



AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEERSLAWAII

WONINGBOUWONTWIKKELING MOLENGAERDE TE KESSEL



Geluid



Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai

Woningbouwontwikkeling Molengaerde te Kessel

Opdrachtgever	BRO Postbus 4 5280 AA Boxtel
Rapportnummer	12866.001
Versienummer	D1
Status	Eindrapportage
Datum	10 juli 2020
Vestiging	Limburg Rijksweg Noord 39 6071 KS Swalmen 088 - 5001600 swalmen@econsultancy.nl
Opsteller	Dhr. Q. Duong, BEng 06-17809272 Q.Duong@econsultancy.nl
Paraaf	
Kwaliteitscontrole	Dhr. R.M.P. Bouteren, MSc
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 Plangegevens	5
4 BEREKENINGSRESULTATEN EN TOETSING	6
5 MAATREGELENAFWEGING	7
5.1 Bronmaatregelen	7
5.2 Overdrachtsmaatregelen	7
5.3 Gevelmaatregelen	7
5.4 Cumulatieve geluidsbelasting.....	8
5.5 Aanvraag hogere waarden	8
5.6 Conclusie	8

BIJLAGEN:

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

SAMENVATTING

Voor een bestemmingsplanwijziging aan de Schijfweg-Zuid te Kessel ten behoeve van het realiseren van acht woningen heeft Econsultancy een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai uitgevoerd. Bij de projectie van een nieuwe geluidevoelige bestemming binnen de zone van een weg is een akoestisch onderzoek verkeerslawaai noodzakelijk. De geluidevoelige bestemmingen zijn gelegen in de geluidszone van de Baarskampstraat en de Beeselseweg. In het kader van een goede ruimtelijke ordening worden tevens de nabijgelegen 30 km/uur wegen (Baarskampstraat (niet-gezoneerd deel), Esdoornstraat, Koninginnelaan en de Schijfweg-Zuid) in het onderzoek betrokken. In het onderzoek wordt de geluidbelasting op de geluidevoelige bestemmingen inzichtelijk gemaakt en beoordeeld op basis van het toetsingskader.

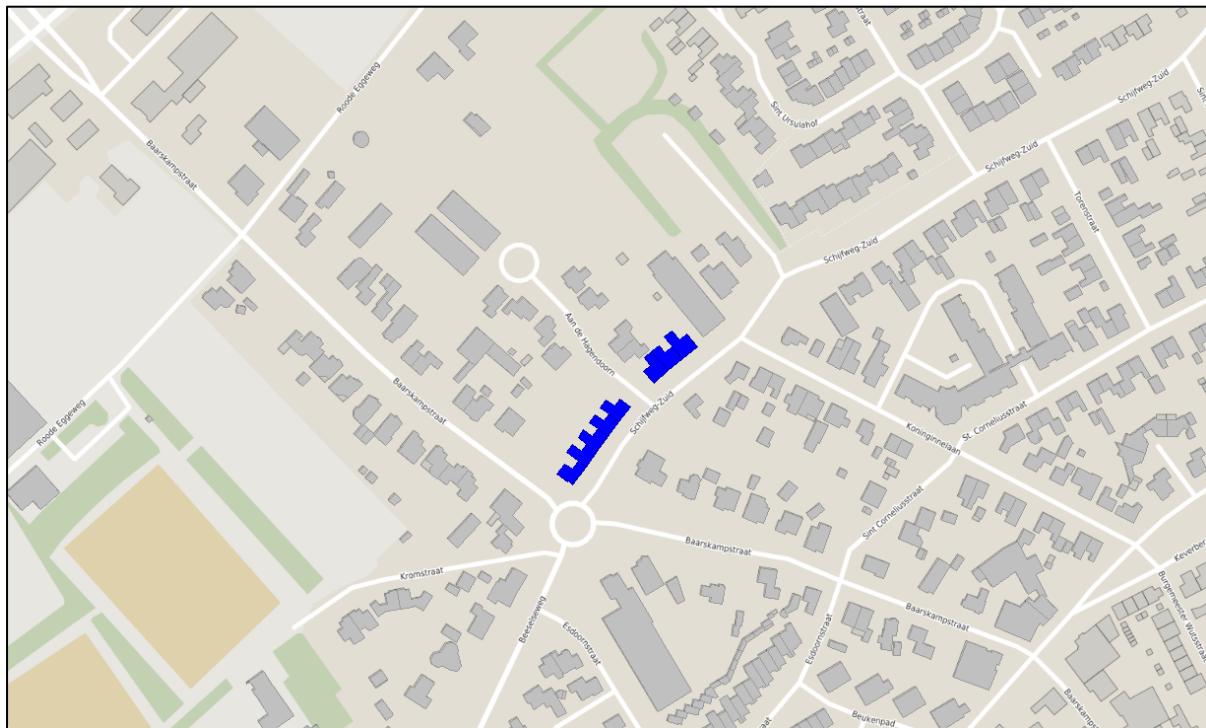
Voor het plangebied is reeds een tekening met de projectie van woningen opgesteld. Voor elke zijde van de woningen zijn toetspunten ten behoeve van maximaal 2 bouwlagen gemodelleerd. De berekeningen zijn verricht aan de hand van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 en met behulp van het programma Geomilieu, versie 2020.0.

De geluidsbelasting op de nieuw te bouwen woningen bedraagt ten hoogste 54 dB. Alleen ten gevolge van de Baarskampstraat treedt een overschrijding op van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting van 48 dB. Deze wordt met maximaal 6 dB overschreden op woning 01. De maximaal te ontheffen waarde van 63 dB wordt niet overschreden. Voor de Baarskampstraat is conform de Wet geluidhinder een afweging van geluidsreducerende maatregelen noodzakelijk.

Ten gevolge van de Baarskampstraat wordt de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting overschreden. Het treffen van bron- en overdrachtsmaatregelen zijn niet doelmatig. Voor woning 01 dienen hogere waarden te worden aangevraagd. Daarnaast dient voor woning 01 het akoestisch klimaat in de woning (het zogenoamde binnenniveau) te worden gegarandeerd. Voor de omgevingsvergunning ten behoeve van de bouw van de woning is een nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels noodzakelijk.

1 INLEIDING

Voor een bestemmingsplanwijziging aan de Schijfweg-Zuid te Kessel ten behoeve van het realiseren van acht woningen heeft Econsultancy een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai uitgevoerd. In figuur 1.1 is een globale situering van het onderzoeksgebied (blauw) weergegeven.



Figuur 1.1 Situering woningen

© OpenStreetMap

Bij de projectie van een nieuwe geluidevoelige bestemming binnen de zone van een weg is een akoestisch onderzoek verkeerslawaai noodzakelijk. De geluidevoelige bestemmingen zijn gelegen in de geluidszone van de Baarskampstraat en de Beeselseweg. In het kader van een goede ruimtelijke ordening worden tevens de nabijgelegen 30 km/uur wegen (Baarskampstraat (niet-gezoneerd deel), Esdoornstraat, Koninginnelaan en de Schijfweg-Zuid) in het onderzoek betrokken. In het onderzoek wordt de geluidbelasting op de geluidevoelige 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 de gemeente Peel en Maas, 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 het plangebied gelegen is in de zone van de weg, 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 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 nieuwbouwwoningen binnen de bebouwde kom van Kessel.

Tabel 2.1 Samenvatting toetsingskader

geluidsbron	zonebreedte [m]	ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting [dB]	maximaal te ontheffen geluidsbelasting [dB]
Baarskampstraat	- / 200	48	- / 63
Beeselseweg	200	48	63
Esdoornstraat	-	48	-
Koninginnelaan	-	48	-
Schijfweg-Zuid	-	48	-

3 UITGANGSPUNTEN

3.1 Brongegevens

De voor het akoestisch onderzoek noodzakelijke gegevens van de wegen met peiljaar 2030 zijn afkomstig van het verkeersmodel van de gemeente Peel en Maas. De aangeleverde gegevens van de wegbeheerder zijn opgenomen in bijlage 1.

De Aan de Hagendoorn is een doodlopende weg waar alleen bestemmingsverkeer rijdt. Verwacht wordt dat het aantal motorvoertuigen per etmaal dusdanig laag zijn dat aan de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting wordt voldaan. Deze weg wordt derhalve niet meegenomen in het onderzoek.

Van de Koninginnelaan en de Esdoornstraat zijn geen intensiteiten bekend. Op aangeven van de gemeente zijn voor deze wegen maximaal 800 motorvoertuigen per etmaal gehanteerd.

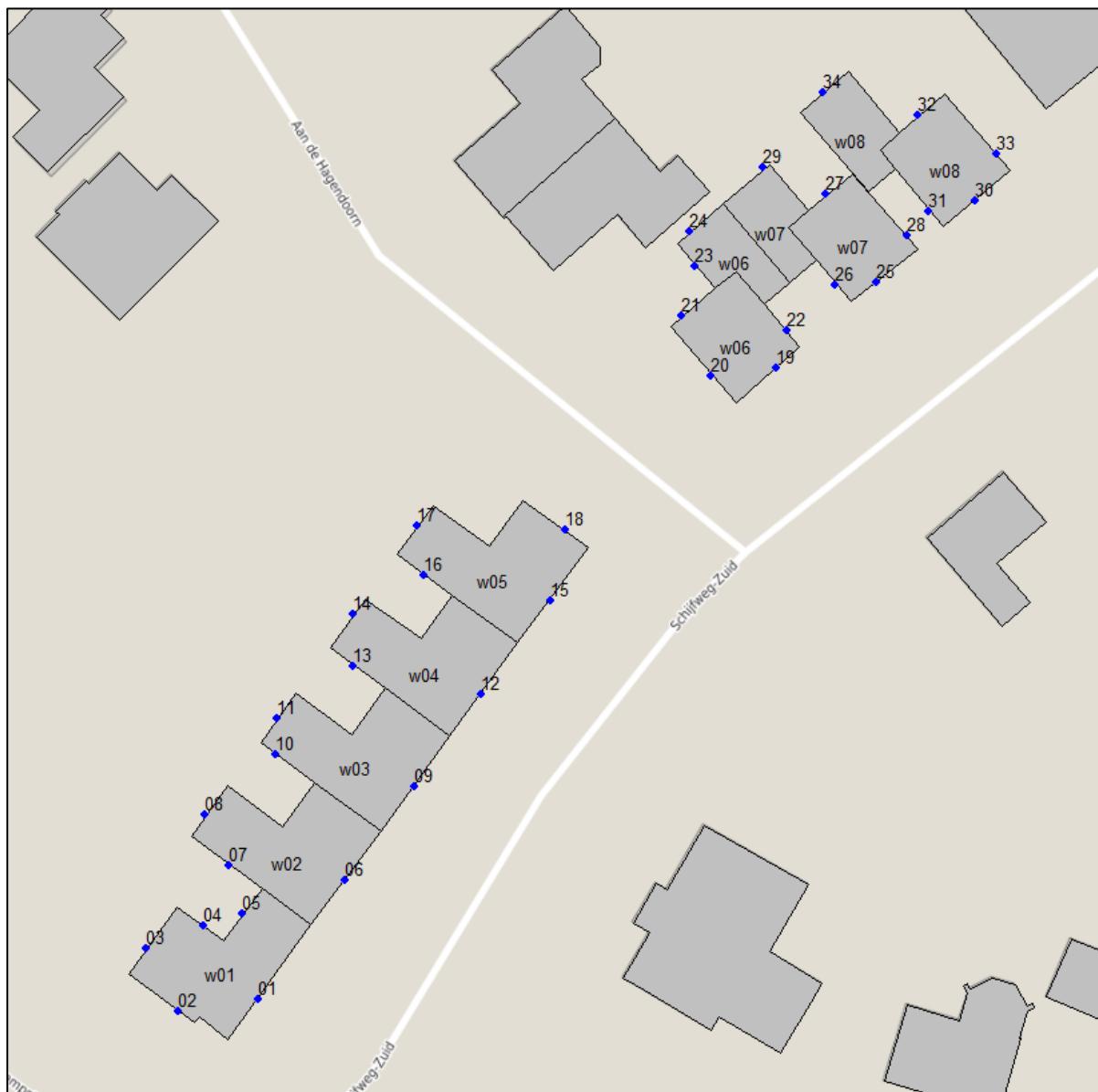
In de uitsnede van het verkeersmodel is alleen het percentage zwaar verkeer weergegeven. De percentages voor licht- en middelzwaar verkeer en de verdeling naar periodes (dag/avond/nacht) zijn niet bekend. Derhalve zijn de etmaal- en voertuigcategorieverdelingen van de wegen gebaseerd op standaardverdelingen¹ die het meest overeenkomen met het percentage zwaar verkeer zoals aangegeven in het verkeersmodel. Voor de Baarskampstraat en de Beeselseweg is de standaardverdeling van een ‘wijkontslutingsweg’ gehanteerd. Voor de overige wegen is de standaardverdeling van een ‘buurtverzamelstraat’ gehanteerd.

Voor de modellering van de wegvakken op de rotonde (Apollonia) is de ‘systematiek modellering rondes’ uit de regeling ‘Beleidsregels vaststellen en wijzigen hogere waarden Wet geluidshinder’ van de Provinciale Staten van Limburg gehanteerd. In bijlage 2 zijn de volledige invoergegevens van de wegen opgenomen.

1 bron: “Rapport Hofstra”, Bepaling van verkeersgegevens ten behoeve van de Wet geluidshinder. VROM GF-DR-35-01, 1986

3.2 Plangegevens

Voor het plangebied is reeds een tekening met de projectie van woningen opgesteld. Voor elke zijde van de woningen zijn toetspunten ten behoeve van maximaal 2 bouwlagen gemodelleerd. In figuur 3.1 zijn de woningen met de toetspunten weergegeven.



Figuur 3.1 Woningen met toetspunten

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 2020.0. Alle resultaten zijn inclusief een aftrek conform artikel 110g van de Wet geluidhinder weergegeven. Hoewel de Wet geluidhinder niet van toepassing is voor wegen met een maximumsnelheid van 30 kilometer per uur, mag bij de bepaling van de geluidsbelasting als gevolg van deze wegen wel worden aangesloten bij art.110g en het Reken- en meetvoorschrift geluid (2012) wat betreft de toe te passen aftrek². De berekende geluidsbelastingen zijn per woning beknopt in tabel 4.1 weergegeven. De volledige berekeningsresultaten zijn in bijlage 3 opgenomen.

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

woning	Baarskampstraat	Beeselseweg	Esdoornstraat	Koninginnelaan	Schijfweg-Zuid
w01	54	46	30	16	43
w02	48	43	28	19	45
w03	45	42	27	21	45
w04	43	41	25	23	46
w05	41	40	24	24	45
w06	34	38	22	30	46
w07	32	37	20	32	46
w08	30	38	17	36	46

De geluidsbelasting op de nieuw te bouwen woningen bedraag ten hoogste 54 dB. Alleen ten gevolge van de Baarskampstraat treedt een overschrijding op van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting van 48 dB. Deze wordt met maximaal 6 dB overschreden op woning 01. De maximaal te ontheffen waarde van 63 dB wordt niet overschreden. Voor de Baarskampstraat is conform de Wet geluidhinder een afweging van geluidsreducerende maatregelen noodzakelijk.

2 Zie onder andere ABRvS 201304862/3/R2 d.d. 29 juli 2015 onder punt 5 en punt 8 van de uitspraak.

5 MAATREGELENAFWEGING

Ten gevolge van de Baarskampstraat wordt de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting van 48 dB overschreden. Conform de Wet geluidhinder dient een maatregelenonderzoek plaats te vinden. Hierbij dienen achtereenvolgens bron-, overdrachts- en gevelmaatregelen te worden overwogen.

5.1 Bronmaatregelen

Het beperken van de rijsnelheid of de verkeersintensiteiten van de Baarskampstraat zijn onder andere vanuit verkeerskundig oogpunt geen reële maatregelen. Verder is een verplaatsing van woning 01 gezien de beperkte ruimte op het perceel niet efficiënt.

De Baarskampstraat beschikt over een referentiewegdek (AC 16 surf). Met een stiller wegdektype (zoals SMA-NL5) kan een reductie van 1 dB behaald worden. Voor een efficiënte bronmaatregel dient over minstens 50 meter lengte van de Baarskampstraat het wegdektype te worden vervangen. De vervanging van het wegdek over een beperkte lengte op korte afstand tot de rotonde zal in verband met beheer en onderhoud op overwegende bezwaren stuiten. Bij een eenheidsprijs van € 35,- per m² bedragen de totale kosten voor het vervangen van het wegdek circa € 12.250,-. Een dergelijke investering is gezien de beperkte reductie en de kleinschaligheid van het plan niet doelmatig.

5.2 Overdrachtsmaatregelen

Het plaatsen van een geluidsscherm of -wal langs de Baarskampstraat kan een effectief middel zijn om het geluid in de woonomgeving terug te dringen. Het realiseren van overdrachtsmaatregelen langs een gemeentelijke weg zal snel als bezwaarlijk worden gezien. Vaak is daar geen ruimte voor en past een dergelijk scherm niet in een stedelijke omgeving. Daarnaast zal de realisatie van een geluidsscherm in de nabijheid van de rotonde vanwege de verkeersveiligheid niet wenselijk zijn. Dertig halve zal het realiseren van overdrachtsmaatregelen voor het plan op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige aard stuiten.

5.3 Gevelmaatregelen

Voor het plan kan niet worden volstaan met de standaard te realiseren karakteristieke geluidwering van minimaal 20 dB uit het Bouwbesluit 2012. Middels een nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels wordt aangetoond of aan de vereiste binnenniveau wordt voldaan.

5.4 Cumulatieve geluidsbelasting

In het kader van een goede ruimtelijke ordening is inzicht in de gecumuleerde geluidsbelasting wenselijk. In tabel 5.1 is per woning de hoogste cumulatieve geluidsbelasting weergegeven. In bijlage 4 zijn de cumulatieve geluidsbelastingen per toepunt weergegeven.

Tabel 5.1 Cumulatieve geluidsbelasting ([dB] excl. aftrek)

woning	L _{cum}
w01	60
w02	54
w03	53
w04	53
w05	52
w06	52
w07	52
w08	52

5.5 Aanvraag hogere waarden

Voor woning 01 dient ten gevolge van de overschrijding van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting van de Baarskampstraat een hogere waarde bij het college van B&W te worden aangevraagd. De gemeente kan hierbij de volgende kenmerken van het plan in overweging nemen:

- de geluidsbelasting bedraagt ten hoogste 54 dB ten gevolge van de Baarskampstraat;
- de berekende geluidsbelastingen zijn lager dan de maximaal te ontheffen waarde van 63 dB;
- woning 01 beschikt aan de achterzijde over een geluidsluwe gevel;
- bron- en overdrachtsmaatregelen voor de Baarskampstraat zijn niet doelmatig of stuiten op overwegende bezwaren;
- op de overige woningen en ten gevolge van de overige wegen vinden geen overschrijdingen van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting van 48 dB plaats;
- met het plan wordt met de nieuwbouw een nieuwe invulling aan het terrein gegeven;
- middels een nader onderzoek naar de geluidswering van de gevels wordt de vereiste binnenniveau volgens het Bouwbesluit 2012 gewaarborgd.

5.6 Conclusie

Ten gevolge van de Baarskampstraat wordt de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting overschreden. Het treffen van bron- en overdrachtsmaatregelen zijn niet doelmatig. Voor woning 01 dienen hogere waarden te worden aangevraagd. Daarnaast dient voor woning 01 het akoestisch klimaat in de woning (het zogenaamde binnenniveau) te worden gegarandeerd. Voor de omgevingsvergunning ten behoeve van de bouw van de woning is een nader onderzoek naar de geluidswering van de gevels noodzakelijk.

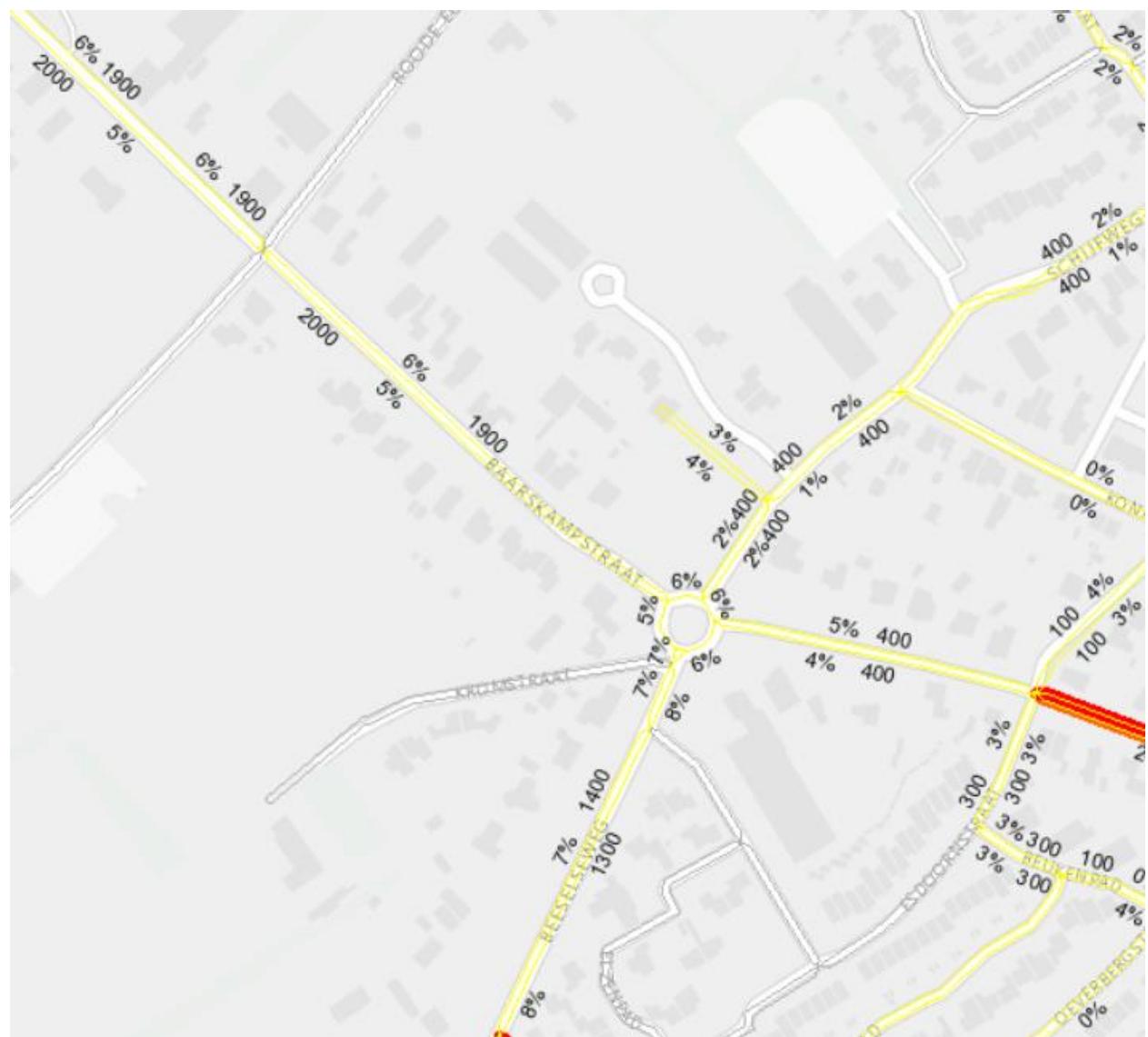
Bijlage 1. Opgave brongegevens wegbeheerder

Hierbij de (beschikbare) aangevraagde verkeersgegevens m.b.t. nieuw bouwplan Schijfweg Zuid te Kessel:

- | | | |
|-------------------|----------|---------|
| • Schijfweg-Zuid | Asfalt | 30 km/u |
| • Beeselseweg | Asfalt | 50 km/u |
| • Kromstraat | Klinkers | 30 km/u |
| • Baarskampstraat | Asfalt | 50 km/u |
| • Roode Eggeweg | Asfalt | 50 km/u |
| • Koninginnelaan | Asfalt | 30 km/u |
| • Esdoornstraat | Asfalt | 30 km/y |

Uitsneden van het verkeersmodel hieronder:

Prognosejaar 2030: hoeveelheden motorvoertuigen per etmaal en percentage zwaar verkeer:



De Esdoornstraat (vanaf Baarskampstraat gezien) zal naar schatting 400 mvt per etmaal zijn in beide rijrichtingen. Bestemmingsverkeer van de supermarkt zal zich hoofdzakelijk via de rotonde / Beeselseweg afwikkelen.

