

Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaai

Oude Doetinchemseweg 22, 's Heerenberg

Gemeente Montferland



Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï

Oude Doetinchemseweg 22, 's Heerenberg

Gemeente Montferland

Opdrachtgever: Gemeente Montferland
Projectnummer: 3396.01
Datum: 21 mei 2021

Projectleider: Dhr. W. van den Hoff

Opdrachtnemer: Buro Ontwerp & Omgeving
Velperweg 157
6824 MB Arnhem
Postbus 2033
6802 CA Arnhem
info@ontwerpenomgeving.nl
www.ontwerpenomgeving.nl

INHOUD

Pagina

1	INLEIDING	2
1.1	Aanleiding.....	2
1.2	Doel van het onderzoek	2
2	WETTELIJK KADER.....	3
2.1	Wet geluidhinder (Wgh).....	3
2.2	Gemeentelijk geluidbeleid	4
2.3	Bouwbesluit 2012.....	4
2.4	Zones	4
2.5	Rekenmethodiek	5
3	UITGANGSPUNTEN	6
3.1	Selectie van geluidsbronnen	6
3.2	Uitgangspunten en verkeersgegevens	7
4	Resultaten	9
4.1	Onderzoeksopzet	9
4.2	Resultaten	9
4.3	Onderzoeken naar geluidsreducerende maatregelen	13
4.4	Cumulatieve geluidsbelastingen	15
5	CONCLUSIE EN SAMENVATTING	17
5.1	Toetsing aan de Wet geluidhinder	17
5.2	Toetsing aan het Bouwbesluit 2012.....	18
5.3	Samenvatting	18

Bijlagen

Bijlage 1: Geluidsbelastingen in tabelvorm

Bijlage 2, Overzichtstekening 1: Grafische weergave van het model

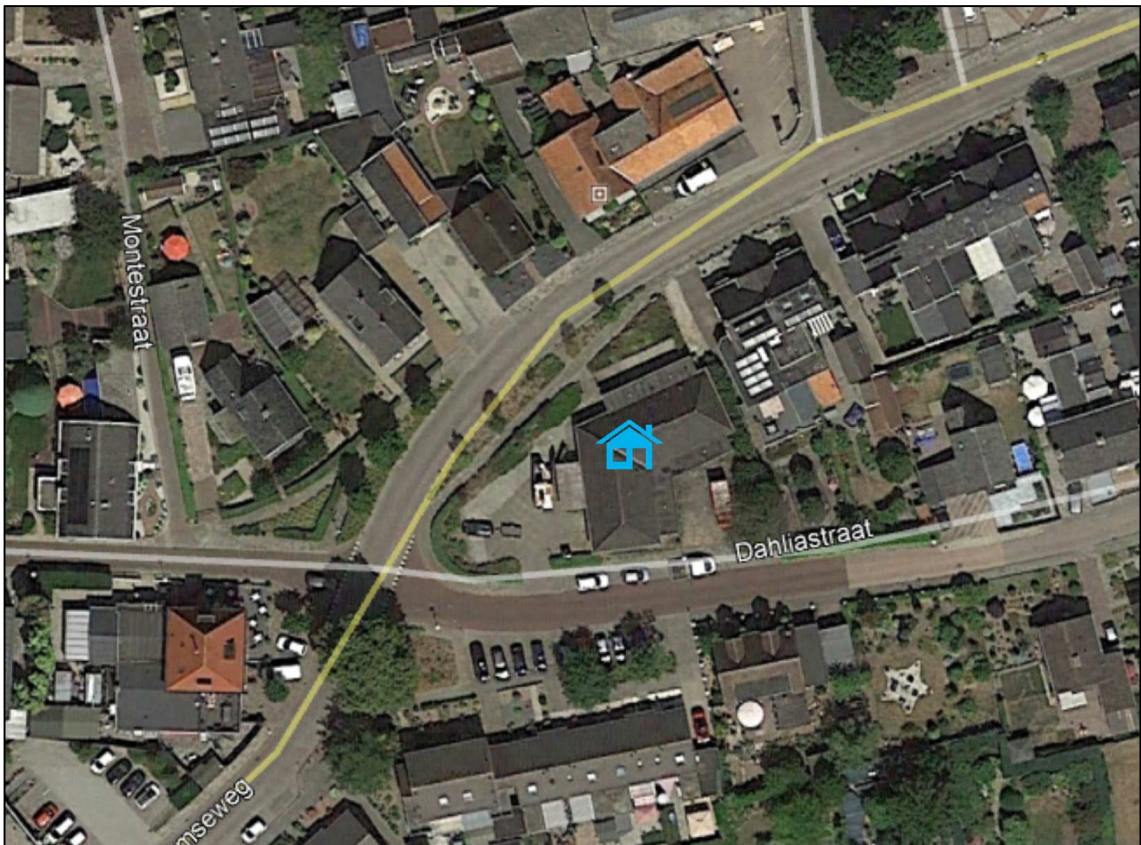
Bijlage 3: Invoergegevens van het model

1 INLEIDING

1.1 Aanleiding

Op het perceel Oude Doetinchemseweg 22 in 's Heerenberg staat een bedrijfspand, waarin een fysiotherapeut is gevestigd. Het bedrijfspand wordt gesloopt. Op dit perceel wordt daarna een appartementencomplex met 10 appartementen gerealiseerd.

In de onderstaande luchtfoto zijn de locaties van de ontwikkelingen weergegeven.



Globale ligging van de ontwikkelingen

1.2 Doel van het onderzoek

De nieuwe woningen kunnen op basis van het huidige bestemmingsplan niet worden gerealiseerd. Om de ontwikkeling mogelijk te maken, wordt een nieuw bestemmingsplan opgesteld.

In het kader van het nieuwe bestemmingsplan moet akoestisch onderzoek de akoestische haalbaarheid van de woningen aantonen ten opzichte van de omliggende geluidsbronnen (wegen, spoorwegen en gezoneerde industrieterreinen). Dit onderzoek heeft tot doel inzicht te geven in het akoestisch klimaat van de nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen ten gevolge van wegverkeerslawaai.

2 WETTELIJK KADER

In het akoestisch onderzoek wordt getoetst op basis van verschillende toetsingskaders, te weten:

- Wet geluidhinder (Wgh)
- Gemeentelijk geluidbeleid
- Bouwbesluit 2012

De Wet geluidhinder (Wgh) en het Bouwbesluit 2012 zijn landelijke wetgeving. Gemeentelijk geluidbeleid is beleid dat gemeenten kunnen opstellen voor het vaststellen van hogere grenswaarden.

In onderstaande paragrafen staat een beknopte samenvatting weergegeven van de drie toetsingskaders.

2.1 Wet geluidhinder (Wgh)

De Wet geluidhinder (Wgh) heeft als doel het beschermen van de mens tegen geluidhinder. In de Wgh worden twee soorten grenswaarden genoemd:

- Voorkeursgrenswaarde¹: Deze waarde garandeert een goed woon- en leefklimaat. Voor woningen waarbij de voorkeursgrenswaarde niet wordt overschreden zijn op basis van de Wgh geen aanvullende maatregelen noodzakelijk, zoals de verlening van hogere grenswaarden.
- Hoogste toelaatbare geluidsbelasting: Deze waarde geeft de hoogste gevelbelasting weer waarvoor op basis van de Wgh een hogere waarde kan worden vastgesteld.

De hoogte van de grenswaarden varieert, afhankelijk van het type geluidsbron, de ligging van de geluidsgevoelige bestemming (binnen of buiten de bebouwde kom) en het soort geluidsgevoelige bestemming. In onderstaande tabel staan de voorkeursgrenswaarde en de hoogste toelaatbare geluidsbelasting voor de nieuwe woningen in de ontwikkeling weergegeven. De nieuwe woningen liggen in stedelijk gebied (bebouwde kom van 's Heerenberg).

Tabel 1 Overzicht van de normen uit de Wgh

Overzicht van de normen uit de Wgh			
	Wegverkeer	Railverkeer	Industrie
Voorkeursgrenswaarde	48 dB (art. 82 Wgh)	55 dB (art. 4.9 lid 1 Bgh)	50 dB(A) (art. 44 Wgh)
Hoogste toelaatbare geluidsbelasting	63 dB (art. 83 lid 2 Wgh)	68 dB (art. 4.10 Bgh)	55 dB(A) (art. 59 lid 1 Wgh)

¹ Formele term in de Wgh: ten hoogst toelaatbare geluidsbelasting

2.2 Gemeentelijk geluidbeleid

Eventuele verlening van hogere grenswaarden bij de realisatie van nieuwe woningen vindt plaats door de gemeente. Door middel van gemeentelijk geluidbeleid kan de gemeente aanvullende eisen vastleggen voor de verlening van hogere grenswaarden.

De gemeente Montferland heeft geen gemeentelijk geluidbeleid vastgesteld in het kader van de verlening van hogere grenswaarden. Door het ontbreken van gemeentelijk geluidbeleid wordt bij de verlening van hogere waarden alleen getoetst aan de normen uit de Wgh.

2.3 Bouwbesluit 2012

Bij een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde uit de Wgh dreigt ook een overschrijding van de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012. Bij verlening van een omgevingsvergunning voor bouwen (voorheen: bouwvergunning) wordt de binnenwaarde getoetst aan het Bouwbesluit 2012. Bij weg- en railverkeerslawaai mag de binnenwaarde 33 dB bedragen. Bij industrielaawaai bedraagt de binnenwaarde 35 dB(A). Wanneer de nieuwe woningen worden gerealiseerd nabij diverse geluidsbronnen, dient de geluidsbelasting van de verschillende geluidsbronnen bij elkaar te worden opgeteld (gecumuleerd). Bij de bepaling van de cumulatieve geluidsbelasting mag geen gebruik worden gemaakt van de aftrek op grond van artikel 110g van de Wgh (aftrek van 2 of 5 dB).

Bij woningen waarvoor hogere waarden in het kader van de Wet geluidhinder zijn toegestaan, is aanvullend bouwakoestisch onderzoek noodzakelijk voor de bepaling van eventueel noodzakelijke gevelisolatie, zodat de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012 wordt behaald.

Wegen met een 30 km-regime hebben op basis van de Wgh geen onderzoeksplicht. Voor deze wegen kunnen op basis van de Wgh ook geen hogere waarden worden verleend. Doordat er geen hogere waarde wordt vastgesteld is een formele toetsing aan de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012 niet noodzakelijk. Echter om een goed woon- en leefklimaat bij nieuwe woningen te garanderen is een toetsing aan de binnenwaarde uit Bouwbesluit 2012 ook bij 30 km-wegen wenselijk.

2.4 Zones

Langs wegen en spoorlijnen en rondom gezoneerde industrieterreinen liggen zogenoemde zones. Wanneer een nieuwe woning wordt gerealiseerd in de zone, is akoestisch onderzoek noodzakelijk.

2.4.1 Wegverkeer

De zone van een weg bevindt zich aan beide zijden van de weg en is afhankelijk van het aantal rijbanen en de ligging van de weg. Er wordt gemeten vanuit de rand van de weg. De grootte van de zones staat beschreven in artikel 74 van de Wgh. In onderstaande tabel staan de zones weergegeven:

Tabel 2 Zones langs wegen

Zones langs wegen		
Aantal rijstroken	Stedelijk gebied	Buitenstedelijk gebied
1 en 2	200 meter	250 meter
3 en 4	350 meter	400 meter
5 en meer	350 meter	600 meter

Uit artikel 74 lid 2 van de Wgh blijkt dat 30 km-wegen en woonerven geen zone kennen. Daarom hoeven ze niet te worden onderzocht op basis van de Wgh. Echter ten behoeve van een goede ruimtelijke ordening wordt voor drukkeren 30 km-wegen wel akoestisch onderzoek uitgevoerd.

2.4.2 Railverkeer

Langs landelijke spoorwegen liggen referentiepunten, waarvoor is vastgelegd hoeveel geluid de spoorlijn mag produceren, zogenaamde geluidsproductieplafonds (GPP's). De hoogte van de geluidsproductieplafonds is vastgelegd in het geluidsregister. De grootte van de zone van een spoorweg is afhankelijk van het geluidsproductieplafond en is vastgelegd in artikel 1.4a uit het Besluit geluidhinder (Bgh). De zone van een spoorweg ligt aan beide zijden van de spoorweg en wordt gemeten van de buitenste spoorstaaf. In de onderstaande tabel staan de zones van spoorwegen weergegeven.

De wettelijke zone van een spoorweg is afhankelijk van de toegestane geluidsbelasting op het referentiepunt uit het geluidsregister.

De zones van spoorlijnen zijn weergegeven in onderstaande tabel:

Tabel 3 Zones langs wegen

Zones langs spoorwegen	
Geluidsproductieplafond	Zone
Kleiner dan 56 dB	100 meter
Tussen de 56 en 61 dB	200 meter
Tussen de 61 en 66 dB	300 meter
Tussen 66 en 71 dB	600 meter
Tussen 71 en 74 dB	900 meter
Groter dan 74 dB	1.200 meter

2.4.3 Industrielawaai

Rondom een bedrijventerrein waar 'grote' lawaaimakers zijn toegestaan, ligt een geluidszone. De grootte van de geluidszone is vastgelegd in het zonebeheersplan van het gezoneerde bedrijventerrein en in het bestemmingsplan rondom het gezoneerde bedrijventerrein.

2.5 Rekenmethodiek

Met behulp van het 'Reken- en meetvoorschrift geluid 2012' (RMG 2012) zijn de geluidsbelastingen berekend voor weg- en railverkeer en de cumulatieve geluidsbelastingen.

De geluidsbelasting voor weg- en railverkeer is berekend met Standaardrekenmethode 2, met behulp van het computerprogramma GeoMilieu, versie 2020.2.

De cumulatieve geluidsbelasting is berekend op basis van Bijlage I, hoofdstuk 2: 'Rekenmethode cumulatieve geluidsbelasting' uit het RMG 2012. Hierbij wordt de gezamenlijke geluidsbelasting van de relevante geluidsbronnen (wegen, spoorwegen en industrielawaai) bepaald.

3 UITGANGSPUNTEN

De nieuwe woningen staan nabij diverse geluidsbronnen. Aan de hand van de zones rondom de diverse wegen, spoorwegen en gezoneerde bedrijventerreinen kan worden bepaald voor welke geluidsbronnen akoestisch onderzoek moet worden uitgevoerd.

3.1 Selectie van geluidsbronnen

In de omgeving van de nieuwe woningen bevinden zich wegen. Gezoneerde industrieterreinen en spoorlijnen zijn in de nabijheid van de nieuwe woningen niet aanwezig. Het plangebied ligt dan ook niet in de zones van gezoneerde industrieterreinen en spoorlijnen. Akoestisch onderzoek naar gezoneerde industrieterreinen en spoorlijnen is dan ook niet nodig.

De nieuwe woningen liggen aan de Oude Doetinchemseweg en nabij de Kruisstuk. Deze wegen liggen in de bebouwde kom en hebben twee rijstroken. De zone van deze wegen bedraagt 200 meter op basis van de Wgh. De nieuwe woning ligt in de zone van de Oude Doetinchemseweg en het Kruisstuk.

De nieuwe woningen liggen direct aan de Dahliastraat. De Dahliastraat heeft een 30 km/uur-regime. Formeel geldt voor deze weg volgens de Wgh geen onderzoeksplicht, omdat de maximaal toegestane snelheid 30 km/uur bedraagt.

De verkeersintensiteit op de Dahliastraat in combinatie met het wegdek (elementenverharding in keperverband) zijn dusdanig dat een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet kan worden uitgesloten. Daarom is in het kader van een goede ruimtelijke ordening toch akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de Dahliastraat.

Akoestisch onderzoek is noodzakelijk naar de geluidhinder afkomstig van de Oude Doetinchemseweg, het Kruisstuk en de Dahliastraat.

3.2 Uitgangspunten en verkeersgegevens

3.2.1 Harde en zachte bodem

In het rekenmodel is als standaard bodemfactor gerekend met een harde bodem ($B_f=0$). De zachte bodemgebieden zoals tuinen en groen zijn gemodelleerd. Bij tuinen is een bodemfactor (B_f) van 0,5 (half hard en half zacht) aangehouden. Bij de plantsoenen, weilanden en groene bermen is een bodemfactor (B_f) van 0,8 aangehouden.

3.2.2 Waarneempunten

Het appartementencomplex krijgt 3 bouwlagen. In onderstaande tabel zijn vloerhoogten en waarneemhoogten weergegeven.

Tabel 4 Overzicht van de waarneemhoogten

Overzicht van de waarneemhoogten		
	Vloerhoogte in meters	Waarneemhoogte in meters
Begane grond	0,0	1,5
Eerste verdieping	3,0	4,5
Tweede verdieping	6,0	7,5
Bouwhoogte	9,3	--

3.2.3 Verkeersgegevens

De verkeersgegevens voor het jaar 2029 van de Oude Doetinchemseweg zijn afkomstig van de regionale verkeers- en milieukaart (RVMK) het verkeersmodel van de gemeente Doetinchem. In de RVMK zijn geen verkeersgegevens opgenomen van de Kruisstuk en de Dahliastraat. De ondergrens van de RVMK ligt bij 300 mvt/etmaal. In dit onderzoek is de ondergrens van 300 mvt/e aangehouden als etmaalintensiteit voor het Kruisstuk en de Dahliastraat. Met een autonome groei van 1,5 %/jaar zijn de intensiteiten voor het maatgevende jaar 2030 berekend.

In onderstaande tabel zijn de etmaalintensiteiten voor het prognosejaar 2029 en voor het maatgevende jaar 2035 weergegeven:

Tabel 5 Overzicht van de verkeersintensiteiten

Overzicht van de verkeersintensiteiten		
	2029 (prognosejaar)	2035 (maatgevende jaar)
Oude Doetinchemseweg, ten noorden van de Dahliastraat	2.254	2.465
Oude Doetinchemseweg, ten zuiden van de Dahliastraat	2.207	2.413
Kruisstuk	300	328
Dahliastraat	300	328

In onderstaande tabel zijn de periode- en voertuigverdelingen weergegeven:

Tabel 6 Overzicht van de periode- en voertuigverdeling

Periode- en voertuigverdelingen												
	Dagperiode (07:00 t/m 19:00)				Avondperiode (19:00 t/m 23:00)				Nachtperiode (23:00 t/m 07:00)			
Oude Doetinchemseweg, ten noorden van de Dahlia- straat	6,99	94,24	4,11	1,65	2,58	94,87	3,80	1,33	0,73	90,19	5,30	4,51
Oude Doetinchemseweg, ten zuiden van de Dahlia- straat	6,99	94,30	3,96	1,75	2,58	94,90	3,69	1,41	0,73	90,10	5,12	4,78
Kruisstuk	6,99	94,24	4,11	1,65	2,58	94,87	3,80	1,33	0,73	90,19	5,30	4,51
Dahliastraat	6,99	94,24	4,11	1,65	2,58	94,87	3,80	1,33	0,73	90,19	5,30	4,51

De overige uitgangspunten, zoals snelheid, verkeersdrempels, wegdek en toegepaste aftrek op grond van artikel 110g Wgh, van de onderzochte wegen zijn weergegeven in onderstaande tabel:

Tabel 7 Overzicht van de overige uitgangspunten

Overzicht van de overige uitgangspunten				
	Wegdek	Verkeersdrempels	Maximum snelheid in km/u	Aftrek op grond van artikel 110g Wgh in dB
Oude Doetinchemseweg	Elementenverharding in keperverband	Nee	50	5
Kruisstuk	Elementenverharding in keperverband	Nee	50	5
Dahliastraat	Elementenverharding in keperverband	Nee	30	5 ²

² Op grond van de Wgh moet bij wegen met een snelheid tot 70 km/uur een aftrek voor het stiller worden van het verkeer (aftrek op grond van artikel 110g Wgh) van 5 dB worden toegepast. Voor 30 km-wegen is deze aftrek niet vastgelegd in de Wgh, omdat deze geen zone hebben. Bij lagere snelheden is wordt het aandeel motorgeluid hoger ten opzichte van het bandengeluid. Het is aannemelijk dat het motorgeluid in de toekomst sterk zal afnemen, door andere gebruik van elektrische en hybride auto's, bij 30 km-wegen, bij deze wegen is dan ook de aftrek voor het stiller worden van het verkeer (aftrek op grond van artikel 110g Wgh) van 5 dB toegepast. Hiermee is aangesloten bij de Raad van State uitspraak bij het bestemmingsplan "Parijsch Zuid" in Culemborg (zaaknummer: 201304862/3/R2)

4 Resultaten

4.1 Onderzoeksopzet

Voor de nieuwe woningen zijn de geluidsbelastingen afkomstig van de omliggende wegen berekend. De geluidsbelastingen zijn getoetst aan de normen uit de Wgh en het gemeentelijke geluidsbeleid.

