



AKOESTISCH ONDERZOEK
WEGVERKEERSLAWAAI
EIKENLAAN NAAST 3 SINT-MICHIELSGESTEL

De Roever Omgevingsadvies

Rembrandtlaan 4
5462 CH Veghel
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, Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
Referentie:	Eikenlaann3.WVL.v01
Datum:	29 mei 2024
Opdrachtgever:	Wintraecken Advies

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING.....	4
1.1. Algemeen.....	4
1.2. Ligging van het plangebied en omgeving	4
2. WETTELIJK KADER	5
2.1. Geluidaanachtsgebieden	5
2.2. Standaardwaarde en grenswaarde	6
2.3. Weggegevens.....	6
2.4. Rekenmethode en gegevensbronnen wegverkeerslawaaï	7
3. REKENRESULTATEN	10
3.1. Algemeen.....	10
3.2. Geluidbelastingen vanwege gemeentewegen.....	10
3.2.1. Gevelwering.....	11
3.2.2. Woon- en leefklimaat.....	12
4. CONCLUSIE.....	13
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	14
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	15
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL	16
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI.....	17

1. INLEIDING

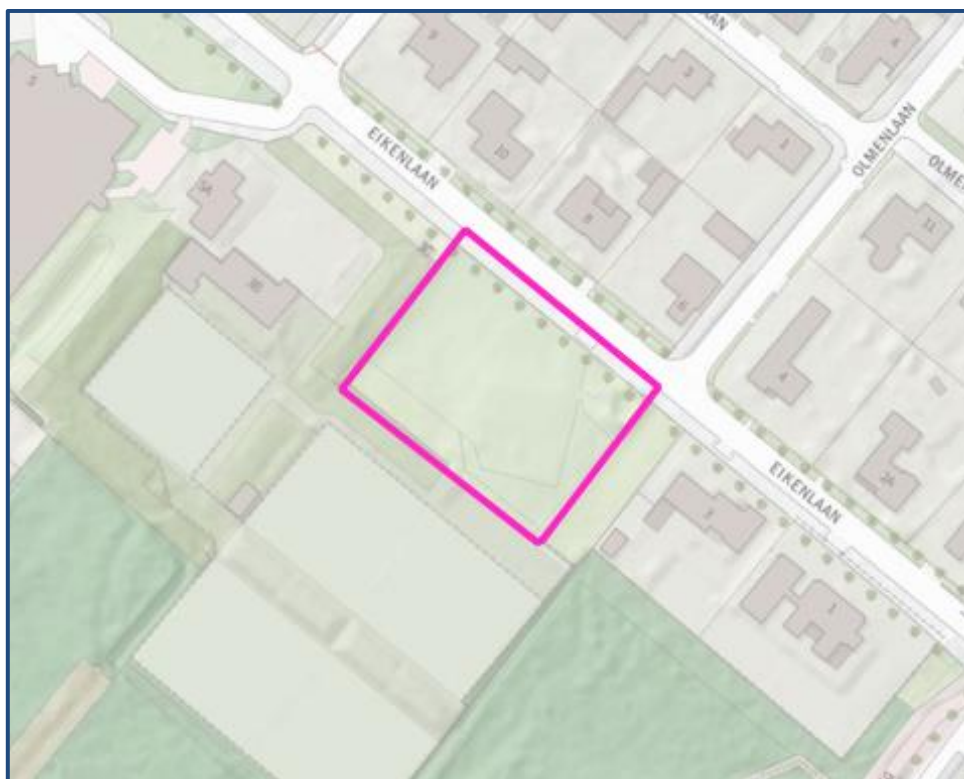
1.1. Algemeen

De initiatiefnemer heeft het planvoornemen om woningen aan de Eikenlaan naast huisnummer 3 te realiseren.

Om de realisatie van de nieuwe woningen 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. De indeling van het plangebied is nog niet bekend.



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

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

2. WETTELIJK KADER

2.1. Geluidaanbachtgebieden

Op basis van geluidaanbachtgebieden wordt bepaald welke spoorwegen, wegen en industrieterreinen moeten worden betrokken bij het bepalen van de geluidbelasting op de gewenste woningen.

Deze gezoneerde bronnen beschikken over een geluidaanbachtgebied (artikel 3.20 Besluit Kwaliteit Leefomgeving (Bkl)). Als een projectlocatie is gelegen binnen een geluidaanbachtgebied dan dient er bij het plan nader onderzoek gedaan te worden naar de geluidbelasting van de bijbehorende bron (art 5.78s Bkl). De omvang van het geluidaanbachtgebied van een weg staat beschreven in artikel 3.5 van de Omgevingsregeling (Or). De geluidaanbachtgebieden zijn weergegeven op de kaart van de Centrale Voorziening Geluidgegevens (CVGG), zie <https://www.geluidgegevens.nl/geluidregister/kaart>

Een weg heeft geen geluidaanbachtgebied wanneer de verkeersintensiteit lager is dan 1000 motorvoertuigen per etmaal (mvt/etmaal). Ook woonerven en onverharde wegen hebben geen geluidaanbachtgebied.

Voor gemeentelijke wegen en waterschapswegen geldt dat de verantwoordelijke overheden nog enkele jaren de tijd hebben om de basisgeluidemissies en de bijbehorende geluidaanbachtgebieden vast te leggen (art. 17.5 Bkl). Tot die tijd gelden er vaste afstanden, die zijn weergegeven in tabel 1.

Tabel 1. Geluidaanbachtgebieden in overgangperiode omgevingswet, artikel 17.5 Bkl

Aantal rijstroken	Maximumsnelheid	Geluidaanbachtgebied
1 of 2	30 km/u of minder	100 meter
	50 km/u of meer	200 meter
3 of meer		350 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

Geluid wordt beoordeeld per geluidbronsoort, waarbij het geluid alle wegen met dezelfde geluidbronsoort samen wordt genomen (art. 5.78 Bkl lid 2). Wegen kunnen onder de volgende geluidbronsoorten vallen:

- Rijkswegen;
- Provinciale wegen;
- Gemeentewegen;
- Waterschapswegen;

Het plangebied is gelegen binnen de gemeente Sint-Michielsgestel. Binnen deze gemeente zijn er voor gemeente- en waterschapswegen geen geluidaanachtsgebieden vastgesteld. De betrokken wegen zijn weergegeven in tabel 2.

Tabel 2. Betrokken wegen bij deze ontwikkeling

Geluidbronsorten	Weg	Geluidaanachtsgebied en gegevens opgenomen in CVGG
Rijkswegen	Geen	Nee
Provinciale wegen	Geen	Nee
Gemeentewegen	Papaverstraat	Nee
	Esscheweg	
	Eikenlaan	
Waterschapswegen	Geen	Nee

De Eikenlaan ligt op korte afstand van het plangebied. Op basis van verkeersgegevens (zie paragraaf 2.3) is echter vastgesteld dat deze wegen een verkeersintensiteit van minder dan 1000 mvt/etmaal hebben. Deze wegen hebben dus geen geluidaanachtsgebied en kunnen in dit onderzoek buiten beschouwing worden gelaten. Echter vanwege de directe aansluiting op het plangebied zal de Eikenlaan wel mee worden genomen.

2.2. Standaardwaarde en grenswaarde

De standaardwaarde en grenswaarde staan beschreven in artikel 5.78t en 5.78u van het Bkl. Mocht niet aan de standaardwaarde kunnen worden voldaan, dan kan de gemeente onder voorwaarden besluiten geluidwaarden toe te staan tot en met maximaal de grenswaarde. De hoogte van de standaardwaarde en grenswaarde per situatie is weergegeven in tabel 3.

Tabel 3. Hoogst toelaatbare geluidbelasting, Art 5.78t en 5.78u Bkl

Geluidbronsort	Standaardwaarde	Grenswaarde
Rijkswegen Provinciale wegen	50 dB	60 dB
Gemeentewegen Waterschapswegen	53 dB	70 dB

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

Voor rijkswegen en provinciale wegen geldt een standaardwaarde van 50 dB en een grenswaarde van 60 dB. Voor gemeentewegen en waterschapswegen geldt een standaardwaarde van 53 dB en een grenswaarde van 70 dB.

2.3. Weggegevens

De verkeersgegevens (intensiteiten, verdelingen, snelheden en verhardingen) zijn verkregen uit het verkeersmodel BBMA (2040), aangeleverd door de provincie Noord-Brabant. De wegintensiteiten die zijn ingevoerd in het rekenmodel zijn te zien in afbeelding 3.



Afbeelding 3. Verkeersgegevens (intensiteiten)

Alle wegen zijn uitgevoerd met een Referentiewegdek (W0). De invoergegevens zijn, inclusief de verdelingen, in detail weergegeven in bijlage III.

2.4. Rekenmethode en gegevensbronnen wegverkeerslawaaai

Voor de berekeningen voor het wegverkeerslawaaai is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2023.3, module Omgevingswet.

Voor het rekengebied is uitgegaan van een akoestisch absorberende bodem (factor 1), met uitzondering van de verhardingen (wegen, fietspaden, inritten etc.). Voor deze verhardingen wordt uitgegaan van een bodemfactor 0. Voor de tuinen en erven ter plaatse van woningen en bedrijven is uitgegaan van een half absorberende bodem (factor 0,5).

De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden. De rekenpunten zijn aangebracht op de rand van het plangebied van de te realiseren woningpercelen. Voor verblijfsruimtes op de begane grond, 1^e en 2^e etage is uitgegaan van rekenhoogtes van respectievelijk 2,0 en 5,0 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. Op afbeelding 4 en 5 zijn 3d-weergaven van het rekenmodel opgenomen.

In bijlage II is een grafische presentatie van het ingevoerde rekenmodel weergegeven. De numerieke invoergegevens van het rekenmodel (wegdektypen, verkeersintensiteiten, verdelingen, hoogtes, etc.) zijn opgenomen in bijlage III.



Afbeelding 4. Rekenmodel wegverkeerslawai, 3d-weergave



Afbeelding 5. Rekenmodel wegverkeerslawai, 3d-weergave

3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

De geluidbelastingen door de geluidbronsoorten zijn apart berekend. Daarnaast is de geluidbelasting van alle wegen samen berekend (cumulatieve geluidsbelasting). De geluidbelastingen zijn berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel (invallend geluidsniveau).

3.2. Geluidbelastingen vanwege gemeentewegen

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



Afbeelding 6. Geluidbelastingen L_{den} Gemeentewegen
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 2,0 ; 5,0 en 8,0 meter

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 52 dB ter plaatse van de noordwestgevel. De standaardwaarde van 53 dB wordt nergens overschreden. Er hoeven geen maatregelen onderzocht te worden vanwege het geluid van Cumulatieve geluidbelasting wegverkeer.

Aangezien er alleen gemeentelijke wegen getoetst zijn staat de geluidsbelasting van afbeelding 6 ook gelijk aan de cumulatieve geluidsbelasting. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.