De Koninginnelaan zal naar inschatting eveneens een 400 mvt per etmaal zijn in beide rijrichtingen.

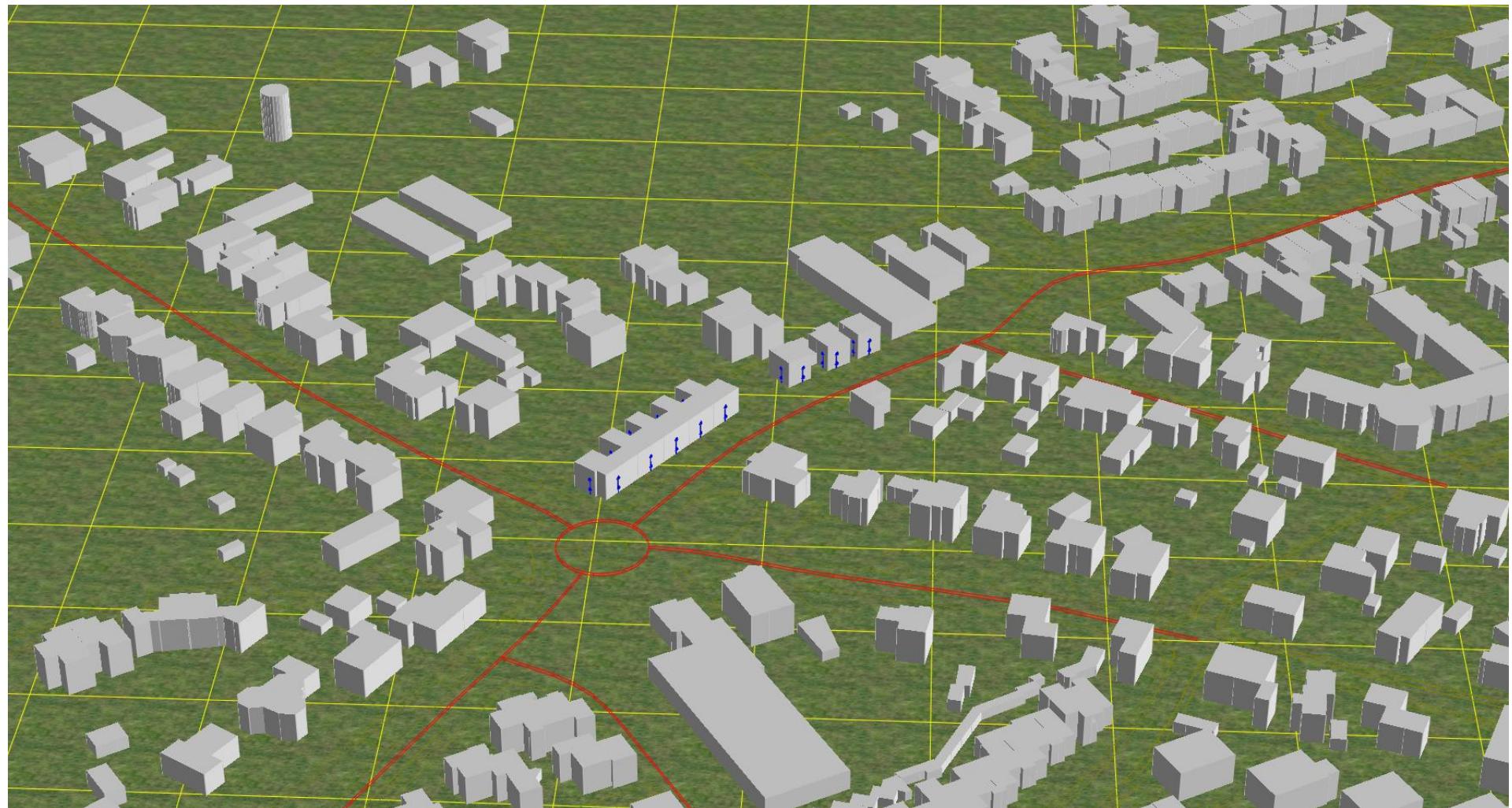
Bijlage 2. Invoergegevens akoestisch overdrachtsmodel

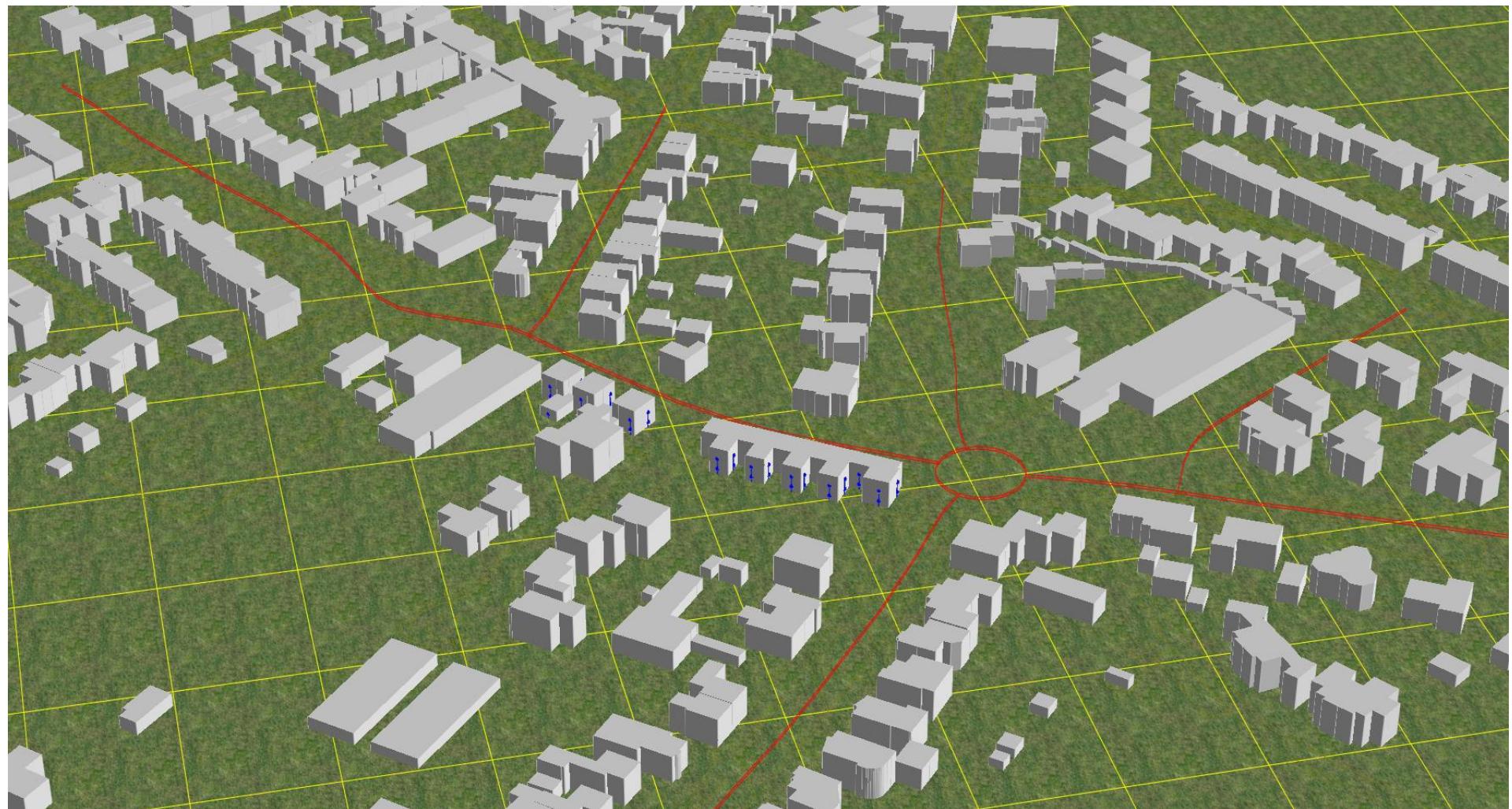
Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Model eigenschap

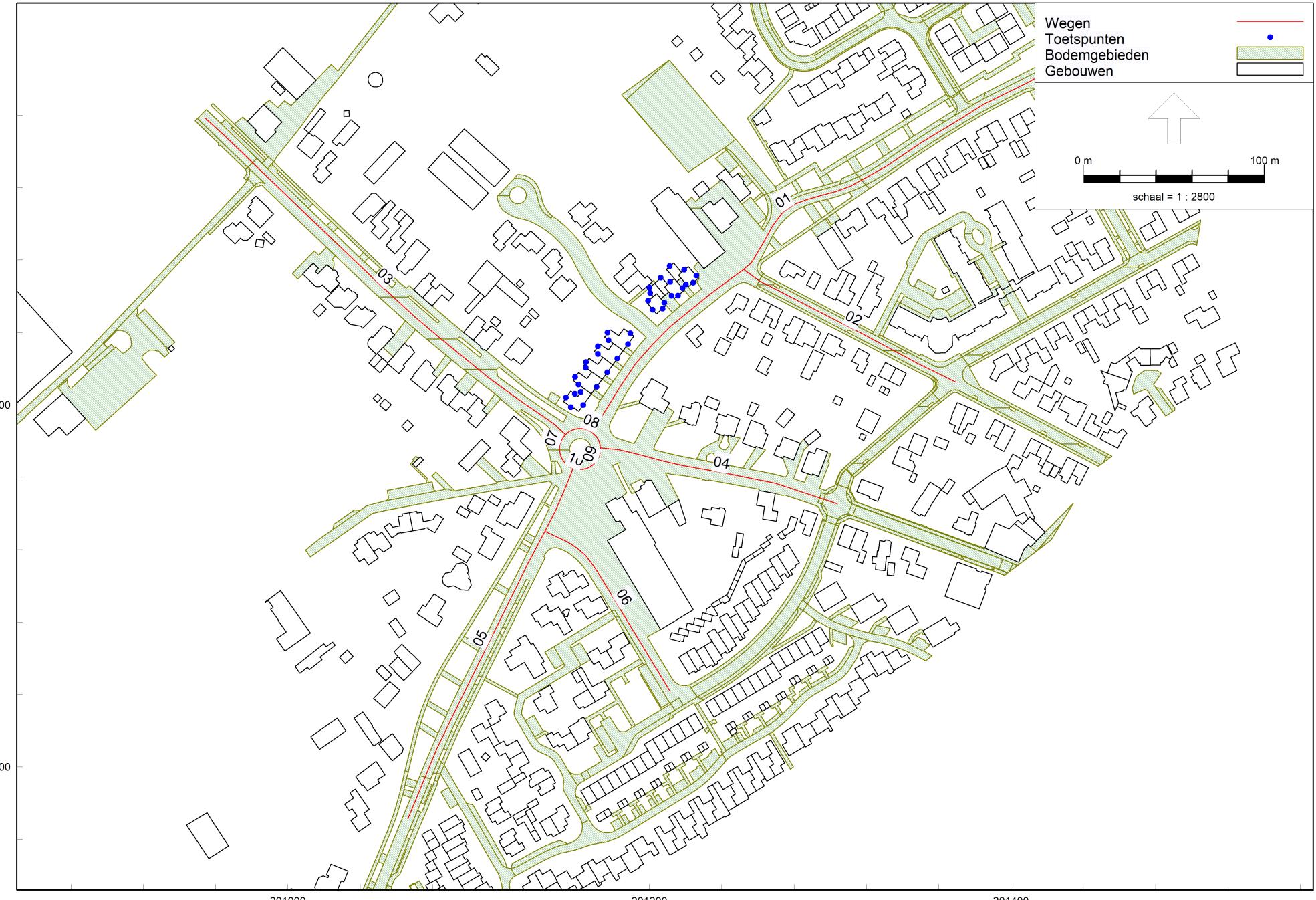
Omschrijving	Woningbouwontwikkeling Molengaerde
Verantwoordelijke	Quoc Duong
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaai RMW-2012
Aangemaakt door	Quoc Duong op 22-6-2020
Laatst ingezien door	Quoc Duong op 10-7-2020
Model aangemaakt met	Geomilieu V2020.0
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	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 woonwijkschermen	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

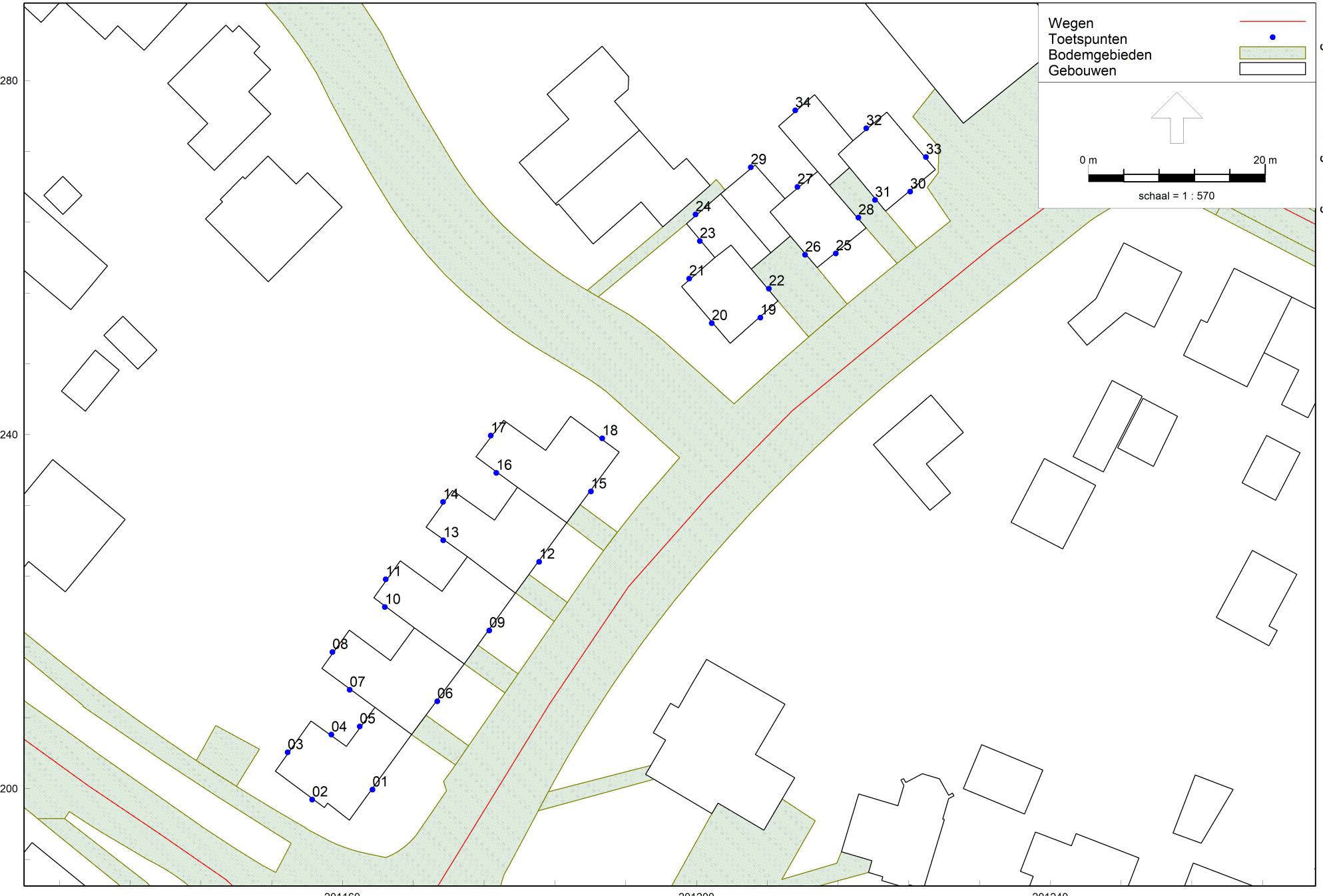




Woningbouwontwikkeling Molengaerde



Woningbouwontwikkeling Molengaerde



Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - 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))
01	Schijfweg-Zuid	Schijfweg-Zuid	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
02	Koninginnelaan	Koninginnelaan	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
03	Baarskampstraat	Baarskampstraat (50 km/uur)	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
04	Baarskampstraat	Baarskampstraat	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
05	Beeselseweg	Beeselseweg	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
06	Esdoornstraat	Esdoornstraat	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
07	rotonde Apollonia	Baarskampstraat (50 km/uur)	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
08	rotonde Apollonia	Baarskampstraat (50 km/uur)	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
09	rotonde Apollonia	Beeselseweg	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
10	rotonde Apollonia	Beeselseweg	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	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)
01	30	30	800,00	7,00	2,60	0,70	94,00	98,00	96,00	5,70	1,90	3,80	0,30	0,10	0,20
02	30	30	800,00	7,00	2,60	0,70	94,00	98,00	96,00	5,70	1,90	3,80	0,30	0,10	0,20
03	50	50	3900,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
04	30	30	800,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
05	50	50	2700,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
06	30	30	800,00	7,00	2,60	0,70	94,00	98,00	96,00	5,70	1,90	3,80	0,30	0,10	0,20
07	30	30	2050,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
08	30	30	2050,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
09	30	30	2050,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
10	30	30	2050,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
01	w01	201163,38	367199,88	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
02	w01	201156,56	367198,76	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
03	w01	201153,79	367204,11	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
04	w01	201158,75	367206,10	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
05	w01	201161,95	367207,03	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
06	w02	201170,72	367209,87	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
07	w02	201160,81	367211,16	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
08	w02	201158,86	367215,43	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
09	w03	201176,60	367217,87	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
10	w03	201164,80	367220,51	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
11	w03	201164,89	367223,64	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
12	w04	201182,22	367225,61	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
13	w04	201171,38	367228,05	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
14	w04	201171,37	367232,40	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
15	w05	201188,08	367233,56	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
16	w05	201177,39	367235,68	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
17	w05	201176,76	367239,87	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
18	w05	201189,36	367239,57	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
19	w06	201207,23	367253,21	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
20	w06	201201,74	367252,58	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
21	w06	201199,19	367257,61	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
22	w06	201208,20	367256,47	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
23	w06	201200,40	367261,85	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--
24	w06	201199,91	367264,85	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--
25	w07	201215,76	367260,45	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
26	w07	201212,29	367260,30	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
27	w07	201211,42	367267,96	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
28	w07	201218,33	367264,51	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
29	w07	201206,16	367270,19	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--
30	w08	201224,17	367267,45	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
31	w08	201220,21	367266,50	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
32	w08	201219,20	367274,59	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
33	w08	201225,95	367271,36	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
34	w08	201211,18	367276,63	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Hoogte F	Gevel
------	----------	-------

01	--	Ja
02	--	Ja
03	--	Ja
04	--	Ja
05	--	Ja
06	--	Ja
07	--	Ja
08	--	Ja
09	--	Ja
10	--	Ja
11	--	Ja
12	--	Ja
13	--	Ja
14	--	Ja
15	--	Ja
16	--	Ja
17	--	Ja
18	--	Ja
19	--	Ja
20	--	Ja
21	--	Ja
22	--	Ja
23	--	Ja
24	--	Ja
25	--	Ja
26	--	Ja
27	--	Ja
28	--	Ja
29	--	Ja
30	--	Ja
31	--	Ja
32	--	Ja
33	--	Ja
34	--	Ja

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
baaf0039c-	rijbaan lokale weg	0,00
baaf16373-	voetpad	0,00
b2e47ec5f-	parkeervlak	0,00
b3410c9a8-	voetpad	0,00
b2e7abc4b-	parkeervlak	0,00
b2e7cb757-	parkeervlak	0,00
b0dad54cc-	inrit	0,00
b2e9807c7-	parkeervlak	0,00
b2e8c96b5-	voetpad	0,00
b73d4f49f-	rijbaan lokale weg	0,00
b34094f9f-	voetpad	0,00
b2e5a3c14-	parkeervlak	0,00
b2ea379d6-	voetpad	0,00
b79f30baa-	voetpad	0,00
b2eb071b6-	parkeervlak	0,00
b038df697-	inrit	0,00
b57b4bb74-	voetpad	0,00
b2e80af71-	parkeervlak	0,00
b79f332c5-	rijbaan lokale weg	0,00
baaf051ce-	voetpad	0,00
baaf0ee2e-	rijbaan lokale weg	0,00
baaf1b1a9-	voetpad	0,00
befe02d84-	voetpad	0,00
befe0a2c2-	rijbaan lokale weg	0,00
bc31ed196-	voetpad	0,00
bc31eaa85-	voetpad	0,00
b2e6362f2-	parkeervlak	0,00
b73d4584c-	rijbaan lokale weg	0,00
bea498c42-	voetpad	0,00
baaf0c719-	voetpad	0,00
baaf24e06-	rijbaan lokale weg	0,00
bc31eaa82-	rijbaan lokale weg	0,00
baaf8ddab-	voetpad	0,00
befe11800-	parkeervlak	0,00
bea4a9df4-	voetpad	0,00
b038e92e9-	rijbaan lokale weg	0,00
bf970c46c-	voetpad	0,00
b05efb538-	parkeervlak	0,00
b2e7eda78-	parkeervlak	0,00
b038f7d89-	rijbaan lokale weg	0,00
b1761dd7c-	parkeervlak	0,00
bea49da74-	voetpad	0,00
b34118d10-	voetpad	0,00
bea49da72-	rijbaan lokale weg	0,00
bea4a4fba-	voetpad	0,00
bea491701-	voetpad	0,00
baaf24e07-	rijbaan lokale weg	0,00
baaf051cd-	voetpad	0,00
b2e8199ed-	parkeervlak	0,00
b2ea0ba61-	rijbaan lokale weg	0,00
b05efb537-	parkeervlak	0,00
b2e908dd2-	rijbaan lokale weg	0,00

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b0dab80a7-	voetpad	0,00
b3406690e-	parkeervlak	0,00
b2e494c1a-	parkeervlak	0,00
baaf11549-	rijbaan lokale weg	0,00
b341891d0-	parkeervlak	0,00
bea4b133d-	voetpad	0,00
b5531c54e-	voetpad	0,00
baaf078e4-	voetpad	0,00
baaf0039e-	rijbaan lokale weg	0,00
baaf1d8bf-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e77125f-	parkeervlak	0,00
bea4ac50e-	voetpad	0,00
bea4a9df1-	voetpad	0,00
baaefb66e-	parkeervlak	0,00
b7362b409-	voetpad	0,00
b73639e91-	inrit	0,00
b038c97a9-	inrit	0,00
b99eeb197-	voetpad	0,00
b55363221-	rijbaan lokale weg	0,00
bc31d2387-	voetpad	0,00
b73d4584b-	rijbaan lokale weg	0,00
b0daedb0-	inrit	0,00
b552ce420-	voetpad	0,00
b57b4bb73-	voetpad	0,00
b55365934-	inrit	0,00
b6083b905-	voetpad	0,00
b5531ec5f-	voetpad	0,00
bea4a9dee-	rijbaan lokale weg	0,00
befe0c9d6-	voetpad	0,00
b2e6c8ace-	parkeervlak	0,00
b552ce421-	voetpad	0,00
bea4aec25-	voetpad	0,00
b73d4a675-	voetpad	0,00
baaf0039f-	rijbaan lokale weg	0,00
baaf078e3-	voetpad	0,00
baaf1ffd7-	voetpad	0,00
b79f2e499-	voetpad	0,00
bea4a28a0-	voetpad	0,00
b3424ee7d-	parkeervlak	0,00
b3413b02e-	parkeervlak	0,00
b0dada303-	rijbaan lokale weg	0,00
baaf29c37-	voetpad	0,00
b73d4f49d-	voetpad	0,00
b0dafed81-	voetpad	0,00
b340c8459-	parkeervlak	0,00
bf96fdaf0-	voetpad	0,00
b7363ecbe-	rijbaan lokale weg	0,00
b18b0b9a6-	rijbaan lokale weg	0,00
b2eaf6023-	parkeervlak	0,00
bf96f8cc4-	voetpad	0,00
bf9709d58-	rijbaan lokale weg	0,00
b038eba09-	rijbaan lokale weg	0,00

