



**AKOESTISCH ONDERZOEK
WEGVERKEERSLAWAAI
VIJVERHOFTERREIN BERG EN DAL
REALISATIE WONINGEN**

De Roever Omgevingsadvies

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

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

Titel document:	Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï, Vijverhofterrein Berg en Dal
Referentie:	20210172.v02.2
Datum:	1 november 2022
Opdrachtgever:	BRO

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING.....	4
1.1. Algemeen.....	4
1.2. Ligging van het plangebied en omgeving	4
2. WETTELIJK KADER	6
2.1. Geluidzones	6
2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting	6
2.3. Aftrek volgens artikel 110g Wet geluidhinder	7
2.4. Weggegevens.....	7
2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen	8
3. REKENRESULTATEN	10
3.1. Algemeen.....	10
3.2. Geluidbelastingen vanwege de Berg en Dalseweg.....	10
3.3. Geluidbelastingen vanwege de Kwakkenbergweg	11
3.4. Hogere-waardebeleid	11
3.5. Gecumuleerde geluidbelastingen	13
3.5.1. <i>Bouwbesluit</i>	14
3.5.2. <i>Woon- en leefklimaat</i>	14
4. CONCLUSIE.....	16
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	17
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	18
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL	19
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI.....	20

1. INLEIDING

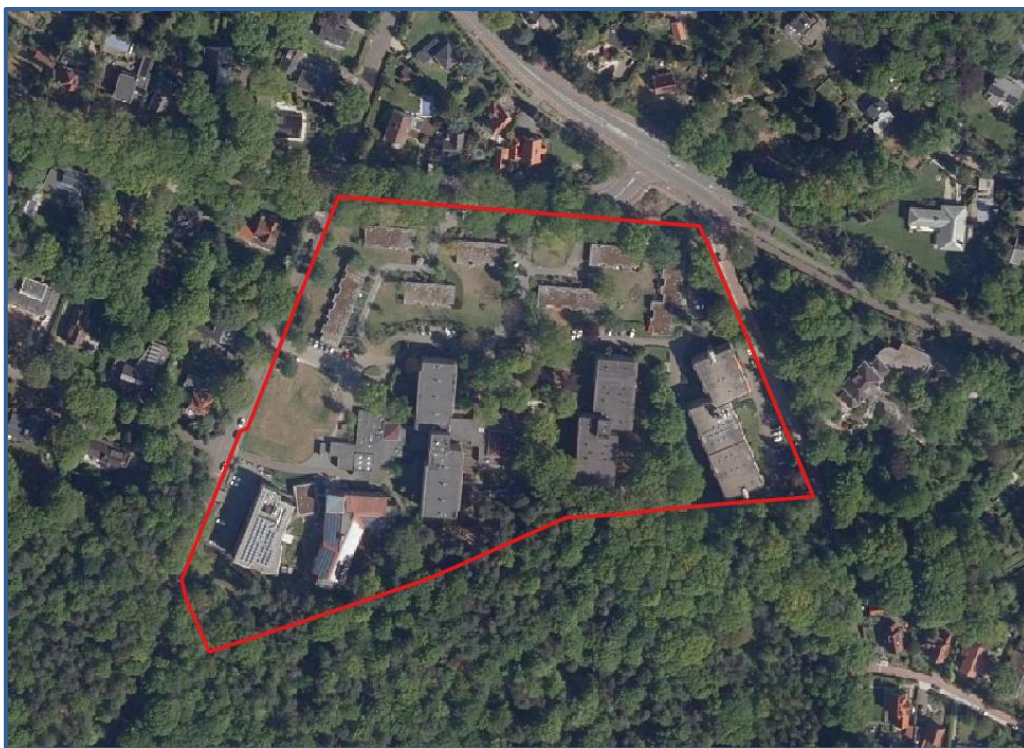
1.1. Algemeen

De initiatiefnemer heeft het planvoornemen om het Vijverhofterrein in Berg en Dal te herontwikkelen. De huidige laagbouw zal hierbij vervangen worden door een kleine woonwijk met 48 grondgebonden woningen.

Om de voorgenomen ontwikkelingen mogelijk te maken is een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï nodig.

1.2. Ligging van het plangebied en omgeving

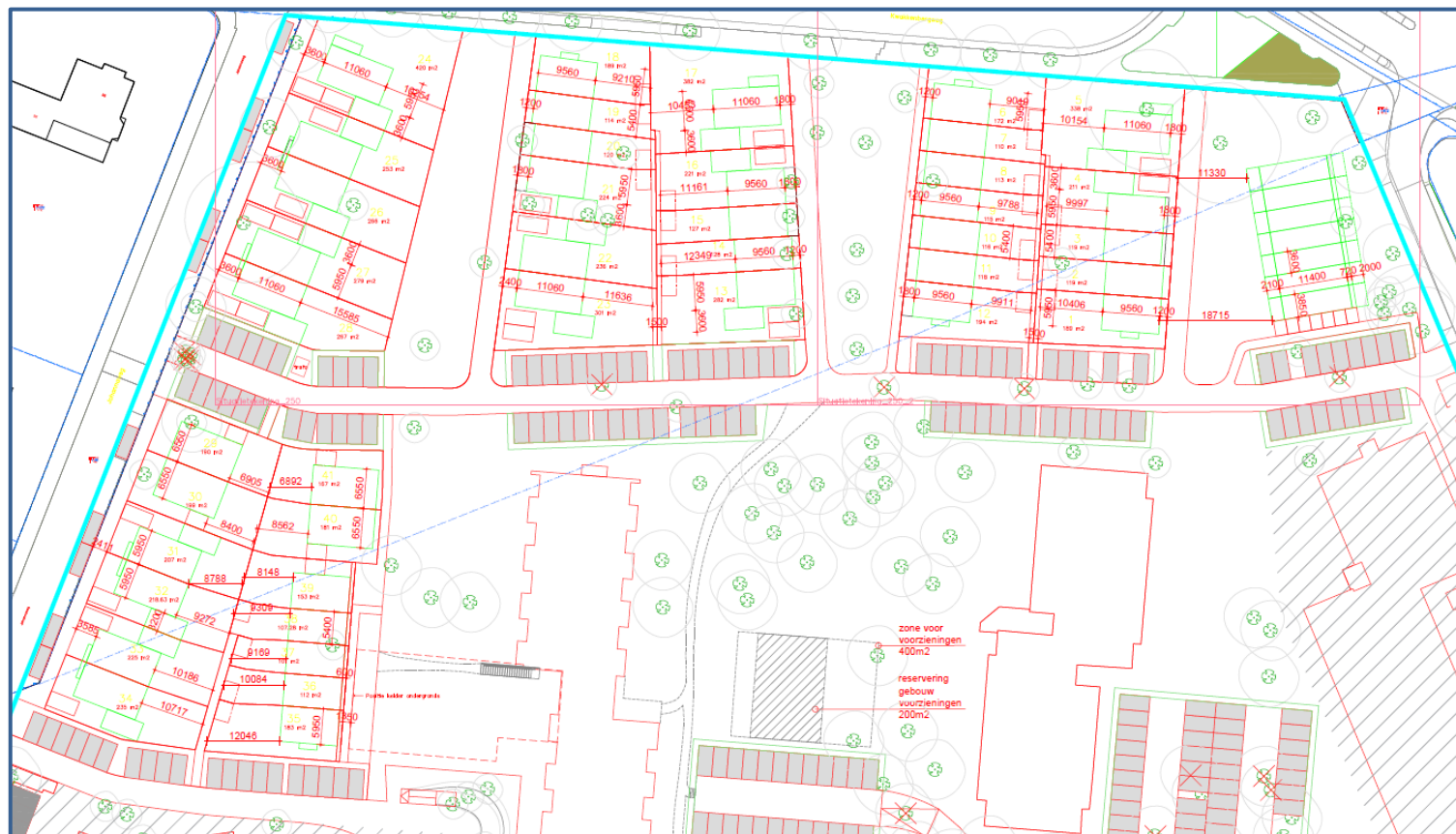
De locatie van het plangebied is weergegeven op afbeelding 1.



Afbeelding 1. Locatie plangebied (rood kader)
Bron: PDOK

De geplande indeling van het plangebied is weergegeven in afbeelding 2 en in bijlage 1. Dit onderzoek heeft enkel betrekking op de nieuwbouw die de bestaande laagbouw zal vervangen. De hogere gebouwen aan de zuidzijde van het plangebied blijven grotendeels behouden en hoeven niet onderzocht te worden omdat dit bestaande geluidgevoelige bestemmingen betreft.

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



Afbeelding 2. Beoogde indeling van het plangebied

2. WETTELIJK KADER

2.1. Geluidzones

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

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

Tabel 1. Geluidzones, artikel 74 Wgh

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

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

Het plangebied valt binnen de zone van de Berg en Dalseweg/Oude Kleefsebaan (vanaf hier: Berg en Dalseweg, 50 km/uur) en de Kwakkenbergweg (50 km/u). In de directe omgeving zijn verder een aantal wegen binnen de 30 km/uur zone gelegen. Deze wegen zijn alleen meegenomen in het kader van de cumulatieve geluidbelasting. De delen van de Johannaweg/Louiseweg en Catharinaweg die voorheen binnen de gemeente Berg en Dal waren gelegen zijn ook beschouwd als 30 km/u-wegen. Hoewel de actuele status (binnen/buiten bebouwde kom en maximumsnelheid) van deze wegdelen onduidelijk is heeft de gemeente Nijmegen aangegeven dat deze op termijn binnen de bebouwde kom en 30-km-zone gelegen zullen zijn.

2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting

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

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

Tabel 2. Hoogst toelaatbare geluidbelasting, artikel 83 Wgh

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

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

2.3. Aftrek volgens artikel 110g Wet geluidhinder

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

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

De toegestane snelheid op de Berg en Dalseweg en de Kwakkenbergweg bedraagt 50 km/uur. De aftrek voor deze wegen bedraagt 5 dB. In het rekenmodel is de aftrek door middel van een groepsreductie meegenomen.

2.4. Weggegevens

De verkeersgegevens (intensiteiten en aandelen (middel)zwaar verkeer) voor de betrokken wegen zijn verkregen van de gemeente Berg en Dal (2030). De intensiteiten zijn met 1,5% per jaar geëxtrapoleerd naar het planjaar 2032 zie bijlage I. Voor de Johannaweg, Eleonoraweg en de Kwakkenberglaan zijn geen intensiteiten beschikbaar, er is de aanname gemaakt dat deze wegen enkel gebruikt worden door bestemmingsverkeer met een geschatte weekdagintensiteit van 300 mvt/etmaal. De intensiteiten die zijn ingevoerd in het rekenmodel zijn te zien in afbeelding 3.

De verdelingen van de betrokken wegen zijn verkregen met de module vi lucht & geluid. De uitwerking van de verkeersgegevens is weergegeven in bijlage I. De invoergegevens zijn, inclusief de verdelingen, in detail weergegeven in bijlage III.

De Berg en Dalseweg (gemeente Nijmegen) is uitgevoerd met een wegdek van Nobelpave (W20). De Oude Kleefsebaan (gemeente Berg en Dal) is uitgevoerd met een wegdek van SMA-NL08 (W7). De overige wegen zijn uitgevoerd met een referentiewegdek (W1).



Afbeelding 3. Verkeersgegevens (intensiteiten)

2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2021.1¹, module RMW 2012.

Voor het rekengebied is uitgegaan van een akoestisch absorberende bodem (bodemfactor 1), met uitzondering van de verhardingen (wegen, fietspaden, inritten etc.). Voor deze verhardingen wordt uitgegaan van een bodemfactor 0. Voor het plangebied en de tuinen en erven in de omgeving van woningen of bedrijven is uitgegaan van een half absorberende bodem (factor 0,5) vanwege het afwisselend voorkomen van verhardingen en groenvoorzieningen

De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden. De rekenpunten zijn aangebracht op de gevels van de te realiseren woningen. Bij verblijfsruimtes op de begane grond, 1^e etage en 2^e etage is uitgegaan van rekenhoogtes van respectievelijk 1,5, 4,5 en 7,5 meter boven het maaiveld.

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

Daken zijn in het model gemodelleerd door middel van schermen.

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

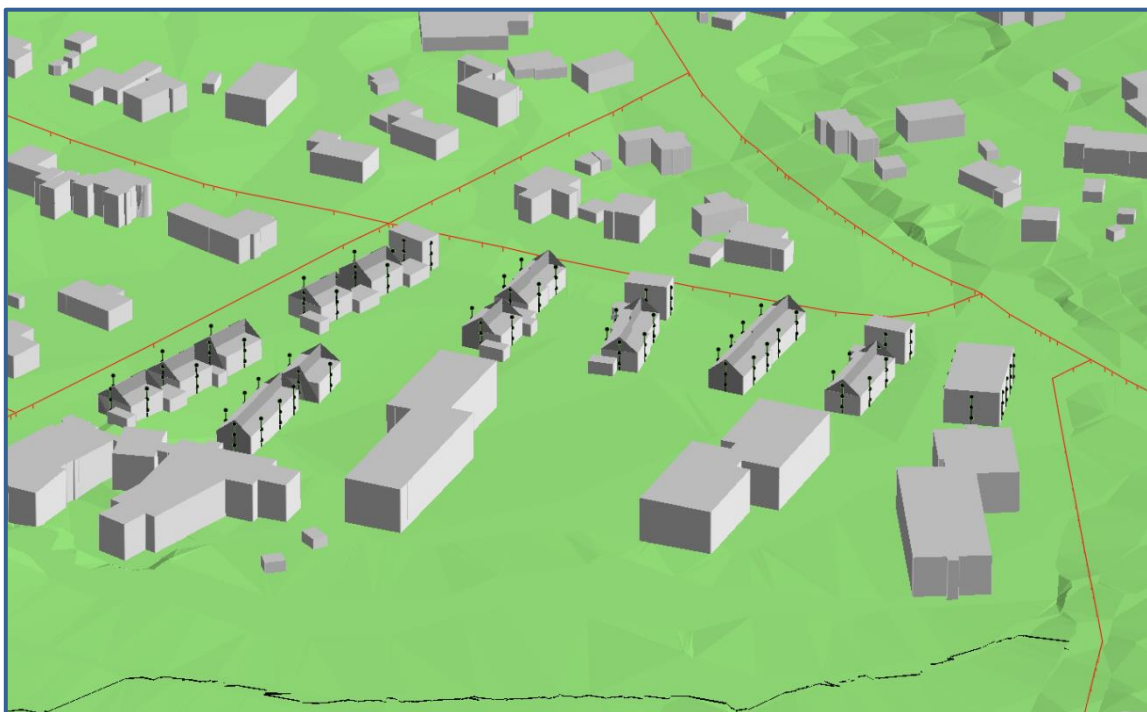
¹ Project is bij de eerste versie aangemaakt in Geomilieu 2020.2, dit is later geüpdatet naar versie 2021.1

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

Op afbeelding 5 en 6 zijn 3d-weergaven van de rekenmodellen opgenomen.



Afbeelding 4. Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 5. Rekenmodel, 3d-weergave

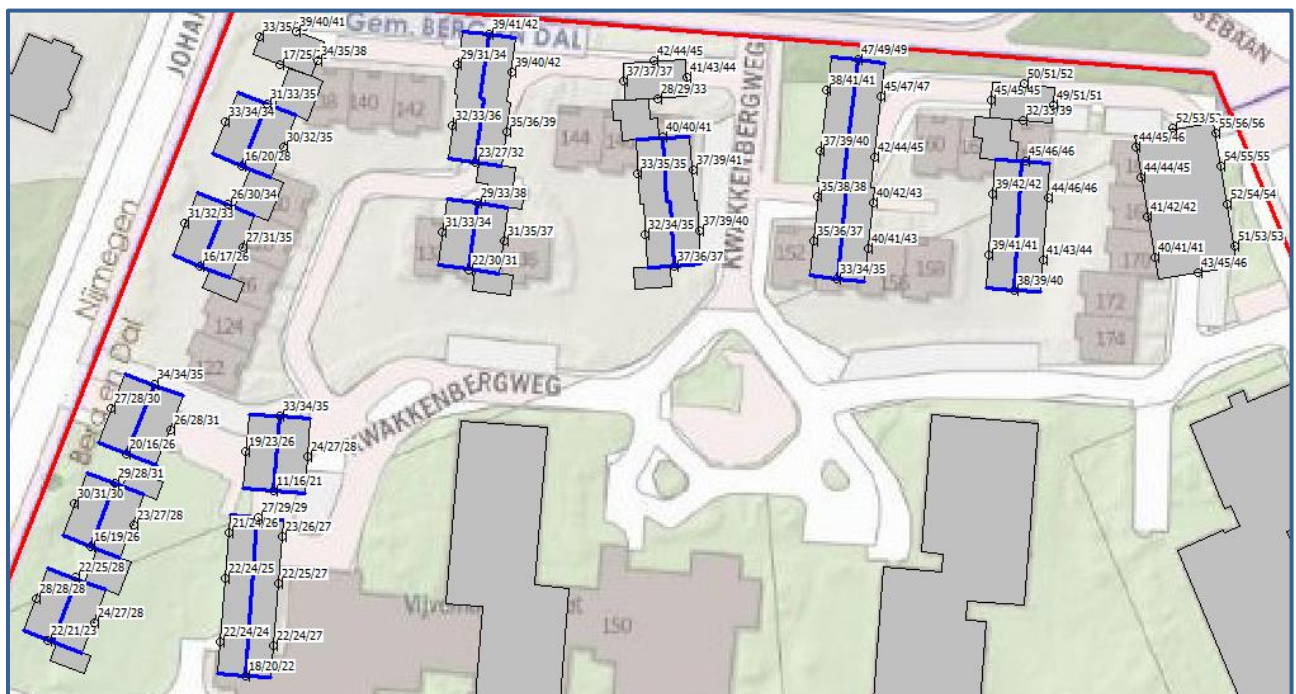
3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

De geluidbelastingen door de gezoneerde weg zijn apart berekend. Daarnaast is de cumulatieve geluidbelasting door alle wegen in de omgeving berekend (exclusief aftrek volgens artikel 110g Wet geluidhinder). De geluidbelastingen zijn berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel (invallend geluidsniveau).

3.2. Geluidbelastingen vanwege de Berg en Dalseweg

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



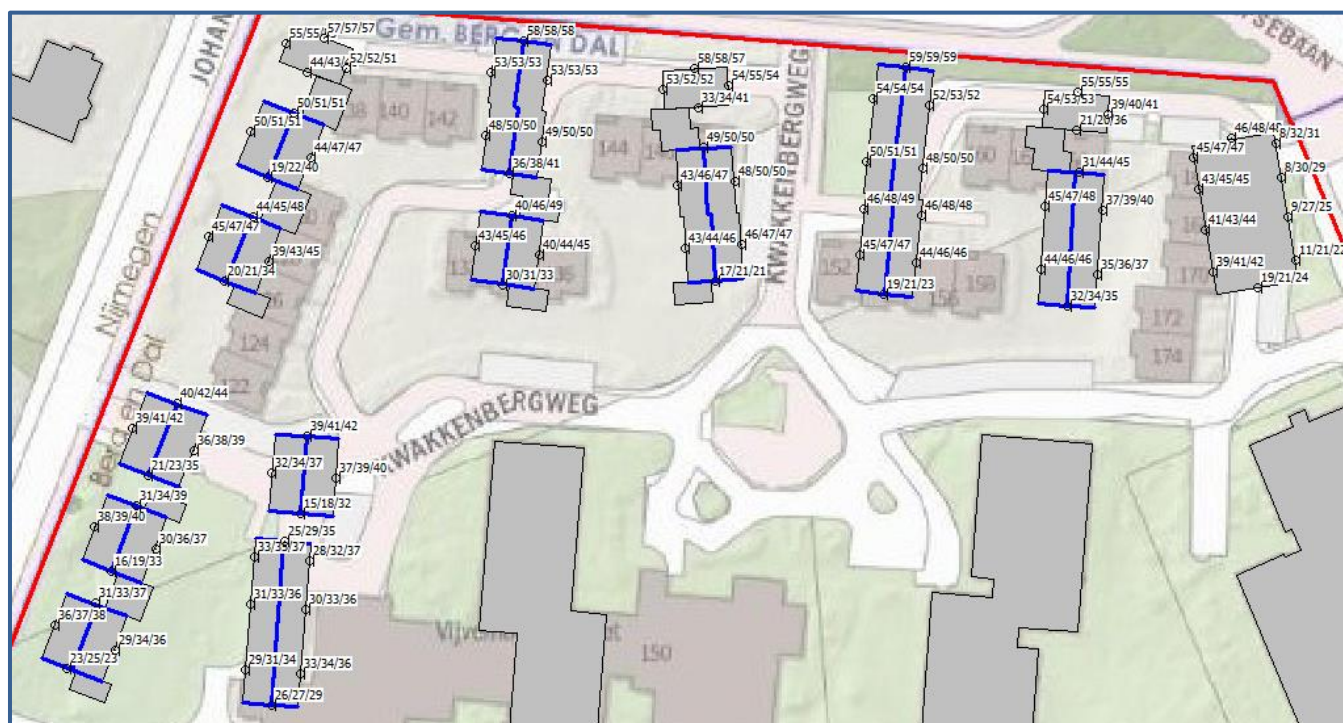
Afbeelding 6. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Berg en Dalseweg
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 56 dB ter plaatse van de oostgevel van de meest oostelijke woningen (1^e en 2^e etages). De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt op acht beoordelingspunten bij de woningen overschreden (meerdere hoogtes). De hoogst toelaatbare geluidbelasting van 63 dB wordt nergens overschreden. Omdat niet overal aan de voorkeursgrenswaarde wordt voldaan worden maatregelen beschouwd in paragraaf 3.4.