Naast toetsing aan de standaardwaarden en de grenswaarden dient er ook te worden beschouwd of:

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

Het Besluit Bouwwerken Leefomgeving (Bbl) geeft in artikel 4.103 de minimumeis voor de karakteristieke geluidwering. Zie hoofdstuk 3.2.1. Daarnaast wordt het woon- en leefklimaat beoordeeld aan de hand van de cumulatieve geluidbelasting. Zie hoofdstuk 3.2.2.

3.2.1. Gevelwering

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt volgens het Bbl uitgegaan van het gezamenlijk geluid. Het gezamenlijke geluid is het geluid door geluidbronsoorten en andere activiteiten tegelijk, energetisch opgeteld zonder correctie voor de verschillen in hinderlijkheid. Met wegverkeer als enige relevante geluidbron bij deze ontwikkeling is het gezamenlijk geluid gelijk aan de cumulatieve geluidsbelasting zoals weergegeven in afbeelding 6 en in bijlage IV.

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.

Toetsing

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt op zijn 52 dB ter plaatse van de noordwestgevel. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan maximaal $52 - 33 \leq 20$ dB. Een onderzoek naar de gevelwering is dan niet aan de orde.

3.2.2. Woon- en leefklimaat

Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van de cumulatieve geluidbelastingen. Het cumulatieve geluid is het geluid door geluidbronsoorten en andere activiteiten tegelijk, energetisch opgeteld met correctie voor de verschillen in hinderlijkheid. Met wegverkeer als enige relevante geluidbron bij deze ontwikkeling is het gezamenlijk geluid gelijk aan de cumulatieve geluidsbelasting zoals weergegeven in afbeelding 6 en in bijlage IV. Deze geluidbelasting bedraagt 52 dB ter plaatse van de noordwestgevel.

Voor het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de te realiseren woningen kan gebruik worden gemaakt van de 'kwaliteitsindicatie geluid' van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). In tabel 4 is de classificering van de milieukwaliteit bij verschillende waarden van de cumulatieve geluidbelasting (in Lden) weergegeven.

Tabel 4. Classificering van de kwaliteit van de akoestische omgeving in Lden

Gecumuleerd Lden	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 40 tot 52 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als 'Redelijk' tot 'Zeer goed'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woningen kan evengoed wel als acceptabel worden aangemerkt.

Hierbij kunnen de volgende zaken in overweging worden meegenomen:

- De woning beschikt over een geluidluwe gevel
- De woning beschikt over een geluidluwe buitenruimte
- 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 woning niet in de weg staat.

4. CONCLUSIE

In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaaï op de gewenste woningen aan de Eikenlaan naast huisnummer 3 in Sint-Michielsgestel berekend.

Toetsing standaardwaarden en grenswaarden

De berekende geluidbelasting van gemeentelijke wegen bedraagt maximaal 52 dB. Hiermee worden de standaardwaarde van 53 dB en de grenswaarde van 70 dB niet overschreden. Maatregelen hoeven niet nader onderzocht te worden.

Gevelwering en woon- en leefklimaat

Benodigde gevelwering

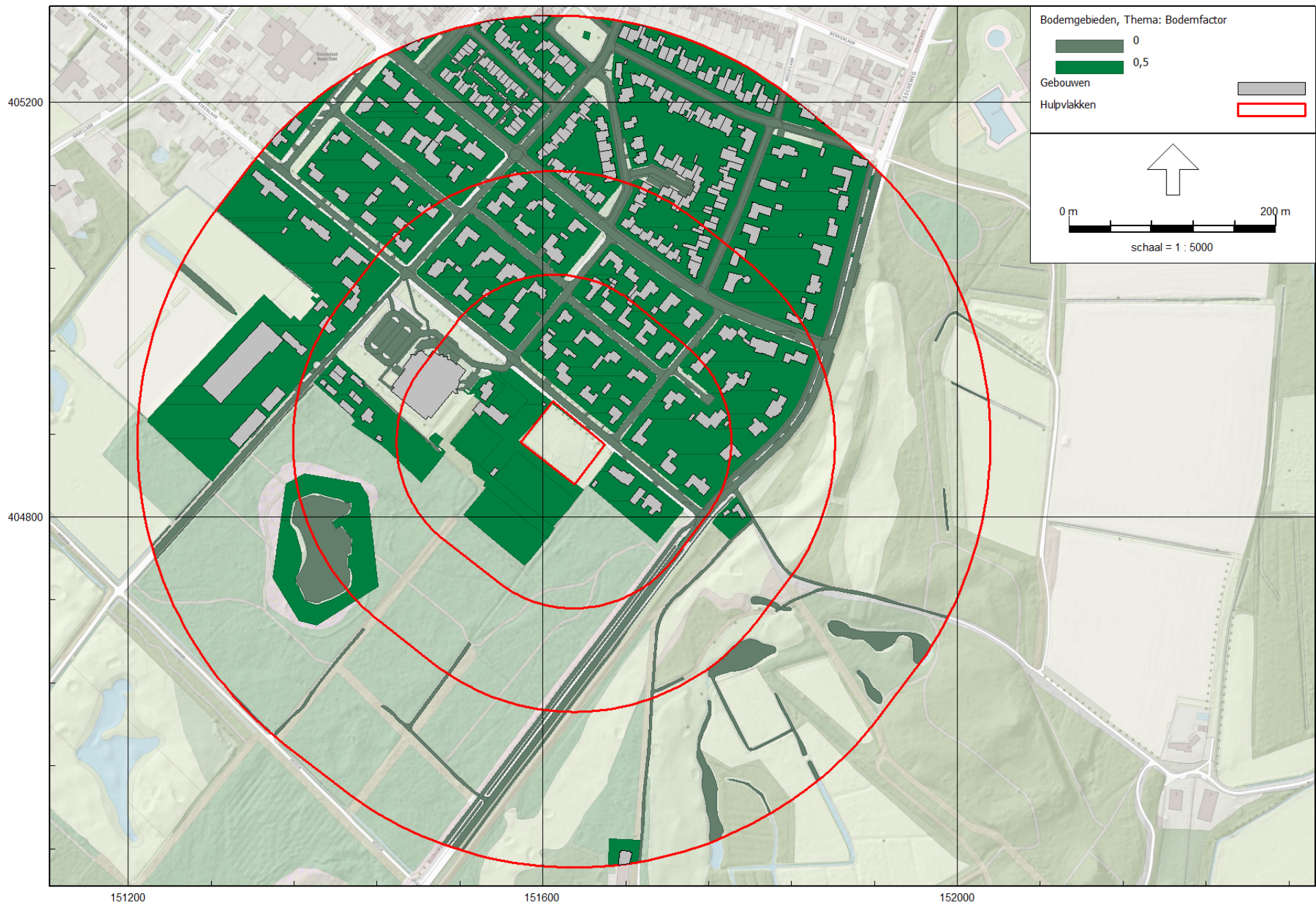
De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt op zijn 52 dB ter plaatse van de noordwestgevel. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a,k}$ bedraagt dan maximaal $52 - 33 \leq 20$ dB. Een onderzoek naar de gevelwering is dan niet aan de orde.