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b2e7ba6c8-	voetpad	0,00
b2e60cb8e-	rijbaan lokale weg	0,00
b175f1ebb-	voetpad	0,00
b0dae1856-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e8ce4dd-	parkeervlak	0,00
b2eab41f7-	parkeervlak	0,00
bea4a9df5-	voetpad	0,00
b0dabced8-	voetpad	0,00
b0daf02ee-	voetpad	0,00
b73d47f60-	voetpad	0,00
b73d4cd8b-	rijbaan lokale weg	0,00
b3426744f-	voetpad	0,00
b1760f2ea-	voetpad	0,00
b1762ef2a-	voetpad	0,00
b175f1ebc-	voetpad	0,00
b34227d2a-	parkeervlak	0,00
b17605780-	rijbaan lokale weg	0,00
bea4a4fbcc-	voetpad	0,00
b2ea28f5a-	voetpad	0,00
b3425b0e7-	voetpad	0,00
b2eb0238b-	parkeervlak	0,00
b3405a6a5-	voetpad	0,00
b3409ebf2-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e6315cc-	voetpad	0,00
b2e649b99-	voetpad	0,00
bfe11802-	voetpad	0,00
b2e529b0b-	voetpad	0,00
bea4a4fb9-	voetpad	0,00
bea4ac50b-	voetpad	0,00
bf9707645-	rijbaan lokale weg	0,00
bf97139b1-	rijbaan lokale weg	0,00
bf971129e-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e8b36f6-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e662268-	voetpad	0,00
b2e8542d7-	voetpad	0,00
b2e9b1564-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e9c4e05-	voetpad	0,00
b2e9f81b9-	voetpad	0,00
b2ea21a18-	voetpad	0,00
b2e8ce4dc-	parkeervlak	0,00
b34269b64-	voetpad	0,00
b2e9680f9-	parkeervlak	0,00
b2e8bfa61-	voetpad	0,00
b2eaaa5a1-	voetpad	0,00
b2e4c7fcc-	inrit	0,00
b2eae4f91-	parkeervlak	0,00
b2e8fca66-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e9c751c-	voetpad	0,00
b2e4a5dac-	parkeervlak	0,00
b2e57caca-	parkeervlak	0,00
b2e468ca8-	rijbaan lokale weg	0,00
b340ecd92-	rijbaan lokale weg	0,00

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b2ea88284-	parkeervlak	0,00
baaf29c3a-	voetpad	0,00
b73d4f49c-	voetpad	0,00
b2eacc8c2-	parkeervlak	0,00
b340cd284-	parkeervlak	0,00
b1760ccd1-	voetpad	0,00
bea4916ff-	voetpad	0,00
baaf2c34d-	rijbaan lokale weg	0,00
b340de316-	rijbaan lokale weg	0,00
b34227d2b-	inrit	0,00
b2e8d5a1a-	rijbaan lokale weg	0,00
b34164795-	rijbaan lokale weg	0,00
b341de8b1-	parkeervlak	0,00
b341313db-	rijbaan lokale weg	0,00
bf970c472-	rijbaan lokale weg	0,00
b51ef3058-	voetpad	0,00
b52338c51-	rijbaan lokale weg	0,00
bea4ac510-	voetpad	0,00
bea4aec24-	voetpad	0,00
b34088c33-	parkeervlak	0,00
b3412ecc7-	voetpad	0,00
b341a189f-	voetpad	0,00
b341c89f3-	voetpad	0,00
b341d4d5c-	voetpad	0,00
b2e51d7a2-	parkeervlak	0,00
b2e7034bf-	voetpad	0,00
b2e915139-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e97e0b1-	rijbaan lokale weg	0,00
b2ea12f9f-	voetpad	0,00
b341b9f71-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e79357e-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e7e653d-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e97928a-	parkeervlak	0,00
b2e9c9c31-	voetpad	0,00
b2e57a3b6-	parkeervlak	0,00
b2e4a5dab-	parkeervlak	0,00
b2e57cacc-	parkeervlak	0,00
b2e976b73-	parkeervlak	0,00
b3407a1b4-	rijbaan lokale weg	0,00
b7363294e-	voetpad	0,00
b6083b904-	voetpad	0,00
b55348509-	rijbaan lokale weg	0,00
b3410f0c0-	parkeervlak	0,00
b2eae287e-	parkeervlak	0,00
b341b785e-	parkeervlak	0,00
bea4a4fb-b	voetpad	0,00
b2e9ebe53-	voetpad	0,00
b2e58671f-	parkeervlak	0,00
bea491700-	voetpad	0,00
bea4b133b-	voetpad	0,00
b2eabde4c-	parkeervlak	0,00
b2e67f765-	parkeervlak	0,00

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b2e776086-	voetpad	0,00
b2e4e2db1-	voetpad	0,00
bf970c470-	voetpad	0,00
bf4102704-	voetpad	0,00
b2e7c1c02-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e7e8c4f-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e461767-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e4b9550-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e63d832-	parkeervlak	0,00
b2e667092-	parkeervlak	0,00
b2e6bc766-	rijbaan lokale weg	0,00
bf96f8cc5-	voetpad	0,00
b2e63ff48-	voetpad	0,00
b2e6bc767-	voetpad	0,00
bf96fb3dd-	voetpad	0,00
bea4ac50f-	voetpad	0,00
b2e5be8f9-	voetpad	0,00
b2e758b8f-	parkeervlak	0,00
b2e901890-	parkeervlak	0,00
b3417ce67-	parkeervlak	0,00
bf96fdfaf1-	voetpad	0,00
b2e9cea5a-	voetpad	0,00
bea4a76d7-	voetpad	0,00
b341f2158-	rijbaan lokale weg	0,00
bf97139af-	rijbaan lokale weg	0,00
b3413fe56-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e6f232e-	inrit	0,00
b7ac4652f-	parkeervlak	0,00
bc31dbff2-	rijbaan lokale weg	0,00
b7363294f-	voetpad	0,00
bc31c6014-	voetpad	0,00
bc31e836c-	voetpad	0,00
b0dac1d0b-	voetpad	0,00
b73628cf8-	voetpad	0,00
b2e97e0b2-	rijbaan lokale weg	0,00
befe0a2c3-	rijbaan lokale weg	0,00
bea4a28a1-	voetpad	0,00
bea4ac50a-	voetpad	0,00
bea4b133c-	voetpad	0,00
b3410c9aa-	voetpad	0,00
b2e9d1170-	voetpad	0,00
b340e0a2a-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e57a3b8-	parkeervlak	0,00
b2e4e7bd9-	voetpad	0,00
b2e851bc5-	parkeervlak	0,00
b2e9e22fd-	voetpad	0,00
b2e4e54c7-	parkeervlak	0,00
b2e73b798-	parkeervlak	0,00
b2e53365c-	rijbaan lokale weg	0,00
b03898aa1-	parkeervlak	0,00
b1760ccd0-	voetpad	0,00
b1761dd7b-	parkeervlak	0,00

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b34238ebef-	parkeervlak	0,00
b34158529-	parkeervlak	0,00
b544bbd04-	voetpad	0,00
b17618f45-	voetpad	0,00
bea4a76d6-	voetpad	0,00
bea4aec21-	voetpad	0,00
bea4aec2a-	voetpad	0,00
b340bc0ef-	voetpad	0,00
bea4916fe-	voetpad	0,00
bea49da73-	rijbaan lokale weg	0,00
b34200bd6-	parkeervlak	0,00
bc31de703-	rijbaan lokale weg	0,00
b0daf02ef-	voetpad	0,00
bf96fdaee-	voetpad	0,00
b99eefb196-	voetpad	0,00
b2e814bc4-	parkeervlak	0,00
bea498c43-	voetpad	0,00
b2e7eb363-	parkeervlak	0,00
b52333e25-	rijbaan lokale weg	0,00
baaf0ee2a-	voetpad	0,00
baaf2c34e-	rijbaan lokale weg	0,00
b0dadf134-	inrit	0,00
b0dae8da0-	voetpad	0,00
b2e5ab157-	voetpad	0,00
b340e313c-	parkeervlak	0,00
b2e68baca-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e98a417-	inrit	0,00
b0dada302-	rijbaan lokale weg	0,00
bf970eb83-	rijbaan lokale weg	0,00
b79f332c6-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e9b8a9f-	parkeervlak	0,00
b0dabf5f0-	rijbaan lokale weg	0,00
b0dabcedf-	rijbaan lokale weg	0,00
befe0f0e9-	rijbaan lokale weg	0,00
bea4a0185-	voetpad	0,00
b2e7c6a2b-	parkeervlak	0,00
b340d95e9-	parkeervlak	0,00
bc31eaa7d-	voetpad	0,00
b73d4cd87-	rijbaan lokale weg	0,00
b2e9855f0-	voetpad	0,00
baaf29c38-	voetpad	0,00
b2e51feb8-	parkeervlak	0,00
b73639e92-	inrit	0,00
b73d45848-	rijbaan lokale weg	0,00
bf9707646-	rijbaan lokale weg	0,00
baaf29c3b-	voetpad	0,00
b2e7a9537-	parkeervlak	0,00
b51ef3057-	voetpad	0,00
b7363ecbd-	rijbaan lokale weg	0,00
befe0c9d4-	rijbaan lokale weg	0,00
bf9709d59-	rijbaan lokale weg	0,00
b52338c53-	rijbaan lokale weg	0,00

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
b5233b365-	rijbaan lokale weg	0,00
bc31c8725-	voetpad	0,00
b0dafc670-	voetpad	0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
b2e5fe115-	rijbaan lokale weg	0,00
		0,00
		0,00
		0,00
b4a593c1a-	rijbaan lokale weg	0,00

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	8449	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201098,41	366891,99	8,13	9	43,95	92,89	1,58	10,91
1894100000	--	8450	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201099,01	366899,55	8,10	7	35,73	73,73	1,20	7,60
1894100000	--	8451	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201086,71	366881,97	2,57	5	23,24	26,68	1,40	8,48
1894100000	--	8452	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201077,96	366894,26	7,66	4	29,14	53,04	7,09	7,46
1894100000	--	8453	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201087,81	366890,36	2,73	5	24,26	29,99	0,20	8,67
1894100000	--	8454	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201079,08	366901,63	7,31	10	52,32	113,76	0,37	8,63
1894100000	--	8455	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201068,53	366897,60	7,52	13	61,65	140,79	0,20	14,01
1894100000	--	8464	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201047,46	367119,02	8,80	10	46,16	105,59	1,05	10,26
1894100000	--	8465	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201047,46	367119,02	8,79	11	48,81	113,98	1,05	10,26
1894100000	--	8467	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201155,72	367086,96	2,79	6	13,09	10,44	0,07	4,24
1894100000	--	8498	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201225,11	367018,84	8,70	4	29,12	49,65	5,45	9,11
1894100000	--	8499	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201228,64	367012,72	2,50	4	12,85	9,88	2,55	3,88
1894100000	--	8500	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201215,76	367023,85	8,60	4	29,11	49,62	5,45	9,11
1894100000	--	8501	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201215,77	367013,24	8,52	4	29,11	49,60	5,45	9,11
1894100000	--	8502	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201219,25	367007,20	2,38	5	13,14	10,32	0,16	3,98
1894100000	--	8503	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201206,41	367018,24	8,54	4	29,11	49,60	5,45	9,11
1894100000	--	8504	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201201,74	367015,44	8,49	4	29,10	49,59	5,45	9,10
1894100000	--	8505	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201210,04	367001,62	2,41	5	12,82	9,77	0,13	3,91
1894100000	--	8506	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201197,07	367012,64	8,72	7	36,36	68,78	0,12	9,10
1894100000	--	8507	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201201,76	367004,84	8,71	6	37,09	49,03	4,03	9,10
1894100000	--	8508	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201202,68	366992,46	2,55	5	12,92	9,95	0,10	3,93
1894100000	--	8509	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201189,86	367003,53	8,54	4	28,91	49,00	5,43	9,02
1894100000	--	8510	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201202,68	366992,46	2,51	5	12,95	10,00	0,18	3,93
1894100000	--	8511	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201189,86	367003,53	8,51	4	28,89	48,97	5,43	9,02
1894100000	--	8512	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201193,50	366986,84	2,28	5	12,71	9,71	0,15	3,79
1894100000	--	8513	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201180,54	366997,94	8,56	4	28,88	48,94	5,43	9,01
1894100000	--	8514	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201195,46	366983,59	2,44	5	12,68	9,68	0,13	3,79
1894100000	--	8515	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201180,51	366987,43	8,53	4	28,87	48,92	5,43	9,00
1894100000	--	8516	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201171,22	366992,35	8,51	4	28,86	48,88	5,43	9,00
1894100000	--	8517	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201184,30	366981,21	2,37	4	12,49	9,43	2,56	3,69

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	8518	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201166,56	366989,56	8,62	4	28,84	48,84	5,43	8,99
1894100000	--	8519	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201174,41	366975,43	2,54	5	14,04	12,21	0,25	3,85
1894100000	--	8520	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201166,56	366989,56	8,87	4	28,85	48,88	5,43	8,99
1894100000	--	8521	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201174,41	366975,43	2,52	6	17,65	19,16	1,88	3,85
1894100000	--	8522	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201156,64	367019,27	8,18	9	43,40	104,98	0,66	9,06
1894100000	--	8523	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201159,55	367053,53	4,68	4	19,51	21,06	3,17	6,55
1894100000	--	8528	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201332,46	367213,17	7,48	4	29,27	52,96	6,51	8,17
1894100000	--	8529	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201330,71	367209,44	3,32	4	11,75	8,45	2,52	3,36
1894100000	--	8530	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201322,62	367210,13	2,87	4	17,42	16,68	2,84	5,87
1894100000	--	8531	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201319,17	367263,32	6,21	19	69,87	175,23	0,70	7,18
1894100000	--	8532	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201319,71	367224,34	7,39	8	39,01	73,82	1,50	7,96
1894100000	--	8533	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201303,11	367205,19	2,50	4	16,51	17,04	4,06	4,20
1894100000	--	8534	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201312,26	367267,34	7,70	9	49,28	93,54	0,14	16,73
1894100000	--	8535	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201323,12	367279,79	2,55	4	18,87	21,00	3,60	5,84
1894100000	--	8536	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201294,52	367230,73	6,44	8	45,12	102,72	2,17	9,94
1894100000	--	8537	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201284,24	367217,46	4,58	8	46,28	102,57	1,19	14,57
1894100000	--	8538	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201302,78	367257,86	8,29	8	48,08	100,16	0,88	16,73
1894100000	--	8539	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201292,55	367292,60	4,65	5	63,22	217,91	4,56	21,53
1894100000	--	8540	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201285,88	367246,20	6,51	10	45,44	97,99	0,98	10,88
1894100000	--	8541	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201267,87	367224,21	3,30	6	30,70	51,10	1,05	8,60
1894100000	--	8542	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201261,68	367234,55	2,85	4	20,58	25,70	4,26	6,03
1894100000	--	8543	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201264,16	367249,26	7,67	7	38,74	85,88	0,76	8,02
1894100000	--	8544	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201250,49	367244,09	2,92	4	21,51	28,09	4,38	6,28
1894100000	--	8545	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201113,40	366932,64	5,65	9	46,23	94,71	1,15	12,59
1894100000	--	8546	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201093,63	366921,04	2,57	5	15,95	14,52	0,51	5,29
1894100000	--	8547	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201131,13	366931,31	7,10	7	39,62	80,88	3,22	10,86
1894100000	--	8548	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201102,54	366926,27	5,66	8	35,60	59,00	0,47	12,59
1894100000	--	8549	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201118,84	366955,24	7,98	8	34,11	58,82	1,85	8,69
1894100000	--	8550	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201136,76	366965,26	2,53	4	18,42	19,24	3,21	6,00
1894100000	--	8551	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201100,36	366931,06	8,27	8	37,60	57,94	1,15	12,12

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	8552	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201088,69	366929,95	2,57	4	16,88	17,25	3,42	4,98
1894100000	--	8553	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201118,84	366955,24	7,89	8	33,95	58,57	1,71	8,69
1894100000	--	8554	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201134,00	366963,63	2,51	7	34,22	43,92	3,01	7,29
1894100000	--	8555	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201096,04	366934,38	5,59	7	34,11	56,33	1,15	12,12
1894100000	--	8556	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201085,72	366928,24	2,58	6	29,61	49,99	1,06	8,47
1894100000	--	8557	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201132,83	366977,88	2,46	6	26,07	26,35	1,49	9,96
1894100000	--	8558	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201093,65	366938,72	5,59	7	34,49	58,19	1,15	12,10
1894100000	--	8559	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201076,13	366934,57	2,60	6	22,94	32,39	2,36	6,52
1894100000	--	8560	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201110,93	366972,80	7,92	8	34,13	58,41	1,80	8,70
1894100000	--	8561	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201125,59	366990,58	2,55	5	28,31	44,62	1,16	9,49
1894100000	--	8562	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201096,32	366951,69	5,55	9	34,25	55,65	0,12	12,10
1894100000	--	8563	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201078,62	366935,94	2,51	7	26,32	41,72	0,24	5,54
1894100000	--	8564	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201098,16	366958,86	5,60	10	35,22	59,41	0,12	12,27
1894100000	--	8565	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201078,28	366942,26	2,54	6	19,25	23,23	0,24	5,00
1894100000	--	8566	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201084,95	366957,12	8,13	10	34,71	57,37	0,10	12,27
1894100000	--	8567	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201079,96	366954,18	2,56	7	19,43	23,86	0,25	5,04
1894100000	--	8568	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201081,68	366961,12	2,55	6	22,09	30,58	0,93	5,95
1894100000	--	8569	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201086,06	366963,64	5,59	6	34,42	57,87	1,16	12,10
1894100000	--	8578	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201457,50	367196,86	6,18	13	64,28	128,32	0,21	14,72
1894100000	--	8579	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201475,66	367205,11	7,38	14	52,19	118,49	0,12	7,29
1894100000	--	8592	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201504,80	367221,87	7,18	8	38,69	80,36	1,08	11,65
1894100000	--	8593	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201516,20	367230,48	6,77	10	57,18	142,27	2,74	8,66
1894100000	--	8594	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201437,65	367155,47	7,23	6	34,98	57,77	2,71	11,12
1894100000	--	8597	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201376,67	367152,50	5,80	19	123,79	497,35	0,07	16,59
1894100000	--	8598	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201401,79	367134,45	6,68	11	81,27	351,88	0,16	16,22
1894100000	--	8600	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201370,95	367138,22	7,17	16	49,04	98,65	0,35	6,98
1894100000	--	8601	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201370,37	367113,24	8,71	13	84,24	404,81	0,11	20,26
1894100000	--	8602	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201109,64	367229,85	6,69	14	47,59	112,57	0,47	8,48
1894100000	--	8603	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201102,39	367235,75	6,77	6	37,62	78,43	1,07	11,94
1894100000	--	8604	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201115,69	367143,98	4,02	5	19,98	23,80	0,56	6,07

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	8605	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201114,23	367023,75	7,77	12	45,18	92,53	0,92	7,78
1894100000	--	8606	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201047,30	367037,82	6,27	4	41,42	100,42	7,41	12,96
1894100000	--	8607	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201274,78	367127,66	2,91	7	12,88	10,51	0,96	2,95
1894100000	--	8608	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201314,01	367384,01	7,71	7	35,48	70,91	1,33	9,04
1894100000	--	8609	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201303,14	367384,51	7,64	7	35,51	70,83	0,09	8,91
1894100000	--	8610	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201294,11	367382,03	7,57	11	42,38	82,19	0,09	8,82
1894100000	--	8611	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201286,64	367376,99	7,62	10	35,71	78,22	0,15	8,82
1894100000	--	8612	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201274,40	367421,99	7,91	9	43,27	79,13	0,48	9,05
1894100000	--	8613	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201274,13	367432,06	7,75	9	47,67	112,00	1,64	12,44
1894100000	--	8625	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200992,44	367351,88	7,29	8	59,77	204,26	1,44	14,00
1894100000	--	8628	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201433,67	367161,66	7,07	7	39,19	79,32	2,18	10,99
1894100000	--	8629	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201453,51	367184,28	7,71	9	42,10	83,23	2,42	11,00
1894100000	--	8630	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201459,49	367201,14	2,73	4	13,40	9,68	2,05	4,62
1894100000	--	8631	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201422,55	367175,77	7,30	7	34,82	57,16	2,80	7,41
1894100000	--	8632	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201416,01	367154,19	2,51	4	12,19	9,27	2,96	3,13
1894100000	--	8633	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201442,48	367191,34	6,91	8	37,80	64,25	0,24	8,61
1894100000	--	8634	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201413,56	367172,12	7,18	6	34,96	57,87	2,85	11,03
1894100000	--	8635	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201399,21	367162,69	3,05	10	30,64	46,92	0,02	6,31
1894100000	--	8636	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201439,83	367195,13	7,19	15	52,90	140,40	0,32	8,07
1894100000	--	8637	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201396,58	367189,22	7,20	8	39,80	86,00	0,05	11,16
1894100000	--	8638	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201418,17	367205,88	7,20	8	41,55	76,56	0,98	7,80
1894100000	--	8639	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201418,07	367212,07	2,82	8	31,62	54,30	0,21	9,98
1894100000	--	8640	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201396,58	367189,22	7,04	6	35,02	60,16	2,72	11,14
1894100000	--	8641	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201418,07	367212,07	7,57	12	51,66	108,80	0,67	7,81
1894100000	--	8642	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201376,19	367190,10	7,42	8	44,46	75,95	0,70	15,67
1894100000	--	8643	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201380,50	367182,84	2,71	4	18,19	20,29	3,91	5,16
1894100000	--	8644	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201370,07	367184,39	7,24	8	44,22	85,68	0,33	15,67
1894100000	--	8645	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201336,24	367220,42	7,31	4	29,54	53,78	6,51	8,35
1894100000	--	8646	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201329,17	367206,46	3,20	4	11,75	8,45	2,52	3,36
1894100000	--	8687	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201057,41	367050,96	4,31	4	25,02	36,67	4,69	7,83

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	8688	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201048,70	367003,15	8,16	10	48,97	133,92	0,80	14,05
1894100000	--	8689	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201012,61	367016,78	3,38	4	52,43	150,56	8,50	17,71
1894100000	--	8690	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201031,31	366979,44	7,24	12	68,49	156,91	2,01	13,62
1894100000	--	8691	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201012,89	366916,44	7,08	9	75,64	362,86	0,33	17,62
1894100000	--	8718	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200793,86	367171,03	6,94	8	46,14	107,81	1,52	10,06
1894100000	--	8719	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200795,12	367195,13	7,06	5	91,30	425,86	1,68	32,73
1894100000	--	8721	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200770,03	367200,68	7,84	13	50,50	104,57	0,15	8,06
1894100000	--	8722	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200783,45	367189,88	3,76	6	36,75	70,56	4,54	8,46
1894100000	--	8735	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201210,16	367199,62	6,67	16	62,26	185,71	1,04	10,21
1894100000	--	8765	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201335,05	367053,26	7,18	8	39,61	79,99	1,64	9,07
1894100000	--	8766	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201326,48	367050,41	7,25	14	49,49	109,88	0,06	13,44
1894100000	--	8767	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201317,80	367047,94	7,23	11	45,26	86,03	0,22	13,44
1894100000	--	8768	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201313,83	367033,72	7,21	11	46,09	97,87	0,22	8,55
1894100000	--	8769	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201307,36	367027,60	7,18	9	43,44	99,25	1,09	13,15
1894100000	--	8770	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201294,67	367031,58	7,18	9	43,88	82,91	1,09	13,15
1894100000	--	8771	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201279,55	367022,42	7,23	10	44,17	88,04	0,03	12,66
1894100000	--	8772	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201279,55	367022,42	7,05	6	46,16	114,60	3,11	12,66
1894100000	--	8773	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201265,90	367006,24	5,74	10	53,07	92,39	2,23	14,80
1894100000	--	8774	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201256,13	367006,55	5,51	11	50,13	98,31	0,09	14,94
1894100000	--	8775	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201259,00	366986,78	5,48	10	52,16	87,50	2,09	14,94
1894100000	--	8776	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201245,67	366998,51	5,51	9	49,78	95,74	0,95	16,95
1894100000	--	8777	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201244,60	366989,90	5,52	11	53,10	100,70	0,14	16,95
1894100000	--	8778	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201242,50	366977,23	5,76	11	50,38	98,62	0,06	15,09
1894100000	--	8779	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201234,91	366990,27	5,55	13	54,03	98,37	0,06	15,09
1894100000	--	8802	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201234,03	366981,76	5,53	9	50,67	99,97	1,97	14,97
1894100000	--	8803	0	10:04, 8 jul 2020	Polygoon	201231,74	366969,23	5,65	15	58,36	101,12	0,44	14,97
1894100000	--	8804	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201220,95	366961,09	5,56	10	50,23	98,91	0,61	14,84
1894100000	--	8805	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201220,95	366961,09	5,54	10	52,36	87,79	2,31	14,84
1894100000	--	8806	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201212,25	366965,21	5,56	8	49,50	95,54	2,62	16,68
1894100000	--	8807	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201194,50	366950,05	7,23	8	46,14	89,58	3,10	9,18

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	8808	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201183,83	366950,73	7,23	10	45,41	105,61	0,50	10,81
1894100000	--	8809	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201189,37	366941,45	7,22	13	51,05	89,29	0,07	10,81
1894100000	--	8810	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201159,22	366939,45	7,16	9	47,12	87,78	0,23	14,34
1894100000	--	8811	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201147,90	366938,99	7,06	11	46,17	89,20	0,18	7,46
1894100000	--	8812	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201147,90	366938,99	7,17	11	43,99	80,34	0,18	13,17
1894100000	--	8813	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201131,13	366931,31	7,11	9	45,06	89,35	1,67	13,17
1894100000	--	8814	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201144,89	366972,55	7,75	10	44,42	89,69	1,91	10,60
1894100000	--	8815	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201144,89	366972,55	7,94	6	34,34	65,12	1,90	10,60
1894100000	--	8816	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201133,57	366976,58	2,49	6	20,72	22,73	0,44	7,18
1894100000	--	8817	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200996,43	367096,67	6,37	14	95,50	348,40	0,23	21,51
1894100000	--	8818	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200984,44	367297,84	8,39	13	49,96	133,95	0,30	10,04
1894100000	--	8819	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200826,74	367141,86	7,75	10	56,70	152,60	0,62	11,23
1894100000	--	8846	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201230,17	367240,24	6,85	6	36,83	61,01	3,05	9,81
1894100000	--	8847	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201241,39	367227,09	4,33	4	29,32	53,14	6,55	8,12
1894100000	--	8848	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201248,50	367253,77	7,81	8	38,22	67,85	0,47	7,33
1894100000	--	8849	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201250,39	367244,34	3,21	4	26,96	36,98	3,83	9,68
1894100000	--	8850	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201272,77	367274,35	7,15	18	41,76	79,45	0,09	6,42
1894100000	--	8851	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201289,66	367271,59	4,84	6	25,83	39,07	2,11	6,00
1894100000	--	8852	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201215,53	367317,07	5,24	8	125,52	703,89	1,06	41,78
1894100000	--	8853	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201302,75	367300,79	6,52	22	60,44	137,67	0,32	6,94
1894100000	--	8854	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201248,80	367313,95	4,80	11	57,57	140,51	0,93	13,81
1894100000	--	8855	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201247,22	367302,35	6,64	11	62,15	206,09	0,11	18,05
1894100000	--	8856	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201337,47	367304,64	6,72	15	83,25	205,52	0,12	17,25
1894100000	--	8857	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201276,64	367342,75	7,97	12	46,14	108,14	0,13	9,10
1894100000	--	8858	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201276,64	367342,75	8,15	11	41,13	72,36	0,08	9,10
1894100000	--	8859	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201290,84	367353,04	7,88	7	42,38	94,91	3,58	12,30
1894100000	--	8860	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201290,84	367353,04	7,79	10	42,76	100,29	0,13	12,30
1894100000	--	8864	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201104,11	367429,87	7,97	8	59,25	149,06	1,30	12,39
1894100000	--	8865	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201093,18	367420,39	6,93	8	54,31	144,60	0,20	13,47
1894100000	--	8866	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201044,92	367382,07	14,89	28	25,57	51,80	0,91	0,92

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	8867	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200871,00	367202,38	5,02	7	80,42	354,16	5,98	18,59
1894100000	--	8868	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201004,94	367368,54	5,61	4	81,80	390,67	15,20	25,70
1894100000	--	8869	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201314,66	367348,81	7,98	9	40,95	83,17	0,83	11,64
1894100000	--	8870	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201328,57	367370,81	7,94	8	37,50	78,57	0,79	8,97
1894100000	--	8871	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201337,57	367304,71	7,70	15	56,55	116,60	0,12	11,67
1894100000	--	8872	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201343,32	367312,91	7,79	6	37,98	77,87	1,00	11,67
1894100000	--	8873	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201357,47	367309,84	2,71	5	25,88	32,60	2,58	9,58
1894100000	--	8874	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201352,98	367333,44	7,92	6	40,93	91,31	0,29	13,74
1894100000	--	8875	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201353,76	367315,77	2,75	6	32,90	49,60	1,96	12,46
1894100000	--	8876	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201352,98	367333,44	8,00	6	35,87	58,66	2,60	11,87
1894100000	--	8877	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201373,53	367337,20	7,80	7	44,56	113,02	2,89	9,85
1894100000	--	8878	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201386,45	367354,17	7,80	17	45,97	111,57	0,32	11,00
1894100000	--	8879	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201391,62	367333,18	3,87	4	20,92	25,61	3,91	6,54
1894100000	--	8880	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201402,62	367344,93	2,77	5	25,69	33,21	1,30	9,27
1894100000	--	8937	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201172,98	367094,13	7,65	10	53,47	128,11	1,00	9,24
1894100000	--	8945	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201247,14	367021,54	2,70	5	12,38	9,35	1,26	3,58
1894100000	--	8955	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201145,05	367045,13	8,05	12	50,60	114,82	0,16	8,65
1894100000	--	8956	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201122,29	367004,22	8,66	9	46,33	96,49	2,70	9,04
1894100000	--	8957	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201122,29	367004,22	8,63	8	45,89	94,53	3,17	9,04
1894100000	--	8958	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201138,91	366998,30	7,91	12	38,34	72,22	1,20	8,71
1894100000	--	8959	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201123,88	366993,58	2,55	6	21,43	24,96	0,20	7,31
1894100000	--	8960	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201146,83	366987,85	7,98	9	34,50	60,39	0,86	8,71
1894100000	--	8961	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201132,83	366977,88	2,49	6	18,61	19,67	0,44	6,09
1894100000	--	8962	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201302,94	367112,03	2,98	8	25,75	32,66	0,48	6,00
1894100000	--	8963	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201297,98	367060,56	2,57	5	12,58	9,49	0,05	3,78
1894100000	--	8964	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201285,08	367071,75	8,52	7	34,93	65,64	0,06	9,14
1894100000	--	8965	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201297,77	367056,15	2,51	5	12,57	9,47	0,14	3,78
1894100000	--	8966	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201280,43	367068,96	8,54	4	29,13	49,56	5,41	9,15
1894100000	--	9006	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201329,14	367154,52	7,19	6	42,11	98,83	0,97	12,67
1894100000	--	9007	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201345,47	367162,59	2,96	4	15,76	14,48	2,92	4,97

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	9008	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201349,55	367111,31	7,26	11	57,39	123,32	2,58	8,43
1894100000	--	9009	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201332,06	367112,92	3,27	4	21,29	25,63	3,68	6,97
1894100000	--	9010	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201273,24	367130,18	2,79	8	30,18	41,60	0,13	7,02
1894100000	--	9011	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201240,30	367132,97	9,30	12	44,60	93,35	0,80	9,18
1894100000	--	9012	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201349,27	367374,64	8,24	11	41,90	77,66	1,21	8,96
1894100000	--	9013	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201341,06	367358,16	3,23	4	15,94	15,83	3,77	4,20
1894100000	--	9014	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201317,17	367417,29	7,95	4	27,72	45,00	5,19	8,68
1894100000	--	9015	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201307,20	367433,39	2,56	4	11,42	7,73	2,20	3,51
1894100000	--	9016	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201343,18	367377,92	8,20	15	46,39	105,50	0,08	8,96
1894100000	--	9017	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201317,17	367417,29	7,95	4	27,71	44,99	5,20	8,66
1894100000	--	9018	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201307,20	367433,39	2,59	4	11,41	7,72	2,20	3,50
1894100000	--	9019	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201334,19	367383,02	7,99	16	57,28	106,98	0,08	8,73
1894100000	--	9055	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201423,64	367243,10	7,77	6	35,12	55,21	2,44	11,43
1894100000	--	9056	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201435,59	367233,54	2,68	4	19,22	20,49	3,19	6,42
1894100000	--	9057	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201427,28	367236,66	7,79	6	35,21	55,24	2,40	11,47
1894100000	--	9058	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201411,11	367227,64	7,56	9	48,34	86,81	3,05	7,60
1894100000	--	9059	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201411,11	367227,64	8,00	11	46,25	78,42	1,87	7,34
1894100000	--	9060	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201401,68	367221,59	7,33	7	45,05	96,21	3,01	9,10
1894100000	--	9064	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201345,44	367173,80	7,10	9	43,68	102,58	0,17	12,25
1894100000	--	9065	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201362,91	367261,41	3,33	4	12,63	9,83	2,78	3,54
1894100000	--	9078	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201456,72	367322,54	7,93	6	37,19	63,42	2,75	12,01
1894100000	--	9079	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201454,23	367342,91	7,77	13	70,26	142,40	0,18	12,05
1894100000	--	9080	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201447,47	367339,02	7,91	6	37,16	63,23	2,76	11,99
1894100000	--	9098	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201415,36	367315,07	4,51	7	38,50	66,27	0,82	8,11
1894100000	--	9099	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201422,84	367325,33	7,98	6	37,33	65,37	2,91	12,10
1894100000	--	9100	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201404,27	367325,74	2,71	4	24,27	30,16	3,49	8,64
1894100000	--	9101	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201456,72	367322,54	7,98	6	37,29	63,21	2,64	12,01
1894100000	--	9102	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201472,81	367324,78	2,42	4	24,69	29,97	3,32	9,03
1894100000	--	9132	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201337,02	367463,11	8,00	5	28,40	47,98	1,47	8,69
1894100000	--	9133	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201337,02	367463,11	7,91	4	28,55	48,50	5,58	8,70

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	9134	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201348,67	367444,44	2,73	4	10,97	7,44	2,46	3,03
1894100000	--	9135	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201348,18	367470,01	7,93	4	28,48	48,26	5,55	8,69
1894100000	--	9136	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201356,50	367456,79	2,72	4	11,38	7,97	2,50	3,19
1894100000	--	9137	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201348,18	367470,01	7,89	7	28,48	47,16	0,15	8,69
1894100000	--	9138	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201357,20	367465,38	8,08	7	28,82	48,59	0,15	8,66
1894100000	--	9139	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201365,18	367458,48	2,62	4	11,37	7,95	2,48	3,20
1894100000	--	9140	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201358,31	367474,51	7,80	4	28,17	46,94	5,40	8,68
1894100000	--	9141	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201365,66	367462,52	2,64	4	11,37	7,95	2,48	3,20
1894100000	--	9153	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201263,44	367054,73	8,62	4	29,11	49,51	5,42	9,14
1894100000	--	9154	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201272,04	367040,58	2,45	4	12,11	8,94	2,55	3,50
1894100000	--	9155	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201254,15	367049,15	8,56	4	29,09	49,46	5,42	9,13
1894100000	--	9156	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201262,77	367035,00	2,52	4	12,09	8,91	2,55	3,50
1894100000	--	9157	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201258,85	367041,33	8,57	4	29,08	49,41	5,42	9,13
1894100000	--	9158	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201262,77	367035,00	2,50	5	12,09	8,93	0,14	3,49
1894100000	--	9159	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201244,86	367043,57	8,53	4	29,06	49,36	5,42	9,12
1894100000	--	9160	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201253,45	367029,49	2,41	5	12,22	9,06	0,26	3,56
1894100000	--	9161	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201249,55	367035,77	8,52	4	29,04	49,31	5,42	9,11
1894100000	--	9162	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201253,45	367029,49	2,42	5	12,24	9,12	0,17	3,56
1894100000	--	9163	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201235,57	367038,00	8,55	4	29,02	49,27	5,42	9,10
1894100000	--	9164	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201246,07	367020,89	2,45	6	12,58	9,52	1,26	3,75
1894100000	--	9165	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201235,63	367027,44	8,79	4	28,97	49,07	5,39	9,09
1894100000	--	9166	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201246,07	367020,89	2,48	6	12,57	9,51	0,17	3,75
1894100000	--	9167	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201277,84	367121,09	5,56	11	47,48	97,77	0,91	13,58
1894100000	--	9168	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201155,70	367096,07	7,80	16	54,98	115,04	0,65	12,39
1894100000	--	9169	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201270,64	367117,09	8,12	9	37,52	60,35	0,13	13,58
1894100000	--	9170	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201261,95	367121,22	2,27	7	15,41	12,77	0,14	5,26
1894100000	--	9171	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201264,10	367108,50	5,59	9	34,48	57,37	0,13	12,11
1894100000	--	9172	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201265,55	367096,59	5,56	9	34,95	58,81	0,20	12,11
1894100000	--	9173	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201258,01	367115,90	2,56	4	15,85	13,02	2,30	5,60
1894100000	--	9174	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201219,34	367072,61	2,53	7	22,42	27,10	0,51	5,78

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	9175	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201220,56	367063,35	5,57	8	38,42	56,56	0,04	13,07
1894100000	--	9176	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201215,69	367073,42	2,57	6	17,80	18,91	1,78	3,74
1894100000	--	9177	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201259,01	367087,91	5,55	8	33,87	55,85	0,21	12,02
1894100000	--	9178	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201244,36	367098,45	2,50	4	15,92	13,28	2,37	5,58
1894100000	--	9179	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201248,62	367084,73	5,50	10	43,02	61,47	0,18	12,02
1894100000	--	9180	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201238,38	367092,49	2,51	9	17,05	16,19	0,31	4,95
1894100000	--	9181	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201242,09	367076,61	5,54	10	43,40	75,38	0,17	13,49
1894100000	--	9182	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201234,58	367089,11	2,56	7	14,67	11,50	0,21	4,95
1894100000	--	9183	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201237,86	367074,04	5,62	7	34,39	57,47	1,12	12,19
1894100000	--	9184	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201235,44	367088,01	2,51	9	19,62	22,83	0,21	4,75
1894100000	--	9185	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201237,86	367074,04	5,61	10	40,60	73,13	0,38	12,19
1894100000	--	9186	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201228,60	367081,50	2,56	6	18,37	20,22	1,74	3,81
1894100000	--	9187	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201239,30	367062,01	8,38	7	34,69	59,24	1,15	12,16
1894100000	--	9188	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201224,26	367078,76	2,56	6	18,60	20,73	1,49	4,12
1894100000	--	9189	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201230,22	367066,80	5,83	7	38,61	57,97	1,15	13,07
1894100000	--	9195	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201252,07	367114,74	2,50	5	17,35	15,27	0,87	6,13
1894100000	--	9196	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201255,99	367102,25	5,54	10	40,48	72,83	0,21	15,01
1894100000	--	9197	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201248,80	367102,58	2,47	4	15,97	13,42	2,39	5,58
1894100000	--	9198	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201176,09	367064,34	8,06	8	50,87	113,85	3,54	9,62
1894100000	--	9199	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201337,61	367441,38	2,71	4	11,86	8,62	2,55	3,38
1894100000	--	9200	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201336,97	367452,85	7,88	5	28,50	48,36	1,50	8,70
1894100000	--	9201	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201486,62	367232,86	3,56	5	18,26	20,04	1,40	5,52
1894100000	--	9211	0	10:04, 8 jul 2020	Polygoon	201442,95	367465,33	5,35	9	32,91	68,06	0,12	7,37
1894100000	--	9212	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201438,59	367458,20	5,33	7	33,92	69,78	0,12	9,59
1894100000	--	9213	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201432,53	367454,51	5,44	7	33,45	66,80	0,17	9,59
1894100000	--	9214	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201410,50	367456,89	7,05	10	35,09	63,85	0,19	8,79
1894100000	--	9215	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201421,66	367438,85	2,52	4	11,32	7,98	2,65	3,02
1894100000	--	9216	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201420,26	367441,10	2,53	4	11,10	7,68	2,66	2,91
1894100000	--	9217	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201410,76	367446,72	7,14	8	28,26	46,40	0,10	8,76
1894100000	--	9218	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201412,09	367434,31	2,48	6	11,79	8,63	0,18	2,97

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	9219	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201407,42	367441,91	7,23	6	28,26	47,02	0,26	8,76
1894100000	--	9220	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201409,46	367432,80	2,45	5	11,48	8,20	0,09	3,03
1894100000	--	9252	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201312,73	367414,58	7,88	9	33,09	57,96	0,10	8,69
1894100000	--	9253	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201332,25	367392,42	8,29	9	36,54	61,08	0,12	11,21
1894100000	--	9254	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201318,50	367393,98	4,67	5	20,90	25,89	1,58	6,46
1894100000	--	9255	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201309,01	367410,88	7,84	4	27,59	44,37	5,10	8,70
1894100000	--	9256	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201298,37	367428,01	2,59	4	11,45	8,10	2,54	3,19
1894100000	--	9257	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201304,65	367408,22	7,93	7	30,29	46,06	0,31	8,70
1894100000	--	9258	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201292,02	367423,57	2,54	4	10,29	6,60	2,39	2,71
1894100000	--	9259	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201296,31	367401,73	7,91	4	27,89	45,67	5,25	8,69
1894100000	--	9260	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201287,87	367421,17	2,52	4	10,46	6,82	2,52	2,71
1894100000	--	9261	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201294,58	367400,64	8,08	15	62,08	152,75	0,19	9,01
1894100000	--	9262	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201272,60	367412,57	7,93	5	27,92	45,72	0,41	8,72
1894100000	--	9263	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201287,87	367421,17	2,52	4	10,22	6,50	2,40	2,71
1894100000	--	9316	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201439,81	367252,34	7,78	6	35,81	57,27	2,52	11,75
1894100000	--	9317	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201439,45	367235,25	3,32	4	34,41	46,08	3,32	13,89
1894100000	--	9370	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201272,60	367412,57	7,88	4	27,91	45,68	5,25	8,71
1894100000	--	9371	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201289,94	367422,37	2,51	5	11,14	7,57	0,75	3,19
1894100000	--	9372	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201264,27	367387,10	7,38	8	43,53	91,64	2,14	10,63
1894100000	--	9373	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201257,68	367380,96	7,40	10	43,58	91,66	0,79	9,01
1894100000	--	9374	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201253,95	367389,78	7,67	11	43,50	75,00	2,00	10,85
1894100000	--	9375	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201241,58	367379,96	4,16	4	22,04	29,01	4,35	6,67
1894100000	--	9376	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201249,30	367397,62	7,52	10	43,39	86,06	1,83	10,85
1894100000	--	9377	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201246,41	367407,07	8,04	11	55,13	108,25	2,09	13,14
1894100000	--	9378	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201229,61	367393,26	4,59	4	21,09	27,81	5,26	5,28
1894100000	--	9379	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201239,32	367413,05	8,04	10	44,00	87,15	1,20	13,14
1894100000	--	9390	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201289,54	367463,64	2,60	4	17,14	16,71	3,00	5,58
1894100000	--	9440	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201404,82	367347,46	7,97	5	36,83	78,06	2,82	11,85
1894100000	--	9441	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201409,20	367353,11	8,00	5	31,27	51,39	1,27	9,07
1894100000	--	9442	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201434,41	367376,36	8,11	4	29,16	52,84	6,73	7,85

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	9443	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201446,01	367354,08	3,20	4	20,46	25,38	4,23	6,00
1894100000	--	9444	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201434,41	367376,36	8,03	6	37,09	61,80	2,66	12,09
1894100000	--	9445	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201454,24	367380,47	7,97	7	36,49	74,95	0,16	11,89
1894100000	--	9446	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201457,18	367358,07	2,70	5	36,22	58,53	1,97	13,76
1894100000	--	9447	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201450,63	367387,51	8,03	6	36,45	60,14	2,51	11,93
1894100000	--	9453	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201427,00	367413,40	8,29	8	32,14	54,72	0,30	9,00
1894100000	--	9454	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201427,95	367424,53	8,27	9	32,34	54,61	0,28	9,00
1894100000	--	9455	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201427,95	367424,53	8,29	9	32,18	53,30	0,28	8,89
1894100000	--	9456	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201441,81	367428,97	8,32	6	31,68	53,23	2,29	8,89
1894100000	--	9465	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201288,85	367055,01	2,49	5	12,53	9,43	0,23	3,74
1894100000	--	9487	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201228,26	367077,77	2,55	7	22,56	28,33	1,78	4,12
1894100000	--	9507	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201363,54	367451,98	2,66	4	9,53	5,62	2,13	2,64
1894100000	--	9508	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201368,50	367450,58	7,97	7	33,79	68,09	1,46	8,87
1894100000	--	9509	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201367,46	367441,60	7,99	8	33,99	68,88	1,49	7,22
1894100000	--	9510	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201362,76	367438,72	8,16	5	28,54	48,35	1,53	8,75
1894100000	--	9511	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201358,46	367445,77	2,58	4	11,96	8,92	2,85	3,13
1894100000	--	9512	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201367,35	367431,27	8,21	7	28,99	49,41	0,12	8,75
1894100000	--	9513	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201357,00	367448,22	2,57	4	11,96	8,93	2,85	3,13
1894100000	--	9514	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201354,21	367431,51	8,21	7	28,31	46,92	0,12	8,60
1894100000	--	9559	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201431,81	367297,67	2,65	7	26,17	40,56	0,21	8,20
1894100000	--	9560	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201439,16	367312,76	7,88	6	37,21	63,19	2,86	12,09
1894100000	--	9575	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201498,85	367303,66	7,85	6	37,07	62,07	2,80	12,02
1894100000	--	9576	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201498,85	367303,66	7,94	6	36,92	60,80	2,55	11,96
1894100000	--	9577	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201479,34	367316,25	2,34	6	26,84	41,33	0,98	7,62
1894100000	--	9578	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201480,48	367293,47	8,12	4	28,75	51,21	6,51	7,86
1894100000	--	9579	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201466,70	367317,10	3,23	7	21,43	23,34	0,45	6,00
1894100000	--	9580	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201447,67	367284,26	7,76	7	41,24	89,78	1,41	7,90
1894100000	--	9581	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201443,46	367299,34	3,50	4	14,10	11,85	2,74	4,28
1894100000	--	9582	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201434,88	367288,03	7,62	10	53,57	104,58	1,93	9,47
1894100000	--	9583	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201430,27	367278,64	7,63	10	50,70	119,29	0,70	8,60

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	9584	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201437,17	367283,91	3,65	6	23,97	34,56	0,20	7,14
1894100000	--	9585	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201511,73	367263,20	3,51	5	14,19	12,12	0,03	4,24
1894100000	--	9586	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201474,45	367271,77	7,95	6	37,22	64,43	2,80	11,95
1894100000	--	9587	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201474,45	367271,77	7,98	6	36,88	62,54	2,82	12,08
1894100000	--	9588	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201471,03	367244,47	3,60	4	28,18	47,85	5,71	8,38
1894100000	--	9589	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201439,81	367252,34	7,67	10	47,78	79,64	2,14	7,61
1894100000	--	9591	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201106,52	367128,66	7,81	8	55,59	142,14	1,50	13,80
1894100000	--	9594	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201099,53	367106,72	7,46	20	51,92	159,89	0,42	5,51
1894100000	--	9597	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201103,01	367150,24	5,38	4	31,27	60,94	7,41	8,24
1894100000	--	9599	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201093,79	367122,22	5,37	4	28,83	48,34	5,31	9,11
1894100000	--	9600	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200947,18	366962,88	4,66	6	70,35	287,31	5,44	16,38
1894100000	--	9601	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201026,05	367067,25	2,62	12	62,17	118,05	0,10	20,19
1894100000	--	9612	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201358,71	367424,19	8,19	7	28,52	46,76	0,27	8,60
1894100000	--	9613	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201349,10	367440,01	2,57	4	11,73	8,60	2,86	3,01
1894100000	--	9614	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201353,11	367422,48	8,21	7	29,55	50,52	0,27	8,81
1894100000	--	9615	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201338,11	367436,48	2,56	6	11,85	8,72	0,16	3,00
1894100000	--	9616	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201348,51	367419,66	8,13	5	28,68	48,75	0,20	8,81
1894100000	--	9626	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201386,84	367421,56	5,30	4	33,97	70,90	7,38	9,60
1894100000	--	9627	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201391,63	367411,50	5,33	4	33,94	70,87	7,42	9,55
1894100000	--	9628	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201392,28	367393,30	5,37	4	33,97	71,01	7,43	9,57
1894100000	--	9629	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201392,28	367393,30	5,36	7	39,02	71,06	0,15	9,65
1894100000	--	9630	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201384,69	367391,47	5,32	5	33,81	70,06	2,57	9,65
1894100000	--	9631	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201373,46	367395,87	5,36	4	33,73	69,77	7,27	9,62
1894100000	--	9632	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201361,74	367399,14	5,36	4	33,96	70,92	7,40	9,58
1894100000	--	9636	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201302,41	367446,28	8,02	11	48,65	109,61	2,75	8,49
1894100000	--	9640	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201280,45	367058,29	8,51	4	29,23	50,01	5,46	9,16
1894100000	--	9641	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201288,52	367050,64	2,46	5	12,54	9,46	0,17	3,74
1894100000	--	9642	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201283,68	367047,60	2,36	5	12,69	9,68	0,07	3,80
1894100000	--	9643	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201268,16	367057,56	8,80	7	29,32	49,19	0,14	9,17
1894100000	--	9644	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201279,36	367044,94	2,40	4	12,66	9,59	2,49	3,83

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	9645	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201271,34	367052,79	8,66	7	29,84	52,07	0,14	9,14
1894100000	--	9677	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201314,31	367188,38	7,60	4	40,97	104,32	9,47	11,00
1894100000	--	9696	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200933,66	367231,26	2,64	4	10,21	6,52	2,54	2,56
1894100000	--	9697	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201114,19	367248,99	2,26	4	16,82	17,52	3,78	4,61
1894100000	--	9712	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201199,83	367137,85	8,74	12	57,78	187,52	0,30	17,23
1894100000	--	9713	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201216,32	367147,52	2,72	4	36,94	71,29	4,27	13,02
1894100000	--	9714	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201094,42	367167,67	6,23	4	50,11	123,13	6,71	18,34
1894100000	--	9715	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201122,61	367179,76	6,84	11	69,42	205,34	1,97	12,44
1894100000	--	9719	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201359,97	367154,38	7,47	10	53,19	139,20	0,27	10,38
1894100000	--	9720	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201364,90	367157,84	4,02	6	23,17	29,76	1,73	6,02
1894100000	--	9721	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201292,49	367176,15	7,26	8	49,62	133,13	0,77	14,25
1894100000	--	9722	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201315,78	367181,71	2,36	6	12,10	9,15	0,70	3,00
1894100000	--	9723	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201254,81	367188,05	7,60	11	49,33	140,57	1,00	9,74
1894100000	--	9724	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201280,35	367194,69	5,09	4	30,38	53,68	5,59	9,59
1894100000	--	9725	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201222,78	367198,08	7,85	22	46,25	99,14	0,20	8,18
1894100000	--	9726	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201234,29	367204,13	4,33	6	25,76	40,35	2,23	5,38
1894100000	--	9727	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201106,16	367262,03	2,91	4	32,01	40,02	3,10	12,96
1894100000	--	9728	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201074,55	367259,27	7,86	8	38,84	74,13	0,53	8,40
1894100000	--	9729	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201074,55	367259,27	8,01	8	48,56	97,39	2,29	9,55
1894100000	--	9730	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201071,33	367277,59	6,99	19	57,65	160,99	0,23	11,20
1894100000	--	9731	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201065,74	367305,35	7,59	13	61,07	117,47	0,12	11,98
1894100000	--	9732	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201051,63	367301,34	6,43	16	60,48	114,65	0,30	9,27
1894100000	--	9733	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201061,44	367300,77	3,77	5	20,84	25,85	0,44	6,40
1894100000	--	9734	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201110,80	367317,13	2,84	4	92,89	428,86	12,71	33,74
1894100000	--	9735	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201122,51	367329,75	3,32	4	92,64	422,73	12,50	33,82
1894100000	--	9736	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201023,88	367327,90	7,23	14	51,78	98,72	0,50	8,67
1894100000	--	9737	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201039,61	367353,38	4,47	6	45,04	96,60	2,33	16,10
1894100000	--	9743	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201276,27	367170,85	8,37	9	45,16	112,49	1,23	10,03
1894100000	--	9744	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201285,42	367181,06	4,20	4	25,77	36,84	4,28	8,60
1894100000	--	9745	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201088,78	367200,18	8,17	15	48,47	118,66	0,60	9,64

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	9746	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201066,12	367191,74	2,72	4	18,22	20,71	4,38	4,73
1894100000	--	9747	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201069,45	367216,50	8,39	13	49,87	134,37	0,33	11,08
1894100000	--	9748	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201053,57	367203,35	2,66	4	18,57	21,54	4,56	4,73
1894100000	--	9749	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201070,04	367228,97	8,28	14	47,48	117,57	0,11	9,60
1894100000	--	9750	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201052,66	367243,76	8,51	26	46,23	120,51	0,11	9,60
1894100000	--	9751	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201031,10	367247,69	8,57	12	47,82	122,34	0,57	10,62
1894100000	--	9752	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201017,89	367256,02	4,19	4	20,62	26,08	4,45	5,86
1894100000	--	9754	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201095,00	367207,55	8,62	10	47,26	104,40	1,15	10,18
1894100000	--	9755	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201149,21	367106,61	8,01	11	45,24	91,23	0,44	12,39
1894100000	--	9756	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201149,01	367079,38	7,27	19	70,32	166,47	0,41	7,60
1894100000	--	9757	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201130,74	367057,77	7,73	14	83,55	265,37	1,27	11,87
1894100000	--	9758	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201113,82	367011,30	8,06	8	49,15	95,59	3,23	10,58
1894100000	--	9759	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201107,09	366997,79	8,03	4	42,26	98,70	6,95	14,22
1894100000	--	9771	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201314,62	367131,56	8,35	9	52,86	98,73	1,90	11,64
1894100000	--	9772	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201401,79	367134,45	6,53	9	46,46	99,25	1,45	15,56
1894100000	--	9776	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201290,82	367370,17	6,45	10	40,62	97,06	0,11	10,26
1894100000	--	9779	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201104,66	366988,43	2,86	4	19,67	22,98	3,79	6,01
1894100000	--	9799	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201124,19	367175,52	8,74	12	46,56	84,65	1,24	6,51
1894100000	--	9800	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201071,39	367084,50	5,98	8	55,22	145,76	1,76	13,25
1894100000	--	9801	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201063,67	367057,89	6,87	8	42,92	98,03	0,07	7,54
1894100000	--	9802	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201061,51	367071,45	4,45	4	29,05	46,43	4,75	9,77
1894100000	--	9803	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201068,78	367052,56	7,04	9	37,28	79,65	0,38	7,43
1894100000	--	9804	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201051,95	367014,79	4,26	7	49,76	109,50	0,46	18,83
1894100000	--	9805	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201022,03	366938,81	5,77	14	68,70	211,24	1,16	13,98
1894100000	--	9806	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201012,80	366924,20	2,82	4	34,98	53,61	3,92	13,57
1894100000	--	9809	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201331,30	367081,99	7,95	4	49,09	148,05	10,67	13,88
1894100000	--	9810	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201291,22	367094,99	7,95	4	49,89	152,22	10,65	14,29
1894100000	--	9812	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201423,84	367166,73	2,68	4	19,70	22,68	3,56	6,20
1894100000	--	9817	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201163,43	367033,44	8,13	9	35,49	73,98	0,25	7,93
1894100000	--	9818	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201224,20	367086,75	5,36	15	198,33	1406,17	1,05	57,30

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	9819	0	10:04, 8 jul 2020	Polygoon	201018,37	366901,92	6,96	13	60,88	164,42	0,32	12,46
1894100000	--	9821	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201030,98	367359,37	2,46	4	11,98	8,95	2,88	3,10
1894100000	--	9822	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201332,98	367448,64	7,78	4	28,33	47,59	5,47	8,70
1894100000	--	9823	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201338,11	367436,48	2,55	5	11,48	8,22	0,27	3,00
1894100000	--	9825	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201272,04	367040,58	2,49	4	12,10	8,91	2,53	3,52
1894100000	--	9829	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201020,93	367258,72	8,15	14	48,95	133,64	0,12	10,20
1894100000	--	9832	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201477,06	367221,96	6,46	11	42,27	89,24	0,21	8,97
1894100000	--	9835	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201136,29	367148,06	6,62	15	66,95	212,12	0,47	10,48
1894100000	--	9837	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201453,34	367217,61	6,33	11	46,75	104,54	0,22	12,61
1894100000	--	9840	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201314,62	367131,56	8,36	4	37,20	81,01	6,90	11,65
1894100000	--	9842	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201366,40	367078,00	8,04	8	57,93	170,62	0,70	14,47
1894100000	--	9843	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201328,77	367087,19	7,86	8	56,06	167,80	0,56	14,32
1894100000	--	9844	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201395,48	367254,07	7,56	134	532,92	2014,51	0,07	22,37
1894100000	--	9846	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201498,52	367273,34	8,08	6	36,83	62,10	2,71	11,91
1894100000	--	9848	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201330,73	367113,55	7,84	17	51,97	107,51	0,62	8,26
1894100000	--	9850	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201011,31	367275,52	8,31	28	66,54	174,84	0,43	7,26
1894100000	--	9852	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201456,21	367261,56	8,00	6	37,26	63,74	2,74	12,04
1894100000	--	9864	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201228,40	367008,19	2,48	5	12,85	9,89	0,12	3,88
1894100000	--	9865	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201219,13	367002,64	2,41	5	12,99	9,98	0,13	3,98
1894100000	--	9866	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201210,04	367001,62	2,40	4	12,82	9,77	2,48	3,91
1894100000	--	9867	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201184,30	366981,21	2,42	5	12,52	9,47	0,16	3,69
1894100000	--	9868	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201160,81	367012,44	8,14	16	52,79	104,72	0,11	8,00
1894100000	--	9870	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201279,81	367234,43	6,58	9	48,21	123,81	1,51	10,88
1894100000	--	9871	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201267,30	367255,53	7,75	8	38,22	64,69	0,60	7,12
1894100000	--	9872	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201091,24	366925,71	2,57	6	21,22	28,31	1,83	5,21
1894100000	--	9873	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201118,43	366977,20	7,94	8	34,44	59,70	1,93	8,77
1894100000	--	9874	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201094,71	366962,48	8,29	9	34,84	59,61	0,10	12,10
1894100000	--	9875	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201076,51	366964,03	2,59	6	21,91	29,89	0,50	5,95
1894100000	--	9880	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201376,67	367152,50	3,48	4	21,44	27,21	4,00	6,58
1894100000	--	9881	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201133,43	367259,05	3,38	6	51,53	127,42	2,54	19,09

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	9885	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201453,10	367189,30	2,86	6	19,95	22,22	0,26	6,39
1894100000	--	9886	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201288,93	367460,92	8,00	12	52,01	135,29	0,88	7,74
1894100000	--	9897	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200782,18	367220,85	4,08	19	482,58	10344,64	0,20	83,52
1894100000	--	9908	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201165,93	367042,79	7,87	14	61,56	112,19	0,25	7,93
1894100000	--	9909	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201176,09	367064,34	8,20	10	44,58	91,22	0,20	8,36
1894100000	--	9911	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201288,84	367024,14	7,22	10	43,79	82,02	1,19	7,59
1894100000	--	9914	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201178,42	366942,12	7,22	10	45,65	85,85	0,90	14,34
1894100000	--	9915	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200963,95	367295,37	8,09	17	47,87	117,44	0,08	9,99
1894100000	--	9921	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201233,30	367319,14	4,26	4	26,31	42,96	6,03	7,12
1894100000	--	9922	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201300,54	367354,70	7,91	8	42,77	96,65	0,09	11,64
1894100000	--	9923	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201316,91	367362,29	8,09	11	40,54	79,59	0,91	8,97
1894100000	--	9924	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201369,30	367343,93	7,99	6	36,65	60,79	2,76	12,12
1894100000	--	9925	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201381,62	367335,43	2,62	4	18,84	20,13	3,28	6,14
1894100000	--	9926	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201391,85	367344,58	8,01	6	36,93	75,08	0,88	11,86
1894100000	--	9936	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201294,49	367066,76	8,76	4	29,20	50,00	5,46	9,12
1894100000	--	9937	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201283,66	367136,76	8,66	7	41,70	82,68	1,70	13,08
1894100000	--	9938	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201260,51	367152,61	6,86	8	54,61	122,80	3,09	9,57
1894100000	--	9943	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201342,76	367175,17	7,14	6	36,69	82,65	0,17	10,30
1894100000	--	9944	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201365,57	367179,97	4,47	4	24,69	36,84	5,05	7,30
1894100000	--	9947	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201422,84	367325,33	7,95	6	37,44	64,98	2,98	12,13
1894100000	--	9952	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201347,08	367447,01	2,72	4	10,97	7,44	2,46	3,03
1894100000	--	9953	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201356,50	367456,79	2,70	4	11,38	7,97	2,50	3,19
1894100000	--	9954	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201256,75	367117,81	2,55	5	17,33	14,48	0,16	6,43
1894100000	--	9955	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201226,81	367053,01	5,58	6	34,53	58,55	1,15	12,08
1894100000	--	9956	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201246,52	367097,49	2,51	5	14,75	11,24	0,74	5,58
1894100000	--	9957	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201244,61	367082,30	5,50	8	36,88	57,04	0,18	13,49
1894100000	--	9959	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201255,99	367102,25	5,61	9	40,51	71,59	0,20	15,01
1894100000	--	9963	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201419,48	367452,12	7,10	14	35,25	63,52	0,17	7,22
1894100000	--	9964	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201426,66	367445,11	2,51	4	11,21	7,79	2,56	3,05
1894100000	--	9965	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201415,12	367449,42	7,13	7	28,23	46,10	0,10	8,79

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	9967	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201300,02	367425,28	2,59	4	11,47	8,12	2,54	3,20
1894100000	--	9972	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201495,70	367249,11	6,28	9	55,66	133,29	2,03	11,68
1894100000	--	9987	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201406,43	367337,93	3,20	9	25,55	33,39	0,39	7,97
1894100000	--	9988	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201423,25	367341,44	3,09	5	22,27	29,74	0,12	6,70
1894100000	--	9989	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201454,38	367360,39	3,02	7	30,42	40,77	0,39	8,72
1894100000	--	9995	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201349,10	367440,01	2,56	4	11,84	8,75	2,86	3,07
1894100000	--	10004	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201439,16	367312,76	7,94	6	37,27	62,76	2,73	12,11
1894100000	--	10007	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201476,67	367300,35	7,88	6	37,00	62,95	2,82	12,00
1894100000	--	10008	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201494,67	367280,19	8,00	4	28,73	51,14	6,51	7,86
1894100000	--	10009	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201493,34	367266,42	2,27	4	16,61	16,20	3,13	5,17
1894100000	--	10010	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201455,03	367244,18	7,71	8	48,10	91,90	3,00	8,00
1894100000	--	10019	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201386,84	367421,56	5,33	6	33,97	70,89	0,11	9,60
1894100000	--	10020	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201395,50	367405,17	5,34	4	33,94	70,85	7,42	9,55
1894100000	--	10021	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201369,92	367404,14	5,32	4	33,96	70,92	7,40	9,58
1894100000	--	10022	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201271,06	367063,34	8,57	4	29,26	50,07	5,46	9,17
1894100000	--	10027	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201118,25	366925,10	2,63	4	17,09	18,24	4,17	4,38
1894100000	--	10028	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201111,64	367005,75	2,29	4	13,50	11,39	3,32	3,43
1894100000	--	10029	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201245,53	367116,13	3,14	8	36,37	46,38	1,08	7,67
1894100000	--	10030	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201108,54	367260,03	5,50	7	56,51	196,26	0,60	16,17
1894100000	--	10031	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201051,48	367308,52	7,20	11	51,94	148,86	0,15	7,89
1894100000	--	10032	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201061,18	367343,62	3,62	6	66,01	198,76	1,71	25,12
1894100000	--	10033	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201011,69	367350,28	7,44	11	43,29	113,20	0,11	10,28
1894100000	--	10035	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201105,21	367204,14	8,56	10	46,84	102,33	1,15	10,18
1894100000	--	10038	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201487,53	367207,38	8,29	8	45,51	89,42	3,07	8,10
1894100000	--	10039	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201488,08	367225,08	2,56	6	17,02	16,46	0,19	5,62
1894100000	--	10042	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201052,34	367014,23	7,07	7	40,81	105,79	2,33	10,10
1894100000	--	10045	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201464,17	367227,28	6,46	11	41,58	83,90	0,21	8,97
1894100000	--	10047	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201260,68	367199,91	3,00	4	22,08	27,93	3,39	7,07
1894100000	--	10048	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201238,68	367194,97	9,98	15	48,28	122,84	0,27	7,62
1894100000	--	10052	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201127,24	367237,17	8,64	6	45,72	121,14	1,65	12,24

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	10053	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201193,56	367274,37	9,69	10	48,99	103,94	0,22	12,62
1894100000	--	10054	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201193,56	367274,37	9,95	9	50,63	114,51	1,45	12,62
1894100000	--	10055	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201159,96	367265,70	9,43	10	44,44	111,94	0,36	11,85
1894100000	--	10056	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201128,38	367269,18	2,56	4	12,16	9,24	3,03	3,05
1894100000	--	10057	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201135,15	367253,37	2,76	4	16,89	16,42	3,03	5,42
1894100000	--	10062	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201067,20	367140,55	8,56	16	59,96	121,90	0,16	10,26
1894100000	--	10063	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201067,20	367140,55	8,82	15	54,45	105,16	0,16	10,26
1894100000	--	10074	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201055,23	367222,66	5,74	6	22,72	30,51	0,35	6,95
1894100000	--	10075	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201052,16	367225,80	5,72	6	21,67	26,98	0,15	6,95
1894100000	--	10076	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201339,81	367442,66	2,70	4	11,90	8,69	2,54	3,38
1894100000	--	10081	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201020,92	367361,60	3,73	7	36,63	52,27	0,11	14,61
1894100000	--	10085	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201262,22	367356,08	2,65	7	31,60	55,11	1,62	7,96
1894100000	--	10088	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200993,52	367378,80	3,21	4	21,99	27,98	4,00	7,00
1894100000	--	10089	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200991,55	366907,61	3,29	4	31,05	49,51	4,46	11,04
1894100000	--	10090	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201073,24	367171,42	2,71	4	17,00	15,00	2,50	6,00
1894100000	--	10091	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201218,51	367400,72	2,55	4	18,07	20,38	4,32	4,72
1894100000	--	10103	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201055,79	367088,98	3,37	4	26,76	43,84	5,73	7,65
1894100000	--	10104	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201031,62	367057,07	4,01	4	21,53	28,67	4,84	5,93
1894100000	--	10105	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200982,50	367291,58	2,93	4	16,63	17,26	4,01	4,30
1894100000	--	10120	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201429,37	367212,47	2,63	4	12,68	10,06	3,15	3,20
1894100000	--	10125	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201116,93	367386,07	3,58	6	37,38	73,84	1,28	12,53
1894100000	--	10128	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201098,78	367137,49	2,32	4	20,83	25,79	4,05	6,37
1894100000	--	10129	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201047,08	367203,58	2,42	4	13,47	11,29	3,15	3,58
1894100000	--	10133	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201132,04	367249,53	4,84	4	19,05	21,14	3,52	6,01
1894100000	--	10136	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201265,47	367125,23	2,08	4	9,72	5,70	1,98	2,89
1894100000	--	10137	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201372,74	367460,60	8,10	4	30,35	55,98	6,30	8,87
1894100000	--	10149	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201383,27	367320,25	2,61	5	15,74	14,53	2,11	4,90
1894100000	--	10153	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201479,73	367316,82	2,38	4	20,43	25,49	4,33	5,88
1894100000	--	10155	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201501,25	367225,61	2,48	4	17,60	19,00	3,80	5,00
1894100000	--	10159	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201149,40	367278,73	10,09	12	48,41	104,38	1,00	9,31

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Vorm	X-1	Y-1	Rel.H	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte
1894100000	--	10161	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201128,95	367294,90	8,97	10	53,59	119,40	2,10	11,12
1894100000	--	10163	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201361,73	367450,86	2,71	4	9,57	5,65	2,12	2,67
1894100000	--	10165	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201120,62	367301,68	8,92	12	49,36	108,82	0,35	10,80
1894100000	--	10171	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201179,82	367294,37	5,94	12	47,34	100,58	0,64	8,50
1894100000	--	10175	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	200985,79	367293,43	3,42	4	20,00	21,07	3,02	6,98
1894100000	--	10181	0	13:38, 7 jul 2020	Polygoon	201423,70	367166,88	4,23	5	24,16	35,38	3,28	7,15
1894100000	--	10187	0	16:50, 9 jul 2020	Polygoon	201157,58	367303,82	5,94	12	50,75	116,08	0,95	8,55
01	--	12456	0	15:07, 8 jul 2020	Polygoon	201167,81	367206,13	7,45	8	45,13	96,97	0,64	11,97
02	--	12457	0	15:07, 8 jul 2020	Polygoon	201163,66	367209,20	7,45	7	45,21	98,91	4,60	9,94
03	--	12458	0	15:07, 8 jul 2020	Polygoon	201168,12	367218,18	7,45	7	45,20	97,99	4,86	9,88
04	--	12459	0	15:07, 8 jul 2020	Polygoon	201174,12	367226,21	7,45	7	44,68	95,89	4,52	9,83
05	--	12460	0	15:07, 8 jul 2020	Polygoon	201179,77	367234,04	7,45	7	45,24	98,50	4,77	9,95
06	--	12461	0	15:31, 8 jul 2020	Polygoon	201203,81	367250,31	7,45	6	31,22	60,93	2,32	8,44
08	--	12462	0	15:21, 8 jul 2020	Polygoon	201213,36	367278,39	3,10	6	28,26	42,49	1,98	8,82
07	--	12463	0	15:19, 8 jul 2020	Polygoon	201213,69	367269,72	7,45	6	30,86	59,36	2,26	8,42
08	--	12510	0	15:17, 8 jul 2020	Polygoon	201217,70	367273,19	7,45	6	31,45	61,68	1,98	8,49
07	--	12514	0	15:21, 8 jul 2020	Polygoon	201210,00	367266,65	3,10	6	27,62	36,68	2,26	8,74
06	--	12515	0	15:21, 8 jul 2020	Polygoon	201206,21	367258,70	3,10	6	27,63	36,52	2,32	8,74

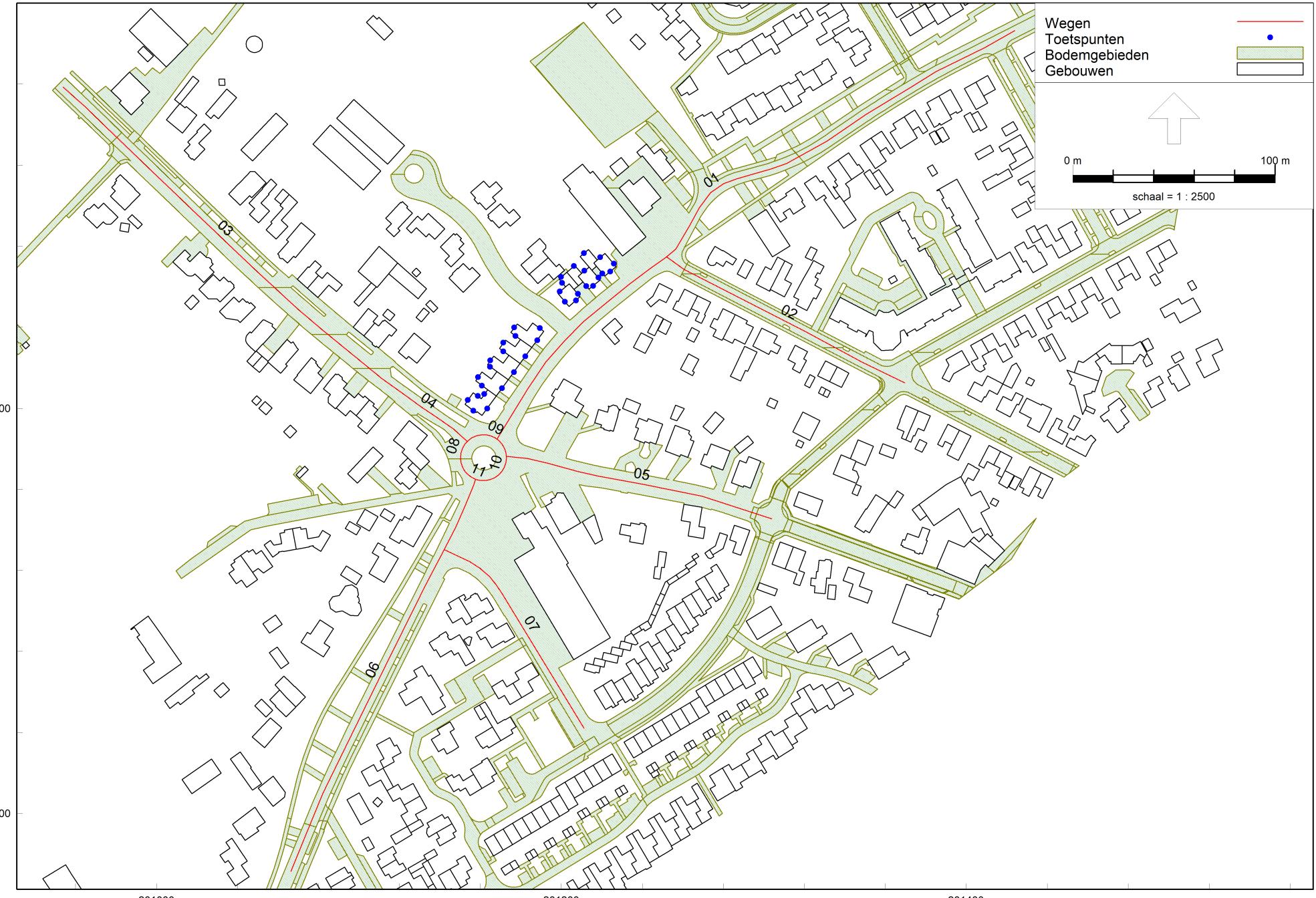
Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde (bronmaatregelen)

Model eigenschap

Omschrijving	Woningbouwontwikkeling Molengaerde (bronmaatregelen)
Verantwoordelijke	Quoc Duong
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaai RMW-2012
Aangemaakt door	Quoc Duong op 22-6-2020
Laatst ingezien door	Quoc Duong op 10-7-2020
Model aangemaakt met	Geomilieu V2020.0
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 woonwijkschermen	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

Woningbouwontwikkeling Molengaerde



Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde (bronmaatregelen)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - 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))
01	Schijfweg-Zuid	Schijfweg-Zuid	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
02	Koninginnelaan	Koninginnelaan	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
03	Baarskampstraat	Baarskampstraat (50 km/uur)	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
04	Baarskampstraat	Baarskampstraat (50 km/uur)	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W4a	50	50	50	50	50	50	50
05	Baarskampstraat	Baarskampstraat	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
06	Beeselseweg	Beeselseweg	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
07	Esdoornstraat	Esdoornstraat	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
08	rotonde Apollonia	Baarskampstraat (50 km/uur)	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
09	rotonde Apollonia	Baarskampstraat (50 km/uur)	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
10	rotonde Apollonia	Beeselseweg	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30
11	rotonde Apollonia	Beeselseweg	Verdeling	0,75	False	1,5	0	W0	30	30	30	30	30	30	30

Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde (bronmaatregelen)

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	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)
01	30	30	800,00	7,00	2,60	0,70	94,00	98,00	96,00	5,70	1,90	3,80	0,30	0,10	0,20
02	30	30	800,00	7,00	2,60	0,70	94,00	98,00	96,00	5,70	1,90	3,80	0,30	0,10	0,20
03	50	50	3900,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
04	50	50	3900,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
05	30	30	800,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
06	50	50	2700,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
07	30	30	800,00	7,00	2,60	0,70	94,00	98,00	96,00	5,70	1,90	3,80	0,30	0,10	0,20
08	30	30	2050,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
09	30	30	2050,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
10	30	30	2050,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60
11	30	30	2050,00	7,00	2,60	0,70	94,00	97,20	96,00	5,10	2,50	3,40	0,90	0,30	0,60

Bijlage 3. Berekeningsresultaten

Rapport:
Model:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Woningbouwontwikkeling Molengaerde
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Baarskampstraat
Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	w01	201163,38	367199,88	1,50	52,66	47,74	42,30	52,56	
01_B	w01	201163,38	367199,88	4,50	52,79	47,85	42,42	52,68	
02_A	w01	201156,56	367198,76	1,50	59,04	54,31	48,79	59,01	
02_B	w01	201156,56	367198,76	4,50	59,24	54,51	48,99	59,21	
03_A	w01	201153,79	367204,11	1,50	55,85	51,21	45,65	55,85	
03_B	w01	201153,79	367204,11	4,50	56,47	51,81	46,26	56,46	
04_A	w01	201158,75	367206,10	1,50	45,08	40,46	34,89	45,08	
04_B	w01	201158,75	367206,10	4,50	46,70	42,06	36,50	46,70	
05_A	w01	201161,95	367207,03	1,50	47,86	43,24	37,67	47,86	
05_B	w01	201161,95	367207,03	4,50	49,75	45,11	39,55	49,75	
06_A	w02	201170,72	367209,87	1,50	47,29	42,35	36,92	47,18	
06_B	w02	201170,72	367209,87	4,50	48,30	43,34	37,92	48,18	
07_A	w02	201160,81	367211,16	1,50	51,04	46,41	40,85	51,04	
07_B	w02	201160,81	367211,16	4,50	52,61	47,97	42,41	52,61	
08_A	w02	201158,86	367215,43	1,50	51,06	46,43	40,86	51,06	
08_B	w02	201158,86	367215,43	4,50	52,57	47,92	42,37	52,57	
09_A	w03	201176,60	367217,87	1,50	43,78	38,82	33,39	43,66	
09_B	w03	201176,60	367217,87	4,50	45,47	40,49	35,08	45,35	
10_A	w03	201164,80	367220,51	1,50	46,43	41,80	36,23	46,43	
10_B	w03	201164,80	367220,51	4,50	48,43	43,79	38,23	48,43	
11_A	w03	201164,89	367223,64	1,50	48,18	43,56	37,99	48,18	
11_B	w03	201164,89	367223,64	4,50	50,13	45,50	39,94	50,13	
12_A	w04	201182,22	367225,61	1,50	44,08	39,27	33,78	44,02	
12_B	w04	201182,22	367225,61	4,50	45,53	40,67	35,20	45,45	
13_A	w04	201171,38	367228,05	1,50	42,55	37,93	32,36	42,55	
13_B	w04	201171,38	367228,05	4,50	44,69	40,05	34,49	44,69	
14_A	w04	201171,37	367232,40	1,50	45,54	40,93	35,36	45,55	
14_B	w04	201171,37	367232,40	4,50	47,60	42,97	37,40	47,60	
15_A	w05	201188,08	367233,56	1,50	40,52	35,66	30,20	40,44	
15_B	w05	201188,08	367233,56	4,50	42,41	37,52	32,06	42,32	
16_A	w05	201177,39	367235,68	1,50	38,43	33,78	28,22	38,42	
16_B	w05	201177,39	367235,68	4,50	40,49	35,82	30,28	40,48	
17_A	w05	201176,76	367239,87	1,50	43,82	39,21	33,63	43,83	
17_B	w05	201176,76	367239,87	4,50	45,63	41,00	35,43	45,63	
18_A	w05	201189,36	367239,57	1,50	29,61	24,89	19,36	29,58	
18_B	w05	201189,36	367239,57	4,50	31,34	26,61	21,09	31,31	
19_A	w06	201207,23	367253,21	1,50	36,23	31,32	25,87	36,13	
19_B	w06	201207,23	367253,21	4,50	37,66	32,72	27,28	37,55	
20_A	w06	201201,74	367252,58	1,50	37,97	33,15	27,66	37,90	
20_B	w06	201201,74	367252,58	4,50	39,57	34,72	29,25	39,49	
21_A	w06	201199,19	367257,61	1,50	37,69	33,06	27,49	37,69	
21_B	w06	201199,19	367257,61	4,50	37,53	32,89	27,32	37,52	
22_A	w06	201208,20	367256,47	1,50	31,98	27,10	21,64	31,89	
22_B	w06	201208,20	367256,47	4,50	33,73	28,84	23,39	33,64	
23_A	w06	201200,40	367261,85	1,50	37,39	32,76	27,20	37,39	
24_A	w06	201199,91	367264,85	1,50	35,54	30,89	25,33	35,53	
25_A	w07	201215,76	367260,45	1,50	35,83	30,94	25,48	35,74	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Baarskampstraat
Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
25_B	w07	201215,76	367260,45	4,50	36,92	31,99	26,56	36,82
26_A	w07	201212,29	367260,30	1,50	31,90	26,90	21,49	31,77
26_B	w07	201212,29	367260,30	4,50	33,41	28,39	22,99	33,27
27_A	w07	201211,42	367267,96	1,50	26,28	21,42	15,95	26,20
27_B	w07	201211,42	367267,96	4,50	36,59	31,96	26,39	36,59
28_A	w07	201218,33	367264,51	1,50	30,17	25,14	19,75	30,03
28_B	w07	201218,33	367264,51	4,50	31,45	26,42	21,02	31,31
29_A	w07	201206,16	367270,19	1,50	33,22	28,58	23,02	33,22
30_A	w08	201224,17	367267,45	1,50	34,19	29,26	23,82	34,08
30_B	w08	201224,17	367267,45	4,50	35,23	30,26	24,84	35,11
31_A	w08	201220,21	367266,50	1,50	25,63	20,68	15,24	25,51
31_B	w08	201220,21	367266,50	4,50	28,01	23,03	17,61	27,88
32_A	w08	201219,20	367274,59	1,50	25,93	21,09	15,61	25,85
32_B	w08	201219,20	367274,59	4,50	35,09	30,44	24,89	35,09
33_A	w08	201225,95	367271,36	1,50	22,92	18,00	12,56	22,82
33_B	w08	201225,95	367271,36	4,50	26,21	21,31	15,86	26,11
34_A	w08	201211,18	367276,63	1,50	24,37	19,49	14,03	24,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.0 Licentiehouder: Econsultancy

10-7-2020 09:28:31

Rapport:
Model:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Woningbouwontwikkeling Molengaerde
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Baarskampstraat (50 km/uur)
Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	w01	201163,38	367199,88	1,50	52,37	47,45	42,00	52,26	
01_B	w01	201163,38	367199,88	4,50	52,40	47,46	42,03	52,29	
02_A	w01	201156,56	367198,76	1,50	59,01	54,28	48,76	58,98	
02_B	w01	201156,56	367198,76	4,50	59,20	54,47	48,95	59,17	
03_A	w01	201153,79	367204,11	1,50	55,85	51,21	45,65	55,85	
03_B	w01	201153,79	367204,11	4,50	56,47	51,81	46,26	56,46	
04_A	w01	201158,75	367206,10	1,50	45,08	40,45	34,89	45,08	
04_B	w01	201158,75	367206,10	4,50	46,70	42,05	36,50	46,70	
05_A	w01	201161,95	367207,03	1,50	47,86	43,24	37,67	47,86	
05_B	w01	201161,95	367207,03	4,50	49,74	45,11	39,54	49,74	
06_A	w02	201170,72	367209,87	1,50	46,49	41,57	36,13	46,39	
06_B	w02	201170,72	367209,87	4,50	47,37	42,43	37,00	47,26	
07_A	w02	201160,81	367211,16	1,50	51,04	46,41	40,85	51,04	
07_B	w02	201160,81	367211,16	4,50	52,61	47,97	42,41	52,61	
08_A	w02	201158,86	367215,43	1,50	51,06	46,43	40,86	51,06	
08_B	w02	201158,86	367215,43	4,50	52,57	47,92	42,37	52,57	
09_A	w03	201176,60	367217,87	1,50	42,62	37,67	32,24	42,51	
09_B	w03	201176,60	367217,87	4,50	44,25	39,27	33,85	44,12	
10_A	w03	201164,80	367220,51	1,50	46,42	41,80	36,23	46,42	
10_B	w03	201164,80	367220,51	4,50	48,43	43,79	38,23	48,43	
11_A	w03	201164,89	367223,64	1,50	48,17	43,56	37,99	48,18	
11_B	w03	201164,89	367223,64	4,50	50,13	45,50	39,94	50,13	
12_A	w04	201182,22	367225,61	1,50	43,50	38,71	33,22	43,45	
12_B	w04	201182,22	367225,61	4,50	44,84	40,00	34,53	44,77	
13_A	w04	201171,38	367228,05	1,50	42,55	37,92	32,36	42,55	
13_B	w04	201171,38	367228,05	4,50	44,68	40,04	34,48	44,68	
14_A	w04	201171,37	367232,40	1,50	45,54	40,92	35,35	45,54	
14_B	w04	201171,37	367232,40	4,50	47,60	42,97	37,40	47,60	
15_A	w05	201188,08	367233,56	1,50	39,80	34,96	29,48	39,72	
15_B	w05	201188,08	367233,56	4,50	41,66	36,79	31,32	41,57	
16_A	w05	201177,39	367235,68	1,50	38,41	33,77	28,21	38,41	
16_B	w05	201177,39	367235,68	4,50	40,47	35,80	30,26	40,46	
17_A	w05	201176,76	367239,87	1,50	43,82	39,21	33,63	43,83	
17_B	w05	201176,76	367239,87	4,50	45,62	41,00	35,43	45,62	
18_A	w05	201189,36	367239,57	1,50	29,33	24,64	19,10	29,31	
18_B	w05	201189,36	367239,57	4,50	31,06	26,35	20,82	31,03	
19_A	w06	201207,23	367253,21	1,50	35,65	30,76	25,31	35,56	
19_B	w06	201207,23	367253,21	4,50	37,03	32,11	26,67	36,93	
20_A	w06	201201,74	367252,58	1,50	37,46	32,65	27,16	37,40	
20_B	w06	201201,74	367252,58	4,50	39,05	34,22	28,74	38,98	
21_A	w06	201199,19	367257,61	1,50	37,68	33,05	27,48	37,68	
21_B	w06	201199,19	367257,61	4,50	37,51	32,87	27,31	37,51	
22_A	w06	201208,20	367256,47	1,50	31,93	27,06	21,60	31,85	
22_B	w06	201208,20	367256,47	4,50	33,67	28,78	23,32	33,58	
23_A	w06	201200,40	367261,85	1,50	37,31	32,68	27,12	37,31	
24_A	w06	201199,91	367264,85	1,50	35,24	30,62	25,05	35,24	
25_A	w07	201215,76	367260,45	1,50	35,40	30,52	25,06	35,31	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Baarskampstraat (50 km/uur)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
25_B	w07	201215,76	367260,45	4,50	36,44	31,52	26,08	36,34
26_A	w07	201212,29	367260,30	1,50	29,71	24,71	19,30	29,58
26_B	w07	201212,29	367260,30	4,50	31,74	26,73	21,33	31,61
27_A	w07	201211,42	367267,96	1,50	26,17	21,32	15,84	26,09
27_B	w07	201211,42	367267,96	4,50	36,44	31,82	26,25	36,44
28_A	w07	201218,33	367264,51	1,50	29,09	24,08	18,67	28,95
28_B	w07	201218,33	367264,51	4,50	30,41	25,39	19,99	30,27
29_A	w07	201206,16	367270,19	1,50	33,21	28,57	23,01	33,21
30_A	w08	201224,17	367267,45	1,50	33,88	28,96	23,52	33,78
30_B	w08	201224,17	367267,45	4,50	34,83	29,87	24,44	34,71
31_A	w08	201220,21	367266,50	1,50	23,57	18,67	13,22	23,47
31_B	w08	201220,21	367266,50	4,50	26,34	21,41	15,97	26,23
32_A	w08	201219,20	367274,59	1,50	25,85	21,02	15,53	25,78
32_B	w08	201219,20	367274,59	4,50	35,08	30,43	24,87	35,07
33_A	w08	201225,95	367271,36	1,50	22,68	17,79	12,33	22,59
33_B	w08	201225,95	367271,36	4,50	26,06	21,17	15,72	25,97
34_A	w08	201211,18	367276,63	1,50	24,24	19,37	13,91	24,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.0 Licentiehouder: Econsultancy

10-7-2020 09:28:44

Rapport:
Model:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Woningbouwontwikkeling Molengaerde
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Beeselseweg
Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	w01	201163,38	367199,88	1,50	49,09	44,30	38,81	49,04	
01_B	w01	201163,38	367199,88	4,50	50,45	45,65	40,16	50,39	
02_A	w01	201156,56	367198,76	1,50	49,63	44,84	39,34	49,57	
02_B	w01	201156,56	367198,76	4,50	50,96	46,16	40,67	50,90	
03_A	w01	201153,79	367204,11	1,50	24,39	19,49	14,04	24,29	
03_B	w01	201153,79	367204,11	4,50	26,39	21,46	16,02	26,28	
04_A	w01	201158,75	367206,10	1,50	19,04	14,05	8,63	18,91	
04_B	w01	201158,75	367206,10	4,50	23,66	18,68	13,26	23,53	
05_A	w01	201161,95	367207,03	1,50	28,48	23,60	18,14	28,39	
05_B	w01	201161,95	367207,03	4,50	30,08	25,16	19,72	29,98	
06_A	w02	201170,72	367209,87	1,50	46,61	41,84	36,34	46,56	
06_B	w02	201170,72	367209,87	4,50	48,19	43,40	37,91	48,14	
07_A	w02	201160,81	367211,16	1,50	28,93	23,97	18,54	28,81	
07_B	w02	201160,81	367211,16	4,50	31,94	26,94	21,53	31,81	
08_A	w02	201158,86	367215,43	1,50	31,02	26,16	20,69	30,94	
08_B	w02	201158,86	367215,43	4,50	32,72	27,83	22,38	32,63	
09_A	w03	201176,60	367217,87	1,50	45,21	40,46	34,95	45,17	
09_B	w03	201176,60	367217,87	4,50	46,81	42,02	36,53	46,76	
10_A	w03	201164,80	367220,51	1,50	34,38	29,66	24,13	34,35	
10_B	w03	201164,80	367220,51	4,50	36,20	31,43	25,93	36,15	
11_A	w03	201164,89	367223,64	1,50	35,01	30,34	24,80	35,00	
11_B	w03	201164,89	367223,64	4,50	36,51	31,81	26,27	36,48	
12_A	w04	201182,22	367225,61	1,50	44,52	39,79	34,27	44,49	
12_B	w04	201182,22	367225,61	4,50	45,77	41,01	35,50	45,72	
13_A	w04	201171,38	367228,05	1,50	31,70	27,04	21,49	31,69	
13_B	w04	201171,38	367228,05	4,50	33,53	28,81	23,29	33,50	
14_A	w04	201171,37	367232,40	1,50	30,81	26,16	20,60	30,80	
14_B	w04	201171,37	367232,40	4,50	31,62	26,94	21,40	31,60	
15_A	w05	201188,08	367233,56	1,50	43,58	38,86	33,33	43,55	
15_B	w05	201188,08	367233,56	4,50	44,56	39,81	34,30	44,52	
16_A	w05	201177,39	367235,68	1,50	28,61	23,85	18,34	28,56	
16_B	w05	201177,39	367235,68	4,50	30,04	25,18	19,71	29,96	
17_A	w05	201176,76	367239,87	1,50	28,53	23,75	18,25	28,48	
17_B	w05	201176,76	367239,87	4,50	27,82	22,98	17,51	27,75	
18_A	w05	201189,36	367239,57	1,50	21,44	16,52	11,07	21,33	
18_B	w05	201189,36	367239,57	4,50	22,92	18,00	12,56	22,82	
19_A	w06	201207,23	367253,21	1,50	42,63	37,91	32,39	42,60	
19_B	w06	201207,23	367253,21	4,50	43,06	38,32	32,80	43,02	
20_A	w06	201201,74	367252,58	1,50	42,64	37,95	32,41	42,62	
20_B	w06	201201,74	367252,58	4,50	43,18	38,44	32,92	43,14	
21_A	w06	201199,19	367257,61	1,50	26,88	22,21	16,66	26,87	
21_B	w06	201199,19	367257,61	4,50	28,24	23,53	18,00	28,21	
22_A	w06	201208,20	367256,47	1,50	26,05	21,07	15,65	25,92	
22_B	w06	201208,20	367256,47	4,50	27,59	22,59	17,18	27,46	
23_A	w06	201200,40	367261,85	1,50	30,10	25,42	19,88	30,08	
24_A	w06	201199,91	367264,85	1,50	22,10	17,16	11,72	21,99	
25_A	w07	201215,76	367260,45	1,50	41,78	37,08	31,55	41,76	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Beeselseweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
25_B	w07	201215,76	367260,45	4,50	41,82	37,07	31,56	41,78
26_A	w07	201212,29	367260,30	1,50	41,59	36,89	31,35	41,56
26_B	w07	201212,29	367260,30	4,50	41,78	37,05	31,53	41,75
27_A	w07	201211,42	367267,96	1,50	22,66	17,69	12,27	22,54
27_B	w07	201211,42	367267,96	4,50	26,63	21,73	16,28	26,53
28_A	w07	201218,33	367264,51	1,50	40,83	36,09	30,57	40,79
28_B	w07	201218,33	367264,51	4,50	40,52	35,77	30,25	40,48
29_A	w07	201206,16	367270,19	1,50	16,14	11,23	5,78	16,04
30_A	w08	201224,17	367267,45	1,50	42,54	37,87	32,33	42,53
30_B	w08	201224,17	367267,45	4,50	42,87	38,17	32,64	42,85
31_A	w08	201220,21	367266,50	1,50	21,89	16,96	11,52	21,78
31_B	w08	201220,21	367266,50	4,50	25,02	20,04	14,62	24,89
32_A	w08	201219,20	367274,59	1,50	17,63	12,66	7,24	17,51
32_B	w08	201219,20	367274,59	4,50	20,57	15,60	10,18	20,45
33_A	w08	201225,95	367271,36	1,50	22,75	17,87	12,41	22,66
33_B	w08	201225,95	367271,36	4,50	24,40	19,54	14,07	24,32
34_A	w08	201211,18	367276,63	1,50	17,82	12,86	7,43	17,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.0 Licentiehouder: Econsultancy

10-7-2020 09:28:55

Rapport:
Model:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Woningbouwontwikkeling Molengaerde
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Esdoornstraat
Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	w01	201163,38	367199,88	1,50	33,08	27,96	22,69	32,93	
01_B	w01	201163,38	367199,88	4,50	34,57	29,42	24,16	34,41	
02_A	w01	201156,56	367198,76	1,50	33,68	28,54	23,28	33,53	
02_B	w01	201156,56	367198,76	4,50	35,13	29,96	24,72	34,97	
03_A	w01	201153,79	367204,11	1,50	2,09	-3,54	-8,53	1,79	
03_B	w01	201153,79	367204,11	4,50	5,12	-0,49	-5,49	4,83	
04_A	w01	201158,75	367206,10	1,50	-0,07	-5,77	-10,71	-0,39	
04_B	w01	201158,75	367206,10	4,50	3,72	-2,08	-6,96	3,38	
05_A	w01	201161,95	367207,03	1,50	-3,44	-9,01	-14,03	-3,72	
05_B	w01	201161,95	367207,03	4,50	-0,08	-5,79	-10,73	-0,40	
06_A	w02	201170,72	367209,87	1,50	31,97	26,84	21,57	31,82	
06_B	w02	201170,72	367209,87	4,50	33,30	28,14	22,89	33,14	
07_A	w02	201160,81	367211,16	1,50	11,50	5,80	0,86	11,18	
07_B	w02	201160,81	367211,16	4,50	16,26	10,48	5,58	15,92	
08_A	w02	201158,86	367215,43	1,50	0,75	-4,85	-9,85	0,46	
08_B	w02	201158,86	367215,43	4,50	2,37	-3,33	-8,27	2,05	
09_A	w03	201176,60	367217,87	1,50	30,55	25,41	20,15	30,40	
09_B	w03	201176,60	367217,87	4,50	31,83	26,66	21,42	31,67	
10_A	w03	201164,80	367220,51	1,50	27,20	22,18	16,86	27,09	
10_B	w03	201164,80	367220,51	4,50	27,94	22,78	17,53	27,78	
11_A	w03	201164,89	367223,64	1,50	27,91	22,90	17,57	27,80	
11_B	w03	201164,89	367223,64	4,50	28,60	23,46	18,20	28,45	
12_A	w04	201182,22	367225,61	1,50	28,86	23,71	18,45	28,70	
12_B	w04	201182,22	367225,61	4,50	30,10	24,92	19,68	29,93	
13_A	w04	201171,38	367228,05	1,50	22,33	17,19	11,93	22,18	
13_B	w04	201171,38	367228,05	4,50	23,59	18,34	13,14	23,40	
14_A	w04	201171,37	367232,40	1,50	19,55	14,30	9,10	19,36	
14_B	w04	201171,37	367232,40	4,50	20,75	15,47	10,28	20,55	
15_A	w05	201188,08	367233,56	1,50	27,94	22,80	17,54	27,79	
15_B	w05	201188,08	367233,56	4,50	29,17	23,99	18,75	29,00	
16_A	w05	201177,39	367235,68	1,50	21,23	16,09	10,83	21,08	
16_B	w05	201177,39	367235,68	4,50	22,39	17,11	11,92	22,19	
17_A	w05	201176,76	367239,87	1,50	26,00	21,00	15,66	25,89	
17_B	w05	201176,76	367239,87	4,50	25,06	19,91	14,66	24,91	
18_A	w05	201189,36	367239,57	1,50	7,62	2,01	-2,99	7,33	
18_B	w05	201189,36	367239,57	4,50	9,24	3,59	-1,39	8,93	
19_A	w06	201207,23	367253,21	1,50	25,66	20,56	15,28	25,52	
19_B	w06	201207,23	367253,21	4,50	26,79	21,62	16,37	26,63	
20_A	w06	201201,74	367252,58	1,50	26,18	21,06	15,78	26,03	
20_B	w06	201201,74	367252,58	4,50	27,45	22,26	17,03	27,28	
21_A	w06	201199,19	367257,61	1,50	10,92	5,33	0,32	10,63	
21_B	w06	201199,19	367257,61	4,50	13,58	7,99	2,98	13,29	
22_A	w06	201208,20	367256,47	1,50	7,69	2,00	-2,95	7,37	
22_B	w06	201208,20	367256,47	4,50	9,40	3,68	-1,25	9,08	
23_A	w06	201200,40	367261,85	1,50	15,95	10,67	5,48	15,75	
24_A	w06	201199,91	367264,85	1,50	17,11	11,87	6,67	16,93	
25_A	w07	201215,76	367260,45	1,50	22,90	17,76	12,50	22,75	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Esdoornstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
25_B	w07	201215,76	367260,45	4,50	24,06	18,85	13,63	23,89
26_A	w07	201212,29	367260,30	1,50	24,61	19,48	14,22	24,46
26_B	w07	201212,29	367260,30	4,50	25,33	20,13	14,90	25,16
27_A	w07	201211,42	367267,96	1,50	11,63	5,88	0,96	11,30
27_B	w07	201211,42	367267,96	4,50	21,33	16,19	10,93	21,18
28_A	w07	201218,33	367264,51	1,50	23,48	18,30	13,06	23,31
28_B	w07	201218,33	367264,51	4,50	22,58	17,37	12,15	22,41
29_A	w07	201206,16	367270,19	1,50	7,73	2,01	-2,93	7,40
30_A	w08	201224,17	367267,45	1,50	20,94	15,78	10,53	20,78
30_B	w08	201224,17	367267,45	4,50	22,20	16,95	11,75	22,01
31_A	w08	201220,21	367266,50	1,50	12,84	7,21	2,23	12,54
31_B	w08	201220,21	367266,50	4,50	15,96	10,22	5,30	15,63
32_A	w08	201219,20	367274,59	1,50	10,10	4,38	-0,55	9,78
32_B	w08	201219,20	367274,59	4,50	13,74	8,20	3,16	13,47
33_A	w08	201225,95	367271,36	1,50	9,69	4,03	-0,94	9,38
33_B	w08	201225,95	367271,36	4,50	11,02	5,32	0,38	10,70
34_A	w08	201211,18	367276,63	1,50	9,89	4,18	-0,76	9,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.0 Licentiehouder: Econsultancy

10-7-2020 09:29:03

Rapport:
Model:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Woningbouwontwikkeling Molengaerde
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Koninginnelaan
Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	w01	201163,38	367199,88	1,50	20,34	15,16	9,92	20,17	
01_B	w01	201163,38	367199,88	4,50	21,64	16,41	11,20	21,46	
02_A	w01	201156,56	367198,76	1,50	0,73	-4,96	-9,91	0,41	
02_B	w01	201156,56	367198,76	4,50	2,60	-3,08	-8,03	2,29	
03_A	w01	201153,79	367204,11	1,50	10,69	5,16	0,12	10,42	
03_B	w01	201153,79	367204,11	4,50	11,64	6,05	1,04	11,35	
04_A	w01	201158,75	367206,10	1,50	12,40	6,81	1,80	12,11	
04_B	w01	201158,75	367206,10	4,50	15,09	9,41	4,45	14,78	
05_A	w01	201161,95	367207,03	1,50	6,21	0,56	-4,42	5,90	
05_B	w01	201161,95	367207,03	4,50	8,92	3,25	-1,71	8,61	
06_A	w02	201170,72	367209,87	1,50	23,36	18,22	12,96	23,21	
06_B	w02	201170,72	367209,87	4,50	24,63	19,44	14,20	24,46	
07_A	w02	201160,81	367211,16	1,50	4,60	-1,10	-6,05	4,28	
07_B	w02	201160,81	367211,16	4,50	8,61	2,87	-2,05	8,28	
08_A	w02	201158,86	367215,43	1,50	11,71	6,11	1,11	11,42	
08_B	w02	201158,86	367215,43	4,50	13,00	7,37	2,38	12,70	
09_A	w03	201176,60	367217,87	1,50	25,01	19,89	14,62	24,86	
09_B	w03	201176,60	367217,87	4,50	26,38	21,22	15,97	26,22	
10_A	w03	201164,80	367220,51	1,50	6,39	0,72	-4,24	6,08	
10_B	w03	201164,80	367220,51	4,50	10,62	4,89	-0,04	10,29	
11_A	w03	201164,89	367223,64	1,50	9,60	3,98	-1,02	9,30	
11_B	w03	201164,89	367223,64	4,50	12,24	6,61	1,62	11,94	
12_A	w04	201182,22	367225,61	1,50	26,37	21,24	15,97	26,22	
12_B	w04	201182,22	367225,61	4,50	27,76	22,58	17,35	27,60	
13_A	w04	201171,38	367228,05	1,50	4,94	-0,74	-5,70	4,63	
13_B	w04	201171,38	367228,05	4,50	9,36	3,61	-1,31	9,03	
14_A	w04	201171,37	367232,40	1,50	4,86	-0,91	-5,81	4,52	
14_B	w04	201171,37	367232,40	4,50	6,79	1,05	-3,87	6,46	
15_A	w05	201188,08	367233,56	1,50	26,63	21,48	16,22	26,47	
15_B	w05	201188,08	367233,56	4,50	28,22	23,02	17,79	28,05	
16_A	w05	201177,39	367235,68	1,50	3,43	-2,26	-7,21	3,11	
16_B	w05	201177,39	367235,68	4,50	8,24	2,48	-2,43	7,90	
17_A	w05	201176,76	367239,87	1,50	12,33	6,82	1,77	12,07	
17_B	w05	201176,76	367239,87	4,50	15,58	10,14	5,05	15,34	
18_A	w05	201189,36	367239,57	1,50	27,54	22,39	17,14	27,39	
18_B	w05	201189,36	367239,57	4,50	29,32	24,12	18,89	29,15	
19_A	w06	201207,23	367253,21	1,50	32,31	27,19	21,92	32,16	
19_B	w06	201207,23	367253,21	4,50	34,38	29,23	23,98	34,23	
20_A	w06	201201,74	367252,58	1,50	7,60	2,09	-2,96	7,34	
20_B	w06	201201,74	367252,58	4,50	9,76	4,21	-0,82	9,48	
21_A	w06	201199,19	367257,61	1,50	12,02	6,35	1,38	11,71	
21_B	w06	201199,19	367257,61	4,50	16,28	10,62	5,65	15,97	
22_A	w06	201208,20	367256,47	1,50	32,69	27,58	22,31	32,55	
22_B	w06	201208,20	367256,47	4,50	34,75	29,61	24,35	34,60	
23_A	w06	201200,40	367261,85	1,50	3,04	-2,56	-7,56	2,75	
24_A	w06	201199,91	367264,85	1,50	12,17	6,51	1,54	11,86	
25_A	w07	201215,76	367260,45	1,50	34,64	29,53	24,25	34,50	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Koninginnelaan
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
25_B	w07	201215,76	367260,45	4,50	36,57	31,43	26,17	36,42
26_A	w07	201212,29	367260,30	1,50	24,80	19,68	14,41	24,65
26_B	w07	201212,29	367260,30	4,50	26,88	21,73	16,48	26,73
27_A	w07	201211,42	367267,96	1,50	4,06	-1,22	-6,41	3,86
27_B	w07	201211,42	367267,96	4,50	6,43	1,03	-4,09	6,20
28_A	w07	201218,33	367264,51	1,50	35,62	30,51	25,24	35,48
28_B	w07	201218,33	367264,51	4,50	37,47	32,34	27,07	37,32
29_A	w07	201206,16	367270,19	1,50	7,68	2,41	-2,78	7,49
30_A	w08	201224,17	367267,45	1,50	39,11	33,98	28,72	38,96
30_B	w08	201224,17	367267,45	4,50	40,55	35,40	30,15	40,40
31_A	w08	201220,21	367266,50	1,50	31,71	26,57	21,31	31,56
31_B	w08	201220,21	367266,50	4,50	33,35	28,19	22,94	33,19
32_A	w08	201219,20	367274,59	1,50	-5,91	-11,57	-16,54	-6,22
32_B	w08	201219,20	367274,59	4,50	-1,80	-7,38	-12,39	-2,08
33_A	w08	201225,95	367271,36	1,50	40,23	35,09	29,83	40,08
33_B	w08	201225,95	367271,36	4,50	41,53	36,38	31,13	41,38
34_A	w08	201211,18	367276,63	1,50	2,79	-2,64	-7,74	2,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.0 Licentiehouder: Econsultancy

10-7-2020 09:29:10

Rapport:
Model:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Woningbouwontwikkeling Molengaerde
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Schijfweg-Zuid
Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	w01	201163,38	367199,88	1,50	48,36	43,25	37,97	48,22	
01_B	w01	201163,38	367199,88	4,50	48,51	43,38	38,12	48,36	
02_A	w01	201156,56	367198,76	1,50	37,86	32,76	27,48	37,72	
02_B	w01	201156,56	367198,76	4,50	38,00	32,86	27,60	37,85	
03_A	w01	201153,79	367204,11	1,50	19,93	14,51	9,41	19,69	
03_B	w01	201153,79	367204,11	4,50	22,93	17,55	12,42	22,70	
04_A	w01	201158,75	367206,10	1,50	21,32	15,82	10,76	21,06	
04_B	w01	201158,75	367206,10	4,50	24,76	19,13	14,15	24,46	
05_A	w01	201161,95	367207,03	1,50	12,73	7,15	2,13	12,44	
05_B	w01	201161,95	367207,03	4,50	15,52	9,80	4,87	15,20	
06_A	w02	201170,72	367209,87	1,50	49,90	44,78	39,51	49,75	
06_B	w02	201170,72	367209,87	4,50	49,96	44,82	39,56	49,81	
07_A	w02	201160,81	367211,16	1,50	19,86	14,28	9,27	19,58	
07_B	w02	201160,81	367211,16	4,50	23,62	17,91	12,97	23,30	
08_A	w02	201158,86	367215,43	1,50	18,04	12,46	7,44	17,75	
08_B	w02	201158,86	367215,43	4,50	20,73	15,19	10,15	20,46	
09_A	w03	201176,60	367217,87	1,50	50,46	45,34	40,07	50,31	
09_B	w03	201176,60	367217,87	4,50	50,54	45,39	40,13	50,38	
10_A	w03	201164,80	367220,51	1,50	20,49	14,90	9,89	20,20	
10_B	w03	201164,80	367220,51	4,50	24,51	18,79	13,85	24,18	
11_A	w03	201164,89	367223,64	1,50	23,49	18,34	13,09	23,34	
11_B	w03	201164,89	367223,64	4,50	25,41	20,20	14,98	25,24	
12_A	w04	201182,22	367225,61	1,50	50,66	45,54	40,27	50,51	
12_B	w04	201182,22	367225,61	4,50	50,73	45,58	40,32	50,57	
13_A	w04	201171,38	367228,05	1,50	20,65	15,10	10,07	20,37	
13_B	w04	201171,38	367228,05	4,50	24,37	18,66	13,72	24,05	
14_A	w04	201171,37	367232,40	1,50	24,70	19,62	14,32	24,56	
14_B	w04	201171,37	367232,40	4,50	26,48	21,34	16,08	26,33	
15_A	w05	201188,08	367233,56	1,50	50,50	45,38	40,11	50,35	
15_B	w05	201188,08	367233,56	4,50	50,63	45,48	40,22	50,47	
16_A	w05	201177,39	367235,68	1,50	20,54	15,01	9,97	20,27	
16_B	w05	201177,39	367235,68	4,50	24,14	18,44	13,50	23,82	
17_A	w05	201176,76	367239,87	1,50	22,45	17,34	12,07	22,31	
17_B	w05	201176,76	367239,87	4,50	24,29	19,11	13,87	24,12	
18_A	w05	201189,36	367239,57	1,50	45,86	40,75	35,48	45,72	
18_B	w05	201189,36	367239,57	4,50	46,28	41,14	35,88	46,13	
19_A	w06	201207,23	367253,21	1,50	50,62	45,50	40,23	50,47	
19_B	w06	201207,23	367253,21	4,50	50,80	45,65	40,39	50,64	
20_A	w06	201201,74	367252,58	1,50	45,66	40,55	35,27	45,52	
20_B	w06	201201,74	367252,58	4,50	46,07	40,94	35,67	45,92	
21_A	w06	201199,19	367257,61	1,50	33,19	28,11	22,82	33,06	
21_B	w06	201199,19	367257,61	4,50	35,29	30,17	24,90	35,14	
22_A	w06	201208,20	367256,47	1,50	48,70	43,54	38,29	48,54	
22_B	w06	201208,20	367256,47	4,50	47,82	42,66	37,41	47,66	
23_A	w06	201200,40	367261,85	1,50	31,48	26,38	21,10	31,34	
24_A	w06	201199,91	367264,85	1,50	33,48	28,37	23,10	33,34	
25_A	w07	201215,76	367260,45	1,50	50,72	45,59	40,32	50,57	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Schijfweg-Zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
25_B	w07	201215,76	367260,45	4,50	50,91	45,76	40,51	50,76
26_A	w07	201212,29	367260,30	1,50	48,56	43,41	38,16	48,41
26_B	w07	201212,29	367260,30	4,50	48,06	42,90	37,65	47,90
27_A	w07	201211,42	367267,96	1,50	17,02	11,45	6,43	16,74
27_B	w07	201211,42	367267,96	4,50	28,64	23,55	18,26	28,50
28_A	w07	201218,33	367264,51	1,50	47,89	42,74	37,49	47,74
28_B	w07	201218,33	367264,51	4,50	47,74	42,58	37,33	47,58
29_A	w07	201206,16	367270,19	1,50	12,95	7,48	2,40	12,70
30_A	w08	201224,17	367267,45	1,50	50,83	45,70	40,43	50,68
30_B	w08	201224,17	367267,45	4,50	51,04	45,89	40,63	50,88
31_A	w08	201220,21	367266,50	1,50	47,20	42,05	36,79	47,04
31_B	w08	201220,21	367266,50	4,50	46,94	41,78	36,53	46,78
32_A	w08	201219,20	367274,59	1,50	14,27	8,99	3,81	14,08
32_B	w08	201219,20	367274,59	4,50	17,61	12,26	7,11	17,39
33_A	w08	201225,95	367271,36	1,50	47,72	42,56	37,31	47,56
33_B	w08	201225,95	367271,36	4,50	48,04	42,88	37,63	47,88
34_A	w08	201211,18	367276,63	1,50	13,28	7,88	2,76	13,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.0 Licentiehouder: Econsultancy

10-7-2020 09:29:18

Geluidsbelastingen ten gevolge van wegverkeer

toetspunt	hoogte [m]	incl. aftrek [dB]														
		Baarskampstraat			Beeselseweg			Esdoornstraat			Koninginnelaan			Schijfweg-Zuid		
		70 v	70 n	som	70 v	70 n	som	70 v	70 n	som	70 v	70 n	som	70 v	70 n	som
01_A	1,5	47,56	--	47,56	44,04	--	44,04	27,93	--	27,93	15,17	--	15,17	43,22	--	43,22
01_B	4,5	47,68	--	47,68	45,39	--	45,39	29,41	--	29,41	16,46	--	16,46	43,36	--	43,36
02_A	1,5	54,01	--	54,01	44,57	--	44,57	28,53	--	28,53	-4,59	--	-4,59	32,72	--	32,72
02_B	4,5	54,21	--	54,21	45,90	--	45,90	29,97	--	29,97	-2,71	--	-2,71	32,85	--	32,85
03_A	1,5	50,85	--	50,85	19,29	--	19,29	-3,21	--	-3,21	5,42	--	5,42	14,69	--	14,69
03_B	4,5	51,46	--	51,46	21,28	--	21,28	-0,17	--	-0,17	6,35	--	6,35	17,70	--	17,70
04_A	1,5	40,08	--	40,08	13,91	--	13,91	-5,39	--	-5,39	7,11	--	7,11	16,06	--	16,06
04_B	4,5	41,70	--	41,70	18,53	--	18,53	-1,62	--	-1,62	9,78	--	9,78	19,46	--	19,46
05_A	1,5	42,86	--	42,86	23,39	--	23,39	-8,72	--	-8,72	0,90	--	0,90	7,44	--	7,44
05_B	4,5	44,75	--	44,75	24,98	--	24,98	-5,40	--	-5,40	3,61	--	3,61	10,20	--	10,20
06_A	1,5	42,18	--	42,18	41,56	--	41,56	26,82	--	26,82	18,21	--	18,21	44,75	--	44,75
06_B	4,5	43,18	--	43,18	43,14	--	43,14	28,14	--	28,14	19,46	--	19,46	44,81	--	44,81
07_A	1,5	46,04	--	46,04	23,81	--	23,81	6,18	--	6,18	-0,72	--	-0,72	14,58	--	14,58
07_B	4,5	47,61	--	47,61	26,81	--	26,81	10,92	--	10,92	3,28	--	3,28	18,30	--	18,30
08_A	1,5	46,06	--	46,06	25,94	--	25,94	-4,54	--	-4,54	6,42	--	6,42	12,75	--	12,75
08_B	4,5	47,57	--	47,57	27,63	--	27,63	-2,95	--	-2,95	7,70	--	7,70	15,46	--	15,46
09_A	1,5	38,66	--	38,66	40,17	--	40,17	25,40	--	25,40	19,86	--	19,86	45,31	--	45,31
09_B	4,5	40,35	--	40,35	41,76	--	41,76	26,67	--	26,67	21,22	--	21,22	45,38	--	45,38
10_A	1,5	41,43	--	41,43	29,35	--	29,35	22,09	--	22,09	1,08	--	1,08	15,20	--	15,20
10_B	4,5	43,43	--	43,43	31,15	--	31,15	22,78	--	22,78	5,29	--	5,29	19,18	--	19,18
11_A	1,5	43,18	--	43,18	30,00	--	30,00	22,80	--	22,80	4,30	--	4,30	18,34	--	18,34
11_B	4,5	45,13	--	45,13	31,48	--	31,48	23,45	--	23,45	6,94	--	6,94	20,24	--	20,24
12_A	1,5	39,02	--	39,02	39,49	--	39,49	23,70	--	23,70	21,22	--	21,22	45,51	--	45,51
12_B	4,5	40,45	--	40,45	40,72	--	40,72	24,93	--	24,93	22,60	--	22,60	45,57	--	45,57
13_A	1,5	37,55	--	37,55	26,69	--	26,69	17,18	--	17,18	-0,37	--	-0,37	15,37	--	15,37
13_B	4,5	39,69	--	39,69	28,50	--	28,50	18,40	--	18,40	4,03	--	4,03	19,05	--	19,05
14_A	1,5	40,55	--	40,55	25,80	--	25,80	14,36	--	14,36	-0,48	--	-0,48	19,56	--	19,56
14_B	4,5	42,60	--	42,60	26,60	--	26,60	15,55	--	15,55	1,46	--	1,46	21,33	--	21,33
15_A	1,5	35,44	--	35,44	38,55	--	38,55	22,79	--	22,79	21,47	--	21,47	45,35	--	45,35
15_B	4,5	37,32	--	37,32	39,52	--	39,52	24,00	--	24,00	23,05	--	23,05	45,47	--	45,47
16_A	1,5	33,42	--	33,42	23,56	--	23,56	16,08	--	16,08	-1,89	--	-1,89	15,27	--	15,27
16_B	4,5	35,48	--	35,48	24,96	--	24,96	17,19	--	17,19	2,90	--	2,90	18,82	--	18,82
17_A	1,5	38,83	--	38,83	23,48	--	23,48	20,89	--	20,89	7,07	--	7,07	17,31	--	17,31
17_B	4,5	40,63	--	40,63	22,75	--	22,75	19,91	--	19,91	10,34	--	10,34	19,12	--	19,12
18_A	1,5	24,58	--	24,58	16,33	--	16,33	2,33	--	2,33	22,39	--	22,39	40,72	--	40,72
18_B	4,5	26,31	--	26,31	17,82	--	17,82	3,93	--	3,93	24,15	--	24,15	41,13	--	41,13
19_A	1,5	31,13	--	31,13	37,60	--	37,60	20,52	--	20,52	27,16	--	27,16	45,47	--	45,47
19_B	4,5	32,55	--	32,55	38,02	--	38,02	21,63	--	21,63	29,23	--	29,23	45,64	--	45,64
20_A	1,5	32,90	--	32,90	37,62	--	37,62	21,03	--	21,03	2,34	--	2,34	40,52	--	40,52

Geluidsbelastingen ten gevolge van wegverkeer

toetspunt	hoogte [m]	incl. aftrek [dB]														
		Baarskampstraat			Beeselseweg			Esdoornstraat			Koninginnelaan			Schijfweg-Zuid		
		v	70	= 70	v	70	= 70	v	70	= 70	v	70	= 70	v	70	= 70
20_B	4,5	34,49	--	34,49	38,14	--	38,14	22,28	--	22,28	4,48	--	4,48	40,92	--	40,92
21_A	1,5	32,69	--	32,69	21,87	--	21,87	5,63	--	5,63	6,71	--	6,71	28,06	--	28,06
21_B	4,5	32,52	--	32,52	23,21	--	23,21	8,29	--	8,29	10,97	--	10,97	30,14	--	30,14
22_A	1,5	26,89	--	26,89	20,92	--	20,92	2,37	--	2,37	27,55	--	27,55	43,54	--	43,54
22_B	4,5	28,64	--	28,64	22,46	--	22,46	4,08	--	4,08	29,60	--	29,60	42,66	--	42,66
23_A	1,5	32,39	--	32,39	25,08	--	25,08	10,75	--	10,75	-2,25	--	-2,25	26,34	--	26,34
24_A	1,5	30,53	--	30,53	16,99	--	16,99	11,93	--	11,93	6,86	--	6,86	28,34	--	28,34
25_A	1,5	30,74	--	30,74	36,76	--	36,76	17,75	--	17,75	29,50	--	29,50	45,57	--	45,57
25_B	4,5	31,82	--	31,82	36,78	--	36,78	18,89	--	18,89	31,42	--	31,42	45,76	--	45,76
26_A	1,5	26,77	--	26,77	36,56	--	36,56	19,46	--	19,46	19,65	--	19,65	43,41	--	43,41
26_B	4,5	28,27	--	28,27	36,75	--	36,75	20,16	--	20,16	21,73	--	21,73	42,90	--	42,90
27_A	1,5	21,20	--	21,20	17,54	--	17,54	6,30	--	6,30	-1,14	--	-1,14	11,74	--	11,74
27_B	4,5	31,59	--	31,59	21,53	--	21,53	16,18	--	16,18	1,20	--	1,20	23,50	--	23,50
28_A	1,5	25,03	--	25,03	35,79	--	35,79	18,31	--	18,31	30,48	--	30,48	42,74	--	42,74
28_B	4,5	26,31	--	26,31	35,48	--	35,48	17,41	--	17,41	32,32	--	32,32	42,58	--	42,58
29_A	1,5	28,22	--	28,22	11,04	--	11,04	2,40	--	2,40	2,49	--	2,49	7,70	--	7,70
30_A	1,5	29,08	--	29,08	37,53	--	37,53	15,78	--	15,78	33,96	--	33,96	45,68	--	45,68
30_B	4,5	30,11	--	30,11	37,85	--	37,85	17,01	--	17,01	35,40	--	35,40	45,88	--	45,88
31_A	1,5	20,51	--	20,51	16,78	--	16,78	7,54	--	7,54	26,56	--	26,56	42,04	--	42,04
31_B	4,5	22,88	--	22,88	19,89	--	19,89	10,63	--	10,63	28,19	--	28,19	41,78	--	41,78
32_A	1,5	20,85	--	20,85	12,51	--	12,51	4,78	--	4,78	-11,22	--	-11,22	9,08	--	9,08
32_B	4,5	30,09	--	30,09	15,45	--	15,45	8,47	--	8,47	-7,08	--	-7,08	12,39	--	12,39
33_A	1,5	17,82	--	17,82	17,66	--	17,66	4,38	--	4,38	35,08	--	35,08	42,56	--	42,56
33_B	4,5	21,11	--	21,11	19,32	--	19,32	5,70	--	5,70	36,38	--	36,38	42,88	--	42,88
34_A	1,5	19,28	--	19,28	12,70	--	12,70	4,57	--	4,57	-2,45	--	-2,45	8,05	--	8,05

Rapport:
Model:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Woningbouwontwikkeling Molengaerde (bronmaatregelen)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Baarskampstraat
Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	w01	201163,38	367199,88	1,50	52,46	47,49	42,07	52,34	
01_B	w01	201163,38	367199,88	4,50	52,59	47,60	42,19	52,46	
02_A	w01	201156,56	367198,76	1,50	58,16	53,30	47,83	58,08	
02_B	w01	201156,56	367198,76	4,50	58,41	53,55	48,08	58,33	
03_A	w01	201153,79	367204,11	1,50	54,73	49,93	44,44	54,67	
03_B	w01	201153,79	367204,11	4,50	55,44	50,64	45,15	55,38	
04_A	w01	201158,75	367206,10	1,50	43,71	38,91	33,42	43,65	
04_B	w01	201158,75	367206,10	4,50	45,44	40,62	35,14	45,37	
05_A	w01	201161,95	367207,03	1,50	47,11	42,40	36,87	47,08	
05_B	w01	201161,95	367207,03	4,50	49,06	44,32	38,80	49,02	
06_A	w02	201170,72	367209,87	1,50	47,12	42,15	36,73	47,00	
06_B	w02	201170,72	367209,87	4,50	48,14	43,15	37,74	48,01	
07_A	w02	201160,81	367211,16	1,50	50,04	45,28	39,77	49,99	
07_B	w02	201160,81	367211,16	4,50	51,70	46,94	41,43	51,65	
08_A	w02	201158,86	367215,43	1,50	49,93	45,16	39,66	49,88	
08_B	w02	201158,86	367215,43	4,50	51,54	46,76	41,25	51,48	
09_A	w03	201176,60	367217,87	1,50	43,69	38,71	33,29	43,56	
09_B	w03	201176,60	367217,87	4,50	45,39	40,39	34,98	45,26	
10_A	w03	201164,80	367220,51	1,50	45,37	40,62	35,11	45,33	
10_B	w03	201164,80	367220,51	4,50	47,46	42,68	37,18	47,41	
11_A	w03	201164,89	367223,64	1,50	46,91	42,14	36,64	46,86	
11_B	w03	201164,89	367223,64	4,50	48,93	44,15	38,65	48,88	
12_A	w04	201182,22	367225,61	1,50	43,79	38,93	33,46	43,71	
12_B	w04	201182,22	367225,61	4,50	45,26	40,35	34,90	45,16	
13_A	w04	201171,38	367228,05	1,50	41,60	36,86	31,35	41,56	
13_B	w04	201171,38	367228,05	4,50	43,82	39,06	33,55	43,77	
14_A	w04	201171,37	367232,40	1,50	44,25	39,47	33,97	44,20	
14_B	w04	201171,37	367232,40	4,50	46,38	41,59	36,09	46,32	
15_A	w05	201188,08	367233,56	1,50	40,14	35,21	29,77	40,03	
15_B	w05	201188,08	367233,56	4,50	42,08	37,12	31,70	41,96	
16_A	w05	201177,39	367235,68	1,50	37,44	32,67	27,17	37,39	
16_B	w05	201177,39	367235,68	4,50	39,61	34,81	29,32	39,55	
17_A	w05	201176,76	367239,87	1,50	42,52	37,72	32,22	42,46	
17_B	w05	201176,76	367239,87	4,50	44,40	39,60	34,11	44,34	
18_A	w05	201189,36	367239,57	1,50	28,60	23,73	18,26	28,51	
18_B	w05	201189,36	367239,57	4,50	30,40	25,52	20,06	30,31	
19_A	w06	201207,23	367253,21	1,50	35,94	30,98	25,56	35,82	
19_B	w06	201207,23	367253,21	4,50	37,44	32,45	27,03	37,31	
20_A	w06	201201,74	367252,58	1,50	37,48	32,57	27,12	37,38	
20_B	w06	201201,74	367252,58	4,50	39,13	34,20	28,77	39,03	
21_A	w06	201199,19	367257,61	1,50	36,34	31,52	26,04	36,27	
21_B	w06	201199,19	367257,61	4,50	36,32	31,50	26,01	36,25	
22_A	w06	201208,20	367256,47	1,50	31,63	26,69	21,26	31,52	
22_B	w06	201208,20	367256,47	4,50	33,41	28,46	23,03	33,30	
23_A	w06	201200,40	367261,85	1,50	36,11	31,30	25,81	36,05	
24_A	w06	201199,91	367264,85	1,50	34,23	29,41	23,93	34,16	
25_A	w07	201215,76	367260,45	1,50	35,50	30,55	25,12	35,39	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde (bronmaatregelen)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Baarskampstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
25_B	w07	201215,76	367260,45	4,50	36,64	31,65	26,24	36,51
26_A	w07	201212,29	367260,30	1,50	31,86	26,85	21,44	31,72
26_B	w07	201212,29	367260,30	4,50	33,34	28,30	22,91	33,19
27_A	w07	201211,42	367267,96	1,50	25,98	21,06	15,62	25,88
27_B	w07	201211,42	367267,96	4,50	35,36	30,57	25,08	35,31
28_A	w07	201218,33	367264,51	1,50	30,15	25,12	19,72	30,01
28_B	w07	201218,33	367264,51	4,50	31,42	26,37	20,98	31,27
29_A	w07	201206,16	367270,19	1,50	31,91	27,09	21,60	31,84
30_A	w08	201224,17	367267,45	1,50	33,97	29,00	23,58	33,85
30_B	w08	201224,17	367267,45	4,50	35,08	30,07	24,67	34,95
31_A	w08	201220,21	367266,50	1,50	25,49	20,52	15,10	25,37
31_B	w08	201220,21	367266,50	4,50	27,88	22,87	17,46	27,74
32_A	w08	201219,20	367274,59	1,50	25,64	20,74	15,28	25,54
32_B	w08	201219,20	367274,59	4,50	33,81	28,98	23,50	33,74
33_A	w08	201225,95	367271,36	1,50	22,88	17,94	12,50	22,77
33_B	w08	201225,95	367271,36	4,50	26,15	21,24	15,79	26,05
34_A	w08	201211,18	367276,63	1,50	24,24	19,33	13,88	24,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.0 Licentiehouder: Econsultancy

10-7-2020 09:31:55

Rapport:
Model:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Woningbouwontwikkeling Molengaerde (bronmaatregelen)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Baarskampstraat (50 km/uur)
Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	w01	201163,38	367199,88	1,50	52,15	47,18	41,76	52,03	
01_B	w01	201163,38	367199,88	4,50	52,18	47,20	41,78	52,05	
02_A	w01	201156,56	367198,76	1,50	58,13	53,26	47,80	58,05	
02_B	w01	201156,56	367198,76	4,50	58,36	53,50	48,03	58,28	
03_A	w01	201153,79	367204,11	1,50	54,73	49,93	44,43	54,67	
03_B	w01	201153,79	367204,11	4,50	55,44	50,64	45,14	55,38	
04_A	w01	201158,75	367206,10	1,50	43,71	38,91	33,42	43,65	
04_B	w01	201158,75	367206,10	4,50	45,43	40,61	35,13	45,36	
05_A	w01	201161,95	367207,03	1,50	47,11	42,40	36,87	47,08	
05_B	w01	201161,95	367207,03	4,50	49,05	44,32	38,80	49,02	
06_A	w02	201170,72	367209,87	1,50	46,29	41,32	35,90	46,17	
06_B	w02	201170,72	367209,87	4,50	47,17	42,18	36,77	47,04	
07_A	w02	201160,81	367211,16	1,50	50,04	45,28	39,77	49,99	
07_B	w02	201160,81	367211,16	4,50	51,70	46,93	41,42	51,65	
08_A	w02	201158,86	367215,43	1,50	49,93	45,16	39,65	49,88	
08_B	w02	201158,86	367215,43	4,50	51,53	46,76	41,25	51,48	
09_A	w03	201176,60	367217,87	1,50	42,51	37,53	32,11	42,38	
09_B	w03	201176,60	367217,87	4,50	44,14	39,14	33,73	44,01	
10_A	w03	201164,80	367220,51	1,50	45,37	40,61	35,10	45,32	
10_B	w03	201164,80	367220,51	4,50	47,45	42,68	37,18	47,40	
11_A	w03	201164,89	367223,64	1,50	46,91	42,14	36,63	46,86	
11_B	w03	201164,89	367223,64	4,50	48,93	44,15	38,65	48,88	
12_A	w04	201182,22	367225,61	1,50	43,16	38,32	32,85	43,09	
12_B	w04	201182,22	367225,61	4,50	44,52	39,63	34,18	44,43	
13_A	w04	201171,38	367228,05	1,50	41,60	36,86	31,34	41,56	
13_B	w04	201171,38	367228,05	4,50	43,81	39,05	33,54	43,76	
14_A	w04	201171,37	367232,40	1,50	44,25	39,47	33,96	44,19	
14_B	w04	201171,37	367232,40	4,50	46,38	41,59	36,09	46,32	
15_A	w05	201188,08	367233,56	1,50	39,34	34,42	28,98	39,24	
15_B	w05	201188,08	367233,56	4,50	41,26	36,31	30,89	41,15	
16_A	w05	201177,39	367235,68	1,50	37,43	32,66	27,15	37,38	
16_B	w05	201177,39	367235,68	4,50	39,58	34,79	29,29	39,52	
17_A	w05	201176,76	367239,87	1,50	42,51	37,72	32,22	42,45	
17_B	w05	201176,76	367239,87	4,50	44,39	39,60	34,11	44,34	
18_A	w05	201189,36	367239,57	1,50	28,25	23,40	17,92	28,17	
18_B	w05	201189,36	367239,57	4,50	30,04	25,18	19,72	29,96	
19_A	w06	201207,23	367253,21	1,50	35,33	30,37	24,95	35,21	
19_B	w06	201207,23	367253,21	4,50	36,78	31,79	26,38	36,65	
20_A	w06	201201,74	367252,58	1,50	36,91	32,00	26,55	36,81	
20_B	w06	201201,74	367252,58	4,50	38,55	33,64	28,19	38,45	
21_A	w06	201199,19	367257,61	1,50	36,32	31,51	26,02	36,26	
21_B	w06	201199,19	367257,61	4,50	36,29	31,48	25,99	36,23	
22_A	w06	201208,20	367256,47	1,50	31,58	26,64	21,21	31,47	
22_B	w06	201208,20	367256,47	4,50	33,34	28,39	22,96	33,23	
23_A	w06	201200,40	367261,85	1,50	36,00	31,20	25,71	35,94	
24_A	w06	201199,91	367264,85	1,50	33,83	29,01	23,53	33,76	
25_A	w07	201215,76	367260,45	1,50	35,04	30,09	24,66	34,93	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Woningbouwontwikkeling Molengaerde (bronmaatregelen)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Baarskampstraat (50 km/uur)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
25_B	w07	201215,76	367260,45	4,50	36,12	31,14	25,72	35,99
26_A	w07	201212,29	367260,30	1,50	29,64	24,62	19,22	29,50
26_B	w07	201212,29	367260,30	4,50	31,64	26,60	21,21	31,49
27_A	w07	201211,42	367267,96	1,50	25,86	20,95	15,50	25,76
27_B	w07	201211,42	367267,96	4,50	35,15	30,38	24,88	35,10
28_A	w07	201218,33	367264,51	1,50	29,06	24,04	18,64	28,92
28_B	w07	201218,33	367264,51	4,50	30,36	25,33	19,94	30,22
29_A	w07	201206,16	367270,19	1,50	31,89	27,07	21,59	31,82
30_A	w08	201224,17	367267,45	1,50	33,64	28,68	23,26	33,52
30_B	w08	201224,17	367267,45	4,50	34,66	29,66	24,25	34,53
31_A	w08	201220,21	367266,50	1,50	23,36	18,42	12,99	23,25
31_B	w08	201220,21	367266,50	4,50	26,16	21,19	15,76	26,04
32_A	w08	201219,20	367274,59	1,50	25,55	20,66	15,20	25,46
32_B	w08	201219,20	367274,59	4,50	33,79	28,96	23,48	33,72
33_A	w08	201225,95	367271,36	1,50	22,63	17,73	12,28	22,53
33_B	w08	201225,95	367271,36	4,50	25,99	21,10	15,64	25,90
34_A	w08	201211,18	367276,63	1,50	24,11	19,21	13,76	24,01

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.0 Licentiehouder: Econsultancy

10-7-2020 09:32:09

Bijlage 4. Cumulatieve geluidsbelasting

Cumulatieve geluidsbelasting

toepunt	excl. aftrek [dB]					Cumulatieve geluidsbelasting [dLH]		
	Baarskampstraat	Beeselweg	Esdorpplein	Koninginnelaan	Schijfweg-Zuid	L _{VL}	L _{cum}	maatgevend
01_A	52,56	49,04	32,93	20,17	48,22	55,17	55	VL
01_B	52,68	50,39	34,41	21,46	48,36	55,64	56	VL
02_A	59,01	49,57	33,53	0,41	37,72	59,52	60	VL
02_B	59,21	50,90	34,97	2,29	37,85	59,85	60	VL
03_A	55,85	24,29	1,79	10,42	19,69	55,85	56	VL
03_B	56,46	26,28	4,83	11,35	22,70	56,47	56	VL
04_A	45,08	18,91	-0,39	12,11	21,06	45,11	45	VL
04_B	46,70	23,53	3,38	14,78	24,46	46,75	47	VL
05_A	47,86	28,39	-3,72	5,90	12,44	47,91	48	VL
05_B	49,75	29,98	-0,40	8,61	15,20	49,80	50	VL
06_A	47,18	46,56	31,82	23,21	49,75	52,87	53	VL
06_B	48,18	48,14	33,14	24,46	49,81	53,60	54	VL
07_A	51,04	28,81	11,18	4,28	19,58	51,07	51	VL
07_B	52,61	31,81	15,92	8,28	23,30	52,65	53	VL
08_A	51,06	30,94	0,46	11,42	17,75	51,10	51	VL
08_B	52,57	32,63	2,05	12,70	20,46	52,62	53	VL
09_A	43,66	45,17	30,40	24,86	50,31	52,17	52	VL
09_B	45,35	46,76	31,67	26,22	50,38	52,85	53	VL
10_A	46,43	34,35	27,09	6,08	20,20	46,75	47	VL
10_B	48,43	36,15	27,78	10,29	24,18	48,73	49	VL
11_A	48,18	35,00	27,80	9,30	23,34	48,44	48	VL
11_B	50,13	36,48	28,45	11,94	25,24	50,36	50	VL
12_A	44,02	44,49	28,70	26,22	50,51	52,23	52	VL
12_B	45,45	45,72	29,93	27,60	50,57	52,74	53	VL
13_A	42,55	31,69	22,18	4,63	20,37	42,95	43	VL
13_B	44,69	33,50	23,40	9,03	24,05	45,07	45	VL
14_A	45,55	30,80	19,36	4,52	24,56	45,74	46	VL
14_B	47,60	31,60	20,55	6,46	26,33	47,75	48	VL
15_A	40,44	43,55	27,79	26,47	50,35	51,56	52	VL
15_B	42,32	44,52	29,00	28,05	50,47	51,99	52	VL
16_A	38,42	28,56	21,08	3,11	20,27	38,98	39	VL
16_B	40,48	29,96	22,19	7,90	23,82	40,99	41	VL
17_A	43,83	28,48	25,89	12,07	22,31	44,05	44	VL
17_B	45,63	27,75	24,91	15,34	24,12	45,77	46	VL
18_A	29,58	21,33	7,33	27,39	45,72	45,90	46	VL
18_B	31,31	22,82	8,93	29,15	46,13	46,37	46	VL
19_A	36,13	42,60	25,52	32,16	50,47	51,33	51	VL
19_B	37,55	43,02	26,63	34,23	50,64	51,61	52	VL
20_A	37,90	42,62	26,03	7,34	45,52	47,82	48	VL
20_B	39,49	43,14	27,28	9,48	45,92	48,40	48	VL
21_A	37,69	26,87	10,63	11,71	33,06	39,25	39	VL
21_B	37,52	28,21	13,29	15,97	35,14	39,84	40	VL
22_A	31,89	25,92	7,37	32,55	48,54	48,76	49	VL
22_B	33,64	27,46	9,08	34,60	47,66	48,07	48	VL
23_A	37,39	30,08	15,75	2,75	31,34	38,98	39	VL
24_A	35,53	21,99	16,93	11,86	33,34	37,75	38	VL
25_A	35,74	41,76	22,75	34,50	50,57	51,33	51	VL
25_B	36,82	41,78	23,89	36,42	50,76	51,57	52	VL
26_A	31,77	41,56	24,46	24,65	48,41	49,33	49	VL
26_B	33,27	41,75	25,16	26,73	47,90	49,01	49	VL
27_A	26,20	22,54	11,30	3,86	16,74	28,19	28	VL
27_B	36,59	26,53	21,18	6,20	28,50	37,67	38	VL
28_A	30,03	40,79	23,31	35,48	47,74	48,82	49	VL
28_B	31,31	40,48	22,41	37,32	47,58	48,77	49	VL
29_A	33,22	16,04	7,40	7,49	12,70	33,36	33	VL
30_A	34,08	42,53	20,78	38,96	50,68	51,63	52	VL
30_B	35,11	42,85	22,01	40,40	50,88	51,93	52	VL
31_A	25,51	21,78	12,54	31,56	47,04	47,20	47	VL
31_B	27,88	24,89	15,63	33,19	46,78	47,05	47	VL
32_A	25,85	17,51	9,78	-6,22	14,08	26,78	27	VL
32_B	35,09	20,45	13,47	-2,08	17,39	35,34	35	VL
33_A	22,82	22,66	9,38	40,08	47,56	48,30	48	VL
33_B	26,11	24,32	10,70	41,38	47,88	48,80	49	VL
34_A	24,28	17,70	9,57	2,55	13,05	25,54	26	VL