4.2 Resultaten

De geluidsbelastingen afkomstig van de onderzochte wegen zijn bepaald met behulp van standaardrekenmethode 2-berekening. De gebruikte rekenmethode voor wegverkeer is beschreven in het RMG 2012, bijlage III, behorend bij hoofdstuk 3: Weg.

Alle berekende geluidsbelastingen zijn weergegeven in bijlage 1 in tabelvorm. In de onderstaande figuur staat de nummering van de waarneempunten die is gebruikt in het model:



Ligging van de waarneempunten

De grafische weergave van het model is weergegeven in overzichtstekening 1, bijlage 2. In deze tekening is onder meer de ligging van de verschillende waarneempunten te zien. In bijlage 3 zijn de invoergegevens van het model weergegeven.

4.2.1 Oude Doetinchemseweg

In de onderstaande figuur zijn de geluidsbelastingen (L_{den}), inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh, per verdieping (begane grond/eerste verdieping/tweede verdieping) afkomstig van de Oude Doetinchemseweg weergegeven.



Geluidsbelasting afkomstig van de Oude Doetinchemseweg

De hoogste geluidsbelastingen afkomstig van de Oude Doetinchemseweg staan in de onderstaande tabel:

Tabel 8 Geluidsbelastingen afkomstig van de Oude Doetinchemseweg

Geluidsbelastingen afkomstig van de Oude Doetinchemseweg	
	Hoogste geluidsbelastingen in dB (incl. aftrek op grond van artikel 110g Wgh)
NO-gevel	57
NW-gevel	60
ZO-gevel	43
ZW-gevel	57
Toetsingskader	
Voorkeursgrenswaarde uit de Wgh	48
Hoogste toelaatbare geluidsbelasting uit de Wgh	63

Conclusie

De hoogste geluidsbelasting afkomstig van de Oude Doetinchemseweg bedraagt 60 dB, inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh.

Bij de nieuwe woningen wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh overschreden, echter de hoogste toelaatbare geluidsbelasting van 63 dB wordt niet overschreden.

4.2.2 Kruisstuk

In de onderstaande figuur zijn de geluidsbelastingen (L_{den}), inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh, per verdieping (begane grond/eerste verdieping/tweede verdieping) afkomstig van de Kruisstuk weergegeven.



Geluidsbelasting afkomstig van de Kruisstuk

De hoogste geluidsbelastingen afkomstig van de Kruisstuk staan in de onderstaande tabel:

Tabel 9 Geluidsbelastingen afkomstig van de Kruisstuk

Geluidsbelastingen afkomstig van de Kruisstuk	
	Hoogste geluidsbelastingen in dB (incl. aftrek op grond van artikel 110g Wgh)
NO-gevel	19
NW-gevel	42
ZO-gevel	32
ZW-gevel	43
Toetsingskader	
Voorkeursgrenswaarde uit de Wgh	48
Hoogste toelaatbare geluidsbelasting uit de Wgh	63

Conclusie

De hoogste geluidsbelasting afkomstig van de Kruisstuk bedraagt 43 dB, inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh.

Bij de nieuwe woningen wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh.

4.2.3 Dahliastraat

In de onderstaande figuur zijn de geluidsbelastingen (L_{den}), inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh, per verdieping (begane grond/eerste verdieping/tweede verdieping) afkomstig van de Dahliastraat weergegeven.



Geluidsbelasting afkomstig van de Dahliastraat

De hoogste geluidsbelastingen afkomstig van de Dahliastraat staan in de onderstaande tabel:

Tabel 10 Geluidsbelastingen afkomstig van de Dahliastraat

Geluidsbelastingen afkomstig van de Dahliastraat	
	Hoogste geluidsbelastingen in dB (incl. aftrek op grond van artikel 110g Wgh)
NO-gevel	34
NW-gevel	28
ZO-gevel	46
ZW-gevel	46
Toetsingskader	
Voorkeursgrenswaarde uit de Wgh	48
Hoogste toelaatbare geluidsbelasting uit de Wgh	63

Conclusie

De Dahliastraat heeft op basis van de Wgh geen zone. Formeel gelden de normen uit de Wgh dan ook niet voor 30 km-wegen. Echter, in het kader van een goede ruimtelijke ordening, zijn bij de beoordeling van de geluidsbelastingen zijn de voorkeursgrenswaarde van 48 dB en de hoogste toelaatbare geluidsbelastingen van 63 dB gebruikt. Deze normen gelden voor een vergelijkbare weg met een 50 km-regime.

De hoogste geluidsbelasting afkomstig van de Dahliastraat bedraagt 46 dB, inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh.

Bij de nieuwe woningen wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh.

4.3 Onderzoeken naar geluidsreducerende maatregelen

Het doel van de Wgh is om geluidhinder te voorkomen en te beperken. Een geluidsbelasting tot met de voorkeursgrenswaarde garandeert een goed woon-/leefklimaat op basis van de Wgh. De Oude Doetinchemseweg zorgt voor een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde, daarom is onderzoek noodzakelijk naar doeltreffende geluidsreducerende maatregelen. Wanneer de geluidsbelasting niet terug te brengen is tot de voorkeursgrenswaarde, dan kan een hogere waarde ten gevolge van de Oude Doetinchemseweg worden verleend door de gemeente.

De ontwikkeling bestaat uit de ontwikkeling van één appartementencomplex met 10 appartementen, hierdoor heeft de ontwikkeling beperkte omvang. Door deze beperkte omvang is de financiële ruimte om geluidsreducerende maatregelen te nemen in het bron- en overdrachtsgebied beperkt.

Bij het treffen van maatregelen geldt een voorkeursvolgorde: bron, overdracht en ontvanger.

4.3.1 Bronmaatregelen

Ten opzichte van het bestaande elementenverharding in keperverband is een geluidsreductie van 4,8 dB haalbaar door het toepassen van een dunne deklaag type A op de Oude Doetinchemseweg. Door het toepassen van dit wegdek wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB nog steeds overschreden op de nieuwe woningen door de Oude Doetinchemseweg. De hoogste geluidsbelasting bedraagt 55 dB door het toepassen van een dunne deklaag type A.

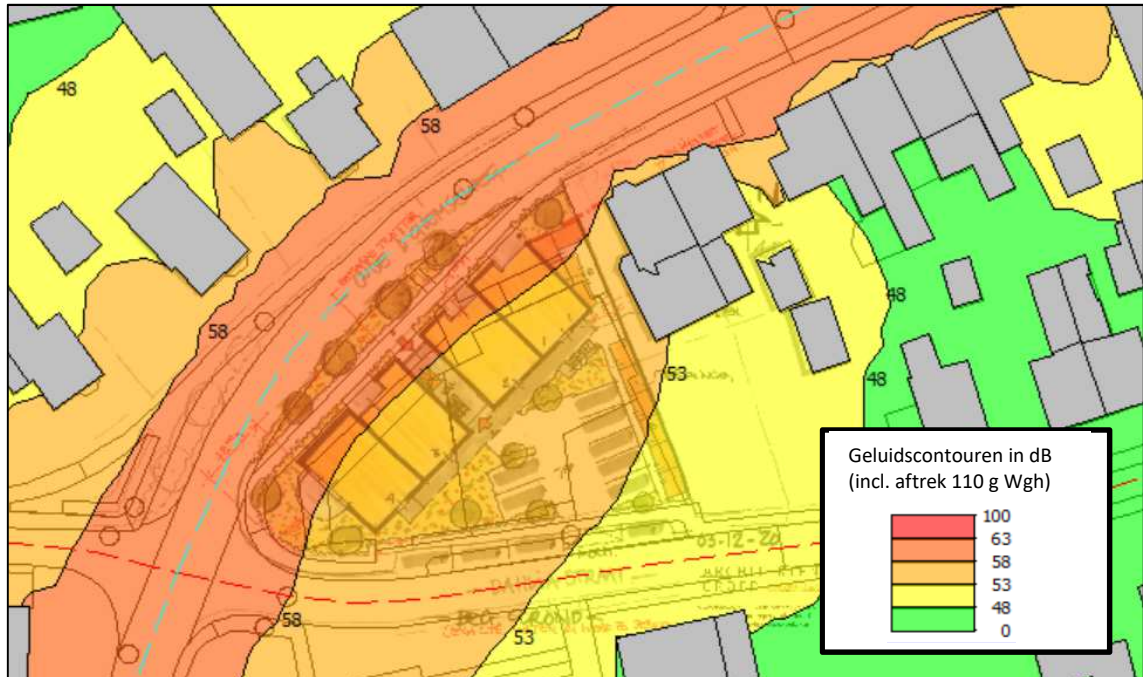
Het vervangen van de huidige elementenverharding in keperverband op de Oude Doetinchemseweg door een stiller wegdek is financieel niet rendabel aangezien er slechts 10 appartementen worden gerealiseerd.

4.3.2 Overdrachtsmaatregelen

Het plaatsen van een effectief geluidsscherm langs de wegen is niet gewenst vanuit stedenbouwkundig en landschappelijk oogpunt.

Tevens zullen de kosten voor het plaatsen van een scherm dusdanig hoog zijn dat dit vanuit financieel oogpunt niet rendabel is voor het plan. Het aanleggen van een geluidswal is niet gewenst gezien het ruimtebeslag hiervan.

Het vergroten van de afstand tussen de Oude Doetinchemseweg en het appartementencomplex, zodanig dat de geluidsbelasting wel voldoet aan de voorkeursgrenswaarde, zorgt voor een dusdanig grote afstand dat dit niet wenselijk is. In de onderstaande figuur zijn de geluidscontouren van de Oude Doetinchemseweg (inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh) weergegeven:



Ligging van de contouren van de Oude Doetinchemseweg

4.3.3 Maatregelen bij de ontvanger

De maatregelen die kunnen worden genomen bij de ontvanger (woningen) zijn erop gericht om te voldoen aan de binnenwaarde van 33 dB. Mogelijk moeten voor de woningen met een hogere geluidsbelasting dan de voorkeursgrenswaarde aanvullende isolerende voorzieningen worden getroffen om de akoestische binnenwaarde te halen. De benodigde geluwering is berekend in hoofdstuk 6.

4.3.4 Conclusie

Gezien de beperkte schaal van dit plan is het niet mogelijk of wenselijk om effectieve maatregelen te treffen die de geluidsbelastingen terugbrengen tot waarden die lager zijn dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh.

Om de binnenwaarde van 33 dB uit het 'Bouwbesluit 2012' te kunnen garanderen kan extra geluidsisolatie noodzakelijk. Bij de aanvraag van een 'Omgevingsvergunning bouwen' (voormalige bouwvergunning) kan door middel van een aanvullend bouwakoestisch onderzoek worden aangetoond dat de binnenwaarde van 33 dB wordt gehaald.

4.4 Cumulatieve geluidsbelastingen

Het appartementencomplex ligt nabij diverse wegen. De optellingen van de geluidsbelastingen van de verschillende geluidbronnen resulteert in de cumulatieve geluidsbelasting. Bij de berekening van de cumulatieve geluidsbelastingen zijn alle relevante geluidsbronnen [Oude Doetinchemseweg, het Kruisstuk en de Dahliastraat] gebruikt.

Formeel moet de cumulatieve geluidsbelasting van geluidsbronnen met een zone op basis van het Bouwbesluit 2012 worden bepaald op basis van de Wgh. Dit betekent dat de geluidsbelastingen van de omliggende 30 km-wegen in de berekening van de cumulatieve geluidsbelasting niet hoeven te worden meegenomen. Echter in het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidsbelastingen afkomstig van de Dahliastraat wél meegenomen in de berekening van de cumulatieve geluidsbelastingen.

De cumulatieve geluidsbelastingen zijn berekend volgens het RMG 2012, bijlage I, hoofdstuk 2: 'Rekenmethode cumulatieve geluidsbelasting'. Aangezien alleen wegen maatgevende geluidsbronnen zijn nabij de ontwikkeling is de cumulatieve geluidsbelasting bepaald op basis van het wegverkeerspectrum.

Het overzicht met de cumulatieve geluidsbelastingen is weergegeven in bijlage 1.

De cumulatieve geluidsbelasting is van belang voor de berekening van de vereiste gevelisolatie. Volgens het Bouwbesluit 2012 moet een akoestische binnenwaarde van 33 dB bij wegverkeerslawaai worden gegarandeerd. Bij de toetsing aan het Bouwbesluit 2012 mag geen rekening worden gehouden met stiller worden van het verkeer in de toekomst (aftrek op grond van artikel 110g Wgh). Deze cumulatieve geluidsbelasting wordt aangeduid met L_{CUM} .

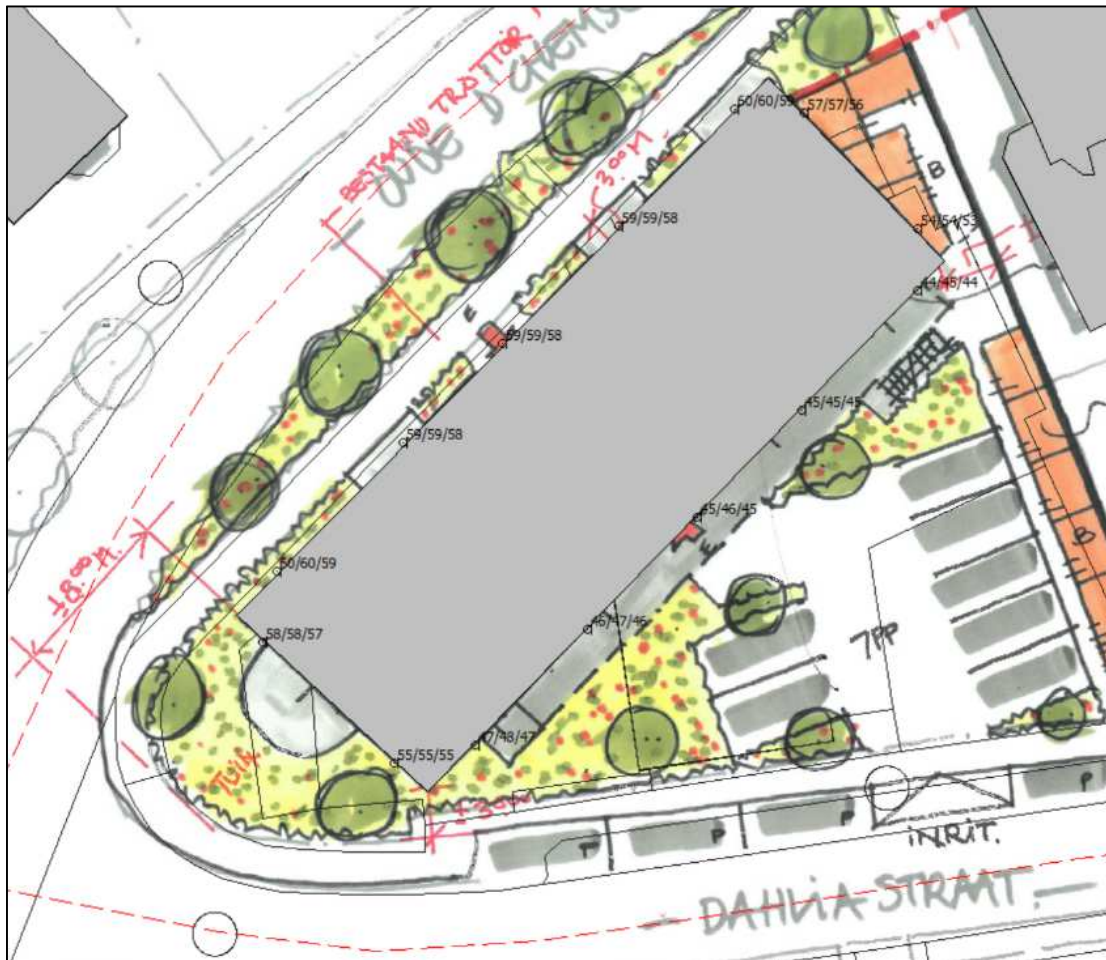
In de Wgh ligt de nadruk op garanderen van een goed woon- en leefklimaat. Dit wordt gedaan door te toetsen aan de cumulatieve geluidsbelasting (zogenaamde $L_{CUM,plus}$) waarbij rekening is gehouden met het stiller worden van het verkeer in de toekomst. De verwachte afname van de geluidsbelasting is opgenomen in artikel 110g Wgh. De toetsing op een goed woon- en leefklimaat zijn uitgevoerd met de normen uit de Wgh.

De hoogste cumulatieve geluidsbelastingen en de minimaal benodigde gevelwering zijn weergegeven in de onderstaande tabel.

Tabel 11 Cumulatieve geluidsbelastingen

Cumulatieve geluidsbelastingen en minimaal benodigde gevelwering			
	Hoogste cumulatieve geluidsbelastingen in dB		Minimaal benodigde gevelwering in dB
	Exclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh (L_{CUM})	Inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh ($L_{CUM,plus}$)	
NO-gevel	62	57	29
NW-gevel	65	60	32
ZO-gevel	53	48	20
ZW-gevel	63	58	30
Toetsingskader			
Minimale gevelwering uit het Bouwbesluit 2012			20

In de onderstaande figuur zijn de cumulatieve geluidsbelastingen ($L_{CUM,plus}$), inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh, per verdieping (begane grond/eerste verdieping/tweede verdieping) weergegeven.



Cumulatieve geluidsbelasting geluidsbelastingen ($L_{CUM,plus}$), inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh

Conclusie

De hoogste cumulatieve geluidsbelasting ($L_{CUM,plus}$) bedraagt 60 dB, inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh. De optredende cumulatieve geluidsbelasting is hiermee lager dan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting van 63 dB uit de Wgh, daarmee zijn de optredende geluidsbelastingen op basis van de Wgh acceptabel.

De zuidwestgevel van het appartementencomplex is een geluidsluwe gevel [gevel met een cumulatieve geluidsbelasting ($L_{CUM,plus}$) van maximaal 48 dB]. Hierdoor hebben alle appartementen een geluidsluwe gevel.

5 CONCLUSIE EN SAMENVATTING

Op het perceel Oude Doetinchemseweg 22 in 's Heerenberg staat een bedrijfspand, waarin een fysiotherapeut is gevestigd. Het bedrijfspand wordt gesloopt. Op dit perceel wordt daarna een appartementencomplex met 10 appartementen gerealiseerd.

Door de nieuwe ontwikkeling worden woningen (geluidsgevoelige bestemmingen) gerealiseerd. Voor de realisatie van deze nieuwe woningen is akoestisch onderzoek verricht. De geluidsbelasting van de nieuwe woningen wordt getoetst aan de normen uit de Wet geluidhinder (Wgh).

5.1 Toetsing aan de Wet geluidhinder

Oude Doetinchemseweg

De hoogste geluidsbelasting afkomstig van de Oude Doetinchemseweg bedraagt 60 dB, inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh.

Bij de nieuwe woningen wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh overschreden, echter de hoogste toelaatbare geluidsbelasting van 63 dB wordt niet overschreden.

Kruisstuk

De hoogste geluidsbelasting afkomstig van de Kruisstuk bedraagt 43 dB, inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh.

Bij de nieuwe woningen wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh.

Dahliastraat

De Dahliastraat heeft op basis van de Wgh geen zone. Formeel gelden de normen uit de Wgh dan ook niet voor 30 km-wegen. Echter, in het kader van een goede ruimtelijke ordening, zijn bij de beoordeling van de geluidsbelastingen zijn de voorkeursgrenswaarde van 48 dB en de hoogste toelaatbare geluidsbelastingen van 63 dB gebruikt. Deze normen gelden voor een vergelijkbare weg met een 50 km-regime.

De hoogste geluidsbelasting afkomstig van de Dahliastraat bedraagt 46 dB, inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh.