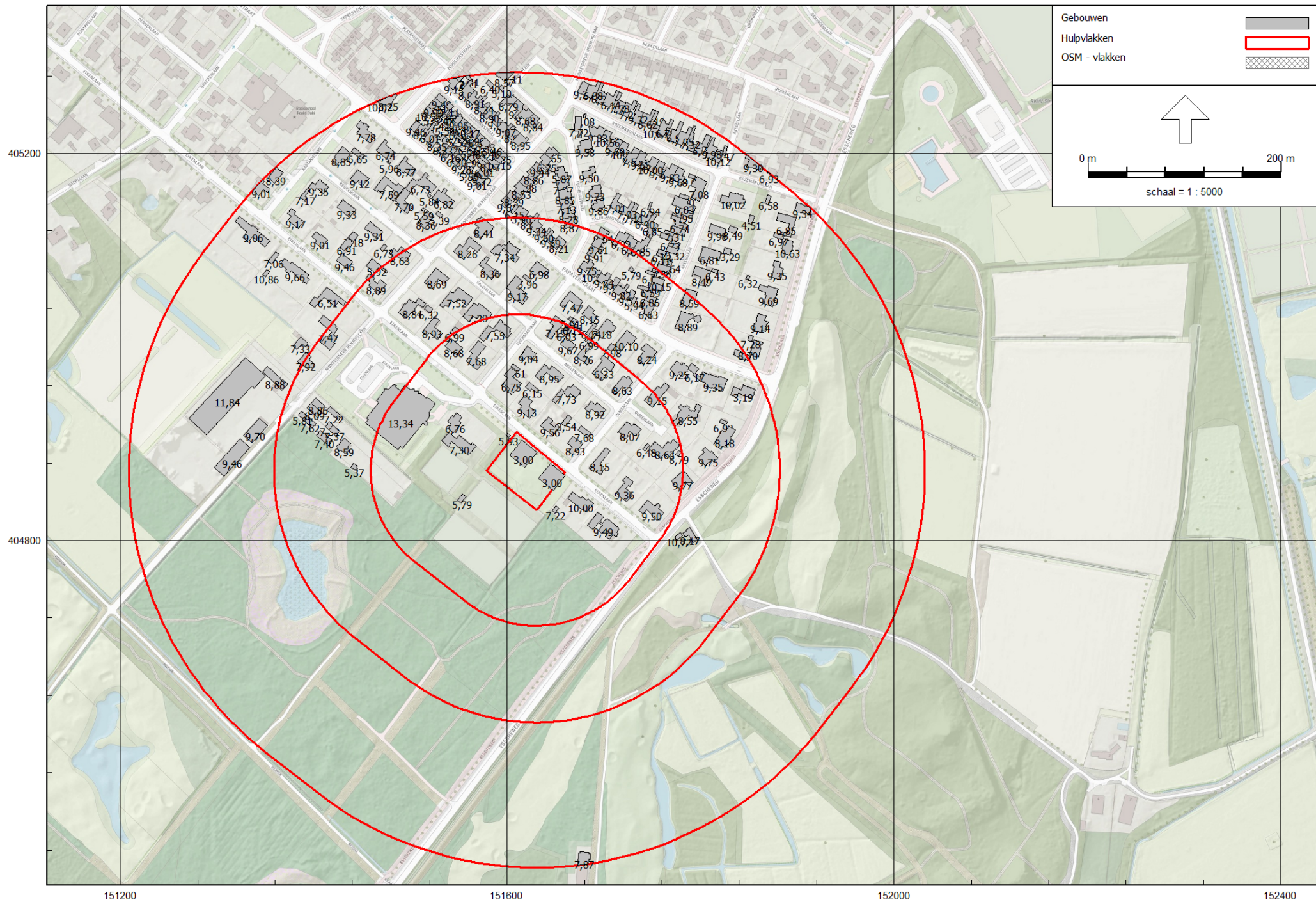
Woon- en leefklimaat

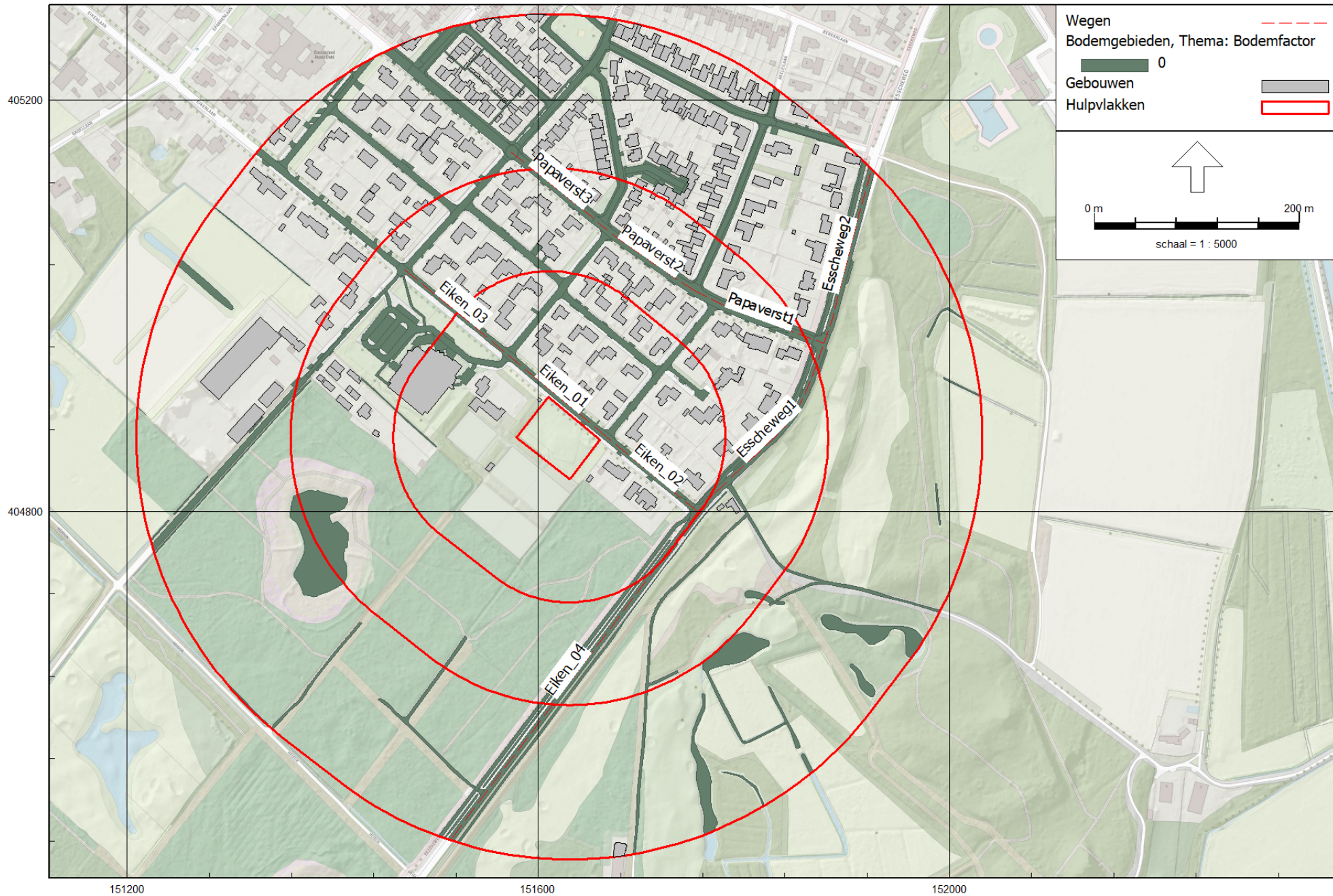
De milieukwaliteit wordt geclassificeerd als 'Redelijk' tot 'Zeer goed'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de beoogde woningen wordt als acceptabel aangemerkt. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.2.1 en 3.2.2 kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat niet in de weg staat.

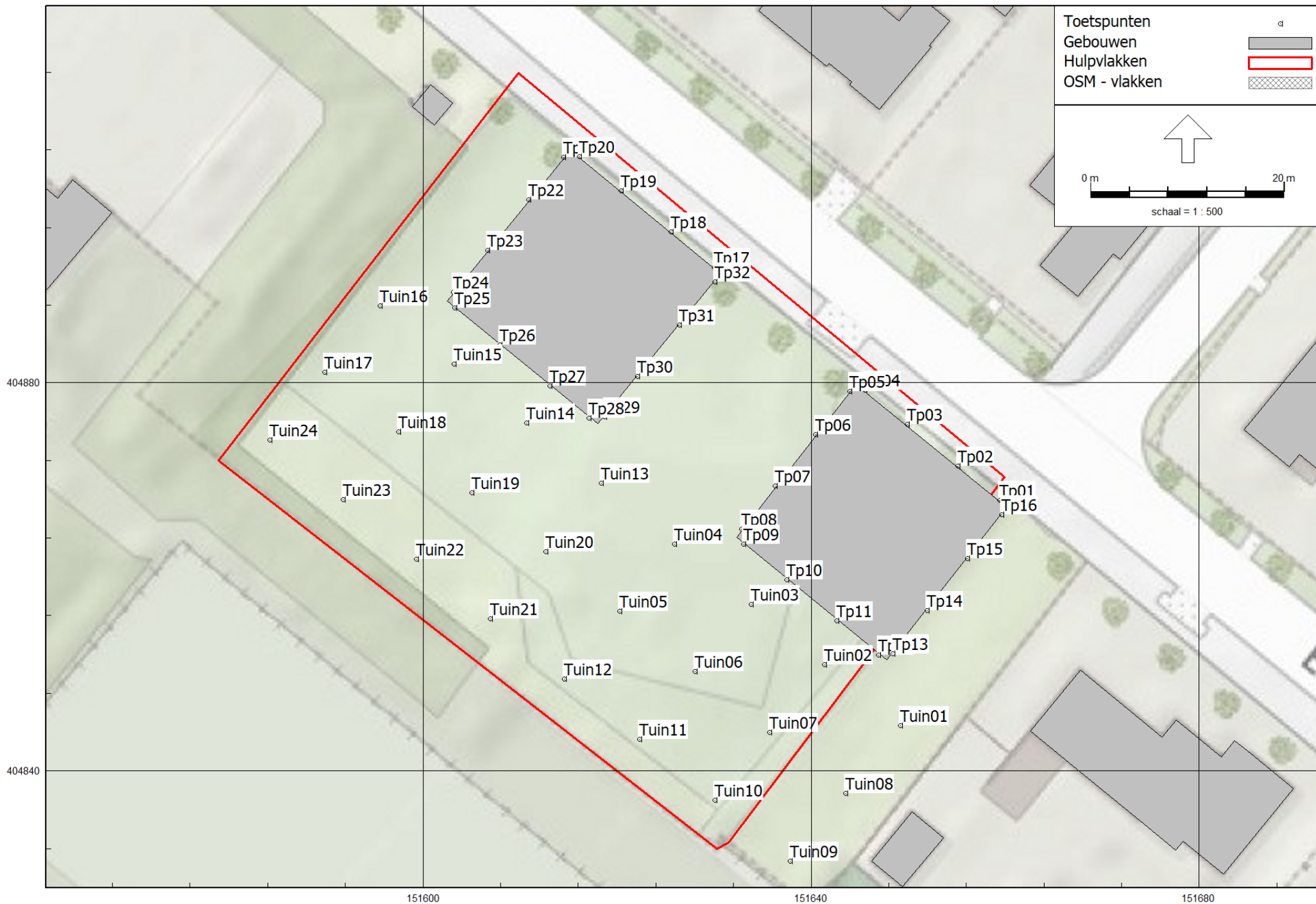
BIJLAGE I. GEGEVENS

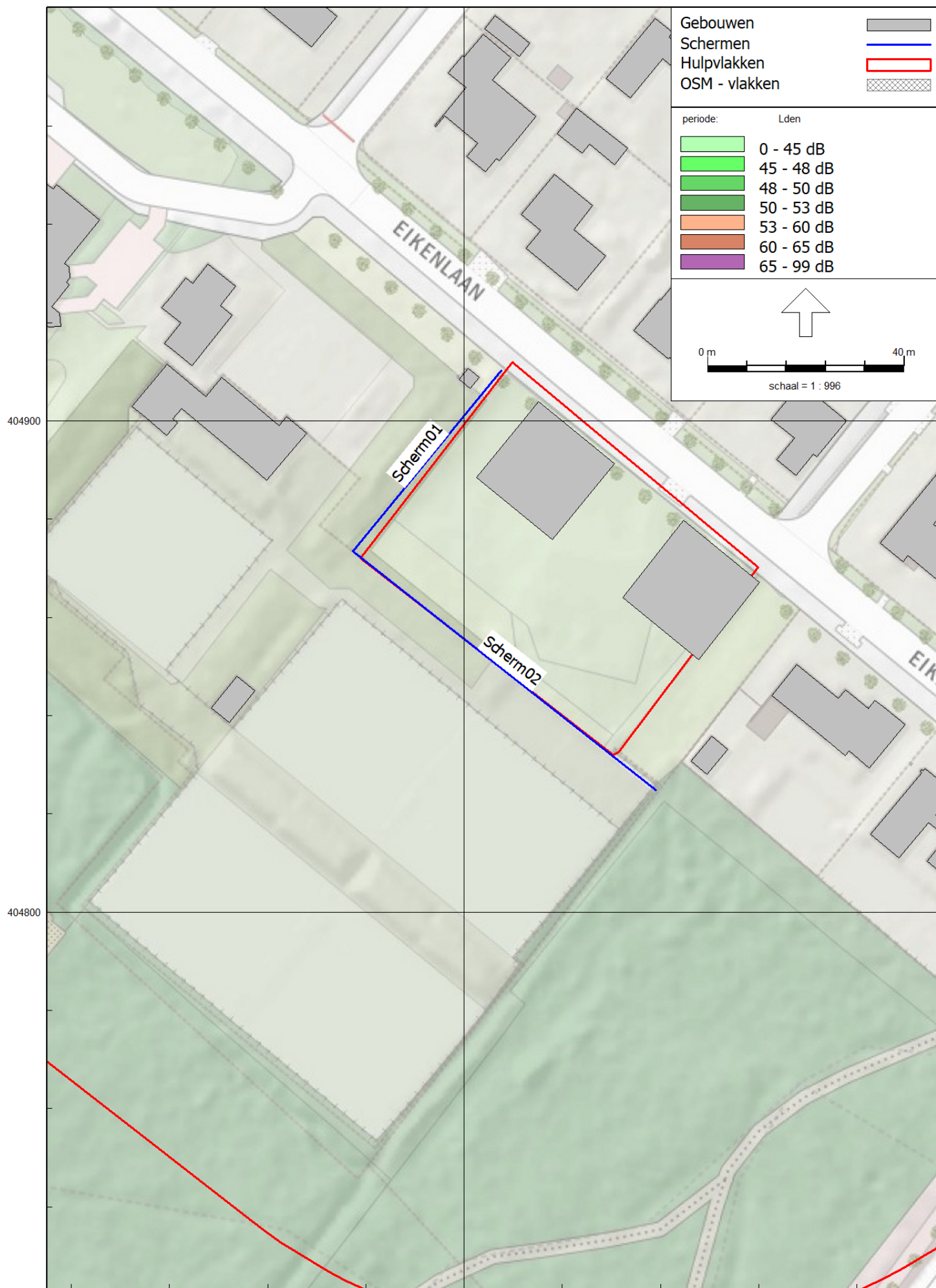
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL











BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: V03

Model eigenschap

Omschrijving	V03
Verantwoordelijke	De Roever
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaa RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	j.vd.oetelaar op 4-2-2024
Laatst ingezien door	j.vd.oetelaar op 29-5-2024
Model aangemaakt met	Geomilieu V2023.3
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	5
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Aandachtsgebied	5000
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	1,00
Openingshoek	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: V03
versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek
Papaverst3	Papaverstraat	Wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Papaverst2	Papaverstraat	Wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Esscheweg2	Esscheweg	Wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Eiken_03	Eikenlaan	Wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Eiken_01	Eikenlaan	Wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Eiken_02	Eikenlaan	Wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Eiken_04	ESSCHEWEG	Wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Papaverst1	Papaverstraat	Wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Esscheweg1	Esscheweg	Wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0

itemeigenschappen

Model: V03
versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal	aantal
Papaverst3	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1009	24
Papaverst2	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1009	24
Esscheweg2	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5312	82
Eiken_03	30	30	30	30	30	30	30	30	30	623	74
Eiken_01	30	30	30	30	30	30	30	30	30	623	74
Eiken_02	30	30	30	30	30	30	30	30	30	764	59
Eiken_04	60	60	60	60	60	60	60	60	60	6247	48
Papaverst1	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1089	43
Esscheweg1	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5613	36

itemeigenschappen

Model: V03
versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
Papaverst3	6,67	3,42	0,78	97,65	98,76	97,84	1,62	0,87	1,53	0,73	0,37	0,63
Papaverst2	6,67	3,42	0,78	97,65	98,76	97,84	1,62	0,87	1,53	0,73	0,37	0,63
Esscheweg2	6,65	3,45	0,79	95,36	97,69	95,09	3,16	1,62	3,24	1,48	0,69	1,67
Eiken_03	6,75	3,38	0,68	93,11	96,01	93,82	4,48	2,67	4,82	2,41	1,32	1,36
Eiken_01	6,75	3,38	0,68	93,11	96,01	93,82	4,48	2,67	4,82	2,41	1,32	1,36
Eiken_02	6,75	3,38	0,68	92,94	95,91	93,66	4,59	2,74	4,94	2,47	1,35	1,39
Eiken_04	6,81	3,00	0,78	95,73	97,87	95,80	2,56	1,32	2,52	1,71	0,81	1,68
Papaverst1	6,67	3,42	0,78	97,83	98,85	98,00	1,50	0,80	1,42	0,67	0,34	0,58
Esscheweg1	6,65	3,45	0,79	95,74	97,88	95,49	2,90	1,48	2,98	1,36	0,64	1,53

iteimeigenschappen

Model: V03
 versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C
Tp01	Noordgevel fictieve woning 1	151659,45	404867,85	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp02	Noordgevel fictieve woning 1	151655,13	404871,39	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp03	Noordgevel fictieve woning 1	151649,88	404875,68	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp04	Noordgevel fictieve woning 1	151645,53	404879,24	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp06	Westgevel fictieve woning 1	151640,47	404874,66	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp07	Westgevel fictieve woning 1	151636,31	404869,34	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp05	Westgevel fictieve woning 1	151643,96	404879,12	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp10	Zuidgevel fictieve woning 1	151637,48	404859,73	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp11	Zuidgevel fictieve woning 1	151642,68	404855,48	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp08	Westgevel fictieve woning 1	151632,85	404864,91	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp17	Noordgevel fictieve woning 2	151630,05	404891,90	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp18	Noordgevel fictieve woning 2	151625,58	404895,55	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp19	Noordgevel fictieve woning 2	151620,40	404899,79	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp21	Westgevel fictieve woning 2	151614,50	404903,25	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp22	Westgevel fictieve woning 2	151610,88	404898,83	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp23	Westgevel fictieve woning 2	151606,64	404893,64	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp24	Westgevel fictieve woning 2	151603,12	404889,34	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp26	Zuidgevel fictieve woning 2	151607,90	404883,92	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tuin01	Tuin kavel 1	151649,23	404844,65	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin02	Tuin kavel 1	151641,40	404850,92	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin13	Tuin kavel 2	151618,36	404869,66	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin14	Tuin kavel 2	151610,69	404875,83	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tp14	Oostgevel fictieve woning 1	151651,95	404856,55	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp15	Oostgevel fictieve woning 1	151656,15	404861,92	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp27	Zuidgevel fictieve woning 2	151613,07	404879,70	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp29	Oostgevel fictieve woning 2	151618,70	404876,48	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp30	Oostgevel fictieve woning 2	151622,11	404880,65	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp31	Oostgevel fictieve woning 2	151626,42	404885,92	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tuin03	Tuin kavel 1	151633,79	404857,13	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin04	Tuin kavel 1	151625,96	404863,40	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin08	Tuin kavel 1	151643,58	404837,72	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin07	Tuin kavel 1	151635,75	404843,99	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin06	Tuin kavel 1	151628,05	404850,21	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin05	Tuin kavel 1	151620,31	404856,47	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin09	Tuin kavel 1	151637,84	404830,72	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin10	Tuin kavel 1	151630,11	404836,99	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin11	Tuin kavel 1	151622,35	404843,24	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin12	Tuin kavel 1	151614,60	404849,49	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin15	Tuin kavel 2	151603,19	404881,91	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin16	Tuin kavel 2	151595,61	404887,91	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin20	Tuin kavel 2	151612,67	404862,62	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin19	Tuin kavel 2	151605,06	404868,69	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin18	Tuin kavel 2	151597,49	404874,91	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin17	Tuin kavel 2	151589,90	404881,05	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin21	Tuin kavel 2	151606,98	404855,65	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin22	Tuin kavel 2	151599,33	404861,79	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin23	Tuin kavel 2	151591,75	404867,95	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tuin24	Tuin kavel 2	151584,21	404874,06	0,00	Relatief	1,50	--	--
Tp09	Zuidgevel fictieve woning 1	151633,04	404863,36	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp12	Zuidgevel fictieve woning 1	151646,98	404851,96	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp13	Oostgevel fictieve woning 1	151648,46	404852,10	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp16	Oostgevel fictieve woning 1	151659,65	404866,39	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp32	Oostgevel fictieve woning 2	151630,10	404890,42	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp20	Noordgevel fictieve woning 2	151616,14	404903,28	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp25	Zuidgevel fictieve woning 2	151603,26	404887,71	0,00	Relatief	2,00	--	--
Tp28	Zuidgevel fictieve woning 2	151617,14	404876,37	0,00	Relatief	2,00	--	--

itemeigenschappen

Model: V03
 versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
Tp01	--	--	--	Ja
Tp02	--	--	--	Ja
Tp03	--	--	--	Ja
Tp04	--	--	--	Ja
Tp06	--	--	--	Ja
Tp07	--	--	--	Ja
Tp05	--	--	--	Ja
Tp10	--	--	--	Ja
Tp11	--	--	--	Ja
Tp08	--	--	--	Ja
Tp17	--	--	--	Ja
Tp18	--	--	--	Ja
Tp19	--	--	--	Ja
Tp21	--	--	--	Ja
Tp22	--	--	--	Ja
Tp23	--	--	--	Ja
Tp24	--	--	--	Ja
Tp26	--	--	--	Ja
Tuin01	--	--	--	Nee
Tuin02	--	--	--	Nee
Tuin13	--	--	--	Nee
Tuin14	--	--	--	Nee
Tp14	--	--	--	Ja
Tp15	--	--	--	Ja
Tp27	--	--	--	Ja
Tp29	--	--	--	Ja
Tp30	--	--	--	Ja
Tp31	--	--	--	Ja
Tuin03	--	--	--	Nee
Tuin04	--	--	--	Nee
Tuin08	--	--	--	Nee
Tuin07	--	--	--	Nee
Tuin06	--	--	--	Nee
Tuin05	--	--	--	Nee
Tuin09	--	--	--	Nee
Tuin10	--	--	--	Nee
Tuin11	--	--	--	Nee
Tuin12	--	--	--	Nee
Tuin15	--	--	--	Nee
Tuin16	--	--	--	Nee
Tuin20	--	--	--	Nee
Tuin19	--	--	--	Nee
Tuin18	--	--	--	Nee
Tuin17	--	--	--	Nee
Tuin21	--	--	--	Nee
Tuin22	--	--	--	Nee
Tuin23	--	--	--	Nee
Tuin24	--	--	--	Nee
Tp09	--	--	--	Ja
Tp12	--	--	--	Ja
Tp13	--	--	--	Ja
Tp16	--	--	--	Ja
Tp32	--	--	--	Ja
Tp20	--	--	--	Ja
Tp25	--	--	--	Ja
Tp28	--	--	--	Ja

