

**Herstructureringsplan Vijfheerenlanden
te Vianen**

Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï



**Herstructureringsplan Vijfheerenlanden
te Vianen**

Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï

Rapportnummer: 20134306.R01.V01

Document: 9451

Status: Concept

Datum: 3 december 2013

In opdracht van: mRO b.v.

't Zand 30

3811 GC Amersfoort

contactpersoon: de heer H. van Veldhuisen

telefoon: (033) 46 14 342

telefax: (033) 46 14 990

e-mail: h.vanveldhuisen@mro.nl

Uitgevoerd door: Alcedo bv

Postbus 140 7450 AC Holten

Keizersweg 26 7451 CS Holten

contactpersoon: Ing. P. Colijn

telefoon: (0548) 63 64 20

telefax: (0548) 63 64 30

internet: www.alcedo.nl

e-mail: Peter.colijn@alcedo.nl

INHOUD

1	INLEIDING	3
2	WETTELIJK KADER	4
2.1	Zones langs wegen	4
2.2	Grenswaarden wegverkeerslawai	5
2.3	Geluidsbeleid gemeente Vianen	6
2.4	Cumulatie	6
3	WEGVERKEERSLAWAAI	8
3.1	Uitgangspunten	8
3.2	Overdrachtsmodel wegverkeer	8
3.3	Rekenresultaten	8
3.3.1	Locatie 1, woongebouw	8
3.3.2	Locatie 2, woongebouw	9
3.3.3	Locatie 3, woongebouw	9
3.3.4	Locatie 4, grondgebonden woningen	10
4	HOGERE WAARDEN	11

Bijlagen

Bijlage 1	Tekeningen en figuren
Bijlage 2	Invoergegevens
Bijlage 3	Beoordeling geluidsniveaus

1 INLEIDING

Lekstede Wonen is voornemens woningbouw te realiseren in het plan Vijfheerenlanden Fase II te Vianen. Hiervoor dient een akoestisch onderzoek te worden uitgevoerd. Doel van het onderzoek is het bepalen van de geluidsbelasting vanwege het wegverkeer en het toetsen hiervan aan de grenswaarden.

Binnen het plangebied zijn 4 deellocaties opgenomen, te weten locatie:

1. woongebouw: vervangende nieuwbouw voor het gebouw op de hoek van de Willem van Duvenvoordestraat, en de Reigerstraat.
2. woongebouw: nieuwbouw op het voormalige parkeerterrein gelegen aan de Vijfheerenlanden;
3. woongebouw: nieuwbouw aan de Hoekenstraat;
4. woningen: nieuwbouw aan de Hoekenstraat en de rotonde Jan Blankenweg.

Door Alcedo is van voor het plangebied onderzocht of er knelpunten optreden met de grenswaarden volgens de Wet geluidhinder. Aan de hand van de onderzoeksresultaten kunnen de gebruiksmogelijkheden en eventuele geluidsbeperkende maatregelen worden afgewogen.

Het plan met de gesitueerde gebouwmassa's en de situering van de wegen wordt bijlage 1 weergegeven.

2 WETTELIJK KADER

In dit hoofdstuk zijn de wettelijke aspecten opgenomen die vanuit geluidstechnisch oogpunt betrekking hebben op het onderzoek, zoals de breedte van de geluidzones en de toelaatbare geluidsbelasting ter plaatse van de geluidsgevoelige bestemmingen.

2.1 Zones langs wegen

Ingevolge de Wet geluidhinder (Wgh) hebben alle wegen een zone, uitgezonderd een aantal situaties waaronder wegen met een maximum snelheid van 30 km/uur. De zone is een gebied waarbinnen een nader akoestisch onderzoek verplicht is. De breedte van de zone, aan weerszijde van de weg, is afhankelijk van het aantal rijstroken en de aard van de omgeving (stedelijk of buitenstedelijk). In tabel 1 worden de zonebreedten weergegeven.

Tabel 1: Zonebreedten

aantal rijstroken		zonebreedten [m]
stedelijk	buitenstedelijk	
1 of 2	--	200
3 of meer	--	350
--	1 of 2	250
--	3 of 4	400
--	5 of meer	600

De woningen zijn gelegen binnen de geluidszone van:

- de Rijkswegen A2 en A27;
- de Willem van Duvenvoordestraat;
- de Jan Blankenweg;
- de Hagenweg;
- de Brugstraat.

De woningen liggen binnen de bebouwde kom van Vianen. In het kader van de Wet geluidhinder liggen de woningen in stedelijk gebied voor de Willem van Duvenvoordestraat, de Jan Blankenweg, de Hagenweg en de Brugstraat. De woningen liggen in buitenstedelijk gebied voor wat betreft de Rijkswegen.

Daarnaast is het plangebied gelegen aan de Hoekenstraat. Dit is een weg met een maximumsnelheid van 30 km/uur en heeft daarom formeel geen geluidszone. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zal het geluid afkomstig van deze weg wel inzichtelijk worden gemaakt.

2.2 Grenswaarden wegverkeerslawaai

In de Wet geluidhinder worden eisen gesteld aan de toelaatbare geluidsbelasting op de gevels van nog niet geprojecteerde geluidsgevoelige gebouwen die liggen binnen de geluidszone van een weg.

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting vanwege wegverkeer bedraagt 48 dB (per weg afzonderlijk beschouwd indien er sprake is van meerdere wegen). Indien de geluidsbelasting hoger is, kan door burgemeester en wethouders een hogere grenswaarde worden vastgesteld. Aan deze hogere grenswaarde is echter een plafond verbonden. De hoogte van dit plafond is afhankelijk van de situatie waarin zich de geluidsgevoelige bestemming bevindt.

In tabel 2 worden de voorkeursgrenswaarde en de hoogst toelaatbare geluidsbelasting voor wegverkeerslawaai gepresenteerd.

Tabel 2: Grenswaarden wegverkeerslawaai

Situatie	Voorkeursgrenswaarde [dB]	Hoogst toelaatbare geluidsbelasting [dB]	
		stedelijk	buitenstedelijk (de snelwegen)
Vervangende nieuwbouw (Locatie 1)	48	68	63
Nieuw te bouwen woning (Locatie 2, 3 en 4)	48	63	53

De hogere grenswaarde kan alleen worden vastgesteld indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidsbelasting tot de voorkeursgrenswaarde onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard. In dat verband zal ook worden afgewogen of de cumulatieve geluidsbelasting (het totaal van de geluidsbelasting vanwege alle wegen gezamenlijk) niet leidt tot een onaanvaardbare geluidsbelasting.

Op grond van de verwachting dat de geluidsproductie van motorvoertuigen in de toekomst zal afnemen, mogen de berekende geluidsbelastingen conform artikel 110g van de Wet geluidhinder worden gereduceerd met 2 dB bij wegen met een rijsnelheid van 70 km/h en hoger en met 5 dB bij wegen met een rijsnelheid van minder dan 70 km/h.

Dove gevel

In afwijking van artikel 1 van de Wet geluidhinder wordt onder een gevel in de zin van deze wet en de daarop berustende bepalingen conform artikel 1b lid 5 niet verstaan:

- een bouwkundige constructie waarin geen te openen delen aanwezig zijn en met een in NEN 5077 bedoelde karakteristieke geluidswering die ten minste gelijk is aan het verschil tussen de geluidsbelasting van de constructie en een binnenniveau van 33 dB (voor woningen), alsmede;
- een bouwkundige constructie waarin alleen bij uitzondering te openen delen aanwezig zijn, mits de delen niet direct grenzen aan een geluidsgevoelige ruimte.

Voor dove gevels wordt daarom geen hogere waarde vastgesteld en behoeft bij een latere wijziging van de geluidsbelasting niet aan een eventuele hogere geluidsbelasting op de gevel te worden getoetst.

2.3 Geluidsbeleid gemeente Vianen

De wettelijk maximaal verleenbare hogere grenswaarden en aanvullende voorwaarden worden in het geluidsbeleid van de gemeente Vianen aangegeven.

De voorwaarden zijn geformuleerd als eis of als inspanningsverplichting:

- Geluidsluwe gevel (eis): de woning heeft ten minste één gevel met een lager (luw) geluidsniveau. Het geluidsniveau op deze gevel is niet hoger dan de voorkeurswaarde voor elk van te onderscheiden geluidsbronnen. Indien de woning is gelegen op een bedrijventerrein geldt voor een geluidsluwe gevel een inspanningsverplichting tot de voorkeurswaarde en een eis tot de te verlenen hogere waarde minus 10 dB;
- Indeling woning (inspanningsverplichting): de woning heeft per etage minimaal één verblijfsruimte aan de zijde van de geluidsluwe gevel;
- Buitenruimte (inspanningsverplichting): indien de woning beschikt over één of meer buitenruimten, dan is er minimaal één gelegen aan de geluidsluwe zijde. Indien dit niet mogelijk is, dient het geluidsniveau op de gevel niet meer dan 5 dB hoger zijn dan bij de geluidsluwe gevel;
- Maximale ontheffingswaarde voor weg- en railverkeerslawaai (inspanningsverplichting): de gemeente verleent voor binnenstedelijke situaties geen hogere waarden hoger dan de voorkeurswaarde plus 10 dB;
- Cumulatie (eis): de initiatiefnemer dient onderzoek te doen naar de effecten van de samenloop van de verschillende geluidsbronnen. Bij de geluidsisolatie van gevels dient rekening gehouden te worden met de cumulatie van alle akoestisch relevante bronnen (ook 30 km/u wegen). Dit dient te gebeuren volgens hoofdstuk 2 van bijlage I van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012, waarbij de gecumuleerde waarde wordt omgerekend naar het spectrum van de maatgevende bronsoort;
- 'dove' gevels: dit zijn bouwkundige constructies zonder te openen deuren/ramen (artikel 1b lid 5a en b Wgh). Voor 'dove' gevels zijn geen hogere waarden van toepassing. De aanwezigheid van dove gevels dient zoveel mogelijk te worden voorkomen (inspanningsverplichting). Een woning mag maximaal 2 dove gevels bezitten (eis);
- Geluidsabsorberende plafonds bij balkons/loggia's (eis): bij de aanwezigheid van balkons/loggia's etc. dient onder de balkons weerbestendige geluidsabsorptie worden geplaatst ter voorkoming van ongewenste reflecties op de gevels;
- Volumebeleid (inspanningsverplichting): voor grotere (uitbreidings) locaties met minimaal 100 nieuwe woningen waarbij binnen het bestemmingsplan de behoefte aan flexibiliteit groot is, mag per type geluidsbron maximaal 15% van de nieuw te bouwen woningen een geluidsniveau hebben dat hoger is dan de voorkeurswaarde.

2.4 Cumulatie

In de Wet geluidhinder bijlage I is een rekenmethode opgenomen "cumulatie geluidsbelasting". Indien de zogenaamde voorkeurswaarde (48 dB wegverkeer) wordt overschreden, zal worden vastgesteld of er bijvoorbeeld bij een woning sprake is van een relevante geluidsbelasting vanwege meerdere bronnen. In deze rekenmethode wordt de cumulatieve geluidsbelasting (totaal gesommeerde geluidsbelasting) vanwege de relevante geluidsbronnen bepaald. In bijlage 1 van de Wgh wordt gesteld dat involge artikel 110g van de wet de bij wegverkeerslawaai toe te passen aftrek bij de bepaling van L_{VL} niet wordt toegepast.

In de Wet geluidhinder (artikel 110a) staat dat alleen een hogere grenswaarde mag worden vastgesteld als de gecumuleerde geluidsbelastingen niet leiden tot een onaanvaardbare geluidsbelasting. Er dient gemotiveerd te worden dat er rekening is gehouden met de gecumuleerde geluidsbelasting, bij de te treffen maatregelen.

3 WEGVERKEERSLAWAAI

3.1 Uitgangspunten

Bij de berekeningen wordt gebruik gemaakt van de door de Milieudienst Zuid-Oost Utrecht verstrekte informatie en akoestisch rekenmodel voor het peiljaar 2025. De verkeersgegevens voor de Rijkswegen is ontleend uit het geluidsregister, versie september 2013. De invoergegevens met hierin onder andere de verkeersgegevens worden in bijlage 2 gepresenteerd.

3.2 Overdrachtsmodel wegverkeer

De situatie van de geplande nieuwbouw en de omliggende objecten die voor afscherming en/of reflecties van belang kunnen zijn, zijn in een overdrachtsmodel opgenomen.

Het overdrachtsmodel voor wegverkeer is opgezet overeenkomstig Standaard Rekenmethode II (SRMII) van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. De rekenhoogte bedraagt 1,5 meter boven de verdiepingsvloeren van de woongebouwen en de woningen.

In de berekening is met alle factoren die volgens het RMW2012 van belang zijn rekening gehouden, zoals met afstandsreducties, reflecties, afschermingen, bodemdemping en luchtdemping.

De rekenresultaten voor de wegen inclusief correctie artikel 110g Wgh en de cumulatie conform bijlage 1 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 zijn weergegeven in bijlage 3.

3.3 Rekenresultaten

De geluidsbelastingen van de gevels (invalend) zijn berekend inclusief aftrek conform artikel 110g van de Wet geluidhinder (Wgh). Deze aftrek bedraagt 2 dB(A) voor de Rijkswegen en 5 dB(A) voor de Jan Blankenweg, de Hagenweg, de Brugstraat en de Hoekenstraat.

3.3.1 Locatie 1, woongebouw

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat voor de Jan Blankenweg, de Hagenweg, de Brugstraat en de Hoekenstraat aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB conform de Wet geluidhinder wordt voldaan.

Rijkswegen A2 en A27

Voor beoordelingspunten 004 en 005 wordt op alle bouwlagen van het woongebouw voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Voor beoordelingspunten 001, 002 en 003 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De geluidsbelasting op de gevel varieert van 50 tot 56 dB (inclusief correctie art.

110g Wgh). De maximaal toelaatbare grenswaarde van 58 dB conform het geluidsbeleid en de 63 dB (voor vervangende nieuwbouw) conform de Wet geluidhinder niet overschreden.

Willem van Duvenvoordestraat

Voor beoordelingspunten 003, 004 en 005 wordt op alle bouwlagen van het woongebouw voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Voor beoordelingspunten 001 en 002 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De geluidsbelasting op de gevel varieert van 49 tot 54 dB (inclusief correctie art. 110g Wgh). De maximaal toelaatbare grenswaarde van 58 dB conform het geluidsbeleid en de 63 dB conform de Wet geluidhinder wordt niet overschreden.

De woningen gelegen aan de kopgevel van het gebouw ter hoogte van beoordelingspunt 001 en 002 hebben voornamelijk geen geluidsluwe gevel. Tijdens het ontwerp van deze woningen zal hieraan aandacht moeten worden besteed. Overwogen kan worden om een geluidsafschermende voorziening (bijvoorbeeld in de vorm van een privacy-scherm) op te nemen waardoor er achter dit scherm een geluidsluwe gevel ontstaat.

De overige woningen hebben voor wat betreft het wegverkeerslawaai een geluidsluwe gevel.

3.3.2 Locatie 2, woongebouw

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat voor de Willem van Duvenvoordestraat, Jan Blankenweg, de Hagenweg, de Brugstraat en de Hoekenstraat aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB conform de Wet geluidhinder wordt voldaan.

Rijkswegen A2 en A27

Voor beoordelingspunten 006, 007 en 008 wordt op de begane grond en beoordelingspunt 009, 010 en 011 op alle bouwlagen van het woongebouw voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Voor beoordelingspunten 006, 007 en 008 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden (op de 2^{de} tot de 4^{de} bouwlaag). De geluidsbelasting op de gevel varieert van 50 tot 52 dB (inclusief correctie art. 110g Wgh). De maximaal toelaatbare grenswaarde van 58 dB conform het geluidsbeleid en de 53 dB (voor nieuwbouw) conform de Wet geluidhinder wordt niet overschreden.

De woningen beschikken over een geluidsluwe gevel.

3.3.3 Locatie 3, woongebouw

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat voor de Willem van Duvenvoordestraat, Jan Blankenweg, de Hagenweg, de Brugstraat en de Hoekenstraat aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB conform de Wet geluidhinder wordt voldaan.

Rijkswegen A2 en A27

Voor beoordelingspunten 012 wordt op alle bouwlagen van het woongebouw voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Voor beoordelingspunten 013, 014 en 015 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De geluidsbelasting op de gevel varieert van 49 tot 53 dB (inclusief correctie art. 110g Wgh). De maximaal toelaatbare grenswaarde van 58 dB conform het geluidsbeleid en de 53 dB (voor nieuwbouw) conform de Wet geluidhinder wordt niet overschreden.

De woningen beschikken over een geluidsluwe gevel.

3.3.4 Locatie 4, grondgebonden woningen

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat voor de Willem van Duvenvoordestraat, de Brugstraat en de Hoekenstraat aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB conform de Wet geluidhinder wordt voldaan.

Rijkswegen A2 en A27

Voor beoordelingspunten 016 t/m 021 wordt op de begane grond van de woningen voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Voor de verdiepingen van de woningen wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De geluidsbelasting op de gevel varieert van 49 tot 52 dB (inclusief correctie art. 110g Wgh). De maximaal toelaatbare grenswaarde van 58 dB conform het geluidsbeleid en de 63 dB (voor nieuwbouw) conform de Wet geluidhinder niet overschreden.

Jan Blankenweg/de Hagenweg,

Voor alle beoordelingspunten, behalve 018, wordt op alle bouwlagen van de woning voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Op beoordelingspunten 018 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De geluidsbelasting op de gevel bedraagt maximaal 52 (inclusief correctie art. 110g Wgh). De maximaal toelaatbare grenswaarde van 58 dB conform het geluidsbeleid en de 63 dB conform de Wet geluidhinder niet overschreden.

De woningen beschikken over een geluidsluwe gevel.

4 HOGERE WAARDEN

In situaties waar nieuw te bouwen geluidsgevoelige bestemmingen een geluidsbelasting ondervinden boven de voorkeursgrenswaarde, dient allereerst onderzocht te worden of deze geluidsbelasting gereduceerd kan worden door het treffen van maatregelen aan de bron of in het overdrachtsgebied. Voor wat betreft vermindering van het wegverkeerslawaai kan gedacht worden aan verbetering van het wegdektype en/of het toepassen van schermen. Verbetering van het wegdektype brengt echter hoge kosten met zich mee en de initiatiefnemer heeft geen zeggenschap over de weg. Het plaatsen van een geluidsscherm of wal zijn in voorliggende situatie stedenbouwkundig niet wenselijk.

De motivering om tot het vaststellen van een hogere waarde over te gaan is, dat de woningen een open plaats tussen aanwezige bebouwing opvullen.

Gelet op het voorgaande wordt geadviseerd om burgemeester en wethouders te verzoeken een hogere grenswaarden vast te stellen voor de beoordelingspunten waar de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden.

Cumulatie

Er is geen sprake van relevante cumulatie ten gevolge van andere zoneringsplichtige geluidsbronnen.

De gecumuleerde geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai bedraagt voor

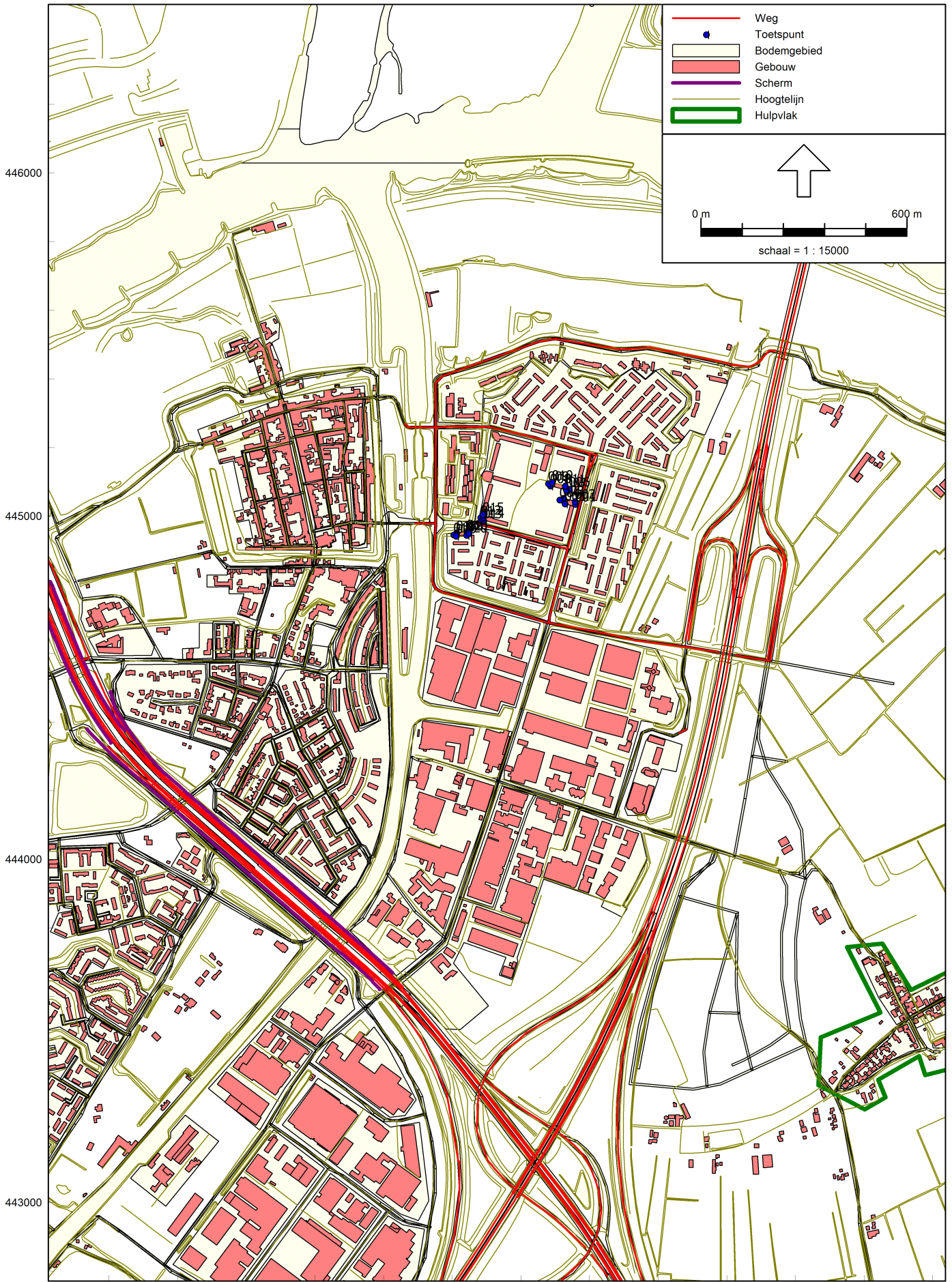
- locatie 1 maximaal 61 dB;
- locatie 2 maximaal 55 dB;
- locatie 3 maximaal 56 dB;
- locatie 4 maximaal 58 dB.

Gevelmaatregelen

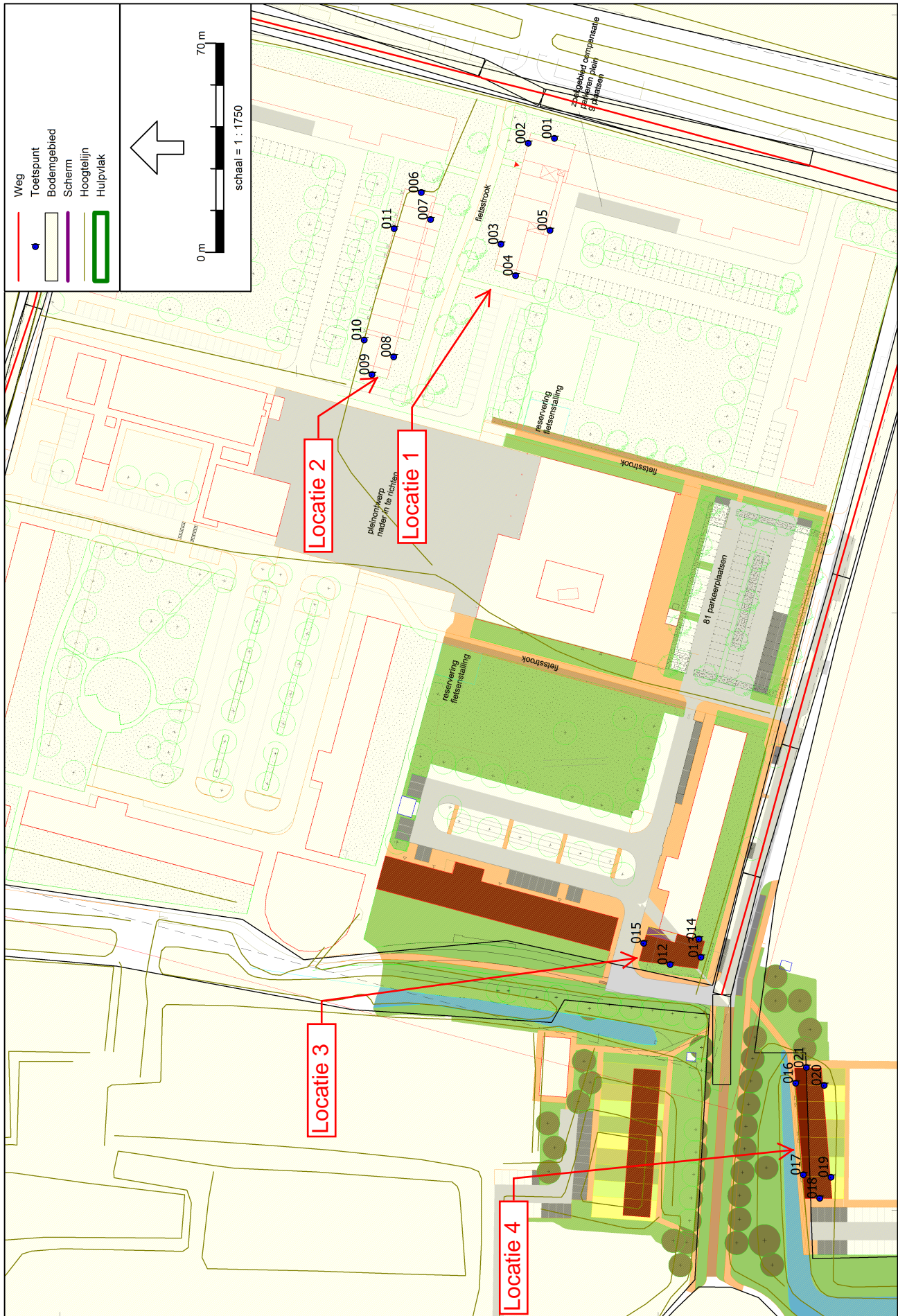
Omdat de gevelbelasting hoger is dan de voorkeursgrenswaarde dient de initiatiefnemer van het plan bij de aanvraag van de bouwvergunning aan te tonen dat het binnenniveau in de woning ten gevolge van wegverkeerslawaai voldoet aan de gestelde wettelijke eisen. In het Bouwbesluit zijn eisen gesteld aan de minimaal benodigde karakteristieke gevelwering. Het verschil tussen de geluidsbelasting en de karakteristieke gevelwering mag maximaal 33 dB bedragen. Voor de berekening van de karakteristieke gevelwering dient uitgegaan te worden van de gecumuleerde geluidsbelasting, exclusief de correctie van artikel 110g Wgh. Om aan te tonen dat hieraan voldaan kan worden is een aanvullende akoestisch onderzoek naar de geluidswering van de gevel noodzakelijk.

BIJLAGE 1 TEKENINGEN EN FIGUREN

2 dec 2013

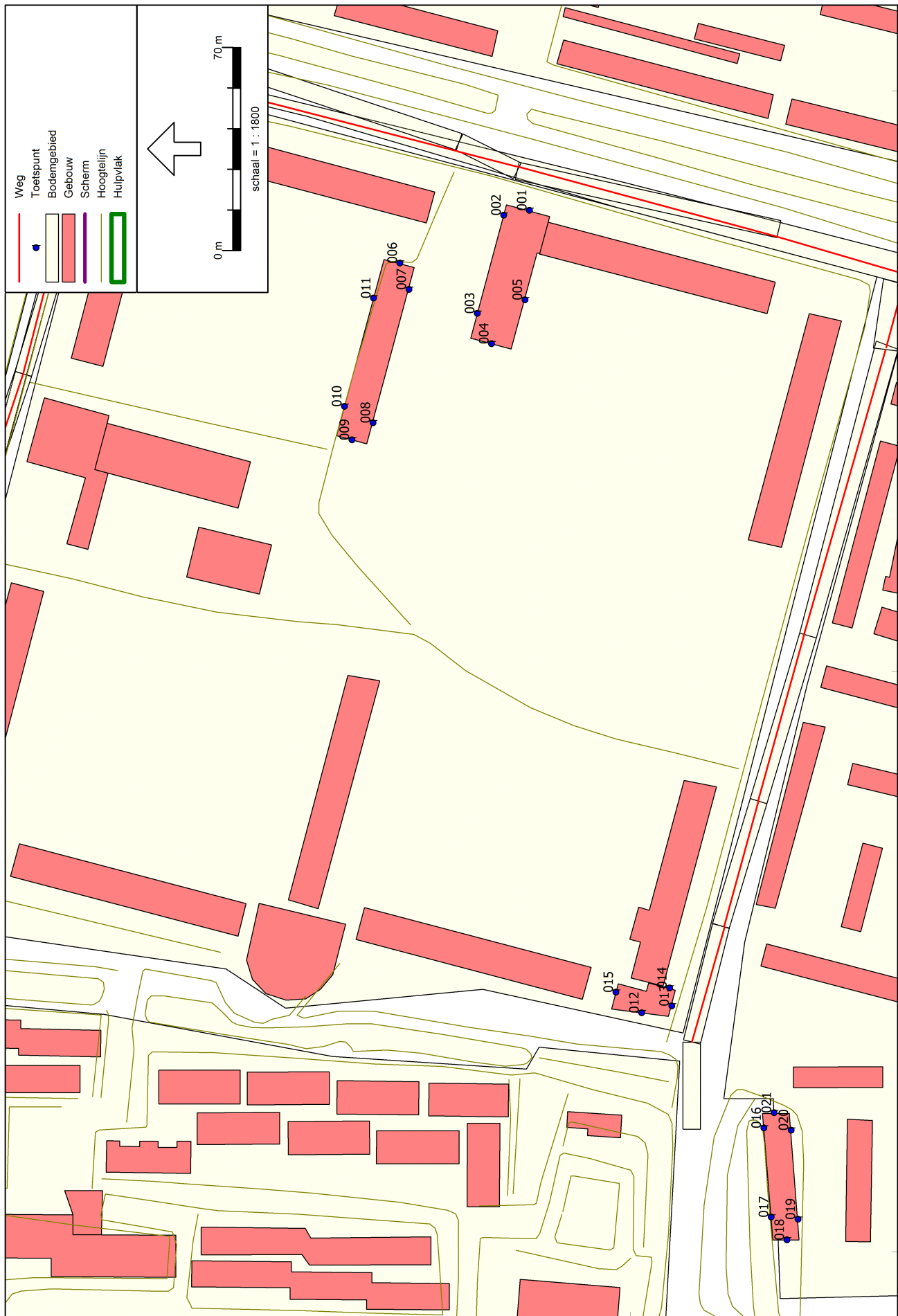


2 dec 2013



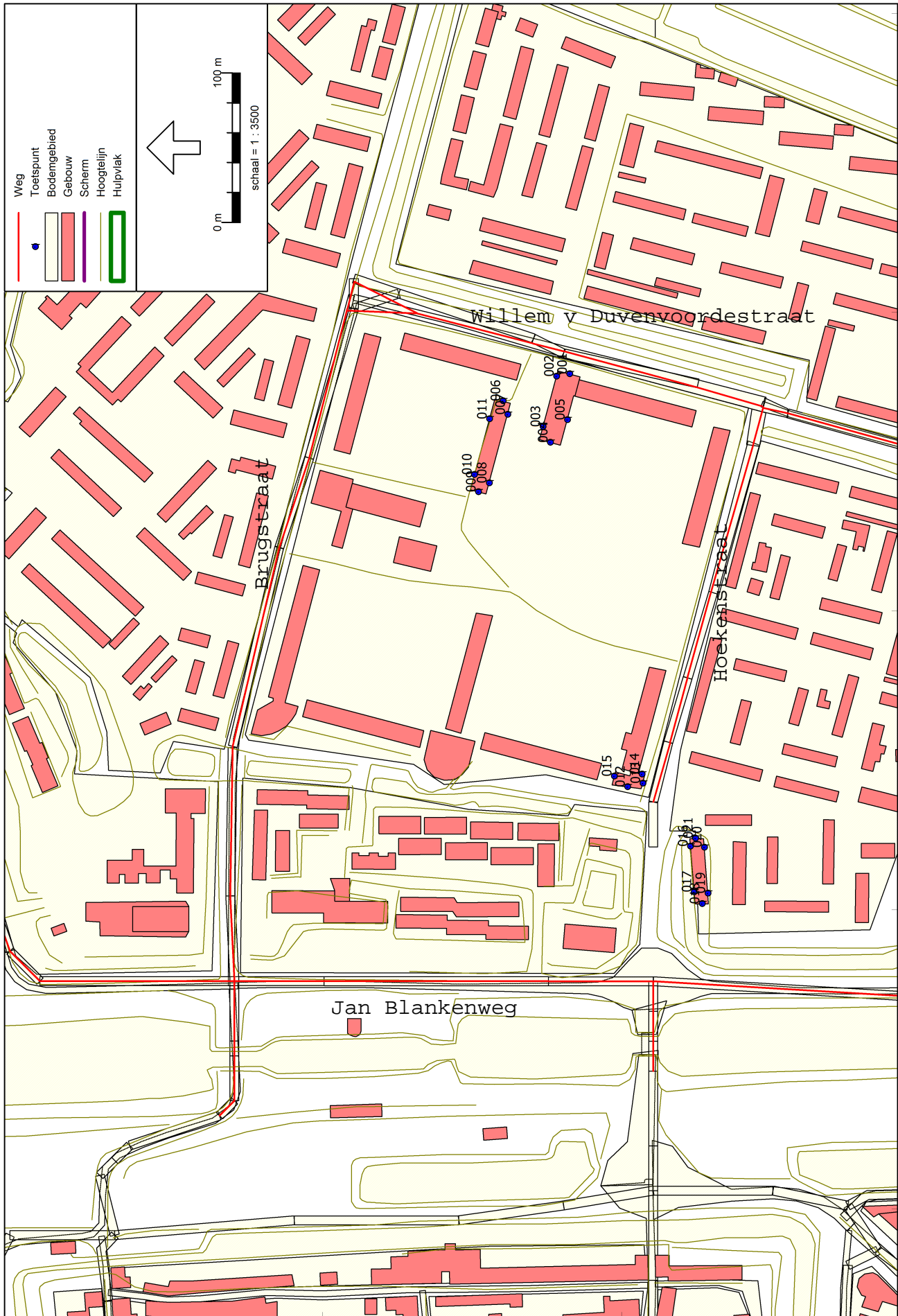
445000

2 dec 2013



445000

2 dec 2013



445000

BIJLAGE 2 INVOERGEGEVENS

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)
574422	27 / 58,151 / 58,725	32,80	18,92	12,93	16,50	8,68	5,49	30,16	20,18
574423	27 / 58,151 / 58,725	32,80	18,92	12,93	16,50	8,68	5,49	30,16	20,18
576480	27 / 58,763 / 58,791	32,80	18,92	12,93	16,50	8,68	5,49	30,16	20,18
580886	27 / 58,078 / 58,226	300,43	151,50	54,90	18,99	7,29	2,78	17,49	9,69
583651	27 / 58,725 / 58,763	32,80	18,92	12,93	16,50	8,68	5,49	30,16	20,18
586213	27 / 58,050 / 58,075	179,29	86,82	27,86	10,21	4,34	1,23	10,51	6,48
586278	27 / 58,739 / 58,759	23,87	15,08	5,73	12,64	6,61	2,73	19,38	12,80
587400	27 / 58,226 / 58,446	300,43	151,50	54,90	18,99	7,29	2,78	17,49	9,69
587401	27 / 58,226 / 58,446	300,43	151,50	54,90	18,99	7,29	2,78	17,49	9,69
589733	27 / 58,075 / 58,700	179,29	86,82	27,86	10,21	4,34	1,23	10,51	6,48
589735	27 / 58,075 / 58,700	179,29	86,82	27,86	10,21	4,34	1,23	10,51	6,48
590838	27 / 58,791 / 58,793	32,80	18,92	12,93	16,50	8,68	5,49	30,16	20,18
596254	27 / 58,218 / 58,739	23,87	15,08	5,73	12,64	6,61	2,73	19,38	12,80
596255	27 / 58,218 / 58,739	23,87	15,08	5,73	12,64	6,61	2,73	19,38	12,80
600736	27 / 58,446 / 58,533	300,43	151,50	54,90	18,99	7,29	2,78	17,49	9,69
609449	0 / 0,000 / 0,000	730,00	443,26	108,43	30,00	9,99	6,02	40,00	18,00
610022	0 / 0,000 / 0,000	128,00	78,00	19,00	14,00	4,00	3,00	18,00	8,00
610450	0 / 0,000 / 0,000	638,65	295,84	155,71	17,96	6,01	7,98	29,00	10,98
610575	0 / 0,000 / 0,000	638,65	295,84	155,71	17,96	6,01	7,98	29,00	10,98
610578	0 / 0,000 / 0,000	171,04	79,03	42,01	9,00	3,00	4,00	14,01	6,00
610953	0 / 0,000 / 0,000	171,04	79,03	42,01	9,00	3,00	4,00	14,01	6,00
611693	0 / 0,000 / 0,000	171,04	79,03	42,01	9,00	3,00	4,00	14,01	6,00
573169	27 / 58,627 / 58,712	2035,90	1253,06	308,32	152,73	51,96	42,75	245,03	123,47
573917	27 / 58,098 / 58,131	2162,22	1293,82	337,96	173,47	59,63	48,78	277,38	138,79
573937	27 / 58,218 / 58,739	23,87	15,08	5,73	12,64	6,61	2,73	19,38	12,80
574421	27 / 58,151 / 58,725	32,80	18,92	12,93	16,50	8,68	5,49	30,16	20,18
574443	27 / 64,625 / 64,689	2459,66	1363,83	499,54	132,21	52,29	46,29	260,12	145,12
574513	27 / 58,075 / 58,700	179,29	86,82	27,86	10,21	4,34	1,23	10,51	6,48
574693	27 / 55,606 / 55,689	1094,66	692,88	165,42	123,73	45,87	35,77	218,68	116,49
576925	27 / 58,151 / 58,280	2244,53	1238,64	506,09	120,07	46,46	48,21	245,80	134,53
576984	27 / 58,202 / 58,208	2162,22	1293,82	337,96	173,47	59,63	48,78	277,38	138,79
577493	27 / 58,324 / 58,627	2035,90	1253,06	308,32	152,73	51,96	42,75	245,03	123,47
577752	27 / 58,280 / 58,595	2244,53	1238,64	506,09	120,07	46,46	48,21	245,80	134,53
578009	27 / 55,681 / 56,404	1063,59	675,33	224,05	91,23	39,41	32,35	217,34	135,01
578271	27 / 55,623 / 55,681	1063,59	675,33	224,05	91,23	39,41	32,35	217,34	135,01
578678	27 / 57,422 / 57,516	2162,22	1293,82	337,96	173,47	59,63	48,78	277,38	138,79
578796	27 / 57,283 / 57,285	2166,88	1290,44	460,83	129,89	56,59	47,70	262,46	158,71
579043	27 / 58,217 / 58,218	2162,22	1293,82	337,96	173,47	59,63	48,78	277,38	138,79
579157	27 / 58,533 / 58,712	300,43	151,50	54,90	18,99	7,29	2,78	17,49	9,69
579471	27 / 58,151 / 58,725	32,80	18,92	12,93	16,50	8,68	5,49	30,16	20,18
579778	27 / 57,516 / 57,526	2162,22	1293,82	337,96	173,47	59,63	48,78	277,38	138,79
579879	27 / 55,689 / 56,404	1094,66	692,88	165,42	123,73	45,87	35,77	218,68	116,49
580574	27 / 55,623 / 55,795	996,60	588,11	288,57	55,57	18,51	32,37	98,69	42,90
580575	27 / 55,623 / 55,795	996,60	588,11	288,57	55,57	18,51	32,37	98,69	42,90
580576	27 / 55,623 / 55,795	996,60	588,11	288,57	55,57	18,51	32,37	98,69	42,90
580782	27 / 64,275 / 64,625	2459,66	1363,83	499,54	132,21	52,29	46,29	260,12	145,12
583002	27 / 55,622 / 55,623	1975,59	1198,39	480,95	140,82	54,19	61,27	303,16	164,92
583078	27 / 55,014 / 55,536	1975,59	1198,39	480,95	140,82	54,19	61,27	303,16	164,92
583283	27 / 55,009 / 55,013	1982,21	1291,24	338,72	165,97	60,20	53,01	300,97	157,05
583519	27 / 57,526 / 58,034	2162,22	1293,82	337,96	173,47	59,63	48,78	277,38	138,79
583736	27 / 55,561 / 55,622	1975,59	1198,39	480,95	140,82	54,19	61,27	303,16	164,92
583797	27 / 55,562 / 55,606	1982,21	1291,24	338,72	165,97	60,20	53,01	300,97	157,05
584660	27 / 58,143 / 58,151	2166,88	1290,44	460,83	129,89	56,59	47,70	262,46	158,71
586701	27 / 58,595 / 58,700	2244,53	1238,64	506,09	120,07	46,46	48,21	245,80	134,53
586846	27 / 55,537 / 55,562	1982,21	1291,24	338,72	165,97	60,20	53,01	300,97	157,05
586859	27 / 57,515 / 57,525	2166,88	1290,44	460,83	129,89	56,59	47,70	262,46	158,71
587552	27 / 57,197 / 57,283	1063,59	675,33	224,05	91,23	39,41	32,35	217,34	135,01
588540	2 / 75,101 / 75,275	1005,54	649,42	198,20	51,75	16,83	19,24	99,59	47,11
588541	2 / 75,101 / 75,275	1005,54	649,42	198,20	51,75	16,83	19,24	99,59	47,11
588542	2 / 75,101 / 75,275	1005,54	649,42	198,20	51,75	16,83	19,24	99,59	47,11
588743	27 / 55,364 / 55,537	1982,21	1291,24	338,72	165,97	60,20	53,01	300,97	157,05
589308	27 / 58,712 / 58,958	2505,99	1486,95	381,00	184,24	62,72	48,11	281,76	141,07
589433	2 / 73,842 / 75,253	1222,66	654,53	267,65	45,93	19,75	17,33	59,84	33,57
589434	2 / 73,842 / 75,253	1222,66	654,53	267,65	45,93	19,75	17,33	59,84	33,57
589435	2 / 73,842 / 75,253	1222,66	654,53	267,65	45,93	19,75	17,33	59,84	33,57
589436	27 / 56,612 / 57,422	978,52	612,67	144,70	42,26	14,44	6,75	46,56	24,03
589437	27 / 56,612 / 57,422	978,52	612,67	144,70	42,26	14,44	6,75	46,56	24,03
589438	27 / 56,612 / 57,422	978,52	612,67	144,70	42,26	14,44	6,75	46,56	24,03
589679	27 / 57,285 / 57,515	2166,88	1290,44	460,83	129,89	56,59	47,70	262,46	158,71
589680	27 / 63,958 / 64,275	2459,66	1363,83	499,54	132,21	52,29	46,29	260,12	145,12
589681	27 / 63,958 / 64,690	2505,99	1486,95	381,00	184,24	62,72	48,11	281,76	141,07
589682	27 / 63,958 / 64,690	2505,99	1486,95	381,00	184,24	62,72	48,11	281,76	141,07
589734	27 / 58,075 / 58,700	179,29	86,82	27,86	10,21	4,34	1,23	10,51	6,48
590109	27 / 58,099 / 58,143	2166,88	1290,44	460,83	129,89	56,59	47,70	262,46	158,71

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	ZV(N)	Wegdek	V(LV(D))	V(MV(D))	V(ZV(D))
574422	12,30	Referentiewegdek	50	50	50
574423	12,30	Referentiewegdek	65	65	65
576480	12,30	Referentiewegdek	50	50	50
580886	4,40	ZOAB	50	50	50
583651	12,30	Referentiewegdek	50	50	50
586213	2,12	Referentiewegdek	50	50	50
586278	6,04	ZOAB	50	50	50
587400	4,40	ZOAB	50	50	50
587401	4,40	ZOAB	65	65	65
589733	2,12	Referentiewegdek	50	50	50
589735	2,12	Referentiewegdek	65	65	65
590838	12,30	Referentiewegdek	50	50	50
596254	6,04	ZOAB	50	50	50
596255	6,04	ZOAB	65	65	65
600736	4,40	ZOAB	65	65	65
609449	13,06	Referentiewegdek	65	65	65
610022	6,00	ZOAB	65	65	65
610450	13,98	Referentiewegdek	65	65	65
610575	13,98	Referentiewegdek	50	50	50
610578	7,00	Referentiewegdek	50	50	50
610953	7,00	Referentiewegdek	65	65	65
611693	7,00	Referentiewegdek	65	65	65
573169	120,29	ZOAB	100	90	85
573917	135,63	ZOAB	100	90	85
573937	6,04	ZOAB	80	80	75
574421	12,30	Referentiewegdek	80	80	75
574443	118,66	Referentiewegdek	100	90	85
574513	2,12	Referentiewegdek	80	80	75
574693	100,44	ZOAB	115	100	90
576925	124,62	ZOAB	100	90	85
576984	135,63	ZOAB	100	90	85
577493	120,29	ZOAB	100	90	85
577752	124,62	ZOAB	100	90	85
578009	94,36	ZOAB	115	100	90
578271	94,36	ZOAB	115	100	90
578678	135,63	ZOAB	100	90	85
578796	121,60	ZOAB	115	100	90
579043	135,63	ZOAB	100	90	85
579157	4,40	ZOAB	80	80	75
579471	12,30	Referentiewegdek	80	80	75
579778	135,63	ZOAB	100	90	85
579879	100,44	ZOAB	115	100	90
580574	52,56	ZOAB	115	100	90
580575	52,56	ZOAB	115	100	90
580576	52,56	ZOAB	115	100	90
580782	118,66	Fijngebezemd beton	100	90	85
583002	141,40	ZOAB	115	100	90
583078	141,40	ZOAB	115	100	90
583283	135,39	ZOAB	115	100	90
583519	135,63	ZOAB	100	90	85
583736	141,40	ZOAB	115	100	90
583797	135,39	ZOAB	115	100	90
584660	121,60	ZOAB	100	90	85
586701	124,62	ZOAB	100	90	85
586846	135,39	ZOAB	115	100	90
586859	121,60	ZOAB	100	90	85
587552	94,36	ZOAB	115	100	90
588540	38,43	ZOAB	115	100	90
588541	38,43	ZOAB	115	100	90
588542	38,43	ZOAB	115	100	90
588743	135,39	ZOAB	115	100	90
589308	132,02	ZOAB	100	90	85
589433	30,86	ZOAB	100	90	85
589434	30,86	ZOAB	100	90	85
589435	30,86	ZOAB	100	90	85
589436	17,64	ZOAB	100	90	85
589437	17,64	ZOAB	100	90	85
589438	17,64	ZOAB	100	90	85
589679	121,60	ZOAB	115	100	90
589680	118,66	Referentiewegdek	100	90	85
589681	132,02	Referentiewegdek	100	90	85
589682	132,02	Referentiewegdek	100	90	85
589734	2,12	Referentiewegdek	80	80	75
590109	121,60	ZOAB	100	90	85

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)
590332	27 / 57,125 / 57,260	1094,66	692,88	165,42	123,73	45,87	35,77	218,68	116,49
590907	27 / 57,260 / 57,421	1094,66	692,88	165,42	123,73	45,87	35,77	218,68	116,49
591640	27 / 55,010 / 55,014	1975,59	1198,39	480,95	140,82	54,19	61,27	303,16	164,92
592182	27 / 57,421 / 57,422	1094,66	692,88	165,42	123,73	45,87	35,77	218,68	116,49
592558	27 / 58,700 / 58,955	2459,66	1363,83	499,54	132,21	52,29	46,29	260,12	145,12
592881	27 / 58,052 / 58,098	2162,22	1293,82	337,96	173,47	59,63	48,78	277,38	138,79
593928	27 / 55,013 / 55,364	1982,21	1291,24	338,72	165,97	60,20	53,01	300,97	157,05
594932	27 / 57,285 / 57,515	2166,88	1290,44	460,83	129,89	56,59	47,70	262,46	158,71
595316	27 / 63,958 / 64,275	2459,66	1363,83	499,54	132,21	52,29	46,29	260,12	145,12
595735	27 / 58,131 / 58,202	2162,22	1293,82	337,96	173,47	59,63	48,78	277,38	138,79
596098	27 / 58,053 / 58,099	2166,88	1290,44	460,83	129,89	56,59	47,70	262,46	158,71
596124	27 / 58,034 / 58,052	2162,22	1293,82	337,96	173,47	59,63	48,78	277,38	138,79
596253	27 / 58,218 / 58,739	23,87	15,08	5,73	12,64	6,61	2,73	19,38	12,80
596565	27 / 58,533 / 58,712	300,43	151,50	54,90	18,99	7,29	2,78	17,49	9,69
597259	27 / 63,958 / 64,690	2505,99	1486,95	381,00	184,24	62,72	48,11	281,76	141,07
597704	27 / 57,525 / 58,053	2166,88	1290,44	460,83	129,89	56,59	47,70	262,46	158,71
598062	27 / 63,958 / 64,690	2505,99	1486,95	381,00	184,24	62,72	48,11	281,76	141,07
598063	27 / 64,275 / 64,625	2459,66	1363,83	499,54	132,21	52,29	46,29	260,12	145,12
598092	27 / 63,958 / 64,275	2459,66	1363,83	499,54	132,21	52,29	46,29	260,12	145,12
598669	27 / 63,958 / 64,690	2505,99	1486,95	381,00	184,24	62,72	48,11	281,76	141,07
599368	27 / 58,208 / 58,217	2162,22	1293,82	337,96	173,47	59,63	48,78	277,38	138,79
599370	27 / 58,218 / 58,324	2035,90	1253,06	308,32	152,73	51,96	42,75	245,03	123,47
600193	27 / 58,955 / 58,958	2459,66	1363,83	499,54	132,21	52,29	46,29	260,12	145,12
600685	27 / 55,536 / 55,561	1975,59	1198,39	480,95	140,82	54,19	61,27	303,16	164,92
600737	27 / 58,446 / 58,533	300,43	151,50	54,90	18,99	7,29	2,78	17,49	9,69
601119	27 / 56,603 / 57,197	1063,59	675,33	224,05	91,23	39,41	32,35	217,34	135,01
602617	2 / 73,842 / 75,253	1222,66	654,53	267,65	45,93	19,75	17,33	59,84	33,57
602618	27 / 56,612 / 57,422	978,52	612,67	144,70	42,26	14,44	6,75	46,56	24,03
603351	27 / 55,623 / 55,795	996,58	190,00	159,38	196,00	21,50	23,50	192,42	69,25
603352	2 / 75,101 / 75,275	1005,57	184,00	161,50	216,50	19,75	25,50	132,17	42,00
603353	2 / 73,872 / 75,101	1005,57	184,00	161,50	216,50	19,75	25,50	132,17	42,00
603354	27 / 55,795 / 56,385	996,58	190,00	159,38	196,00	21,50	23,50	192,42	69,25
606723	0 / 0,000 / 0,000	1404,13	825,53	206,04	198,10	53,37	49,39	367,92	161,86
606724	0 / 0,000 / 0,000	1404,13	825,53	206,04	--	--	--	--	--
606725	0 / 0,000 / 0,000	1362,86	652,33	329,54	--	--	--	--	--
606726	0 / 0,000 / 0,000	1362,86	652,33	329,54	168,66	57,88	79,08	311,35	143,46
606727	0 / 0,000 / 0,000	1404,13	825,53	206,04	198,10	53,37	49,39	367,92	161,86
606728	0 / 0,000 / 0,000	1404,13	825,53	206,04	--	--	--	--	--
606729	0 / 0,000 / 0,000	1362,86	652,33	329,54	168,66	57,88	79,08	311,35	143,46
606730	0 / 0,000 / 0,000	1362,86	652,33	329,54	--	--	--	--	--
606731	0 / 0,000 / 0,000	1404,13	825,53	206,04	--	--	--	--	--
606732	0 / 0,000 / 0,000	1404,13	825,53	206,04	198,10	53,37	49,39	367,92	161,86
606733	0 / 0,000 / 0,000	1404,13	825,53	206,04	--	--	--	--	--
606734	0 / 0,000 / 0,000	1404,13	825,53	206,04	198,10	53,37	49,39	367,92	161,86
606735	0 / 0,000 / 0,000	1362,86	652,33	329,54	168,66	57,88	79,08	311,35	143,46
606736	0 / 0,000 / 0,000	1362,86	652,33	329,54	--	--	--	--	--
606737	0 / 0,000 / 0,000	1643,44	943,04	238,32	60,52	19,48	12,76	88,70	35,27
606738	0 / 0,000 / 0,000	1632,65	768,55	304,26	68,70	25,38	14,33	84,00	40,48
606739	0 / 0,000 / 0,000	1132,12	561,49	296,08	97,86	28,11	45,24	193,14	91,89
606740	0 / 0,000 / 0,000	1643,44	943,04	238,32	60,52	19,48	12,76	88,70	35,27
606741	0 / 0,000 / 0,000	1132,12	561,49	296,08	97,86	28,11	45,24	193,14	91,89
606742	0 / 0,000 / 0,000	1349,50	773,41	226,55	100,72	21,56	23,83	205,51	93,13
606743	0 / 0,000 / 0,000	1643,44	943,04	238,32	60,52	19,48	12,76	88,70	35,27
608686	0 / 0,000 / 0,000	1409,68	856,03	208,22	--	--	--	--	--
608808	0 / 0,000 / 0,000	1319,61	557,71	305,53	72,99	26,01	29,93	167,04	73,10
608817	0 / 0,000 / 0,000	1409,68	856,03	208,22	180,06	58,95	33,95	238,99	106,07
609341	0 / 0,000 / 0,000	1409,68	856,03	208,22	--	--	--	--	--
609451	0 / 0,000 / 0,000	1500,38	689,32	346,99	170,00	56,00	72,00	238,00	99,00
609452	0 / 0,000 / 0,000	638,65	295,84	155,71	17,96	6,01	7,98	29,00	10,98
609531	0 / 0,000 / 0,000	2189,41	1047,95	529,40	--	--	--	--	--
609881	0 / 0,000 / 0,000	1500,38	689,32	346,99	--	--	--	--	--
609884	0 / 0,000 / 0,000	1319,61	557,71	305,53	72,99	26,01	29,93	167,04	73,10
609954	0 / 0,000 / 0,000	2189,41	1047,95	529,40	219,06	75,18	102,72	404,40	186,33
609955	0 / 0,000 / 0,000	2238,24	1315,93	328,43	249,22	67,14	62,13	462,87	203,63
609956	0 / 0,000 / 0,000	2238,24	1315,93	328,43	--	--	--	--	--
610007	0 / 0,000 / 0,000	1409,68	856,03	208,22	--	--	--	--	--
610009	0 / 0,000 / 0,000	2026,98	940,13	494,77	--	--	--	--	--
610011	0 / 0,000 / 0,000	1977,31	1198,68	292,81	--	--	--	--	--
610012	0 / 0,000 / 0,000	1500,38	689,32	346,99	--	--	--	--	--
610016	0 / 0,000 / 0,000	1261,06	765,76	186,30	111,93	37,01	20,92	147,82	65,93
610024	0 / 0,000 / 0,000	1977,31	1198,68	292,81	--	--	--	--	--
610026	0 / 0,000 / 0,000	638,65	295,84	155,71	17,96	6,01	7,98	29,00	10,98
610454	0 / 0,000 / 0,000	730,00	443,26	108,43	30,00	9,99	6,02	40,00	18,00
610456	0 / 0,000 / 0,000	1261,06	765,76	186,30	111,93	37,01	20,92	147,82	65,93

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	ZV(N)	Wegdek	V(LV(D))	V(MV(D))	V(ZV(D))
590332	100,44	ZOAB	100	90	85
590907	100,44	ZOAB	100	90	85
591640	141,40	ZOAB	115	100	90
592182	100,44	ZOAB	100	90	85
592558	118,66	ZOAB	100	90	85
592881	135,63	ZOAB	100	90	85
593928	135,39	ZOAB	115	100	90
594932	121,60	ZOAB	100	90	85
595316	118,66	Fijngebezemd beton	100	90	85
595735	135,63	ZOAB	100	90	85
596098	121,60	ZOAB	100	90	85
596124	135,63	ZOAB	100	90	85
596253	6,04	ZOAB	80	80	75
596565	4,40	ZOAB	80	80	75
597259	132,02	Fijngebezemd beton	100	90	85
597704	121,60	ZOAB	100	90	85
598062	132,02	Referentiewegdek	100	90	85
598063	118,66	Referentiewegdek	100	90	85
598092	118,66	ZOAB	100	90	85
598669	132,02	ZOAB	100	90	85
599368	135,63	ZOAB	100	90	85
599370	120,29	ZOAB	100	90	85
600193	118,66	ZOAB	100	90	85
600685	141,40	ZOAB	115	100	90
600737	4,40	ZOAB	80	80	75
601119	94,36	ZOAB	115	100	90
602617	30,86	ZOAB	100	90	85
602618	17,64	ZOAB	100	90	85
603351	55,50	ZOAB	115	100	90
603352	40,38	ZOAB	115	100	90
603353	40,38	ZOAB	100	90	85
603354	55,50	ZOAB	100	90	85
606723	156,46	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606724	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606725	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606726	187,74	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606727	156,46	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606728	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606729	187,74	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606730	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606731	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606732	156,46	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606733	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606734	156,46	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606735	187,74	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606736	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
606737	36,03	ZOAB	100	80	80
606738	48,71	Fijn tweelaags ZOAB	100	80	80
606739	108,25	ZOAB	80	80	80
606740	36,03	ZOAB	100	80	80
606741	108,25	ZOAB	100	80	80
606742	71,97	ZOAB	100	80	80
606743	36,03	ZOAB	80	80	80
608686	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
608808	72,89	Fijn tweelaags ZOAB	100	80	80
608817	80,92	Tweelaags ZOAB	115	90	90
609341	--	Tweelaags ZOAB	115	90	90
609451	127,00	Tweelaags ZOAB	100	80	80
609452	13,98	Referentiewegdek	80	80	80
609531	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
609881	--	Tweelaags ZOAB	100	80	80
609884	72,89	Tweelaags ZOAB	100	80	80
609954	243,84	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
609955	196,84	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
609956	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
610007	--	Tweelaags ZOAB	115	90	90
610009	--	Tweelaags ZOAB	100	80	80
610011	--	Tweelaags ZOAB	100	80	80
610012	--	Tweelaags ZOAB	115	90	90
610016	49,81	Fijn tweelaags ZOAB	100	80	80
610024	--	Tweelaags ZOAB	100	80	80
610026	13,98	Tweelaags ZOAB	100	80	80
610454	13,06	Tweelaags ZOAB	100	80	80
610456	49,81	Tweelaags ZOAB	100	80	80

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025
 Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)
610582	0 / 0,000 / 0,000	171,04	79,03	42,01	9,00	3,00	4,00	14,01	6,00
610948	0 / 0,000 / 0,000	128,00	78,00	19,00	14,00	4,00	3,00	18,00	8,00
610951	0 / 0,000 / 0,000	1500,38	689,32	346,99	170,00	56,00	72,00	238,00	99,00
610954	0 / 0,000 / 0,000	1500,38	689,32	346,99	--	--	--	--	--
611070	0 / 0,000 / 0,000	128,00	78,00	19,00	14,00	4,00	3,00	18,00	8,00
611072	0 / 0,000 / 0,000	171,04	79,03	42,01	9,00	3,00	4,00	14,01	6,00
611077	0 / 0,000 / 0,000	171,04	79,03	42,01	9,00	3,00	4,00	14,01	6,00
611079	0 / 0,000 / 0,000	171,04	79,03	42,01	9,00	3,00	4,00	14,01	6,00
611084	0 / 0,000 / 0,000	128,00	78,00	19,00	14,00	4,00	3,00	18,00	8,00
611089	0 / 0,000 / 0,000	1409,68	856,03	208,22	180,06	58,95	33,95	238,99	106,07
611565	0 / 0,000 / 0,000	1977,31	1198,68	292,81	277,94	91,80	52,13	369,05	163,70
611568	0 / 0,000 / 0,000	730,00	443,26	108,43	30,00	9,99	6,02	40,00	18,00
611665	0 / 0,000 / 0,000	1643,44	943,04	238,32	60,52	19,48	12,76	88,70	35,27
611666	0 / 0,000 / 0,000	1643,44	943,04	238,32	60,52	19,48	12,76	88,70	35,27
611667	0 / 0,000 / 0,000	700,46	422,72	112,95	114,14	29,75	21,19	324,27	153,63
611668	0 / 0,000 / 0,000	700,46	422,72	112,95	--	--	--	--	--
611669	0 / 0,000 / 0,000	632,44	307,89	172,39	--	--	--	--	--
611670	0 / 0,000 / 0,000	632,44	307,89	172,39	94,77	30,26	27,27	259,50	131,19
611671	0 / 0,000 / 0,000	632,44	307,89	172,39	94,77	30,26	27,27	259,50	131,19
611672	0 / 0,000 / 0,000	632,44	307,89	172,39	--	--	--	--	--
611673	0 / 0,000 / 0,000	1132,12	561,49	296,08	97,86	28,11	45,24	193,14	91,89
611674	0 / 0,000 / 0,000	1132,12	561,49	296,08	97,86	28,11	45,24	193,14	91,89
611687	0 / 0,000 / 0,000	2026,98	940,13	494,77	241,08	77,94	103,74	386,20	153,98
611689	0 / 0,000 / 0,000	638,65	295,84	155,71	17,96	6,01	7,98	29,00	10,98
611696	0 / 0,000 / 0,000	1261,06	765,76	186,30	111,93	37,01	20,92	147,82	65,93
612113	0 / 0,000 / 0,000	1632,65	768,55	304,26	68,70	25,38	14,33	84,00	40,48
612114	0 / 0,000 / 0,000	1643,44	943,04	238,32	60,52	19,48	12,76	88,70	35,27
612115	0 / 0,000 / 0,000	1132,12	561,49	296,08	97,86	28,11	45,24	193,14	91,89
612116	0 / 0,000 / 0,000	700,46	422,72	112,95	114,14	29,75	21,19	324,27	153,63
612117	0 / 0,000 / 0,000	700,46	422,72	112,95	--	--	--	--	--
612239	0 / 0,000 / 0,000	2059,42	1180,27	345,73	--	--	--	--	--
612240	0 / 0,000 / 0,000	2059,42	1180,27	345,73	291,89	62,49	69,06	595,57	269,88
612242	0 / 0,000 / 0,000	1643,44	943,04	238,32	60,52	19,48	12,76	88,70	35,27
612243	0 / 0,000 / 0,000	1643,44	943,04	238,32	60,52	19,48	12,76	88,70	35,27
612244	0 / 0,000 / 0,000	1132,12	561,49	296,08	97,86	28,11	45,24	193,14	91,89
612245	0 / 0,000 / 0,000	1132,12	561,49	296,08	97,86	28,11	45,24	193,14	91,89
612246	0 / 0,000 / 0,000	700,46	422,72	112,95	114,14	29,75	21,19	324,27	153,63
612247	0 / 0,000 / 0,000	700,46	422,72	112,95	--	--	--	--	--
612248	0 / 0,000 / 0,000	632,44	307,89	172,39	--	--	--	--	--
612249	0 / 0,000 / 0,000	632,44	307,89	172,39	94,77	30,26	27,27	259,50	131,19
612250	0 / 0,000 / 0,000	632,44	307,89	172,39	94,77	30,26	27,27	259,50	131,19
612251	0 / 0,000 / 0,000	632,44	307,89	172,39	--	--	--	--	--
612252	0 / 0,000 / 0,000	700,46	422,72	112,95	--	--	--	--	--
612253	0 / 0,000 / 0,000	700,46	422,72	112,95	114,14	29,75	21,19	324,27	153,63
612254	0 / 0,000 / 0,000	128,00	78,00	19,00	14,00	4,00	3,00	18,00	8,00
612257	0 / 0,000 / 0,000	1977,31	1198,68	292,81	277,94	91,80	52,13	369,05	163,70
612261	0 / 0,000 / 0,000	1409,68	856,03	208,22	180,06	58,95	33,95	238,99	106,07
612263	0 / 0,000 / 0,000	1409,68	856,03	208,22	180,06	58,95	33,95	238,99	106,07
612265	0 / 0,000 / 0,000	1319,61	557,71	305,53	72,99	26,01	29,93	167,04	73,10
612685	0 / 0,000 / 0,000	730,00	443,26	108,43	30,00	9,99	6,02	40,00	18,00
612809	0 / 0,000 / 0,000	171,04	79,03	42,01	9,00	3,00	4,00	14,01	6,00
612810	0 / 0,000 / 0,000	1500,38	689,32	346,99	--	--	--	--	--
612811	0 / 0,000 / 0,000	1500,38	689,32	346,99	170,00	56,00	72,00	238,00	99,00
612815	0 / 0,000 / 0,000	1500,38	689,32	346,99	170,00	56,00	72,00	238,00	99,00
612817	0 / 0,000 / 0,000	1261,06	765,76	186,30	111,93	37,01	20,92	147,82	65,93
612819	0 / 0,000 / 0,000	1409,68	856,03	208,22	--	--	--	--	--
Hoekenstraat		--	--	--	--	--	--	--	--
Hoekenstraat		114,18	70,81	17,78	8,99	3,81	2,07	0,71	0,38
Hoekenstraat		114,18	70,81	17,78	8,99	3,81	2,07	0,71	0,38
Hoekenstraat		51,45	31,99	7,98	2,60	1,08	0,58	0,15	0,08
Hoekenstraat		92,00	57,23	14,33	5,17	2,21	1,20	0,35	0,20
Hoekenstraat		696,89	413,59	103,87	37,62	12,33	6,70	3,17	0,64
Hoekenstraat		696,89	413,59	103,87	37,62	12,33	6,70	3,17	0,64
Hoekenstraat		696,89	413,59	103,87	37,62	12,33	6,70	3,17	0,64
Jan Blankenweg		572,18	253,03	62,87	32,18	9,44	5,07	3,89	1,13
Jan Blankenweg		572,18	253,03	62,87	32,18	9,44	5,07	3,89	1,13
Jan Blankenweg		419,36	219,49	55,05	28,29	10,54	5,71	2,88	1,04
Jan Blankenweg		345,40	199,97	50,13	24,38	9,44	5,12	1,90	0,84
Jan Blankenweg		345,40	199,97	50,13	24,38	9,44	5,12	1,90	0,84
Hagenweg		572,18	253,03	62,87	32,18	9,44	5,07	3,89	1,13
Hagenweg		575,06	253,13	63,02	32,09	9,48	5,10	4,16	1,43
Hagenweg		809,21	462,16	116,26	66,97	24,69	13,41	28,87	18,08
Hagenweg		809,21	462,16	116,26	66,97	24,69	13,41	28,87	18,08
Hagenweg		809,21	462,16	116,26	66,97	24,69	13,41	28,87	18,08

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	ZV(N)	Wegdek	V(LV(D))	V(MV(D))	V(ZV(D))
610582	7,00	Tweelaags ZOAB	100	80	80
610948	6,00	ZOAB	80	80	80
610951	127,00	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
610954	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
611070	6,00	Tweelaags ZOAB	100	80	80
611072	7,00	Referentiewegdek	80	80	80
611077	7,00	Referentiewegdek	100	80	80
611079	7,00	Referentiewegdek	80	80	80
611084	6,00	Tweelaags ZOAB	100	80	80
611089	80,92	Tweelaags ZOAB	115	90	90
611565	124,38	Tweelaags ZOAB	100	80	80
611568	13,06	Tweelaags ZOAB	80	80	80
611665	36,03	ZOAB	100	80	80
611666	36,03	ZOAB	100	80	80
611667	117,01	ZOAB	115	90	90
611668	--	ZOAB	115	--	--
611669	--	ZOAB	115	--	--
611670	123,11	ZOAB	115	90	90
611671	123,11	ZOAB	115	90	90
611672	--	ZOAB	115	--	--
611673	108,25	ZOAB	100	80	80
611674	108,25	ZOAB	100	80	80
611687	187,51	Tweelaags ZOAB	100	80	80
611689	13,98	Tweelaags ZOAB	100	80	80
611696	49,81	Tweelaags ZOAB	100	80	80
612113	48,71	Fijn tweelaags ZOAB	100	80	80
612114	36,03	ZOAB	100	80	80
612115	108,25	ZOAB	100	80	80
612116	117,01	ZOAB	115	90	90
612117	--	ZOAB	115	--	--
612239	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
612240	208,56	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
612242	36,03	ZOAB	80	80	80
612243	36,03	ZOAB	80	80	80
612244	108,25	ZOAB	80	80	80
612245	108,25	ZOAB	80	80	80
612246	117,01	ZOAB	115	90	90
612247	--	ZOAB	115	--	--
612248	--	ZOAB	115	--	--
612249	123,11	ZOAB	115	90	90
612250	123,11	ZOAB	115	90	90
612251	--	ZOAB	115	--	--
612252	--	ZOAB	115	--	--
612253	117,01	ZOAB	115	90	90
612254	6,00	ZOAB	100	80	80
612257	124,38	Tweelaags ZOAB	100	80	80
612261	80,92	Tweelaags ZOAB	100	80	80
612263	80,92	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
612265	72,89	Fijn tweelaags ZOAB	100	80	80
612685	13,06	Tweelaags ZOAB	100	80	80
612809	7,00	Tweelaags ZOAB	100	80	80
612810	--	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
612811	127,00	Fijn tweelaags ZOAB	115	90	90
612815	127,00	Tweelaags ZOAB	115	90	90
612817	49,81	Fijn tweelaags ZOAB	100	80	80
612819	--	Tweelaags ZOAB	100	80	80
	--	Referentiewegdek	30	30	30
	0,21	Elementenverharding in keperverband	30	30	30
	0,21	Referentiewegdek	30	30	30
	0,05	Referentiewegdek	30	30	30
	0,11	Referentiewegdek	30	30	30
	0,37	Referentiewegdek	40	40	40
	0,37	Referentiewegdek	40	40	40
	0,37	Referentiewegdek	40	40	40
	0,63	Referentiewegdek	50	50	50
	0,63	Referentiewegdek	50	50	50
	0,59	Referentiewegdek	50	50	50
	0,47	Referentiewegdek	50	50	50
	0,47	Referentiewegdek	50	50	50
	0,63	Referentiewegdek	50	50	50
	0,79	Dunne deklagen B	50	50	50
	10,20	Dunne deklagen B	50	50	50
	10,20	Dunne deklagen B	50	50	50
	10,20	Dunne deklagen B	50	50	50

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)
Hagenweg		657,75	316,38	79,51	48,04	16,32	8,87	18,84	10,15
Hagenweg		657,75	316,38	79,51	48,04	16,32	8,87	18,84	10,15
Hagenweg		657,75	316,38	79,51	48,04	16,32	8,87	18,84	10,15
Willem v Duvendoordestr		231,93	144,45	36,23	26,76	12,06	6,54	2,64	1,52
Willem v Duvendoordestr		231,93	144,45	36,23	26,76	12,06	6,54	2,64	1,52
Willem v Duvendoordestr		231,93	144,45	36,23	26,76	12,06	6,54	2,64	1,52
Willem v Duvendoordestr		231,93	144,45	36,23	26,76	12,06	6,54	2,64	1,52
Willem v Duvendoordestr		210,44	129,82	32,42	24,85	11,19	6,04	2,47	1,41
Willem v Duvendoordestr		132,98	75,54	18,91	17,22	7,88	4,26	1,76	1,03
Willem v Duvendoordestr		132,98	75,54	18,91	17,22	7,88	4,26	1,76	1,03
Willem v Duvendoordestr		132,39	62,57	15,66	15,80	7,33	3,97	1,72	1,01
Willem v Duvendoordestr		142,81	48,81	12,24	11,86	5,66	3,07	1,33	0,79
Willem v Duvendoordestr		120,60	37,85	9,52	9,88	4,62	2,51	1,08	0,64
Willem v Duvendoordestr		22,26	10,85	2,72	1,99	1,03	0,55	0,24	0,15
Lekdijk		162,01	103,93	25,88	9,49	2,93	1,58	0,76	0,46
Lekdijk		162,01	103,93	25,88	9,49	2,93	1,58	0,76	0,46
Lekdijk		162,01	103,93	25,88	9,49	2,93	1,58	0,76	0,46
Lekdijk		162,01	103,93	25,88	9,49	2,93	1,58	0,76	0,46
Lekdijk		162,01	103,93	25,88	9,49	2,93	1,58	0,76	0,46
Lekdijk		162,01	103,93	25,88	9,49	2,93	1,58	0,76	0,46
Lekdijk		162,01	103,93	25,88	9,49	2,93	1,58	0,76	0,46
Lekdijk		162,01	103,93	25,88	9,49	2,93	1,58	0,76	0,46
Lekdijk		162,01	103,93	25,88	9,49	2,93	1,58	0,76	0,46
Lekdijk		160,65	103,25	25,71	9,47	2,92	1,57	0,75	0,46
Lekdijk		160,65	103,25	25,71	9,47	2,92	1,57	0,75	0,46
Lekdijk		160,65	103,25	25,71	9,47	2,92	1,57	0,75	0,46
BRUGDIJK		80,97	26,58	6,67	1,73	0,59	0,32	0,42	0,20
BRUGDIJK		80,97	26,58	6,67	1,73	0,59	0,32	0,42	0,20
BRUGDIJK		80,97	26,58	6,67	1,73	0,59	0,32	0,42	0,20
BRUGDIJK		80,97	26,58	6,67	1,73	0,59	0,32	0,42	0,20
BRUGDIJK		80,97	26,58	6,67	1,73	0,59	0,32	0,42	0,20
Brugstraat		257,36	148,36	37,22	18,93	7,77	4,22	0,83	0,20
Brugstraat		257,36	148,36	37,22	18,93	7,77	4,22	0,83	0,20
Brugstraat		257,36	148,36	37,22	18,93	7,77	4,22	0,83	0,20
Brugstraat		230,67	125,36	31,34	16,47	6,86	3,71	0,89	0,29
Brugstraat		171,75	74,63	18,67	12,16	5,55	3,00	1,20	0,67
Brugstraat		51,13	36,79	9,24	2,29	0,93	0,50	0,11	0,03
Ir D S Tuijnmanweg		267,59	28,68	7,04	8,51	1,46	0,77	2,09	0,54
Autenasekade		24,68	7,40	1,86	1,33	0,38	0,21	0,27	0,07
Prins Bernhardstraat		943,36	551,11	138,41	81,30	31,00	16,83	27,14	10,55

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	ZV(N)	Wegdek	V(LV(D))	V(MV(D))	V(ZV(D))
	5,71	Referentiewegdek	50	50	50
	5,71	Referentiewegdek	50	50	50
	5,71	Referentiewegdek	50	50	50
	0,86	Referentiewegdek	50	50	50
	0,86	Referentiewegdek	50	50	50
	0,86	Referentiewegdek	40	40	40
	0,86	Referentiewegdek	40	40	40
	0,86	Referentiewegdek	40	40	40
	0,79	Referentiewegdek	40	40	40
	0,58	Referentiewegdek	40	40	40
	0,58	Referentiewegdek	40	40	40
	0,57	Elementenverharding in keperverband	40	40	40
	0,44	Elementenverharding in keperverband	30	30	30
	0,36	Referentiewegdek	30	30	30
	0,08	Referentiewegdek	40	40	40
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,26	Referentiewegdek	60	60	60
	0,11	Referentiewegdek	40	40	40
	0,11	Elementenverharding, niet in keperverband	40	40	40
	0,11	Referentiewegdek	40	40	40
	0,11	Referentiewegdek	40	40	40
	0,11	Elementenverharding, niet in keperverband	40	40	40
	0,11	Referentiewegdek	40	40	40
	0,11	Referentiewegdek	40	40	40
	0,11	Referentiewegdek	40	40	40
	0,11	Referentiewegdek	40	40	40
	0,17	Referentiewegdek	40	40	40
	0,38	Referentiewegdek	30	30	30
	0,02	Referentiewegdek	40	40	40
	0,30	Referentiewegdek	50	50	50
	0,04	Referentiewegdek	60	60	60
	5,93	Dunne deklagen B	50	50	50

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025

Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C
001	Locatie 1, woongebouw	135558,68	445034,81	2,08	1,50	4,50	7,50
002	Locatie 1, woongebouw	135557,01	445043,63	2,02	1,50	4,50	7,50
003	Locatie 1, woongebouw	135523,24	445052,71	2,09	1,50	4,50	7,50
004	Locatie 1, woongebouw	135512,74	445047,83	2,09	1,50	4,50	7,50
005	Locatie 1, woongebouw	135527,89	445036,34	2,16	1,50	4,50	7,50
006	Locatie 2, woongebouw	135540,53	445079,33	1,99	1,50	4,50	7,50
007	Locatie 2, woongebouw	135531,50	445076,24	1,88	1,50	4,50	7,50
008	Locatie 2, woongebouw	135485,52	445088,60	2,05	1,50	4,50	7,50
009	Locatie 2, woongebouw	135479,63	445095,84	2,04	1,50	4,50	7,50
010	Locatie 2, woongebouw	135491,19	445098,47	1,97	1,50	4,50	7,50
011	Locatie 2, woongebouw	135528,46	445088,44	2,07	1,50	4,50	7,50
012	Locatie 3, woongebouw	135282,20	444996,15	2,52	1,50	4,50	16,50
013	Locatie 3, woongebouw	135284,63	444985,82	2,69	1,50	4,50	16,50
014	Locatie 3, woongebouw	135290,78	444986,52	2,64	1,50	4,50	16,50
015	Locatie 3, woongebouw	135289,31	445005,00	2,44	1,50	4,50	16,50
016	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	135242,52	444954,14	2,17	1,50	4,50	7,50
017	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	135211,89	444951,63	1,68	1,50	4,50	7,50
018	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	135203,96	444946,18	1,96	1,50	4,50	7,50
019	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	135211,06	444942,34	2,26	1,50	4,50	7,50
020	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	135241,76	444944,70	2,30	1,50	4,50	7,50
021	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	135247,79	444950,63	2,54	1,50	4,50	7,50

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
001	10,50	13,50	16,50	Ja
002	10,50	13,50	16,50	Ja
003	10,50	13,50	16,50	Ja
004	10,50	13,50	16,50	Ja
005	10,50	13,50	16,50	Ja
006	10,50	--	--	Ja
007	10,50	--	--	Ja
008	10,50	--	--	Ja
009	10,50	--	--	Ja
010	10,50	--	--	Ja
011	10,50	--	--	Ja
012	27,50	30,50	33,50	Ja
013	27,50	30,50	33,50	Ja
014	27,50	30,50	33,50	Ja
015	27,50	30,50	33,50	Ja
016	--	--	--	Ja
017	--	--	--	Ja
018	--	--	--	Ja
019	--	--	--	Ja
020	--	--	--	Ja
021	--	--	--	Ja

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n
40168		Polylijn	134029,75	444809,44	134039,16	444785,81	1,81	3,41	8,52	8,36
40189		Polylijn	134245,87	444374,90	134141,15	444542,40	6,75	4,92	4,65	7,11
40221		Polylijn	135016,66	443678,94	134985,67	443707,16	3,50	2,98	7,91	8,44
40223		Polylijn	134135,71	444380,33	134372,89	444161,63	4,32	5,13	3,52	5,32
40226		Polylijn	133991,18	444769,37	133980,11	444792,44	2,79	1,99	9,19	8,61
40228		Polylijn	134039,16	444785,81	134116,42	444597,38	3,41	2,69	8,36	7,57
40241		Polylijn	134070,06	444577,23	134204,84	444338,78	5,38	5,50	7,79	6,36
40252		Polylijn	134791,30	443797,35	134869,22	443731,47	4,95	5,67	9,34	9,15
40254		Polylijn	134946,42	443665,57	134971,70	443639,95	2,93	1,56	7,91	7,19
40256		Polylijn	134971,70	443639,95	134988,38	443620,37	1,56	2,03	7,19	6,63
40263		Polylijn	134395,47	444141,27	134791,30	443797,35	4,79	4,95	5,33	9,34
40266		Polylijn	134116,42	444597,38	134141,15	444542,40	2,69	4,92	7,57	7,11
40274		Polylijn	134985,67	443707,16	134422,62	444197,19	2,98	5,29	8,44	5,31
40306		Polylijn	135027,21	443669,34	135016,66	443678,94	1,45	3,50	7,68	7,91
40307		Polylijn	134070,06	444577,23	133991,18	444769,37	5,38	2,79	7,79	9,19
40312		Polylijn	134215,66	444444,31	134338,14	444275,18	5,35	4,80	2,60	5,31
40327		Polylijn	134372,89	444161,63	134375,15	444159,39	5,13	5,16	5,32	5,32
40332		Polylijn	134338,14	444275,18	134422,62	444197,19	4,80	5,29	5,31	5,31
40338		Polylijn	134869,22	443731,47	134946,42	443665,57	5,67	2,93	9,15	7,91
40342		Polylijn	134395,47	444141,27	134375,15	444159,39	4,79	5,16	5,33	5,32
40210		Polylijn	134205,39	444489,09	134215,66	444444,32	0,90	0,93	2,60	2,60

Bijlage 2: Invoergevens

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 GCK Vianen Weg 2025 - GCK Vianen Weg 2025
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	ISO H	Hdef.	Cp	Refl.L lk	Refl.R lk	Lengte
40168	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	25,62
40189	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	198,15
40221	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	41,96
40223	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	323,33
40226	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	27,34
40228	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	203,66
40241	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	276,77
40252	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	102,94
40254	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	36,30
40256	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	27,71
40263	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	524,41
40266	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	60,63
40274	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	746,54
40306	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	14,26
40307	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	208,58
40312	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	209,45
40327	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	3,17
40332	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	115,17
40338	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	101,58
40342	--	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	27,25
40210	--	Eigen waarde	2 dB	0,00	0,00	48,18

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
	Valkenstraat	Polygoon	134831,00	445250,59	0,00
	Wilhelminastraat	Polygoon	134833,33	443890,84	0,00
	Mijlweg	Polygoon	134832,75	442500,59	0,00
	Hogelandseweg	Polygoon	134833,81	444200,65	0,00
	Marconiweg	Polygoon	134842,50	443100,96	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134839,21	444619,97	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134849,40	444550,91	0,00
	Hogelandseweg	Polygoon	134814,39	444239,87	0,00
	De Limiet	Polygoon	134799,18	443440,47	0,00
	Valkenstraat	Polygoon	134800,22	445244,61	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134811,84	444551,59	0,00
	Marconiweg	Polygoon	134823,28	443120,40	0,00
	De Limiet	Polygoon	134819,37	443460,63	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134821,68	444551,59	0,00
	Lijnbaan	Polygoon	134846,64	444856,72	0,00
	Langendijk	Polygoon	134882,03	445341,77	0,00
	Varkensmarkt	Polygoon	134885,24	445339,17	0,00
	Marconiweg	Polygoon	134882,94	443080,71	0,00
	Weesdijk	Polygoon	134885,11	445159,43	0,00
	Schoolstraat	Polygoon	134892,17	445131,75	0,00
	Lijnbaan	Polygoon	134885,70	444855,28	0,00
	Weesdijk	Polygoon	134879,21	445159,08	0,00
	Hogelandseweg	Polygoon	134874,36	444149,87	0,00
	Hogelandseweg	Polygoon	134864,37	444169,87	0,00
	Korte Kerkstraat	Polygoon	134851,49	444971,63	0,00
	Kanaalweg	Polygoon	134869,23	443860,36	0,00
	Laanakkeweg	Polygoon	134872,29	442470,87	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134869,41	444680,24	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134872,26	442370,87	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134802,09	442400,91	0,00
	Langendijk	Polygoon	134714,17	445305,76	0,00
	Voorstraat	Polygoon	134717,01	445303,99	0,00
	Prinses Julianastraat	Polygoon	134709,06	444639,68	0,00
	Mijlweg	Polygoon	134722,69	442580,58	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134732,84	442460,43	0,00
	Stadhuisstraat	Polygoon	134731,60	445231,70	0,00
	Voorstraat	Polygoon	134735,06	445229,51	0,00
	Buitenstad	Polygoon	134695,13	445379,48	0,00
	Prinses Julianastraat	Polygoon	134688,93	444569,42	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134691,81	444571,59	0,00
	Zomerdijk	Polygoon	134691,10	445381,54	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134702,31	444571,55	0,00
	Buitenstad	Polygoon	134705,04	445339,71	0,00
	Hogelandseweg	Polygoon	134694,50	444489,80	0,00
	De Limiet	Polygoon	134728,78	443340,06	0,00
	Voorstraat	Polygoon	134795,65	444956,25	0,00
	Hogelandseweg	Polygoon	134794,39	444279,87	0,00
	Edisonweg	Polygoon	134783,03	443410,77	0,00
	Korte Kerkstraat	Polygoon	134792,09	444959,02	0,00
	Voorstraat	Polygoon	134805,03	444908,69	0,00
	Lijnbaan	Polygoon	134797,34	444857,95	0,00
	Voorstraat	Polygoon	134793,73	444855,61	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134761,83	444561,59	0,00
	Zomerdijk	Polygoon	134741,78	445401,74	0,00
	Hogelandseweg	Polygoon	134744,58	444379,48	0,00
	Hogelandseweg	Polygoon	134764,12	444320,33	0,00
	De Limiet	Polygoon	134778,77	443410,01	0,00
	Marconiweg	Polygoon	134773,03	443160,62	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134772,57	444561,50	0,00
	Havenweg	Polygoon	135008,96	443959,84	0,00
	Kanaalweg	Polygoon	135005,13	445039,24	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
	Edisonweg	Polygoon	135001,28	443241,34	0,00
	Sportlaan	Polygoon	135014,07	443960,26	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135013,75	443480,28	0,00
	Autenasekade	Polygoon	135012,46	442300,79	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	135009,11	444898,72	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134988,17	442249,30	0,00
	Korte Kerkstraat	Polygoon	134992,14	444981,72	0,00
	Langendijk	Polygoon	134981,59	445341,72	0,00
	Marconiweg	Polygoon	134992,85	443000,78	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134999,14	444849,31	0,00
	Kanaalweg	Polygoon	134995,17	445109,17	0,00
	Kanaalweg	Polygoon	134995,25	445218,78	0,00
	Hoekenstraat	Polygoon	135012,14	444981,75	0,00
	Edisonweg	Polygoon	135050,49	443241,23	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135054,18	443429,49	0,00
	Havenweg	Polygoon	135038,74	444059,03	0,00
	Marconiweg	Polygoon	135062,01	442951,17	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135068,37	442729,43	0,00
	Stuartweg	Polygoon	135059,64	443660,78	0,00
	BRUGDIJK	Polygoon	135064,43	445270,93	0,00
	Edisonweg	Polygoon	135031,30	443241,34	0,00
	Langendijk	Polygoon	135024,45	445350,93	0,00
	Marconiweg	Polygoon	135022,99	442980,68	0,00
	Havenweg	Polygoon	135028,71	443998,99	0,00
	Hoekenstraat	Polygoon	135042,16	444981,75	0,00
	BRUGDIJK	Polygoon	135045,17	445329,76	0,00
	BRUGDIJK	Polygoon	135034,45	445340,93	0,00
	Kanaalweg	Polygoon	134985,30	445339,06	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	134908,41	442469,76	0,00
	Weesdijk	Polygoon	134905,16	445128,96	0,00
	Hogelandseweg	Polygoon	134904,23	444090,04	0,00
	Korte Kerkstraat	Polygoon	134912,11	444981,72	0,00
	Zomerdijk	Polygoon	134933,29	445431,66	0,00
	Kanaalweg	Polygoon	134918,97	443919,96	0,00
	Korte Kerkstraat	Polygoon	134922,11	444981,72	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	134889,63	442460,87	0,00
	Varkensmarkt	Polygoon	134891,74	445288,64	0,00
	Varkensmarkt	Polygoon	134889,22	445209,02	0,00
	Edisonweg	Polygoon	134893,16	443330,69	0,00
	Korte Kerkstraat	Polygoon	134902,09	444981,72	0,00
	Havenweg	Polygoon	134889,63	443790,78	0,00
	Varkensmarkt	Polygoon	134894,28	445256,05	0,00
	Hogelandseweg	Polygoon	134934,21	444040,04	0,00
	Edisonweg	Polygoon	134972,95	443260,84	0,00
	Zomerdijk	Polygoon	134963,69	445421,50	0,00
	Polderweg	Polygoon	134959,99	442241,03	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134970,38	444831,18	0,00
	Havenweg	Polygoon	134978,91	443899,81	0,00
	Stuartweg	Polygoon	134976,45	443597,32	0,00
	Zomerdijk	Polygoon	134985,34	445408,81	0,00
	Edisonweg	Polygoon	134943,40	443290,47	0,00
	Aime Bonnastraat	Polygoon	134939,62	444790,49	0,00
	Havenweg	Polygoon	134938,94	443829,96	0,00
	Korte Kerkstraat	Polygoon	134952,12	444981,72	0,00
	Lijnbaan	Polygoon	134964,75	444850,03	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	134953,92	443570,07	0,00
	Stuartweg	Polygoon	134949,31	443570,54	0,00
	Langeweg	Polygoon	134138,47	443309,85	0,00
	Don Velascodreef	Polygoon	134121,34	444761,48	0,00
	Langeweg	Polygoon	134118,14	443259,27	0,00
	Prins Bernhardstraat	Polygoon	134141,85	444590,59	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
	Autenasekade	Polygoon	134171,90	442840,88	0,00
	Mijlweg	Polygoon	134172,49	442960,62	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134151,81	445031,59	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134050,41	444981,25	0,00
	Helsdingse Achterweg	Polygoon	134050,97	444061,33	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134043,87	444939,05	0,00
	Merwedekade	Polygoon	134078,76	442880,34	0,00
	Don Velascodreef	Polygoon	134104,47	444809,64	0,00
	Langeweg	Polygoon	134098,41	443229,82	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134081,97	442880,84	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134170,49	445031,28	0,00
	Langeweg	Polygoon	134258,09	443488,25	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134252,54	442800,57	0,00
	Don Velascodreef	Polygoon	134268,04	444734,70	0,00
	Langeweg	Polygoon	134258,71	443500,05	0,00
	Langeweg	Polygoon	134318,17	443588,28	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134322,40	442750,67	0,00
	Langeweg	Polygoon	134288,57	443539,83	0,00
	Don Velascodreef	Polygoon	134238,01	444767,10	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134222,46	442820,59	0,00
	Don Velascodreef	Polygoon	134212,15	444771,50	0,00
	Clarissenhof	Polygoon	134234,22	444079,32	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134229,97	445060,92	0,00
	Mijlweg	Polygoon	134232,66	442920,50	0,00
	Helsdingse Achterweg	Polygoon	134230,72	444081,30	0,00
	don velascodreef	Polygoon	134048,39	444937,83	0,00
	Lange Waaysteeg	Polygoon	133872,89	443130,22	0,00
	Merwedekade	Polygoon	133868,24	442619,89	0,00
	Ringdijk	Polygoon	133860,43	444841,23	0,00
	Ringdijk	Polygoon	133875,29	444864,02	0,00
	Lange Waaysteeg	Polygoon	133902,69	443100,40	0,00
	Helsdingse Achterweg	Polygoon	133901,23	444051,31	0,00
	Ringdijk	Polygoon	133875,21	445296,31	0,00
	Lekdijk Oost	Polygoon	136554,09	446230,32	0,00
	Lekdijk Oost	Polygoon	136287,09	446179,48	0,00
Weg 01	Ontsluiting 01	Polygoon	136119,41	444579,29	0,00
	Panoven	Polygoon	133738,45	442630,13	0,00
	Bentz Berg	Polygoon	133829,91	444440,98	0,00
	Helsdingse Achterweg	Polygoon	133830,36	444031,17	0,00
	Kruisweg	Polygoon	133787,72	441299,46	0,00
	Ringdijk	Polygoon	133904,27	445306,94	0,00
	Helsdingse Achterweg	Polygoon	133990,77	444051,27	0,00
	Bentz Berg	Polygoon	133960,58	444508,31	0,00
	Langeweg	Polygoon	133978,44	443059,97	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134002,76	445096,93	0,00
	Prins Bernhardstraat	Polygoon	134030,49	444545,47	0,00
	WESTELIJK PARALLELWEG	Polygoon	134034,47	444543,65	0,00
	Langeweg	Polygoon	134018,33	443109,79	0,00
	Langeweg	Polygoon	133963,75	443008,09	0,00
	Bentz Berg	Polygoon	133909,15	444485,91	0,00
	Ringdijk	Polygoon	133933,02	445300,98	0,00
	Langeweg	Polygoon	133957,90	443009,04	0,00
	Langeweg	Polygoon	133968,08	443039,44	0,00
	Langeweg	Polygoon	133962,73	442990,35	0,00
	Lange Waaysteeg	Polygoon	133962,89	443050,22	0,00
	Burg Jonkheer Hoeufftln	Polygoon	134559,07	444320,04	0,00
	Mijlweg	Polygoon	134552,62	442700,61	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134553,10	445371,60	0,00
	Prins Bernhardstraat	Polygoon	134561,77	444581,56	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134584,28	445360,87	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134582,67	442590,56	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
	Prins Bernhardstraat	Polygoon	134571,77	444581,56	0,00
	Mijlweg	Polygoon	134523,01	442730,28	0,00
	Burg Jonkheer Hoeufftln	Polygoon	134508,99	444239,99	0,00
	Prins Bernhardstraat	Polygoon	134511,75	444581,56	0,00
	Wilhelminastraat	Polygoon	134523,45	444140,74	0,00
	Burg Jonkheer Hoeufftln	Polygoon	134548,82	444306,68	0,00
	Buitenlandpoort	Polygoon	134541,89	444851,62	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134532,14	445371,72	0,00
	Wilhelminastraat	Polygoon	134583,41	444090,78	0,00
	Buitenlandpoort	Polygoon	134671,80	444851,62	0,00
	De Limiet	Polygoon	134649,00	443210,37	0,00
	Burg Jonkheer Hoeufftln	Polygoon	134649,25	444480,23	0,00
	De Limiet	Polygoon	134668,51	443229,72	0,00
	Wilhelminastraat	Polygoon	134683,41	444010,78	0,00
	Hogelandseweg	Polygoon	134673,89	444510,68	0,00
	Marconiweg	Polygoon	134672,86	443230,74	0,00
	Polderweg	Polygoon	134607,70	441878,06	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134591,57	445351,69	0,00
	Burg Jonkheer Hoeufftln	Polygoon	134589,04	444369,94	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134622,89	442560,38	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134641,07	445361,54	0,00
	Kortendijk	Polygoon	134641,41	445284,06	0,00
	Prins Bernhardstraat	Polygoon	134622,20	444581,53	0,00
	NIEUWE PARALLELWEG	Polygoon	134511,53	444141,44	0,00
	Mijlweg	Polygoon	134382,20	442800,81	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134379,93	445300,81	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134384,88	445279,64	0,00
	Langeweg	Polygoon	134388,58	443729,69	0,00
	Hofplein	Polygoon	134401,05	445201,50	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134399,00	445198,66	0,00
	Hofplein	Polygoon	134389,88	445190,78	0,00
	Langeweg	Polygoon	134358,54	443649,66	0,00
	Burg Jonkheer Hoeufftln	Polygoon	134320,08	444101,09	0,00
	Langeweg	Polygoon	134318,83	443600,16	0,00
	Mijlweg	Polygoon	134362,96	442820,25	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134379,03	445278,69	0,00
	Langeweg	Polygoon	134378,34	443689,04	0,00
	De Limiet	Polygoon	134358,43	442819,91	0,00
	Ringdijk	Polygoon	134400,99	445321,49	0,00
	Hoge Biezenweg	Polygoon	134494,06	444230,13	0,00
	Clarissenhof	Polygoon	134492,90	443900,97	0,00
	Prins Bernhardstraat	Polygoon	134491,73	444581,53	0,00
	Burg Jonkheer Hoeufftln	Polygoon	134490,22	444231,15	0,00
	Hoge Biezenweg	Polygoon	134508,53	444138,44	0,00
	De Limiet	Polygoon	134498,58	443009,99	0,00
	Buitenlandpoort	Polygoon	134504,23	444900,50	0,00
	Langeweg	Polygoon	134408,82	443780,01	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134402,32	442700,73	0,00
	Langeweg	Polygoon	134398,44	443749,30	0,00
	Hofplein	Polygoon	134431,80	445211,68	0,00
	Hofplein	Polygoon	134469,89	445214,27	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134472,45	442660,66	0,00
	Beukenlaan	Polygoon	134461,15	444891,50	0,00
	Achterstraat	Polygoon	134799,19	444911,44	0,00
	Achterstraat	Polygoon	134655,45	444914,89	0,00
	Stalstraat	Polygoon	134591,52	445189,78	0,00
	Achterstraat	Polygoon	134660,49	445201,15	0,00
	Keizerstraat	Polygoon	134763,16	445095,85	0,00
	Bakkerstraat	Polygoon	134768,80	445066,62	0,00
	Achterstraat	Polygoon	134722,64	444912,07	0,00
	Stalstraat	Polygoon	134594,63	445187,09	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
	Brederodestraat	Polygoon	134652,53	444912,47	0,00
	LEYENBORCH	Polygoon	134852,41	444553,23	0,00
	Voorstraat	Polygoon	134738,69	445215,12	0,00
	Lombardstraat	Polygoon	134735,99	445211,96	0,00
	Voorstraat	Polygoon	134766,33	445093,10	0,00
	Voorstraat	Polygoon	134789,35	444956,31	0,00
	Kerkstraat	Polygoon	134803,73	445241,81	0,00
	Breede Sticht	Polygoon	136383,54	442984,60	0,00
	Breede Sticht	Polygoon	136383,47	442939,03	0,00
	Breede Sticht	Polygoon	136389,41	442939,62	0,00
	Breede Sticht	Polygoon	136373,66	443037,38	0,00
	Kruisweg	Polygoon	134228,09	442009,68	0,00
	Breede Sticht	Polygoon	136334,34	443257,60	0,00
	Breede Sticht	Polygoon	136314,60	443319,82	0,00
	Achterweg	Polygoon	136321,98	443331,62	0,00
	Korte Dreef	Polygoon	135574,78	444147,62	0,00
	Kerkstraat	Polygoon	134849,13	444968,14	0,00
	Autenasekade	Polygoon	136099,63	442040,83	0,00
	Breede Sticht	Polygoon	136518,63	442258,01	0,00
	Autenasekade	Polygoon	136213,69	442121,16	0,00
	Breede Sticht	Polygoon	136524,45	442257,60	0,00
	Don Velascodreef	Polygoon	134297,99	444692,45	0,00
		Polygoon	134245,88	444581,39	0,00
	Clarissenhof	Polygoon	134726,99	443760,20	0,00
	Achterweg	Polygoon	136602,03	443441,69	0,00
		Polygoon	134245,46	444415,12	0,00
	Clarissenhof	Polygoon	134242,93	444050,94	0,00
	Burg Jonkheer Hoeufftln	Polygoon	134359,52	444120,70	0,00
		Polygoon	134548,91	444303,74	0,00
	Lekdijk	Polygoon	136534,01	445281,89	0,00
	Biezenweg	Polygoon	136509,91	443520,81	0,00
	Biezenweg	Polygoon	136490,67	443511,37	0,00
	Dorpstraat	Polygoon	136530,64	443541,34	0,00
	Achterweg	Polygoon	136583,37	443451,37	0,00
	Engweg	Polygoon	136564,53	443480,35	0,00
	Engweg	Polygoon	136534,73	443540,03	0,00
	Clarissenhof	Polygoon	134489,85	443895,80	0,00
	Stuartweg	Polygoon	134949,20	443566,39	0,00
	WESTELIJKE PARALLELWEG	Polygoon	134929,69	443627,04	0,00
	WESTELIJKE PARALLELWEG	Polygoon	134911,95	443684,30	0,00
	Langendijk	Polygoon	134938,06	445346,20	0,00
	Prins Bernhardstraat	Polygoon	134491,69	444575,53	0,00
	Prins Bernhardstraat	Polygoon	134243,80	444584,97	0,00
	Burg Jonkheer Hoeufftln	Polygoon	134668,92	444509,51	0,00
	De Zeven Boompjes	Polygoon	134394,18	444137,36	0,00
	WESTELIJKE PARALLELWEG	Polygoon	134389,40	444132,85	0,00
	Rietkamp	Polygoon	133863,37	443885,46	0,00
	WESTELIJKE PARALLELWEG	Polygoon	134792,74	443780,34	0,00
	Lage Biezenweg	Polygoon	134798,33	443784,04	0,00
	Langeweg	Polygoon	134500,65	443914,52	0,00
	Langeweg	Polygoon	134488,97	443900,15	0,00
		Polygoon	136125,36	444578,33	0,00
		Polygoon	136019,13	444009,26	0,00
	Stammershoefstraat	Polygoon	134830,00	444201,01	0,00
		Polygoon	136050,08	444177,56	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	135792,89	444081,56	0,00
		Polygoon	136074,39	444303,68	0,00
		Polygoon	136122,95	444581,79	0,00
	Industrieweg	Polygoon	135444,59	444187,26	0,00
	Industrieweg	Polygoon	135222,62	443891,38	0,00
	Autenasekade	Polygoon	136513,10	442239,51	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
	Zederikstraat	Polygoon	134618,78	444578,53	0,00
	Clarissenhof	Polygoon	134759,90	443762,44	0,00
	Clarissenhof	Polygoon	134873,74	443856,40	0,00
	Zwanengat	Polygoon	134674,93	444848,46	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	136021,20	444005,85	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	135894,48	444050,67	0,00
	Stuartweg	Polygoon	135046,37	443650,66	0,00
	Burg Jonkheer Hoeufftln	Polygoon	134437,59	444186,74	0,00
	Hagenweg	Polygoon	136026,54	444597,74	0,00
	Autenasekade	Polygoon	134939,25	442337,39	0,00
	Autenasekade	Polygoon	136161,39	442084,38	0,00
	Autenasekade	Polygoon	136100,33	442041,32	0,00
	Hooglandseweg	Polygoon	136185,36	443496,53	0,00
	Hooglandseweg	Polygoon	136154,81	443970,03	0,00
	Hooglandseweg	Polygoon	136229,97	443456,32	0,00
	Hooglandseweg	Polygoon	135966,60	444025,45	0,00
	Prins Bernhardstraat	Polygoon	134122,25	444582,90	0,00
	A2 - RYKSWG	Polygoon	133916,94	444888,04	0,00
	Hooglandseweg	Polygoon	135739,40	443389,99	0,00
	Buitenstad	Polygoon	134689,37	445377,81	0,00
	Polderweg	Polygoon	134063,17	441202,13	0,00
	Polderweg	Polygoon	134105,82	441242,03	0,00
	Polderweg	Polygoon	134263,06	441506,44	0,00
	Bolgerijsekade	Polygoon	133390,26	442300,87	0,00
	Groenekade	Polygoon	133868,76	443130,33	0,00
	Panoven	Polygoon	134038,67	442920,26	0,00
	Clarissenhof	Polygoon	134728,76	443765,80	0,00
	Polderweg	Polygoon	134961,30	442235,21	0,00
	Polderweg	Polygoon	134608,41	441899,99	0,00
	Ceelenweg	Polygoon	134583,45	442586,62	0,00
	Polderweg	Polygoon	134867,53	442207,47	0,00
	Polderweg	Polygoon	134510,61	441774,55	0,00
	Polderweg	Polygoon	134611,32	441875,13	0,00
	Polderweg	Polygoon	134258,31	441510,04	0,00
	Groenekade	Polygoon	133982,04	443212,13	0,00
		Polygoon	134958,79	443989,44	0,00
	Hagenweg	Polygoon	136121,92	444575,88	0,00
	Hagenweg	Polygoon	135882,81	444621,77	0,00
		Polygoon	135004,73	444850,11	0,00
	Marienhof	Polygoon	134139,42	443305,62	0,00
	Hoekenstraat	Polygoon	135411,44	444935,94	0,00
	Hoekenstraat	Polygoon	135313,13	444971,65	0,00
	Dominicushof	Polygoon	134299,55	443828,95	0,00
	Augustinushof	Polygoon	134298,84	443834,81	0,00
	Dominicushof	Polygoon	134069,10	443865,57	0,00
	Ursulinenhof	Polygoon	134065,66	443861,64	0,00
	Franciscushof	Polygoon	134260,22	443485,38	0,00
	Franciscushof	Polygoon	133937,43	443669,76	0,00
	Benedictushof	Polygoon	134295,72	443831,19	0,00
	Stuartweg	Polygoon	135329,06	444229,57	0,00
	Brugstraat	Polygoon	135209,41	445264,59	0,00
	Hoekenstraat	Polygoon	135272,98	444981,69	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	135332,93	444231,44	0,00
	Autenasekade	Polygoon	135412,04	442151,10	0,00
	Stuartweg	Polygoon	135399,15	444439,51	0,00
	Brugstraat	Polygoon	135310,09	445262,91	0,00
	Hagenweg	Polygoon	135172,95	444781,60	0,00
	Stuartweg	Polygoon	135159,47	443750,59	0,00
	Hagenweg	Polygoon	135153,45	444791,40	0,00
	Lekdijk	Polygoon	135171,41	445411,70	0,00
	Hoekenstraat	Polygoon	135242,23	444981,78	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
	Stuartweg	Polygoon	135218,83	443889,46	0,00
	Stuartweg	Polygoon	135178,76	443769,45	0,00
	Hoekenstraat	Polygoon	135413,16	444941,69	0,00
	Willem v Duvenvoordestr	Polygoon	135489,31	444739,51	0,00
	Willem v Duvenvoordestr	Polygoon	135484,81	444724,52	0,00
	Willem v Duvenvoordestr	Polygoon	135480,83	444707,27	0,00
	Lekdijk	Polygoon	135502,56	445519,44	0,00
	Hoekenstraat	Polygoon	135511,41	444916,35	0,00
	Willem v Duvenvoordestr	Polygoon	135503,16	444795,18	0,00
	Brugstraat	Polygoon	135503,31	445211,75	0,00
	Brugstraat	Polygoon	135443,40	445231,72	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	135442,80	444191,49	0,00
	Stuartweg	Polygoon	135419,23	444509,67	0,00
	Lekdijk	Polygoon	135452,10	445511,90	0,00
	Hagenweg	Polygoon	135482,74	444691,70	0,00
	Willem v Duvenvoordestr	Polygoon	135479,20	444689,01	0,00
	Autenasekade	Polygoon	135471,62	442131,21	0,00
	Jan Blankenweg	Polygoon	135149,23	445048,78	0,00
	BRUGDIJK	Polygoon	135102,33	445261,81	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135104,04	443329,72	0,00
	Placotiweg	Polygoon	135101,84	444291,59	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135098,47	442799,62	0,00
	Hoekenstraat	Polygoon	135112,19	444981,75	0,00
	Stuartweg	Polygoon	135109,43	443700,59	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135114,30	443308,96	0,00
	Placotiweg	Polygoon	135083,19	444301,28	0,00
	BRUGDIJK	Polygoon	135072,31	445261,81	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135073,95	443379,92	0,00
	Autenasekade	Polygoon	135081,93	442261,03	0,00
	Sportlaan	Polygoon	135093,62	443850,74	0,00
	BRUGDIJK	Polygoon	135092,31	445261,81	0,00
	Hoekenstraat	Polygoon	135092,17	444981,75	0,00
	BRUGDIJK	Polygoon	135112,33	445261,81	0,00
	Jan Blankenweg	Polygoon	135149,20	444978,75	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135148,27	443028,31	0,00
	Jan Blankenweg	Polygoon	135144,79	444810,06	0,00
	Lekdijk	Polygoon	135149,34	445258,81	0,00
	Lekdijk	Polygoon	135150,28	445390,96	0,00
	Brugstraat	Polygoon	135152,20	445261,81	0,00
	Jan Blankenweg	Polygoon	135155,34	445258,81	0,00
	Hoekenstraat	Polygoon	135132,19	444981,75	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135124,25	443259,10	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135118,19	442838,61	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135128,28	442928,90	0,00
	Jan Blankenweg	Polygoon	135139,11	444808,90	0,00
	Laanakkerweg	Polygoon	135144,29	443178,71	0,00
	Placotiweg	Polygoon	135142,76	444291,45	0,00
	Hooglandseweg	Polygoon	136234,01	443460,75	0,00
	Lekdijk	Polygoon	136220,65	445499,39	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	136209,73	443960,52	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	136244,43	444000,70	0,00
	Lekdijk	Polygoon	136253,81	445401,91	0,00
	Hooglandseweg	Polygoon	136254,57	443439,97	0,00
	Lekdijk	Polygoon	136245,79	445439,79	0,00
	Autenasekade	Polygoon	136060,00	442021,06	0,00
	Lekdijk	Polygoon	136061,85	445431,88	0,00
	Autenasekade	Polygoon	136041,33	442021,38	0,00
	Lekdijk	Polygoon	136089,82	445439,33	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	136182,12	443961,72	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	136153,06	443971,56	0,00
		Polygoon	136095,92	445501,85	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
	Hooglandseweg	Polygoon	136264,83	443419,21	0,00
	Lekdijk	Polygoon	136413,85	445361,94	0,00
	Biezenweg	Polygoon	136410,03	443430,96	0,00
	Biezenweg	Polygoon	136380,27	443411,12	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	136424,23	443730,84	0,00
	Biezenweg	Polygoon	136469,50	443480,35	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	136454,78	443700,06	0,00
	Lekdijk	Polygoon	136444,75	445351,46	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	136304,88	443930,01	0,00
	Lekdijk	Polygoon	136283,55	445391,99	0,00
	Hooglandseweg	Polygoon	136274,22	443370,50	0,00
	Biezenweg	Polygoon	136309,74	443320,71	0,00
	lange dreef	Polygoon	136364,39	443800,67	0,00
	Biezenweg	Polygoon	136349,51	443370,43	0,00
	Biezenweg	Polygoon	136319,48	443330,43	0,00
	Lekdijk	Polygoon	136022,78	445432,03	0,00
	Hagenweg	Polygoon	135642,90	444661,71	0,00
	Willem v Duvenvoordestr	Polygoon	135609,62	445149,83	0,00
	Brugstraat	Polygoon	135602,48	445181,91	0,00
	Ir D S Tuijnmanweg	Polygoon	135669,16	444119,67	0,00
	Ir D S Tuijnmanweg	Polygoon	135719,18	444259,51	0,00
	Lekdijk	Polygoon	135692,30	445481,95	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	135672,85	444121,53	0,00
	Willem v Duvenvoordestr	Polygoon	135549,42	444949,50	0,00
	Autenasekade	Polygoon	135531,47	442121,26	0,00
	Willem v Duvenvoordestr	Polygoon	135529,31	444888,81	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	135572,83	444151,53	0,00
	Willem v Duvenvoordestr	Polygoon	135605,33	445179,85	0,00
	Willem v Duvenvoordestr	Polygoon	135579,58	445059,83	0,00
	Willem v Duvenvoordestr	Polygoon	135569,72	445040,19	0,00
	Hagenweg	Polygoon	135732,66	444641,76	0,00
	Ir D S Tuijnmanweg	Polygoon	135869,30	444539,19	0,00
	Ir D S Tuijnmanweg	Polygoon	135860,85	444371,43	0,00
	Ir D S Tuijnmanweg	Polygoon	135840,83	444361,43	0,00
	Ir D S Tuijnmanweg	Polygoon	135875,17	444539,64	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	136022,96	444011,59	0,00
	Lekdijk	Polygoon	135993,73	445441,88	0,00
	Ir D S Tuijnmanweg	Polygoon	135879,22	444379,08	0,00
	Lekdijk	Polygoon	135773,37	445491,93	0,00
	Lange Dreef	Polygoon	135773,36	444091,37	0,00
	Ir D S Tuijnmanweg	Polygoon	135751,19	444371,60	0,00
	Ir D S Tuijnmanweg	Polygoon	135783,10	444381,60	0,00
	Autenasekade	Polygoon	135842,26	442091,18	0,00
	Autenasekade	Polygoon	135821,27	442091,34	0,00
	Autenasekade	Polygoon	135801,25	442091,31	0,00
		Polygoon	135707,11	442813,45	0,00
		Polygoon	133979,95	443076,49	0,00
		Polygoon	134532,09	443022,27	0,00
		Polygoon	135594,32	442979,69	0,00
		Polygoon	134079,49	442984,19	0,00
		Polygoon	135957,15	443152,40	0,00
		Polygoon	134291,10	443226,12	0,00
		Polygoon	136598,56	443466,98	0,00
		Polygoon	134909,46	443472,10	0,00
		Polygoon	133878,54	443279,99	0,00
		Polygoon	135473,68	443257,27	0,00
		Polygoon	134690,97	443234,81	0,00
		Polygoon	135595,49	442983,45	0,00
		Polygoon	133659,08	442298,54	0,00
		Polygoon	136485,49	442585,21	0,00
		Polygoon	136908,79	442301,40	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
		Polygoon	135158,86	442207,09	0,00
		Polygoon	134845,48	442528,89	0,00
		Polygoon	134033,45	442499,43	0,00
		Polygoon	136373,58	442629,97	0,00
		Polygoon	134071,65	443024,55	0,00
		Polygoon	133139,96	442538,15	0,00
		Polygoon	134402,99	442856,30	0,00
		Polygoon	136510,90	442314,61	0,00
		Polygoon	134455,53	442921,42	0,00
		Polygoon	134203,46	444496,56	0,00
		Polygoon	135776,36	444102,68	0,00
		Polygoon	135856,60	444519,63	0,00
		Polygoon	134104,53	444399,65	0,00
		Polygoon	135831,00	444381,09	0,00
		Polygoon	136031,71	444482,15	0,00
		Polygoon	134137,21	444647,46	0,00
		Polygoon	133956,81	444618,63	0,00
		Polygoon	135494,58	444804,66	0,00
		Polygoon	135951,47	444589,07	0,00
		Polygoon	133545,87	444464,92	0,00
		Polygoon	134764,27	444712,46	0,00
		Polygoon	134159,72	444337,52	0,00
		Polygoon	134506,26	443682,76	0,00
		Polygoon	134165,23	443387,41	0,00
		Polygoon	134726,38	443776,05	0,00
		Polygoon	134988,43	443580,46	0,00
		Polygoon	134309,91	443540,45	0,00
		Polygoon	134947,56	443598,34	0,00
		Polygoon	136723,20	443746,37	0,00
		Polygoon	135936,58	444106,71	0,00
		Polygoon	134070,19	444086,72	0,00
		Polygoon	135706,32	443863,37	0,00
		Polygoon	136171,09	443952,80	0,00
		Polygoon	136142,15	443980,45	0,00
Gem leeg	Gaasperwaard (ligging nog niet zeker!!)	Polygoon	135863,13	443895,27	0,00
Gem leeg	Gaasperwaard (ligging nog niet zeker!!)	Polygoon	135974,81	444021,55	0,00
VER 19	08-Lange Dreef	Polygoon	135973,43	444027,93	0,00
Gem leeg	Gaasperwaard (ligging nog niet zeker!!)	Polygoon	136233,06	443943,59	0,00
Gem leeg	Gaasperwaard (ligging nog niet zeker!!)	Polygoon	135863,75	443892,55	0,00
Gem leeg	Gaasperwaard (ligging nog niet zeker!!)	Polygoon	136033,85	443842,83	0,00
Gem leeg	Korte Kerkstraat (leeg)	Polygoon	134800,05	444953,33	0,00
A2 - 59757	A2 (knpt Everdingen en Everdingen) L	Polygoon	136099,01	442133,06	0,00
A2 - 59757	A2 (knpt Everdingen en Everdingen) L	Polygoon	136103,99	442136,42	0,00
Gem leeg	Ringdijk, Zomerdijk en Brugdijk (leeg)	Polygoon	134057,01	444940,49	0,00
VER 04	Lekdijk Vianen	Polygoon	135151,17	445256,56	0,00
Gem leeg	Autenasekade (leeg)	Polygoon	134893,32	442351,95	0,00
VER 19	08-Lange Dreef	Polygoon	136227,72	443946,06	0,00
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) (Rechts)	Polygoon	135867,89	444052,24	0,00
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) _L	Polygoon	135851,97	444056,72	0,00
A27 -59565	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) (Rechts)	Polygoon	135384,98	443027,34	0,00
Gem leeg	Clarissenhof	Polygoon	134240,45	444076,80	0,00
A27 -59575	A27 (Hagestein - Houten) _L	Polygoon	136143,36	445464,49	0,00
A27 -59575	A27 (Hagestein - Houten) (Rechts)	Polygoon	136160,07	445459,02	0,00
Gem leeg	Gaasperwaard (ligging nog niet zeker!!)	Polygoon	136234,62	443460,06	0,00
Gem leeg	Gaasperwaard (ligging nog niet zeker!!)	Polygoon	136072,31	443390,21	0,00
Gem leeg	Gaasperwaard (ligging nog niet zeker!!)	Polygoon	135949,60	443557,11	0,00
A27 -59565	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) _L	Polygoon	135373,22	443034,94	0,00
A27	Afslag Hagestein (27) (AANNAME)	Polygoon	136121,68	444579,02	0,00
A27	Afslag Hagestein (27) (AANNAME)	Polygoon	136033,87	444765,47	0,00
		Polygoon	134154,81	442006,62	0,00
		Polygoon	136233,42	441958,14	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
		Polygoon	135648,68	441997,89	0,00
		Polygoon	134173,06	441924,79	0,00
		Polygoon	134121,51	441950,89	0,00
		Polygoon	134152,18	441953,34	0,00
		Polygoon	136282,52	441852,87	0,00
		Polygoon	136385,19	441820,48	0,00
		Polygoon	133458,03	441179,13	0,00
		Polygoon	134358,88	442048,46	0,00
		Polygoon	136224,40	441964,63	0,00
		Polygoon	134184,70	442065,46	0,00
		Polygoon	133822,63	441348,25	0,00
		Polygoon	134942,94	443565,71	0,00
Gem leeg	Laanakkerweg (leeg)	Polygoon	132142,96	443156,21	0,00
Gem leeg	Middelwaard (leeg)	Polygoon	134272,00	442049,23	0,00
Gem leeg	Ceelenweg (leeg)	Polygoon	138207,42	439550,70	0,00
A2 - 59757	A2 (knpt. Everdingen en Everdingen)	Polygoon	136164,14	442028,25	0,00
A2 - 59757	A2 (knpt Everdingen en Everdingen) L	Polygoon	138223,88	439567,71	0,00
A2 - 59757	A2 (knpt Everdingen en Everdingen) L	Polygoon	136295,44	441173,22	0,00
		Polygoon	136259,94	441193,55	0,00
		Polygoon	133961,84	441015,15	0,00
Gem leeg	Kruisweg (leeg)	Polygoon	133717,57	441221,47	0,00
		Polygoon	136478,93	441128,79	0,00
		Polygoon	136329,45	441152,14	0,00
Gem leeg	Keizerstraat (leeg)	Polygoon	134768,73	445092,22	0,00
Gem leeg	Kerkstraat (leeg)	Polygoon	134798,72	445238,56	0,00
Gem leeg	Stalstraat (leeg)	Polygoon	134590,95	445184,42	0,00
Gem leeg	Walsland (leeg)	Polygoon	134941,89	445343,35	0,00
Gem leeg	Stadhuisstraat (leeg)	Polygoon	134733,09	445226,06	0,00
Gem leeg	Westdijk (leeg)	Polygoon	134919,50	444985,61	0,00
Gem leeg	Hofplein (leeg)	Polygoon	134386,34	445182,49	0,00
Gem leeg	Buitenlandpoort (leeg)	Polygoon	134496,17	444896,55	0,00
Gem leeg	Beukenlaan (leeg)	Polygoon	134110,00	444809,02	0,00
Gem leeg	Brederoordestraat (leeg)	Polygoon	134659,36	444912,87	0,00
Gem leeg	Molenstraat (leeg)	Polygoon	134603,11	444907,48	0,00
Gem leeg	Achterstraat	Polygoon	134638,41	445278,45	0,00
Gem leeg	Klooster (leeg)	Polygoon	134947,60	444977,48	0,00
Gem leeg	Kortendijk (leeg)	Polygoon	134641,35	445278,39	0,00
Gem leeg	Valkenstraat (leeg)	Polygoon	134800,10	445240,28	0,00
Gem leeg	Varkensmarkt (leeg)	Polygoon	134893,32	445209,96	0,00
Gem leeg	Gaaspstraat (leeg)	Polygoon	134510,54	444579,11	0,00
Gem leeg	Zederikstraat (leeg)	Polygoon	134622,69	444576,24	0,00
Gem leeg	Langendijk (leeg)	Polygoon	134716,92	445301,90	0,00
Gem leeg	Badhuisstraat (leeg)	Polygoon	134841,66	445282,87	0,00
Gem leeg	Koestraat (leeg)	Polygoon	134812,04	445204,70	0,00
Gem leeg	Schoolstraat (leeg)	Polygoon	134888,79	445125,95	0,00
Gem leeg	Buitenstad (leeg)	Polygoon	134719,44	445307,10	0,00
Gem leeg	Bakkerstraat (leeg)	Polygoon	134696,28	445048,02	0,00
Gem leeg	Oliestraat (leeg)	Polygoon	134628,05	445035,41	0,00
VIA 16	De limiet (tussen Laanakker en Stuartweg)	Polygoon	134945,40	443566,52	0,00
VIA 17	De limiet (tussen Mijlweg en Laanakker)	Polygoon	134363,32	442818,88	0,00
VIA 18	Autenasekade west	Polygoon	134080,55	442874,71	0,00
BU 06	Brede Sticht	Polygoon	136305,27	443317,19	0,00
VIA 06	W. van Duvenvoordsestraat	Polygoon	135607,98	445179,60	0,00
VIA 15	Brugstraat	Polygoon	135149,28	445258,95	0,00
VIA 23	Hagenweg (tussen Stuartweg en A27)	Polygoon	135478,81	444689,76	0,00
VIA 28	Prinses Julianastraat	Polygoon	134688,29	444566,58	0,00
VIA 14	Mijlweg	Polygoon	134162,79	442956,57	0,00
VIA 19	Lange Dreef	Polygoon	135334,59	444224,72	0,00
VIA 20	Stuartweg	Polygoon	135474,75	444689,16	0,00
VIA 22	J. Blankenweg (tussen A. Bonnastr. - Brugstr)	Polygoon	135479,97	444693,08	0,00
BU 14	Autenasekade oost	Polygoon	136102,11	442036,13	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
A2 - 59757	A2 (Knpt. Everdingen en Everdingen) L	Polygoon	136075,11	442130,42	0,00
VIA 25	A. Bonnastr. (Korte Kerkstr.-J. Blankenweg)	Polygoon	135116,79	444976,72	0,00
VIA 25	A. Bonnastr. (Korte Kerkstr.-J. Blankenweg)	Polygoon	135103,19	444979,23	0,00
		Polygoon	135678,37	442801,24	0,00
A2 - 59757	A2 (Knpt. Everdingen en Everdingen) (R)	Polygoon	136075,10	442118,40	0,00
A2 - 59757	A2 (Knpt. Everdingen en Everdingen) (R)	Polygoon	136070,31	442125,98	0,00
BU 09	Polderweg	Polygoon	133961,42	440999,09	0,00
VIA 07	Voorstraat	Polygoon	134798,65	444855,56	0,00
VIA 08	Ir. D.S. Tuijnmanweg	Polygoon	135879,81	444618,04	0,00
BU 14	Autenasekade oost	Polygoon	136164,38	442074,44	0,00
VIA 07	Voorstraat	Polygoon	134802,15	444877,73	0,00
VIA 06	W. van Duvenvoordsestraat	Polygoon	135536,65	444906,83	0,00
		Polygoon	134971,42	445180,63	0,00
		Polygoon	135654,63	445375,40	0,00
		Polygoon	135854,53	445215,29	0,00
		Polygoon	136576,23	445296,49	0,00
		Polygoon	136439,25	445381,24	0,00
		Polygoon	135314,82	445346,98	0,00
		Polygoon	136325,41	445407,33	0,00
		Polygoon	135401,12	445537,49	0,00
		Polygoon	134594,76	445633,51	0,00
		Polygoon	135481,25	445411,29	0,00
		Polygoon	135516,49	445459,12	0,00
		Polygoon	134253,45	445513,43	0,00
		Polygoon	136177,22	445182,81	0,00
		Polygoon	134210,61	445080,49	0,00
		Polygoon	135279,00	445164,94	0,00
		Polygoon	135029,00	445164,94	0,00
		Polygoon	136454,88	444632,33	0,00
		Polygoon	135181,66	444957,60	0,00
		Polygoon	135554,82	444890,20	0,00
		Polygoon	135994,38	445164,94	0,00
		Polygoon	136706,08	445240,50	0,00
		Polygoon	135298,01	445271,98	0,00
		Polygoon	135915,46	445195,44	0,00
		Polygoon	135918,30	445194,18	0,00
		Polygoon	135290,55	445180,96	0,00
Gem leeg	Sparrendreef (leeg)	Polygoon	134234,47	444577,19	0,00
Gem leeg	Vinxwaard (leeg)	Polygoon	134327,71	444460,19	0,00
Gem leeg	H de Manstraat (leeg)	Polygoon	134459,84	444417,15	0,00
Gem leeg	Kamerlingh Onnesweg (leeg)	Polygoon	134722,32	442581,66	0,00
Gem leeg	Lorentzweg (leeg)	Polygoon	134554,12	442707,35	0,00
Gem leeg	Marconiweg (leeg)	Polygoon	134667,38	443229,44	0,00
Gem leeg	Lijnbaan (leeg)	Polygoon	134794,76	444851,20	0,00
Gem leeg	Zwanengat (leeg)	Polygoon	134630,38	444674,22	0,00
Gem leeg	Helsloitstraat (leeg)	Polygoon	134561,74	444689,48	0,00
Gem leeg	Louise Christine straat (leeg)	Polygoon	134438,97	444356,10	0,00
Gem leeg	C. Winklerstraat (leeg)	Polygoon	134543,90	444398,97	0,00
Gem leeg	Ina Bakker Boudier straat (leeg)	Polygoon	134489,77	444524,15	0,00
Gem leeg	Edisonweg (leeg)	Polygoon	134782,17	443404,88	0,00
		Polygoon	136863,25	445768,91	0,00
		Polygoon	135721,81	446015,01	0,00
		Polygoon	130367,93	450030,00	0,00
		Polygoon	135283,23	445741,32	0,00
		Polygoon	136042,49	445565,38	0,00
		Polygoon	134557,90	445746,58	0,00
Gem leeg	Groenekade (leeg)	Polygoon	135651,92	440361,49	0,00
Gem leeg	Dorpstraat (leeg)	Polygoon	136311,93	443318,32	0,00
Gem leeg	Eendrachtsweg (leeg)	Polygoon	134671,28	443533,21	0,00
Gem leeg	Bolgerijskade (leeg)	Polygoon	134545,86	441909,99	0,00
Gem leeg	Kostverlorenweg (leeg)	Polygoon	135998,57	441352,17	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
Gem leeg	Bolgerijskade (leeg)	Polygoon	134604,70	441875,52	0,00
Gem leeg	Marienhof (7)	Polygoon	133904,66	443505,27	0,00
Gem leeg	Marienhof (6)	Polygoon	133921,27	443466,31	0,00
Gem leeg	Franciscushof (2)	Polygoon	134156,50	443547,96	0,00
Gem leeg	Franciscushof	Polygoon	134249,78	443486,32	0,00
Gem leeg	Marienhof (3)	Polygoon	134057,75	443359,62	0,00
Gem leeg	Marienhof (2)	Polygoon	134111,65	443324,17	0,00
Gem leeg	Marienhof (5)	Polygoon	133950,64	443425,80	0,00
Gem leeg	Marienhof (4)	Polygoon	134018,25	443372,18	0,00
Gem leeg	Franciscushof (3)	Polygoon	134141,17	443528,88	0,00
Gem leeg	Dominicushof (2)	Polygoon	134166,78	443794,85	0,00
Gem leeg	Dominicushof	Polygoon	134305,73	443828,99	0,00
Gem leeg	Benedictushof	Polygoon	134299,05	443831,24	0,00
Gem leeg	Dominicushof (3)	Polygoon	134161,82	443837,56	0,00
Gem leeg	Franciscushof (4)	Polygoon	134042,43	443682,13	0,00
Gem leeg	Franciscusdreef	Polygoon	134112,66	443630,78	0,00
Gem leeg	Augustinushof (2)	Polygoon	134356,40	443748,53	0,00
Gem leeg	Augustinushof	Polygoon	134412,61	443769,88	0,00
Gem leeg	Marienhof	Polygoon	134138,89	443304,45	0,00
VER 32	08-Bentz-Berg (Het Slijk - A2)	Polygoon	133701,92	444350,71	0,00
VIA 12	08-Langeweg	Polygoon	133968,91	443045,76	0,00
VER 09	08-Helsdingse Achterweg	Polygoon	133827,72	444033,73	0,00
VER 12	08-Langeweg	Polygoon	134493,96	443905,41	0,00
VER 02	05-Westelijke Parallelweg - Zuid oost	Polygoon	134941,58	443565,87	0,00
VER 02	08-Westelijke Parallelweg - Zuid west	Polygoon	134369,95	444152,14	0,00
VIA 03	08-Lange Waaijsteeg (H. Achterweg - Langeweg)	Polygoon	133428,30	443608,09	0,00
Gem leeg	Merwedekanaal	Polygoon	132200,47	440867,72	0,00
VER 30	08-Burg. Hoefufftln	Polygoon	134230,18	444083,61	0,00
Gem leeg	Molengraaf	Polygoon	133797,38	443676,17	0,00
Gem leeg	Rietkamp (2)	Polygoon	133814,01	443927,24	0,00
Gem leeg	Norbertushof (2)	Polygoon	133950,66	443155,71	0,00
Gem leeg	Norbertushof	Polygoon	133787,09	443219,84	0,00
Gem leeg	Groene Kade	Polygoon	133866,06	443136,41	0,00
VIA 09	20-Helsdingse Achterweg (Slijk-clarissenhof)	Polygoon	134058,57	444063,75	0,00
Gem leeg	De Looch	Polygoon	133915,48	443856,68	0,00
Gem leeg	Rietkamp	Polygoon	133773,08	444006,35	0,00
Gem leeg	Gildenborch	Polygoon	134989,84	444656,49	0,00
Gem leeg	Rijssenborch	Polygoon	134984,64	444757,99	0,00
Gem leeg	Leyenborch	Polygoon	134991,91	444552,65	0,00
Gem leeg	Merenborch	Polygoon	134988,95	444555,95	0,00
Gem leeg	MC van Hallstraat	Polygoon	134506,28	444204,98	0,00
Gem leeg	De Bogerd	Polygoon	134866,03	444145,56	0,00
Gem leeg	Kanaalweg	Polygoon	134995,99	444853,64	0,00
Gem leeg	ME Hartmanstraat	Polygoon	134560,02	444183,85	0,00
Gem leeg	't Wed	Polygoon	134765,50	444558,78	0,00
Gem leeg	Lombardostraat	Polygoon	134659,66	445201,16	0,00
VIA 07	05-Voorstraat	Polygoon	134793,19	444901,91	0,00
Gem leeg	Hoge Biezenweg	Polygoon	134503,44	444145,26	0,00
Gem leeg	Wilhelminastraat	Polygoon	134867,30	443858,89	0,00
VER 25	08-A. Bonnastraat	Polygoon	134687,34	444571,02	0,00
Gem leeg	Clarissenhof	Polygoon	134837,49	443828,08	0,00
VER 25	08-A. Bonnastraat	Polygoon	135015,30	445013,92	0,00
VER 25	08-A. Bonnastraat	Polygoon	134985,19	444849,26	0,00
Gem leeg	Fr. Hendrikstraat	Polygoon	134838,58	443989,08	0,00
Gem leeg	Cambierstraat	Polygoon	134761,56	444325,55	0,00
Gem leeg	Sweder v. Boesichemstraat	Polygoon	134737,62	444382,50	0,00
Gem leeg	Stammershoefstraat	Polygoon	134869,45	444548,16	0,00
Gem leeg	Van Moerikstraat	Polygoon	134786,14	444283,01	0,00
Gem leeg	Franciscushof	Polygoon	134038,30	443678,14	0,00
Gem leeg	Ursulinenhof	Polygoon	134057,42	444058,95	0,00
Gem leeg	Hogelandseweg	Polygoon	134677,91	444518,35	0,00

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
VER 01	08-Pr. Bernhardstraat	Polygoon	134152,47	444581,18	0,00
Gem leeg	Verduinstraat	Polygoon	134700,34	444093,97	0,00
Gem leeg	Beatrixstraat	Polygoon	134604,10	444118,47	0,00
Gem leeg	Irenestraat	Polygoon	134623,03	444146,34	0,00
Gem leeg	Mauritsstraat	Polygoon	134748,90	444145,62	0,00
Gem leeg	Willemalexanderstraat	Polygoon	134677,78	444021,09	0,00
Gem leeg	Van den Brinkstraat	Polygoon	134581,95	444091,83	0,00
Gem leeg	Van Eijkstraat	Polygoon	134678,26	444352,42	0,00
Gem leeg	Schramstraat	Polygoon	134649,07	444193,56	0,00
Gem leeg	Verhoefstraat	Polygoon	134671,84	444236,27	0,00
VER 02	08-Westelijke Parallelweg - Zuid west	Polygoon	134508,54	444027,37	0,00
VER 02	05-Westelijke Parallelweg - Zuid oost	Polygoon	134862,03	443720,96	0,00
VER 02	05-Westelijke Parallelweg - Zuid oost	Polygoon	134785,28	443789,07	0,00
VER 02	08-Westelijke Parallelweg - Zuid west	Polygoon	134084,93	444374,65	0,00
A2	Afslag Vianen (11)	Polygoon	134356,84	444239,74	0,00
A2	Afslag Vianen (11)	Polygoon	133924,31	444963,78	0,00
A2	Afslag Vianen (11)	Polygoon	134146,11	444576,06	0,00
VER 02	08-Westelijke Parallelweg - Zuid west	Polygoon	134389,16	444135,14	0,00
BG-045		Polygoon	134511,82	444684,66	0,30
BG-044		Polygoon	134569,18	444684,66	0,30
BG-048		Polygoon	134579,36	444504,68	0,30
BG-047		Polygoon	134494,23	444570,84	0,30
BG-046		Polygoon	134463,70	444687,89	0,30
BG-043		Polygoon	134633,49	444668,93	0,30
BG-039		Polygoon	134998,53	444840,11	0,30
BG-038		Polygoon	134799,12	444849,82	0,30
BG-040		Polygoon	134980,48	444754,05	0,30
BG-042		Polygoon	134792,18	444624,97	0,30
BG-041		Polygoon	134984,19	444652,27	0,30
BG-056		Polygoon	134857,93	444382,56	0,30
BG-055		Polygoon	134835,40	444430,13	0,30
BG-057		Polygoon	134878,97	444337,48	0,30
BG-059		Polygoon	134735,23	444373,04	0,30
BG-058		Polygoon	134678,14	444506,26	0,30
BG-054		Polygoon	134887,95	444547,25	0,30
BG-050		Polygoon	134492,85	444519,49	0,30
BG-049		Polygoon	134576,59	444493,58	0,30
BG-051		Polygoon	134461,39	444413,08	0,30
BG-053		Polygoon	134899,06	444546,78	0,30
BG-052		Polygoon	134834,29	444534,76	0,30
BG-022		Polygoon	134633,39	445034,84	0,30
BG-021		Polygoon	134598,29	445183,69	0,30
BG-023		Polygoon	134730,89	445303,94	0,30
BG-025		Polygoon	134806,06	445238,45	0,30
BG-024		Polygoon	134888,83	445335,79	0,30
BG-020		Polygoon	134703,59	445043,94	0,30
BG-016		Polygoon	134472,50	445214,75	0,30
BG-015		Polygoon	134688,09	445379,22	0,30
BG-017		Polygoon	134470,28	445207,52	0,30
BG-019		Polygoon	134671,74	445193,44	0,30
BG-018		Polygoon	134654,19	445275,99	0,30
BG-026		Polygoon	134750,54	445224,11	0,30
BG-034		Polygoon	134804,68	444877,58	0,30
BG-033		Polygoon	134895,36	444974,74	0,30
BG-035		Polygoon	134795,42	444878,97	0,30
BG-037		Polygoon	134545,59	444845,66	0,30
BG-036		Polygoon	134670,51	444848,90	0,30
BG-032		Polygoon	134904,61	444975,66	0,30
BG-028		Polygoon	134777,38	445091,79	0,30
BG-027		Polygoon	134818,09	445202,37	0,30
BG-029		Polygoon	134832,90	445103,36	0,30

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
BG-031		Polygoon	134946,71	445339,77	0,30
BG-030		Polygoon	134892,12	445124,18	0,30
BG-060		Polygoon	134671,63	444343,99	0,30
BG-124		Polygoon	136392,19	443704,69	0,30
BG-109		Polygoon	133890,67	443771,03	0,30
BG-110		Polygoon	134199,08	443794,75	0,30
BG-122		Polygoon	135013,81	442961,24	0,30
BG-123		Polygoon	136762,92	444003,33	0,30
BG-108		Polygoon	134075,13	443667,42	0,30
BG-104		Polygoon	133880,99	443483,44	0,30
BG-131		Polygoon	136709,12	443627,78	0,30
BG-105		Polygoon	133962,33	443566,72	0,30
BG-107		Polygoon	134122,10	443629,17	0,30
BG-106		Polygoon	133957,49	443658,22	0,30
BG-118		Polygoon	134972,05	443512,09	0,30
BG-117		Polygoon	134422,19	443254,56	0,30
BG-119		Polygoon	134808,98	443361,95	0,30
BG-121		Polygoon	134845,77	443084,53	0,30
BG-120		Polygoon	134679,72	443211,81	0,30
BG-116		Polygoon	134666,79	443529,00	0,30
BG-112		Polygoon	134129,36	443909,50	0,30
BG-111		Polygoon	134052,86	443843,65	0,30
BG-113		Polygoon	134199,56	444047,48	0,30
BG-115		Polygoon	134832,84	443706,98	0,30
BG-114		Polygoon	134396,61	444076,53	0,30
BG-103		Polygoon	134049,96	443170,19	0,30
BG-067		Polygoon	134683,58	444098,72	0,30
BG-066		Polygoon	134623,24	444137,28	0,30
BG-068		Polygoon	134613,25	444142,27	0,30
BG-070		Polygoon	134122,14	444753,15	0,30
BG-069		Polygoon	134930,38	444032,93	0,30
BG-065		Polygoon	134766,15	444101,44	0,30
BG-062		Polygoon	134674,05	444225,75	0,30
BG-061		Polygoon	134700,36	444275,66	0,30
BG-063		Polygoon	134833,29	444192,63	0,30
BG-064		Polygoon	134863,24	444141,37	0,30
BG-133		Polygoon	136528,49	443525,78	0,30
BG-100		Polygoon	133933,28	443168,26	0,30
BG-099		Polygoon	133850,00	443265,09	0,30
BG-101		Polygoon	133978,79	443082,08	0,30
BG-102		Polygoon	133981,69	443198,27	0,30
BG-132		Polygoon	136739,94	443526,84	0,30
BG-098		Polygoon	133818,05	443425,83	0,30
BG-072		Polygoon	134252,54	444567,00	0,30
BG-071		Polygoon	134140,05	444643,65	0,30
BG-076		Polygoon	133777,46	444192,39	0,30
BG-093		Polygoon	133771,09	443787,01	0,30
BG-089		Polygoon	133984,11	444043,61	0,30
BG-014		Polygoon	134763,10	445403,11	0,30
BG-006		Polygoon	135183,88	444948,40	0,30
BG-007		Polygoon	135172,91	444764,04	0,30
BG-005		Polygoon	135632,22	445150,88	0,30
BG-002		Polygoon	135307,43	445265,63	0,30
BG-003		Polygoon	135157,98	445254,77	0,30
BG-008		Polygoon	135489,77	444670,69	0,30
BG-012		Polygoon	134635,30	445563,69	0,30
BG-013		Polygoon	134640,86	445520,91	0,30
BG-011		Polygoon	135345,21	444214,85	0,30
BG-009		Polygoon	135869,58	444334,06	0,30
BG-010		Polygoon	135374,28	444371,42	0,30
1		Polygoon	135980,97	442335,68	0,50

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
2		Polygoon	135740,36	442653,37	0,50
2		Polygoon	134976,62	442437,50	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Nieuwegein Zuid en Vianen) _L	Polygoon	134113,87	444597,91	0,50
		Polygoon	135193,19	443457,48	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) (R)	Polygoon	134108,63	444534,45	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) (R)	Polygoon	135021,96	443619,25	0,50
A2 - 59757	A2 (Knpt. Everdingen en Everdingen) (R)	Polygoon	135433,36	443116,12	0,50
A2 - 59750	A2 (tussen Nieuwegein Zuid en Vianen) _L	Polygoon	133972,11	444950,42	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Nieuwegein Zuid en Vianen) (R)	Polygoon	134085,72	444587,80	0,50
A2 - 59757	A2 (Knpt. Everdingen en Everdingen) _L	Polygoon	136080,87	442122,91	0,50
A27 -59565	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) _L	Polygoon	134893,29	442343,55	0,50
A27 -59565	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) (Rechts)	Polygoon	134929,77	442357,89	0,50
A27 -59565	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) (Rechts)	Polygoon	134909,70	442331,51	0,50
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) (Rechts)	Polygoon	135503,48	443223,50	0,50
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) _L	Polygoon	135491,72	443230,14	0,50
A27 -59565	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) _L	Polygoon	134913,07	442370,67	0,50
A27	Afslag Hagestein (27) (AANNAME)	Polygoon	136015,43	444789,78	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134137,35	444544,14	0,50
A27	Afslag Hagestein (27) (ONGEWIJZIGD)	Polygoon	135869,06	444623,79	0,50
A27 -59565	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) (Rechts)	Polygoon	132221,36	440839,79	0,50
A27 -59565	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) _L	Polygoon	132223,53	440862,95	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135027,01	443624,03	0,50
A2 - 59757	A2 (knpt Everdingen en Everdingen) L	Polygoon	135682,37	442807,74	0,50
A2 - 59757	A2 (knpt. Everdingen en Everdingen)	Polygoon	135661,92	442794,41	0,50
A2 - 59757	A2 (knpt. Everdingen en Everdingen)	Polygoon	135858,53	442470,40	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) (R)	Polygoon	134389,38	444181,81	0,50
A2 - 59757	A2 (knpt Everdingen en Everdingen) L	Polygoon	135882,63	442483,87	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135449,53	443139,56	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135015,10	443613,73	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135002,78	443624,61	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134417,07	444197,92	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135435,20	443119,24	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134436,54	444180,64	0,50
A2 - 59757	A2 (knpt Everdingen en Everdingen) L	Polygoon	136169,24	442031,41	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) (R)	Polygoon	134336,33	444228,77	0,50
A2 - 59757	A2 (knpt. Everdingen en Everdingen)	Polygoon	136072,13	442127,08	0,50
A2 - 59757	A2 (Knpt. Everdingen en Everdingen) _L	Polygoon	135437,69	443120,41	0,50
A2 - 59750	A2 (tussen Nieuwegein Zuid en Vianen) (R)	Polygoon	133934,30	444968,21	0,50
A2 - 59757	A2 (knpt. Everdingen en Everdingen)	Polygoon	136142,06	442014,53	0,50
A2 - 59757	A2 (knpt Everdingen en Everdingen) L	Polygoon	136094,42	442140,45	0,50
A2 - 59757	A2 (knpt. Everdingen en Everdingen)	Polygoon	136077,01	442119,23	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134417,30	444157,63	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134362,51	444246,31	0,50
A2 - 59757	A2 (knpt Everdingen en Everdingen) L	Polygoon	136099,47	442143,70	0,50
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) _L	Polygoon	135477,84	443206,78	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134891,84	443755,01	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134993,91	443674,20	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134895,81	443760,69	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134873,34	443737,43	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135050,67	443569,00	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135008,38	443607,42	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134996,20	443618,44	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135067,94	443601,11	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135071,38	443598,56	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134989,48	443669,59	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134970,81	443652,91	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135038,75	443633,54	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134818,30	443831,57	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135027,10	443644,36	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135022,33	443640,41	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	135034,15	443629,57	0,50

Bijlage: Invoergegevens Bodemgebieden

Model: M01 GCK Vianen Weg 2025 - (VRU + SWUNG)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Bf
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134966,37	443646,86	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134868,03	443733,69	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134792,20	443799,47	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134814,25	443826,45	0,50
A2 - 59755	A2 (tussen Vianen en Knpt. Everdingen) _L	Polygoon	134797,34	443803,40	0,50
A2 - 59750	A2 (tussen Nieuwegein Zuid en Vianen) _L	Polygoon	133863,00	445253,24	0,50
A27 -59565	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) (Rechts)	Polygoon	135396,93	443047,02	0,50
A27 -59565	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) _L	Polygoon	135385,41	443054,06	0,50
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) _L	Polygoon	135857,22	444072,18	0,50
A2	Afslag Vianen (11)	Polygoon	134328,17	444207,79	0,50
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) (Rechts)	Polygoon	135873,20	444067,62	0,50
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) _L	Polygoon	135446,13	443154,11	0,50
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) (Rechts)	Polygoon	135489,44	443199,88	0,50
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) (Rechts)	Polygoon	135457,69	443147,15	0,50
A27 -59570	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) (Rechts)	Polygoon	135426,92	443095,70	0,50
A27 -59570	A27 (Lexmond - Kpnt. Everdingen) _L	Polygoon	135415,34	443102,62	0,50
A2 - 59750	A2 (tussen Nieuwegein Zuid en Vianen) (R)	Polygoon	133836,04	445247,33	0,50
A27 -59575	A27 (Hagestein - Houten) (Rechts)	Polygoon	136094,54	445137,75	0,50
A27 -59575	A27 (Hagestein - Houten) (Rechts)	Polygoon	135995,77	444575,28	0,50
A27 -59575	A27 (Hagestein - Houten) _L	Polygoon	136087,42	445194,39	0,50
A27 -59575	A27 (Hagestein - Houten) (Rechts) (AANNAME)	Polygoon	136028,34	444763,82	0,50
A27 -59575	A27 (Hagestein - Houten) _L (AANNAME)	Polygoon	136014,69	444787,42	0,50
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) (Rechts)	Polygoon	135777,88	443792,91	0,50
A27 -59570	A27 (Kpnt. Everdingen - Hagestein) _L	Polygoon	135781,52	443846,70	0,50
A27 -59575	A27 (Hagestein - Houten) _L	Polygoon	135986,32	444624,66	0,50
A27 -59575	A27 (Hagestein - Houten) _L	Polygoon	135978,51	444578,18	0,50
A27 -59575	A27 (Hagestein - Houten) (Rechts)	Polygoon	136003,56	444621,66	0,50
BG-004		Polygoon	135317,32	445251,54	0,60
BG-001		Polygoon	135159,26	445273,83	0,80

BIJLAGE 3 BEOORDELING GELUIDSNIVEAUS

Geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai inclusief correctie art. 110g Wgh

20134306, Vijfheerenlanden fase II te Vianen

legenda		geluidsbelasting lager dan voorkeursgrenswaarde
		hogere grenswaarde procedure noodzakelijk
		geluidsbelasting hoger dan de maximaal te ontheffen waarde
		30 km/uur weg

Id	Omschrijving	Hoogte	Rijkswegen A2 en A27	Willem van Duvenvoordestraat	Jan Blankenweg / Hagenweg	Brugstraat	Hoekenstraat	geluidsbelasting gecumuleerd excl. correctie art. 110g Wgh
001_A	Locatie 1, woongebouw	1,5	53,52	53,25	30,01	24,15	24,83	60,14
001_B	Locatie 1, woongebouw	4,5	56,10	53,65	32,03	24,87	25,77	61,46
001_C	Locatie 1, woongebouw	7,5	55,89	53,45	34,62	25,72	26,28	61,27
001_D	Locatie 1, woongebouw	10,5	55,84	53,06	35,09	27,12	26,79	61,06
001_E	Locatie 1, woongebouw	13,5	55,92	52,59	35,75	25,00	25,00	60,87
001_F	Locatie 1, woongebouw	16,5	56,06	51,80	36,25	22,93	22,90	60,59
002_A	Locatie 1, woongebouw	1,5	51,03	49,58	22,85	24,00	9,14	56,94
002_B	Locatie 1, woongebouw	4,5	53,43	50,19	24,76	24,81	10,09	58,39
002_C	Locatie 1, woongebouw	7,5	53,68	50,09	25,45	25,96	10,84	58,47
002_D	Locatie 1, woongebouw	10,5	53,63	49,79	19,79	27,54	11,19	58,29
002_E	Locatie 1, woongebouw	13,5	53,83	49,37	17,55	26,54	10,08	58,23
002_F	Locatie 1, woongebouw	16,5	54,01	48,85	17,14	28,02	11,12	58,13
003_A	Locatie 1, woongebouw	1,5	45,02	39,29	20,48	19,69	22,33	49,06
003_B	Locatie 1, woongebouw	4,5	51,08	41,64	24,68	21,25	22,85	54,11
003_C	Locatie 1, woongebouw	7,5	49,85	42,08	26,36	23,46	23,19	53,23
003_D	Locatie 1, woongebouw	10,5	50,22	42,14	26,55	25,34	23,76	53,52
003_E	Locatie 1, woongebouw	13,5	50,60	42,13	25,60	26,22	24,44	53,82
003_F	Locatie 1, woongebouw	16,5	51,17	42,02	25,62	29,12	14,64	54,26
004_A	Locatie 1, woongebouw	1,5	43,93	13,51	29,28	19,34	29,54	46,66
004_B	Locatie 1, woongebouw	4,5	45,55	15,74	31,54	20,95	30,11	48,29
004_C	Locatie 1, woongebouw	7,5	44,92	16,64	32,25	21,72	30,68	47,86
004_D	Locatie 1, woongebouw	10,5	44,24	16,73	32,70	22,70	31,28	47,45
004_E	Locatie 1, woongebouw	13,5	44,89	16,61	32,13	24,39	31,89	48,03
004_F	Locatie 1, woongebouw	16,5	47,12	15,04	32,12	28,68	31,39	49,89
005_A	Locatie 1, woongebouw	1,5	43,42	21,48	29,50	14,21	28,14	46,10
005_B	Locatie 1, woongebouw	4,5	44,60	22,77	31,73	15,52	28,62	47,35
005_C	Locatie 1, woongebouw	7,5	43,69	23,23	32,35	15,55	29,17	46,71
005_D	Locatie 1, woongebouw	10,5	42,27	23,69	32,75	14,07	29,77	45,74
005_E	Locatie 1, woongebouw	13,5	42,88	23,73	32,61	12,86	30,33	46,22
005_F	Locatie 1, woongebouw	16,5	45,67	24,25	33,15	12,82	30,72	48,51
006_A	Locatie 2, woongebouw	1,5	47,18	40,12	23,40	16,56	15,78	50,67
006_B	Locatie 2, woongebouw	4,5	50,52	42,32	25,99	17,49	17,10	53,72
006_C	Locatie 2, woongebouw	7,5	50,61	42,66	28,76	18,26	15,82	53,91
006_D	Locatie 2, woongebouw	10,5	50,81	42,70	28,85	18,93	15,14	54,08
007_A	Locatie 2, woongebouw	1,5	47,96	40,05	27,91	15,82	25,80	51,36
007_B	Locatie 2, woongebouw	4,5	51,44	42,42	30,01	17,18	26,44	54,56
007_C	Locatie 2, woongebouw	7,5	51,72	42,85	30,98	17,51	26,82	54,90
007_D	Locatie 2, woongebouw	10,5	51,76	42,91	31,37	16,97	27,26	54,95
008_A	Locatie 2, woongebouw	1,5	47,56	34,23	27,59	16,20	28,67	50,24
008_B	Locatie 2, woongebouw	4,5	49,72	35,65	29,10	18,58	29,28	52,32
008_C	Locatie 2, woongebouw	7,5	49,75	36,73	30,06	18,07	29,84	52,45
008_D	Locatie 2, woongebouw	10,5	49,73	37,41	30,80	16,83	30,43	52,52
009_A	Locatie 2, woongebouw	1,5	45,03	18,11	27,45	29,14	28,06	47,73
009_B	Locatie 2, woongebouw	4,5	45,21	19,19	29,18	30,46	28,66	48,10
009_C	Locatie 2, woongebouw	7,5	44,49	19,67	29,57	31,46	29,20	47,57
009_D	Locatie 2, woongebouw	10,5	44,62	18,09	29,70	32,50	29,74	47,89
010_A	Locatie 2, woongebouw	1,5	44,87	23,58	21,23	29,98	13,12	47,36
010_B	Locatie 2, woongebouw	4,5	45,27	24,72	22,70	31,60	13,92	47,93
010_C	Locatie 2, woongebouw	7,5	44,85	26,17	22,73	32,34	14,74	47,65
010_D	Locatie 2, woongebouw	10,5	45,26	27,03	20,20	33,07	14,79	48,15
011_A	Locatie 2, woongebouw	1,5	45,99	20,59	17,81	26,83	13,03	48,18

Geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai inclusief correctie art. 110g Wgh

20134306, Vijfheerenlanden fase II te Vianen

legenda		geluidsbelasting lager dan voorkeursgrenswaarde
		hogere grenswaarde procedure noodzakelijk
		geluidsbelasting hoger dan de maximaal te ontheffen waarde
		30 km/uur weg

Id	Omschrijving	Hoogte	Rijkswegen A2 en A27	Willem van Duvenvoordestraat	Jan Blankenweg / Hagenweg	Brugstraat	Hoekenstraat	geluidsbelasting gecumuleerd excl. correctie art. 110g Wgh
011_B	Locatie 2, woongebouw	4,5	47,11	21,77	19,10	28,11	13,55	49,31
011_C	Locatie 2, woongebouw	7,5	44,51	22,51	19,68	29,16	13,86	46,96
011_D	Locatie 2, woongebouw	10,5	42,19	22,86	18,79	30,83	13,77	45,16
012_A	Locatie 3, woongebouw	1,5	45,40	9,94	40,68	25,43	6,74	50,31
012_B	Locatie 3, woongebouw	4,5	47,80	12,39	43,43	29,07	8,87	52,78
012_C	Locatie 3, woongebouw	16,5	41,06	11,20	45,32	29,02	2,00	51,83
012_D	Locatie 3, woongebouw	27,5	40,02	--	46,12	30,16	--	52,36
012_E	Locatie 3, woongebouw	30,5	40,03	--	46,17	30,65	--	52,42
012_F	Locatie 3, woongebouw	33,5	40,06	--	46,24	30,90	--	52,52
013_A	Locatie 3, woongebouw	1,5	48,84	25,15	40,58	20,72	36,21	52,73
013_B	Locatie 3, woongebouw	4,5	52,14	26,25	42,50	23,43	37,74	55,57
013_C	Locatie 3, woongebouw	16,5	49,40	28,82	44,72	7,10	38,46	54,39
013_D	Locatie 3, woongebouw	27,5	49,74	31,31	45,49	4,88	37,04	54,76
013_E	Locatie 3, woongebouw	30,5	49,88	31,73	45,55	5,33	36,92	54,86
013_F	Locatie 3, woongebouw	33,5	50,01	32,16	45,57	5,73	36,78	54,93
014_A	Locatie 3, woongebouw	1,5	47,96	26,64	32,57	12,75	38,86	51,21
014_B	Locatie 3, woongebouw	4,5	52,20	27,71	35,36	14,19	40,34	54,97
014_C	Locatie 3, woongebouw	16,5	51,24	31,40	39,27	13,10	40,97	54,53
014_D	Locatie 3, woongebouw	27,5	53,05	32,16	39,41	21,65	37,89	55,78
014_E	Locatie 3, woongebouw	30,5	53,21	32,57	39,45	23,40	37,66	55,92
014_F	Locatie 3, woongebouw	33,5	53,36	32,97	39,46	24,06	37,52	56,05
015_A	Locatie 3, woongebouw	1,5	43,45	21,28	34,08	24,67	18,58	46,67
015_B	Locatie 3, woongebouw	4,5	45,68	22,01	38,09	27,33	19,30	49,32
015_C	Locatie 3, woongebouw	16,5	49,63	23,13	40,44	27,85	20,41	52,71
015_D	Locatie 3, woongebouw	27,5	50,71	24,04	40,93	30,45	23,71	53,80
015_E	Locatie 3, woongebouw	30,5	50,83	23,90	40,99	31,34	23,81	53,94
015_F	Locatie 3, woongebouw	33,5	50,98	24,19	41,03	32,37	23,85	54,12
016_A	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	1,5	47,75	14,97	42,15	26,70	27,44	52,43
016_B	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	4,5	48,79	16,42	44,18	28,30	28,80	53,94
016_C	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	7,5	44,43	17,08	45,08	28,89	29,84	53,01
017_A	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	1,5	47,60	14,61	45,42	25,85	24,33	53,83
017_B	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	4,5	49,97	16,37	47,94	28,68	25,65	56,31
017_C	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	7,5	45,39	16,98	48,48	29,99	26,45	55,68
018_A	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	1,5	48,14	4,66	49,81	25,76	0,29	56,57
018_B	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	4,5	49,81	10,17	51,73	28,29	9,49	58,49
018_C	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	7,5	46,75	10,68	52,11	29,17	9,84	58,37
019_A	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	1,5	45,15	20,43	45,87	16,70	18,88	52,46
019_B	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	4,5	48,45	23,18	47,58	20,05	20,70	54,71
019_C	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	7,5	51,41	26,12	48,33	20,55	23,08	56,46
020_A	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	1,5	43,98	20,19	42,64	20,21	19,67	50,42
020_B	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	4,5	48,47	23,23	44,38	22,11	22,63	53,36
020_C	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	7,5	51,58	27,08	45,76	22,37	25,61	55,78
021_A	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	1,5	44,69	21,78	33,26	22,42	29,48	47,67
021_B	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	4,5	49,57	24,35	35,69	23,90	30,99	52,15
021_C	Locatie 4, grondgebonden woningen 3 lagen	7,5	51,67	27,28	38,56	24,83	32,25	54,29