3.3. Geluidbelastingen vanwege de Kwakkenbergweg

Op afbeelding 8 zijn de berekende geluidbelastingen van de Kwakkenbergweg weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 8. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Kwakkenbergweg
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 59 dB ter plaatse van de noordgevel van de woning ter plaatse van de bocht in de Kwakkenbergweg. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt op 24 beoordelingspunten bij de beoogde woningen overschreden (meerdere hoogtes). De hoogst toelaatbare geluidbelasting van 63 dB wordt nergens overschreden. Omdat niet overal aan de voorkeursgrenswaarde wordt voldaan worden maatregelen beschouwd in paragraaf 3.4.

3.4. Hogere-waardebeleid

Hogere waarden en een beschouwing van maatregelen zijn nodig, aangezien bij de beoogde woningen de voorkeursgrenswaarde van 48 dB ten gevolge van de Berg en Dalseweg en de Kwakkenbergweg wordt overschreden.

Ontheffingsbeleid

Conform gangbaar ontheffingenbeleid wordt bij een verzoek om hogere waarden onderzocht of de geluidbelasting gereduceerd kan worden door:

1. bronmaatregelen, zoals het toepassen van een geluidreducerend wegdek;
2. overdrachtsmaatregelen, zoals het toepassen van een afschermende voorziening;
3. maatregelen bij de ontvanger, zoals het toepassen van dove gevels (gevels zonder te openen delen die grenzen aan een verblijfsruimte).

Wanneer maatregelen onvoldoende effect hebben of niet gewenst zijn om redenen van stedenbouwkundige, landschappelijke, verkeerskundige of financiële aard, dan kan het bevoegd gezag hogere waarden vaststellen. Hierbij heeft de gemeente Berg en Dal aangegeven geen eigen hogere-waardebeleid te hanteren.

Bronmaatregelen

Het toepassen van geluidreducerend wegdek, het verlagen van verkeersintensiteiten of het aanpassen van de maximale snelheid kan leiden tot lagere geluidniveaus.

Over het algemeen is het vervangen van het wegdektype voor het beperken van de geluidbelasting bij een klein aantal woningen niet reëel (financieel). Of het aanpassen van het wegdektype een doelmatige investering is, is een afweging voor de wegbeheerder (gemeenten Nijmegen en Berg en dal). Daarbij wordt opgemerkt dat een meer geluidreducerend wegdek voor beide wegen niet gaat zorgen voor een situatie waarbij ter plaatse van alle woningen sprake zal zijn van een geluidbelasting onder de voorkeursgrenswaarde.

Het Nijmeegse deel beschikt reeds over een stil wegdek. De gemeente Berg en Dal heeft aangegeven dat deze het aanbrengen van stil wegdek niet als wenselijk beschouwd. Het aanbrengen van stil wegdek is geen realistische maatregel.

Maatregelen die de verkeersstromen wijzigen (zoals het verlagen van de verkeersintensiteiten of de maximumsnelheid) zullen niet ad hoc worden genomen, maar zijn een onderdeel van een uitgebreide verkeersstudie. Het realiseren van dit aantal woningen vormt doorgaans geen aanleiding voor een uitgebreide verkeersstudie.

Overdrachtsmaatregelen

Een afschermende voorziening of het vergroten van de afstand van de woning tot de weg kan leiden tot lagere geluidniveaus.

Een afschermende wand tussen de gewenste woningen en de Berg en Dalseweg/Kwakkenbergweg zou veel afbreuk doen aan de landschappelijke kwaliteit. Deze wegen en het plangebied zijn immers gelegen in het bos met een hoge landschappelijke waarde, wat een scherm hier niet goed inpasbaar maakt. Het scherm zou daarnaast hoog moeten zijn (overschrijdingen worden ook berekend op een hoogte van 7,5 meter). Tenslotte zullen de kosten voor een scherm niet opwegen tegen het gewenste effect bij het realiseren van dit aantal woningen. Of het realiseren van een scherm een doelmatige investering is, is een afweging voor de wegbeheerder (gemeenten Nijmegen en Berg en dal).

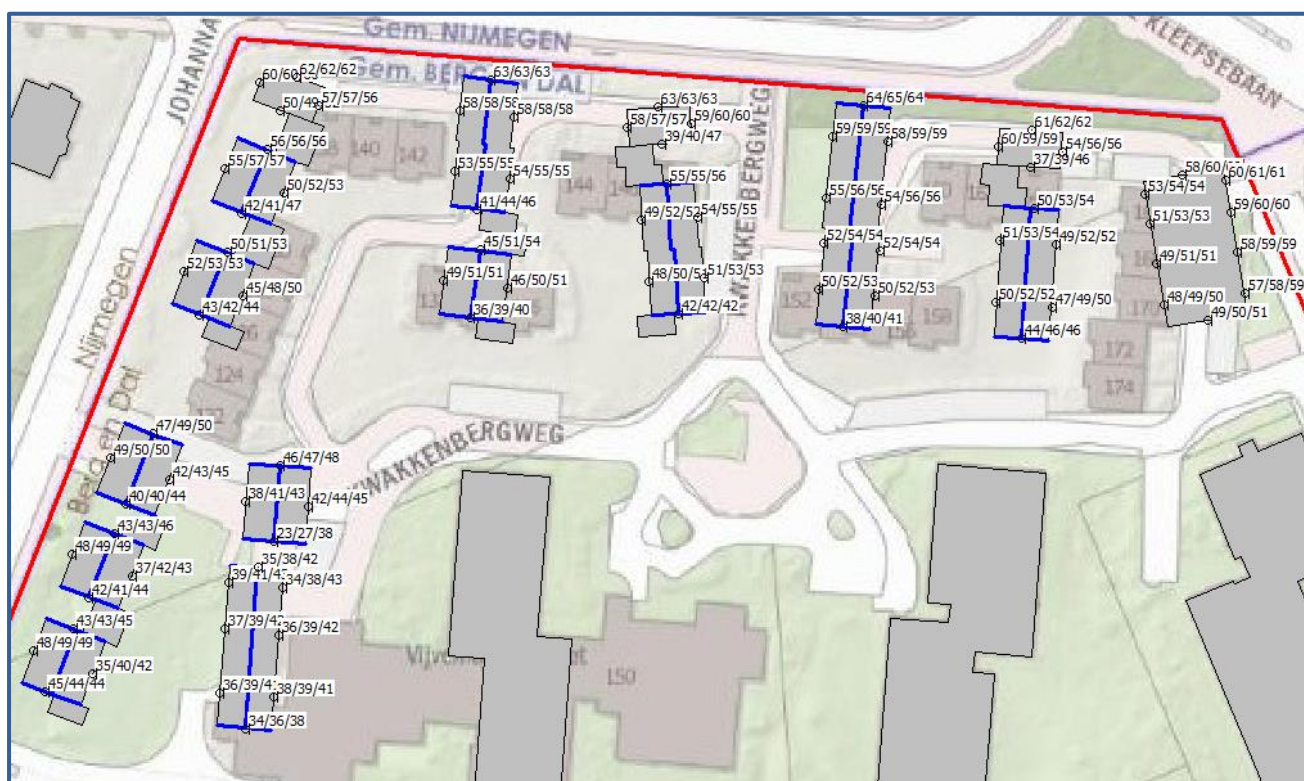
Een relatief kleine verschuiving van de woningen verder van de gezoneerde wegen af gaat niet zorgen voor een situatie dat overal zal worden voldaan aan de voorkeursgrenswaarde. Daarnaast zijn de woningen in het huidige plan evenredig verspreid over het perceel en zou een verplaatsing de inpassing van de woningen in het landschap verslechteren.

Maatregelen bij de ontvanger

In paragraaf 3.5 wordt ingegaan op de cumulatieve geluidbelasting ter plaatse van de beoordelingspunten. Bij het ontwerp van de woningen wordt, waar nodig, rekening gehouden met de extra benodigde geluidwering en/of voorzieningen van de desbetreffende geveldelen. De gemeente zal bepalen welke voorzieningen/voorwaarden nodig zijn om de benodigde hogere waarden te verlenen.

3.5. Gecumuleerde geluidbelastingen

Op afbeelding 9 zijn de berekende cumulatieve geluidbelastingen weergegeven. Hierbij zijn de wegen binnen de 30 km/uur zone eveneens betrokken. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 9. Geluidbelastingen Lden (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Voor het verkrijgen van een bouwvergunning is het noodzakelijk dat:

- Wordt voldaan aan de eisen voor de minimale geluidwering van de gevels.
- Dat er sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat.

Het Bouwbesluit 2012 geeft de minimeis voor de karakteristieke geluidwering. Zie hoofdstuk 3.5.1. Daarnaast wordt het woon- en leefklimaat beoordeeld aan de hand van de cumulatieve geluidbelasting. Zie hoofdstuk 3.5.2.

3.5.1. *Bouwbesluit*

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt volgens het Bouwbesluit (formeel) uitgegaan van de verleende hogere waarde. Echter wordt met oog op een acceptabel wonen verblijfsklimaat (binnenniveau) meestal uitgegaan van de cumulatieve geluidbelasting, inclusief wegen in een 30 km/uur zone. De karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ van de gevel van een verblijfsgebied moet ten minste gelijk zijn aan de hoogste waarde van de geluidbelasting minus 33 dB óf 20 dB.

De geluidbelasting vanwege bovengenoemde wordt berekend met een aftrek van 0 dB volgens het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4 lid 1 onder e. (zie ook paragraaf 2.3), in het vervolg genoemd: “exclusief aftrek”.

Toetsing

De gecumuleerde geluidbelasting bij de beoogde woningen bedraagt ten hoogste 65 dB. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan maximaal $65 - 33 = 32$ dB. Het bevoegd gezag zal bepalen of er nader onderzoek naar de gevelwering dient te worden gedaan.

3.5.2. *Woon- en leefklimaat*

Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van de geluidbelastingen zoals gepresenteerd op afbeelding 9 en in bijlage IV. Deze geluidbelasting bedraagt ten hoogste 65 dB ter plaatse van de beoogde woningen.

Voor het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de te realiseren woning wordt gebruik gemaakt van de ‘kwaliteitsindicatie geluid’ van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). In tabel 3 is de classificering van de milieukwaliteit bij verschillende waarden van de cumulatieve geluidbelasting (in L_{den}) weergegeven.

Tabel 3. Classificering van de kwaliteit van de akoestische omgeving in L_{den}

Gecumuleerd L_{den}	Classificering milieukwaliteit
≤ 45	Zeer goed
46 – 50	Goed
51 – 55	Redelijk
56 – 60	Matig
61 – 65	Slecht
> 65	Zeer slecht

De geluidniveaus ter plaatse van de gewenste woningen variëren van 23 tot 65 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als ‘zeer goed’ tot ‘slecht’. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woningen kan evenwel als acceptabel worden aangemerkt.

Hierbij kunnen de volgende zaken in overweging worden meegenomen:

- De meeste woningen beschikken over geluidluwe gevels
- De meeste woningen beschikken over geluidluwe buitenruimtes

- Aan de noordzijde van het plangebied komt er een schanskorven schutting, waarmee met name de begane grond en de buitenruimten van de beoogde woningen worden afgeschermd
- Aangezien nieuwbouw daarnaast over het algemeen aan hoge eisen voor de gevelwering voldoet kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat binnen in de woningen niet in de weg staat. Hierbij zal er in de woningen gebruik worden gemaakt van balansventilatie waarbij er een continue toevoer van verse lucht in de woning is. Hiermee komt er minder omgevingslawaaï binnen de woningen dan bij natuurlijke luchtaanvoer.

4. CONCLUSIE

In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaaï berekend voor de gewenste woningen bij de herontwikkeling van het Vijverhofterrein in Berg en Dal

Hogere waarden

Hogere waarden zijn nodig voor de Berg en Dalseweg en de Kwakkenbergweg. De berekende maximale geluidbelastingen van deze wegen bedragen respectievelijk 56 en 59 dB. Maatregelen worden niet doelmatig geacht, zie paragraaf 3.4. Hogere waarden zijn nodig en aan de eisen voor de hogere waarden wordt voldaan.

Bouwbesluit en woon- en leefklimaat

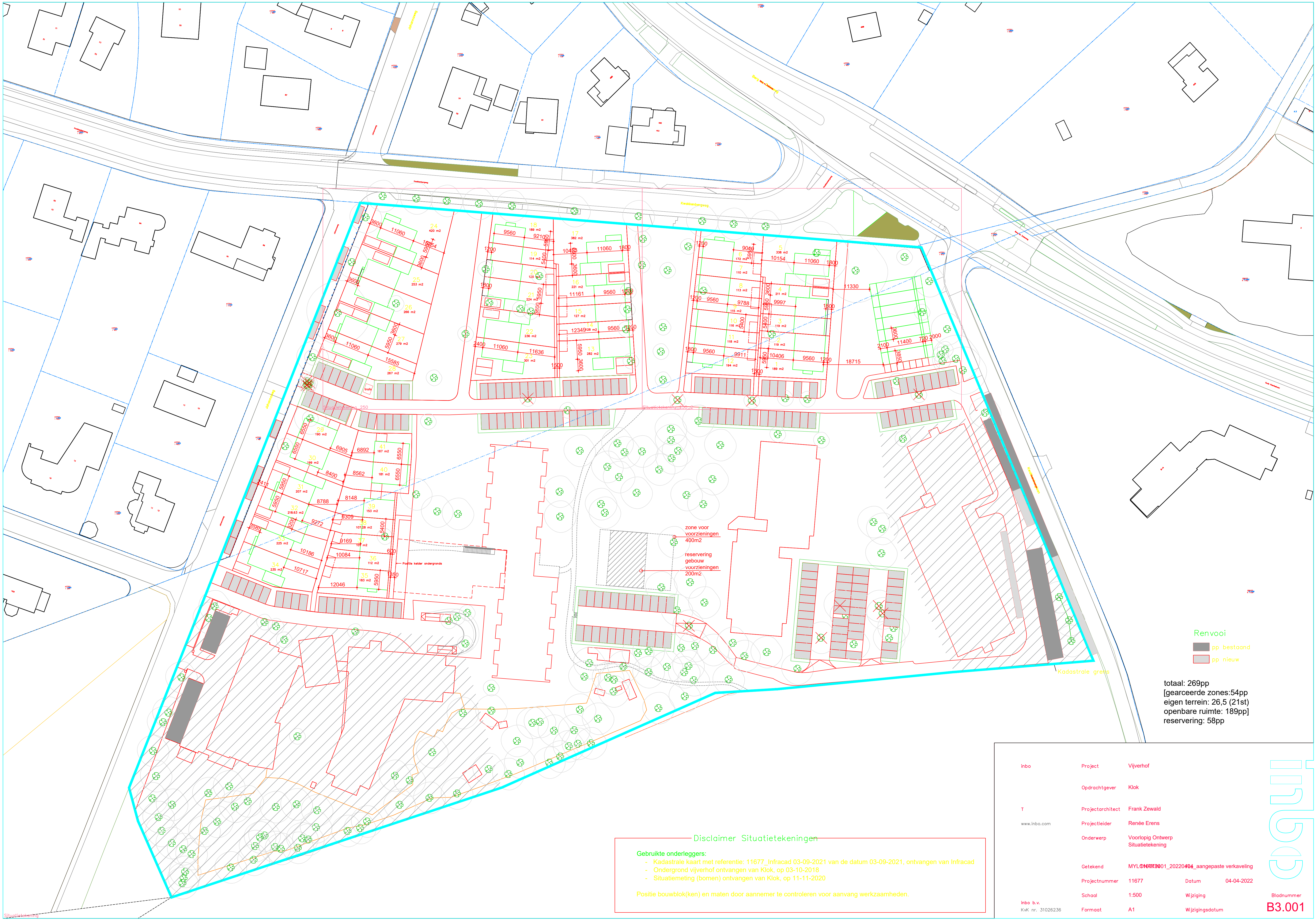
Benodigde gevelwering (wegverkeerslawaaï)

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 65 dB voor de gewenste woningen. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt maximaal $65 - 33 = 32$ dB. Het bevoegd gezag zal bepalen of er nader onderzoek naar de gevelwering dient te worden gedaan.

Woon- en leefklimaat

De milieukwaliteit voor de gewenste woningen wordt geclassificeerd als 'zeer goed' tot 'slecht'. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.5.1 en 3.5.2 kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting (wegverkeer) een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woningen niet in de weg staat.

BIJLAGE I. GEGEVENS



Renvooi
pp bestaand
pp nieuw

totaal: 269pp
[gearceerde zones:54pp
eigen terrein: 26,5 (21st)
openbare ruimte: 189pp]
reservering: 58pp

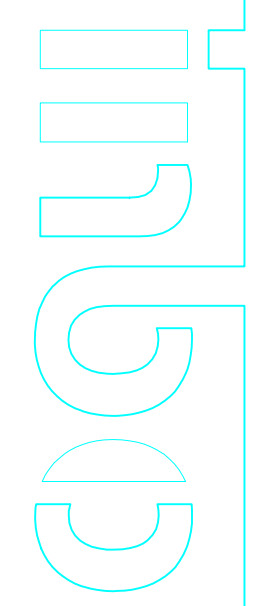
Disclaimer Situatietekeningen

Gebruikte onderleggers:

- Kadastrale kaart met referentie: 11677_Infracad 03-09-2021 van de datum 03-09-2021, ontvangen van Infracad
- Ondergrond vijverhof ontvangen van Klok, op 03-10-2018
- Situatiemeting (bomen) ontvangen van Klok, op 11-11-2020

Positie bouwblok(ken) en maten door aannemer te controleren voor aanvang werkzaamheden.

inbo	Project	Vijverhof		
	Opdrachtgever	Klok		
	Projectarchitect	Frank Zewald		
	Projectleider	Renée Erens		
T	Onderwerp	Voorlopig Ontwerp Situatietekening		
www.inbo.com	Getekend	MYLONK001_20220404_aangepaste verkaveling		
	Projectnummer	11677	Datum	04-04-2022
	Schaal	1:500	Wijziging	
	Formaat	A1	Wijzigingsdatum	
inbo b.v. KvK nr. 31026236				Bladnummer B3.001



Interpretatie verkeersgegevens

Intensiteiten in mvt/weekdag groen = gebruikt in model

Intensiteiten uit model

Herkomstjaar gegevens	2030
Planjaar	2032
Autonome groei %	1,5%
Autonome groei factor	1,03

Omschrijving	Naam	Intensiteiten Herkomstjaar	Intensiteiten Planjaar
Kwakkenbergweg	Kwkkbrgwg	4900	5048,10
Berg en Dalseweg	BrgDlsWeg1	5400	5563,22
	BrgDlsWeg2	9900	10199,23
	BrgDlsWeg3		
	BrgDlsWeg4	7700	7932,73

Geschatte intensiteiten

Omschrijving	Naam	Intensiteiten Planjaar
Johannaweg	Kwkkbrgwg	300
Eleonoraweg	BrgDlsWeg1	300
Kwakkenberglaan	BrgDlsWeg2	300

Verdelingen (vi lucht & geluid)

Berg en Dalseweg (ook gebruikt voor Oude Kleefsebaan & Kwakkenbergweg)

Invoer algemeen

gemeente

straat

wegcategorie

Nijmegen (pc4: 6523, stedelijkheidsgraad 3)

Berg en Dalseweg

Binnen de bebouwde kom; 1x2; met parkeren op of aan de weg; met fietsvoorzieningen

Invoer toekomstige situatie

naam van het model

prognosejaar

periode van de dag

vrachtverkeer apart geteld

aantal personenauto's

etmaalfactor personenauto's

aantal vrachtauto's middelzwaar

etmaalfactor vrachtauto's middelzwaar

aantal vrachtauto's zwaar

etmaalfactor vrachtauto's zwaar

geschat aantal autobussen per etmaal (twee richtingen) in 2030

aanvullende vragen:

wordt de weg onderdeel van de aan/afvoerroute van een bedrijventerrein ?

wordt de weg onderdeel van een voorkeurroute voor vrachtverkeer ?

ligt de weg in een gebied waarvoor venstertijden gaan gelden ?

ligt de weg in een gebied waar een nachtelijk parkeerverbod voor vrachtverkeer gaat gelden ?