itemeigenschappen

Model: V03
 versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
Bouwvlak02	Bouwvlak kavel 2	151602,52	404888,45	3,00	0,00	Relatief	0 dB
Bouwvlak01	Bouwvlak kavel 1	151632,32	404864,07	3,00	0,00	Relatief	0 dB
1	1	151393,44	404928,47	7,62	0,00	Relatief	0 dB
2	overige gebruiksfunctie2	151540,19	404925,21	6,76	0,00	Relatief	0 dB
3	3	151392,10	404929,64	5,81	0,00	Relatief	0 dB
4	woonfunctie4	151683,62	404939,95	8,92	0,00	Relatief	0 dB
5	woonfunctie5	151745,42	404949,15	9,15	0,00	Relatief	0 dB
6	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie6	151518,06	405063,64	8,69	0,00	Relatief	0 dB
7	woonfunctie7	151688,33	405082,85	10,24	0,00	Relatief	0 dB
8	woonfunctie8	151625,20	405076,66	6,98	0,00	Relatief	0 dB
9	9	151454,31	405083,55	5,92	0,00	Relatief	0 dB
10	woonfunctie10	151365,38	405085,51	9,66	0,00	Relatief	0 dB
11	11	151356,32	405086,05	7,06	0,00	Relatief	0 dB
12	12	151832,19	405100,63	13,29	0,00	Relatief	0 dB
13	bijeenkomstfunctie, sportfunctie13	151516,99	404924,36	13,34	0,00	Relatief	0 dB
14	woonfunctie14	151708,32	404952,50	8,63	0,00	Relatief	0 dB
15	woonfunctie15	151640,76	404973,46	8,95	0,00	Relatief	0 dB
16	16	151608,09	404976,72	6,61	0,00	Relatief	0 dB
17	logiesfunctie, woonfunctie17	151387,83	404989,93	7,92	0,00	Relatief	0 dB
18	woonfunctie18	151627,35	404989,51	9,04	0,00	Relatief	0 dB
19	woonfunctie19	151685,29	404985,19	8,76	0,00	Relatief	0 dB
20	woonfunctie20	151549,48	404993,07	8,68	0,00	Relatief	0 dB
21	woonfunctie21	151530,66	405011,53	8,93	0,00	Relatief	0 dB
22	woonfunctie22	151647,96	405012,01	7,15	0,00	Relatief	0 dB
23	23	151618,52	405075,17	5,96	0,00	Relatief	0 dB
24	24	151347,26	405074,73	10,86	0,00	Relatief	0 dB
25	25	151775,85	404800,33	10,72	0,00	Relatief	0 dB
26	woonfunctie26	151784,11	404803,49	8,17	0,00	Relatief	0 dB
27	woonfunctie27	151891,96	405094,76	10,63	0,00	Relatief	0 dB
28	woonfunctie28	151554,79	405090,44	8,26	0,00	Relatief	0 dB
29	woonfunctie29	151721,99	405107,75	6,88	0,00	Relatief	0 dB
30	woonfunctie30	151411,04	405106,34	9,01	0,00	Relatief	0 dB
31	woonfunctie31	151726,51	405115,85	6,92	0,00	Relatief	0 dB
32	woonfunctie32	151740,06	404835,27	9,50	0,00	Relatief	0 dB
33	woonfunctie33	151773,70	404857,04	9,77	0,00	Relatief	0 dB
34	woonfunctie34	151695,56	404878,96	8,15	0,00	Relatief	0 dB
35	woonfunctie35	151437,92	404900,30	8,59	0,00	Relatief	0 dB
36	woonfunctie36	151673,97	404903,23	8,93	0,00	Relatief	0 dB
37	overige gebruiksfunctie37	151600,82	404910,70	5,93	0,00	Relatief	0 dB
38	38	151414,67	404898,06	7,40	0,00	Relatief	0 dB
39	woonfunctie39	151654,27	404917,28	9,56	0,00	Relatief	0 dB
40	woonfunctie40	151706,71	405118,70	9,64	0,00	Relatief	0 dB
41	41	151646,25	404830,70	7,22	0,00	Relatief	0 dB
42	42	151712,18	405000,27	7,98	0,00	Relatief	0 dB
43	woonfunctie43	151738,40	404997,30	8,24	0,00	Relatief	0 dB
44	woonfunctie44	151618,36	404950,11	9,13	0,00	Relatief	0 dB
45	woonfunctie45	151854,08	404991,72	8,70	0,00	Relatief	0 dB
46	woonfunctie46	151688,05	404972,87	6,33	0,00	Relatief	0 dB
47	woonfunctie47	151668,45	404998,99	9,67	0,00	Relatief	0 dB
48	48	151853,24	405005,48	7,28	0,00	Relatief	0 dB
49	49	151540,60	405014,65	6,99	0,00	Relatief	0 dB
50	50	151659,47	405017,80	6,03	0,00	Relatief	0 dB
51	51	151664,30	405023,72	6,11	0,00	Relatief	0 dB
52	woonfunctie52	151766,43	405089,75	10,64	0,00	Relatief	0 dB
53	woonfunctie53	151571,85	405033,00	7,20	0,00	Relatief	0 dB
54	woonfunctie54	151574,63	405082,52	8,36	0,00	Relatief	0 dB
55	55	151683,83	405011,74	6,99	0,00	Relatief	0 dB
56	woonfunctie56	151500,44	405095,42	8,63	0,00	Relatief	0 dB
57	woonfunctie57	151689,27	405104,15	9,91	0,00	Relatief	0 dB
58	woonfunctie58	151609,01	405095,00	7,34	0,00	Relatief	0 dB
59	woonfunctie59	151431,45	405095,26	9,46	0,00	Relatief	0 dB
60	woonfunctie60	151689,27	405104,15	9,61	0,00	Relatief	0 dB
61	woonfunctie61	151458,66	405129,54	9,31	0,00	Relatief	0 dB

itemeigenschappen

Model: V03
versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Ref1. 63	Ref1. 8k
Bouwvlak02	0,80	0,80
Bouwvlak01	0,80	0,80
1	0,80	0,80
2	0,80	0,80
3	0,80	0,80
4	0,80	0,80
5	0,80	0,80
6	0,80	0,80
7	0,80	0,80
8	0,80	0,80
9	0,80	0,80
10	0,80	0,80
11	0,80	0,80
12	0,80	0,80
13	0,80	0,80
14	0,80	0,80
15	0,80	0,80
16	0,80	0,80
17	0,80	0,80
18	0,80	0,80
19	0,80	0,80
20	0,80	0,80
21	0,80	0,80
22	0,80	0,80
23	0,80	0,80
24	0,80	0,80
25	0,80	0,80
26	0,80	0,80
27	0,80	0,80
28	0,80	0,80
29	0,80	0,80
30	0,80	0,80
31	0,80	0,80
32	0,80	0,80
33	0,80	0,80
34	0,80	0,80
35	0,80	0,80
36	0,80	0,80
37	0,80	0,80
38	0,80	0,80
39	0,80	0,80
40	0,80	0,80
41	0,80	0,80
42	0,80	0,80
43	0,80	0,80
44	0,80	0,80
45	0,80	0,80
46	0,80	0,80
47	0,80	0,80
48	0,80	0,80
49	0,80	0,80
50	0,80	0,80
51	0,80	0,80
52	0,80	0,80
53	0,80	0,80
54	0,80	0,80
55	0,80	0,80
56	0,80	0,80
57	0,80	0,80
58	0,80	0,80
59	0,80	0,80
60	0,80	0,80
61	0,80	0,80

itemeigenschappen

Model: V03
 versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
62	woonfunctie62	151645,70	405105,20	8,21	0,00	Relatief	0 dB
63	63	151440,74	405108,80	7,18	0,00	Relatief	0 dB
64	woonfunctie64	151650,52	405111,16	9,69	0,00	Relatief	0 dB
65	woonfunctie65	151752,66	405044,41	6,63	0,00	Relatief	0 dB
66	woonfunctie66	151748,26	405052,58	6,86	0,00	Relatief	0 dB
67	woonfunctie67	151728,86	405047,38	9,55	0,00	Relatief	0 dB
68	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie68	151407,12	405046,83	6,51	0,00	Relatief	0 dB
69	woonfunctie69	151864,91	405044,84	9,69	0,00	Relatief	0 dB
70	woonfunctie70	151705,45	405070,64	9,56	0,00	Relatief	0 dB
71	overige gebruiksfunctie, woonfunctie71	151461,36	405069,17	8,89	0,00	Relatief	0 dB
72	woonfunctie72	151701,10	405073,74	9,64	0,00	Relatief	0 dB
73	woonfunctie73	151806,81	404878,71	9,75	0,00	Relatief	0 dB
74	woonfunctie74	151825,84	404961,94	9,35	0,00	Relatief	0 dB
75	woonfunctie75	151730,04	405004,47	10,10	0,00	Relatief	0 dB
76	woonfunctie76	151415,56	405017,84	7,47	0,00	Relatief	0 dB
77	77	151517,56	405043,25	6,32	0,00	Relatief	0 dB
78	woonfunctie78	151574,62	405133,43	8,41	0,00	Relatief	0 dB
79	79	151749,48	405078,03	6,04	0,00	Relatief	0 dB
80	80	151725,68	405079,32	5,79	0,00	Relatief	0 dB
81	woonfunctie81	151762,36	405077,83	7,98	0,00	Relatief	0 dB
82	woonfunctie82	151688,33	405082,85	9,75	0,00	Relatief	0 dB
83	83	151548,57	404841,58	5,79	0,00	Relatief	0 dB
84	84	151438,45	404875,51	5,37	0,00	Relatief	0 dB
85	85	151475,86	405104,15	6,73	0,00	Relatief	0 dB
86	86	151763,24	405095,05	6,13	0,00	Relatief	0 dB
87	woonfunctie87	151744,19	405114,41	6,85	0,00	Relatief	0 dB
88	woonfunctie88	151756,66	405126,21	6,85	0,00	Relatief	0 dB
89	89	151886,42	405115,06	6,97	0,00	Relatief	0 dB
90	woonfunctie90	151775,75	405108,30	6,73	0,00	Relatief	0 dB
91	91	151850,68	405073,03	6,32	0,00	Relatief	0 dB
92	92	151730,76	405051,91	5,94	0,00	Relatief	0 dB
93	woonfunctie93	151726,80	404843,96	9,36	0,00	Relatief	0 dB
94	woonfunctie94	151771,70	404904,24	8,63	0,00	Relatief	0 dB
95	95	151686,55	404910,69	7,68	0,00	Relatief	0 dB
96	96	151821,18	404925,30	6,92	0,00	Relatief	0 dB
97	industriefunctie, woonfunctie97	151360,22	404962,30	8,88	0,00	Relatief	0 dB
98	woonfunctie98	151564,50	404999,28	7,68	0,00	Relatief	0 dB
99	99	151774,24	404888,81	8,79	0,00	Relatief	0 dB
100	woonfunctie100	151396,89	404933,27	8,09	0,00	Relatief	0 dB
101	woonfunctie101	151406,03	404943,87	8,86	0,00	Relatief	0 dB
102	102	151742,68	404892,80	6,48	0,00	Relatief	0 dB
103	woonfunctie103	151550,62	404908,80	7,30	0,00	Relatief	0 dB
104	104	151622,66	404963,29	6,15	0,00	Relatief	0 dB
105	kantoorfunctie, woonfunctie105	151831,79	404916,51	8,18	0,00	Relatief	0 dB
106	106	151426,38	404927,87	7,22	0,00	Relatief	0 dB
107	woonfunctie107	151699,73	404824,42	9,49	0,00	Relatief	0 dB
108	woonfunctie108	151676,19	404843,47	10,00	0,00	Relatief	0 dB
109	109	151756,41	405093,72	6,11	0,00	Relatief	0 dB
110	woonfunctie110	151675,14	404951,34	7,73	0,00	Relatief	0 dB
111	woonfunctie111	151599,97	404974,07	6,75	0,00	Relatief	0 dB
112	woonfunctie112	151878,22	405088,94	9,35	0,00	Relatief	0 dB
113	woonfunctie113	151728,22	404911,80	8,07	0,00	Relatief	0 dB
114	woonfunctie114	151794,29	404938,12	8,55	0,00	Relatief	0 dB
115	woonfunctie115	151584,39	405016,89	7,55	0,00	Relatief	0 dB
116	woonfunctie116	151686,77	405009,19	7,18	0,00	Relatief	0 dB
117	woonfunctie117	151684,55	405042,70	8,15	0,00	Relatief	0 dB
118	woonfunctie118	151505,72	405046,20	8,84	0,00	Relatief	0 dB
119	woonfunctie119	151790,02	405050,68	8,59	0,00	Relatief	0 dB
120	woonfunctie120	151536,18	405043,54	7,52	0,00	Relatief	0 dB
121	121	151668,02	405029,43	5,81	0,00	Relatief	0 dB
122	122	151668,02	405029,43	5,91	0,00	Relatief	0 dB
123	woonfunctie123	151760,75	405063,35	6,59	0,00	Relatief	0 dB
124	woonfunctie124	151599,02	405060,89	9,17	0,00	Relatief	0 dB

itemeigenschappen

Model: V03
versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Ref1. 63	Ref1. 8k
62	0,80	0,80
63	0,80	0,80
64	0,80	0,80
65	0,80	0,80
66	0,80	0,80
67	0,80	0,80
68	0,80	0,80
69	0,80	0,80
70	0,80	0,80
71	0,80	0,80
72	0,80	0,80
73	0,80	0,80
74	0,80	0,80
75	0,80	0,80
76	0,80	0,80
77	0,80	0,80
78	0,80	0,80
79	0,80	0,80
80	0,80	0,80
81	0,80	0,80
82	0,80	0,80
83	0,80	0,80
84	0,80	0,80
85	0,80	0,80
86	0,80	0,80
87	0,80	0,80
88	0,80	0,80
89	0,80	0,80
90	0,80	0,80
91	0,80	0,80
92	0,80	0,80
93	0,80	0,80
94	0,80	0,80
95	0,80	0,80
96	0,80	0,80
97	0,80	0,80
98	0,80	0,80
99	0,80	0,80
100	0,80	0,80
101	0,80	0,80
102	0,80	0,80
103	0,80	0,80
104	0,80	0,80
105	0,80	0,80
106	0,80	0,80
107	0,80	0,80
108	0,80	0,80
109	0,80	0,80
110	0,80	0,80
111	0,80	0,80
112	0,80	0,80
113	0,80	0,80
114	0,80	0,80
115	0,80	0,80
116	0,80	0,80
117	0,80	0,80
118	0,80	0,80
119	0,80	0,80
120	0,80	0,80
121	0,80	0,80
122	0,80	0,80
123	0,80	0,80
124	0,80	0,80

itemeigenschappen

Model: V03
 versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
125	woonfunctie125	151796,93	405073,79	8,49	0,00	Relatief	0 dB
126	woonfunctie126	151806,64	405102,58	6,81	0,00	Relatief	0 dB
127	woonfunctie127	151764,31	405098,87	10,32	0,00	Relatief	0 dB
128	woonfunctie128	151672,16	405034,57	7,47	0,00	Relatief	0 dB
129	woonfunctie129	151772,06	404973,60	9,25	0,00	Relatief	0 dB
130	woonfunctie130	151798,81	404965,28	6,17	0,00	Relatief	0 dB
131	131	151420,06	404919,25	7,32	0,00	Relatief	0 dB
132	132	151420,06	404919,25	7,37	0,00	Relatief	0 dB
133	133	151351,88	404918,83	9,70	0,00	Relatief	0 dB
134	134	151688,69	405025,54	6,14	0,00	Relatief	0 dB
135	135	151663,10	404929,64	3,54	0,00	Relatief	0 dB
136	136	151335,88	404959,45	11,84	0,00	Relatief	0 dB
137	woonfunctie137	151867,40	405016,11	9,14	0,00	Relatief	0 dB
138	woonfunctie138	151323,14	405134,88	9,06	0,00	Relatief	0 dB
139	139	151378,29	405001,22	7,33	0,00	Relatief	0 dB
140	woonfunctie140	151837,40	404948,54	3,19	0,00	Relatief	0 dB
141	141	151431,52	405099,00	6,91	0,00	Relatief	0 dB
142	woonfunctie142	151787,92	405028,21	8,89	0,00	Relatief	0 dB
143	woonfunctie143	151758,36	405070,81	10,15	0,00	Relatief	0 dB
144	woonfunctie144	151724,69	405061,34	9,82	0,00	Relatief	0 dB
145	145	151818,27	405079,08	6,43	0,00	Relatief	0 dB
146	woonfunctie146	151341,54	405166,93	9,01	0,00	Relatief	0 dB
147	woonfunctie147	151611,20	405255,87	9,13	0,00	Relatief	0 dB
148	woonfunctie148	151533,55	405250,56	9,51	0,00	Relatief	0 dB
149	woonfunctie149	151353,24	405174,38	8,39	0,00	Relatief	0 dB
150	woonfunctie150	151561,60	405280,35	5,41	0,00	Relatief	0 dB
151	151	151567,18	405202,34	5,78	0,00	Relatief	0 dB
152	woonfunctie152	151596,45	405193,53	9,35	0,00	Relatief	0 dB
153	woonfunctie153	151644,56	405195,20	9,65	0,00	Relatief	0 dB
154	154	151825,58	405198,02	6,47	0,00	Relatief	0 dB
155	woonfunctie155	151683,91	405174,93	9,50	0,00	Relatief	0 dB
156	woonfunctie156	151862,82	405186,14	9,30	0,00	Relatief	0 dB
157	woonfunctie157	151596,45	405193,53	10,15	0,00	Relatief	0 dB
158	woonfunctie158	151551,98	405278,94	7,21	0,00	Relatief	0 dB
159	woonfunctie159	151560,21	405280,15	7,21	0,00	Relatief	0 dB
160	160	151529,65	405139,14	5,39	0,00	Relatief	0 dB
161	woonfunctie161	151737,89	405136,56	6,90	0,00	Relatief	0 dB
162	woonfunctie162	151524,12	405135,22	8,36	0,00	Relatief	0 dB
163	woonfunctie163	151386,77	405126,06	9,17	0,00	Relatief	0 dB
164	164	151681,07	405236,80	5,08	0,00	Relatief	0 dB
165	woonfunctie165	151624,61	405226,69	8,84	0,00	Relatief	0 dB
166	166	151513,06	405242,66	5,53	0,00	Relatief	0 dB
167	woonfunctie167	151590,77	405243,58	9,04	0,00	Relatief	0 dB
168	woonfunctie168	151543,35	405232,55	9,05	0,00	Relatief	0 dB
169	woonfunctie169	151627,27	405241,32	8,68	0,00	Relatief	0 dB
170	woonfunctie170	151517,82	405248,71	10,56	0,00	Relatief	0 dB
171	woonfunctie171	151586,73	405244,08	8,90	0,00	Relatief	0 dB
172	overige gebruiksfunctie172	151788,49	405178,93	8,61	0,00	Relatief	0 dB
173	woonfunctie173	151556,76	405220,69	9,89	0,00	Relatief	0 dB
174	woonfunctie174	151606,52	405229,28	8,80	0,00	Relatief	0 dB
175	175	151564,05	405200,09	6,98	0,00	Relatief	0 dB
176	woonfunctie176	151457,41	405227,71	7,78	0,00	Relatief	0 dB
177	woonfunctie177	151595,54	405233,03	9,07	0,00	Relatief	0 dB
178	178	151526,91	405232,11	5,43	0,00	Relatief	0 dB
179	woonfunctie179	151453,74	405170,15	9,12	0,00	Relatief	0 dB
180	woonfunctie180	151571,69	405210,44	9,47	0,00	Relatief	0 dB
181	woonfunctie181	151565,63	405212,82	9,90	0,00	Relatief	0 dB
182	woonfunctie182	151813,20	405117,74	9,98	0,00	Relatief	0 dB
183	woonfunctie183	151583,11	405210,88	9,30	0,00	Relatief	0 dB
184	woonfunctie184	151613,33	405220,97	8,95	0,00	Relatief	0 dB
185	woonfunctie185	151546,74	405278,01	9,14	0,00	Relatief	0 dB
186	woonfunctie186	151530,04	405245,65	9,99	0,00	Relatief	0 dB
187	woonfunctie187	151661,75	405163,31	7,97	0,00	Relatief	0 dB

itemeigenschappen

Model: V03
versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Ref1. 63	Ref1. 8k
125	0,80	0,80
126	0,80	0,80
127	0,80	0,80
128	0,80	0,80
129	0,80	0,80
130	0,80	0,80
131	0,80	0,80
132	0,80	0,80
133	0,80	0,80
134	0,80	0,80
135	0,80	0,80
136	0,80	0,80
137	0,80	0,80
138	0,80	0,80
139	0,80	0,80
140	0,80	0,80
141	0,80	0,80
142	0,80	0,80
143	0,80	0,80
144	0,80	0,80
145	0,80	0,80
146	0,80	0,80
147	0,80	0,80
148	0,80	0,80
149	0,80	0,80
150	0,80	0,80
151	0,80	0,80
152	0,80	0,80
153	0,80	0,80
154	0,80	0,80
155	0,80	0,80
156	0,80	0,80
157	0,80	0,80
158	0,80	0,80
159	0,80	0,80
160	0,80	0,80
161	0,80	0,80
162	0,80	0,80
163	0,80	0,80
164	0,80	0,80
165	0,80	0,80
166	0,80	0,80
167	0,80	0,80
168	0,80	0,80
169	0,80	0,80
170	0,80	0,80
171	0,80	0,80
172	0,80	0,80
173	0,80	0,80
174	0,80	0,80
175	0,80	0,80
176	0,80	0,80
177	0,80	0,80
178	0,80	0,80
179	0,80	0,80
180	0,80	0,80
181	0,80	0,80
182	0,80	0,80
183	0,80	0,80
184	0,80	0,80
185	0,80	0,80
186	0,80	0,80
187	0,80	0,80