5.1.1 Verlening hogere waarden

Het doel van de Wgh is geluidhinder te voorkomen. Maatregelen om de voorkeursgrenswaarde te bereiken zijn bijvoorbeeld het toepassen van stil wegdek op de Oude Doetinchemseweg, het vergroten van de afstand tussen de woningen en de weg of het toepassen van dove gevels. Het is niet mogelijk of gewenst om effectieve maatregelen te treffen die de geluidsbelastingen terugbrengen tot de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh.

Op basis van de Wgh kan de gemeente Montferland een hogere waarde van 60 dB verlenen voor de geluidsbelasting afkomstig van de Oude Doetinchemseweg. De verlening van de hogere waarde vindt plaats in een aparte hogere waarde-procedure gelijktijdig met de ruimtelijke procedure.

5.2 Toetsing aan het Bouwbesluit 2012

Op grond van het Bouwbesluit 2012 dient een akoestische binnenwaarde van 33 dB bij woningen ten gevolge van wegverkeerslawaai gegarandeerd te worden. Volgens artikel 3.2 van het Bouwbesluit 2012 bezit een standaard gevelconstructie een minimale geluidsisolatie van 20 dB.

De hoogste cumulatieve geluidsbelastingen en de minimaal benodigde gevelwering zijn weergegeven in de onderstaande tabel.

Tabel 12 Cumulatieve geluidsbelastingen

Cumulatieve geluidsbelastingen en minimaal benodigde gevelwering		
	Hoogste cumulatieve geluidsbelastingen in dB (exclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh)	Minimaal benodigde gevelwering in dB
NO-gevel	62	29
NW-gevel	65	32
ZO-gevel	53	20
ZW-gevel	63	30
Toetsingskader		
Minimale gevelwering uit het Bouwbesluit 2012		20

Ter indicatie: volgens artikel 3.2 van het Bouwbesluit 2012 bezit een standaard gevelconstructie een minimale geluidsisolatie van 20 dB. In een aanvullend bouwakoestisch onderzoek moet worden onderzocht of aanvullende gevelmaatregelen nodig zijn om de binnenwaarde van 33 dB uit het Bouwbesluit 2012 te halen.

5.3 Samenvatting

Uit de geluidsberekeningen blijkt dat de verlening van hogere waarden afkomstig van het wegverkeer op de Oude Doetinchemseweg noodzakelijk is. Vanuit akoestisch oogpunt zijn de woningen te realiseren na de verlening van hogere waarden.

Bijlagen

Bijlage 1: Geluidsbelastingen in tabelvorm



Geluidsbelastingen in tabelvorm													
Waarneempunt	Waarneemhoogte in meter	Ligging van de waarneempunt	Geluidsbelastingen afkomstig van de Oude Doetinchemseweg in dB			Geluidsbelastingen afkomstig van de Kruisstruk in dB			Geluidsbelastingen afkomstig van de Dahliastraat in dB			Cumulatieve geluidsbelastingen in dB	
			Excl. aftrek ex art. 110g	Aftrek ex art. 110g	Incl. aftrek ex art. 110g	Excl. aftrek ex art. 110g	Aftrek ex art. 110g	Incl. aftrek ex art. 110g	Excl. aftrek ex art. 110g	Aftrek ex art. 110g	Incl. aftrek ex art. 110g	L _{CUM} Excl. aftrek ex art. 110g	L _{CUM,plus} Incl. aftrek ex art. 110g
			Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh
Wnp.01	1,5	NW-gevel	65,03	5	60,03	38,64	5	33,64	27,82	5	22,82	65,04	60,04
Wnp.01	4,5	NW-gevel	64,74	5	59,74	40,50	5	35,50	29,53	5	24,53	64,76	59,76
Wnp.01	7,5	NW-gevel	63,89	5	58,89	41,14	5	36,14	28,14	5	23,14	63,91	58,91
Wnp.02	1,5	NW-gevel	64,22	5	59,22	39,74	5	34,74	30,34	5	25,34	64,24	59,24
Wnp.02	4,5	NW-gevel	64,11	5	59,11	41,64	5	36,64	32,12	5	27,12	64,14	59,14
Wnp.02	7,5	NW-gevel	63,38	5	58,38	42,07	5	37,07	32,74	5	27,74	63,42	58,42
Wnp.03	1,5	NW-gevel	63,84	5	58,84	41,61	5	36,61	30,59	5	25,59	63,87	58,87
Wnp.03	4,5	NW-gevel	63,78	5	58,78	43,38	5	38,38	32,41	5	27,41	63,82	58,82
Wnp.03	7,5	NW-gevel	63,10	5	58,10	43,64	5	38,64	33,12	5	28,12	63,15	58,15
Wnp.04	1,5	NW-gevel	63,97	5	58,97	43,22	5	38,22	30,15	5	25,15	64,01	59,01
Wnp.04	4,5	NW-gevel	63,84	5	58,84	44,71	5	39,71	30,83	5	25,83	63,89	58,89
Wnp.04	7,5	NW-gevel	63,12	5	58,12	44,83	5	39,83	31,85	5	26,85	63,19	58,19
Wnp.05	1,5	NW-gevel	64,85	5	59,85	46,07	5	41,07	30,92	5	25,92	64,91	59,91
Wnp.05	4,5	NW-gevel	64,49	5	59,49	46,95	5	41,95	31,32	5	26,32	64,57	59,57
Wnp.05	7,5	NW-gevel	63,53	5	58,53	46,92	5	41,92	32,47	5	27,47	63,63	58,63
Wnp.06	1,5	ZW-gevel	62,30	5	57,30	46,93	5	41,93	47,61	5	42,61	62,57	57,57
Wnp.06	4,5	ZW-gevel	62,19	5	57,19	47,78	5	42,78	47,75	5	42,75	62,49	57,49
Wnp.06	7,5	ZW-gevel	61,42	5	56,42	47,74	5	42,74	47,11	5	42,11	61,75	56,75
Wnp.07	1,5	ZW-gevel	58,78	5	53,78	45,42	5	40,42	50,76	5	45,76	59,59	54,59
Wnp.07	4,5	ZW-gevel	59,29	5	54,29	46,64	5	41,64	50,47	5	45,47	60,03	55,03
Wnp.07	7,5	ZW-gevel	59,10	5	54,10	46,72	5	41,72	49,29	5	44,29	59,75	54,75
Wnp.08	1,5	ZO-gevel	46,60	5	41,60	34,71	5	29,71	51,05	5	46,05	52,46	47,46
Wnp.08	4,5	ZO-gevel	47,82	5	42,82	36,70	5	31,70	51,04	5	46,04	52,84	47,84
Wnp.08	7,5	ZO-gevel	46,53	5	41,53	37,04	5	32,04	50,19	5	45,19	51,89	46,89
Wnp.09	1,5	ZO-gevel	45,99	5	40,99	33,29	5	28,29	49,18	5	44,18	50,96	45,96
Wnp.09	4,5	ZO-gevel	47,66	5	42,66	34,94	5	29,94	49,54	5	44,54	51,80	46,80
Wnp.09	7,5	ZO-gevel	45,56	5	40,56	35,06	5	30,06	49,07	5	44,07	50,79	45,79
Wnp.10	1,5	ZO-gevel	45,45	5	40,45	32,26	5	27,26	48,05	5	43,05	50,03	45,03
Wnp.10	4,5	ZO-gevel	46,69	5	41,69	33,77	5	28,77	48,59	5	43,59	50,84	45,84
Wnp.10	7,5	ZO-gevel	45,24	5	40,24	32,76	5	27,76	48,30	5	43,30	50,12	45,12
Wnp.11	1,5	ZO-gevel	46,84	5	41,84	31,89	5	26,89	46,85	5	41,85	49,92	44,92
Wnp.11	4,5	ZO-gevel	45,98	5	40,98	33,26	5	28,26	47,61	5	42,61	49,97	44,97
Wnp.11	7,5	ZO-gevel	45,55	5	40,55	32,47	5	27,47	47,45	5	42,45	49,70	44,70
Wnp.12	1,5	ZO-gevel	45,74	5	40,74	30,83	5	25,83	45,44	5	40,44	48,67	43,67

Geluidsbelastingen in tabelvorm													
Waarneempunt	Waarneemhoogte in meter	Ligging van de waarneempunt	Geluidsbelastingen afkomstig van de Oude Doetinchemseweg in dB			Geluidsbelastingen afkomstig van de Kruisstruk in dB			Geluidsbelastingen afkomstig van de Dahliastraat in dB			Cumulatieve geluidsbelastingen in dB	
			Excl. aftrek ex art. 110g	Aftrek ex art. 110g	Incl. aftrek ex art. 110g	Excl. aftrek ex art. 110g	Aftrek ex art. 110g	Incl. aftrek ex art. 110g	Excl. aftrek ex art. 110g	Aftrek ex art. 110g	Incl. aftrek ex art. 110g	L _{CUM} Excl. aftrek ex art. 110g	L _{CUM,plus} Incl. aftrek ex art. 110g
			Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh	Wgh
Wnp.12	4,5	ZO-gevel	46,51	5	41,51	32,02	5	27,02	46,58	5	41,58	49,63	44,63
Wnp.12	7,5	ZO-gevel	45,69	5	40,69	29,68	5	24,68	46,52	5	41,52	49,18	44,18
Wnp.13	1,5	NO-gevel	58,49	5	53,49	21,29	5	16,29	38,36	5	33,36	58,53	53,53
Wnp.13	4,5	NO-gevel	58,63	5	53,63	22,72	5	17,72	39,26	5	34,26	58,68	53,68
Wnp.13	7,5	NO-gevel	58,40	5	53,40	22,72	5	17,72	39,49	5	34,49	58,46	53,46
Wnp.14	1,5	NO-gevel	61,66	5	56,66	20,45	5	15,45	35,57	5	30,57	61,67	56,67
Wnp.14	4,5	NO-gevel	61,65	5	56,65	22,56	5	17,56	37,53	5	32,53	61,67	56,67
Wnp.14	7,5	NO-gevel	61,03	5	56,03	24,21	5	19,21	38,30	5	33,30	61,05	56,05
Hoogste geluidsbelastingen													
		NO-gevel	62		57	24		19	39		34	62	57
		NW-gevel	65		60	47		42	33		28	65	60
		ZO-gevel	48		43	37		32	51		46	53	48
		ZW-gevel	62		57	48		43	51		46	63	58
		Hoogste geluidsbelasting	65		60	48		43	51		46	65	60
Toetsingskader													
		Voorkeursgrenswaarde uit de Wgh	-		48	-		48	-		48	-	-
		Ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting uit de Wgh	-		63	-		63	-		63	-	-

Bijlage 2, Overzichtstekening 1: Grafische weergave van het model





Bijlage 3: Invoergegevens van het model



Invoergegevens van het model

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Oude Doetinchemseweg

Model eigenschap

Omschrijving	Oude Doetinchemseweg
Verantwoordelijke	Johan
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaierm-2012
Aangemaakt door	Johan op 17-5-2021
Laatst ingezien door	Johan op 18-5-2021
Model aangemaakt met	Geomilieu V2020.2
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	0,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Invoergegevens van het model

Commentaar

Invoergegevens van het model

Rapport: Groepsreducties
Model: Oude Doetinchemseweg

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Groen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
bouwland	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
fruitteelt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gemengd bos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
grasland agrarisch	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
grasland overig	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
groenvoorziening	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
heide	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
houtwal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
loofbos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onverhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
rietland	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
struiken	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
zand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ontwikkeling	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
tuin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
erf	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegverkeer	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1. Oude Doetinchemseweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
2. Kruisweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
3. Dahliastraat (30 km/uur)	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam
1. Oude Doetinchemseweg	15780	25	09:27, 18 mei 2021	-85	2	OD1
1. Oude Doetinchemseweg	15781	25	09:26, 18 mei 2021	-87	2	OD2
2. Kruisweg	15782	26	09:39, 18 mei 2021	-89	2	KW
3. Dahliastraat (30 km/uur)	15783	27	09:38, 18 mei 2021	-91	2	DS

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n
1. Oude Doetinchemseweg	Oude Doetinchemseweg, zuid	Polylijn	214218,67	432351,35	214290,58
1. Oude Doetinchemseweg	Oude Doetinchemseweg, noord	Polylijn	214290,69	432433,81	214444,79
2. Kruisweg	Kruisweg	Polylijn	214217,36	432438,86	214290,72
3. Dahliastraat (30 km/uur)	Dahliastraat	Polylijn	214290,74	432433,75	214471,67

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH
1. Oude Doetinchemseweg	432433,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1. Oude Doetinchemseweg	432530,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2. Kruisweg	432433,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Dahliastraat (30 km/uur)	432471,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D
1. Oude Doetinchemseweg	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	110,84	110,84
1. Oude Doetinchemseweg	0,00	0,00	0,00	Relatief	10	187,50	187,50
2. Kruisweg	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	73,75	73,75
3. Dahliastraat (30 km/uur)	0,00	0,00	0,00	Relatief	12	187,17	187,17

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek
1. Oude Doetinchemseweg	5,46	59,47	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
1. Oude Doetinchemseweg	9,21	54,89	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
2. Kruisweg	4,92	27,24	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
3. Dahliastraat (30 km/uur)	7,16	35,40	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Wegdek	V (MR (D))	V (MR (A))	V (MR (N))	V (MR (P4))	V (LV (D))
1. Oude Doetinchemseweg	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	50
1. Oude Doetinchemseweg	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	50
2. Kruisweg	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	50
3. Dahliastraat (30 km/uur)	Elementenverharding in keperverband	30	--	--	--	30

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	V (LV (A))	V (LV (N))	V (LV (P4))	V (MV (D))	V (MV (A))	V (MV (N))	V (MV (P4))	V (ZV (D))	V (ZV (A))
1. Oude Doetinchemseweg	50	50	--	50	50	50	--	50	50
1. Oude Doetinchemseweg	50	50	--	50	50	50	--	50	50
2. Kruisweg	50	50	--	50	50	50	--	50	50
3. Dahliastraat (30 km/uur)	30	30	--	30	30	30	--	30	30

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	V (ZV (N))	V (ZV (P4))	Crow965	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)	%Int (P4)	%MR (D)
1. Oude Doetinchemseweg	50	--	False	2413,00	6,99	2,58	0,73	--	--
1. Oude Doetinchemseweg	50	--	False	2465,00	6,99	2,58	0,73	--	--
2. Kruisweg	50	--	False	328,00	6,99	2,58	0,73	--	--
3. Dahliastraat (30 km/uur)	30	--	True	328,00	6,99	2,58	0,73	--	--

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	%MR (A)	%MR (N)	%MR (P4)	%LV (D)	%LV (A)	%LV (N)	%LV (P4)	%MV (D)	%MV (A)	%MV (N)	%MV (P4)
1. Oude Doetinchemseweg	--	--	--	94,30	94,90	90,10	--	3,96	3,69	5,12	--
1. Oude Doetinchemseweg	--	--	--	94,24	94,87	90,19	--	4,11	3,80	5,30	--
2. Kruisweg	--	--	--	94,24	94,87	90,19	--	4,11	3,80	5,30	--
3. Dahliastraat (30 km/uur)	--	--	--	94,24	94,87	90,19	--	4,11	3,80	5,30	--

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	%ZV (D)	%ZV (A)	%ZV (N)	%ZV (P4)	MR (D)	MR (A)	MR (N)	MR (P4)	LV (D)	LV (A)
1. Oude Doetinchemseweg	1,75	1,41	4,78	--	--	--	--	--	159,05	59,08
1. Oude Doetinchemseweg	1,65	1,33	4,51	--	--	--	--	--	162,38	60,33
2. Kruisweg	1,65	1,33	4,51	--	--	--	--	--	21,61	8,03
3. Dahliastraat (30 km/uur)	1,65	1,33	4,51	--	--	--	--	--	21,61	8,03

Invoergegevens van het model

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

Groep	LV (N)	LV (P4)	MV (D)	MV (A)	MV (N)	MV (P4)	ZV (D)	ZV (A)
1. Oude Doetinchemseweg	15,87	--	6,68	2,30	0,90	--	2,95	0,88
1. Oude Doetinchemseweg	16,23	--	7,08	2,42	0,95	--	2,84	0,85
2. Kruisweg	2,16	--	0,94	0,32	0,13	--	0,38	0,11
3. Dahliastraat (30 km/uur)	2,16	--	0,94	0,32	0,13	--	0,38	0,11

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ZV(N)	ZV(P4)	BGE	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k
1. Oude Doetinchemseweg	0,84	--	108,4	85,36	92,98	98,73	100,86	104,95
1. Oude Doetinchemseweg	0,81	--	108,4	85,44	93,08	98,84	100,93	105,03
2. Kruisweg	0,11	--	99,7	76,68	84,32	90,08	92,17	96,27
3. Dahliastraat (30 km/uur)	0,11	--	96,4	76,81	81,76	90,14	88,42	91,47

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (D) Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250
1. Oude Doetinchemseweg	97,85	92,61	84,26	107,88	80,80	88,39	94,06
1. Oude Doetinchemseweg	97,94	92,70	84,35	107,97	80,88	88,49	94,17
2. Kruisweg	89,18	83,94	75,59	99,21	72,12	79,73	85,41
3. Dahliastraat (30 km/uur)	85,01	79,98	75,31	95,77	72,24	77,07	85,36

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (A) Totaal	LE (N) 63
1. Oude Doetinchemseweg	96,34	100,55	93,45	88,19	79,71	103,42	76,97
1. Oude Doetinchemseweg	96,41	100,64	93,53	88,28	79,80	103,51	77,00
2. Kruisweg	87,65	91,88	84,78	79,52	71,04	94,75	68,24
3. Dahliastraat (30 km/uur)	83,89	87,03	80,53	75,47	70,56	91,21	68,34

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k
1. Oude Doetinchemseweg	84,65	90,78	92,36	95,62	88,58	83,39	75,75
1. Oude Doetinchemseweg	84,70	90,83	92,38	95,69	88,65	83,46	75,80
2. Kruisweg	75,94	82,07	83,62	86,93	79,89	74,70	67,04
3. Dahliastraat (30 km/uur)	73,88	82,53	79,91	82,43	76,19	71,30	67,66

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	LE (N)	Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k
1. Oude Doetinchemseweg		98,97	--	--	--	--	--	--
1. Oude Doetinchemseweg		99,02	--	--	--	--	--	--
2. Kruisweg		90,26	--	--	--	--	--	--
3. Dahliastraat (30 km/uur)		87,36	--	--	--	--	--	--

Invoergegevens van het model

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

Groep	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k	LE (P4) Totaal
1. Oude Doetinchemseweg	--	--	--
1. Oude Doetinchemseweg	--	--	--
2. Kruisweg	--	--	--
3. Dahliastraat (30 km/uur)	--	--	--

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X
--	15766	0	09:57, 18 mei 2021	-1	3	Wnp.01	NW-gevel	Punt	214326,04
--	15767	0	17:54, 17 mei 2021	-7	3	Wnp.02	NW-gevel	Punt	214320,79
--	15768	0	17:54, 17 mei 2021	-13	3	Wnp.03	NW-gevel	Punt	214315,51
--	15769	0	17:54, 17 mei 2021	-19	3	Wnp.04	NW-gevel	Punt	214311,03
--	15770	0	17:54, 17 mei 2021	-25	3	Wnp.05	NW-gevel	Punt	214305,25
--	15771	0	17:54, 17 mei 2021	-31	3	Wnp.06	ZW-gevel	Punt	214304,63
--	15772	0	17:54, 17 mei 2021	-37	3	Wnp.07	ZW-gevel	Punt	214310,58
--	15773	0	17:55, 17 mei 2021	-43	3	Wnp.08	ZO-gevel	Punt	214314,29
--	15774	0	17:55, 17 mei 2021	-49	3	Wnp.09	ZO-gevel	Punt	214319,40
--	15775	0	17:55, 17 mei 2021	-55	3	Wnp.10	ZO-gevel	Punt	214324,34
--	15776	0	17:55, 17 mei 2021	-61	3	Wnp.11	ZO-gevel	Punt	214329,09
--	15777	0	17:55, 17 mei 2021	-67	3	Wnp.12	ZO-gevel	Punt	214334,40
--	15778	0	17:56, 17 mei 2021	-73	3	Wnp.13	NO-gevel	Punt	214334,36
--	15779	0	17:56, 17 mei 2021	-79	3	Wnp.14	NO-gevel	Punt	214329,22

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
--	432468,82	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432463,51	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432458,18	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432453,65	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432447,81	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432444,61	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432439,10	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432439,92	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432445,17	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432450,25	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432455,12	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432460,58	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432463,37	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
--	432468,67	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--