Regionaal verkeersmodel regio Nijmegen

2030

etmaal weekdag

verdeling vrachtverkeer bekend

9.547

1,0

201

1,0

201

1,0

100

nee

nee

nee

nee

Grootheid	2030			
	Etmaal	iem. uur	Da:m. uur	Avo:m. uur Nacht
Intensiteit personenauto's [mvt]	9.647	623	320	111
Intensiteit middelzwaar vrachtverkeer [mvt]	166	11	3	3
Intensiteit zwaar vrachtverkeer [mvt]	201	12	5	4
Intensiteit bus [mvt]	100			
Totale intensiteit [mvt]	10.114	646	329	118
Aandeel gem. D-, A- en N-uur in totale etmaalintensiteit		0,064	0,032	0,012
Fractie personenauto's	0,954	0,964	0,973	0,943
Fractie middelzwaar vrachtverkeer	0,016	0,017	0,011	0,024
Fractie zwaar vrachtverkeer	0,020	0,019	0,016	0,033
Fractie bus	0,010			

Johannaweg (ook gebruikt voor Eleonoraweg & Kwakkenberglaan)

Invoer algemeen

gemeente

straat

wegcategorie

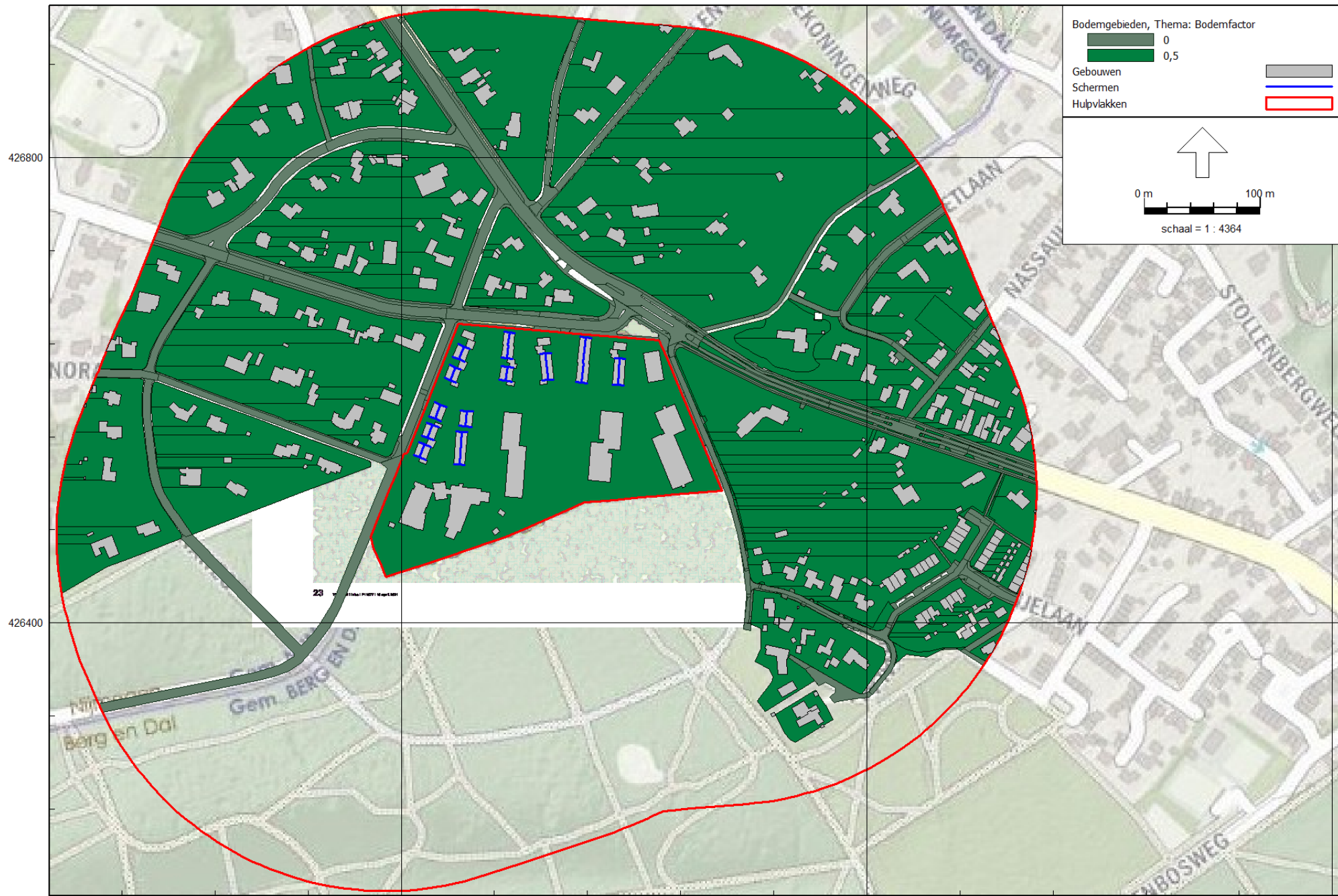
Nijmegen (pc4: 6523, stedelijkheidsgraad 3)

Johannaweg

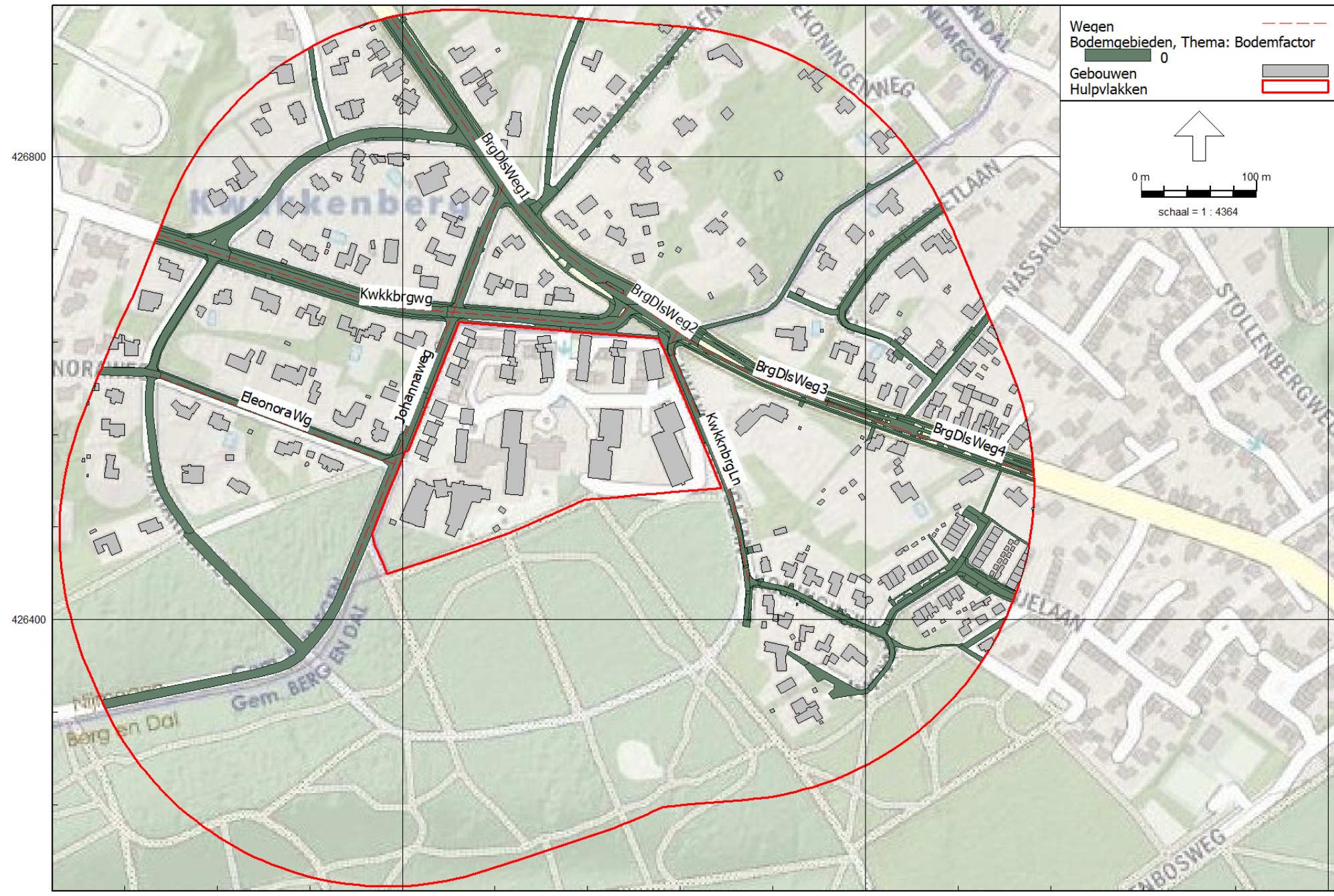
Binnen de bebouwde kom; 1x2; gemengd verkeer met parkeren op of aan de weg; snelheid max. 30 km/h

Grootheid	2030			
	Etmaal	iem. uur	Da:m. uur	Avo:m. uur Nacht
Intensiteit personenauto's [mvt]	4.840	309	162	57
Intensiteit middelzwaar vrachtverkeer [mvt]	80	5	1	1
Intensiteit zwaar vrachtverkeer [mvt]	80	5	2	2
Intensiteit bus [mvt]	0			
Totale intensiteit [mvt]	5.000	320	165	60
Aandeel gem. D-, A- en N-uur in totale etmaalintensiteit		0,064	0,033	0,012
Fractie personenauto's	0,968	0,967	0,980	0,957
Fractie middelzwaar vrachtverkeer	0,016	0,017	0,009	0,018
Fractie zwaar vrachtverkeer	0,016	0,015	0,011	0,025
Fractie bus	0,000			

BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL



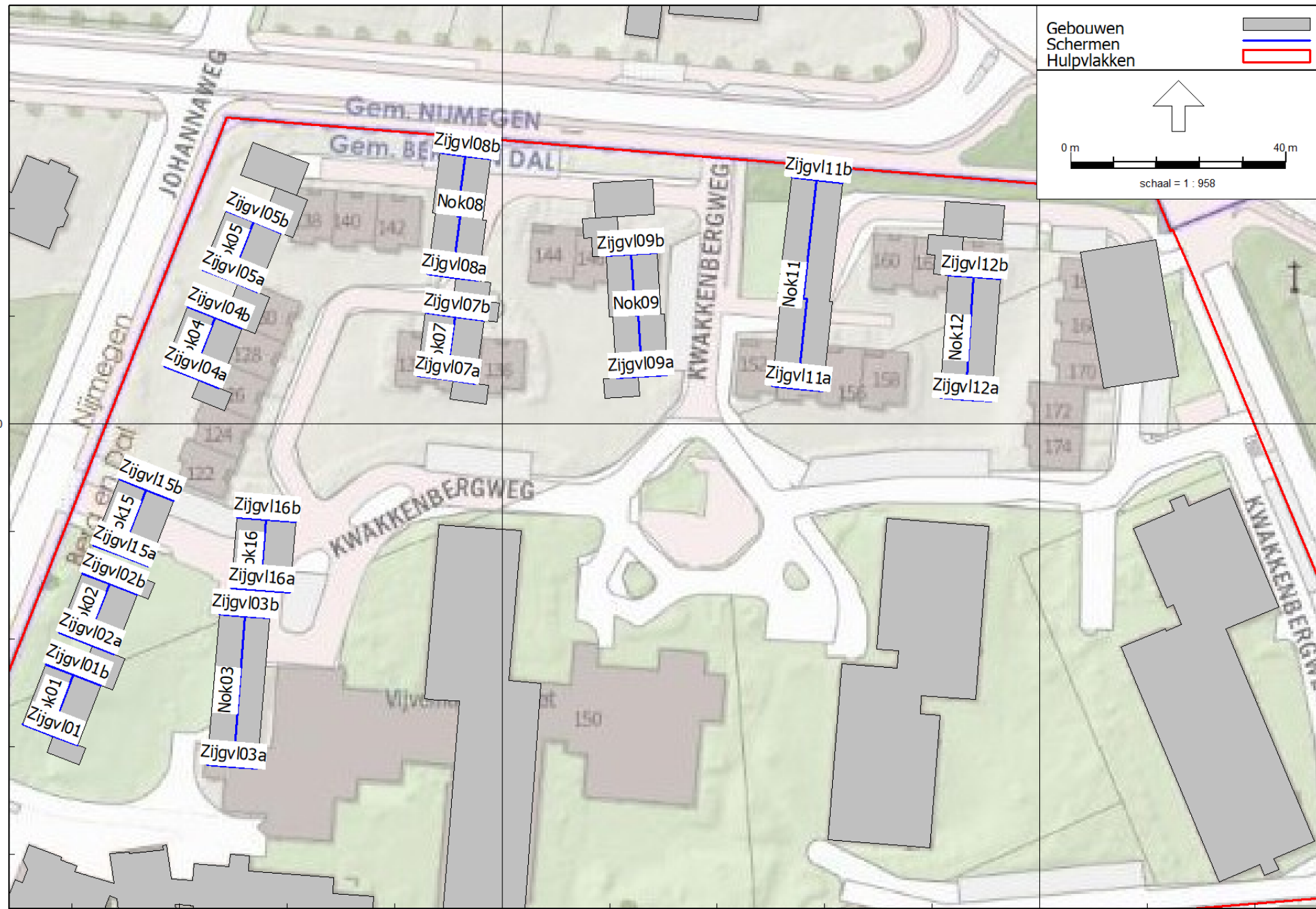




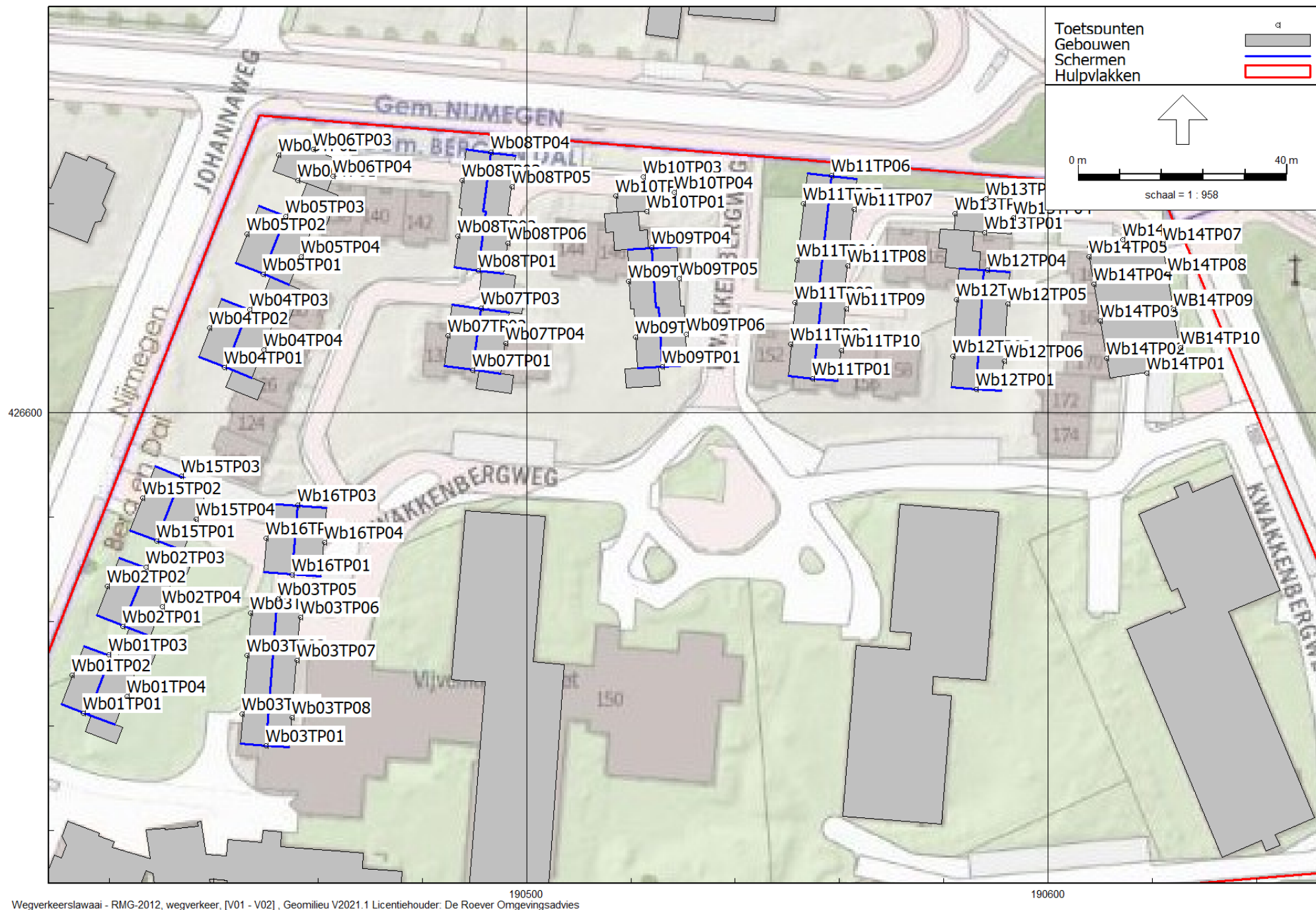
Gebouwen
Schermen
Hulpvlakken

0 m 40 m

schaal = 1 : 958

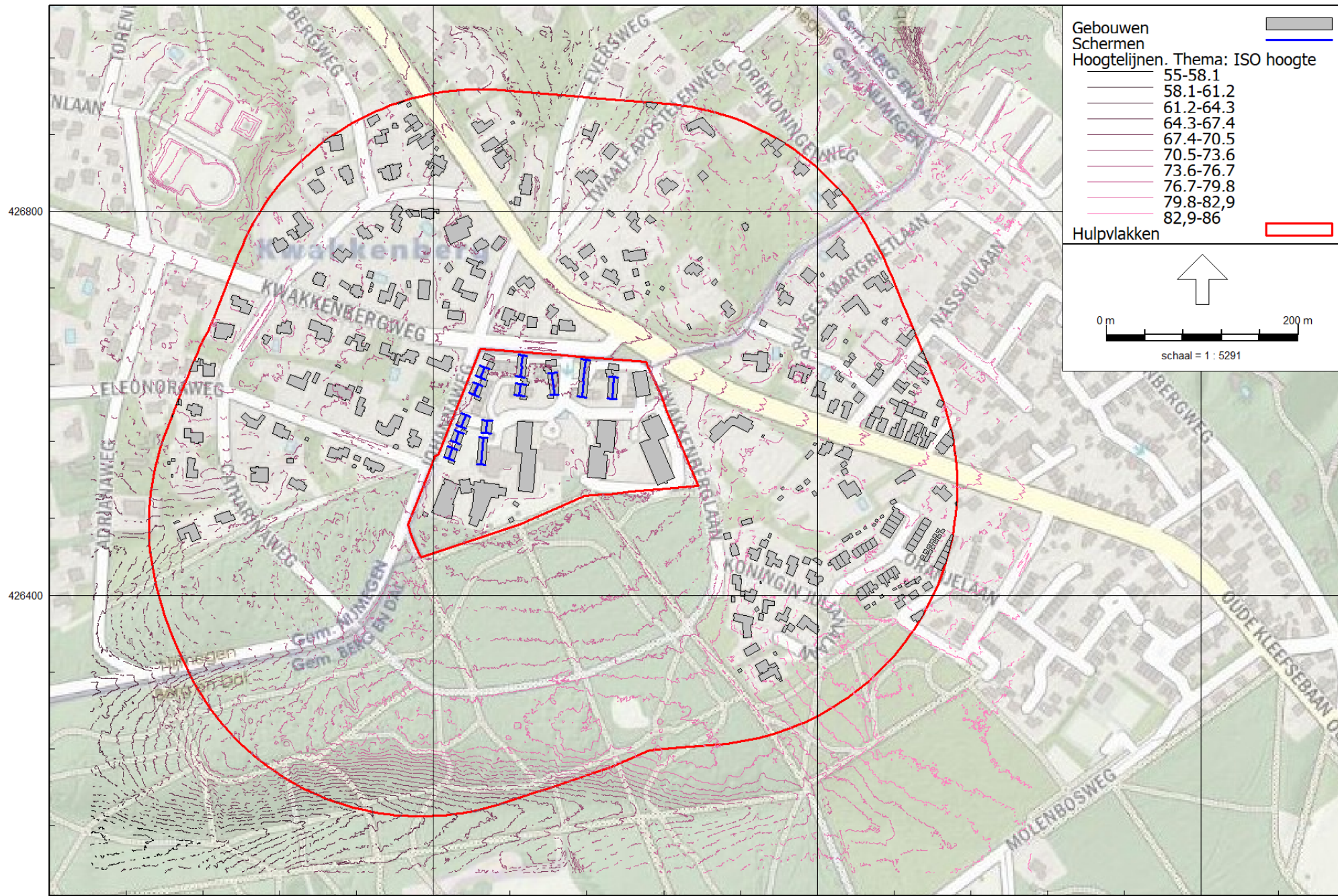


426600



190500

190600



BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: V02

Model eigenschap

Omschrijving	V02
Verantwoordelijke	De Roever
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	o.jansen op 25-2-2021
Laatst ingezien door	o.jansen op 13-6-2022
Model aangemaakt met	Geomilieu V2020.2
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Aandachtsgebied	--
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek	2
Max.refl.diepte	1
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Modeleigenschappen

Commentaar

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))
BrgDlsWeg1	Berg en Dalseweg	Berg en Dalseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W20	50	50	50	50
BrgDlsWeg2	Berg en Dalseweg	Berg en Dalseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W20	50	50	50	50
BrgDlsWeg4	Berg en Dalseweg	Berg en Dalseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W7	50	50	50	50
BrgDlsWeg3	Berg en Dalseweg	Berg en Dalseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W7	50	50	50	50
Kwkkbrgwg	Kwakkenbergweg	Kwakkenbergweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W1	50	50	50	50
Johannaweg	Berg en Dalseweg	30 km/u	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30
KwknbrgLn	Kwakkenberglaan	30 km/u	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30
Eleonorawg	Eleonoraweg	30 km/u	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)
BrgDlsWeg1	50	50	50	50	50	5563,22	6,40	3,20	1,20	96,40	97,30	94,30	1,70	1,10	2,40	1,90	1,60
BrgDlsWeg2	50	50	50	50	50	10199,23	6,40	3,20	1,20	96,40	97,30	94,30	1,70	1,10	2,40	1,90	1,60
BrgDlsWeg4	50	50	50	50	50	7933,00	6,40	3,20	1,20	96,40	97,30	94,30	1,70	1,10	2,40	1,90	1,60
BrgDlsWeg3	50	50	50	50	50	10199,23	6,40	3,20	1,20	96,40	97,30	94,30	1,70	1,10	2,40	1,90	1,60
Kwkkbrgwg	50	50	50	50	50	5048,10	6,40	3,20	1,20	96,40	97,30	94,30	1,70	1,10	2,40	1,90	1,60
Johannaweg	30	30	30	30	30	300,00	6,40	3,30	1,20	96,70	98,00	95,70	1,70	0,90	1,80	1,50	1,10
KwknbrgLn	30	30	30	30	30	300,00	6,40	3,30	1,20	96,70	98,00	95,70	1,70	0,90	1,80	1,50	1,10
Eleonorawg	30	30	30	30	30	300,00	6,40	3,30	1,20	96,70	98,00	95,70	1,70	0,90	1,80	1,50	1,10

Itemeigenschappen

Model: V02
V01 - Vijverhof Berg en Dal
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%ZV(N)
BrgDlsweg1	3,30
BrgDlsweg2	3,30
BrgDlsweg4	3,30
BrgDlsweg3	3,30
Kwkkbrwg	3,30
Johannaweg	2,50
KwknbrgLn	2,50
Eleonorawg	2,50

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl.L 63	Refl.L 8k	Refl.R 63	Refl.R 8k
Nok15		190429,04	426575,50	4,00	78,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Zijgvl15a		190434,22	426573,47	--	--	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl15b		190428,79	426589,73	--	78,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Nok16		190455,08	426569,02	4,00	77,41	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Zijgvl16a		190460,62	426568,59	--	--	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl16b		190450,70	426582,57	--	77,41	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Nok01		190415,98	426542,20	4,00	78,09	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Nok02		190422,64	426559,18	4,00	77,80	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Nok03		190450,03	426536,23	4,00	77,38	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Nok04		190442,25	426608,71	4,00	78,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Nok05		190449,47	426626,60	4,00	78,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Nok07		190489,58	426608,20	4,00	77,77	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Nok08		190490,69	426627,26	4,00	77,41	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Nok09		190525,99	426608,85	4,00	78,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Nok11		190554,91	426606,57	4,00	77,70	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Nok12		190586,24	426604,54	4,00	78,39	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
Zijgvl01		190421,13	426540,22	--	78,09	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl01b		190415,10	426555,32	--	78,09	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl02a		190427,82	426557,15	--	77,80	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl02b		190421,92	426572,22	--	77,80	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl03a		190454,51	426535,87	--	77,38	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl03b		190447,40	426564,63	--	77,38	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl04a		190447,37	426606,69	--	78,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl04b		190441,48	426621,74	--	78,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl05a		190454,51	426624,55	--	78,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl05b		190448,68	426639,64	--	78,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl07a		190495,11	426607,46	--	--	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl07b		190485,76	426620,67	--	77,77	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl08a		190495,54	426626,61	--	77,41	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl08b		190488,40	426650,44	--	77,41	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl09a		190530,80	426609,14	--	78,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl09b		190519,32	426631,26	--	78,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl11a		190559,68	426606,06	--	77,70	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl11b		190553,85	426645,83	--	77,70	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgvl12a		190591,04	426604,21	--	78,39	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20

Itemeigenschappen

Model: V02
V01 - Vijverhof Berg en Dal
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl.L 63	Refl.L 8k	Refl.R 63	Refl.R 8k
Zijgv112b		190582,97	426627,66	--	78,39	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
Wb01TP01		190414,97	426542,48	73,46	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb01TP02		190412,87	426549,78	73,26	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb01TP03		190419,90	426553,59	73,04	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb01TP04		190423,34	426545,69	73,41	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb02TP01		190422,62	426559,08	72,95	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb02TP02		190419,65	426566,69	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb02TP03		190427,00	426570,34	72,92	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb02TP04		190430,18	426562,80	72,78	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb03TP01		190450,02	426536,14	72,76	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb03TP02		190445,46	426542,31	72,80	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb03TP03		190446,39	426553,51	72,29	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb03TP04		190447,06	426561,62	72,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb03TP05		190452,25	426564,34	72,30	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb03TP06		190456,67	426560,86	72,19	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb03TP07		190455,98	426552,58	72,07	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb03TP08		190455,08	426541,64	72,42	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb04TP01		190442,04	426608,69	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb04TP02		190439,23	426616,30	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb04TP03		190446,90	426619,71	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb04TP04		190449,58	426612,04	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb05TP01		190449,44	426626,50	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb05TP02		190446,39	426634,29	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb05TP03		190453,87	426637,64	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb05TP04		190456,80	426629,93	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb06TP01		190456,09	426644,44	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb06TP02		190452,46	426649,38	72,94	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb06TP03		190459,13	426650,40	72,87	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb06TP04		190462,93	426645,28	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb07TP01		190489,58	426608,10	72,78	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb07TP02		190484,85	426614,73	72,85	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb07TP03		190491,20	426620,05	72,92	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb07TP04		190495,98	426613,25	72,87	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb08TP01		190490,70	426627,16	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb08TP02		190486,75	426633,78	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb08TP03		190487,60	426644,53	72,70	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
Wb08TP04		190493,12	426649,92	72,39	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb08TP05		190497,21	426643,25	72,79	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb08TP06		190496,46	426632,50	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb09TP01		190526,04	426608,75	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb09TP02		190520,81	426614,46	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb09TP03		190519,56	426625,22	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb09TP04		190523,99	426631,62	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb09TP05		190529,29	426625,78	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb09TP06		190530,55	426615,06	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb10TP01		190523,06	426638,50	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb10TP02		190517,05	426641,50	72,94	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb10TP03		190522,38	426645,17	72,64	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb10TP04		190528,27	426642,18	72,64	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb11TP01		190554,86	426606,48	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb11TP02		190550,67	426613,16	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb11TP03		190551,48	426621,13	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb11TP04		190551,85	426629,18	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb11TP05		190553,08	426639,99	72,81	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb11TP06		190558,51	426645,43	72,83	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb11TP07		190562,76	426638,95	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb11TP08		190561,58	426628,09	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb11TP09		190561,30	426619,95	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb11TP10		190560,42	426611,92	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb12TP01		190586,19	426604,44	73,15	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb12TP02		190581,70	426610,89	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb12TP03		190582,45	426621,62	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb12TP04		190588,34	426627,39	73,25	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb12TP05		190592,30	426620,91	73,52	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb12TP06		190591,53	426609,85	73,43	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb13TP01		190587,79	426634,53	73,17	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb13TP02		190582,10	426638,14	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb13TP03		190588,09	426641,04	73,16	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb13TP04		190593,32	426637,35	73,51	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb14TP01		190618,88	426607,62	74,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb14TP02		190611,18	426610,40	74,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
Wb14TP03		190609,96	426617,57	74,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb14TP04		190608,77	426624,58	74,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb14TP05		190607,87	426629,88	74,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb14TP06		190614,32	426633,17	74,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb14TP07		190621,96	426632,37	74,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb14TP08		190622,95	426626,54	74,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb15TP01		190429,02	426575,40	72,91	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb15TP02		190426,32	426583,69	73,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb15TP03		190433,84	426587,85	72,95	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb15TP04		190436,69	426579,66	72,79	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb16TP01		190455,09	426568,92	72,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb16TP02		190450,08	426575,98	72,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb16TP03		190456,10	426582,24	72,52	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Wb16TP04		190461,18	426575,12	72,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
WB14TP09		190624,10	426619,76	74,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
WB14TP10		190625,35	426612,41	74,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V02
V01 - Vijverhof Berg en Dal
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
Garage02		190428,18	426569,77	3,00	72,88	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok15		190423,99	426577,48	5,00	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok16		190449,67	426569,45	5,00	72,41	Relatief	0 dB	0,80	0,80
2	woonfunctie	190777,07	426633,76	81,52	77,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
4	gezondheidszorgfunctie, kantoorfunctie	190492,07	426548,52	12,50	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
7	woonfunctie	190571,62	426582,44	85,35	73,92	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
8	woonfunctie	190617,43	426580,60	85,40	74,06	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
9		190739,07	426374,23	2,50	81,51	Relatief	0 dB	0,80	0,80
10	woonfunctie	190727,20	426336,13	87,49	81,88	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
11	woonfunctie	190779,61	426431,56	88,36	82,89	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
12		190703,60	426457,95	2,50	79,06	Relatief	0 dB	0,80	0,80
13		190720,80	426477,39	2,50	80,03	Relatief	0 dB	0,80	0,80
14	woonfunctie	190721,14	426417,12	87,61	80,79	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
15		190736,83	426382,65	2,50	82,21	Relatief	0 dB	0,80	0,80
18	woonfunctie	190772,74	426385,50	89,32	84,57	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
19	woonfunctie	190731,24	426377,42	85,68	81,39	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
20		190784,79	426434,35	2,50	82,71	Relatief	0 dB	0,80	0,80
46		190778,49	426511,97	2,50	79,99	Relatief	0 dB	0,80	0,80
47		190785,76	426518,26	2,50	79,86	Relatief	0 dB	0,80	0,80
48		190758,07	426500,55	2,50	80,37	Relatief	0 dB	0,80	0,80
90		190751,94	426463,83	2,50	81,66	Relatief	0 dB	0,80	0,80
99		190130,49	426474,25	2,50	66,99	Relatief	0 dB	0,80	0,80
109		190522,96	426672,48	2,50	72,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
111		190364,01	426554,74	2,50	73,18	Relatief	0 dB	0,80	0,80
112		190371,89	426591,00	2,50	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
113		190316,17	426532,92	2,50	73,56	Relatief	0 dB	0,80	0,80
114		190317,09	426541,36	2,50	73,33	Relatief	0 dB	0,80	0,80
115		190269,47	426560,10	2,50	73,21	Relatief	0 dB	0,80	0,80
116		190299,47	426640,92	2,50	75,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
120		190300,79	426710,30	2,50	75,52	Relatief	0 dB	0,80	0,80
123		190127,47	426523,18	2,50	71,50	Relatief	0 dB	0,80	0,80
124		190125,72	426536,18	2,50	72,14	Relatief	0 dB	0,80	0,80
125		190127,70	426585,90	2,50	74,52	Relatief	0 dB	0,80	0,80
126	woonfunctie	190243,30	426564,56	78,09	73,24	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
128	woonfunctie	190408,78	426642,96	79,66	73,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
130	woonfunctie	190387,77	426600,29	78,20	73,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
131	woonfunctie	190368,57	426585,00	76,51	73,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
135	woonfunctie	190305,19	426545,13	77,39	73,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
136	woonfunctie	190184,91	426666,07	83,92	78,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
137	woonfunctie	190145,07	426598,53	82,92	75,22	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
140	woonfunctie	190237,74	426681,07	84,48	77,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
142	woonfunctie	190137,26	426457,08	73,00	67,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
143	woonfunctie	190142,86	426522,76	78,69	72,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
147	woonfunctie	190430,12	426714,55	77,96	72,66	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
148	woonfunctie	190414,94	426687,62	78,65	73,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
150	woonfunctie	190383,84	426709,10	80,57	73,66	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
151	woonfunctie	190381,90	426565,45	79,26	73,03	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
152	woonfunctie	190384,77	426649,51	82,10	73,34	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
153	woonfunctie	190358,38	426701,66	80,28	74,07	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
154	woonfunctie	190343,79	426652,44	81,26	74,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
155	woonfunctie	190355,26	426706,02	77,81	74,20	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
156	woonfunctie	190318,20	426588,61	79,36	73,65	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
158	woonfunctie	190274,37	426726,53	84,44	76,46	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
160	woonfunctie	190248,63	426516,40	77,80	71,96	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
161	woonfunctie	190247,26	426620,45	81,09	75,79	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
169	woonfunctie	190485,92	426725,44	77,83	71,08	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
170	woonfunctie	190486,18	426685,90	78,64	72,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
172	woonfunctie	190598,79	426715,03	80,28	74,95	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
182	woonfunctie	190216,75	426581,82	81,55	75,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
183	woonfunctie	190338,10	426539,39	79,11	73,46	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
184	woonfunctie	190147,45	426573,49	77,76	74,98	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
209	woonfunctie	190327,67	426656,29	80,55	74,70	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
210	woonfunctie	190157,46	426642,28	81,64	76,53	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
211	woonfunctie	190146,62	426633,56	81,62	76,16	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
212	woonfunctie	190277,65	426685,44	79,76	76,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
213	woonfunctie	190316,11	426720,67	79,86	75,29	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
220		190132,51	426598,06	2,50	75,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
221		190134,55	426603,22	2,50	75,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
226		190423,11	426724,91	2,50	72,87	Relatief	0 dB	0,80	0,80
227		190230,98	426668,46	2,50	77,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
228		190273,90	426622,12	2,50	75,26	Relatief	0 dB	0,80	0,80
229		190319,35	426611,52	2,50	74,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
230		190388,74	426602,88	2,50	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
231		190409,83	426699,54	2,50	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
234		190620,88	426714,35	2,50	75,27	Relatief	0 dB	0,80	0,80
237		190247,37	426537,73	2,50	71,60	Relatief	0 dB	0,80	0,80
238		190372,55	426727,45	2,50	73,75	Relatief	0 dB	0,80	0,80
239		190313,62	426722,66	2,50	75,36	Relatief	0 dB	0,80	0,80
241		190487,81	426687,72	2,50	72,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
244		190394,60	426484,50	2,50	74,30	Relatief	0 dB	0,80	0,80
248	woonfunctie	190203,42	426693,74	81,29	77,60	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
251		190485,00	426498,18	2,50	74,04	Relatief	0 dB	0,80	0,80
252		190480,25	426475,48	2,50	74,58	Relatief	0 dB	0,80	0,80
253		190769,34	426367,70	2,50	84,28	Relatief	0 dB	0,80	0,80
258	woonfunctie	190755,49	426393,76	87,19	83,23	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
264		190741,46	426414,65	2,50	82,10	Relatief	0 dB	0,80	0,80
267		190743,81	426564,08	2,50	79,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
270		190760,09	426717,24	2,50	78,15	Relatief	0 dB	0,80	0,80
273		190761,47	426648,66	2,50	77,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
278		190756,67	426341,52	2,50	82,82	Relatief	0 dB	0,80	0,80
279		190795,12	426549,56	2,50	79,24	Relatief	0 dB	0,80	0,80
280		190724,44	426404,30	2,50	81,27	Relatief	0 dB	0,80	0,80
281	woonfunctie	190748,46	426652,71	81,27	76,21	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
282	overige gebruiksfunctie	190747,83	426683,80	79,81	76,64	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
283	bijeenkomstfunctie, overige gebruiksfunctie,	190731,43	426577,90	86,70	78,28	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
284	woonfunctie	190731,00	426438,10	86,68	81,19	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
285	woonfunctie	190746,75	426440,01	88,11	81,94	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
287	woonfunctie	190729,87	426403,28	85,52	81,67	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
290	woonfunctie	190710,98	426441,15	86,43	79,67	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
299	woonfunctie	190766,11	426705,25	83,95	77,64	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
322		190764,17	426513,25	2,50	80,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
328		190746,40	426457,99	2,50	81,49	Relatief	0 dB	0,80	0,80
329		190714,12	426392,70	2,50	80,63	Relatief	0 dB	0,80	0,80
331	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie	190452,82	426516,82	83,58	73,59	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
332	woonfunctie	190187,47	426488,18	75,38	69,33	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
333	woonfunctie	190214,97	426526,78	74,52	71,43	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
335	woonfunctie	190699,15	426701,07	82,83	78,87	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
337		190477,82	426714,39	2,50	71,42	Relatief	0 dB	0,80	0,80
338		190480,32	426720,42	2,50	71,30	Relatief	0 dB	0,80	0,80
339		190666,43	426676,59	2,50	76,65	Relatief	0 dB	0,80	0,80
340		190640,89	426719,98	2,50	76,66	Relatief	0 dB	0,80	0,80
342		190130,75	426542,24	2,50	72,59	Relatief	0 dB	0,80	0,80
343	woonfunctie	190309,64	426616,38	73,98	74,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
344	woonfunctie	190544,05	426675,31	78,17	72,35	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
345	woonfunctie	190517,25	426691,64	77,76	72,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
346	woonfunctie	190500,53	426679,22	79,48	72,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
347		190768,18	426365,22	2,50	84,15	Relatief	0 dB	0,80	0,80
16	woonfunctie	190743,29	426318,42	85,76	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
17	woonfunctie	190757,95	426326,84	85,69	82,68	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
274		190717,44	426321,74	2,50	81,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
276		190760,00	426311,63	2,50	82,53	Relatief	0 dB	0,80	0,80
41	woonfunctie	190792,05	426724,37	84,35	78,45	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
42	woonfunctie	190836,90	426710,15	82,59	78,90	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
44		190865,72	426735,45	2,50	80,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
85		190805,18	426731,29	2,50	79,40	Relatief	0 dB	0,80	0,80
101	woonfunctie	190688,75	426879,35	81,40	77,39	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
102		190387,57	426878,30	2,50	73,31	Relatief	0 dB	0,80	0,80
103		190483,17	426894,38	2,50	69,38	Relatief	0 dB	0,80	0,80
104		190469,97	426871,24	2,50	70,64	Relatief	0 dB	0,80	0,80
105		190471,26	426868,14	2,50	70,57	Relatief	0 dB	0,80	0,80
106		190480,95	426810,94	2,50	71,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
107		190692,21	426722,45	2,50	78,40	Relatief	0 dB	0,80	0,80
108		190621,31	426722,58	2,50	75,60	Relatief	0 dB	0,80	0,80
110		190561,99	426731,82	2,50	75,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
117		190337,94	426736,24	2,50	74,61	Relatief	0 dB	0,80	0,80
118		190337,06	426720,90	2,50	74,73	Relatief	0 dB	0,80	0,80
119		190336,46	426718,98	2,50	74,75	Relatief	0 dB	0,80	0,80
121		190362,96	426889,82	2,50	73,98	Relatief	0 dB	0,80	0,80
122		190416,37	426735,60	2,50	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
127	woonfunctie	190435,46	426751,84	80,20	72,31	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
129	woonfunctie	190387,95	426794,27	80,00	73,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
138	woonfunctie	190366,60	426803,05	80,39	73,84	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
144	woonfunctie	190550,70	426757,51	80,87	74,69	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
145	woonfunctie	190541,00	426749,97	80,04	73,67	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
146	woonfunctie	190460,22	426763,02	76,16	71,41	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
149	kantoorfunctie	190410,70	426783,30	75,45	72,24	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
162	woonfunctie	190757,73	426875,88	84,06	77,50	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
163	woonfunctie	190606,76	426788,09	80,92	75,47	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
164	woonfunctie	190614,20	426759,44	82,49	76,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
165	woonfunctie	190580,19	426856,64	82,76	73,31	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
171	woonfunctie	190622,30	426913,67	81,04	73,56	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
173	woonfunctie	190575,70	426732,52	78,63	75,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
177	woonfunctie	190411,69	426843,16	80,95	72,58	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
178	woonfunctie	190358,30	426847,94	81,13	74,38	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
179	woonfunctie	190342,24	426843,68	81,08	74,68	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
180	woonfunctie	190381,55	426884,09	81,56	73,41	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
181	woonfunctie	190377,56	426901,53	80,35	73,28	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
189	woonfunctie	190338,38	426877,73	80,70	75,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
190	industriefunctie	190340,10	426892,84	81,38	74,68	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
198		190612,31	426789,49	2,50	75,68	Relatief	0 dB	0,80	0,80
199	woonfunctie	190491,09	426818,15	78,88	71,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
200	woonfunctie	190461,70	426856,03	79,04	71,20	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
201	woonfunctie	190446,14	426891,62	78,63	71,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
202	woonfunctie	190458,66	426864,34	80,50	71,14	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
203	woonfunctie	190676,48	426734,71	83,64	78,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
204	woonfunctie	190358,77	426911,45	79,98	73,68	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
204	woonfunctie	190362,59	426912,80	79,98	73,53	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
205	woonfunctie	190804,24	426816,34	90,67	81,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
206	woonfunctie	190785,22	426836,84	86,41	80,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
207	woonfunctie	190566,67	426875,21	76,30	70,54	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
208	woonfunctie	190383,07	426873,00	78,62	73,52	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
214		190821,73	426823,86	2,50	81,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
215		190396,39	426851,82	2,50	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
216		190401,08	426864,88	2,50	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
217		190340,67	426786,30	2,50	74,90	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
218		190376,13	426888,65	2,50	73,54	Relatief	0 dB	0,80	0,80
219		190632,44	426789,99	2,50	76,93	Relatief	0 dB	0,80	0,80
222		190374,68	426801,62	2,50	73,51	Relatief	0 dB	0,80	0,80
223		190374,68	426801,62	2,50	73,51	Relatief	0 dB	0,80	0,80
224		190450,76	426772,62	2,50	71,51	Relatief	0 dB	0,80	0,80
232		190574,90	426751,59	2,50	75,07	Relatief	0 dB	0,80	0,80
233		190580,27	426799,10	2,50	74,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
235		190675,04	426837,52	2,50	78,70	Relatief	0 dB	0,80	0,80
236		190675,36	426749,77	2,50	79,03	Relatief	0 dB	0,80	0,80
240		190614,15	426733,15	2,50	75,52	Relatief	0 dB	0,80	0,80
242		190490,05	426805,95	2,50	71,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
243		190372,05	426911,60	2,50	73,24	Relatief	0 dB	0,80	0,80
246		190448,89	426748,66	2,50	72,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
247	woonfunctie	190859,63	426724,88	84,31	79,89	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
250	overige gebruiksfunctie	190727,96	426780,81	85,38	79,80	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
271		190871,96	426689,45	2,50	78,88	Relatief	0 dB	0,80	0,80
317	woonfunctie	190819,18	426769,26	84,79	80,92	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
334	woonfunctie	190565,29	426830,17	79,75	73,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
336	woonfunctie	190647,82	426823,00	87,87	77,47	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
341	woonfunctie	190411,31	426856,35	80,17	72,69	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
5		190861,29	426639,88	2,50	78,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
6		190931,26	426601,03	2,50	79,92	Relatief	0 dB	0,80	0,80
43	woonfunctie	190819,16	426676,96	81,91	77,35	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
45	woonfunctie	190890,96	426613,72	84,60	79,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
50	woonfunctie	190863,27	426624,46	83,25	78,34	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
51	woonfunctie	190854,52	426627,03	84,10	78,10	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
53		190922,07	426583,76	2,50	79,80	Relatief	0 dB	0,80	0,80
54		190825,25	426627,84	2,50	78,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
55	woonfunctie	190897,25	426665,37	83,39	79,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
56	woonfunctie	190909,52	426654,87	84,58	79,32	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
57	woonfunctie	190906,41	426631,98	84,96	79,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
58	woonfunctie	190834,06	426543,57	84,62	79,43	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
59		190824,12	426536,32	2,50	79,67	Relatief	0 dB	0,80	0,80
60		190910,63	426591,69	2,50	79,38	Relatief	0 dB	0,80	0,80
61		190908,27	426585,83	2,50	79,36	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
62		190893,31	426598,51	2,50	79,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
63		190896,60	426613,54	2,50	79,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
64	woonfunctie	190880,84	426565,13	85,45	79,36	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
65	winkelfunctie, woonfunctie	190886,86	426581,25	83,20	79,20	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
66	woonfunctie	190896,51	426559,19	85,64	79,64	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
67	woonfunctie	190899,38	426566,94	82,96	79,56	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
68	woonfunctie	190915,21	426565,25	85,53	79,80	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
69	woonfunctie	190915,21	426565,25	85,54	79,80	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
70	woonfunctie	190861,31	426584,77	85,36	79,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
71	woonfunctie	190857,86	426589,39	83,37	79,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
83	woonfunctie	190827,57	426594,01	82,60	78,47	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
86		190911,65	426626,71	2,50	79,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
87		190825,25	426627,84	2,50	78,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
88	woonfunctie	190909,55	426629,41	82,64	79,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
89		190883,52	426596,27	2,50	79,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
91	woonfunctie	190936,55	426553,38	89,31	80,38	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
92	woonfunctie	190943,51	426548,38	83,67	80,57	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
98	woonfunctie	190842,88	426599,98	84,43	78,61	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
245		190891,05	426592,47	2,50	79,03	Relatief	0 dB	0,80	0,80
249		190926,80	426585,03	2,50	79,93	Relatief	0 dB	0,80	0,80
254		190831,22	426637,56	2,50	77,92	Relatief	0 dB	0,80	0,80
261		190835,20	426646,71	2,50	77,87	Relatief	0 dB	0,80	0,80
265		190893,57	426598,41	2,50	79,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
266		190904,12	426615,08	2,50	79,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
272		190829,97	426661,82	2,50	77,42	Relatief	0 dB	0,80	0,80
275		190873,53	426684,07	2,50	78,75	Relatief	0 dB	0,80	0,80
277		190795,69	426556,62	2,50	79,10	Relatief	0 dB	0,80	0,80
300	woonfunctie	190809,29	426612,35	82,90	78,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
301	woonfunctie	190805,41	426557,40	82,97	79,10	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
302	woonfunctie	190823,10	426602,97	84,16	78,24	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
303	woonfunctie	190899,93	426677,88	84,73	79,10	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
304	woonfunctie	190911,41	426650,32	84,80	79,32	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
318	woonfunctie	190890,95	426613,71	84,10	79,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
319	woonfunctie	190872,00	426577,36	86,61	79,07	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
323		190837,66	426644,67	2,50	77,99	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
348		190838,26	426621,49	2,50	78,13	Relatief	0 dB	0,80	0,80
351	woonfunctie	190941,29	426562,55	89,32	80,29	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
352	woonfunctie	190939,13	426573,08	89,32	80,04	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
1		190900,97	426416,54	2,50	82,05	Relatief	0 dB	0,80	0,80
3		190904,02	426411,95	2,50	82,21	Relatief	0 dB	0,80	0,80
21		190794,70	426436,94	2,50	82,49	Relatief	0 dB	0,80	0,80
22		190844,16	426467,77	2,50	81,13	Relatief	0 dB	0,80	0,80
23		190848,00	426470,26	2,50	81,03	Relatief	0 dB	0,80	0,80
24		190861,97	426476,04	2,50	81,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
25		190923,06	426466,02	2,50	81,65	Relatief	0 dB	0,80	0,80
26		190919,82	426460,75	2,50	81,76	Relatief	0 dB	0,80	0,80
27		190918,68	426458,85	2,50	81,76	Relatief	0 dB	0,80	0,80
28		190913,34	426449,94	2,50	81,74	Relatief	0 dB	0,80	0,80
29		190910,18	426444,36	2,50	81,77	Relatief	0 dB	0,80	0,80
30		190906,92	426439,06	2,50	82,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
31		190910,87	426436,55	2,50	82,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
32		190918,43	426449,42	2,50	81,90	Relatief	0 dB	0,80	0,80
33		190921,61	426454,81	2,50	81,91	Relatief	0 dB	0,80	0,80
34		190924,87	426460,24	2,50	81,85	Relatief	0 dB	0,80	0,80
35		190928,15	426465,83	2,50	81,86	Relatief	0 dB	0,80	0,80
36	woonfunctie	190912,98	426403,89	87,62	82,55	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
37		190864,74	426398,88	2,50	83,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
38	woonfunctie	190898,52	426395,05	87,98	82,98	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
39		190849,09	426388,05	2,50	83,83	Relatief	0 dB	0,80	0,80
40		190858,55	426389,42	2,50	83,45	Relatief	0 dB	0,80	0,80
49		190880,97	426500,00	2,50	80,56	Relatief	0 dB	0,80	0,80
52	woonfunctie	190891,51	426518,47	84,86	80,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
72	woonfunctie	190911,21	426381,55	87,82	83,14	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
73	woonfunctie	190840,59	426449,00	88,45	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
74	woonfunctie	190849,73	426444,22	88,52	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
75	woonfunctie	190849,36	426454,50	88,49	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
76	woonfunctie	190858,50	426449,72	88,54	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
77	woonfunctie	190862,88	426452,46	88,48	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
78	woonfunctie	190868,40	426470,25	85,18	81,28	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
79	woonfunctie	190871,25	426474,86	85,22	81,01	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02
 V01 - Vijverhof Berg en Dal
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
80	woonfunctie	190874,11	426479,48	85,19	81,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
81	woonfunctie	190876,96	426484,09	85,18	81,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
82	woonfunctie	190890,17	426482,32	84,57	81,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
84	woonfunctie	190831,54	426500,69	89,91	80,27	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
257	woonfunctie	190802,08	426414,13	90,19	83,86	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
262		190869,82	426481,65	2,50	81,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
263		190833,72	426459,84	2,50	81,57	Relatief	0 dB	0,80	0,80
268		190857,21	426472,71	2,50	81,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
269		190815,10	426431,89	2,50	83,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
286	woonfunctie	190793,14	426374,39	90,94	85,41	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
288	woonfunctie	190820,27	426435,83	88,61	82,85	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
289	woonfunctie	190824,93	426428,60	88,47	83,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
291		190832,18	426462,08	2,50	81,45	Relatief	0 dB	0,80	0,80
292	woonfunctie	190846,53	426409,04	87,97	83,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
293	woonfunctie	190850,89	426411,78	89,21	82,72	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
294	woonfunctie	190858,55	426410,17	88,12	82,58	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
295	woonfunctie	190872,01	426414,57	88,28	82,20	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
296	woonfunctie	190867,29	426422,05	88,53	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
297	woonfunctie	190876,41	426417,33	88,11	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
298	woonfunctie	190881,08	426420,26	88,09	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
305	woonfunctie	190895,20	426454,07	88,36	81,58	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
306	woonfunctie	190902,10	426449,81	88,37	81,66	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
307	woonfunctie	190908,79	426460,50	88,41	81,46	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
308	woonfunctie	190905,12	426470,16	88,36	81,21	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
309	woonfunctie	190905,12	426470,16	88,36	81,21	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
310	woonfunctie	190908,43	426475,53	88,36	81,07	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
311	woonfunctie	190940,89	426462,71	88,22	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
312	woonfunctie	190939,56	426456,24	88,89	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
313	woonfunctie	190938,11	426449,85	89,47	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
314	woonfunctie	190936,49	426443,54	89,40	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
315	woonfunctie	190934,72	426437,32	89,24	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
316	woonfunctie	190924,67	426435,69	89,18	82,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
320	woonfunctie	190829,63	426431,55	85,84	82,78	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
321		190881,57	426408,27	2,50	82,12	Relatief	0 dB	0,80	0,80
324		190892,23	426410,92	2,50	82,13	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02
V01 - Vijverhof Berg en Dal
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
325		190945,26	426497,54	2,50	81,06	Relatief	0 dB	0,80	0,80
326		190827,45	426524,65	2,50	80,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
327		190797,00	426509,07	2,50	80,01	Relatief	0 dB	0,80	0,80
330		190883,77	426409,33	2,50	82,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
349	woonfunctie	190927,94	426510,04	86,07	81,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
350	woonfunctie	190880,59	426391,45	87,61	83,07	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
132	woonfunctie	190331,69	426781,58	81,72	75,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
134	woonfunctie	190310,39	426753,16	81,17	75,47	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
139	woonfunctie	190271,39	426787,78	83,11	77,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
141	woonfunctie	190243,98	426772,38	84,30	77,22	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
225		190251,45	426776,26	2,50	77,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
100		190279,52	426837,37	2,50	76,53	Relatief	0 dB	0,80	0,80
133	woonfunctie	190309,99	426827,96	80,44	75,58	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
157	woonfunctie	190286,23	426872,45	78,85	76,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
159	woonfunctie	190286,67	426822,14	86,32	76,17	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
Woonblok01		190415,10	426555,32	5,00	73,09	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok02		190427,85	426557,14	5,00	72,80	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok03		190447,40	426564,63	5,00	72,38	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok04		190441,48	426621,74	5,00	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok05		190448,68	426639,64	5,00	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok06		190453,68	426652,34	9,00	72,83	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok08		190488,40	426650,44	5,00	72,41	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok07		190484,17	426608,94	5,00	72,77	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok10		190528,34	426638,95	9,00	72,80	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok09		190530,80	426609,14	5,00	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok11		190553,85	426645,83	5,00	72,70	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok13		190582,45	426641,37	9,00	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok12		190591,04	426604,21	5,00	73,39	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woonblok14		190621,54	426634,24	9,00	74,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage01		190416,54	426541,98	3,00	73,48	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage02		190421,51	426552,86	3,00	73,02	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage04		190443,68	426608,15	3,00	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage05		190456,84	426623,61	3,00	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage06		190457,80	426643,91	3,00	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage07		190490,83	426608,03	3,00	72,79	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02
V01 - Vijverhof Berg en Dal
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
Garage08		190499,06	426618,90	3,00	72,94	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage09		190519,08	426604,80	3,00	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage10		190523,37	426631,49	3,00	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage12		190580,57	426631,40	3,00	73,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Groepsreducties

Rapport: Groepsreducties
Model: V02

Groep	Reductie Dag	Avond	Nacht	Sommatie Dag	Avond	Nacht
Gebouwen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hoogtelijnen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OnbegroeidTerrein	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Schermen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Waterdelen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegdelen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30 km/u	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Berg en Dalseweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Kwakkenbergweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI

Rekenresultaten Berg en Dalseweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Berg en Dalseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb01TP01_A	190414,97	426542,48	1,50	20,08	16,83	13,43	21,75	
Wb01TP01_B	190414,97	426542,48	4,50	19,36	16,04	12,85	21,09	
Wb01TP01_C	190414,97	426542,48	7,50	21,02	17,70	14,52	22,76	
Wb01TP02_A	190412,87	426549,78	1,50	26,38	23,14	19,73	28,06	
Wb01TP02_B	190412,87	426549,78	4,50	26,24	22,95	19,68	27,95	
Wb01TP02_C	190412,87	426549,78	7,50	26,52	23,22	19,97	28,23	
Wb01TP03_A	190419,90	426553,59	1,50	20,04	16,74	13,48	21,75	
Wb01TP03_B	190419,90	426553,59	4,50	22,78	19,45	16,29	24,52	
Wb01TP03_C	190419,90	426553,59	7,50	26,41	23,10	19,89	28,14	
Wb01TP04_A	190423,34	426545,69	1,50	22,20	18,88	15,70	23,94	
Wb01TP04_B	190423,34	426545,69	4,50	24,99	21,68	18,45	26,71	
Wb01TP04_C	190423,34	426545,69	7,50	26,01	22,71	19,47	27,73	
Wb02TP01_A	190422,62	426559,08	1,50	14,41	11,06	7,95	16,16	
Wb02TP01_B	190422,62	426559,08	4,50	17,18	13,81	10,78	18,96	
Wb02TP01_C	190422,62	426559,08	7,50	23,76	20,41	17,30	25,51	
Wb02TP02_A	190419,65	426566,69	1,50	28,37	25,17	21,62	30,00	
Wb02TP02_B	190419,65	426566,69	4,50	29,38	26,17	22,66	31,03	
Wb02TP02_C	190419,65	426566,69	7,50	28,71	25,46	22,06	30,38	
Wb02TP03_A	190427,00	426570,34	1,50	26,98	23,81	20,16	28,59	
Wb02TP03_B	190427,00	426570,34	4,50	26,49	23,25	19,82	28,16	
Wb02TP03_C	190427,00	426570,34	7,50	29,77	26,54	23,10	31,44	
Wb02TP04_A	190430,18	426562,80	1,50	21,54	18,21	15,06	23,28	
Wb02TP04_B	190430,18	426562,80	4,50	24,88	21,57	18,35	26,60	
Wb02TP04_C	190430,18	426562,80	7,50	26,19	22,88	19,67	27,92	
Wb03TP01_A	190450,02	426536,14	1,50	16,15	12,78	9,73	17,92	
Wb03TP01_B	190450,02	426536,14	4,50	18,44	15,06	12,03	20,21	
Wb03TP01_C	190450,02	426536,14	7,50	20,53	17,17	14,10	22,30	
Wb03TP02_A	190445,46	426542,31	1,50	19,93	16,63	13,38	21,64	
Wb03TP02_B	190445,46	426542,31	4,50	22,15	18,85	15,61	23,87	
Wb03TP02_C	190445,46	426542,31	7,50	22,31	18,98	15,83	24,05	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Berg en Dalseweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Berg en Dalseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb03TP03_A		190446,39	426553,51	1,50	20,43	17,14	13,86	22,14
Wb03TP03_B		190446,39	426553,51	4,50	22,55	19,24	16,02	24,27
Wb03TP03_C		190446,39	426553,51	7,50	22,91	19,58	16,43	24,65
Wb03TP04_A		190447,06	426561,62	1,50	19,51	16,21	12,97	21,23
Wb03TP04_B		190447,06	426561,62	4,50	22,17	18,86	15,65	23,90
Wb03TP04_C		190447,06	426561,62	7,50	24,15	20,89	17,54	25,84
Wb03TP05_A		190452,25	426564,34	1,50	25,09	21,91	18,30	26,71
Wb03TP05_B		190452,25	426564,34	4,50	27,17	23,96	20,45	28,82
Wb03TP05_C		190452,25	426564,34	7,50	27,39	24,11	20,79	29,08
Wb03TP06_A		190456,67	426560,86	1,50	21,10	17,79	14,58	22,83
Wb03TP06_B		190456,67	426560,86	4,50	23,81	20,48	17,32	25,55
Wb03TP06_C		190456,67	426560,86	7,50	25,47	22,14	18,97	27,20
Wb03TP07_A		190455,98	426552,58	1,50	20,51	17,20	13,99	22,24
Wb03TP07_B		190455,98	426552,58	4,50	23,76	20,44	17,25	25,49
Wb03TP07_C		190455,98	426552,58	7,50	25,61	22,29	19,09	27,34
Wb03TP08_A		190455,08	426541,64	1,50	20,65	17,32	14,15	22,38
Wb03TP08_B		190455,08	426541,64	4,50	22,45	19,11	15,98	24,20
Wb03TP08_C		190455,08	426541,64	7,50	25,15	21,83	18,64	26,88
Wb04TP01_A		190442,04	426608,69	1,50	14,42	11,08	7,93	16,16
Wb04TP01_B		190442,04	426608,69	4,50	15,35	12,01	8,89	17,10
Wb04TP01_C		190442,04	426608,69	7,50	24,08	20,76	17,58	25,82
Wb04TP02_A		190439,23	426616,30	1,50	29,00	25,72	22,41	30,70
Wb04TP02_B		190439,23	426616,30	4,50	29,95	26,66	23,37	31,65
Wb04TP02_C		190439,23	426616,30	7,50	31,38	28,12	24,75	33,06
Wb04TP03_A		190446,90	426619,71	1,50	24,80	21,52	18,19	26,49
Wb04TP03_B		190446,90	426619,71	4,50	28,55	25,28	21,94	30,24
Wb04TP03_C		190446,90	426619,71	7,50	32,13	28,87	25,51	33,82
Wb04TP04_A		190449,58	426612,04	1,50	25,68	22,38	19,13	27,39
Wb04TP04_B		190449,58	426612,04	4,50	29,21	25,94	22,61	30,91
Wb04TP04_C		190449,58	426612,04	7,50	32,98	29,73	26,32	34,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Berg en Dalseweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Berg en Dalseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb05TP01_A	190449,44	426626,50	1,50	14,53	11,21	8,02	16,26	
Wb05TP01_B	190449,44	426626,50	4,50	18,05	14,75	11,51	19,77	
Wb05TP01_C	190449,44	426626,50	7,50	26,65	23,35	20,11	28,37	
Wb05TP02_A	190446,39	426634,29	1,50	30,96	27,70	24,36	32,66	
Wb05TP02_B	190446,39	426634,29	4,50	32,22	28,95	25,59	33,90	
Wb05TP02_C	190446,39	426634,29	7,50	32,45	29,17	25,87	34,15	
Wb05TP03_A	190453,87	426637,64	1,50	28,86	25,64	22,15	30,51	
Wb05TP03_B	190453,87	426637,64	4,50	31,42	28,20	24,71	33,07	
Wb05TP03_C	190453,87	426637,64	7,50	33,60	30,35	26,95	35,27	
Wb05TP04_A	190456,80	426629,93	1,50	28,15	24,86	21,57	29,85	
Wb05TP04_B	190456,80	426629,93	4,50	30,70	27,42	24,11	32,40	
Wb05TP04_C	190456,80	426629,93	7,50	33,13	29,86	26,53	34,83	
Wb06TP01_A	190456,09	426644,44	1,50	15,40	12,06	8,91	17,14	
Wb06TP01_B	190456,09	426644,44	4,50	23,05	19,79	16,43	24,74	
Wb06TP01_C	190456,09	426644,44	7,50	27,43	24,16	20,82	29,12	
Wb06TP02_A	190452,46	426649,38	1,50	31,70	28,43	25,09	33,39	
Wb06TP02_B	190452,46	426649,38	4,50	33,48	30,22	26,84	35,16	
Wb06TP02_C	190452,46	426649,38	7,50	33,63	30,34	27,05	35,33	
Wb06TP03_A	190459,13	426650,40	1,50	36,95	33,69	30,36	38,65	
Wb06TP03_B	190459,13	426650,40	4,50	38,13	34,86	31,53	39,83	
Wb06TP03_C	190459,13	426650,40	7,50	39,37	36,10	32,76	41,06	
Wb06TP04_A	190462,93	426645,28	1,50	32,46	29,18	25,87	34,16	
Wb06TP04_B	190462,93	426645,28	4,50	33,64	30,36	27,07	35,35	
Wb06TP04_C	190462,93	426645,28	7,50	36,14	32,87	29,54	37,84	
Wb07TP01_A	190489,58	426608,10	1,50	20,71	17,42	14,14	22,42	
Wb07TP01_B	190489,58	426608,10	4,50	28,80	25,62	22,00	30,41	
Wb07TP01_C	190489,58	426608,10	7,50	29,34	26,14	22,57	30,96	
Wb07TP02_A	190484,85	426614,73	1,50	29,60	26,32	23,02	31,30	
Wb07TP02_B	190484,85	426614,73	4,50	30,92	27,65	24,33	32,62	
Wb07TP02_C	190484,85	426614,73	7,50	32,54	29,28	25,92	34,23	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Berg en Dalseweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Berg en Dalseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb07TP03_A		190491,20	426620,05	1,50	26,81	23,52	20,24	28,52
Wb07TP03_B		190491,20	426620,05	4,50	31,57	28,28	25,03	33,29
Wb07TP03_C		190491,20	426620,05	7,50	36,03	32,74	29,46	37,74
Wb07TP04_A		190495,98	426613,25	1,50	29,22	26,01	22,49	30,86
Wb07TP04_B		190495,98	426613,25	4,50	33,27	30,05	26,57	34,92
Wb07TP04_C		190495,98	426613,25	7,50	35,08	31,84	28,41	36,75
Wb08TP01_A		190490,70	426627,16	1,50	21,76	18,46	15,22	23,48
Wb08TP01_B		190490,70	426627,16	4,50	25,56	22,28	18,97	27,26
Wb08TP01_C		190490,70	426627,16	7,50	30,63	27,39	23,97	32,30
Wb08TP02_A		190486,75	426633,78	1,50	30,21	26,99	23,49	31,85
Wb08TP02_B		190486,75	426633,78	4,50	31,82	28,60	25,10	33,46
Wb08TP02_C		190486,75	426633,78	7,50	34,06	30,83	27,37	35,72
Wb08TP03_A		190487,60	426644,53	1,50	27,71	24,44	21,12	29,41
Wb08TP03_B		190487,60	426644,53	4,50	28,87	25,56	22,35	30,60
Wb08TP03_C		190487,60	426644,53	7,50	32,69	29,39	26,13	34,40
Wb08TP04_A		190493,12	426649,92	1,50	37,68	34,41	31,08	39,38
Wb08TP04_B		190493,12	426649,92	4,50	39,06	35,78	32,48	40,76
Wb08TP04_C		190493,12	426649,92	7,50	40,55	37,27	33,98	42,26
Wb08TP05_A		190497,21	426643,25	1,50	36,89	33,60	30,33	38,60
Wb08TP05_B		190497,21	426643,25	4,50	38,43	35,13	31,88	40,14
Wb08TP05_C		190497,21	426643,25	7,50	40,19	36,90	33,64	41,91
Wb08TP06_A		190496,46	426632,50	1,50	33,51	30,23	26,93	35,21
Wb08TP06_B		190496,46	426632,50	4,50	34,53	31,24	27,97	36,24
Wb08TP06_C		190496,46	426632,50	7,50	37,05	33,77	30,47	38,75
Wb09TP01_A		190526,04	426608,75	1,50	35,09	31,95	28,17	36,65
Wb09TP01_B		190526,04	426608,75	4,50	34,75	31,60	27,86	36,33
Wb09TP01_C		190526,04	426608,75	7,50	35,45	32,30	28,58	37,04
Wb09TP02_A		190520,81	426614,46	1,50	30,28	27,01	23,69	31,98
Wb09TP02_B		190520,81	426614,46	4,50	32,33	29,07	25,70	34,01
Wb09TP02_C		190520,81	426614,46	7,50	33,02	29,77	26,38	34,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Berg en Dalseweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Berg en Dalseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb09TP03_A	190519,56	426625,22	1,50	31,39	28,12	24,80	33,09	
Wb09TP03_B	190519,56	426625,22	4,50	33,50	30,22	26,93	35,21	
Wb09TP03_C	190519,56	426625,22	7,50	33,19	29,90	26,62	34,90	
Wb09TP04_A	190523,99	426631,62	1,50	37,90	34,61	31,33	39,61	
Wb09TP04_B	190523,99	426631,62	4,50	38,39	35,09	31,84	40,10	
Wb09TP04_C	190523,99	426631,62	7,50	39,25	35,94	32,72	40,97	
Wb09TP05_A	190529,29	426625,78	1,50	34,94	31,66	28,35	36,64	
Wb09TP05_B	190529,29	426625,78	4,50	36,89	33,61	30,32	38,60	
Wb09TP05_C	190529,29	426625,78	7,50	39,01	35,73	32,41	40,70	
Wb09TP06_A	190530,55	426615,06	1,50	35,48	32,25	28,76	37,12	
Wb09TP06_B	190530,55	426615,06	4,50	37,15	33,91	30,48	38,82	
Wb09TP06_C	190530,55	426615,06	7,50	38,37	35,13	31,71	40,04	
Wb10TP01_A	190523,06	426638,50	1,50	26,19	22,97	19,48	27,84	
Wb10TP01_B	190523,06	426638,50	4,50	26,86	23,65	20,14	28,51	
Wb10TP01_C	190523,06	426638,50	7,50	31,49	28,27	24,78	33,14	
Wb10TP02_A	190517,05	426641,50	1,50	35,02	31,74	28,42	36,71	
Wb10TP02_B	190517,05	426641,50	4,50	35,45	32,17	28,86	37,15	
Wb10TP02_C	190517,05	426641,50	7,50	35,74	32,47	29,17	37,45	
Wb10TP03_A	190522,38	426645,17	1,50	40,32	37,05	33,73	42,02	
Wb10TP03_B	190522,38	426645,17	4,50	41,97	38,69	35,41	43,68	
Wb10TP03_C	190522,38	426645,17	7,50	43,12	39,82	36,57	44,83	
Wb10TP04_A	190528,27	426642,18	1,50	39,11	35,82	32,55	40,82	
Wb10TP04_B	190528,27	426642,18	4,50	41,02	37,73	34,47	42,74	
Wb10TP04_C	190528,27	426642,18	7,50	42,45	39,16	35,90	44,17	
Wb11TP01_A	190554,86	426606,48	1,50	31,41	28,27	24,52	32,99	
Wb11TP01_B	190554,86	426606,48	4,50	32,89	29,74	26,02	34,48	
Wb11TP01_C	190554,86	426606,48	7,50	33,75	30,60	26,89	35,34	
Wb11TP02_A	190550,67	426613,16	1,50	33,21	29,94	26,61	34,91	
Wb11TP02_B	190550,67	426613,16	4,50	34,53	31,23	27,99	36,25	
Wb11TP02_C	190550,67	426613,16	7,50	35,36	32,07	28,81	37,08	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Berg en Dalseweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Berg en Dalseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb11TP03_A	190551,48	426621,13	1,50	32,85	29,59	26,21	34,53	
Wb11TP03_B	190551,48	426621,13	4,50	36,23	33,00	29,54	37,89	
Wb11TP03_C	190551,48	426621,13	7,50	36,23	32,94	29,68	37,95	
Wb11TP04_A	190551,85	426629,18	1,50	35,15	31,87	28,54	36,84	
Wb11TP04_B	190551,85	426629,18	4,50	37,68	34,44	31,03	39,36	
Wb11TP04_C	190551,85	426629,18	7,50	37,94	34,65	31,39	39,66	
Wb11TP05_A	190553,08	426639,99	1,50	36,18	32,90	29,59	37,88	
Wb11TP05_B	190553,08	426639,99	4,50	39,19	35,94	32,54	40,86	
Wb11TP05_C	190553,08	426639,99	7,50	39,30	36,00	32,76	41,02	
Wb11TP06_A	190558,51	426645,43	1,50	45,18	41,92	38,58	46,88	
Wb11TP06_B	190558,51	426645,43	4,50	47,15	43,88	40,56	48,85	
Wb11TP06_C	190558,51	426645,43	7,50	47,55	44,27	40,97	49,25	
Wb11TP07_A	190562,76	426638,95	1,50	42,90	39,62	36,31	44,60	
Wb11TP07_B	190562,76	426638,95	4,50	45,06	41,78	38,49	46,77	
Wb11TP07_C	190562,76	426638,95	7,50	45,67	42,39	39,09	47,37	
Wb11TP08_A	190561,58	426628,09	1,50	39,99	36,73	33,38	41,68	
Wb11TP08_B	190561,58	426628,09	4,50	42,74	39,49	36,10	44,42	
Wb11TP08_C	190561,58	426628,09	7,50	43,71	40,46	37,06	45,38	
Wb11TP09_A	190561,30	426619,95	1,50	38,08	34,82	31,46	39,77	
Wb11TP09_B	190561,30	426619,95	4,50	40,33	37,06	33,73	42,03	
Wb11TP09_C	190561,30	426619,95	7,50	41,59	38,32	35,00	43,29	
Wb11TP10_A	190560,42	426611,92	1,50	37,96	34,71	31,31	39,63	
Wb11TP10_B	190560,42	426611,92	4,50	39,61	36,35	32,98	41,29	
Wb11TP10_C	190560,42	426611,92	7,50	40,95	37,69	34,34	42,64	
Wb12TP01_A	190586,19	426604,44	1,50	36,38	33,20	29,57	37,99	
Wb12TP01_B	190586,19	426604,44	4,50	37,77	34,58	30,99	39,39	
Wb12TP01_C	190586,19	426604,44	7,50	38,63	35,43	31,87	40,26	
Wb12TP02_A	190581,70	426610,89	1,50	37,19	33,92	30,59	38,89	
Wb12TP02_B	190581,70	426610,89	4,50	39,07	35,78	32,50	40,78	
Wb12TP02_C	190581,70	426610,89	7,50	39,36	36,07	32,80	41,07	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Berg en Dalseweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Berg en Dalseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb12TP03_A	190582,45	426621,62	1,50	37,02	33,75	30,43	38,72	
Wb12TP03_B	190582,45	426621,62	4,50	40,03	36,76	33,43	41,73	
Wb12TP03_C	190582,45	426621,62	7,50	39,85	36,56	33,29	41,56	
Wb12TP04_A	190588,34	426627,39	1,50	43,43	40,18	36,79	45,11	
Wb12TP04_B	190588,34	426627,39	4,50	44,27	41,01	37,65	45,96	
Wb12TP04_C	190588,34	426627,39	7,50	44,44	41,18	37,83	46,13	
Wb12TP05_A	190592,30	426620,91	1,50	41,86	38,60	35,26	43,56	
Wb12TP05_B	190592,30	426620,91	4,50	44,22	40,94	37,64	45,92	
Wb12TP05_C	190592,30	426620,91	7,50	44,47	41,19	37,90	46,18	
Wb12TP06_A	190591,53	426609,85	1,50	39,39	36,15	32,73	41,06	
Wb12TP06_B	190591,53	426609,85	4,50	41,63	38,38	35,00	43,31	
Wb12TP06_C	190591,53	426609,85	7,50	42,51	39,26	35,88	44,19	
Wb13TP01_A	190587,79	426634,53	1,50	29,97	26,71	23,34	31,65	
Wb13TP01_B	190587,79	426634,53	4,50	31,73	28,47	25,11	33,42	
Wb13TP01_C	190587,79	426634,53	7,50	37,78	34,50	31,20	39,48	
Wb13TP02_A	190582,10	426638,14	1,50	43,24	39,97	36,64	44,94	
Wb13TP02_B	190582,10	426638,14	4,50	43,05	39,77	36,47	44,75	
Wb13TP02_C	190582,10	426638,14	7,50	43,10	39,81	36,54	44,81	
Wb13TP03_A	190588,09	426641,04	1,50	48,01	44,75	41,37	49,69	
Wb13TP03_B	190588,09	426641,04	4,50	49,75	46,49	43,13	51,44	
Wb13TP03_C	190588,09	426641,04	7,50	49,85	46,59	43,25	51,55	
Wb13TP04_A	190593,32	426637,35	1,50	47,29	44,04	40,62	48,95	
Wb13TP04_B	190593,32	426637,35	4,50	49,21	45,96	42,56	50,88	
Wb13TP04_C	190593,32	426637,35	7,50	49,41	46,17	42,76	51,09	
Wb14TP01_A	190618,88	426607,62	1,50	41,62	38,48	34,72	43,19	
Wb14TP01_B	190618,88	426607,62	4,50	43,47	40,32	36,59	45,05	
Wb14TP01_C	190618,88	426607,62	7,50	44,52	41,36	37,66	46,11	
Wb14TP02_A	190611,18	426610,40	1,50	38,06	34,82	31,39	39,73	
Wb14TP02_B	190611,18	426610,40	4,50	38,90	35,62	32,31	40,60	
Wb14TP02_C	190611,18	426610,40	7,50	39,12	35,83	32,56	40,83	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Berg en Dalseweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Berg en Dalseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb14TP03_A	190609,96	426617,57	1,50	38,96	35,71	32,33	40,64	
Wb14TP03_B	190609,96	426617,57	4,50	40,12	36,84	33,54	41,82	
Wb14TP03_C	190609,96	426617,57	7,50	40,72	37,43	34,16	42,43	
Wb14TP04_A	190608,77	426624,58	1,50	41,83	38,58	35,17	43,50	
Wb14TP04_B	190608,77	426624,58	4,50	42,50	39,22	35,92	44,20	
Wb14TP04_C	190608,77	426624,58	7,50	42,80	39,51	36,24	44,51	
Wb14TP05_A	190607,87	426629,88	1,50	42,48	39,23	35,83	44,15	
Wb14TP05_B	190607,87	426629,88	4,50	43,52	40,25	36,93	45,22	
Wb14TP05_C	190607,87	426629,88	7,50	43,94	40,66	37,36	45,64	
Wb14TP06_A	190614,32	426633,17	1,50	50,71	47,45	44,07	52,39	
Wb14TP06_B	190614,32	426633,17	4,50	51,75	48,49	45,12	53,43	
Wb14TP06_C	190614,32	426633,17	7,50	51,71	48,45	45,09	53,40	
Wb14TP07_A	190621,96	426632,37	1,50	53,14	49,93	46,42	54,79	
Wb14TP07_B	190621,96	426632,37	4,50	53,99	50,78	47,26	55,63	
Wb14TP07_C	190621,96	426632,37	7,50	53,95	50,74	47,22	55,59	
Wb14TP08_A	190622,95	426626,54	1,50	51,93	48,74	45,17	53,56	
Wb14TP08_B	190622,95	426626,54	4,50	53,20	50,01	46,44	54,83	
Wb14TP08_C	190622,95	426626,54	7,50	53,24	50,05	46,48	54,87	
Wb14TP09_A	190624,10	426619,76	1,50	50,74	47,56	43,95	52,36	
Wb14TP09_B	190624,10	426619,76	4,50	52,36	49,18	45,57	53,98	
Wb14TP09_C	190624,10	426619,76	7,50	52,47	49,28	45,68	54,09	
Wb14TP10_A	190625,35	426612,41	1,50	49,66	46,49	42,84	51,27	
Wb14TP10_B	190625,35	426612,41	4,50	51,56	48,39	44,75	53,17	
Wb14TP10_C	190625,35	426612,41	7,50	51,73	48,55	44,92	53,34	
Wb15TP01_A	190429,02	426575,40	1,50	18,59	15,32	11,97	20,28	
Wb15TP01_B	190429,02	426575,40	4,50	13,86	10,47	7,50	15,66	
Wb15TP01_C	190429,02	426575,40	7,50	23,95	20,60	17,48	25,70	
Wb15TP02_A	190426,32	426583,69	1,50	25,64	22,37	19,07	27,35	
Wb15TP02_B	190426,32	426583,69	4,50	26,55	23,25	19,99	28,26	
Wb15TP02_C	190426,32	426583,69	7,50	28,23	24,95	21,65	29,93	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Berg en Dalseweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Berg en Dalseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb15TP03_A		190433,84	426587,85	1,50	32,42	29,26	25,57	34,01
Wb15TP03_B		190433,84	426587,85	4,50	32,74	29,56	25,96	34,36
Wb15TP03_C		190433,84	426587,85	7,50	33,67	30,47	26,93	35,31
Wb15TP04_A		190436,69	426579,66	1,50	24,67	21,37	18,13	26,39
Wb15TP04_B		190436,69	426579,66	4,50	26,35	23,05	19,79	28,06
Wb15TP04_C		190436,69	426579,66	7,50	28,95	25,68	22,34	30,64
Wb16TP01_A		190455,09	426568,92	1,50	8,89	5,51	2,51	10,68
Wb16TP01_B		190455,09	426568,92	4,50	14,66	11,26	8,30	16,45
Wb16TP01_C		190455,09	426568,92	7,50	19,42	16,03	13,04	21,21
Wb16TP02_A		190450,08	426575,98	1,50	17,60	14,25	11,13	19,35
Wb16TP02_B		190450,08	426575,98	4,50	21,72	18,37	15,26	23,47
Wb16TP02_C		190450,08	426575,98	7,50	23,88	20,56	17,38	25,62
Wb16TP03_A		190456,10	426582,24	1,50	31,50	28,33	24,68	33,11
Wb16TP03_B		190456,10	426582,24	4,50	32,66	29,46	25,88	34,28
Wb16TP03_C		190456,10	426582,24	7,50	33,05	29,85	26,30	34,68
Wb16TP04_A		190461,18	426575,12	1,50	22,50	19,18	16,00	24,24
Wb16TP04_B		190461,18	426575,12	4,50	25,09	21,76	18,60	26,83
Wb16TP04_C		190461,18	426575,12	7,50	26,49	23,16	20,00	28,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Kwakkenbergweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kwakkenbergweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb01TP01_A	190414,97	426542,48	1,50	21,64	18,50	14,71	23,20	
Wb01TP01_B	190414,97	426542,48	4,50	23,51	20,37	16,60	25,08	
Wb01TP01_C	190414,97	426542,48	7,50	21,38	18,22	14,51	22,96	
Wb01TP02_A	190412,87	426549,78	1,50	34,22	31,10	27,28	35,78	
Wb01TP02_B	190412,87	426549,78	4,50	35,59	32,47	28,66	37,15	
Wb01TP02_C	190412,87	426549,78	7,50	36,66	33,54	29,74	38,23	
Wb01TP03_A	190419,90	426553,59	1,50	29,67	26,54	22,76	31,24	
Wb01TP03_B	190419,90	426553,59	4,50	31,09	27,95	24,22	32,68	
Wb01TP03_C	190419,90	426553,59	7,50	35,26	32,12	28,34	36,82	
Wb01TP04_A	190423,34	426545,69	1,50	27,19	24,04	20,34	28,78	
Wb01TP04_B	190423,34	426545,69	4,50	32,74	29,62	25,80	34,30	
Wb01TP04_C	190423,34	426545,69	7,50	34,39	31,26	27,46	35,95	
Wb02TP01_A	190422,62	426559,08	1,50	14,00	10,80	7,23	15,62	
Wb02TP01_B	190422,62	426559,08	4,50	17,07	13,87	10,31	18,70	
Wb02TP01_C	190422,62	426559,08	7,50	31,38	28,26	24,45	32,94	
Wb02TP02_A	190419,65	426566,69	1,50	36,04	32,92	29,10	37,60	
Wb02TP02_B	190419,65	426566,69	4,50	37,55	34,42	30,61	39,11	
Wb02TP02_C	190419,65	426566,69	7,50	38,57	35,44	31,64	40,13	
Wb02TP03_A	190427,00	426570,34	1,50	29,12	25,97	22,22	30,69	
Wb02TP03_B	190427,00	426570,34	4,50	32,00	28,85	25,12	33,58	
Wb02TP03_C	190427,00	426570,34	7,50	37,16	34,03	30,23	38,72	
Wb02TP04_A	190430,18	426562,80	1,50	28,89	25,75	21,98	30,46	
Wb02TP04_B	190430,18	426562,80	4,50	34,72	31,60	27,77	36,27	
Wb02TP04_C	190430,18	426562,80	7,50	35,81	32,69	28,88	37,37	
Wb03TP01_A	190450,02	426536,14	1,50	24,20	21,06	17,27	25,76	
Wb03TP01_B	190450,02	426536,14	4,50	25,14	22,00	18,23	26,71	
Wb03TP01_C	190450,02	426536,14	7,50	27,13	23,99	20,22	28,70	
Wb03TP02_A	190445,46	426542,31	1,50	27,17	24,03	20,28	28,75	
Wb03TP02_B	190445,46	426542,31	4,50	29,68	26,54	22,80	31,26	
Wb03TP02_C	190445,46	426542,31	7,50	32,71	29,58	25,80	34,28	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Kwakkenbergweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kwakkenbergweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb03TP03_A		190446,39	426553,51	1,50	29,49	26,36	22,56	31,05
Wb03TP03_B		190446,39	426553,51	4,50	31,30	28,16	24,39	32,87
Wb03TP03_C		190446,39	426553,51	7,50	33,97	30,84	27,05	35,53
Wb03TP04_A		190447,06	426561,62	1,50	31,43	28,31	24,49	32,99
Wb03TP04_B		190447,06	426561,62	4,50	33,40	30,27	26,48	34,96
Wb03TP04_C		190447,06	426561,62	7,50	35,23	32,11	28,31	36,80
Wb03TP05_A		190452,25	426564,34	1,50	23,69	20,50	16,90	25,31
Wb03TP05_B		190452,25	426564,34	4,50	27,70	24,51	20,91	29,32
Wb03TP05_C		190452,25	426564,34	7,50	33,85	30,71	26,98	35,44
Wb03TP06_A		190456,67	426560,86	1,50	26,03	22,88	19,14	27,61
Wb03TP06_B		190456,67	426560,86	4,50	30,17	27,03	23,28	31,75
Wb03TP06_C		190456,67	426560,86	7,50	35,78	32,66	28,83	37,33
Wb03TP07_A		190455,98	426552,58	1,50	28,69	25,56	21,76	30,25
Wb03TP07_B		190455,98	426552,58	4,50	31,88	28,75	24,97	33,45
Wb03TP07_C		190455,98	426552,58	7,50	34,73	31,61	27,80	36,29
Wb03TP08_A		190455,08	426541,64	1,50	31,32	28,19	24,37	32,87
Wb03TP08_B		190455,08	426541,64	4,50	32,32	29,19	25,40	33,88
Wb03TP08_C		190455,08	426541,64	7,50	34,21	31,08	27,29	35,77
Wb04TP01_A		190442,04	426608,69	1,50	18,73	15,55	11,91	20,33
Wb04TP01_B		190442,04	426608,69	4,50	19,80	16,63	12,98	21,41
Wb04TP01_C		190442,04	426608,69	7,50	32,37	29,25	25,43	33,93
Wb04TP02_A		190439,23	426616,30	1,50	43,38	40,26	36,43	44,93
Wb04TP02_B		190439,23	426616,30	4,50	45,35	42,23	38,42	46,91
Wb04TP02_C		190439,23	426616,30	7,50	45,64	42,51	38,70	47,20
Wb04TP03_A		190446,90	426619,71	1,50	42,47	39,34	35,52	44,02
Wb04TP03_B		190446,90	426619,71	4,50	43,76	40,64	36,82	45,32
Wb04TP03_C		190446,90	426619,71	7,50	46,13	43,00	39,19	47,69
Wb04TP04_A		190449,58	426612,04	1,50	37,79	34,67	30,85	39,35
Wb04TP04_B		190449,58	426612,04	4,50	41,07	37,95	34,13	42,63
Wb04TP04_C		190449,58	426612,04	7,50	43,13	40,01	36,19	44,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Kwakkenbergweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kwakkenbergweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb05TP01_A		190449,44	426626,50	1,50	17,30	14,11	10,53	18,93
Wb05TP01_B		190449,44	426626,50	4,50	20,09	16,92	13,28	21,70
Wb05TP01_C		190449,44	426626,50	7,50	38,72	35,59	31,78	40,28
Wb05TP02_A		190446,39	426634,29	1,50	48,24	45,12	41,31	49,80
Wb05TP02_B		190446,39	426634,29	4,50	49,63	46,50	42,69	51,19
Wb05TP02_C		190446,39	426634,29	7,50	49,91	46,79	42,98	51,47
Wb05TP03_A		190453,87	426637,64	1,50	48,77	45,65	41,84	50,33
Wb05TP03_B		190453,87	426637,64	4,50	49,21	46,09	42,27	50,77
Wb05TP03_C		190453,87	426637,64	7,50	49,41	46,29	42,48	50,97
Wb05TP04_A		190456,80	426629,93	1,50	42,93	39,81	35,98	44,48
Wb05TP04_B		190456,80	426629,93	4,50	45,24	42,12	38,30	46,80
Wb05TP04_C		190456,80	426629,93	7,50	45,84	42,71	38,89	47,39
Wb06TP01_A		190456,09	426644,44	1,50	42,53	39,41	35,59	44,09
Wb06TP01_B		190456,09	426644,44	4,50	41,86	38,73	34,94	43,42
Wb06TP01_C		190456,09	426644,44	7,50	44,73	41,60	37,81	46,29
Wb06TP02_A		190452,46	426649,38	1,50	53,31	50,18	46,38	54,87
Wb06TP02_B		190452,46	426649,38	4,50	53,58	50,45	46,65	55,14
Wb06TP02_C		190452,46	426649,38	7,50	53,39	50,26	46,46	54,95
Wb06TP03_A		190459,13	426650,40	1,50	55,52	52,39	48,59	57,08
Wb06TP03_B		190459,13	426650,40	4,50	55,74	52,61	48,81	57,30
Wb06TP03_C		190459,13	426650,40	7,50	55,36	52,23	48,44	56,92
Wb06TP04_A		190462,93	426645,28	1,50	50,64	47,51	43,69	52,19
Wb06TP04_B		190462,93	426645,28	4,50	50,33	47,21	43,40	51,89
Wb06TP04_C		190462,93	426645,28	7,50	49,75	46,62	42,82	51,31
Wb07TP01_A		190489,58	426608,10	1,50	28,14	25,02	21,18	29,69
Wb07TP01_B		190489,58	426608,10	4,50	29,68	26,55	22,73	31,23
Wb07TP01_C		190489,58	426608,10	7,50	31,32	28,19	24,38	32,88
Wb07TP02_A		190484,85	426614,73	1,50	41,69	38,58	34,74	43,24
Wb07TP02_B		190484,85	426614,73	4,50	43,85	40,72	36,90	45,40
Wb07TP02_C		190484,85	426614,73	7,50	44,40	41,28	37,46	45,96