itemeigenschappen

Model: V03
 versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
188	woonfunctie188	151628,02	405170,07	6,08	0,00	Relatief	0 dB
189	woonfunctie189	151733,48	405128,62	7,11	0,00	Relatief	0 dB
190	woonfunctie190	151913,74	405143,69	9,34	0,00	Relatief	0 dB
191	woonfunctie191	151719,32	405146,83	7,03	0,00	Relatief	0 dB
192	woonfunctie192	151598,84	405156,56	9,61	0,00	Relatief	0 dB
193	193	151869,41	405156,97	6,58	0,00	Relatief	0 dB
194	woonfunctie194	151714,90	405138,84	7,01	0,00	Relatief	0 dB
195	woonfunctie195	151630,26	405117,54	9,60	0,00	Relatief	0 dB
196	196	151838,49	405122,77	8,49	0,00	Relatief	0 dB
197	woonfunctie197	151670,11	405134,48	8,87	0,00	Relatief	0 dB
198	woonfunctie198	151567,94	405178,62	9,01	0,00	Relatief	0 dB
199	woonfunctie199	151676,74	405232,98	7,72	0,00	Relatief	0 dB
200	200	151479,52	405189,90	5,96	0,00	Relatief	0 dB
201	woonfunctie201	151568,64	405250,90	8,34	0,00	Relatief	0 dB
202	202	151749,67	405235,16	6,19	0,00	Relatief	0 dB
203	203	151561,22	405207,79	5,61	0,00	Relatief	0 dB
204	204	151534,95	405241,20	5,47	0,00	Relatief	0 dB
205	205	151540,69	405244,04	5,43	0,00	Relatief	0 dB
206	206	151583,97	405204,98	5,46	0,00	Relatief	0 dB
207	207	151557,22	405180,21	5,55	0,00	Relatief	0 dB
208	woonfunctie208	151699,96	405149,86	9,86	0,00	Relatief	0 dB
209	woonfunctie209	151696,68	405164,04	9,73	0,00	Relatief	0 dB
210	woonfunctie210	151423,83	405144,48	9,33	0,00	Relatief	0 dB
211	woonfunctie211	151474,17	405257,37	8,25	0,00	Relatief	0 dB
212	woonfunctie212	151607,32	405283,69	9,11	0,00	Relatief	0 dB
213	woonfunctie213	151725,93	405202,10	10,59	0,00	Relatief	0 dB
214	woonfunctie214	151785,00	405120,22	7,31	0,00	Relatief	0 dB
215	woonfunctie215	151715,15	405204,35	9,69	0,00	Relatief	0 dB
216	woonfunctie216	151702,11	405225,08	10,56	0,00	Relatief	0 dB
217	woonfunctie217	151697,89	405217,01	9,93	0,00	Relatief	0 dB
218	woonfunctie218	151670,11	405134,48	8,28	0,00	Relatief	0 dB
219	woonfunctie219	151726,34	405241,64	7,26	0,00	Relatief	0 dB
220	woonfunctie220	151713,62	405250,72	7,78	0,00	Relatief	0 dB
221	woonfunctie221	151760,24	405176,05	9,76	0,00	Relatief	0 dB
222	woonfunctie222	151611,20	405255,87	6,79	0,00	Relatief	0 dB
223	woonfunctie223	151534,28	405251,36	9,49	0,00	Relatief	0 dB
224	woonfunctie224	151625,61	405185,74	8,86	0,00	Relatief	0 dB
225	woonfunctie225	151491,56	405193,19	6,77	0,00	Relatief	0 dB
226	woonfunctie226	151554,93	405263,14	8,01	0,00	Relatief	0 dB
227	woonfunctie227	151883,35	405115,89	6,85	0,00	Relatief	0 dB
228	woonfunctie228	151614,90	405129,98	8,64	0,00	Relatief	0 dB
229	woonfunctie229	151779,03	405143,93	6,95	0,00	Relatief	0 dB
230	woonfunctie230	151614,90	405129,98	5,96	0,00	Relatief	0 dB
231	woonfunctie231	151525,99	405158,49	6,82	0,00	Relatief	0 dB
232	woonfunctie232	151396,33	405163,13	9,35	0,00	Relatief	0 dB
233	woonfunctie233	151480,61	405170,70	7,59	0,00	Relatief	0 dB
234	woonfunctie234	151574,38	405180,83	9,72	0,00	Relatief	0 dB
235	woonfunctie235	151772,73	405177,60	9,69	0,00	Relatief	0 dB
236	woonfunctie236	151764,57	405176,27	9,83	0,00	Relatief	0 dB
237	woonfunctie237	151571,96	405183,04	6,01	0,00	Relatief	0 dB
238	woonfunctie238	151795,62	405208,57	6,77	0,00	Relatief	0 dB
239	woonfunctie239	151784,83	405210,22	7,32	0,00	Relatief	0 dB
240	woonfunctie240	151559,36	405232,49	10,17	0,00	Relatief	0 dB
241	woonfunctie241	151554,93	405236,52	9,49	0,00	Relatief	0 dB
242	woonfunctie242	151552,80	405238,45	9,95	0,00	Relatief	0 dB
243	woonfunctie243	151692,14	405261,83	6,55	0,00	Relatief	0 dB
244	woonfunctie244	151684,79	405271,60	9,26	0,00	Relatief	0 dB
245	woonfunctie245	151696,86	405273,67	6,08	0,00	Relatief	0 dB
246	woonfunctie246	151566,73	405264,76	8,91	0,00	Relatief	0 dB
247	woonfunctie247	151641,39	405184,67	9,44	0,00	Relatief	0 dB
248	woonfunctie248	151553,86	405196,13	9,28	0,00	Relatief	0 dB
249	woonfunctie249	151750,34	405180,39	10,00	0,00	Relatief	0 dB
250	woonfunctie250	151686,59	405214,82	9,58	0,00	Relatief	0 dB

itemeigenschappen

Model: V03
versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Ref1. 63	Ref1. 8k
188	0,80	0,80
189	0,80	0,80
190	0,80	0,80
191	0,80	0,80
192	0,80	0,80
193	0,80	0,80
194	0,80	0,80
195	0,80	0,80
196	0,80	0,80
197	0,80	0,80
198	0,80	0,80
199	0,80	0,80
200	0,80	0,80
201	0,80	0,80
202	0,80	0,80
203	0,80	0,80
204	0,80	0,80
205	0,80	0,80
206	0,80	0,80
207	0,80	0,80
208	0,80	0,80
209	0,80	0,80
210	0,80	0,80
211	0,80	0,80
212	0,80	0,80
213	0,80	0,80
214	0,80	0,80
215	0,80	0,80
216	0,80	0,80
217	0,80	0,80
218	0,80	0,80
219	0,80	0,80
220	0,80	0,80
221	0,80	0,80
222	0,80	0,80
223	0,80	0,80
224	0,80	0,80
225	0,80	0,80
226	0,80	0,80
227	0,80	0,80
228	0,80	0,80
229	0,80	0,80
230	0,80	0,80
231	0,80	0,80
232	0,80	0,80
233	0,80	0,80
234	0,80	0,80
235	0,80	0,80
236	0,80	0,80
237	0,80	0,80
238	0,80	0,80
239	0,80	0,80
240	0,80	0,80
241	0,80	0,80
242	0,80	0,80
243	0,80	0,80
244	0,80	0,80
245	0,80	0,80
246	0,80	0,80
247	0,80	0,80
248	0,80	0,80
249	0,80	0,80
250	0,80	0,80

iteimeigenschappen

Model: V03
 versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
251	woonfunctie251	151871,97	405178,71	6,93	0,00	Relatief	0 dB
252	woonfunctie252	151822,34	405197,66	10,12	0,00	Relatief	0 dB
253	woonfunctie253	151553,86	405196,13	6,30	0,00	Relatief	0 dB
254	woonfunctie254	151731,01	405189,10	7,55	0,00	Relatief	0 dB
255	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie255	151431,06	405191,02	8,85	0,00	Relatief	0 dB
256	woonfunctie256	151539,76	405207,87	6,16	0,00	Relatief	0 dB
257	woonfunctie257	151614,65	405155,48	8,39	0,00	Relatief	0 dB
258	258	151386,09	405154,59	7,17	0,00	Relatief	0 dB
259	woonfunctie259	151630,26	405117,54	9,34	0,00	Relatief	0 dB
260	260	151564,00	405201,89	5,48	0,00	Relatief	0 dB
261	woonfunctie261	151707,62	405251,70	6,14	0,00	Relatief	0 dB
262	woonfunctie262	151470,64	405255,90	10,07	0,00	Relatief	0 dB
263	263	151563,28	405186,88	5,56	0,00	Relatief	0 dB
264	kantoorfunctie, woonfunctie264	151791,07	405154,15	7,08	0,00	Relatief	0 dB
265	265	151546,18	405218,07	5,78	0,00	Relatief	0 dB
266	266	151538,93	405245,64	7,11	0,00	Relatief	0 dB
267	woonfunctie267	151758,16	405228,32	10,09	0,00	Relatief	0 dB
268	woonfunctie268	151571,26	405196,04	8,27	0,00	Relatief	0 dB
269	woonfunctie269	151475,96	405207,60	6,74	0,00	Relatief	0 dB
270	woonfunctie270	151517,68	405224,22	8,40	0,00	Relatief	0 dB
271	woonfunctie271	151666,62	405154,06	7,13	0,00	Relatief	0 dB
272	woonfunctie272	151510,81	405230,18	9,46	0,00	Relatief	0 dB
273	woonfunctie273	151755,05	405220,84	6,78	0,00	Relatief	0 dB
274	274	151777,94	405155,20	6,70	0,00	Relatief	0 dB
275	275	151519,04	405158,39	5,84	0,00	Relatief	0 dB
276	woonfunctie276	151661,75	405163,31	8,85	0,00	Relatief	0 dB
277	woonfunctie277	151612,22	405171,15	8,53	0,00	Relatief	0 dB
278	woonfunctie278	151749,62	405235,18	8,62	0,00	Relatief	0 dB
279	woonfunctie279	151499,88	405158,93	7,70	0,00	Relatief	0 dB
280	woonfunctie280	151494,28	405163,87	6,73	0,00	Relatief	0 dB
281	woonfunctie281	151736,31	405230,61	9,32	0,00	Relatief	0 dB
282	282	151538,97	405227,81	5,63	0,00	Relatief	0 dB
283	283	151538,97	405227,81	5,58	0,00	Relatief	0 dB
284	284	151552,32	405215,80	5,52	0,00	Relatief	0 dB
285	285	151550,85	405214,17	5,52	0,00	Relatief	0 dB
286	woonfunctie286	151597,96	405283,49	8,57	0,00	Relatief	0 dB
287	287	151747,87	405150,23	6,94	0,00	Relatief	0 dB
288	woonfunctie288	151804,89	405195,50	9,98	0,00	Relatief	0 dB
289	289	151515,76	405141,97	5,59	0,00	Relatief	0 dB
290	290	151607,38	405140,15	6,15	0,00	Relatief	0 dB
291	woonfunctie291	151787,13	405147,64	6,83	0,00	Relatief	0 dB
292	woonfunctie292	151661,96	405180,14	5,87	0,00	Relatief	0 dB
293	woonfunctie293	151539,76	405207,87	8,33	0,00	Relatief	0 dB
294	woonfunctie294	151525,40	405219,20	8,35	0,00	Relatief	0 dB
295	woonfunctie295	151830,29	405160,10	10,02	0,00	Relatief	0 dB
296	296	151438,88	405201,95	6,65	0,00	Relatief	0 dB
297	woonfunctie297	151517,68	405224,22	6,01	0,00	Relatief	0 dB
298	woonfunctie298	151778,04	405128,84	6,74	0,00	Relatief	0 dB
299	woonfunctie299	151744,64	405192,32	9,65	0,00	Relatief	0 dB
300	woonfunctie300	151779,18	405223,69	6,90	0,00	Relatief	0 dB
301	woonfunctie301	151787,22	405215,72	7,05	0,00	Relatief	0 dB
302	302	151577,75	405272,70	6,40	0,00	Relatief	0 dB
303	303	151591,34	405267,85	5,10	0,00	Relatief	0 dB
304	304	151584,48	405210,18	5,46	0,00	Relatief	0 dB
305	305	151851,17	405136,45	4,51	0,00	Relatief	0 dB
306	woonfunctie306	151646,55	405193,38	6,75	0,00	Relatief	0 dB
307	307	151333,98	404896,06	9,46	0,00	Relatief	0 dB
308	308	151677,49	404464,97	7,87	0,00	Relatief	0 dB

itemeigenschappen

Model: V03
versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Ref1. 63	Ref1. 8k
251	0,80	0,80
252	0,80	0,80
253	0,80	0,80
254	0,80	0,80
255	0,80	0,80
256	0,80	0,80
257	0,80	0,80
258	0,80	0,80
259	0,80	0,80
260	0,80	0,80
261	0,80	0,80
262	0,80	0,80
263	0,80	0,80
264	0,80	0,80
265	0,80	0,80
266	0,80	0,80
267	0,80	0,80
268	0,80	0,80
269	0,80	0,80
270	0,80	0,80
271	0,80	0,80
272	0,80	0,80
273	0,80	0,80
274	0,80	0,80
275	0,80	0,80
276	0,80	0,80
277	0,80	0,80
278	0,80	0,80
279	0,80	0,80
280	0,80	0,80
281	0,80	0,80
282	0,80	0,80
283	0,80	0,80
284	0,80	0,80
285	0,80	0,80
286	0,80	0,80
287	0,80	0,80
288	0,80	0,80
289	0,80	0,80
290	0,80	0,80
291	0,80	0,80
292	0,80	0,80
293	0,80	0,80
294	0,80	0,80
295	0,80	0,80
296	0,80	0,80
297	0,80	0,80
298	0,80	0,80
299	0,80	0,80
300	0,80	0,80
301	0,80	0,80
302	0,80	0,80
303	0,80	0,80
304	0,80	0,80
305	0,80	0,80
306	0,80	0,80
307	0,80	0,80
308	0,80	0,80

itemeigenschappen

Model: V03
versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Zwevend	Ref1.L 63
Scher01	Scher 2 meter	151607,53	404910,31	2,00	0,00	Relatief	0 dB	Nee	0,80
Scher02	Scher 3,5 meter	151577,37	404873,44	3,50	0,00	Relatief	0 dB	Nee	0,80

itemeigenschappen

Model:	V03		
	versie van Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel - Eikenlaan naast 3 Sint-Michielsgestel		
Groep:	(hoofdgroep)		
	Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer		
Naam	Ref1.L 8k	Ref1.R 63	Ref1.R 8k
Scherm01	0,80	0,80	0,80
Scherm02	0,80	0,80	0,80

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI

Rekenresultaten Cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V03
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp01_A	Noordgevel fictieve woning 1	--	151659,45	404867,85	2,00	51,32	47,64	41,11	51,50	
Tp02_A	Noordgevel fictieve woning 1	--	151655,13	404871,39	2,00	51,12	47,44	40,90	51,30	
Tp03_A	Noordgevel fictieve woning 1	--	151649,88	404875,68	2,00	51,01	47,34	40,79	51,19	
Tp04_A	Noordgevel fictieve woning 1	--	151645,53	404879,24	2,00	51,10	47,42	40,89	51,28	
Tp05_A	Westgevel fictieve woning 1	--	151643,96	404879,12	2,00	47,55	43,86	37,34	47,73	
Tp06_A	Westgevel fictieve woning 1	--	151640,47	404874,66	2,00	44,61	40,94	34,45	44,81	
Tp07_A	Westgevel fictieve woning 1	--	151636,31	404869,34	2,00	42,36	38,71	32,29	42,59	
Tp08_A	Westgevel fictieve woning 1	--	151632,85	404864,91	2,00	40,88	37,23	30,87	41,13	
Tp09_A	Zuidgevel fictieve woning 1	--	151633,04	404863,36	2,00	41,04	37,29	31,58	41,45	
Tp10_A	Zuidgevel fictieve woning 1	--	151637,48	404859,73	2,00	41,31	37,56	31,86	41,73	
Tp11_A	Zuidgevel fictieve woning 1	--	151642,68	404855,48	2,00	41,96	38,21	32,52	42,38	
Tp12_A	Zuidgevel fictieve woning 1	--	151646,98	404851,96	2,00	42,77	39,02	33,33	43,19	
Tp13_A	Oostgevel fictieve woning 1	--	151648,46	404852,10	2,00	44,59	40,88	34,87	44,92	
Tp14_A	Oostgevel fictieve woning 1	--	151651,95	404856,55	2,00	45,64	41,94	35,83	45,95	
Tp15_A	Oostgevel fictieve woning 1	--	151656,15	404861,92	2,00	47,07	43,44	37,17	47,36	
Tp16_A	Oostgevel fictieve woning 1	--	151659,65	404866,39	2,00	48,98	45,32	38,94	49,22	
Tp17_A	Noordgevel fictieve woning 2	--	151630,05	404891,90	2,00	50,99	47,30	40,75	51,16	
Tp18_A	Noordgevel fictieve woning 2	--	151625,58	404895,55	2,00	50,92	47,24	40,68	51,10	
Tp19_A	Noordgevel fictieve woning 2	--	151620,40	404899,79	2,00	50,93	47,25	40,71	51,11	
Tp20_A	Noordgevel fictieve woning 2	--	151616,14	404903,28	2,00	50,92	47,24	40,69	51,10	
Tp21_A	Westgevel fictieve woning 2	--	151614,50	404903,25	2,00	47,26	43,58	37,05	47,44	
Tp22_A	Westgevel fictieve woning 2	--	151610,88	404898,83	2,00	44,33	40,66	34,17	44,53	
Tp23_A	Westgevel fictieve woning 2	--	151606,64	404893,64	2,00	42,00	38,33	31,91	42,22	
Tp24_A	Westgevel fictieve woning 2	--	151603,12	404889,34	2,00	40,93	37,26	30,98	41,20	
Tp25_A	Zuidgevel fictieve woning 2	--	151603,26	404887,71	2,00	39,37	35,62	29,91	39,78	
Tp26_A	Zuidgevel fictieve woning 2	--	151607,90	404883,92	2,00	39,58	35,83	30,12	39,99	
Tp27_A	Zuidgevel fictieve woning 2	--	151613,07	404879,70	2,00	39,97	36,22	30,52	40,39	
Tp28_A	Zuidgevel fictieve woning 2	--	151617,14	404876,37	2,00	39,80	36,05	30,35	40,22	
Tp29_A	Oostgevel fictieve woning 2	--	151618,70	404876,48	2,00	42,37	38,70	32,56	42,68	
Tp30_A	Oostgevel fictieve woning 2	--	151622,11	404880,65	2,00	42,44	38,78	32,43	42,69	
Tp31_A	Oostgevel fictieve woning 2	--	151626,42	404885,92	2,00	44,57	40,89	34,46	44,79	
Tp32_A	Oostgevel fictieve woning 2	--	151630,10	404890,42	2,00	47,67	44,00	37,53	47,88	
Tuin01_A	Tuin kavel 1	--	151649,23	404844,65	1,50	45,29	41,58	35,63	45,64	
Tuin02_A	Tuin kavel 1	--	151641,40	404850,92	1,50	42,95	39,21	33,45	43,35	
Tuin03_A	Tuin kavel 1	--	151633,79	404857,13	1,50	42,67	38,93	33,18	43,07	
Tuin04_A	Tuin kavel 1	--	151625,96	404863,40	1,50	43,74	40,04	34,05	44,09	
Tuin05_A	Tuin kavel 1	--	151620,31	404856,47	1,50	41,98	38,27	32,33	42,34	
Tuin06_A	Tuin kavel 1	--	151628,05	404850,21	1,50	41,96	38,24	32,39	42,34	
Tuin07_A	Tuin kavel 1	--	151635,75	404843,99	1,50	42,84	39,11	33,28	43,22	
Tuin08_A	Tuin kavel 1	--	151643,58	404837,72	1,50	44,55	40,83	34,99	44,93	
Tuin09_A	Tuin kavel 1	--	151637,84	404830,72	1,50	45,11	41,39	35,61	45,52	
Tuin10_A	Tuin kavel 1	--	151630,11	404836,99	1,50	43,56	39,83	34,03	43,95	
Tuin11_A	Tuin kavel 1	--	151622,35	404843,24	1,50	42,67	38,94	33,12	43,06	
Tuin12_A	Tuin kavel 1	--	151614,60	404849,49	1,50	42,04	38,33	32,46	42,42	
Tuin13_A	Tuin kavel 2	--	151618,36	404869,66	1,50	43,06	39,36	33,32	43,39	
Tuin14_A	Tuin kavel 2	--	151610,69	404875,83	1,50	40,65	36,92	31,13	41,05	
Tuin15_A	Tuin kavel 2	--	151603,19	404881,91	1,50	40,66	36,92	31,16	41,06	
Tuin16_A	Tuin kavel 2	--	151595,61	404887,91	1,50	41,67	37,97	31,92	42,00	
Tuin17_A	Tuin kavel 2	--	151589,90	404881,05	1,50	40,81	37,09	31,16	41,16	
Tuin18_A	Tuin kavel 2	--	151597,49	404874,91	1,50	40,19	36,48	30,60	40,57	
Tuin19_A	Tuin kavel 2	--	151605,06	404868,69	1,50	40,80	37,10	31,21	41,18	
Tuin20_A	Tuin kavel 2	--	151612,67	404862,62	1,50	41,47	37,77	31,80	41,82	
Tuin21_A	Tuin kavel 2	--	151606,98	404855,65	1,50	41,46	37,75	31,87	41,84	
Tuin22_A	Tuin kavel 2	--	151599,33	404861,79	1,50	41,06	37,35	31,49	41,44	
Tuin23_A	Tuin kavel 2	--	151591,75	404867,95	1,50	39,99	36,28	30,38	40,36	
Tuin24_A	Tuin kavel 2	--	151584,21	404874,06	1,50	39,52	35,80	29,87	39,87	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief
verdeling tp01_A

Rapport: Resultatentabel
Model: V03
LAeq bij Bron voor toetspunt: Tp01_A - Noordgevel fictieve woning 1
Groep: Wegen
Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp01_A	Noordgevel fictieve woning 1	- -	151659,45	404867,85	2,00	51,32	47,64	41,11	51,50	
Eiken_01	Eikenlaan	Wegen	151570,32	404952,78	0,00	48,45	44,76	38,19	48,62	
Eiken_02	Eikenlaan	Wegen	151754,83	404799,82	0,00	47,60	43,90	37,33	47,76	
Esscheweg1	Esscheweg	Wegen	151754,83	404799,82	0,00	36,12	33,00	26,91	36,75	
Eiken_04	ESSCHEWEG	Wegen	151754,83	404799,82	0,00	34,59	30,81	25,17	35,01	
Eiken_03	Eikenlaan	Wegen	151470,38	405035,10	0,00	27,49	23,87	17,24	27,67	
Papaverst1	Papaverstraat	Wegen	151751,84	405015,50	0,00	24,31	21,12	14,94	24,87	
Esscheweg2	Esscheweg	Wegen	151877,70	404963,70	0,00	20,39	17,04	11,21	20,98	
Papaverst2	Papaverstraat	Wegen	151751,84	405015,50	0,00	10,66	7,26	1,25	11,16	
Papaverst3	Papaverstraat	Wegen	151573,87	405149,54	0,00	9,27	5,86	-0,14	9,77	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen