12,0	20,7
Tp39_A		1,50	9,3	5,4	1,9	10,5
Tp39_B		4,50	14,8	10,9	7,3	16,0
Tp40_A		1,50	3,5	-0,4	-3,9	4,7
Tp40_B		4,50	--	--	--	--
Tp41_A		1,50	14,0	10,1	6,6	15,2
Tp41_B		4,50	19,8	15,9	12,3	21,0
Tp42_A		1,50	20,1	16,2	12,6	21,3
Tp42_B		4,50	--	--	--	--
Tp43_A		1,50	23,3	19,4	15,7	24,4
Tp43_B		4,50	24,4	20,5	16,8	25,5
Tp44_A		1,50	22,9	18,9	15,3	24,0
Tp44_B		4,50	23,7	19,8	16,1	24,8
Tp45_A		1,50	23,5	19,6	16,0	24,6
Tp45_B		4,50	20,8	16,9	13,3	22,0
Tp46_A		1,50	16,9	12,9	9,5	18,1
Tp46_B		4,50	23,6	19,7	16,1	24,7
Tp47_A		1,50	20,0	16,1	12,5	21,2
Tp47_B		4,50	18,6	14,7	11,1	19,8
Tp48_A		1,50	3,0	-1,0	-4,5	4,2
Tp48_B		4,50	--	--	--	--
Tp49_A		1,50	18,2	14,3	10,6	19,3
Tp49_B		4,50	18,3	14,4	10,8	19,5
Tp50_A		1,50	19,1	15,2	11,6	20,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Geraniumstraat (60 km/uur)

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: C01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Geranium zone
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp50_B		4,50	20,5	16,5	12,9	21,6
Tp51_A		1,50	16,8	12,9	9,3	18,0
Tp51_B		4,50	22,2	18,2	14,6	23,3
Tp52_A		1,50	23,8	19,8	16,2	24,9
Tp52_B		4,50	22,7	18,8	15,2	23,8
Tp53_A		1,50	19,8	15,9	12,3	21,0
Tp53_B		4,50	--	--	--	--
Tp54_A		1,50	-0,5	-4,4	-7,9	0,7
Tp54_B		4,50	6,0	2,1	-1,5	7,2
Tp55_A		1,50	20,4	16,5	12,9	21,6
Tp55_B		4,50	17,1	13,2	9,6	18,2
Tp56_A		1,50	17,5	13,6	10,0	18,7
Tp56_B		4,50	22,0	18,1	14,5	23,2
Tp57_A		1,50	10,9	6,9	3,4	12,0
Tp57_B		4,50	16,2	12,3	8,7	17,4
Tp58_A		1,50	16,7	12,8	9,2	17,8
Tp58_B		4,50	--	--	--	--
Tp59_A		1,50	11,8	7,9	4,4	13,0
Tp59_B		4,50	16,4	12,5	8,9	17,6
Tp60_A		1,50	17,4	13,5	9,9	18,6
Tp60_B		4,50	19,7	15,8	12,2	20,9
Tp61_A		1,50	19,5	15,6	12,0	20,6
Tp61_B		4,50	17,6	13,7	10,0	18,7
Tp62_A		1,50	11,5	7,6	4,1	12,7
Tp62_B		4,50	11,2	7,2	3,6	12,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief (totaal)

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: C01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp01_A		1,50	59,0	54,9	52,1	60,4
Tp01_B		4,50	59,1	55,0	52,2	60,5
Tp02_A		1,50	54,3	50,2	47,4	55,7
Tp02_B		4,50	54,7	50,6	47,7	56,1
Tp03_A		1,50	40,9	36,9	34,1	42,3
Tp03_B		4,50	41,9	37,9	35,1	43,4
Tp04_A		1,50	54,7	50,6	47,8	56,1
Tp04_B		4,50	55,2	51,1	48,3	56,6
Tp05_A		1,50	59,2	55,2	52,3	60,6
Tp05_B		4,50	59,3	55,3	52,4	60,8
Tp06_A		1,50	54,0	49,9	47,1	55,4
Tp06_B		4,50	54,4	50,3	47,5	55,8
Tp07_A		1,50	53,7	49,6	46,8	55,1
Tp07_B		4,50	54,2	50,1	47,3	55,6
Tp08_A		1,50	42,0	38,0	35,2	43,5
Tp08_B		4,50	42,8	38,8	35,9	44,2
Tp09_A		1,50	58,9	54,8	52,0	60,3
Tp09_B		4,50	59,1	55,0	52,2	60,5
Tp10_A		1,50	54,0	49,9	47,0	55,4
Tp10_B		4,50	54,4	50,3	47,5	55,8
Tp11_A		1,50	41,0	37,0	34,2	42,4
Tp11_B		4,50	41,5	37,5	34,6	42,9
Tp12_A		1,50	53,8	49,7	46,9	55,2
Tp12_B		4,50	54,2	50,1	47,3	55,6
Tp13_A		1,50	44,0	40,0	37,2	45,5
Tp13_B		4,50	46,3	42,3	39,4	47,7
Tp14_A		1,50	47,5	43,4	40,6	48,9
Tp14_B		4,50	49,1	45,0	42,2	50,5
Tp15_A		1,50	48,0	43,9	41,1	49,4
Tp15_B		4,50	49,5	45,5	42,6	50,9
Tp16_A		1,50	48,2	44,1	41,3	49,6
Tp16_B		4,50	49,8	45,7	42,8	51,2
Tp17_A		1,50	46,2	42,1	39,3	47,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief (totaal)

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: C01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp17_B		4,50	47,3	43,2	40,3	48,7
Tp18_A		1,50	41,0	37,1	34,2	42,5
Tp18_B		4,50	42,0	38,2	35,2	43,5
Tp19_A		1,50	39,6	35,7	32,8	41,1
Tp19_B		4,50	41,2	37,2	34,3	42,6
Tp20_A		1,50	39,6	35,6	32,8	41,1
Tp20_B		4,50	41,0	37,0	34,2	42,5
Tp21_A		1,50	42,3	38,2	35,4	43,7
Tp21_B		4,50	43,8	39,7	36,9	45,2
Tp22_A		1,50	43,2	39,1	36,3	44,6
Tp22_B		4,50	44,6	40,5	37,6	46,0
Tp23_A		1,50	43,1	39,1	36,3	44,6
Tp23_B		4,50	44,5	40,5	37,6	46,0
Tp24_A		1,50	39,4	35,5	32,6	40,9
Tp24_B		4,50	41,3	37,5	34,5	42,8
Tp25_A		1,50	40,5	36,7	33,8	42,1
Tp25_B		4,50	42,7	38,9	35,9	44,2
Tp26_A		1,50	43,4	39,5	36,6	44,9
Tp26_B		4,50	45,2	41,3	38,3	46,6
Tp27_A		1,50	46,1	42,4	39,3	47,6
Tp27_B		4,50	47,5	43,8	40,7	49,0
Tp28_A		1,50	43,1	39,3	36,3	44,6
Tp28_B		4,50	45,6	41,9	38,7	47,1
Tp29_A		1,50	40,6	36,7	33,8	42,1
Tp29_B		4,50	42,6	38,8	35,8	44,1
Tp30_A		1,50	40,1	36,0	33,2	41,5
Tp30_B		4,50	42,2	38,2	35,3	43,6
Tp31_A		1,50	40,5	36,5	33,7	42,0
Tp31_B		4,50	42,8	38,7	35,9	44,2
Tp32_A		1,50	40,5	36,6	33,7	42,0
Tp32_B		4,50	42,6	38,7	35,8	44,1
Tp33_A		1,50	41,6	37,8	34,8	43,1
Tp33_B		4,50	44,1	40,4	37,3	45,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief (totaal)

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: C01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep: Nee
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp34_A			1,50	42,6	38,7	35,8	44,1
Tp34_B			4,50	44,0	40,1	37,1	45,4
Tp35_A			1,50	42,1	38,2	35,3	43,6
Tp35_B			4,50	43,6	39,7	36,7	45,1
Tp36_A			1,50	41,6	37,8	34,9	43,2
Tp36_B			4,50	44,3	40,6	37,5	45,8
Tp37_A			1,50	40,9	36,9	34,1	42,4
Tp37_B			4,50	42,7	38,6	35,8	44,1
Tp38_A			1,50	41,7	37,8	34,9	43,2
Tp38_B			4,50	43,1	39,3	36,3	44,6
Tp39_A			1,50	41,6	37,7	34,8	43,1
Tp39_B			4,50	43,1	39,2	36,3	44,6
Tp40_A			1,50	39,9	36,0	33,1	41,4
Tp40_B			4,50	44,2	40,5	37,4	45,7
Tp41_A			1,50	41,7	37,6	34,8	43,1
Tp41_B			4,50	42,9	38,9	36,1	44,4
Tp42_A			1,50	43,5	39,7	36,7	45,0
Tp42_B			4,50	44,2	40,4	37,4	45,7
Tp43_A			1,50	41,5	37,5	34,7	43,0
Tp43_B			4,50	43,7	39,7	36,8	45,1
Tp44_A			1,50	44,7	40,7	37,9	46,2
Tp44_B			4,50	46,4	42,4	39,5	47,8
Tp45_A			1,50	44,7	40,6	37,8	46,1
Tp45_B			4,50	46,0	42,0	39,1	47,4
Tp46_A			1,50	44,7	40,7	37,8	46,2
Tp46_B			4,50	45,5	41,5	38,6	47,0
Tp47_A			1,50	43,7	39,7	36,9	45,2
Tp47_B			4,50	44,1	40,1	37,2	45,6
Tp48_A			1,50	39,3	35,4	32,6	40,8
Tp48_B			4,50	40,7	36,8	33,9	42,2
Tp49_A			1,50	39,7	35,8	32,9	41,2
Tp49_B			4,50	41,4	37,6	34,6	42,9
Tp50_A			1,50	39,6	35,7	32,8	41,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief (totaal)

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: C01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp50_B		4,50	41,4	37,6	34,6	42,9
Tp51_A		1,50	43,3	39,4	36,5	44,8
Tp51_B		4,50	44,4	40,5	37,5	45,9
Tp52_A		1,50	46,0	41,9	39,1	47,4
Tp52_B		4,50	47,3	43,3	40,4	48,7
Tp53_A		1,50	45,2	41,2	38,3	46,6
Tp53_B		4,50	46,0	42,0	39,1	47,4
Tp54_A		1,50	40,1	36,1	33,3	41,6
Tp54_B		4,50	41,2	37,3	34,4	42,7
Tp55_A		1,50	42,6	38,6	35,8	44,1
Tp55_B		4,50	43,7	39,7	36,8	45,1
Tp56_A		1,50	43,7	39,8	36,9	45,2
Tp56_B		4,50	44,6	40,7	37,8	46,1
Tp57_A		1,50	40,4	36,5	33,6	41,9
Tp57_B		4,50	41,5	37,7	34,8	43,1
Tp58_A		1,50	43,9	39,9	37,0	45,3
Tp58_B		4,50	44,5	40,5	37,6	45,9
Tp59_A		1,50	44,2	40,3	37,4	45,7
Tp59_B		4,50	45,5	41,6	38,7	47,0
Tp60_A		1,50	41,5	37,5	34,7	43,0
Tp60_B		4,50	42,7	38,8	35,9	44,2
Tp61_A		1,50	43,3	39,3	36,5	44,8
Tp61_B		4,50	43,6	39,7	36,8	45,1
Tp62_A		1,50	40,9	37,1	34,2	42,5
Tp62_B		4,50	43,3	39,5	36,5	44,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief (per weg)

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: C01
 LAeq bij Bron voor toetspunt: Tp05_B
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp05_B		4,50	59,3	55,3	52,4	60,8
Geranium30	Geraniumstraat 30 km/uur	0,00	59,3	55,2	52,4	60,7
Geranium60	Geraniumstraat 60 km/uur	0,00	37,2	33,2	29,7	38,4
Haagstraat	Haagstraat 30 km/uur	0,00	29,4	25,4	22,5	30,8
Fresia	Fresiastraat 30 km/uur	0,00	21,5	17,9	14,8	23,1
Vossen	Vossenstaart 30 km/uur	0,00	5,3	1,6	-1,2	7,0
Dahlia	Dahliastraat 30 km/uur	0,00	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

31-7-2018 16:00:09