Invoergegevens van het model

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

Groep	Hoogtes	Gevel
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	1,50/4,50/7,50	Ja

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
Gebouw3D	590	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214257,80	432541,73
Gebouw3D	591	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214265,04	432543,44
Gebouw3D	592	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214218,77	432421,16
Gebouw3D	593	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214534,71	432411,30
Gebouw3D	620	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214216,05	432592,16
Gebouw3D	621	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214218,57	432559,30
Gebouw3D	622	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214217,30	432598,71
Gebouw3D	623	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214219,45	432566,05
Gebouw3D	624	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214232,68	432568,46
Gebouw3D	625	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214219,10	432579,33
Gebouw3D	626	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214226,70	432549,64
Gebouw3D	627	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214221,95	432579,97
Gebouw3D	630	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214252,03	432566,31
Gebouw3D	631	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214253,46	432560,19
Gebouw3D	632	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214254,88	432554,16
Gebouw3D	633	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214256,31	432548,07
Gebouw3D	634	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214258,17	432595,65
Gebouw3D	635	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214258,63	432571,15
Gebouw3D	636	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214260,82	432561,83
Gebouw3D	637	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214269,51	432560,31
Gebouw3D	638	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214266,34	432550,27
Gebouw3D	639	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214270,18	432573,65
Gebouw3D	640	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214287,81	432547,08
Gebouw3D	641	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214281,76	432576,71
Gebouw3D	642	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214280,40	432561,13
Gebouw3D	644	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214293,55	432548,88
Gebouw3D	645	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214288,34	432554,94
Gebouw3D	648	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214293,81	432588,09
Gebouw3D	649	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214284,62	432585,60
Gebouw3D	650	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214274,26	432583,01
Gebouw3D	651	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214271,48	432582,27
Gebouw3D	652	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214260,69	432585,46
Gebouw3D	653	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214259,30	432579,04
Gebouw3D	654	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214207,86	432590,69
Gebouw3D	655	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214214,04	432567,20
Gebouw3D	656	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214288,32	432596,15
Gebouw3D	658	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214270,19	432598,75
Gebouw3D	659	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214214,78	432554,69
Gebouw3D	661	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214205,33	432235,37
Gebouw3D	715	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214204,08	432456,80
Gebouw3D	716	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214218,29	432454,83
Gebouw3D	717	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214222,36	432538,59
Gebouw3D	718	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214220,81	432491,47
Gebouw3D	719	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214222,26	432504,41
Gebouw3D	720	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214219,16	432524,79
Gebouw3D	721	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214234,53	432546,48
Gebouw3D	722	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214231,09	432442,75
Gebouw3D	723	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214242,81	432512,85
Gebouw3D	724	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214231,45	432459,21
Gebouw3D	725	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214231,09	432442,75
Gebouw3D	726	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214240,19	432463,11
Gebouw3D	727	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214246,48	432494,42
Gebouw3D	728	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214238,50	432476,60
Gebouw3D	729	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214246,92	432443,57
Gebouw3D	730	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214250,92	432440,26
Gebouw3D	731	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214255,12	432455,30
Gebouw3D	732	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214264,97	432543,42
Gebouw3D	733	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214266,27	432486,42
Gebouw3D	734	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214268,41	432475,40
Gebouw3D	735	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214265,15	432509,68
Gebouw3D	736	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214264,97	432543,42
Gebouw3D	737	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214266,68	432503,12
Gebouw3D	738	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214275,75	432460,14

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode WegverkeerslawaaI - RMW-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	7,20	7,20	0,00	Relatief	6	27,86	48,19
Gebouw3D	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	23,26	27,88
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	11	47,83	99,85
Gebouw3D	5,00	5,00	0,00	Relatief	39	360,98	2467,45
Gebouw3D	4,20	4,20	0,00	Relatief	8	41,55	74,90
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	15	52,23	87,29
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	7	29,08	50,92
Gebouw3D	2,80	2,80	0,00	Relatief	8	12,16	8,14
Gebouw3D	5,80	5,80	0,00	Relatief	12	40,11	70,43
Gebouw3D	3,50	3,50	0,00	Relatief	4	12,17	9,25
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	19	45,55	76,81
Gebouw3D	7,30	7,30	0,00	Relatief	7	28,81	51,40
Gebouw3D	7,20	7,20	0,00	Relatief	8	28,26	48,87
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	7	27,52	46,51
Gebouw3D	7,00	7,00	0,00	Relatief	6	27,60	45,77
Gebouw3D	7,10	7,10	0,00	Relatief	6	27,09	45,52
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	4	26,80	44,73
Gebouw3D	3,50	3,50	0,00	Relatief	6	29,13	37,30
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	4	12,07	9,03
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	10	29,30	31,59
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	10	30,02	27,77
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	18,80	20,40
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	10	28,28	47,83
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	17,25	15,74
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	10	23,37	26,72
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	7	27,57	45,14
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	5	22,49	26,66
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	4	17,71	18,53
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	4	18,29	19,57
Gebouw3D	2,20	2,20	0,00	Relatief	4	17,97	18,98
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	4	17,65	18,35
Gebouw3D	4,10	4,10	0,00	Relatief	4	18,00	18,74
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	4	17,94	18,91
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	7	18,79	18,27
Gebouw3D	3,90	3,90	0,00	Relatief	4	14,91	13,40
Gebouw3D	7,00	7,00	0,00	Relatief	4	27,11	45,87
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	4	27,22	46,23
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	18,26	20,11
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	18	74,80	165,26
Gebouw3D	4,50	4,50	0,00	Relatief	5	16,49	13,63
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	14,83	13,15
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	6	21,33	25,65
Gebouw3D	2,10	2,10	0,00	Relatief	4	8,39	4,39
Gebouw3D	2,10	2,10	0,00	Relatief	4	17,54	18,32
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	4	17,43	18,12
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	10	39,96	66,19
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	9	27,81	45,63
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	6	45,68	79,05
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	5	23,95	31,19
Gebouw3D	6,90	6,90	0,00	Relatief	8	29,34	47,41
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	13	48,68	71,62
Gebouw3D	6,20	6,20	0,00	Relatief	8	40,14	61,89
Gebouw3D	3,50	3,50	0,00	Relatief	7	36,95	69,54
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	12	38,47	25,33
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	11	48,76	139,12
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	6	32,04	48,16
Gebouw3D	7,50	7,50	0,00	Relatief	6	27,13	45,60
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	4	15,76	13,54
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	4	32,27	64,53
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	7	27,54	45,00
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	15	36,35	28,78
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	6	28,68	49,27
Gebouw3D	6,30	6,30	0,00	Relatief	12	45,42	80,07

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
Gebouw3D	0,02	7,44					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,38	8,26					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	15,14					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	54,68					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,78	11,31					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,52	12,95					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,51	7,86					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,04	3,44					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,04	14,77					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,92	3,12					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,11	14,08					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,19	7,82					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	7,69					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	7,39					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,20	7,58					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	7,39					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,29	7,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,15	11,15					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,72	3,37					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,17	8,27					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,18	6,06					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,40	6,00					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,02	7,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,62	6,00					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,19	5,22					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,30	7,84					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,81	8,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,39	5,47					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,42	5,72					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,39	5,59					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,35	5,47					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,27	5,73					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,39	5,58					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,36	6,22					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,02	4,43					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,50	7,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,49	7,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,71	5,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,17	7,77					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,67	6,04					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,93	4,48					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,27	6,57					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,00	2,29					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,43	5,34					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,42	5,30					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,02	14,08					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,06	8,07					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,92	16,50					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,69	8,34					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,31	7,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,06	11,96					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,65	13,36					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,49	12,82					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,75	7,13					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	15,46					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	10,96					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	7,39					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,53	5,35					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	7,29	8,87					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,59	6,99					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	5,90					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,68	7,57					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,23	8,09					0	0	0	0 dB

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
Gebouw3D	739	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214273,02	432453,04
Gebouw3D	740	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214272,53	432511,39
Gebouw3D	741	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214277,81	432505,84
Gebouw3D	742	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214230,60	432494,92
Gebouw3D	743	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214225,50	432442,86
Gebouw3D	744	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214220,20	432457,51
Gebouw3D	745	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214263,75	432515,64
Gebouw3D	746	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214216,96	432541,85
Gebouw3D	747	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214238,14	432530,62
Gebouw3D	748	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214229,93	432530,50
Gebouw3D	749	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214222,36	432530,38
Gebouw3D	750	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214209,95	432448,86
Gebouw3D	751	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214278,67	432465,96
Gebouw3D	752	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214218,66	432459,36
Gebouw3D	753	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214218,44	432504,25
Gebouw3D	754	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214278,07	432522,20
Gebouw3D	755	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214219,21	432495,09
Gebouw3D	756	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214227,38	432512,90
Gebouw3D	757	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214235,06	432512,88
Gebouw3D	758	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214224,60	432484,12
Gebouw3D	759	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214290,06	432466,29
Gebouw3D	760	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214291,73	432505,50
Gebouw3D	761	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214287,08	432483,75
Gebouw3D	762	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214292,22	432522,68
Gebouw3D	763	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214294,25	432514,69
Gebouw3D	764	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214298,30	432523,90
Gebouw3D	765	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214300,38	432516,72
Gebouw3D	766	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214301,75	432533,19
Gebouw3D	767	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214302,31	432508,13
Gebouw3D	768	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214306,40	432518,66
Gebouw3D	769	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214321,68	432504,21
Gebouw3D	770	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214321,06	432531,59
Gebouw3D	771	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214321,06	432531,59
Gebouw3D	772	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214326,84	432533,48
Gebouw3D	774	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214323,41	432524,06
Gebouw3D	775	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214332,78	432535,36
Gebouw3D	776	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214332,48	432526,70
Gebouw3D	777	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214330,66	432542,16
Gebouw3D	778	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214333,31	432535,38
Gebouw3D	779	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214335,70	432527,33
Gebouw3D	780	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214336,82	432473,87
Gebouw3D	781	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214342,21	432458,72
Gebouw3D	782	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214342,88	432476,85
Gebouw3D	783	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214349,80	432469,20
Gebouw3D	784	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214305,16	432485,27
Gebouw3D	785	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214307,36	432476,17
Gebouw3D	786	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214268,42	432496,57
Gebouw3D	787	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214269,49	432492,02
Gebouw3D	788	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214242,59	432480,41
Gebouw3D	789	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214290,99	432513,85
Gebouw3D	790	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214283,71	432527,63
Gebouw3D	791	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214283,54	432494,95
Gebouw3D	866	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214286,57	432602,98
Gebouw3D	867	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214352,32	432596,92
Gebouw3D	868	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214300,33	432599,22
Gebouw3D	869	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214331,16	432605,08
Gebouw3D	870	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214298,58	432606,05
Gebouw3D	871	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214316,06	432600,21
Gebouw3D	872	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214350,63	432602,76
Gebouw3D	873	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214364,85	432606,57
Gebouw3D	874	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214323,18	432610,43
Gebouw3D	875	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214320,76	432606,97
Gebouw3D	876	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214359,14	432620,68

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode WegverkeerslawaaI - RMW-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	4	12,08	8,26
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	6	22,68	25,19
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	6	22,95	26,89
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	6	43,54	79,29
Gebouw3D	7,30	7,30	0,00	Relatief	11	25,44	38,82
Gebouw3D	2,80	2,80	0,00	Relatief	9	27,17	32,53
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	4	26,77	44,71
Gebouw3D	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	17,35	17,83
Gebouw3D	5,80	5,80	0,00	Relatief	6	43,54	72,77
Gebouw3D	6,40	6,40	0,00	Relatief	6	28,41	48,31
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	8	24,02	28,83
Gebouw3D	3,70	3,70	0,00	Relatief	6	35,17	70,93
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	10	22,20	29,31
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	4	29,65	54,14
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	8	31,53	58,56
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	6	26,60	30,69
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	12,82	10,26
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	15,56	12,94
Gebouw3D	5,90	5,90	0,00	Relatief	4	26,64	43,17
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	22,43	30,46
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	10	41,52	97,21
Gebouw3D	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	17,21	18,01
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	6	20,12	23,71
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	6	26,47	43,38
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	8	23,32	26,03
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	8	28,11	46,68
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	4	21,49	24,07
Gebouw3D	6,90	6,90	0,00	Relatief	8	28,57	48,04
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	5	28,71	50,43
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	6	21,35	23,13
Gebouw3D	5,70	5,70	0,00	Relatief	12	121,22	517,36
Gebouw3D	7,20	7,20	0,00	Relatief	6	27,67	47,69
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	8	47,28	75,18
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	4	26,57	43,79
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	4	16,81	16,80
Gebouw3D	6,90	6,90	0,00	Relatief	6	26,96	44,75
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	6	22,69	25,44
Gebouw3D	6,90	6,90	0,00	Relatief	10	27,40	45,84
Gebouw3D	2,70	2,70	0,00	Relatief	6	24,09	24,99
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	4	20,57	24,76
Gebouw3D	7,00	7,00	0,00	Relatief	14	33,26	60,58
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	11	37,74	67,46
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	10	32,22	61,06
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	6	19,59	20,57
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	4	12,00	8,99
Gebouw3D	6,90	6,90	0,00	Relatief	10	32,02	58,32
Gebouw3D	7,20	7,20	0,00	Relatief	8	28,81	48,88
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	8	45,34	80,40
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	28,25	44,36
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	20,97	21,99
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	6	28,80	49,43
Gebouw3D	3,50	3,50	0,00	Relatief	12	71,70	169,48
Gebouw3D	6,90	6,90	0,00	Relatief	4	26,89	45,09
Gebouw3D	5,10	5,10	0,00	Relatief	8	38,14	78,54
Gebouw3D	7,60	7,60	0,00	Relatief	4	26,11	42,33
Gebouw3D	7,10	7,10	0,00	Relatief	4	26,74	44,48
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	4	26,52	43,79
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	6	18,20	19,05
Gebouw3D	4,80	4,80	0,00	Relatief	6	37,63	76,20
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	6	18,95	21,29
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	4	27,14	45,91
Gebouw3D	2,20	2,20	0,00	Relatief	4	17,52	17,89
Gebouw3D	4,90	4,90	0,00	Relatief	8	38,00	76,00

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
Gebouw3D	2,08	3,96					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,27	8,17					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,11	8,02					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,75	15,88					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,04	6,70					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,13	6,48					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,39	6,99					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,31	5,37					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,70	15,78					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,49	8,22					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,29	7,57					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,45	9,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,18	6,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,35	8,35					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	9,12					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,19	8,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,10	3,34					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,76	4,76					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	5,57	7,75					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,53	5,81					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	13,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,56	5,04					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,21	6,24					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,08	7,30					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,11	5,52					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,19	7,16					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,16	7,65					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,44	7,16					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,65	8,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,33	7,46					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,33	33,90					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,16	7,24					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,61	10,91					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,08	7,26					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,22	5,16					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,03	7,35					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,19	8,15					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	7,12					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	8,31					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,82	6,45					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	8,60					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,50	8,82					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,08	9,02					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,52	6,76					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,94	3,06					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,19	8,34					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,20	7,59					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,68	11,35					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,71	9,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,90	7,61					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,54	7,75					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,24	15,64					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,39	7,06					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,18	12,91					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,00	7,06					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,23	7,14					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,21	7,06					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,12	5,83					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,19	12,91					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	5,80					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,43	7,14					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,20	5,59					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,15	12,81					0	0	0	0 dB

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
Gebouw3D	877	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214352,92	432625,20
Gebouw3D	878	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214364,10	432627,20
Gebouw3D	879	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214342,59	432632,52
Gebouw3D	880	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214351,28	432635,01
Gebouw3D	893	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214435,93	432403,98
Gebouw3D	894	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214442,51	432405,08
Gebouw3D	895	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214408,37	432429,68
Gebouw3D	896	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214437,46	432440,12
Gebouw3D	897	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214434,93	432446,76
Gebouw3D	898	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214449,26	432444,71
Gebouw3D	899	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214368,51	432458,36
Gebouw3D	900	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214390,75	432450,83
Gebouw3D	901	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214391,37	432459,37
Gebouw3D	902	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214406,29	432455,85
Gebouw3D	903	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214359,05	432455,28
Gebouw3D	904	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214412,11	432457,76
Gebouw3D	905	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214384,97	432457,37
Gebouw3D	906	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214391,37	432459,37
Gebouw3D	907	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214415,70	432459,34
Gebouw3D	908	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214418,40	432469,22
Gebouw3D	909	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214398,59	432469,35
Gebouw3D	910	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214356,67	432468,91
Gebouw3D	911	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214392,10	432463,62
Gebouw3D	912	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214406,94	432464,42
Gebouw3D	913	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214414,31	432431,66
Gebouw3D	914	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214394,08	432432,35
Gebouw3D	915	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214350,16	432421,16
Gebouw3D	916	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214347,01	432415,42
Gebouw3D	917	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214297,39	432557,46
Gebouw3D	918	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214364,04	432553,04
Gebouw3D	919	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214308,42	432560,95
Gebouw3D	920	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214320,45	432564,70
Gebouw3D	921	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214362,55	432558,87
Gebouw3D	922	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214297,12	432560,56
Gebouw3D	923	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214326,37	432566,55
Gebouw3D	924	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214302,58	432562,40
Gebouw3D	925	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214310,77	432565,01
Gebouw3D	926	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214316,76	432566,84
Gebouw3D	927	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214371,41	432576,94
Gebouw3D	928	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214322,75	432568,57
Gebouw3D	929	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214327,67	432570,97
Gebouw3D	930	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214358,60	432573,52
Gebouw3D	931	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214250,04	432576,61
Gebouw3D	932	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214370,02	432592,48
Gebouw3D	933	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214332,89	432593,04
Gebouw3D	934	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214245,90	432592,35
Gebouw3D	935	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214252,11	432594,09
Gebouw3D	936	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214318,07	432587,68
Gebouw3D	937	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214354,59	432588,33
Gebouw3D	938	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214296,54	432588,80
Gebouw3D	939	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214272,00	432591,88
Gebouw3D	940	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214305,62	432591,32
Gebouw3D	941	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214370,02	432592,48
Gebouw3D	942	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214308,70	432591,96
Gebouw3D	943	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214332,04	432598,91
Gebouw3D	944	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214317,14	432593,88
Gebouw3D	945	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214314,53	432562,86
Gebouw3D	946	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214299,49	432550,74
Gebouw3D	947	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214273,47	432574,52
Gebouw3D	948	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214279,15	432576,02
Gebouw3D	949	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214279,15	432576,02
Gebouw3D	950	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214298,25	432566,75
Gebouw3D	951	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214286,00	432563,19

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode WegverkeerslawaaI - RMW-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	4,90	4,90	0,00	Relatief	8	40,67	85,22
Gebouw3D	4,50	4,50	0,00	Relatief	4	32,93	57,03
Gebouw3D	7,60	7,60	0,00	Relatief	8	28,04	46,36
Gebouw3D	4,30	4,30	0,00	Relatief	4	10,98	7,40
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	34,49	59,86
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	21,77	29,43
Gebouw3D	8,90	8,90	0,00	Relatief	4	26,62	44,13
Gebouw3D	8,80	8,80	0,00	Relatief	4	26,94	45,21
Gebouw3D	8,80	8,80	0,00	Relatief	4	26,88	45,00
Gebouw3D	8,90	8,90	0,00	Relatief	4	26,85	44,89
Gebouw3D	4,40	4,40	0,00	Relatief	8	36,59	65,04
Gebouw3D	6,20	6,20	0,00	Relatief	6	28,64	49,32
Gebouw3D	6,40	6,40	0,00	Relatief	8	28,41	48,89
Gebouw3D	6,30	6,30	0,00	Relatief	5	28,49	49,87
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	4	23,12	31,21
Gebouw3D	6,40	6,40	0,00	Relatief	6	28,62	49,23
Gebouw3D	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	24,43	30,32
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	8	24,84	27,50
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	6	28,27	49,13
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	6	28,45	49,01
Gebouw3D	2,80	2,80	0,00	Relatief	6	25,95	29,40
Gebouw3D	4,50	4,50	0,00	Relatief	6	21,16	21,00
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	6	20,54	17,52
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	20,78	22,54
Gebouw3D	8,90	8,90	0,00	Relatief	4	26,62	44,13
Gebouw3D	8,80	8,80	0,00	Relatief	4	27,02	45,53
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	5	22,77	26,82
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	5	17,40	18,70
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	6	27,63	46,22
Gebouw3D	5,10	5,10	0,00	Relatief	10	38,03	76,10
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	4	26,98	45,38
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	4	26,58	43,96
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	4	37,32	75,65
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	4	17,71	18,35
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	8	28,82	46,78
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	4	16,38	14,83
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	4	17,40	17,73
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	6	17,63	18,13
Gebouw3D	5,20	5,20	0,00	Relatief	9	38,78	78,79
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	6	17,81	18,53
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	6	17,50	15,13
Gebouw3D	5,10	5,10	0,00	Relatief	8	48,61	104,41
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	4	17,69	18,26
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	6	44,23	97,34
Gebouw3D	7,50	7,50	0,00	Relatief	6	27,96	48,54
Gebouw3D	7,60	7,60	0,00	Relatief	6	27,10	45,79
Gebouw3D	7,60	7,60	0,00	Relatief	4	26,70	44,38
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	10	23,42	27,02
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	6	37,17	73,09
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	4	17,53	17,99
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	4	26,48	43,61
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	4	17,18	17,07
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	4	18,39	19,25
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	4	17,86	18,61
Gebouw3D	7,40	7,40	0,00	Relatief	4	26,04	41,99
Gebouw3D	2,70	2,70	0,00	Relatief	6	17,73	18,36
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	4	26,58	43,97
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	4	26,31	43,04
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	18,01	18,03
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	17,73	17,18
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	17,41	16,24
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	5	16,31	15,07
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	17,71	18,56

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
Gebouw3D	0,10	12,81					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,95	11,51					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,16	7,36					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,36	3,12					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,81	12,43					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	5,00	5,94					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,26	7,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,33	7,11					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,32	7,11					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,30	7,11					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,33	7,82					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	8,36					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	8,23					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,20	8,21					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,29	7,27					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,06	8,39					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,47	8,89					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,26	8,71					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,18	7,98					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	8,18					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,33	7,15					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,05	6,08					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,90	7,43					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,93	7,55					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,26	7,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,46	7,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	8,07					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	4,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,16	7,55					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	12,74					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,40	7,09					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,20	7,09					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	5,85	12,74					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,31	5,54					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,12	7,09					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,66	5,52					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,25	5,45					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,19	5,55					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	13,26					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,22	5,60					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,27	4,68					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,19	15,81					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,25	5,61					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	15,98					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	7,27					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	7,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,25	7,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	5,30					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,20	11,77					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,28	5,49					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,13	7,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,12	5,47					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,55	5,93					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,32	5,61					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	5,84	7,14					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,24	5,56					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,20	7,09					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	5,99	7,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,00	6,00					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,86	6,00					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,71	6,00					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,42	5,34					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,40	5,49					0	0	0	0 dB

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
Gebouw3D	1896	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214214,86	432238,09
Gebouw3D	1897	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214216,44	432226,96
Gebouw3D	1898	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214223,43	432295,62
Gebouw3D	1899	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214230,42	432298,63
Gebouw3D	1900	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214232,88	432283,38
Gebouw3D	1901	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214239,20	432279,72
Gebouw3D	1902	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214240,36	432272,77
Gebouw3D	1903	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214235,81	432260,09
Gebouw3D	1904	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214236,85	432253,71
Gebouw3D	1906	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214251,07	432285,98
Gebouw3D	1907	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214243,09	432255,84
Gebouw3D	1909	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214240,36	432267,23
Gebouw3D	1910	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214241,55	432267,26
Gebouw3D	1912	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214245,94	432304,15
Gebouw3D	1913	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214251,32	432257,12
Gebouw3D	1915	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214262,31	432296,98
Gebouw3D	1916	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214258,33	432281,02
Gebouw3D	1918	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214258,76	432283,10
Gebouw3D	1919	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214258,76	432283,10
Gebouw3D	1920	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214209,98	432377,83
Gebouw3D	1921	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214218,72	432431,20
Gebouw3D	1922	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214224,11	432406,10
Gebouw3D	1923	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214236,57	432415,77
Gebouw3D	1924	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214264,79	432430,34
Gebouw3D	1925	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214264,39	432419,86
Gebouw3D	1926	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214275,49	432379,43
Gebouw3D	1927	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214271,56	432387,38
Gebouw3D	1928	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214275,92	432391,49
Gebouw3D	1929	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214290,66	432388,72
Gebouw3D	1930	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214297,55	432395,12
Gebouw3D	1931	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214288,36	432383,38
Gebouw3D	1932	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214295,96	432344,14
Gebouw3D	1933	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214296,94	432403,72
Gebouw3D	1934	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214304,63	432401,42
Gebouw3D	1935	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214309,44	432338,78
Gebouw3D	1936	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214304,77	432346,09
Gebouw3D	1937	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214310,28	432363,06
Gebouw3D	1938	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214309,87	432404,12
Gebouw3D	1939	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214305,34	432403,87
Gebouw3D	1940	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214308,62	432384,24
Gebouw3D	1941	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214282,75	432369,48
Gebouw3D	1942	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214267,06	432409,58
Gebouw3D	1954	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214408,32	432368,91
Gebouw3D	1955	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214420,30	432372,05
Gebouw3D	1956	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214426,04	432373,56
Gebouw3D	1957	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214438,18	432388,56
Gebouw3D	1958	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214440,62	432376,67
Gebouw3D	1959	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214413,58	432384,53
Gebouw3D	1960	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214432,80	432387,44
Gebouw3D	1961	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214434,16	432387,67
Gebouw3D	1962	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214403,92	432387,37
Gebouw3D	1963	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214429,14	432374,29
Gebouw3D	1964	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214400,36	432375,36
Gebouw3D	1970	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214421,12	432388,75
Gebouw3D	1971	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214415,68	432389,78
Gebouw3D	1982	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214403,59	432388,22
Gebouw3D	2177	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214328,78	432289,14
Gebouw3D	2178	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214335,33	432293,17
Gebouw3D	2179	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214355,19	432297,66
Gebouw3D	2180	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214344,43	432303,62
Gebouw3D	2181	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214367,64	432297,48
Gebouw3D	2182	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214327,41	432304,34
Gebouw3D	2183	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214376,18	432307,95

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode WegverkeerslawaaI - RMW-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	6,40	6,40	0,00	Relatief	7	26,67	43,77
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	7	26,86	39,97
Gebouw3D	9,10	9,10	0,00	Relatief	11	39,50	71,23
Gebouw3D	9,10	9,10	0,00	Relatief	6	31,35	60,97
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	8	13,12	7,87
Gebouw3D	6,30	6,30	0,00	Relatief	6	27,16	45,63
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	7	26,82	37,51
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	6	25,53	40,13
Gebouw3D	6,90	6,90	0,00	Relatief	12	30,88	43,00
Gebouw3D	2,70	2,70	0,00	Relatief	12	47,75	63,96
Gebouw3D	3,80	3,80	0,00	Relatief	10	20,41	19,56
Gebouw3D	2,80	2,80	0,00	Relatief	7	16,46	14,26
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	8	18,04	15,40
Gebouw3D	5,70	5,70	0,00	Relatief	4	36,15	78,84
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	4	20,72	26,83
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	4	35,24	73,96
Gebouw3D	3,90	3,90	0,00	Relatief	4	31,83	55,86
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	4	9,49	5,40
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	6	9,51	5,11
Gebouw3D	5,50	5,50	0,00	Relatief	33	171,87	698,56
Gebouw3D	7,90	7,90	0,00	Relatief	6	30,33	56,47
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	5	43,62	85,56
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	14	60,31	166,99
Gebouw3D	4,40	4,40	0,00	Relatief	8	72,93	189,24
Gebouw3D	8,60	8,60	0,00	Relatief	6	41,22	106,02
Gebouw3D	4,90	4,90	0,00	Relatief	6	36,61	61,89
Gebouw3D	5,00	5,00	0,00	Relatief	6	36,24	60,68
Gebouw3D	6,60	6,60	0,00	Relatief	6	36,19	60,73
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	6	35,97	60,04
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	8	36,88	63,29
Gebouw3D	3,70	3,70	0,00	Relatief	4	6,64	2,37
Gebouw3D	5,80	5,80	0,00	Relatief	12	50,30	111,96
Gebouw3D	5,60	5,60	0,00	Relatief	8	32,55	60,78
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	8	21,69	15,22
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	6	28,55	49,09
Gebouw3D	3,70	3,70	0,00	Relatief	4	13,11	10,65
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	21,79	29,52
Gebouw3D	7,20	7,20	0,00	Relatief	5	30,31	52,92
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	5	19,41	23,19
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	6	39,46	70,56
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	17,22	15,66
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	11,64	7,63
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	10	42,40	70,21
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	6	28,72	50,76
Gebouw3D	4,90	4,90	0,00	Relatief	6	37,37	68,12
Gebouw3D	5,10	5,10	0,00	Relatief	10	54,03	139,37
Gebouw3D	7,30	7,30	0,00	Relatief	6	28,28	46,65
Gebouw3D	3,70	3,70	0,00	Relatief	10	19,95	18,93
Gebouw3D	3,70	3,70	0,00	Relatief	8	20,67	21,52
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	4	15,14	14,13
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	8	21,46	25,71
Gebouw3D	7,30	7,30	0,00	Relatief	9	30,45	54,01
Gebouw3D	3,90	3,90	0,00	Relatief	9	38,51	72,44
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	4	19,96	24,18
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	8	25,02	34,22
Gebouw3D	2,20	2,20	0,00	Relatief	10	17,12	13,31
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	6	32,71	53,64
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	6	36,87	78,29
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	8	34,02	70,14
Gebouw3D	4,10	4,10	0,00	Relatief	4	26,16	40,13
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	4	25,65	36,01
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	4	9,63	5,56
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	4	11,23	7,71

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
Gebouw3D	0,17	6,79					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,65	6,41					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	8,24					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,26	8,24					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,08	3,29					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,06	7,04					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,50	6,62					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,04	6,81					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,03	6,52					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,03	10,65					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,03	6,58					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,32	5,87					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	5,68					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	7,31	10,72					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	5,16	5,20					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,90	10,72					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	5,18	10,74					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,89	2,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,18	2,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,03	17,39					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	8,52					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,19	16,69					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,12	14,72					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,79	16,67					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,18	10,48					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,49	12,15					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,67	12,15					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,57	12,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,73	12,17					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,18	12,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,97	2,32					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,02	13,84					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,97	9,13					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,86	5,69					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	8,34					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,00	3,73					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,99	5,89					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,20	9,84					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,20	5,70					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,75	13,35					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,50	6,00					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,00	3,82					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,02	13,51					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,30	8,26					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,62	12,74					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,06	14,54					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,13	8,97					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	6,34					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,52	5,89					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,17	4,18					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,13	6,23					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,06	8,48					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,35	8,26					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,13	5,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,36	7,04					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,23	5,87					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,43	8,91					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,79	10,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,19	9,48					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,91	8,17					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,15	8,67					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,93	2,89					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,36	3,22					0	0	0	0 dB

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
Gebouw3D	2184	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214362,06	432297,97
Gebouw3D	2185	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214389,43	432297,46
Gebouw3D	2189	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214374,04	432300,97
Gebouw3D	2190	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214346,87	432295,82
Gebouw3D	2191	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214328,45	432307,65
Gebouw3D	2242	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214316,18	432400,27
Gebouw3D	2243	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214309,88	432347,45
Gebouw3D	2244	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214315,47	432367,45
Gebouw3D	2245	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214319,18	432378,16
Gebouw3D	2246	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214319,95	432350,43
Gebouw3D	2247	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214316,60	432414,38
Gebouw3D	2248	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214325,59	432379,66
Gebouw3D	2249	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214320,11	432350,48
Gebouw3D	2250	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214320,46	432349,28
Gebouw3D	2251	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214327,53	432404,38
Gebouw3D	2252	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214333,92	432346,09
Gebouw3D	2253	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214333,33	432409,44
Gebouw3D	2254	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214335,27	432378,92
Gebouw3D	2255	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214349,70	432392,23
Gebouw3D	2256	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214337,68	432319,50
Gebouw3D	2257	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214348,41	432429,13
Gebouw3D	2258	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214344,64	432331,71
Gebouw3D	2259	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214344,64	432331,71
Gebouw3D	2260	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214344,87	432379,08
Gebouw3D	2261	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214345,89	432361,93
Gebouw3D	2262	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214355,41	432353,51
Gebouw3D	2263	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214350,51	432373,98
Gebouw3D	2264	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214359,99	432329,08
Gebouw3D	2265	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214355,22	432306,68
Gebouw3D	2266	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214361,12	432377,90
Gebouw3D	2267	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214360,62	432368,67
Gebouw3D	2268	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214368,41	432394,41
Gebouw3D	2269	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214375,83	432360,21
Gebouw3D	2270	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214371,02	432337,01
Gebouw3D	2271	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214377,93	432339,27
Gebouw3D	2272	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214384,26	432319,47
Gebouw3D	2273	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214378,51	432308,49
Gebouw3D	2274	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214393,91	432384,82
Gebouw3D	2275	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214389,18	432422,64
Gebouw3D	2276	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214387,80	432372,32
Gebouw3D	2277	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214355,41	432353,51
Gebouw3D	2278	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214360,24	432367,42
Gebouw3D	2279	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214374,63	432323,61
Gebouw3D	2280	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214377,15	432324,68
Gebouw3D	2281	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214323,27	432389,54
Gebouw3D	2282	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214320,23	432371,92
Gebouw3D	2283	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214346,09	432369,82
Gebouw3D	2284	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214345,68	432359,42
Gebouw3D	2285	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214303,13	432319,22
Gebouw3D	2286	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214316,70	432322,64
Gebouw3D	2287	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214333,07	432316,32
Gebouw3D	2288	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214323,43	432324,57
Gebouw3D	2289	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214367,93	432327,07
Gebouw3D	2520	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214266,00	432308,86
Gebouw3D	2522	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214271,09	432261,99
Gebouw3D	2524	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214275,25	432300,02
Gebouw3D	2525	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214277,44	432266,88
Gebouw3D	2526	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214275,90	432286,43
Gebouw3D	2527	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214270,09	432286,50
Gebouw3D	2528	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214273,72	432287,57
Gebouw3D	2529	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214283,70	432311,63
Gebouw3D	2530	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214275,25	432300,02
Gebouw3D	2531	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214280,92	432269,97

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode WegverkeerslawaaI - RMW-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	5,80	5,80	0,00	Relatief	10	33,51	63,54
Gebouw3D	4,40	4,40	0,00	Relatief	6	28,39	50,35
Gebouw3D	4,40	4,40	0,00	Relatief	4	28,39	50,38
Gebouw3D	4,30	4,30	0,00	Relatief	4	26,16	40,13
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	4	9,63	5,56
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	8	44,81	97,90
Gebouw3D	4,00	4,00	0,00	Relatief	8	36,92	63,07
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	18,65	19,65
Gebouw3D	5,20	5,20	0,00	Relatief	6	38,24	77,28
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	10	38,46	72,11
Gebouw3D	4,80	4,80	0,00	Relatief	6	36,08	59,24
Gebouw3D	5,30	5,30	0,00	Relatief	6	39,36	71,81
Gebouw3D	4,00	4,00	0,00	Relatief	12	28,23	40,76
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	4	25,76	41,19
Gebouw3D	2,80	2,80	0,00	Relatief	6	36,31	60,67
Gebouw3D	5,30	5,30	0,00	Relatief	8	34,48	66,95
Gebouw3D	4,20	4,20	0,00	Relatief	10	42,56	80,55
Gebouw3D	6,90	6,90	0,00	Relatief	8	30,44	52,84
Gebouw3D	5,30	5,30	0,00	Relatief	8	42,72	80,33
Gebouw3D	4,70	4,70	0,00	Relatief	16	49,59	79,58
Gebouw3D	7,40	7,40	0,00	Relatief	11	39,02	90,23
Gebouw3D	8,60	8,60	0,00	Relatief	8	29,51	53,32
Gebouw3D	6,20	6,20	0,00	Relatief	12	43,45	81,28
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	6	13,92	11,63
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	4	19,91	23,16
Gebouw3D	7,90	7,90	0,00	Relatief	4	27,21	46,01
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	6	10,62	6,87
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	14	60,66	160,62
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	4	13,17	10,40
Gebouw3D	4,00	4,00	0,00	Relatief	11	39,14	68,69
Gebouw3D	7,40	7,40	0,00	Relatief	8	38,52	80,82
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	6	26,50	38,70
Gebouw3D	5,20	5,20	0,00	Relatief	10	37,25	73,81
Gebouw3D	8,00	8,00	0,00	Relatief	10	27,15	43,59
Gebouw3D	5,00	5,00	0,00	Relatief	8	28,26	38,76
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	11	30,25	53,23
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	7	15,93	13,77
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	22	74,72	168,15
Gebouw3D	7,20	7,20	0,00	Relatief	10	51,10	96,23
Gebouw3D	7,60	7,60	0,00	Relatief	12	38,24	87,01
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	4	20,46	25,16
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	9	61,04	122,06
Gebouw3D	3,50	3,50	0,00	Relatief	6	15,22	12,32
Gebouw3D	7,50	7,50	0,00	Relatief	8	29,74	53,46
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	8	46,31	96,27
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	4	21,37	28,31
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	6	30,42	53,60
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	12	41,51	69,48
Gebouw3D	5,40	5,40	0,00	Relatief	6	36,09	74,22
Gebouw3D	5,90	5,90	0,00	Relatief	4	35,17	74,07
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	4	35,17	74,08
Gebouw3D	5,70	5,70	0,00	Relatief	4	35,17	74,08
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	11,02	7,41
Gebouw3D	5,80	5,80	0,00	Relatief	4	34,24	68,59
Gebouw3D	6,00	6,00	0,00	Relatief	6	35,57	76,20
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	4	35,24	73,95
Gebouw3D	6,00	6,00	0,00	Relatief	9	37,36	73,16
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	27,17	44,65
Gebouw3D	2,70	2,70	0,00	Relatief	6	9,48	5,38
Gebouw3D	4,50	4,50	0,00	Relatief	4	9,49	5,39
Gebouw3D	7,10	7,10	0,00	Relatief	10	36,72	68,89
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	4	21,93	26,35
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	15	56,22	139,12

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
Gebouw3D	0,05	7,56					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,16	7,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	7,09	7,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,91	8,17					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,93	2,89					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,51	12,22					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,86	8,26					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,04	6,11					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,45	13,15					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,16	8,26					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,68	12,12					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,97	13,15					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,28	6,56					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	5,86	7,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,68	12,12					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,12	11,04					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,11	8,36					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	9,34					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,10	9,93					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,06	12,93					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	10,75					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,40	8,34					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	11,66					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	3,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,68	6,27					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,27	7,35					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	3,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,02	17,63					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,63	3,95					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,01	6,03					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,29	12,54					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,22	8,90					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,21	12,54					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,03	7,53					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,15	9,32					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	8,29					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,27	5,03					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,33	12,88					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,37	10,73					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,08	9,21					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,10	6,13					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,01	13,02					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,41	4,69					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	8,29					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,07	9,50					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,85	5,83					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	9,36					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,40	8,74					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,32	11,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,99	10,59					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	7,00	10,59					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	7,00	10,59					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,33	3,18					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,40	10,72					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,12	10,35					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,90	10,72					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,02	11,13					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	5,57	8,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,12	2,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,89	2,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	7,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,50	7,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,52	11,06					0	0	0	0 dB

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
Gebouw3D	2533	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214281,58	432293,08
Gebouw3D	2535	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214300,77	432271,15
Gebouw3D	2536	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214296,86	432315,72
Gebouw3D	2537	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214299,30	432290,42
Gebouw3D	2538	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214298,90	432292,77
Gebouw3D	2539	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214302,64	432296,71
Gebouw3D	2540	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214306,27	432282,37
Gebouw3D	2543	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214312,75	432287,23
Gebouw3D	2544	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214315,30	432303,63
Gebouw3D	2545	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214315,71	432302,22
Gebouw3D	2547	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214324,38	432292,13
Gebouw3D	2565	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214380,38	432552,83
Gebouw3D	2566	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214389,59	432551,66
Gebouw3D	2567	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214304,59	432607,59
Gebouw3D	2568	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214384,22	432605,47
Gebouw3D	2569	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214378,03	432617,98
Gebouw3D	2572	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214346,51	432641,19
Gebouw3D	2573	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214374,18	432643,57
Gebouw3D	2575	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214371,61	432652,70
Gebouw3D	2577	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214348,36	432645,93
Gebouw3D	2578	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214378,90	432654,75
Gebouw3D	2583	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214389,55	432671,83
Gebouw3D	2584	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214366,03	432672,76
Gebouw3D	2585	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214370,44	432683,91
Gebouw3D	2586	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214394,55	432692,65
Gebouw3D	2587	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214388,53	432557,52
Gebouw3D	2588	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214327,10	432575,85
Gebouw3D	2589	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214366,22	432614,73
Gebouw3D	2662	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214442,03	432469,63
Gebouw3D	2663	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214412,88	432474,66
Gebouw3D	2664	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214408,50	432473,31
Gebouw3D	2665	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214360,91	432485,73
Gebouw3D	2666	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214410,16	432468,75
Gebouw3D	2667	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214415,76	432475,87
Gebouw3D	2668	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214448,38	432486,36
Gebouw3D	2669	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214441,07	432476,03
Gebouw3D	2670	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214425,22	432486,11
Gebouw3D	2671	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214372,95	432476,09
Gebouw3D	2672	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214460,00	432476,20
Gebouw3D	2673	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214386,60	432474,35
Gebouw3D	2674	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214372,90	432491,49
Gebouw3D	2675	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214388,87	432499,63
Gebouw3D	2676	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214366,93	432488,62
Gebouw3D	2677	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214410,66	432488,02
Gebouw3D	2678	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214405,76	432491,98
Gebouw3D	2679	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214394,74	432501,97
Gebouw3D	2680	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214458,19	432490,85
Gebouw3D	2681	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214436,07	432510,19
Gebouw3D	2682	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214409,96	432499,68
Gebouw3D	2683	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214419,95	432503,96
Gebouw3D	2684	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214448,19	432498,31
Gebouw3D	2685	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214408,13	432504,07
Gebouw3D	2686	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214413,89	432509,14
Gebouw3D	2687	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214428,84	432516,09
Gebouw3D	2688	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214443,55	432512,55
Gebouw3D	2689	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214383,32	432515,58
Gebouw3D	2690	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214405,17	432537,29
Gebouw3D	2691	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214410,80	432539,42
Gebouw3D	2692	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214437,55	432535,92
Gebouw3D	2693	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214404,06	432545,87
Gebouw3D	2694	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214312,95	432513,59
Gebouw3D	2695	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214393,68	432536,96
Gebouw3D	2696	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214398,96	432521,51

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode WegverkeerslawaaI - RMW-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	4,50	4,50	0,00	Relatief	4	11,90	8,85
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	8	39,25	80,24
Gebouw3D	4,30	4,30	0,00	Relatief	8	43,19	91,18
Gebouw3D	3,90	3,90	0,00	Relatief	6	26,32	39,40
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	8	30,78	45,76
Gebouw3D	4,70	4,70	0,00	Relatief	4	9,78	5,69
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	8	39,41	82,65
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	10	57,94	129,57
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	4	9,63	5,56
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	4	6,70	2,78
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	5	18,80	20,39
Gebouw3D	2,80	2,80	0,00	Relatief	14	37,71	73,77
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	6	30,47	50,86
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	4	27,51	47,27
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	12	33,08	51,31
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	20,03	23,96
Gebouw3D	6,60	6,60	0,00	Relatief	9	27,71	46,04
Gebouw3D	4,90	4,90	0,00	Relatief	6	34,08	69,64
Gebouw3D	4,90	4,90	0,00	Relatief	4	34,10	71,78
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	7	12,16	8,03
Gebouw3D	5,00	5,00	0,00	Relatief	4	33,97	71,14
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	11	37,61	48,29
Gebouw3D	5,10	5,10	0,00	Relatief	4	33,68	69,87
Gebouw3D	5,10	5,10	0,00	Relatief	4	33,67	69,86
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	10	45,75	88,56
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	5	25,90	38,96
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	16,39	16,20
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	20,11	24,05
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	12	30,00	54,67
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	6	24,76	27,50
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	6	16,04	15,34
Gebouw3D	7,30	7,30	0,00	Relatief	10	52,49	93,72
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	4	16,25	15,87
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	4	20,63	22,00
Gebouw3D	4,20	4,20	0,00	Relatief	6	39,44	76,17
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	6	25,86	31,50
Gebouw3D	3,70	3,70	0,00	Relatief	8	32,99	49,28
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	10	31,48	45,47
Gebouw3D	4,30	4,30	0,00	Relatief	12	39,57	76,33
Gebouw3D	4,70	4,70	0,00	Relatief	4	18,75	21,22
Gebouw3D	5,90	5,90	0,00	Relatief	6	41,37	73,26
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	8	60,37	125,75
Gebouw3D	7,60	7,60	0,00	Relatief	13	32,35	61,75
Gebouw3D	4,70	4,70	0,00	Relatief	4	17,40	18,61
Gebouw3D	2,00	2,00	0,00	Relatief	8	13,51	7,82
Gebouw3D	5,40	5,40	0,00	Relatief	10	43,20	79,19
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	24,61	33,03
Gebouw3D	4,90	4,90	0,00	Relatief	16	48,75	75,26
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	19	45,90	69,97
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	8	20,71	21,45
Gebouw3D	4,50	4,50	0,00	Relatief	10	86,81	327,27
Gebouw3D	8,30	8,30	0,00	Relatief	14	30,30	55,68
Gebouw3D	8,30	8,30	0,00	Relatief	6	28,77	50,91
Gebouw3D	8,00	8,00	0,00	Relatief	8	30,03	53,95
Gebouw3D	7,50	7,50	0,00	Relatief	6	28,48	49,03
Gebouw3D	5,00	5,00	0,00	Relatief	10	57,74	139,44
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	4	37,34	76,21
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	6	39,79	84,42
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	12	42,04	103,60
Gebouw3D	2,10	2,10	0,00	Relatief	7	22,78	27,54
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	8	21,26	26,98
Gebouw3D	4,90	4,90	0,00	Relatief	4	44,06	93,10
Gebouw3D	3,80	3,80	0,00	Relatief	11	45,63	95,69

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
Gebouw3D	2,94	3,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,16	12,06					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,63	11,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	8,64					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,31	7,69					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,90	2,99					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,15	11,78					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	11,78					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,93	2,89					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,47	1,78					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,40	6,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,04	8,60					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,52	9,24					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,70	7,06					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,18	7,54					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,88	6,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,18	7,36					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,38	9,49					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	7,57	9,49					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,18	3,23					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	7,50	9,49					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,07	9,15					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	7,41	9,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	7,41	9,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,07	15,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,16	8,24					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,28	4,60					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,89	6,16					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,08	7,93					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,57	7,36					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,13	4,86					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,72	18,98					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,22	4,86					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,93	7,43					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,63	13,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,40	9,13					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,25	8,43					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,22	5,03					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	13,07					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,82	5,55					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,73	14,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,48	22,35					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,15	9,07					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,79	4,91					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,08	3,90					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,39	8,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,95	8,35					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,41	7,43					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,20	8,31					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	6,45					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,21	16,03					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	7,17					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,07	7,36					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	7,83					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,33	8,21					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	22,46					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,02	12,64					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,12	13,74					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,07	11,13					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,39	7,69					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,20	6,21					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	5,39	16,33					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	16,43					0	0	0	0 dB

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
Gebouw3D	2697	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214389,00	432517,64
Gebouw3D	2698	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214313,98	432500,08
Gebouw3D	2699	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214440,28	432491,37
Gebouw3D	2700	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214428,17	432497,87
Gebouw3D	2701	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214394,69	432475,90
Gebouw3D	2702	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214422,68	432472,04
Gebouw3D	2703	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214372,92	432466,84
Gebouw3D	2704	1	18:16, 17 mei 2021			Polygoon	214354,38	432478,34
Gebouw3D	2743	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214406,53	432593,92
Gebouw3D	2744	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214398,10	432555,99
Gebouw3D	2745	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214400,98	432570,34
Gebouw3D	2746	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214408,44	432586,26
Gebouw3D	2747	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214404,10	432571,12
Gebouw3D	2748	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214424,35	432584,35
Gebouw3D	2749	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214404,20	432662,45
Gebouw3D	2750	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214406,71	432556,21
Gebouw3D	2751	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214407,65	432655,32
Gebouw3D	2752	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214410,92	432646,15
Gebouw3D	2753	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214415,60	432649,42
Gebouw3D	2754	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214418,61	432649,57
Gebouw3D	2755	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214420,73	432651,40
Gebouw3D	2756	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214426,75	432656,56
Gebouw3D	2759	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214439,06	432545,32
Gebouw3D	2761	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214464,38	432605,24
Gebouw3D	2764	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214463,67	432593,92
Gebouw3D	2765	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214462,04	432596,30
Gebouw3D	2766	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214466,91	432583,77
Gebouw3D	2769	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214474,96	432593,39
Gebouw3D	2771	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214473,54	432552,28
Gebouw3D	2772	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214483,08	432547,71
Gebouw3D	2774	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214396,47	432591,41
Gebouw3D	2775	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214402,23	432625,13
Gebouw3D	2776	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214398,00	432662,23
Gebouw3D	2777	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214460,47	432551,09
Gebouw3D	2778	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214402,73	432609,13
Gebouw3D	2779	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214440,05	432578,94
Gebouw3D	2816	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214418,68	432422,98
Gebouw3D	2819	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214412,08	432438,35
Gebouw3D	2821	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214422,95	432442,10
Gebouw3D	2826	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214476,94	432459,49
Gebouw3D	2828	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214490,67	432467,97
Gebouw3D	2831	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214467,65	432484,18
Gebouw3D	2833	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214488,11	432484,27
Gebouw3D	2834	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214495,72	432492,54
Gebouw3D	2836	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214518,12	432487,93
Gebouw3D	2837	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214511,96	432508,34
Gebouw3D	2838	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214483,19	432490,74
Gebouw3D	2840	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214499,69	432511,93
Gebouw3D	2841	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214477,92	432502,75
Gebouw3D	2843	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214479,25	432506,59
Gebouw3D	2844	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214501,93	432462,24
Gebouw3D	2845	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214482,09	432455,14
Gebouw3D	2846	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214477,56	432453,34
Gebouw3D	2847	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214485,73	432461,51
Gebouw3D	2848	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214480,95	432458,73
Gebouw3D	2849	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214479,91	432463,67
Gebouw3D	2921	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214509,84	432515,41
Gebouw3D	2923	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214467,53	432515,82
Gebouw3D	2924	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214522,12	432518,14
Gebouw3D	2927	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214474,77	432523,19
Gebouw3D	2928	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214513,06	432523,47
Gebouw3D	2930	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214497,67	432525,26
Gebouw3D	2931	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214518,29	432536,22

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode WegverkeerslawaaI - RMW-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	5,10	5,10	0,00	Relatief	6	62,48	149,00
Gebouw3D	4,00	4,00	0,00	Relatief	14	52,71	120,57
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	10	27,29	37,84
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	7	26,38	32,69
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	5	28,07	35,28
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	6	37,90	66,22
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	15,99	15,40
Gebouw3D	7,60	7,60	0,00	Relatief	8	45,88	84,42
Gebouw3D	5,90	5,90	0,00	Relatief	6	42,19	74,75
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	25,04	34,50
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	30,85	48,09
Gebouw3D	5,00	5,00	0,00	Relatief	6	30,21	55,40
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	28,59	50,55
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	26	186,71	1426,75
Gebouw3D	4,20	4,20	0,00	Relatief	8	40,34	74,42
Gebouw3D	2,70	2,70	0,00	Relatief	6	32,97	64,43
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	24,03	30,86
Gebouw3D	2,00	2,00	0,00	Relatief	8	21,59	22,45
Gebouw3D	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	14,61	12,34
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	4	12,71	10,00
Gebouw3D	6,90	6,90	0,00	Relatief	6	27,93	47,65
Gebouw3D	7,80	7,80	0,00	Relatief	10	38,65	79,44
Gebouw3D	4,30	4,30	0,00	Relatief	6	22,45	31,25
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	23,21	33,47
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	7	20,00	21,70
Gebouw3D	6,30	6,30	0,00	Relatief	7	29,83	55,67
Gebouw3D	3,70	3,70	0,00	Relatief	11	27,55	28,29
Gebouw3D	6,90	6,90	0,00	Relatief	9	33,80	56,14
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	14	53,79	113,81
Gebouw3D	7,40	7,40	0,00	Relatief	12	30,41	55,51
Gebouw3D	4,60	4,60	0,00	Relatief	4	35,66	77,35
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	8	77,26	118,09
Gebouw3D	4,00	4,00	0,00	Relatief	10	29,10	42,31
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	10	22,83	22,66
Gebouw3D	3,90	3,90	0,00	Relatief	4	34,92	75,86
Gebouw3D	4,70	4,70	0,00	Relatief	4	37,03	84,47
Gebouw3D	4,70	4,70	0,00	Relatief	4	36,68	77,26
Gebouw3D	8,90	8,90	0,00	Relatief	6	27,02	45,53
Gebouw3D	8,80	8,80	0,00	Relatief	6	27,16	45,99
Gebouw3D	4,50	4,50	0,00	Relatief	3	4,14	0,69
Gebouw3D	4,40	4,40	0,00	Relatief	3	4,34	0,71
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	10	54,83	107,02
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	14	36,15	65,51
Gebouw3D	5,90	5,90	0,00	Relatief	10	43,87	87,04
Gebouw3D	4,10	4,10	0,00	Relatief	12	52,38	110,17
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	11	60,08	157,32
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	6	21,09	18,11
Gebouw3D	3,90	3,90	0,00	Relatief	4	32,38	53,85
Gebouw3D	2,70	2,70	0,00	Relatief	10	37,69	60,24
Gebouw3D	2,00	2,00	0,00	Relatief	4	18,06	19,07
Gebouw3D	4,40	4,40	0,00	Relatief	5	4,70	1,39
Gebouw3D	4,40	4,40	0,00	Relatief	4	4,03	0,98
Gebouw3D	4,50	4,50	0,00	Relatief	4	5,08	0,51
Gebouw3D	4,30	4,30	0,00	Relatief	5	11,47	4,75
Gebouw3D	4,40	4,40	0,00	Relatief	6	17,00	11,86
Gebouw3D	4,30	4,30	0,00	Relatief	4	3,17	0,30
Gebouw3D	3,80	3,80	0,00	Relatief	6	21,11	27,42
Gebouw3D	4,50	4,50	0,00	Relatief	10	43,15	82,52
Gebouw3D	4,20	4,20	0,00	Relatief	12	22,61	29,75
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	6	31,33	59,70
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	4	16,87	17,27
Gebouw3D	4,40	4,40	0,00	Relatief	8	35,08	66,86
Gebouw3D	3,90	3,90	0,00	Relatief	18	43,94	86,47

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
Gebouw3D	3,05	22,46					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,11	10,77					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	6,26					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,84	7,43					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,15	10,80					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	14,23					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,24	4,76					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,41	13,83					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,10	13,20					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,10	8,47					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,25	11,09					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,24	7,88					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,37	7,88					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,17	44,92					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,29	7,96					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,32	10,12					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,72	8,29					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,52	7,40					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,65	4,65					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,80	3,50					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,06	7,92					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,08	10,26					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	6,79					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	5,32	6,26					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,20	4,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,39	8,14					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	5,37					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,35	7,89					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,23	12,76					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,13	7,99					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	7,46	10,37					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,71	25,75					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,13	5,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,56	5,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	8,07	9,35					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	8,15	10,36					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,45	11,82					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	7,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	7,11					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,12	1,78					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,92	1,87					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,80	10,01					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,59	8,03					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	7,64					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,08	14,62					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,19	14,62					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,40	6,52					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,63	11,51					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	12,58					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,37	5,70					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,53	1,27					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,72	1,22					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,37	2,14					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,03	3,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,69	6,53					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,74	0,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,29	5,83					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,28	9,03					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,04	6,67					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,02	9,03					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,46	4,93					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,35	10,50					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,06	8,29					0	0	0	0 dB

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
Gebouw3D	2932	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214512,40	432526,95
Gebouw3D	2935	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214450,61	432550,85
Gebouw3D	2936	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214470,39	432545,15
Gebouw3D	2937	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214488,09	432564,06
Gebouw3D	2938	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214499,41	432551,18
Gebouw3D	2939	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214496,57	432567,99
Gebouw3D	2940	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214493,92	432558,39
Gebouw3D	2941	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214470,74	432574,34
Gebouw3D	2942	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214489,29	432570,60
Gebouw3D	2943	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214470,74	432574,34
Gebouw3D	2946	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214496,67	432528,75
Gebouw3D	2947	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214497,67	432525,26
Gebouw3D	2948	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214505,48	432513,86
Gebouw3D	4165	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214171,23	432312,67
Gebouw3D	4172	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214162,40	432354,22
Gebouw3D	4173	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214177,23	432347,20
Gebouw3D	4182	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214164,76	432399,12
Gebouw3D	4191	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214179,37	432389,95
Gebouw3D	4194	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214199,32	432338,61
Gebouw3D	4196	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214214,34	432406,75
Gebouw3D	4204	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214162,78	432376,02
Gebouw3D	4206	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214171,28	432375,83
Gebouw3D	4207	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214194,19	432357,73
Gebouw3D	4208	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214173,89	432358,19
Gebouw3D	4387	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214172,24	432233,18
Gebouw3D	4388	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214157,90	432231,23
Gebouw3D	4389	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214157,11	432236,35
Gebouw3D	4390	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214172,64	432239,25
Gebouw3D	4392	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214165,48	432241,81
Gebouw3D	4393	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214155,78	432244,09
Gebouw3D	4394	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214175,43	432248,30
Gebouw3D	4396	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214197,90	432252,61
Gebouw3D	4398	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214168,44	432253,20
Gebouw3D	4400	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214153,14	432258,05
Gebouw3D	4402	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214164,24	432263,55
Gebouw3D	4404	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214170,07	432261,45
Gebouw3D	4407	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214176,41	432276,45
Gebouw3D	4410	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214157,54	432288,52
Gebouw3D	4411	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214203,98	432280,24
Gebouw3D	4412	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214159,74	432276,21
Gebouw3D	4413	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214169,16	432281,36
Gebouw3D	4415	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214180,58	432280,24
Gebouw3D	4417	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214178,29	432285,66
Gebouw3D	4418	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214178,29	432285,66
Gebouw3D	4419	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214204,00	432296,55
Gebouw3D	4421	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214173,48	432243,59
Gebouw3D	4425	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214185,14	432216,42
Gebouw3D	4426	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214203,68	432217,48
Gebouw3D	4497	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214178,52	432399,76
Gebouw3D	4498	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214186,24	432418,85
Gebouw3D	4500	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214166,62	432407,99
Gebouw3D	4501	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214174,92	432418,67
Gebouw3D	4503	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214177,39	432428,58
Gebouw3D	4504	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214186,23	432424,25
Gebouw3D	4505	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214172,86	432424,55
Gebouw3D	4507	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214173,07	432428,03
Gebouw3D	4508	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214187,04	432437,41
Gebouw3D	4509	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214173,62	432438,10
Gebouw3D	4510	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214201,39	432441,35
Gebouw3D	4511	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214201,39	432441,35
Gebouw3D	4512	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214184,67	432448,37
Gebouw3D	4513	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214182,44	432445,12
Gebouw3D	4514	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214166,90	432442,62

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode WegverkeerslawaaI - RMW-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	8	37,04	71,38
Gebouw3D	3,80	3,80	0,00	Relatief	10	41,49	95,95
Gebouw3D	7,00	7,00	0,00	Relatief	9	31,51	55,67
Gebouw3D	4,00	4,00	0,00	Relatief	10	56,30	89,45
Gebouw3D	7,80	7,80	0,00	Relatief	11	26,82	36,52
Gebouw3D	3,80	3,80	0,00	Relatief	10	46,02	88,29
Gebouw3D	4,00	4,00	0,00	Relatief	17	33,03	43,64
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	15	62,27	173,56
Gebouw3D	3,50	3,50	0,00	Relatief	4	18,50	20,72
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	10	49,71	81,88
Gebouw3D	7,30	7,30	0,00	Relatief	9	30,41	54,76
Gebouw3D	3,80	3,80	0,00	Relatief	16	47,26	96,43
Gebouw3D	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	14,82	12,80
Gebouw3D	6,10	6,10	0,00	Relatief	28	128,57	799,49
Gebouw3D	8,90	8,90	0,00	Relatief	11	50,14	135,84
Gebouw3D	4,10	4,10	0,00	Relatief	19	51,89	107,51
Gebouw3D	8,50	8,50	0,00	Relatief	7	35,66	76,84
Gebouw3D	8,80	8,80	0,00	Relatief	18	124,79	390,97
Gebouw3D	4,80	4,80	0,00	Relatief	13	46,64	123,71
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	4	19,76	24,32
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	Relatief	17	91,64	189,82
Gebouw3D	8,20	8,20	0,00	Relatief	12	57,57	191,12
Gebouw3D	8,50	8,50	0,00	Relatief	19	98,09	327,24
Gebouw3D	4,00	4,00	0,00	Relatief	7	29,83	52,70
Gebouw3D	3,80	3,80	0,00	Relatief	23	154,58	689,23
Gebouw3D	5,90	5,90	0,00	Relatief	14	51,65	86,53
Gebouw3D	7,70	7,70	0,00	Relatief	13	48,25	99,86
Gebouw3D	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	8,59	4,13
Gebouw3D	3,70	3,70	0,00	Relatief	5	9,69	3,51
Gebouw3D	8,10	8,10	0,00	Relatief	30	126,10	352,56
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	9	21,58	28,64
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	9	45,31	103,53
Gebouw3D	3,60	3,60	0,00	Relatief	4	10,44	6,63
Gebouw3D	7,90	7,90	0,00	Relatief	16	47,22	118,45
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	11	21,33	24,29
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	5	42,55	77,15
Gebouw3D	4,00	4,00	0,00	Relatief	19	93,08	160,28
Gebouw3D	8,00	8,00	0,00	Relatief	10	48,57	84,50
Gebouw3D	9,10	9,10	0,00	Relatief	25	117,23	250,87
Gebouw3D	4,80	4,80	0,00	Relatief	7	28,50	31,08
Gebouw3D	4,40	4,40	0,00	Relatief	10	79,64	261,21
Gebouw3D	6,00	6,00	0,00	Relatief	4	52,98	152,43
Gebouw3D	5,10	5,10	0,00	Relatief	6	31,82	59,92
Gebouw3D	11,20	11,20	0,00	Relatief	6	52,40	104,34
Gebouw3D	15,70	15,70	0,00	Relatief	29	103,43	436,23
Gebouw3D	2,70	2,70	0,00	Relatief	7	34,95	60,98
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	16,80	17,47
Gebouw3D	2,20	2,20	0,00	Relatief	6	21,12	22,78
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	14	41,72	65,39
Gebouw3D	4,50	4,50	0,00	Relatief	9	49,02	108,09
Gebouw3D	9,30	9,30	0,00	Relatief	15	40,42	101,05
Gebouw3D	4,00	4,00	0,00	Relatief	6	28,55	42,60
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	8	26,11	35,16
Gebouw3D	3,00	3,00	0,00	Relatief	10	27,05	36,30
Gebouw3D	8,30	8,30	0,00	Relatief	13	38,79	61,43
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	12	19,45	18,84
Gebouw3D	6,00	6,00	0,00	Relatief	4	39,09	94,71
Gebouw3D	5,60	5,60	0,00	Relatief	10	33,47	55,98
Gebouw3D	5,30	5,30	0,00	Relatief	5	35,32	77,46
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	6	44,34	89,56
Gebouw3D	6,50	6,50	0,00	Relatief	6	31,43	59,83
Gebouw3D	3,50	3,50	0,00	Relatief	6	28,68	44,73
Gebouw3D	7,40	7,40	0,00	Relatief	6	35,99	78,57

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
Gebouw3D	0,16	12,19					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,06	11,15					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	8,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,08	14,64					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	8,35					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	8,70					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	7,23					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,11	15,08					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,80	5,48					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,43	11,19					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,24	7,73					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	8,72					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,75	4,66					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,19	23,06					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,24	14,88					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,13	6,56					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,07	10,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,12	26,24					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,33	11,02					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	4,67	5,21					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,25	20,51					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,10	11,56					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	12,74					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,68	7,56					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,37	14,53					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,13	14,48					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,02	15,29					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,42	2,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,02	4,11					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	17,27					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	6,00					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,28	14,12					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,25	3,15					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,13	11,03					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,13	6,45					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,01	16,70					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,42	13,69					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,48	11,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,17	13,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,48	11,42					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	17,79					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	8,18	18,61					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,11	10,08					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,11	17,19					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,39	12,40					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,63	8,76					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,69	4,64					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,01	6,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,01	9,63					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,18	11,72					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,09	9,58					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,21	9,94					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,25	6,00					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,11	6,47					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,08	8,70					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,14	3,66					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	8,89	10,65					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,07	10,39					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,43	9,27					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,73	13,87					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,30	8,82					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,83	8,46					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,30	9,51					0	0	0	0 dB

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
Gebouw3D	4518	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214188,24	432448,58
Gebouw3D	4519	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214182,84	432458,64
Gebouw3D	4520	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214182,84	432458,64
Gebouw3D	4522	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214168,18	432459,79
Gebouw3D	4525	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214178,52	432467,31
Gebouw3D	4526	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214168,81	432468,21
Gebouw3D	4527	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214182,17	432473,20
Gebouw3D	4528	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214177,54	432476,23
Gebouw3D	4529	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214169,45	432476,79
Gebouw3D	4530	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214197,69	432437,02
Gebouw3D	4535	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214170,08	432485,11
Gebouw3D	4536	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214179,19	432485,19
Gebouw3D	4539	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214181,84	432497,87
Gebouw3D	4540	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214180,67	432501,43
Gebouw3D	4542	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214182,64	432518,35
Gebouw3D	4543	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214197,21	432512,14
Gebouw3D	4544	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214187,05	432514,20
Gebouw3D	4545	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214181,75	432518,46
Gebouw3D	4546	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214180,44	432518,56
Gebouw3D	4552	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214192,21	432539,44
Gebouw3D	4554	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214183,10	432535,52
Gebouw3D	4555	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214181,89	432535,57
Gebouw3D	4557	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214181,88	432535,54
Gebouw3D	4558	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214173,78	432535,92
Gebouw3D	4575	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214186,28	432557,34
Gebouw3D	4576	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214188,35	432562,07
Gebouw3D	4578	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214190,29	432566,00
Gebouw3D	4579	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214184,83	432575,46
Gebouw3D	4580	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214202,86	432584,59
Gebouw3D	4581	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214199,48	432566,70
Gebouw3D	4582	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214200,00	432568,98
Gebouw3D	4583	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214202,34	432596,82
Gebouw3D	4584	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214207,98	432595,64
Gebouw3D	4585	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214206,47	432558,36
Gebouw3D	4586	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214212,65	432558,82
Gebouw3D	4587	1	17:27, 17 mei 2021			Polygoon	214206,47	432558,36
ontwikkeling	15759	23	17:51, 17 mei 2021			Polygoon	214303,44	432445,84

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	10	32,24	36,49
Gebouw3D	5,60	5,60	0,00	Relatief	6	46,48	123,40
Gebouw3D	3,50	3,50	0,00	Relatief	6	17,46	17,61
Gebouw3D	9,30	9,30	0,00	Relatief	6	35,74	79,21
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	4	24,00	28,44
Gebouw3D	6,70	6,70	0,00	Relatief	4	30,31	56,25
Gebouw3D	2,10	2,10	0,00	Relatief	4	9,53	5,55
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	4	18,66	17,46
Gebouw3D	7,30	7,30	0,00	Relatief	6	32,77	66,65
Gebouw3D	4,90	4,90	0,00	Relatief	4	52,62	166,37
Gebouw3D	7,00	7,00	0,00	Relatief	6	36,87	79,31
Gebouw3D	3,10	3,10	0,00	Relatief	6	25,98	27,30
Gebouw3D	5,70	5,70	0,00	Relatief	10	45,08	85,25
Gebouw3D	6,10	6,10	0,00	Relatief	7	43,90	101,48
Gebouw3D	7,10	7,10	0,00	Relatief	7	37,20	83,18
Gebouw3D	2,60	2,60	0,00	Relatief	8	25,53	32,18
Gebouw3D	3,40	3,40	0,00	Relatief	9	19,33	19,61
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	6	32,93	31,97
Gebouw3D	7,10	7,10	0,00	Relatief	4	33,69	70,50
Gebouw3D	2,90	2,90	0,00	Relatief	8	34,45	43,59
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	6	29,91	29,07
Gebouw3D	6,90	6,90	0,00	Relatief	8	33,43	67,51
Gebouw3D	3,30	3,30	0,00	Relatief	12	33,27	31,71
Gebouw3D	7,30	7,30	0,00	Relatief	8	35,12	71,64
Gebouw3D	6,40	6,40	0,00	Relatief	10	42,52	86,62
Gebouw3D	6,10	6,10	0,00	Relatief	8	47,55	94,49
Gebouw3D	6,10	6,10	0,00	Relatief	9	29,39	51,71
Gebouw3D	6,20	6,20	0,00	Relatief	16	31,84	55,05
Gebouw3D	3,70	3,70	0,00	Relatief	13	61,98	116,88
Gebouw3D	2,40	2,40	0,00	Relatief	7	25,80	37,88
Gebouw3D	2,30	2,30	0,00	Relatief	15	27,17	40,42
Gebouw3D	3,20	3,20	0,00	Relatief	4	13,68	11,69
Gebouw3D	6,80	6,80	0,00	Relatief	6	33,35	63,91
Gebouw3D	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	14,30	12,51
Gebouw3D	3,70	3,70	0,00	Relatief	4	38,63	81,99
Gebouw3D	2,20	2,20	0,00	Relatief	7	25,33	28,47
ontwikkeling	9,30	9,30	0,00	Relatief	4	91,31	396,40

Invoergegevens van het model

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

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
Gebouw3D	0,71	8,81					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,30	14,70					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,03	5,37					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,03	9,47					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,20	8,78					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,44	8,72					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,89	2,72					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,48	6,77					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,03	8,34					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	10,57	15,74					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,64	9,85					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,79	7,91					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,30	14,05					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,87	10,49					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,67	10,03					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,08	5,55					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,13	4,77					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,31	9,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	7,73	9,10					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,41	6,15					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,22	7,97					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	1,39	8,12					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,06	6,98					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,06	8,91					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,02	8,71					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,73	8,83					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,27	8,59					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	8,34					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,23	8,74					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,96	8,37					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,05	5,33					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,33	3,48					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	0,95	9,12					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	3,04	4,13					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	6,24	13,02					0	0	0	0 dB
Gebouw3D	2,08	4,86					0	0	0	0 dB
ontwikkeling	11,53	34,30					0	0	0	0 dB

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm
groenvoorziening	6309	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	6348	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	6359	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	6365	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	6368	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	6371	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	6734	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	6735	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9259	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	9260	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9261	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9262	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9263	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9265	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9267	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	9269	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	9270	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	9272	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9273	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	9274	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9275	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9276	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9280	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	9282	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	struikrozen	Polygoon
groenvoorziening	9285	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9287	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	9288	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	bodembedekkers	Polygoon
groenvoorziening	9289	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	gras- en kruidachtigen	Polygoon
groenvoorziening	9290	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9292	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	9293	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	9294	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9295	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9297	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9298	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	gras- en kruidachtigen	Polygoon
groenvoorziening	9299	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9304	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9308	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	bodembedekkers	Polygoon
groenvoorziening	9311	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	9312	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	gras- en kruidachtigen	Polygoon
groenvoorziening	9323	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9333	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9336	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9337	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9338	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9339	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	9340	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9341	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	9342	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	gras- en kruidachtigen	Polygoon
groenvoorziening	9343	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9345	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9346	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9347	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9348	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9349	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9350	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9351	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9352	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9353	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9354	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9367	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9370	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9371	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon

Invoergegevens van het model

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

Groep	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
groenvoorziening	214345,47	432280,00	66	27,00	16,21	0,02
groenvoorziening	214289,35	432262,63	74	25,90	14,86	0,02
groenvoorziening	214394,52	432304,85	66	16,15	6,53	0,03
groenvoorziening	214311,80	432269,82	72	25,76	14,77	0,03
groenvoorziening	214392,15	432313,84	72	25,59	12,70	0,04
groenvoorziening	214211,33	432294,67	69	6,30	2,72	0,02
groenvoorziening	214169,61	432529,27	4	6,70	2,77	1,47
groenvoorziening	214161,07	432417,26	6	6,53	2,66	0,63
groenvoorziening	214297,81	432388,76	5	16,30	14,24	1,70
groenvoorziening	214204,23	432374,04	6	18,80	11,81	1,03
groenvoorziening	214228,33	432320,64	13	31,98	55,34	0,03
groenvoorziening	214203,03	432369,09	5	17,10	9,43	0,14
groenvoorziening	214205,25	432326,25	14	20,70	15,87	0,27
groenvoorziening	214225,27	432345,52	12	28,47	47,91	0,36
groenvoorziening	214301,12	432377,78	4	16,86	15,61	2,17
groenvoorziening	214290,52	432367,74	27	37,64	44,59	0,23
groenvoorziening	214159,24	432381,29	4	6,92	2,87	1,31
groenvoorziening	214159,38	432352,61	5	14,20	11,43	0,86
groenvoorziening	214242,97	432345,78	26	107,57	258,37	0,22
groenvoorziening	214224,89	432311,70	4	9,03	1,83	0,44
groenvoorziening	214219,89	432309,25	30	52,87	138,93	0,73
groenvoorziening	214209,23	432366,00	26	79,88	70,78	0,08
groenvoorziening	214157,77	432352,80	4	5,89	2,14	1,29
groenvoorziening	214255,14	432335,77	5	25,72	34,26	1,32
groenvoorziening	214220,40	432322,84	31	29,12	35,10	0,30
groenvoorziening	214282,41	432328,66	4	19,80	15,81	2,08
groenvoorziening	214234,72	432326,41	10	16,67	10,35	0,57
groenvoorziening	214229,13	432322,45	88	120,79	320,32	0,39
groenvoorziening	214236,32	432319,58	7	18,56	18,05	0,60
groenvoorziening	214159,85	432362,98	4	6,07	2,30	1,43
groenvoorziening	214159,75	432390,24	6	8,99	4,99	0,04
groenvoorziening	214217,96	432313,95	7	18,02	8,15	0,69
groenvoorziening	214296,53	432331,87	17	38,28	26,22	0,30
groenvoorziening	214229,61	432324,14	16	48,18	60,72	0,11
groenvoorziening	214251,23	432344,41	20	166,13	1616,03	0,22
groenvoorziening	214206,22	432357,95	9	46,25	51,36	0,02
groenvoorziening	214229,61	432324,14	20	48,18	60,72	0,11
groenvoorziening	214232,96	432325,26	12	16,67	10,35	0,13
groenvoorziening	214242,97	432345,78	28	107,57	258,36	0,22
groenvoorziening	214251,23	432344,41	18	158,72	1463,86	0,35
groenvoorziening	214278,26	432357,31	32	238,94	152,17	0,22
groenvoorziening	214290,52	432367,74	21	18,20	19,95	0,36
groenvoorziening	214235,66	432317,49	16	31,06	46,32	0,03
groenvoorziening	214222,87	432346,84	13	25,61	27,49	0,36
groenvoorziening	214228,45	432332,08	12	24,17	29,69	0,29
groenvoorziening	214255,14	432335,77	26	106,28	217,60	0,22
groenvoorziening	214224,89	432311,70	5	9,03	1,83	0,44
groenvoorziening	214204,74	432311,48	25	46,30	105,08	0,42
groenvoorziening	214229,13	432322,45	92	120,78	320,21	0,39
groenvoorziening	214217,96	432313,95	8	18,02	8,15	0,69
groenvoorziening	214263,59	432386,65	24	174,15	119,78	0,35
groenvoorziening	214263,59	432386,65	10	66,87	32,39	0,22
groenvoorziening	214223,86	432338,00	5	14,69	8,87	1,30
groenvoorziening	214203,12	432320,12	10	21,49	23,03	0,73
groenvoorziening	214232,23	432330,00	9	12,08	8,08	0,24
groenvoorziening	214229,61	432324,14	15	21,04	14,08	0,11
groenvoorziening	214224,29	432313,07	8	14,08	9,02	1,03
groenvoorziening	214219,18	432310,97	6	16,03	10,82	1,98
groenvoorziening	214221,78	432338,14	9	23,14	20,53	0,51
groenvoorziening	214242,97	432345,78	21	83,54	40,76	0,53
groenvoorziening	214290,52	432367,74	21	20,83	25,65	0,38
groenvoorziening	214203,03	432369,09	6	17,43	10,82	0,13
groenvoorziening	214194,19	432357,73	9	46,63	52,99	0,02

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Max.lengte	Bf
groenvoorziening	11,90	0,80
groenvoorziening	11,29	0,80
groenvoorziening	7,17	0,80
groenvoorziening	11,38	0,80
groenvoorziening	11,50	0,80
groenvoorziening	1,56	0,80
groenvoorziening	1,88	0,80
groenvoorziening	1,70	0,80
groenvoorziening	4,79	0,80
groenvoorziening	7,21	0,80
groenvoorziening	7,99	0,80
groenvoorziening	7,30	0,80
groenvoorziening	4,00	0,80
groenvoorziening	8,16	0,80
groenvoorziening	5,19	0,80
groenvoorziening	5,73	0,80
groenvoorziening	2,11	0,80
groenvoorziening	4,69	0,80
groenvoorziening	18,07	0,80
groenvoorziening	4,06	0,80
groenvoorziening	5,56	0,80
groenvoorziening	12,13	0,80
groenvoorziening	1,62	0,80
groenvoorziening	9,49	0,80
groenvoorziening	2,11	0,80
groenvoorziening	8,58	0,80
groenvoorziening	4,52	0,80
groenvoorziening	8,46	0,80
groenvoorziening	6,51	0,80
groenvoorziening	1,64	0,80
groenvoorziening	2,51	0,80
groenvoorziening	5,08	0,80
groenvoorziening	17,71	0,80
groenvoorziening	14,73	0,80
groenvoorziening	22,26	0,80
groenvoorziening	12,04	0,80
groenvoorziening	14,73	0,80
groenvoorziening	4,52	0,80
groenvoorziening	17,23	0,80
groenvoorziening	21,96	0,80
groenvoorziening	22,26	0,80
groenvoorziening	5,99	0,80
groenvoorziening	7,99	0,80
groenvoorziening	7,73	0,80
groenvoorziening	7,75	0,80
groenvoorziening	17,23	0,80
groenvoorziening	4,06	0,80
groenvoorziening	7,78	0,80
groenvoorziening	8,46	0,80
groenvoorziening	3,47	0,80
groenvoorziening	22,26	0,80
groenvoorziening	21,62	0,80
groenvoorziening	6,25	0,80
groenvoorziening	7,78	0,80
groenvoorziening	3,67	0,80
groenvoorziening	3,38	0,80
groenvoorziening	2,57	0,80
groenvoorziening	3,22	0,80
groenvoorziening	8,16	0,80
groenvoorziening	10,55	0,80
groenvoorziening	6,77	0,80
groenvoorziening	7,24	0,80
groenvoorziening	12,04	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm
groenvoorziening	9373	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9471	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	9542	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	11444	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	11445	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	11446	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	11686	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	struikrozen	Polygoon
groenvoorziening	11689	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11696	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11705	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	11706	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	11707	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	struikrozen	Polygoon
groenvoorziening	11709	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11711	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11713	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11720	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	struikrozen	Polygoon
groenvoorziening	11722	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	11725	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11727	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11728	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11741	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11746	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11751	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11755	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	11771	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12233	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12238	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12242	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12244	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12337	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12341	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12343	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12344	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12346	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12348	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12350	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12351	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12352	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12353	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12379	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	12380	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12381	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	12387	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	12398	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	12459	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12463	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12472	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	12476	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12501	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	12799	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12803	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12805	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	struikrozen	Polygoon
groenvoorziening	12806	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	heesters	Polygoon
groenvoorziening	12809	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	struikrozen	Polygoon
groenvoorziening	12822	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	12823	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	12824	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	12825	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	12826	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	12827	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon
groenvoorziening	12828	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	12829	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz	planten	Polygoon
groenvoorziening	12830	3	17:48, 17 mei 2021	groenvoorz		Polygoon

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
groenvoorziening	214203,06	432370,40	5	17,43	10,82	0,13
groenvoorziening	214443,08	432643,05	6	48,21	52,49	0,28
groenvoorziening	214420,64	432642,52	10	45,19	39,47	0,55
groenvoorziening	214364,39	432650,68	6	36,15	24,29	1,33
groenvoorziening	214366,93	432636,70	4	7,78	3,43	1,33
groenvoorziening	214363,90	432631,10	14	43,22	30,91	0,30
groenvoorziening	214290,97	432442,06	26	69,16	65,86	0,25
groenvoorziening	214162,71	432405,43	5	9,84	5,88	0,78
groenvoorziening	214241,98	432561,35	4	20,25	14,72	1,74
groenvoorziening	214199,75	432609,86	10	38,84	40,21	0,01
groenvoorziening	214161,71	432428,50	4	13,26	10,26	2,46
groenvoorziening	214315,22	432465,63	13	57,83	59,68	0,43
groenvoorziening	214246,44	432541,97	4	24,23	18,15	1,61
groenvoorziening	214257,13	432495,17	4	11,47	6,54	1,44
groenvoorziening	214164,77	432484,24	4	5,59	1,93	1,22
groenvoorziening	214316,58	432466,81	8	29,68	22,07	2,72
groenvoorziening	214250,35	432524,95	5	26,80	19,18	1,00
groenvoorziening	214293,28	432412,82	4	20,01	18,29	2,25
groenvoorziening	214254,50	432506,84	4	27,10	19,99	1,68
groenvoorziening	214192,48	432609,24	4	5,34	1,76	1,24
groenvoorziening	214293,28	432412,82	5	33,55	42,52	0,34
groenvoorziening	214233,98	432588,76	14	26,20	21,02	0,03
groenvoorziening	214280,94	432444,05	14	40,78	53,67	0,26
groenvoorziening	214167,68	432528,38	4	4,01	1,00	0,89
groenvoorziening	214291,14	432418,04	9	38,21	90,17	1,24
groenvoorziening	214368,74	432635,23	7	13,46	5,91	0,65
groenvoorziening	214366,96	432657,26	10	65,44	205,98	1,17
groenvoorziening	214375,04	432636,67	4	10,74	4,15	0,89
groenvoorziening	214391,26	432640,39	12	74,04	27,85	0,64
groenvoorziening	214423,82	432532,11	7	19,90	25,00	0,34
groenvoorziening	214348,16	432558,14	4	13,72	11,32	2,86
groenvoorziening	214531,38	432452,22	63	165,02	126,41	0,01
groenvoorziening	214317,34	432421,05	4	34,87	24,18	1,52
groenvoorziening	214332,91	432424,36	4	34,86	24,17	1,52
groenvoorziening	214351,05	432565,66	4	18,60	20,67	3,53
groenvoorziening	214354,84	432566,59	5	18,72	20,84	0,90
groenvoorziening	214351,75	432561,98	7	13,08	10,05	0,53
groenvoorziening	214346,51	432570,23	5	18,57	19,71	0,29
groenvoorziening	214353,30	432572,09	5	18,59	19,79	0,30
groenvoorziening	214521,98	432473,06	33	34,50	65,29	0,18
groenvoorziening	214317,01	432422,53	6	37,91	48,36	1,52
groenvoorziening	214287,45	432448,93	13	39,00	32,69	0,85
groenvoorziening	214532,74	432442,87	19	134,26	61,12	0,34
groenvoorziening	214285,00	432440,26	8	32,71	20,97	0,26
groenvoorziening	214223,95	432247,58	5	21,60	12,60	1,06
groenvoorziening	214221,58	432262,19	4	21,72	13,88	1,45
groenvoorziening	214224,51	432243,18	5	14,06	9,46	0,05
groenvoorziening	214212,80	432247,18	12	13,20	8,53	0,33
groenvoorziening	214221,62	432238,84	6	14,51	13,11	0,28
groenvoorziening	214342,90	432610,33	5	17,65	9,07	0,89
groenvoorziening	214345,68	432592,50	5	29,89	33,14	2,02
groenvoorziening	214343,22	432595,48	6	28,01	32,32	1,93
groenvoorziening	214360,45	432686,02	17	42,25	51,20	0,13
groenvoorziening	214347,46	432580,41	5	28,71	25,73	2,02
groenvoorziening	214347,63	432593,00	6	9,15	5,37	0,52
groenvoorziening	214351,80	432577,58	6	8,17	4,38	0,30
groenvoorziening	214345,81	432599,75	8	10,71	6,86	0,86
groenvoorziening	214354,84	432566,59	7	11,39	7,60	0,90
groenvoorziening	214345,76	432575,83	13	35,43	69,04	0,29
groenvoorziening	214350,18	432583,46	6	10,06	6,26	1,03
groenvoorziening	214341,70	432606,41	15	26,37	21,21	0,62
groenvoorziening	214343,72	432591,99	13	32,94	47,23	0,52
groenvoorziening	214342,44	432606,61	7	8,50	4,25	0,62

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Max.lengte	Bf
groenvoorziening	7,24	0,80
groenvoorziening	19,87	0,80
groenvoorziening	18,79	0,80
groenvoorziening	15,46	0,80
groenvoorziening	2,58	0,80
groenvoorziening	13,60	0,80
groenvoorziening	5,83	0,80
groenvoorziening	2,81	0,80
groenvoorziening	8,38	0,80
groenvoorziening	17,51	0,80
groenvoorziening	4,19	0,80
groenvoorziening	19,15	0,80
groenvoorziening	10,38	0,80
groenvoorziening	4,18	0,80
groenvoorziening	1,50	0,80
groenvoorziening	6,41	0,80
groenvoorziening	11,71	0,80
groenvoorziening	8,06	0,80
groenvoorziening	11,96	0,80
groenvoorziening	1,54	0,80
groenvoorziening	14,09	0,80
groenvoorziening	9,42	0,80
groenvoorziening	11,83	0,80
groenvoorziening	1,09	0,80
groenvoorziening	13,20	0,80
groenvoorziening	3,72	0,80
groenvoorziening	18,55	0,80
groenvoorziening	4,43	0,80
groenvoorziening	17,13	0,80
groenvoorziening	5,43	0,80
groenvoorziening	4,10	0,80
groenvoorziening	13,71	0,80
groenvoorziening	15,92	0,80
groenvoorziening	15,91	0,80
groenvoorziening	5,60	0,80
groenvoorziening	5,60	0,80
groenvoorziening	4,10	0,80
groenvoorziening	5,97	0,80
groenvoorziening	5,97	0,80
groenvoorziening	6,71	0,80
groenvoorziening	15,92	0,80
groenvoorziening	8,27	0,80
groenvoorziening	13,71	0,80
groenvoorziening	8,82	0,80
groenvoorziening	9,23	0,80
groenvoorziening	9,39	0,80
groenvoorziening	5,20	0,80
groenvoorziening	4,46	0,80
groenvoorziening	3,64	0,80
groenvoorziening	7,70	0,80
groenvoorziening	12,22	0,80
groenvoorziening	9,24	0,80
groenvoorziening	7,61	0,80
groenvoorziening	12,22	0,80
groenvoorziening	2,66	0,80
groenvoorziening	2,27	0,80
groenvoorziening	2,26	0,80
groenvoorziening	3,68	0,80
groenvoorziening	6,95	0,80
groenvoorziening	3,20	0,80
groenvoorziening	6,92	0,80
groenvoorziening	8,59	0,80
groenvoorziening	3,09	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm
onverhard	6477	6	17:48, 17 mei 2021	onverhard		Polygoon
onverhard	13861	6	17:48, 17 mei 2021	onverhard		Polygoon
onverhard	13877	6	17:48, 17 mei 2021	onverhard		Polygoon
houtwal	9550	11	17:48, 17 mei 2021	houtwal		Polygoon
houtwal	9578	11	17:48, 17 mei 2021	houtwal		Polygoon
houtwal	9640	11	17:48, 17 mei 2021	houtwal		Polygoon
houtwal	12241	11	17:48, 17 mei 2021	houtwal		Polygoon
houtwal	12265	11	17:48, 17 mei 2021	houtwal		Polygoon
houtwal	12274	11	17:48, 17 mei 2021	houtwal		Polygoon
erf	13833	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13834	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13837	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13843	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13876	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13892	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13893	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13912	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13917	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13923	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13924	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13929	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13947	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13948	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13949	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13965	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13966	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13970	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13971	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13972	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13979	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13987	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13989	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	13991	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	14000	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	14515	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	14569	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15048	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15108	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15109	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15162	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15164	21	17:50, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15165	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15167	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15168	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15171	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15176	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15177	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15178	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15179	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15187	21	17:49, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15188	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15190	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15191	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15195	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15197	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15199	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15203	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15211	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15218	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15223	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15225	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15226	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15231	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
onverhard	214363,43	432632,97	11	50,73	51,10	0,30
onverhard	214420,89	432411,44	10	107,38	706,82	0,23
onverhard	214443,42	432643,31	9	25,39	37,72	0,43
houtwal	214456,13	432600,74	15	111,47	191,39	0,61
houtwal	214456,13	432600,74	17	111,47	191,40	0,12
houtwal	214456,13	432600,74	19	118,98	220,98	0,12
houtwal	214414,00	432570,34	8	45,19	117,08	0,58
houtwal	214413,15	432578,52	12	45,19	117,08	0,58
houtwal	214413,15	432578,52	6	34,35	73,59	0,74
erf	214387,98	432557,71	416	2232,40	6600,58	0,03
erf	214296,84	432329,79	111	358,04	715,39	0,02
erf	214440,62	432376,67	444	2148,25	6400,88	0,02
erf	214337,94	432579,10	343	1990,48	3795,81	0,10
erf	214233,36	432249,83	433	2339,56	5204,69	0,10
erf	214258,36	432489,59	279	1401,27	3720,62	0,01
erf	214539,17	432385,45	54	581,84	3892,68	0,11
erf	214407,05	432686,82	439	2304,55	6593,57	0,03
erf	214296,84	432329,79	111	352,28	709,93	0,02
erf	214440,62	432376,67	460	2152,68	6396,66	0,02
erf	214233,36	432249,83	466	2294,64	5213,11	0,10
erf	214337,94	432579,10	362	2068,01	3821,34	0,03
erf	214455,32	432604,33	201	1006,66	2554,71	0,02
erf	214258,36	432489,59	293	1401,89	3727,94	0,01
erf	214287,26	432407,16	40	217,77	412,50	0,10
erf	214407,05	432686,82	436	2280,23	6569,27	0,03
erf	214296,84	432329,79	104	346,71	700,12	0,02
erf	214290,97	432352,17	5	22,01	19,17	0,12
erf	214291,03	432352,27	10	12,73	9,81	0,12
erf	214291,39	432360,03	9	31,41	24,64	0,23
erf	214287,26	432407,16	40	217,77	412,50	0,10
erf	214296,84	432329,79	103	339,85	718,88	0,02
erf	214407,05	432686,82	439	2280,23	6569,28	0,03
erf	214440,62	432376,67	468	2152,79	6395,43	0,02
erf	214258,36	432489,59	295	1401,89	3727,94	0,01
erf	214455,32	432604,33	185	1006,66	2559,83	0,02
erf	214539,17	432385,45	55	581,84	3892,69	0,11
erf	214162,10	432274,91	4	10,40	6,12	1,71
erf	214407,05	432686,82	432	2236,23	6606,81	0,03
erf	214440,62	432376,67	466	2152,68	6396,67	0,02
erf	214337,94	432579,10	361	2068,01	3821,34	0,03
erf	214531,14	432488,42	547	2721,21	6506,64	0,01
erf	214407,05	432686,82	430	2236,22	6598,28	0,03
erf	214188,34	432451,16	468	2628,77	6739,40	0,03
erf	214440,62	432376,67	462	2146,45	6450,96	0,02
erf	214337,94	432579,10	361	2061,29	3815,20	0,03
erf	214227,73	432401,85	214	1113,20	2959,74	0,12
erf	214455,32	432604,33	198	1002,99	2559,98	0,02
erf	214258,36	432489,59	294	1393,64	3757,03	0,01
erf	214539,17	432385,45	57	581,84	3892,69	0,11
erf	214531,14	432488,42	548	2749,71	6545,67	0,01
erf	214227,73	432401,85	212	1112,87	2946,17	0,12
erf	214227,73	432401,85	213	1112,87	2946,17	0,12
erf	214188,34	432451,16	467	2628,77	6739,31	0,03
erf	214407,05	432686,82	433	2236,22	6598,28	0,03
erf	214175,82	432555,00	460	2620,02	6753,58	0,03
erf	214440,62	432376,67	463	2146,45	6450,96	0,02
erf	214337,94	432579,10	373	2136,78	3835,99	0,03
erf	214227,73	432401,85	212	1049,58	2944,55	0,12
erf	214175,82	432555,00	460	2620,61	6765,16	0,03
erf	214175,82	432555,00	456	2615,13	6779,91	0,03
erf	214440,62	432376,67	475	2273,10	6430,97	0,02
erf	214337,94	432579,10	374	2142,78	3844,32	0,03
erf	214258,36	432489,59	296	1393,64	3757,03	0,01

Invoergegevens van het model

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

Groep	Max.lengte	Bf
onverhard	18,98	0,80
onverhard	30,91	0,80
onverhard	9,81	0,80
houtwal	31,59	0,80
houtwal	31,59	0,80
houtwal	31,59	0,80
houtwal	14,01	0,80
houtwal	8,84	0,80
houtwal	8,33	0,80
erf	28,05	0,50
erf	20,73	0,50
erf	50,46	0,50
erf	36,70	0,50
erf	34,52	0,50
erf	33,90	0,50
erf	54,68	0,50
erf	28,05	0,50
erf	20,73	0,50
erf	50,46	0,50
erf	34,52	0,50
erf	42,43	0,50
erf	38,56	0,50
erf	33,90	0,50
erf	30,35	0,50
erf	28,05	0,50
erf	20,73	0,50
erf	9,90	0,50
erf	3,58	0,50
erf	5,99	0,50
erf	30,35	0,50
erf	20,73	0,50
erf	28,05	0,50
erf	50,46	0,50
erf	33,90	0,50
erf	38,56	0,50
erf	54,68	0,50
erf	3,42	0,50
erf	28,05	0,50
erf	50,46	0,50
erf	42,43	0,50
erf	45,75	0,50
erf	28,05	0,50
erf	54,10	0,50
erf	43,36	0,50
erf	42,43	0,50
erf	28,79	0,50
erf	38,56	0,50
erf	33,90	0,50
erf	54,68	0,50
erf	45,75	0,50
erf	28,79	0,50
erf	28,79	0,50
erf	54,10	0,50
erf	28,05	0,50
erf	54,10	0,50
erf	43,36	0,50
erf	42,43	0,50
erf	28,75	0,50
erf	54,10	0,50
erf	54,10	0,50
erf	54,47	0,50
erf	42,43	0,50
erf	33,90	0,50

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
 Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm
erf	15233	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15234	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15235	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15236	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15237	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15246	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15247	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15254	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15259	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15261	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15264	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15269	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15276	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15281	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15288	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15298	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15597	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15598	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15599	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15601	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15602	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15605	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15607	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15608	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15611	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15613	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15615	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15616	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15618	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15629	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15636	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15641	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15668	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15716	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15717	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15721	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
erf	15730	21	17:48, 17 mei 2021	erf		Polygoon
ontwikkeling	15760	23	17:52, 17 mei 2021	tuin		Polygoon
ontwikkeling	15761	23	17:52, 17 mei 2021	tuin		Polygoon
ontwikkeling	15762	23	17:52, 17 mei 2021	tuin		Polygoon
ontwikkeling	15763	23	17:53, 17 mei 2021	tuin		Polygoon
ontwikkeling	15764	23	17:53, 17 mei 2021	tuin		Polygoon
ontwikkeling	15765	23	17:53, 17 mei 2021	tuin		Polygoon

Invoergegevens van het model

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

Groep	X-1	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
erf	214407,05	432686,82	439	2291,23	6508,92	0,03
erf	214407,05	432686,82	440	2268,09	6511,13	0,03
erf	214407,05	432686,82	443	2274,52	6498,65	0,03
erf	214227,73	432401,85	208	1043,65	2953,81	0,12
erf	214227,73	432401,85	210	1043,65	2953,81	0,12
erf	214188,27	432455,46	443	2611,28	6746,51	0,03
erf	214189,13	432590,88	5	16,68	12,22	0,67
erf	214181,75	432518,46	4	23,10	33,33	5,62
erf	214179,17	432476,06	9	38,26	64,77	0,29
erf	214184,26	432478,63	32	108,38	152,57	0,10
erf	214174,38	432544,81	14	45,38	67,01	0,53
erf	214182,79	432532,04	5	20,49	25,90	1,03
erf	214188,27	432455,46	455	2609,41	6742,99	0,03
erf	214184,26	432478,63	35	108,38	152,57	0,10
erf	214188,27	432455,46	458	2622,72	6730,57	0,03
erf	214188,34	432451,16	466	2628,77	6739,40	0,03
erf	214181,03	432318,09	6	12,01	4,48	0,81
erf	214207,73	432244,52	79	406,94	1262,32	0,05
erf	214208,20	432344,37	16	60,08	110,20	0,54
erf	214274,31	432416,72	201	1112,56	2956,42	0,12
erf	214287,26	432407,16	38	217,77	412,50	0,29
erf	214206,89	432345,42	27	114,29	184,80	0,33
erf	214223,91	432397,56	16	86,35	159,29	0,56
erf	214182,51	432249,73	14	58,56	82,87	0,48
erf	214206,89	432345,42	31	114,29	184,80	0,33
erf	214208,42	432235,79	70	376,09	1237,31	0,05
erf	214227,73	432401,85	215	1112,63	2951,85	0,12
erf	214208,42	432235,79	73	376,59	1440,97	0,05
erf	214206,89	432345,42	32	114,29	184,80	0,33
erf	214233,36	432249,83	464	2294,64	5213,11	0,10
erf	214296,84	432329,79	113	349,48	793,01	0,06
erf	214233,36	432249,83	462	2293,03	5265,88	0,10
erf	214164,98	432406,71	5	20,05	10,71	0,54
erf	214208,42	432235,79	73	376,64	1482,01	0,05
erf	214168,70	432249,60	15	58,56	82,87	0,21
erf	214296,84	432329,79	111	344,51	805,68	0,06
erf	214170,12	432277,32	70	366,90	1601,21	0,05
ontwikkeling	214324,01	432447,72	21	103,08	233,63	0,60
ontwikkeling	214331,65	432455,54	5	28,44	24,37	1,61
ontwikkeling	214311,66	432455,03	4	7,79	2,08	0,56
ontwikkeling	214316,25	432459,81	4	9,33	2,88	0,69
ontwikkeling	214321,49	432465,38	4	9,33	3,62	0,96
ontwikkeling	214326,92	432471,13	5	19,21	21,51	2,57

Invoergegevens van het model

Model: Oude Doetinchemseweg
Oude Doetinchemseweg - Oude Doetinchemseweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Groep	Max.lengte	Bf
erf	28,05	0,50
erf	28,05	0,50
erf	28,05	0,50
erf	28,75	0,50
erf	28,75	0,50
erf	54,10	0,50
erf	6,50	0,50
erf	5,84	0,50
erf	11,17	0,50
erf	19,70	0,50
erf	9,18	0,50
erf	5,69	0,50
erf	54,10	0,50
erf	19,70	0,50
erf	54,10	0,50
erf	54,10	0,50
erf	4,96	0,50
erf	21,22	0,50
erf	21,91	0,50
erf	28,79	0,50
erf	30,35	0,50
erf	13,02	0,50
erf	16,73	0,50
erf	13,11	0,50
erf	9,54	0,50
erf	21,22	0,50
erf	28,79	0,50
erf	21,22	0,50
erf	9,54	0,50
erf	34,52	0,50
erf	20,73	0,50
erf	34,52	0,50
erf	9,17	0,50
erf	21,22	0,50
erf	13,11	0,50
erf	20,73	0,50
erf	21,22	0,50
ontwikkeling	20,35	0,50
ontwikkeling	11,15	0,50
ontwikkeling	3,29	0,50
ontwikkeling	3,98	0,50
ontwikkeling	3,71	0,50
ontwikkeling	5,82	0,50