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Kwakkenbergweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kwakkenbergweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb07TP03_A		190491,20	426620,05	1,50	38,14	35,01	31,21	39,70
Wb07TP03_B		190491,20	426620,05	4,50	44,38	41,26	37,43	45,93
Wb07TP03_C		190491,20	426620,05	7,50	47,32	44,19	40,37	48,87
Wb07TP04_A		190495,98	426613,25	1,50	38,57	35,45	31,63	40,13
Wb07TP04_B		190495,98	426613,25	4,50	42,58	39,46	35,63	44,13
Wb07TP04_C		190495,98	426613,25	7,50	43,44	40,32	36,50	45,00
Wb08TP01_A		190490,70	426627,16	1,50	34,60	31,48	27,64	36,15
Wb08TP01_B		190490,70	426627,16	4,50	36,88	33,75	29,94	38,44
Wb08TP01_C		190490,70	426627,16	7,50	39,32	36,20	32,38	40,88
Wb08TP02_A		190486,75	426633,78	1,50	46,71	43,59	39,76	48,26
Wb08TP02_B		190486,75	426633,78	4,50	48,12	44,99	41,18	49,68
Wb08TP02_C		190486,75	426633,78	7,50	48,32	45,20	41,38	49,88
Wb08TP03_A		190487,60	426644,53	1,50	51,44	48,32	44,51	53,00
Wb08TP03_B		190487,60	426644,53	4,50	51,89	48,76	44,95	53,45
Wb08TP03_C		190487,60	426644,53	7,50	51,80	48,68	44,87	53,36
Wb08TP04_A		190493,12	426649,92	1,50	56,68	53,55	49,74	58,24
Wb08TP04_B		190493,12	426649,92	4,50	56,79	53,66	49,87	58,35
Wb08TP04_C		190493,12	426649,92	7,50	56,38	53,25	49,45	57,94
Wb08TP05_A		190497,21	426643,25	1,50	51,15	48,03	44,21	52,71
Wb08TP05_B		190497,21	426643,25	4,50	51,69	48,56	44,76	53,25
Wb08TP05_C		190497,21	426643,25	7,50	51,36	48,24	44,43	52,92
Wb08TP06_A		190496,46	426632,50	1,50	47,35	44,23	40,41	48,91
Wb08TP06_B		190496,46	426632,50	4,50	48,08	44,96	41,15	49,64
Wb08TP06_C		190496,46	426632,50	7,50	48,26	45,13	41,32	49,82
Wb09TP01_A		190526,04	426608,75	1,50	15,59	12,39	8,82	17,21
Wb09TP01_B		190526,04	426608,75	4,50	19,13	15,94	12,34	20,75
Wb09TP01_C		190526,04	426608,75	7,50	19,07	15,88	12,29	20,69
Wb09TP02_A		190520,81	426614,46	1,50	41,25	38,13	34,30	42,80
Wb09TP02_B		190520,81	426614,46	4,50	42,85	39,73	35,92	44,41
Wb09TP02_C		190520,81	426614,46	7,50	44,00	40,87	37,07	45,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Kwakkenbergweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kwakkenbergweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb09TP03_A	190519,56	426625,22	1,50	41,76	38,64	34,81	43,31	
Wb09TP03_B	190519,56	426625,22	4,50	44,69	41,57	37,76	46,25	
Wb09TP03_C	190519,56	426625,22	7,50	45,65	42,52	38,71	47,21	
Wb09TP04_A	190523,99	426631,62	1,50	47,56	44,44	40,62	49,12	
Wb09TP04_B	190523,99	426631,62	4,50	48,40	45,28	41,46	49,96	
Wb09TP04_C	190523,99	426631,62	7,50	48,44	45,31	41,51	50,00	
Wb09TP05_A	190529,29	426625,78	1,50	46,89	43,77	39,95	48,45	
Wb09TP05_B	190529,29	426625,78	4,50	48,42	45,29	41,48	49,98	
Wb09TP05_C	190529,29	426625,78	7,50	48,06	44,94	41,13	49,62	
Wb09TP06_A	190530,55	426615,06	1,50	44,06	40,94	37,11	45,61	
Wb09TP06_B	190530,55	426615,06	4,50	45,89	42,77	38,96	47,45	
Wb09TP06_C	190530,55	426615,06	7,50	45,93	42,80	38,99	47,49	
Wb10TP01_A	190523,06	426638,50	1,50	30,99	27,86	24,07	32,55	
Wb10TP01_B	190523,06	426638,50	4,50	32,23	29,09	25,33	33,80	
Wb10TP01_C	190523,06	426638,50	7,50	39,72	36,59	32,80	41,28	
Wb10TP02_A	190517,05	426641,50	1,50	51,31	48,18	44,37	52,87	
Wb10TP02_B	190517,05	426641,50	4,50	50,69	47,56	43,75	52,25	
Wb10TP02_C	190517,05	426641,50	7,50	50,42	47,30	43,50	51,99	
Wb10TP03_A	190522,38	426645,17	1,50	56,02	52,90	49,09	57,58	
Wb10TP03_B	190522,38	426645,17	4,50	56,23	53,10	49,30	57,79	
Wb10TP03_C	190522,38	426645,17	7,50	55,84	52,71	48,91	57,40	
Wb10TP04_A	190528,27	426642,18	1,50	52,61	49,48	45,67	54,17	
Wb10TP04_B	190528,27	426642,18	4,50	53,03	49,90	46,11	54,59	
Wb10TP04_C	190528,27	426642,18	7,50	52,62	49,49	45,69	54,18	
Wb11TP01_A	190554,86	426606,48	1,50	17,83	14,65	11,01	19,43	
Wb11TP01_B	190554,86	426606,48	4,50	19,58	16,40	12,79	21,20	
Wb11TP01_C	190554,86	426606,48	7,50	21,23	18,06	14,41	22,84	
Wb11TP02_A	190550,67	426613,16	1,50	43,31	40,19	36,36	44,86	
Wb11TP02_B	190550,67	426613,16	4,50	45,20	42,08	38,27	46,76	
Wb11TP02_C	190550,67	426613,16	7,50	45,54	42,42	38,61	47,10	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Kwakkenbergweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kwakkenbergweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb11TP03_A		190551,48	426621,13	1,50	44,88	41,76	37,93	46,43
Wb11TP03_B		190551,48	426621,13	4,50	46,63	43,50	39,69	48,19
Wb11TP03_C		190551,48	426621,13	7,50	47,11	43,99	40,17	48,67
Wb11TP04_A		190551,85	426629,18	1,50	47,98	44,86	41,03	49,53
Wb11TP04_B		190551,85	426629,18	4,50	49,13	46,01	42,20	50,69
Wb11TP04_C		190551,85	426629,18	7,50	49,07	45,94	42,13	50,63
Wb11TP05_A		190553,08	426639,99	1,50	52,27	49,15	45,34	53,83
Wb11TP05_B		190553,08	426639,99	4,50	52,72	49,59	45,79	54,28
Wb11TP05_C		190553,08	426639,99	7,50	52,53	49,40	45,60	54,09
Wb11TP06_A		190558,51	426645,43	1,50	57,63	54,50	50,71	59,19
Wb11TP06_B		190558,51	426645,43	4,50	57,58	54,45	50,66	59,14
Wb11TP06_C		190558,51	426645,43	7,50	57,04	53,91	50,13	58,61
Wb11TP07_A		190562,76	426638,95	1,50	50,72	47,59	43,79	52,28
Wb11TP07_B		190562,76	426638,95	4,50	51,06	47,93	44,13	52,62
Wb11TP07_C		190562,76	426638,95	7,50	50,83	47,71	43,91	52,40
Wb11TP08_A		190561,58	426628,09	1,50	46,90	43,77	39,95	48,45
Wb11TP08_B		190561,58	426628,09	4,50	48,29	45,17	41,35	49,85
Wb11TP08_C		190561,58	426628,09	7,50	48,22	45,09	41,29	49,78
Wb11TP09_A		190561,30	426619,95	1,50	44,45	41,33	37,49	46,00
Wb11TP09_B		190561,30	426619,95	4,50	46,40	43,27	39,45	47,95
Wb11TP09_C		190561,30	426619,95	7,50	45,97	42,85	39,04	47,53
Wb11TP10_A		190560,42	426611,92	1,50	42,40	39,28	35,44	43,95
Wb11TP10_B		190560,42	426611,92	4,50	44,49	41,37	37,56	46,05
Wb11TP10_C		190560,42	426611,92	7,50	44,26	41,14	37,32	45,82
Wb12TP01_A		190586,19	426604,44	1,50	30,70	27,58	23,73	32,24
Wb12TP01_B		190586,19	426604,44	4,50	31,97	28,85	25,02	33,52
Wb12TP01_C		190586,19	426604,44	7,50	33,06	29,94	26,12	34,62
Wb12TP02_A		190581,70	426610,89	1,50	41,96	38,84	35,01	43,51
Wb12TP02_B		190581,70	426610,89	4,50	44,06	40,93	37,12	45,62
Wb12TP02_C		190581,70	426610,89	7,50	44,78	41,66	37,85	46,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Kwakkenbergweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kwakkenbergweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb12TP03_A		190582,45	426621,62	1,50	43,16	40,04	36,21	44,71
Wb12TP03_B		190582,45	426621,62	4,50	45,71	42,58	38,77	47,27
Wb12TP03_C		190582,45	426621,62	7,50	46,62	43,49	39,68	48,18
Wb12TP04_A		190588,34	426627,39	1,50	28,97	25,78	22,18	30,59
Wb12TP04_B		190588,34	426627,39	4,50	42,44	39,33	35,49	43,99
Wb12TP04_C		190588,34	426627,39	7,50	43,52	40,39	36,59	45,08
Wb12TP05_A		190592,30	426620,91	1,50	35,08	31,96	28,13	36,63
Wb12TP05_B		190592,30	426620,91	4,50	37,02	33,90	30,08	38,58
Wb12TP05_C		190592,30	426620,91	7,50	38,31	35,18	31,37	39,87
Wb12TP06_A		190591,53	426609,85	1,50	33,13	30,01	26,19	34,69
Wb12TP06_B		190591,53	426609,85	4,50	34,89	31,77	27,95	36,45
Wb12TP06_C		190591,53	426609,85	7,50	35,89	32,76	28,96	37,45
Wb13TP01_A		190587,79	426634,53	1,50	19,55	16,37	12,73	21,15
Wb13TP01_B		190587,79	426634,53	4,50	18,47	15,28	11,69	20,09
Wb13TP01_C		190587,79	426634,53	7,50	34,82	31,69	27,90	36,38
Wb13TP02_A		190582,10	426638,14	1,50	52,49	49,36	45,55	54,05
Wb13TP02_B		190582,10	426638,14	4,50	51,86	48,73	44,93	53,42
Wb13TP02_C		190582,10	426638,14	7,50	51,66	48,54	44,74	53,23
Wb13TP03_A		190588,09	426641,04	1,50	53,33	50,21	46,40	54,89
Wb13TP03_B		190588,09	426641,04	4,50	53,70	50,57	46,78	55,26
Wb13TP03_C		190588,09	426641,04	7,50	53,57	50,45	46,65	55,14
Wb13TP04_A		190593,32	426637,35	1,50	37,39	34,27	30,45	38,95
Wb13TP04_B		190593,32	426637,35	4,50	38,89	35,77	31,95	40,45
Wb13TP04_C		190593,32	426637,35	7,50	39,24	36,12	32,30	40,80
Wb14TP01_A		190618,88	426607,62	1,50	17,38	14,19	10,61	19,01
Wb14TP01_B		190618,88	426607,62	4,50	19,13	15,93	12,38	20,76
Wb14TP01_C		190618,88	426607,62	7,50	22,48	19,30	15,70	24,10
Wb14TP02_A		190611,18	426610,40	1,50	37,80	34,68	30,85	39,35
Wb14TP02_B		190611,18	426610,40	4,50	39,75	36,62	32,82	41,31
Wb14TP02_C		190611,18	426610,40	7,50	40,53	37,41	33,60	42,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Kwakkenbergweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kwakkenbergweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb14TP03_A	190609,96	426617,57	1,50	39,57	36,45	32,62	41,12	
Wb14TP03_B	190609,96	426617,57	4,50	41,72	38,60	34,78	43,28	
Wb14TP03_C	190609,96	426617,57	7,50	42,19	39,06	35,25	43,75	
Wb14TP04_A	190608,77	426624,58	1,50	41,68	38,56	34,73	43,23	
Wb14TP04_B	190608,77	426624,58	4,50	43,44	40,31	36,50	45,00	
Wb14TP04_C	190608,77	426624,58	7,50	43,74	40,61	36,80	45,30	
Wb14TP05_A	190607,87	426629,88	1,50	43,82	40,70	36,87	45,37	
Wb14TP05_B	190607,87	426629,88	4,50	45,24	42,11	38,30	46,80	
Wb14TP05_C	190607,87	426629,88	7,50	45,35	42,22	38,41	46,91	
Wb14TP06_A	190614,32	426633,17	1,50	44,92	41,81	37,98	46,48	
Wb14TP06_B	190614,32	426633,17	4,50	46,54	43,42	39,60	48,10	
Wb14TP06_C	190614,32	426633,17	7,50	46,86	43,74	39,92	48,42	
Wb14TP07_A	190621,96	426632,37	1,50	6,27	3,08	-0,50	7,90	
Wb14TP07_B	190621,96	426632,37	4,50	30,45	27,32	23,53	32,01	
Wb14TP07_C	190621,96	426632,37	7,50	29,62	26,49	22,70	31,18	
Wb14TP08_A	190622,95	426626,54	1,50	6,48	3,28	-0,30	8,10	
Wb14TP08_B	190622,95	426626,54	4,50	28,65	25,53	21,72	30,21	
Wb14TP08_C	190622,95	426626,54	7,50	26,98	23,84	20,07	28,55	
Wb14TP09_A	190624,10	426619,76	1,50	7,75	4,55	0,97	9,37	
Wb14TP09_B	190624,10	426619,76	4,50	24,96	21,83	18,02	26,52	
Wb14TP09_C	190624,10	426619,76	7,50	23,52	20,39	16,61	25,09	
Wb14TP10_A	190625,35	426612,41	1,50	9,69	6,49	2,91	11,31	
Wb14TP10_B	190625,35	426612,41	4,50	19,14	16,00	12,23	20,71	
Wb14TP10_C	190625,35	426612,41	7,50	20,19	17,04	13,32	21,78	
Wb15TP01_A	190429,02	426575,40	1,50	19,13	15,95	12,30	20,73	
Wb15TP01_B	190429,02	426575,40	4,50	21,24	18,08	14,39	22,83	
Wb15TP01_C	190429,02	426575,40	7,50	33,34	30,22	26,41	34,90	
Wb15TP02_A	190426,32	426583,69	1,50	37,85	34,73	30,90	39,40	
Wb15TP02_B	190426,32	426583,69	4,50	39,41	36,28	32,48	40,97	
Wb15TP02_C	190426,32	426583,69	7,50	40,80	37,67	33,86	42,36	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Kwakkenbergweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kwakkenbergweg
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb15TP03_A		190433,84	426587,85	1,50	38,24	35,12	31,30	39,80
Wb15TP03_B		190433,84	426587,85	4,50	40,34	37,22	33,41	41,90
Wb15TP03_C		190433,84	426587,85	7,50	42,24	39,11	35,31	43,80
Wb15TP04_A		190436,69	426579,66	1,50	34,94	31,82	28,00	36,50
Wb15TP04_B		190436,69	426579,66	4,50	36,35	33,23	29,42	37,91
Wb15TP04_C		190436,69	426579,66	7,50	37,79	34,67	30,86	39,35
Wb16TP01_A		190455,09	426568,92	1,50	13,44	10,25	6,65	15,06
Wb16TP01_B		190455,09	426568,92	4,50	16,19	12,99	9,42	17,81
Wb16TP01_C		190455,09	426568,92	7,50	30,44	27,31	23,52	32,00
Wb16TP02_A		190450,08	426575,98	1,50	30,44	27,31	23,52	32,00
Wb16TP02_B		190450,08	426575,98	4,50	32,65	29,52	25,75	34,22
Wb16TP02_C		190450,08	426575,98	7,50	35,21	32,08	28,29	36,77
Wb16TP03_A		190456,10	426582,24	1,50	37,73	34,61	30,77	39,28
Wb16TP03_B		190456,10	426582,24	4,50	39,46	36,33	32,52	41,02
Wb16TP03_C		190456,10	426582,24	7,50	40,46	37,34	33,53	42,02
Wb16TP04_A		190461,18	426575,12	1,50	35,55	32,43	28,60	37,10
Wb16TP04_B		190461,18	426575,12	4,50	37,41	34,28	30,47	38,97
Wb16TP04_C		190461,18	426575,12	7,50	38,13	35,01	31,19	39,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb01TP01_A	190414,97	426542,48	1,50	43,27	40,08	36,39	44,84	
Wb01TP01_B	190414,97	426542,48	4,50	42,32	39,12	35,45	43,90	
Wb01TP01_C	190414,97	426542,48	7,50	42,28	39,08	35,42	43,86	
Wb01TP02_A	190412,87	426549,78	1,50	46,53	43,35	39,66	48,11	
Wb01TP02_B	190412,87	426549,78	4,50	47,15	43,96	40,28	48,73	
Wb01TP02_C	190412,87	426549,78	7,50	47,28	44,09	40,40	48,85	
Wb01TP03_A	190419,90	426553,59	1,50	41,36	38,18	34,49	42,94	
Wb01TP03_B	190419,90	426553,59	4,50	40,96	37,77	34,11	42,55	
Wb01TP03_C	190419,90	426553,59	7,50	43,38	40,21	36,51	44,96	
Wb01TP04_A	190423,34	426545,69	1,50	33,73	30,54	26,96	35,36	
Wb01TP04_B	190423,34	426545,69	4,50	38,66	35,51	31,78	40,24	
Wb01TP04_C	190423,34	426545,69	7,50	40,06	36,91	33,19	41,65	
Wb02TP01_A	190422,62	426559,08	1,50	40,60	37,40	33,73	42,18	
Wb02TP01_B	190422,62	426559,08	4,50	39,64	36,44	32,79	41,23	
Wb02TP01_C	190422,62	426559,08	7,50	42,42	39,23	35,55	44,00	
Wb02TP02_A	190419,65	426566,69	1,50	46,77	43,59	39,88	48,34	
Wb02TP02_B	190419,65	426566,69	4,50	47,53	44,36	40,65	49,11	
Wb02TP02_C	190419,65	426566,69	7,50	47,72	44,55	40,84	49,30	
Wb02TP03_A	190427,00	426570,34	1,50	41,35	38,17	34,48	42,93	
Wb02TP03_B	190427,00	426570,34	4,50	41,25	38,07	34,41	42,84	
Wb02TP03_C	190427,00	426570,34	7,50	44,66	41,50	37,78	46,24	
Wb02TP04_A	190430,18	426562,80	1,50	35,05	31,88	28,21	36,65	
Wb02TP04_B	190430,18	426562,80	4,50	40,38	37,24	33,48	41,95	
Wb02TP04_C	190430,18	426562,80	7,50	41,34	38,20	34,45	42,92	
Wb03TP01_A	190450,02	426536,14	1,50	32,74	29,58	25,87	34,32	
Wb03TP01_B	190450,02	426536,14	4,50	34,70	31,52	27,84	36,28	
Wb03TP01_C	190450,02	426536,14	7,50	36,29	33,11	29,43	37,87	
Wb03TP02_A	190445,46	426542,31	1,50	34,35	31,17	27,50	35,94	
Wb03TP02_B	190445,46	426542,31	4,50	36,98	33,80	30,14	38,57	
Wb03TP02_C	190445,46	426542,31	7,50	39,55	36,38	32,67	41,13	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb03TP03_A		190446,39	426553,51	1,50	35,51	32,36	28,62	37,09
Wb03TP03_B		190446,39	426553,51	4,50	37,62	34,45	30,76	39,21
Wb03TP03_C		190446,39	426553,51	7,50	40,20	37,05	33,32	41,78
Wb03TP04_A		190447,06	426561,62	1,50	37,23	34,08	30,31	38,79
Wb03TP04_B		190447,06	426561,62	4,50	39,42	36,27	32,52	40,99
Wb03TP04_C		190447,06	426561,62	7,50	41,33	38,19	34,44	42,91
Wb03TP05_A		190452,25	426564,34	1,50	33,26	30,07	26,45	34,87
Wb03TP05_B		190452,25	426564,34	4,50	36,23	33,03	29,45	37,85
Wb03TP05_C		190452,25	426564,34	7,50	40,35	37,18	33,53	41,96
Wb03TP06_A		190456,67	426560,86	1,50	32,54	29,35	25,74	34,15
Wb03TP06_B		190456,67	426560,86	4,50	36,26	33,08	29,45	37,87
Wb03TP06_C		190456,67	426560,86	7,50	41,25	38,11	34,35	42,82
Wb03TP07_A		190455,98	426552,58	1,50	34,45	31,30	27,58	36,04
Wb03TP07_B		190455,98	426552,58	4,50	37,61	34,45	30,75	39,20
Wb03TP07_C		190455,98	426552,58	7,50	40,31	37,17	33,43	41,89
Wb03TP08_A		190455,08	426541,64	1,50	36,73	33,59	29,82	38,30
Wb03TP08_B		190455,08	426541,64	4,50	37,83	34,68	30,95	39,41
Wb03TP08_C		190455,08	426541,64	7,50	39,79	36,64	32,92	41,38
Wb04TP01_A		190442,04	426608,69	1,50	41,51	38,32	34,65	43,09
Wb04TP01_B		190442,04	426608,69	4,50	40,40	37,20	33,54	41,98
Wb04TP01_C		190442,04	426608,69	7,50	42,41	39,23	35,54	43,99
Wb04TP02_A		190439,23	426616,30	1,50	50,12	46,97	43,21	51,69
Wb04TP02_B		190439,23	426616,30	4,50	51,62	48,48	44,72	53,19
Wb04TP02_C		190439,23	426616,30	7,50	51,82	48,67	44,91	53,39
Wb04TP03_A		190446,90	426619,71	1,50	48,26	45,12	41,33	49,82
Wb04TP03_B		190446,90	426619,71	4,50	49,30	46,17	42,38	50,86
Wb04TP03_C		190446,90	426619,71	7,50	51,61	48,47	44,69	53,17
Wb04TP04_A		190449,58	426612,04	1,50	43,09	39,95	36,17	44,65
Wb04TP04_B		190449,58	426612,04	4,50	46,37	43,24	39,45	47,93
Wb04TP04_C		190449,58	426612,04	7,50	48,55	45,41	41,63	50,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb05TP01_A		190449,44	426626,50	1,50	40,26	37,07	33,40	41,84
Wb05TP01_B		190449,44	426626,50	4,50	39,08	35,88	32,23	40,67
Wb05TP01_C		190449,44	426626,50	7,50	45,39	42,23	38,48	46,95
Wb05TP02_A		190446,39	426634,29	1,50	53,91	50,78	46,99	55,47
Wb05TP02_B		190446,39	426634,29	4,50	55,17	52,03	48,25	56,73
Wb05TP02_C		190446,39	426634,29	7,50	55,40	52,26	48,48	56,96
Wb05TP03_A		190453,87	426637,64	1,50	54,01	50,88	47,08	55,57
Wb05TP03_B		190453,87	426637,64	4,50	54,41	51,29	47,48	55,97
Wb05TP03_C		190453,87	426637,64	7,50	54,65	51,52	47,73	56,21
Wb05TP04_A		190456,80	426629,93	1,50	48,09	44,97	41,16	49,65
Wb05TP04_B		190456,80	426629,93	4,50	50,40	47,28	43,47	51,96
Wb05TP04_C		190456,80	426629,93	7,50	51,07	47,94	44,14	52,63
Wb06TP01_A		190456,09	426644,44	1,50	48,27	45,13	41,34	49,83
Wb06TP01_B		190456,09	426644,44	4,50	47,56	44,42	40,65	49,13
Wb06TP01_C		190456,09	426644,44	7,50	50,23	47,09	43,31	51,79
Wb06TP02_A		190452,46	426649,38	1,50	58,53	55,40	51,60	60,09
Wb06TP02_B		190452,46	426649,38	4,50	58,81	55,67	51,89	60,37
Wb06TP02_C		190452,46	426649,38	7,50	58,62	55,49	51,70	60,18
Wb06TP03_A		190459,13	426650,40	1,50	60,61	57,48	53,69	62,17
Wb06TP03_B		190459,13	426650,40	4,50	60,85	57,72	53,93	62,41
Wb06TP03_C		190459,13	426650,40	7,50	60,51	57,38	53,60	62,08
Wb06TP04_A		190462,93	426645,28	1,50	55,70	52,58	48,76	57,26
Wb06TP04_B		190462,93	426645,28	4,50	55,43	52,30	48,51	56,99
Wb06TP04_C		190462,93	426645,28	7,50	54,94	51,80	48,02	56,50
Wb07TP01_A		190489,58	426608,10	1,50	34,49	31,33	27,60	36,06
Wb07TP01_B		190489,58	426608,10	4,50	37,59	34,44	30,71	39,17
Wb07TP01_C		190489,58	426608,10	7,50	38,85	35,70	31,98	40,44
Wb07TP02_A		190484,85	426614,73	1,50	47,01	43,88	40,08	48,57
Wb07TP02_B		190484,85	426614,73	4,50	49,12	45,99	42,19	50,68
Wb07TP02_C		190484,85	426614,73	7,50	49,77	46,64	42,85	51,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb07TP03_A		190491,20	426620,05	1,50	43,51	40,37	36,61	45,08
Wb07TP03_B		190491,20	426620,05	4,50	49,62	46,49	42,70	51,18
Wb07TP03_C		190491,20	426620,05	7,50	52,66	49,52	45,74	54,22
Wb07TP04_A		190495,98	426613,25	1,50	44,06	40,93	37,14	45,62
Wb07TP04_B		190495,98	426613,25	4,50	48,07	44,94	41,15	49,63
Wb07TP04_C		190495,98	426613,25	7,50	49,04	45,90	42,14	50,61
Wb08TP01_A		190490,70	426627,16	1,50	39,91	36,78	32,98	41,47
Wb08TP01_B		190490,70	426627,16	4,50	42,26	39,13	35,35	43,83
Wb08TP01_C		190490,70	426627,16	7,50	44,92	41,78	38,01	46,49
Wb08TP02_A		190486,75	426633,78	1,50	51,84	48,72	44,89	53,39
Wb08TP02_B		190486,75	426633,78	4,50	53,26	50,13	46,32	54,82
Wb08TP02_C		190486,75	426633,78	7,50	53,54	50,41	46,61	55,10
Wb08TP03_A		190487,60	426644,53	1,50	56,48	53,36	49,55	58,04
Wb08TP03_B		190487,60	426644,53	4,50	56,94	53,81	50,01	58,50
Wb08TP03_C		190487,60	426644,53	7,50	56,89	53,76	49,96	58,45
Wb08TP04_A		190493,12	426649,92	1,50	61,74	58,61	54,81	63,30
Wb08TP04_B		190493,12	426649,92	4,50	61,87	58,74	54,95	63,43
Wb08TP04_C		190493,12	426649,92	7,50	61,50	58,37	54,58	63,06
Wb08TP05_A		190497,21	426643,25	1,50	56,31	53,19	49,39	57,88
Wb08TP05_B		190497,21	426643,25	4,50	56,89	53,76	49,98	58,46
Wb08TP05_C		190497,21	426643,25	7,50	56,68	53,54	49,78	58,25
Wb08TP06_A		190496,46	426632,50	1,50	52,53	49,40	45,60	54,09
Wb08TP06_B		190496,46	426632,50	4,50	53,27	50,14	46,36	54,84
Wb08TP06_C		190496,46	426632,50	7,50	53,58	50,44	46,66	55,14
Wb09TP01_A		190526,04	426608,75	1,50	40,21	37,07	33,30	41,78
Wb09TP01_B		190526,04	426608,75	4,50	40,01	36,86	33,13	41,59
Wb09TP01_C		190526,04	426608,75	7,50	40,72	37,57	33,85	42,31
Wb09TP02_A		190520,81	426614,46	1,50	46,60	43,47	39,68	48,16
Wb09TP02_B		190520,81	426614,46	4,50	48,23	45,10	41,32	49,80
Wb09TP02_C		190520,81	426614,46	7,50	49,34	46,21	42,43	50,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb09TP03_A	190519,56	426625,22	1,50	47,15	44,02	40,24	48,72	
Wb09TP03_B	190519,56	426625,22	4,50	50,02	46,89	43,11	51,59	
Wb09TP03_C	190519,56	426625,22	7,50	50,90	47,77	43,98	52,46	
Wb09TP04_A	190523,99	426631,62	1,50	53,01	49,87	46,11	54,58	
Wb09TP04_B	190523,99	426631,62	4,50	53,82	50,68	46,91	55,39	
Wb09TP04_C	190523,99	426631,62	7,50	53,94	50,80	47,06	55,52	
Wb09TP05_A	190529,29	426625,78	1,50	52,16	49,03	45,24	53,72	
Wb09TP05_B	190529,29	426625,78	4,50	53,71	50,58	46,80	55,28	
Wb09TP05_C	190529,29	426625,78	7,50	53,57	50,43	46,68	55,15	
Wb09TP06_A	190530,55	426615,06	1,50	49,63	46,50	42,71	51,19	
Wb09TP06_B	190530,55	426615,06	4,50	51,44	48,31	44,54	53,01	
Wb09TP06_C	190530,55	426615,06	7,50	51,64	48,49	44,74	53,21	
Wb10TP01_A	190523,06	426638,50	1,50	37,28	34,13	30,42	38,87	
Wb10TP01_B	190523,06	426638,50	4,50	38,40	35,25	31,55	39,99	
Wb10TP01_C	190523,06	426638,50	7,50	45,35	42,21	38,46	46,93	
Wb10TP02_A	190517,05	426641,50	1,50	56,41	53,29	49,49	57,98	
Wb10TP02_B	190517,05	426641,50	4,50	55,83	52,70	48,90	57,39	
Wb10TP02_C	190517,05	426641,50	7,50	55,58	52,45	48,67	57,15	
Wb10TP03_A	190522,38	426645,17	1,50	61,14	58,01	54,22	62,70	
Wb10TP03_B	190522,38	426645,17	4,50	61,39	58,26	54,48	62,96	
Wb10TP03_C	190522,38	426645,17	7,50	61,07	57,94	54,16	62,64	
Wb10TP04_A	190528,27	426642,18	1,50	57,80	54,66	50,88	59,36	
Wb10TP04_B	190528,27	426642,18	4,50	58,29	55,16	51,40	59,87	
Wb10TP04_C	190528,27	426642,18	7,50	58,02	54,88	51,13	59,60	
Wb11TP01_A	190554,86	426606,48	1,50	36,81	33,67	29,92	38,39	
Wb11TP01_B	190554,86	426606,48	4,50	38,31	35,16	31,44	39,90	
Wb11TP01_C	190554,86	426606,48	7,50	39,22	36,06	32,36	40,81	
Wb11TP02_A	190550,67	426613,16	1,50	48,72	45,59	41,80	50,28	
Wb11TP02_B	190550,67	426613,16	4,50	50,56	47,43	43,66	52,13	
Wb11TP02_C	190550,67	426613,16	7,50	50,94	47,80	44,05	52,52	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb11TP03_A		190551,48	426621,13	1,50	50,14	47,02	43,21	51,70
Wb11TP03_B		190551,48	426621,13	4,50	52,01	48,88	45,09	53,57
Wb11TP03_C		190551,48	426621,13	7,50	52,45	49,32	45,54	54,02
Wb11TP04_A		190551,85	426629,18	1,50	53,20	50,07	46,27	54,76
Wb11TP04_B		190551,85	426629,18	4,50	54,44	51,30	47,53	56,01
Wb11TP04_C		190551,85	426629,18	7,50	54,39	51,25	47,48	55,96
Wb11TP05_A		190553,08	426639,99	1,50	57,38	54,25	50,45	58,94
Wb11TP05_B		190553,08	426639,99	4,50	57,91	54,77	50,99	59,47
Wb11TP05_C		190553,08	426639,99	7,50	57,73	54,60	50,82	59,30
Wb11TP06_A		190558,51	426645,43	1,50	62,87	59,73	55,97	64,44
Wb11TP06_B		190558,51	426645,43	4,50	62,96	59,82	56,07	64,54
Wb11TP06_C		190558,51	426645,43	7,50	62,51	59,36	55,63	64,09
Wb11TP07_A		190562,76	426638,95	1,50	56,38	53,24	49,51	57,97
Wb11TP07_B		190562,76	426638,95	4,50	57,04	53,88	50,18	58,63
Wb11TP07_C		190562,76	426638,95	7,50	56,99	53,83	50,15	58,59
Wb11TP08_A		190561,58	426628,09	1,50	52,70	49,56	45,82	54,28
Wb11TP08_B		190561,58	426628,09	4,50	54,36	51,21	47,49	55,95
Wb11TP08_C		190561,58	426628,09	7,50	54,54	51,38	47,69	56,13
Wb11TP09_A		190561,30	426619,95	1,50	50,35	47,20	43,46	51,93
Wb11TP09_B		190561,30	426619,95	4,50	52,36	49,21	45,49	53,95
Wb11TP09_C		190561,30	426619,95	7,50	52,33	49,16	45,49	53,93
Wb11TP10_A		190560,42	426611,92	1,50	48,74	45,59	41,87	50,33
Wb11TP10_B		190560,42	426611,92	4,50	50,72	47,57	43,86	52,31
Wb11TP10_C		190560,42	426611,92	7,50	50,94	47,77	44,10	52,54
Wb12TP01_A		190586,19	426604,44	1,50	42,55	39,39	35,71	44,15
Wb12TP01_B		190586,19	426604,44	4,50	43,94	40,77	37,13	45,55
Wb12TP01_C		190586,19	426604,44	7,50	44,86	41,67	38,05	46,47
Wb12TP02_A		190581,70	426610,89	1,50	48,21	45,06	41,35	49,80
Wb12TP02_B		190581,70	426610,89	4,50	50,26	47,09	43,41	51,85
Wb12TP02_C		190581,70	426610,89	7,50	50,88	47,72	44,03	52,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb12TP03_A		190582,45	426621,62	1,50	49,11	45,96	42,23	50,69
Wb12TP03_B		190582,45	426621,62	4,50	51,75	48,59	44,88	53,33
Wb12TP03_C		190582,45	426621,62	7,50	52,45	49,30	45,58	54,04
Wb12TP04_A		190588,34	426627,39	1,50	48,62	45,38	41,98	50,30
Wb12TP04_B		190588,34	426627,39	4,50	51,49	48,28	44,74	53,12
Wb12TP04_C		190588,34	426627,39	7,50	52,04	48,83	45,29	53,67
Wb12TP05_A		190592,30	426620,91	1,50	47,70	44,46	41,04	49,37
Wb12TP05_B		190592,30	426620,91	4,50	49,99	46,73	43,35	51,67
Wb12TP05_C		190592,30	426620,91	7,50	50,43	47,18	43,78	52,10
Wb12TP06_A		190591,53	426609,85	1,50	45,40	42,18	38,68	47,04
Wb12TP06_B		190591,53	426609,85	4,50	47,55	44,32	40,87	49,21
Wb12TP06_C		190591,53	426609,85	7,50	48,45	45,22	41,76	50,11
Wb13TP01_A		190587,79	426634,53	1,50	35,45	32,20	28,80	37,12
Wb13TP01_B		190587,79	426634,53	4,50	37,04	33,79	30,41	38,72
Wb13TP01_C		190587,79	426634,53	7,50	44,58	41,35	37,89	46,24
Wb13TP02_A		190582,10	426638,14	1,50	57,97	54,83	51,08	59,55
Wb13TP02_B		190582,10	426638,14	4,50	57,40	54,25	50,51	58,98
Wb13TP02_C		190582,10	426638,14	7,50	57,23	54,08	50,36	58,82
Wb13TP03_A		190588,09	426641,04	1,50	59,45	56,30	52,59	61,04
Wb13TP03_B		190588,09	426641,04	4,50	60,18	57,01	53,34	61,78
Wb13TP03_C		190588,09	426641,04	7,50	60,12	56,95	53,29	61,72
Wb13TP04_A		190593,32	426637,35	1,50	52,74	49,51	46,05	54,40
Wb13TP04_B		190593,32	426637,35	4,50	54,62	51,39	47,95	56,29
Wb13TP04_C		190593,32	426637,35	7,50	54,84	51,61	48,16	56,50
Wb14TP01_A		190618,88	426607,62	1,50	47,09	43,94	40,19	48,66
Wb14TP01_B		190618,88	426607,62	4,50	48,85	45,70	41,98	50,44
Wb14TP01_C		190618,88	426607,62	7,50	49,83	46,67	42,97	51,42
Wb14TP02_A		190611,18	426610,40	1,50	45,97	42,79	39,16	47,58
Wb14TP02_B		190611,18	426610,40	4,50	47,38	44,19	40,60	49,00
Wb14TP02_C		190611,18	426610,40	7,50	47,90	44,71	41,13	49,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb14TP03_A	190609,96	426617,57	1,50	47,30	44,12	40,50	48,91	
Wb14TP03_B	190609,96	426617,57	4,50	49,02	45,83	42,23	50,64	
Wb14TP03_C	190609,96	426617,57	7,50	49,53	46,34	42,75	51,15	
Wb14TP04_A	190608,77	426624,58	1,50	49,78	46,59	42,98	51,39	
Wb14TP04_B	190608,77	426624,58	4,50	51,01	47,82	44,24	52,64	
Wb14TP04_C	190608,77	426624,58	7,50	51,31	48,11	44,54	52,93	
Wb14TP05_A	190607,87	426629,88	1,50	51,22	48,04	44,40	52,82	
Wb14TP05_B	190607,87	426629,88	4,50	52,48	49,30	45,69	54,10	
Wb14TP05_C	190607,87	426629,88	7,50	52,72	49,53	45,93	54,34	
Wb14TP06_A	190614,32	426633,17	1,50	56,77	53,55	50,07	58,42	
Wb14TP06_B	190614,32	426633,17	4,50	57,93	54,70	51,23	59,58	
Wb14TP06_C	190614,32	426633,17	7,50	57,98	54,75	51,28	59,63	
Wb14TP07_A	190621,96	426632,37	1,50	58,36	55,14	51,63	60,00	
Wb14TP07_B	190621,96	426632,37	4,50	59,18	55,97	52,45	60,82	
Wb14TP07_C	190621,96	426632,37	7,50	59,13	55,92	52,39	60,77	
Wb14TP08_A	190622,95	426626,54	1,50	57,21	54,01	50,44	58,83	
Wb14TP08_B	190622,95	426626,54	4,50	58,43	55,23	51,66	60,05	
Wb14TP08_C	190622,95	426626,54	7,50	58,44	55,24	51,67	60,06	
Wb14TP09_A	190624,10	426619,76	1,50	56,06	52,88	49,27	57,68	
Wb14TP09_B	190624,10	426619,76	4,50	57,60	54,41	50,81	59,22	
Wb14TP09_C	190624,10	426619,76	7,50	57,68	54,49	50,88	59,29	
Wb14TP10_A	190625,35	426612,41	1,50	55,02	51,85	48,19	56,62	
Wb14TP10_B	190625,35	426612,41	4,50	56,81	53,63	50,00	58,42	
Wb14TP10_C	190625,35	426612,41	7,50	56,95	53,77	50,14	58,56	
Wb15TP01_A	190429,02	426575,40	1,50	38,27	35,08	31,41	39,85	
Wb15TP01_B	190429,02	426575,40	4,50	38,66	35,46	31,80	40,24	
Wb15TP01_C	190429,02	426575,40	7,50	42,47	39,29	35,59	44,05	
Wb15TP02_A	190426,32	426583,69	1,50	47,21	44,03	40,32	48,78	
Wb15TP02_B	190426,32	426583,69	4,50	48,05	44,88	41,16	49,62	
Wb15TP02_C	190426,32	426583,69	7,50	48,63	45,46	41,74	50,20	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb15TP03_A		190433,84	426587,85	1,50	45,51	42,36	38,60	47,08
Wb15TP03_B		190433,84	426587,85	4,50	47,03	43,88	40,13	48,60
Wb15TP03_C		190433,84	426587,85	7,50	48,50	45,35	41,60	50,07
Wb15TP04_A		190436,69	426579,66	1,50	40,39	37,25	33,48	41,96
Wb15TP04_B		190436,69	426579,66	4,50	41,83	38,69	34,93	43,40
Wb15TP04_C		190436,69	426579,66	7,50	43,36	40,22	36,47	44,94
Wb16TP01_A		190455,09	426568,92	1,50	21,24	17,97	14,55	22,89
Wb16TP01_B		190455,09	426568,92	4,50	24,93	21,63	18,30	26,61
Wb16TP01_C		190455,09	426568,92	7,50	36,51	33,35	29,64	38,09
Wb16TP02_A		190450,08	426575,98	1,50	36,91	33,76	30,01	38,48
Wb16TP02_B		190450,08	426575,98	4,50	39,26	36,10	32,39	40,84
Wb16TP02_C		190450,08	426575,98	7,50	41,32	38,17	34,44	42,90
Wb16TP03_A		190456,10	426582,24	1,50	43,99	40,86	37,07	45,55
Wb16TP03_B		190456,10	426582,24	4,50	45,65	42,51	38,74	47,22
Wb16TP03_C		190456,10	426582,24	7,50	46,47	43,32	39,56	48,04
Wb16TP04_A		190461,18	426575,12	1,50	40,83	37,70	33,90	42,39
Wb16TP04_B		190461,18	426575,12	4,50	42,72	39,58	35,80	44,28
Wb16TP04_C		190461,18	426575,12	7,50	43,49	40,35	36,58	45,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief verdeling Wb11TP06_B

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02
 LAeq bij Bron voor toetspunt: Wb11TP06_B
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wb11TP06_B		190558,51	426645,43	4,50	62,96	59,82	56,07	64,54
Kwkkbrgwg	Kwakkenbergweg	190188,62	426733,00	0,00	62,58	59,45	55,66	64,15
BrgDlsWeg1	Berg en Dalseweg	190390,14	426920,47	0,00	48,75	45,45	42,21	50,48
BrgDlsWeg2	Berg en Dalseweg	190599,72	426676,62	0,00	48,16	44,86	41,61	49,87
BrgDlsWeg3	Berg en Dalseweg	190644,18	426644,43	0,00	43,50	40,35	36,61	45,08
BrgDlsWeg4	Berg en Dalseweg	190828,14	426565,17	0,00	31,37	28,21	24,51	32,96
Johannaweg	Berg en Dalseweg	190487,94	426776,32	0,00	25,16	21,95	18,29	26,74
KwkknbrgLn	Kwakkenberglaan	190637,14	426649,26	0,00	24,26	21,07	17,37	25,83
Eleonorawg	Eleonoraweg	190392,68	426534,40	0,00	3,79	0,44	-2,96	5,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen