



AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEERSLAWAAI

Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel Realisatie woning

Opdrachtgever: [redacted]
Contactpersoon: [redacted], Wintraecken Advies B.V.

Documentnummer: 20161307/C01/RK
Datum: 16 december 2016

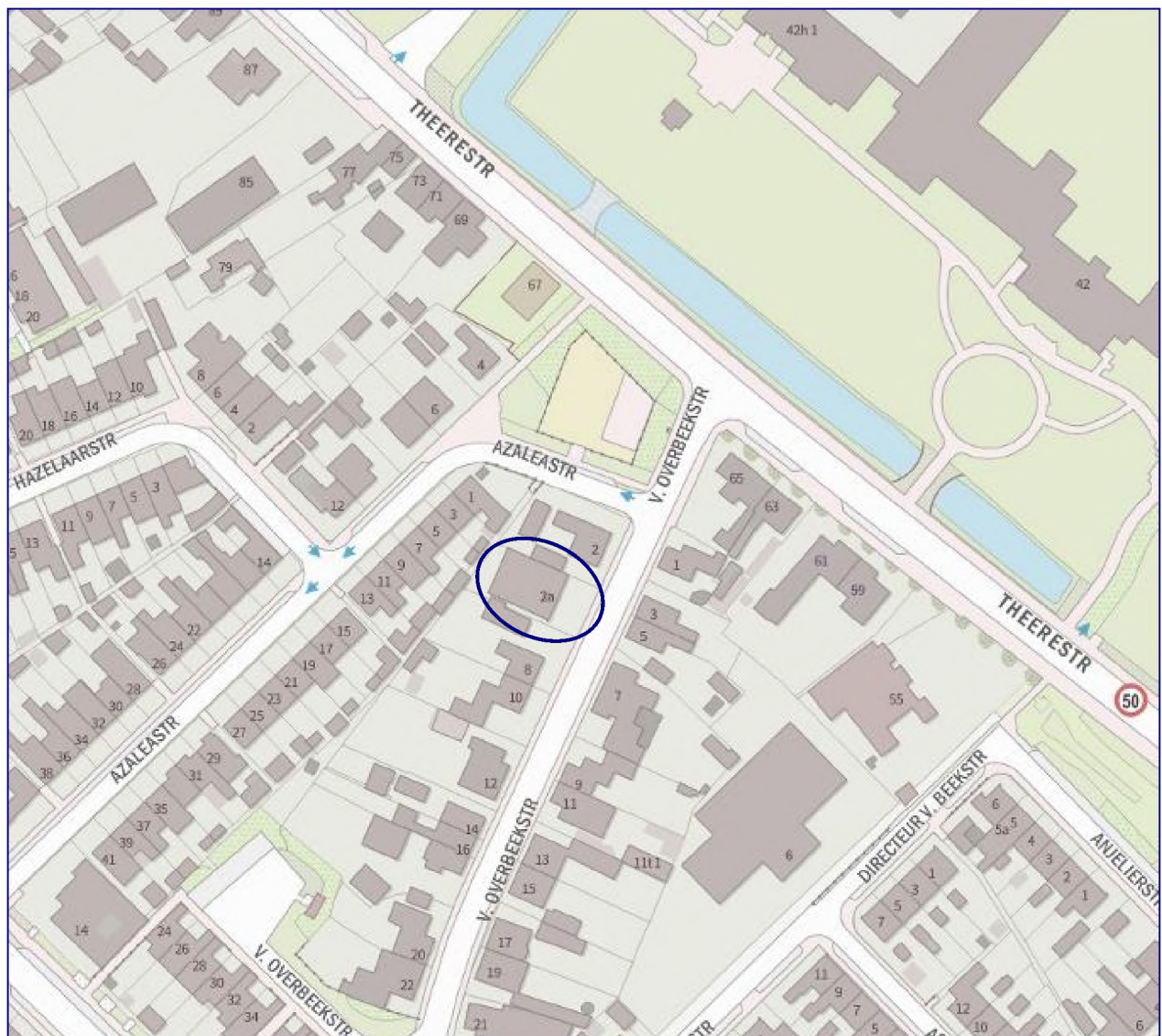
Opdrachtnemer: De Roever Omgevingsadvies
Auteur: [redacted]
Projectleider: [redacted]

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING	3
2. UITGANGSPUNTEN	5
2.1. Geluidzones.....	5
2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting	5
2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder	6
2.4. Rekenmethode en gegevensbronnen	6
3. REKENRESULTATEN	9
3.1. Algemeen.....	9
3.2. Geluidbelasting vanwege de Theerestraat.....	9
3.3. Hogere waarden en maatregelen.....	9
3.4. Gecumuleerde geluidbelastingen	10
4. CONCLUSIES	12
BIJLAGE I. Gegevens	13
BIJLAGE II. Afbeeldingen rekenmodel.....	14
BIJLAGE III. Invoergegevens rekenmodel	15
BIJLAGE IV. Rekenresultaten	16

1. INLEIDING

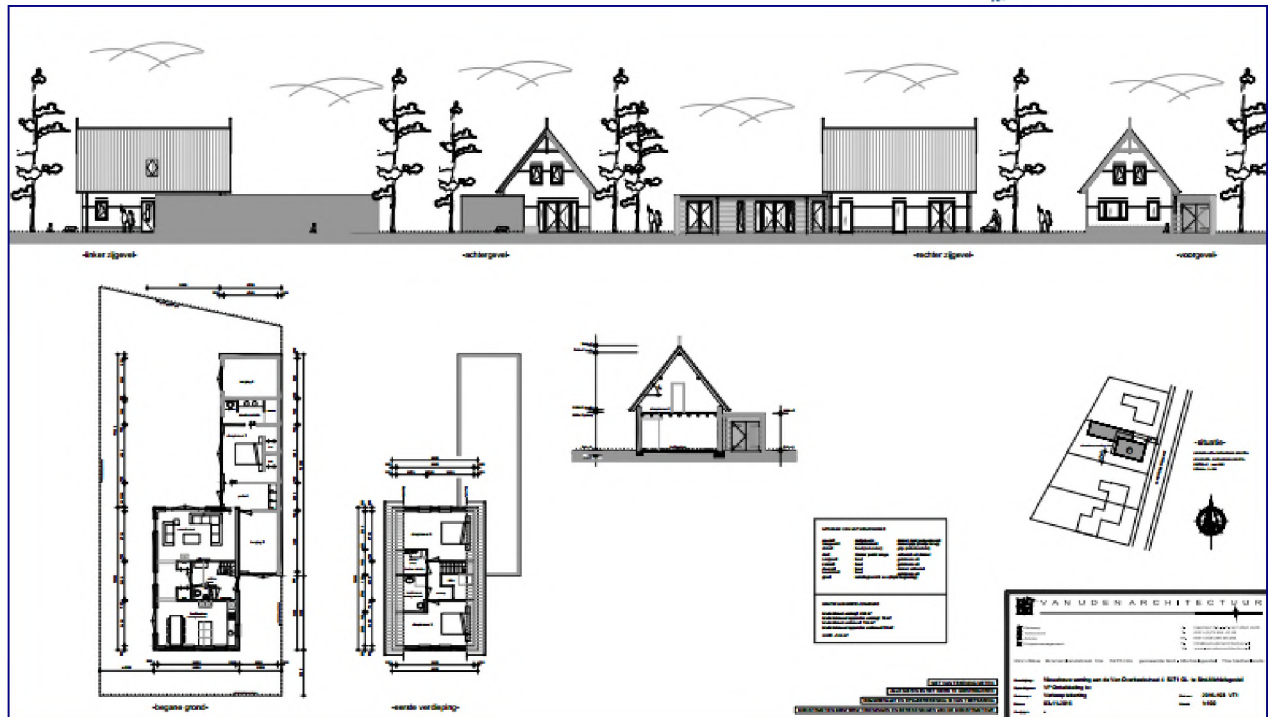
De initiatiefnemer heeft het voornemen een woning te realiseren op het perceel aan de Van Overbeekstraat 2a te Sint-Michielsgestel. Voor deze ruimtelijke ontwikkeling is een wijziging van het bestemmingsplan noodzakelijk. Het plangebied is weergegeven op afbeelding 1.



Afbeelding 1. Locatie plangebied

Bron: PDOK

Op afbeelding 2 is de gewenste situatie aangegeven. De gewenste situatie is in detail weergegeven in bijlage I.



Afbeelding 2. Gewenste situatie

Bouw woning

In dit rapport wordt het onderzoek naar de geluidbelasting door het wegverkeer in de omgeving op de te realiseren woning 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. UITGANGSPUNTEN

2.1. Geluidzones

Op basis van geluidzones wordt bepaald welke wegen moeten worden betrokken bij het bepalen van de geluidbelasting. 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 ligt binnen de zone van de Theerestraat. Voor de overige wegen in de directe omgeving van het plangebied (Van Overbeekstraat en Azaleastraat) geldt een maximumsnelheid van 30 km/uur, waardoor deze wegen niet gezoneerd zijn. Deze wegen worden wel meegenomen bij het bepalen van de cumulatieve geluidbelasting.

Overige wegen zijn niet relevant vanwege lage verkeersintensiteiten, afscherming door gebouwen en grotere afstanden.

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.

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.

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

2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder

Bij geluidberekeningen op de gevels van woningen 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 Theerestraat bedraagt 50 km/uur. De aftrek voor deze weg bedraagt 5 dB. In het rekenmodel is de aftrek door middel van een groepsreductie meegenomen.

2.4. Rekenmethode en gegevensbronnen

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu (versie 4.10, module RMW 2012).

De gegevens van de betrokken wegen zijn aangeleverd door de gemeente Sint-Michielsgestel. De aangeleverde gegevens zijn opgenomen in bijlage I. De verkeersintensiteiten zijn middels een percentage voor autonome groei van 1,5% per jaar omgerekend naar het rekenjaar 2027. In bijlage I is ook een overzicht van onze interpretatie van de aangeleverde gegevens opgenomen.

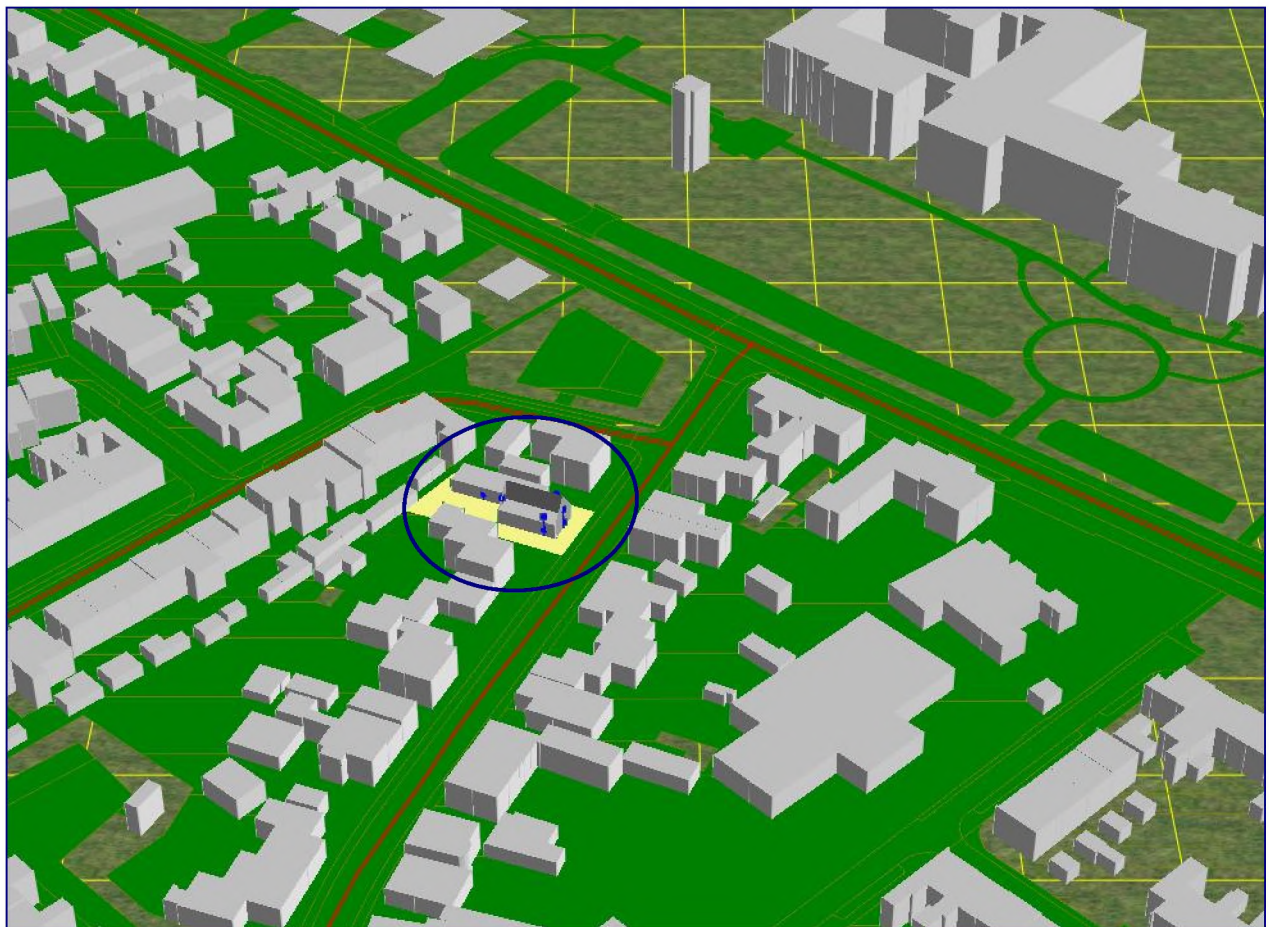
De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden. Voor verblijfsruimtes op de begane grond en 1^e etage is

uitgegaan van een rekenhoogte van respectievelijk 1,5 meter en 4,5 meter boven het maaiveld.

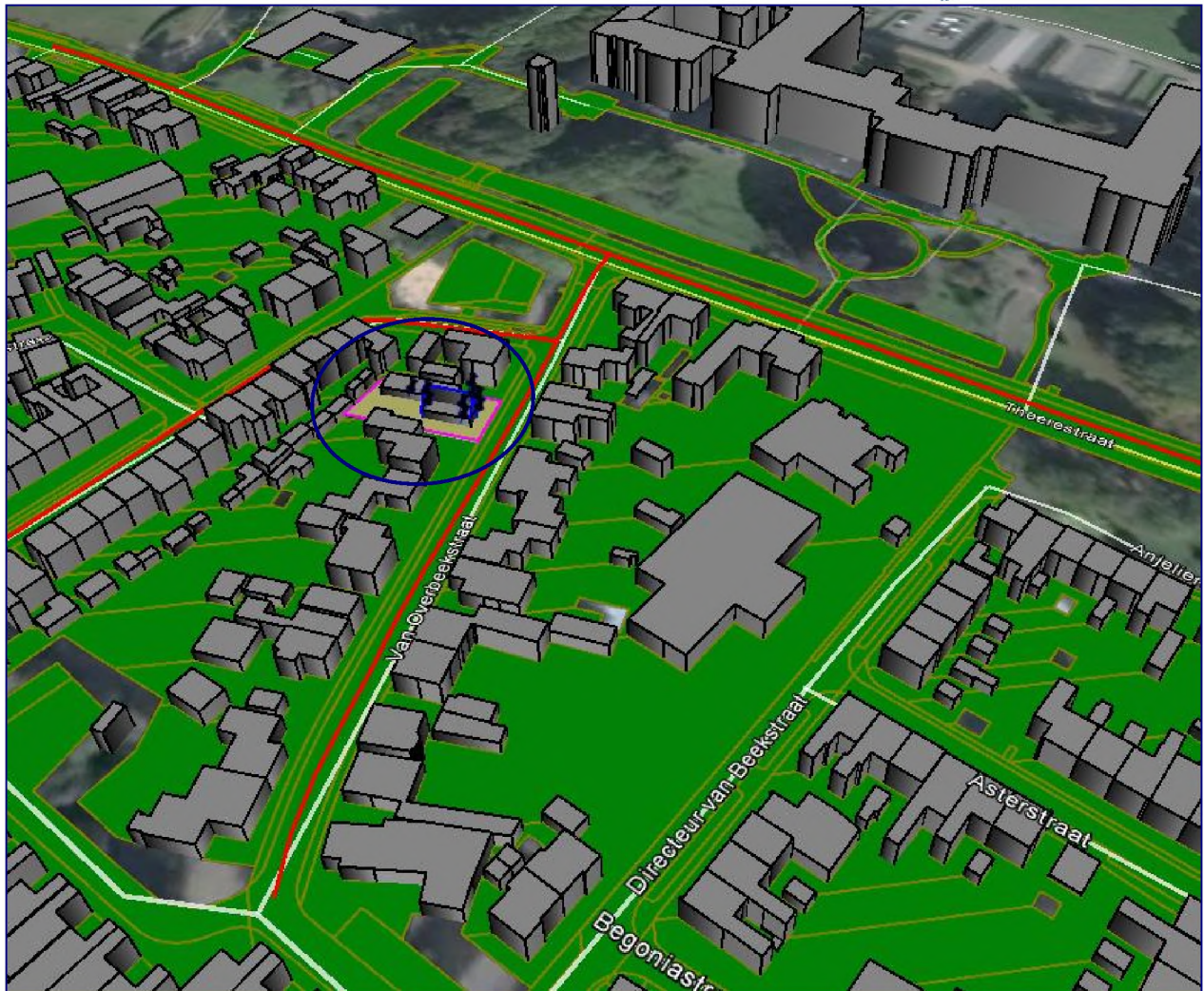
Voor het rekengebied is uitgegaan van een akoestisch absorberende (zachte) bodem, met uitzondering van de verhardingen (wegen, fietspaden, inritten etc.).

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 afbeeldingen 3 en 4 zijn 3d-weergaven van het rekenmodel opgenomen.



Afbeelding 3. Rekenmodel, 3d-weergave
Kijkhoek vanuit zuiden



Afbeelding 4. Rekenmodel, 3d-weergave

Kijkhoek vanuit zuiden

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

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

3. REKENRESULTATEN

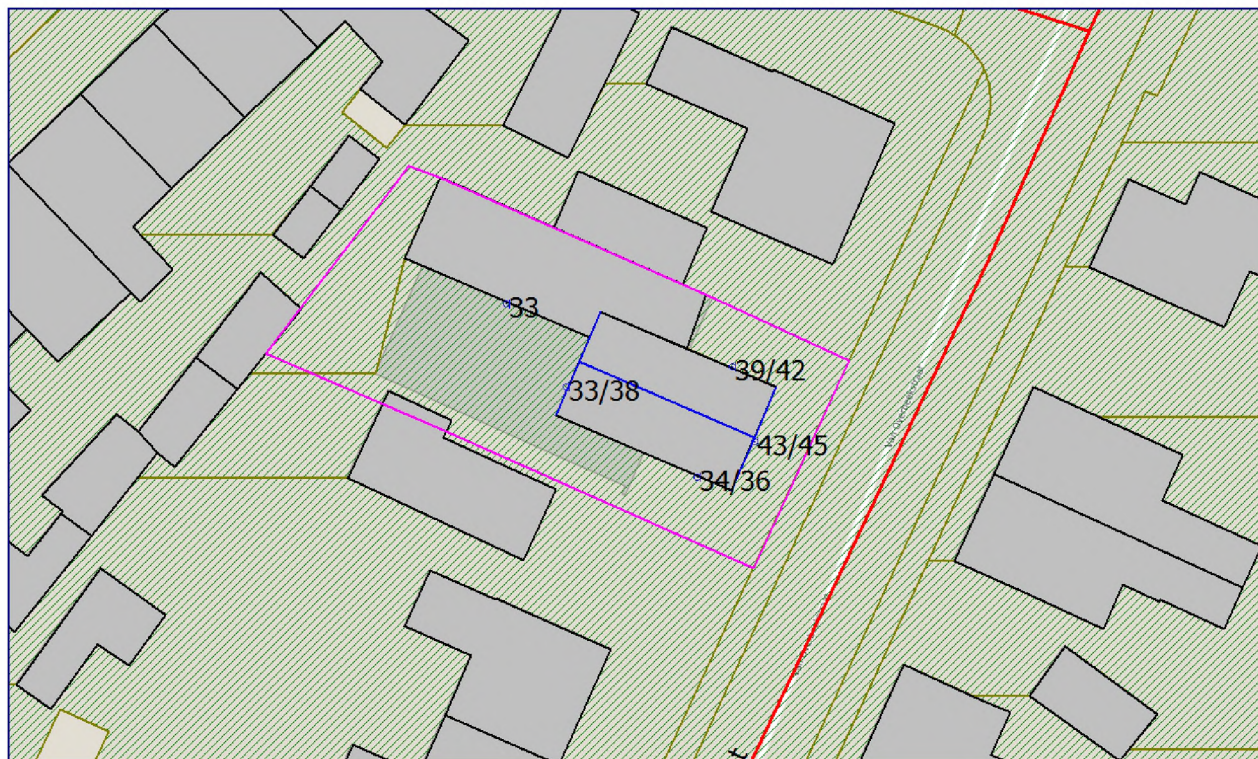
3.1. Algemeen

Voor de gezoneerde wegen zijn geluidberekeningen uitgevoerd. Daarnaast is de cumulatieve geluidbelasting door alle wegen in de omgeving berekend.

De geluidbelastingen zijn berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel ('invallend geluidsniveau').

3.2. Geluidbelasting vanwege de Theerestraat

Op afbeelding 5 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 5. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Theerestraat

Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 meter

Toetsing

De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt niet overschreden. De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 45 dB.

3.3. Hogere waarden en maatregelen

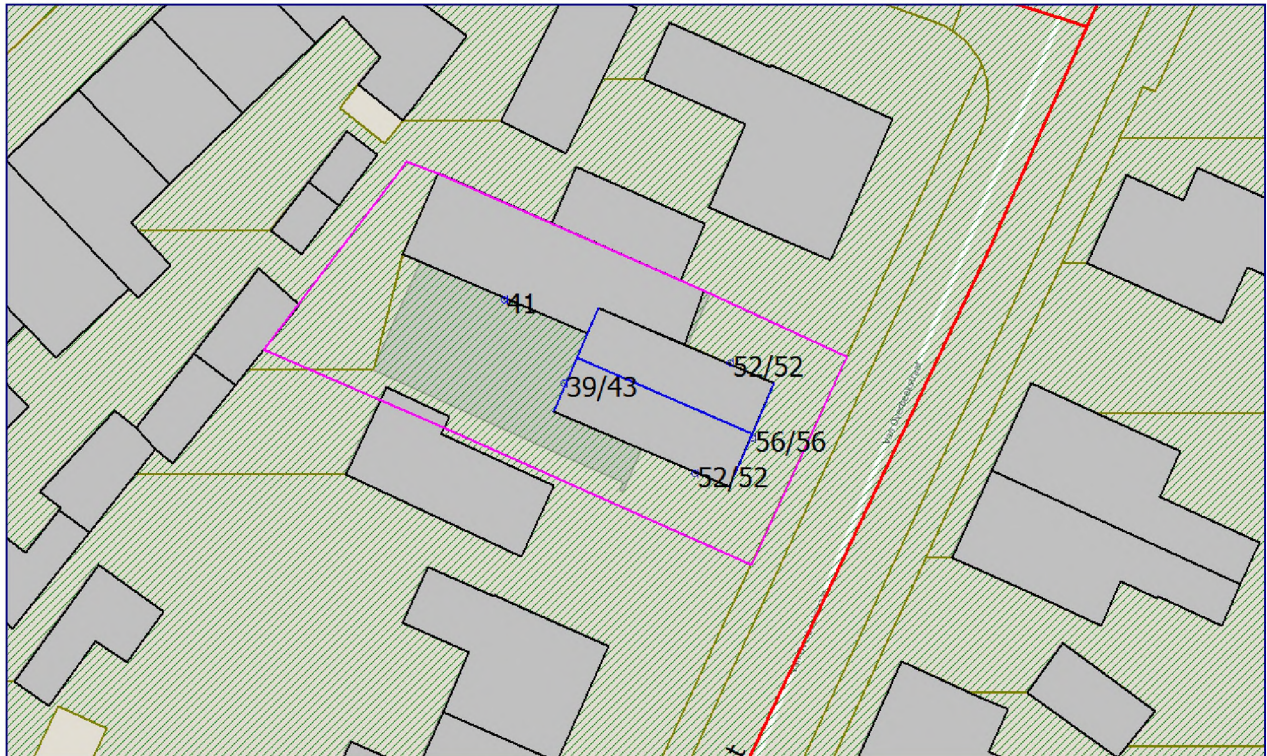
Hogere waarden en maatregelen zijn niet nodig, aangezien de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet wordt overschreden.

3.4. Gecumuleerde geluidbelastingen

Voor het verkrijgen van een bouwvergunning (bij woonbestemmingen) is het noodzakelijk dat wordt voldaan aan de eisen voor de minimale geluidwering van de gevels. Conform het Bouwbesluit 2012 (artikel 3, lid 1) moet bij een woonfunctie de karakteristieke geluidwering ($G_{A;k}$) van de uitwendige scheidingsconstructie, die de scheiding vormt tussen een verblijfsgebied en de buitenlucht tenminste gelijk zijn aan het verschil tussen de geluidbelasting op dat geveldeel en 33 dB, met een minimumeis van 20 dB.

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt conform het Bouwbesluit (formeel) uitgegaan van de verleende hogere waarde zonder de aftrek conform artikel 110g van de Wet geluidhinder en het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4 (zie paragraaf 2.3). Echter wordt met oog op een acceptabel woon- en verblijfsklimaat (binnenniveau) meestal uitgegaan van de cumulatieve geluidbelasting, inclusief wegen in een 30 km/uur zone. De cumulatieve geluidbelasting wordt berekend zonder de aftrek conform artikel 110g van de Wet geluidhinder en het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4 (zie paragraaf 2.3).

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



Afbeelding 6. Geluidbelastingen L_{den} (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief

Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 meter

Toetsing

Het Bouwbesluit gaat ervan uit dat de karakteristieke geluidwering van een gevel van normale bouwkundige opzet op zijn minst 20 dB bedraagt. Ter plaatse van de voorgevel wordt de cumulatieve geluidbelasting van 33 dB (vereist binnenniveau) + 20 dB (minimale geluidwering) = 53 dB overschreden. Voor deze gevel kan voor de karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ niet zonder meer worden volstaan met de minimale waarde van 20 dB uit het Bouwbesluit.

Aangeraden wordt om bij het ontwerp van het pand nader te onderzoeken of de karakteristieke geluidwering van de voorgevel voldoet aan de eisen uit het Bouwbesluit 2012. Dit is alleen noodzakelijk als deze geveldelen een scheiding tussen een verblijfsruimte en de buitenlucht vormen.

Ter plaatse van alle overige gevels wordt de cumulatieve geluidbelasting van 33 dB (vereist binnenniveau) + 20 dB (minimale geluidwering) = 53 dB niet overschreden. Voor deze gevels kan voor de karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ worden volstaan met de minimale waarde van 20 dB uit het Bouwbesluit en is geen nader onderzoek noodzakelijk.

4. CONCLUSIES

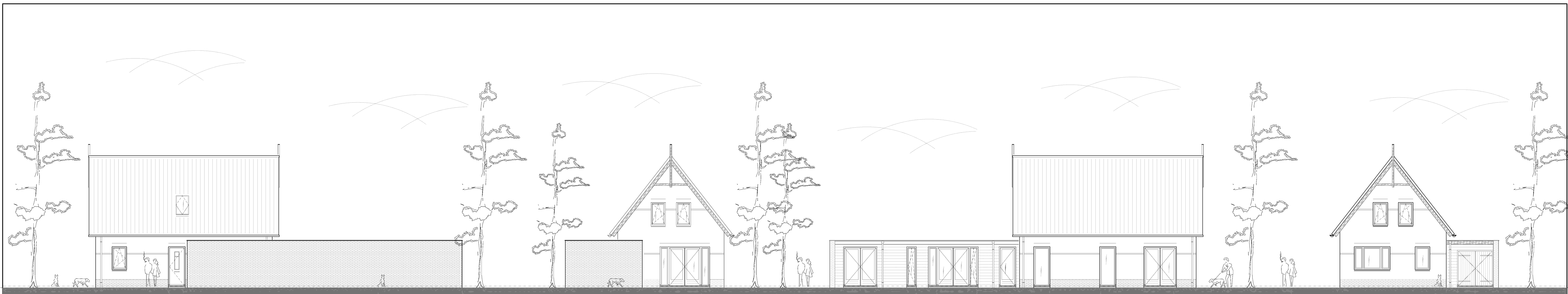
In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeer op het plangebied aan de Van Overbeekstraat 2a te Sint-Michielsgestel berekend.

Uit het onderzoek blijkt dat geen hogere waardeprocedure hoeft te worden gevolgd.

Wegverkeerslawaaï vormt geen knelpunt voor de ruimtelijke ontwikkeling.

Aangeraden wordt om bij het ontwerp van het pand nader te onderzoeken of de karakteristieke geluidwering van de voorgevel voldoet aan de eisen uit het Bouwbesluit 2012. Dit is alleen noodzakelijk als deze geveldelen een scheiding tussen een verblijfsruimte en de buitenlucht vormen. De geluidbelasting op de voorgevel bedraagt 56 dB op de begane grond en op de 1^e etage.

BIJLAGE I. Gegevens

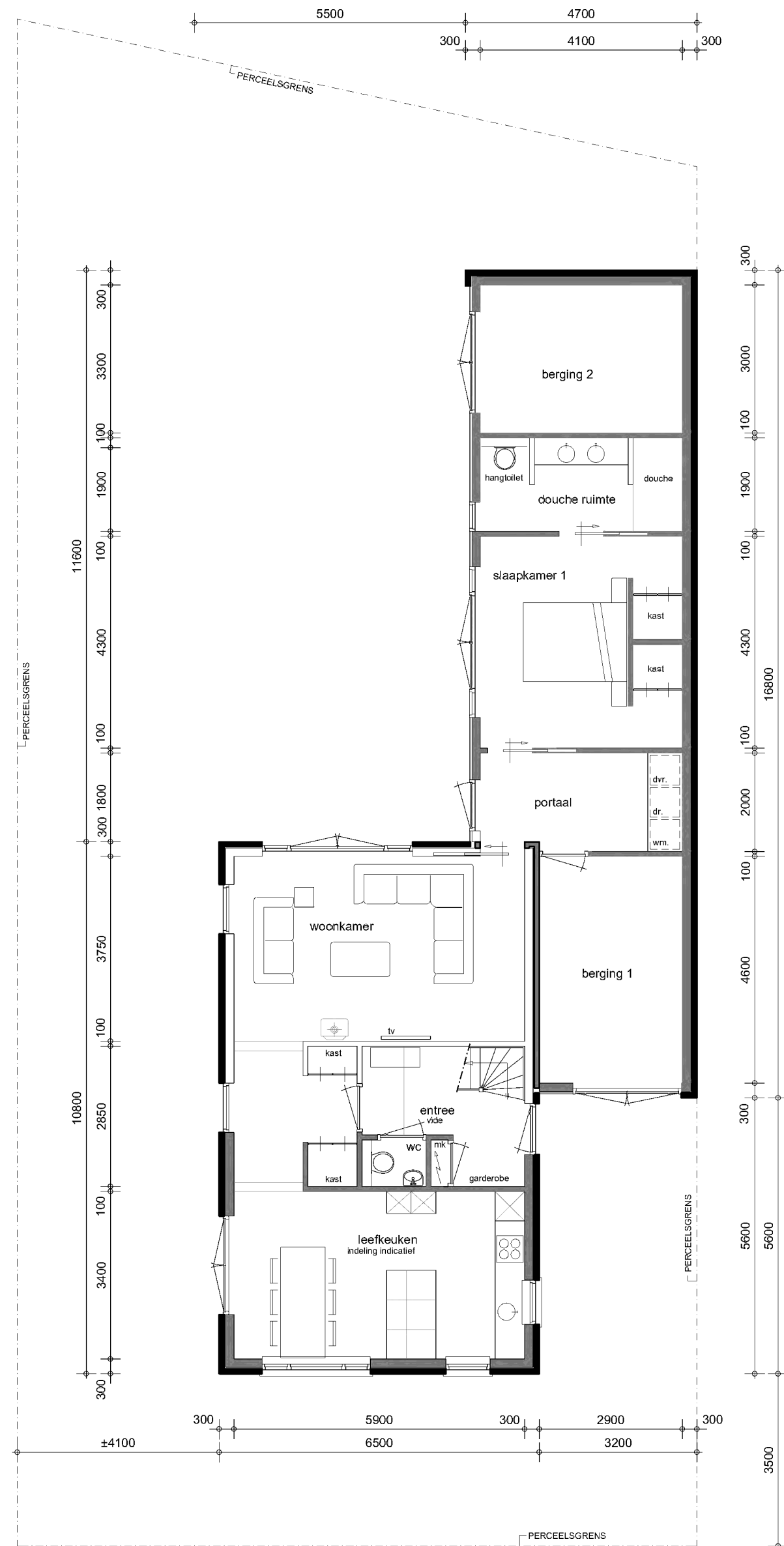


-linker zijgevel-

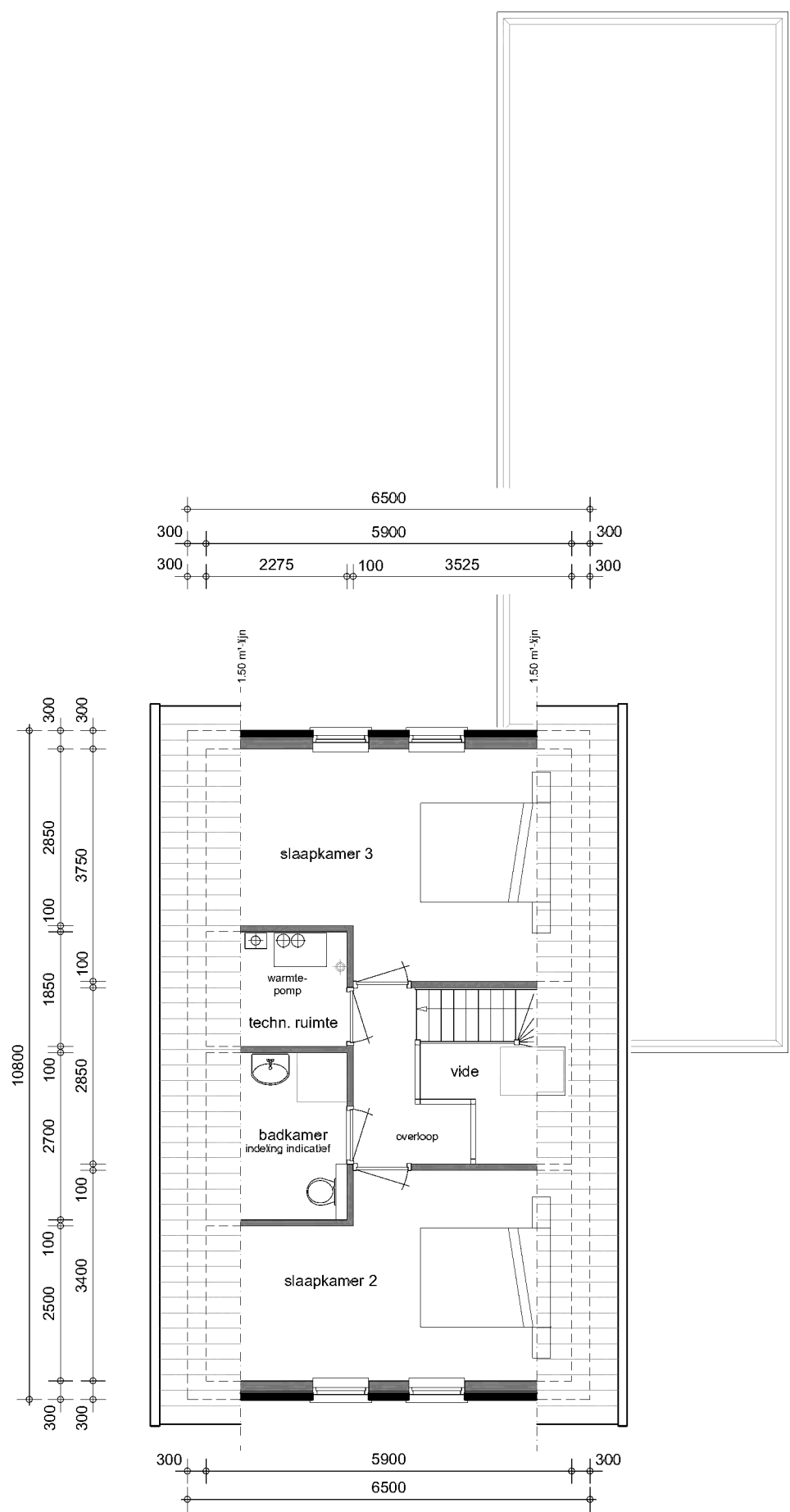
-achtergevel-

-rechter zijgevel-

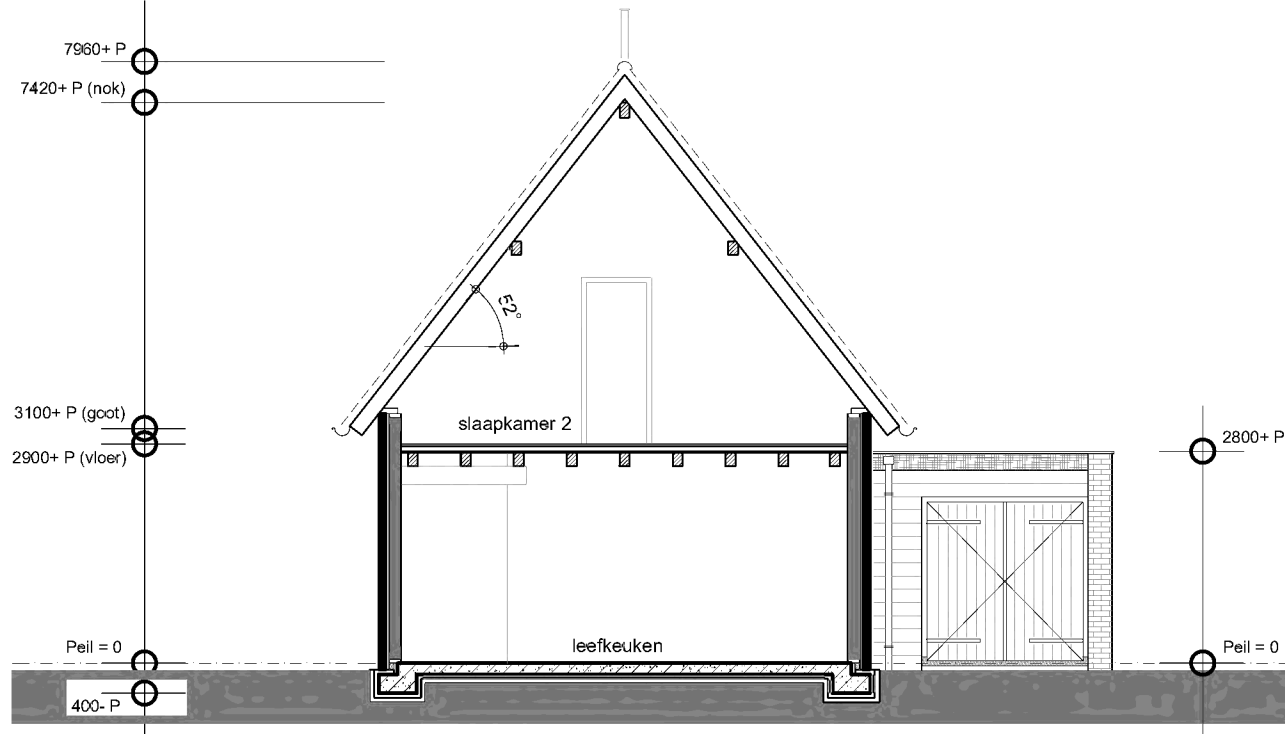
-voorgevel-



-begane grond-



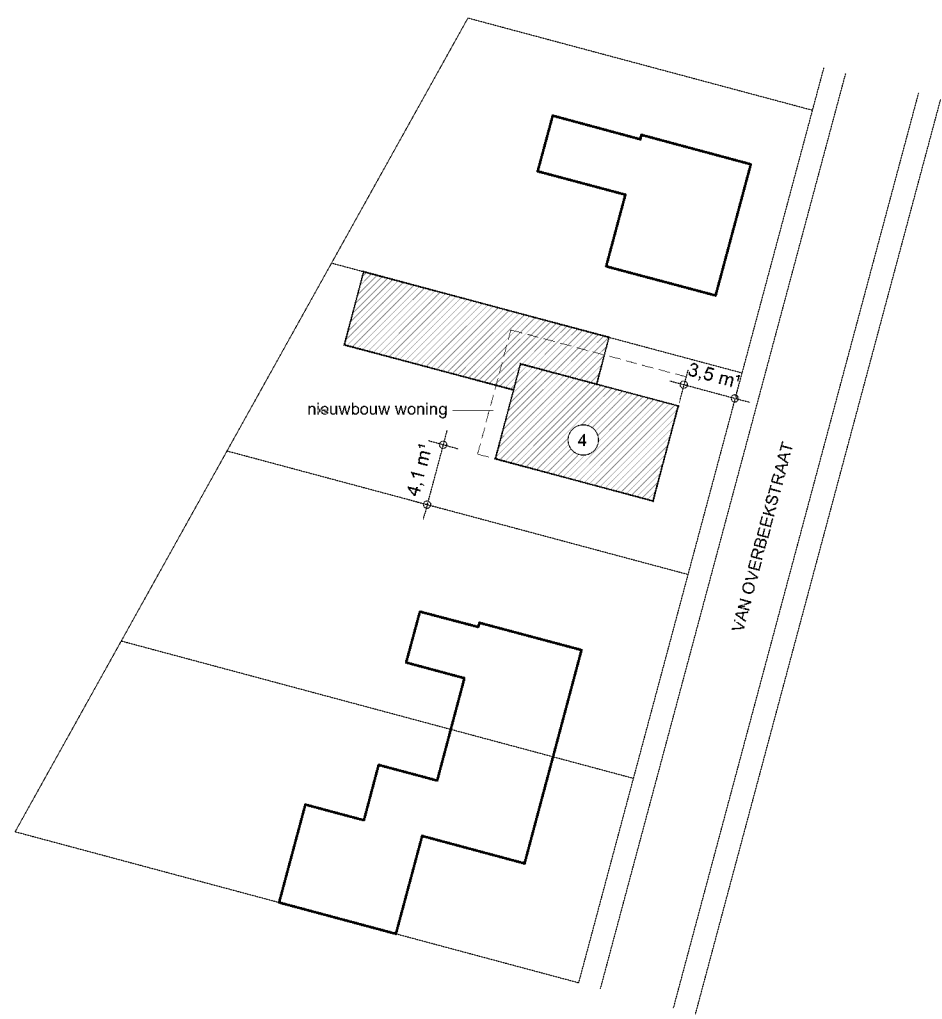
-eerste verdieping-



UITERLIJK VAN HET BOUWWERK :		
gevels:	metalenwerk	donker rood gesuaveerd
voorgevel:	moerkelement	donkergrijs (kanje lengt)
delen:	hout (red cedar)	grijs (onbehandeld)
dak:	Monier postel orage	antiriel vol donker
kozijnen:	hout	gebroken wit
ramen:	hout	gebroken wit
deuren:	hout	donker antiriel
boedelen:	hout	gebroken wit
glas:	isolatieglas HR +++ (triple beglazing)	

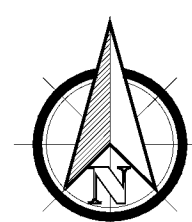
BRUTO VLOEROPP. / INHOUD :

bruto inhoud woning: 450 m³
bruto bebouwd oppervlak woning: 70 m²
bruto inhoud aanbouw: 196 m³
bruto bebouwd oppervlak aanbouw: 70 m²
GBO: ±146 m²



-situatie-

WOONPLAATS SINT-MICHELISGESTEL
GEMEENTE SINT-MICHELISGESTEL
SECTIE E no. 4255
SCHAL: 1:500



VAN UDEN ARCHITECTUUR

Ontwerp

Tekening

Advies

Projectmanagement

Ingenieur

Architect

M.A.

E.

W.

www.vanudenarchitectuur.nl

Mon Réve

Brameslandstraat 10a

5275 HG

gemeente Sint - Michielsgestel

The Netherlands

Ontwerp:

Nieuwbouw woning aan de Van Overbeekstraat 4 5271 GL te Sint-Michielsgestel

Opdrachtgever:

VP Ontwikkeling bv

Ontwerp:

Verkoop tekening

Datum:

03-11-2016

Geslacht:

Blad no.:

2016-103 VT1

Schaal:

1:100

OP ALLE CONSTRUCTIES VAN VANDER ARCHITECTUUR ZIJN DE TOEGANGEN EN BEPAALINGEN ZAKS OMSCHRIJVEN IN DE PROEF-2001 VAN TOEPASSING. © VAN UDEN ARCHITECTUUR

Interpretatie verkeersgegevens

Theerestraat

Bron gegevens	Gemeente Sint-Michielsgestel					
Wegdektype	Asfalt, referentiewegdek, W0					
Snelheid	50 km/uur					
Herkomstjaar gegevens	2020					
Planjaar	2027					
Autonome groei %	1.5%					
Autonome groei factor	1.11					
Periode	Intensiteiten					
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur
Dag (07.00-19.00 uur)						0.00
Avond (19.00-23.00 uur)						0.00
Nacht (23.00-07.00 uur)						0.00
Totaal weekdag	0	0	0	5600.0	0.00	

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Intensiteiten autonome groei						Verdelingen			
licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
				0.00	6.46	90.88%	5.92%	3.19%	100.0%
				0.00	3.21	93.86%	3.35%	2.79%	100.0%
				0.00	1.20	88.64%	6.43%	4.93%	100.0%
	0	0	0	6215	0.00				

Van Overbeekstraat

Bron gegevens	Gemeente Sint-Michielsgestel					
Wegdektype	Klinkers in keperverband, W9a					
Snelheid	30 km/uur					
Herkomstjaar gegevens	2020					
Planjaar	2027					
Autonome groei %	1.5%					
Autonome groei factor	1.11					
Periode	Intensiteiten					
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur
Dag (07.00-19.00 uur)						0.00
Avond (19.00-23.00 uur)						0.00
Nacht (23.00-07.00 uur)						0.00
Totaal weekdag	0	0	0	450.0	0.00	

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Intensiteiten autonome groei						Verdelingen			
licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
				0.00	6.39	96.70%	1.70%	1.50%	99.9%
				0.00	3.30	98.00%	0.90%	1.10%	100.0%
				0.00	1.20	95.70%	1.80%	2.50%	100.0%
	0	0	0	499	0.00				

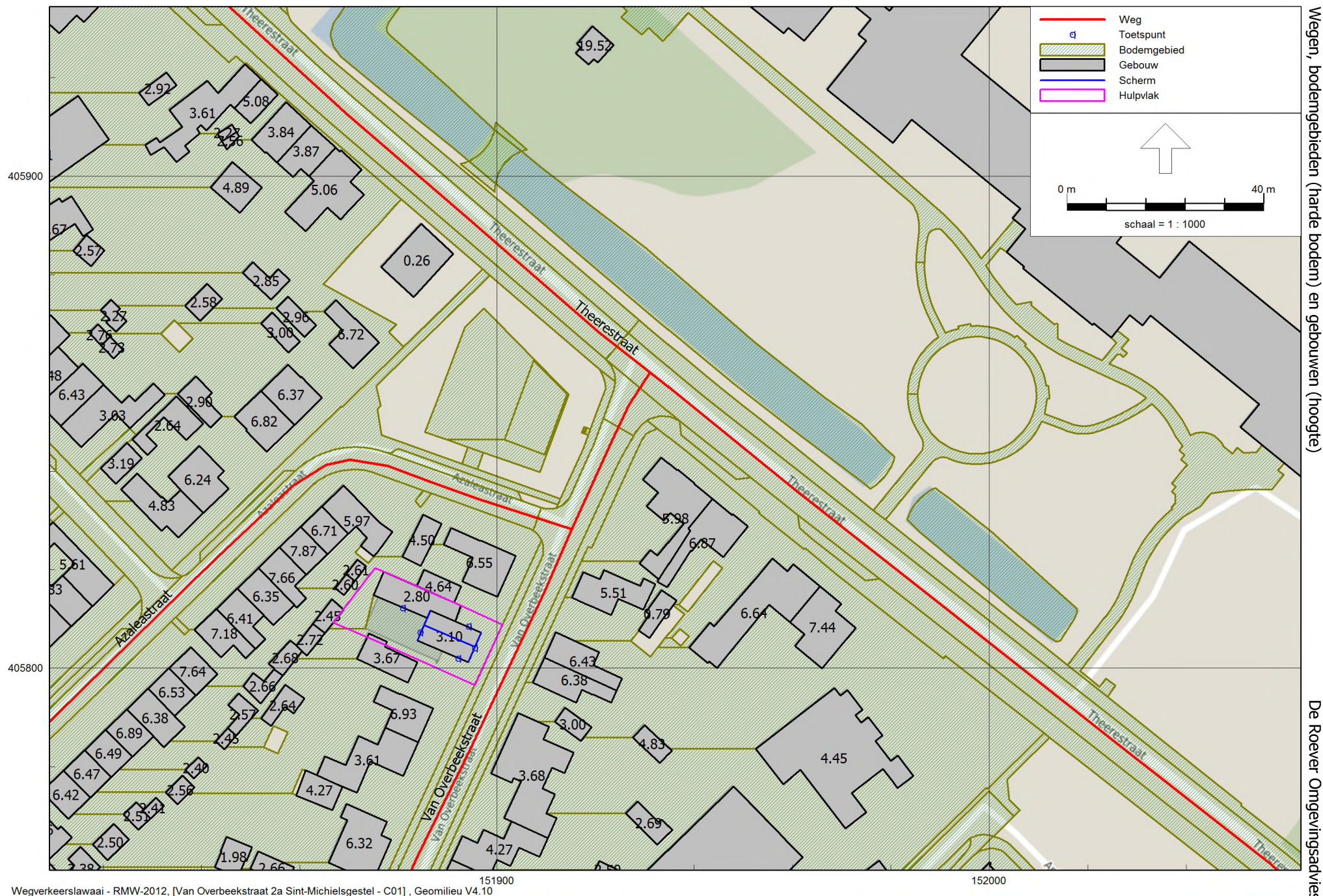
Azaleastraat

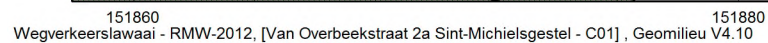
Bron gegevens	Gemeente Sint-Michielsgestel					
Wegdektype	Klinkers in keperverband, W9a					
Snelheid	30 km/uur					
Herkomstjaar gegevens	2020					
Planjaar	2027					
Autonome groei %	1.5%					
Autonome groei factor	1.11					
Periode	Intensiteiten					
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur
Dag (07.00-19.00 uur)						0.00
Avond (19.00-23.00 uur)						0.00
Nacht (23.00-07.00 uur)						0.00
Totaal weekdag	0	0	0	450.0	0.00	

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Intensiteiten autonome groei						Verdelingen			
licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
				0.00	6.39	96.70%	1.70%	1.50%	99.9%
				0.00	3.30	98.00%	0.90%	1.10%	100.0%
				0.00	1.20	95.70%	1.80%	2.50%	100.0%
	0	0	0	499	0.00				

BIJLAGE II. Afbeeldingen rekenmodel





BIJLAGE III. Invoergegevens rekenmodel

Modeleigenschappen

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: C01

Model eigenschap

Omschrijving	C01
Verantwoordelijke	
Rekenmethode	RMW-2012
Aangemaakt door	op 16-12-2016
Laatst ingezien door	op 16-12-2016
Model aangemaakt met	Geomilieu V4.10
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Berekening volgens rekenmethode	RMG-2012
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	1.00
Zichthoek [grd]	2
Maximum reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0.00; 0.00; 1.00; 2.00; 4.00; 10.00; 23.00; 58.00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3.50

Model: C01
Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

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)}	V{MV(A)}	V{MV(N)}
TS01	Theerestraat	Theerestraat	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0	W0	50	50	50	50	50	50
VO01	Van Overbeekstraat	Van Overbeekstraat	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0	W9a	30	30	30	30	30	30
AZ01	Azaleastraat	Azaleastraat	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0	W0	30	30	30	30	30	30

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	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)	%ZV (N)
TS01	50	50	50	6215.00	6.46	3.21	1.20	90.88	93.86	88.64	5.92	3.35	6.43	3.19	2.79	4.93
VO01	30	30	30	499.00	6.39	3.30	1.20	96.70	98.00	95.70	1.70	0.90	1.80	1.50	1.10	2.50
AZ01	30	30	30	499.00	6.39	3.30	1.20	96.70	98.00	95.70	1.70	0.90	1.80	1.50	1.10	2.50

Model: C01
Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	erf	0.00
	open verharding	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	inrit	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	parkeervlak	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	voetpad	0.00

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	inrit	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	voetgangersgebied	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	parkeervlak	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	voetgangersgebied	0.00
	parkeervlak	0.00
	parkeervlak	0.00
	parkeervlak	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	inrit	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
	fietspad	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	parkeervlak	0.00
	inrit	0.00
	transitie	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	inrit	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	inrit	0.00
	parkeervlak	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	inrit	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	inrit	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
	parkeervlak	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	voetpad	0.00
	parkeervlak	0.00
	inrit	0.00
	parkeervlak	0.00
	voetpad	0.00
	inrit	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	voetpad	0.00
	zand	0.00
	zand	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	rijbaan lokale weg	0.00
	waterloop	0.00
	waterloop	0.00

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 8k
WH	Woonhuis	151886.50	405811.72	3.10	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
BG	Bijgebouw	151891.56	405809.54	2.80	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151754.27	405932.50	2.76	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151741.95	405856.90	2.70	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151984.45	405730.14	2.75	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151839.72	405870.60	2.58	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151785.13	405806.98	2.65	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151771.30	405888.84	2.57	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	152013.14	405734.08	2.89	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151847.12	405908.91	2.27	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151723.24	405911.79	2.59	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151775.01	405798.47	3.23	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151790.39	405736.55	2.68	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151846.30	405902.85	4.89	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151852.09	405789.75	2.64	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151750.44	405930.21	2.71	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151997.87	405709.79	2.69	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151914.92	405656.44	2.41	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151819.58	405865.61	2.76	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151930.32	405811.46	0.79	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151857.95	405654.56	2.50	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151867.18	405816.24	2.60	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151821.42	405867.34	2.73	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151845.09	405765.70	1.98	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151894.54	405697.15	2.99	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151828.21	405771.26	2.51	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151922.38	405649.95	2.53	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151805.42	405746.45	2.32	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	152029.43	405729.51	3.97	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151975.57	405721.18	2.74	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151735.92	405855.43	2.80	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151730.18	405791.93	2.51	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151905.31	405706.92	2.94	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151910.98	405651.87	2.40	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151777.82	405966.38	2.95	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151756.50	405861.89	2.61	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151859.39	405732.95	3.88	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151845.33	405787.88	2.45	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151854.16	405874.88	2.85	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151721.02	405898.49	2.86	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151845.14	405752.97	2.94	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151817.57	405881.69	2.57	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	geen verblijfsobject	151871.19	405817.77	2.61	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 8k
geen verblijfsobject		151883.75	405816.69	4.64	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151777.82	405966.38	2.79	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151719.46	405907.20	2.59	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151993.79	405750.66	2.85	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151877.23	405804.33	3.67	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151718.90	405895.92	2.86	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151844.18	405907.10	2.56	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151792.95	405868.24	2.83	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151755.90	405958.41	3.20	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151767.25	405804.97	2.77	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151894.54	405697.15	3.00	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151779.31	405807.34	2.95	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151884.56	405820.81	4.50	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151806.72	405750.72	2.26	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151761.52	405940.65	2.97	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151990.81	405684.50	0.44	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151919.25	405788.01	3.00	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151862.64	405809.02	2.72	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151854.73	405799.82	2.66	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		152019.90	405687.35	2.83	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151855.22	405873.14	2.96	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151981.13	405667.00	2.74	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151742.91	405854.79	2.79	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151758.46	405935.03	2.80	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151773.87	405805.53	2.53	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151923.41	405757.28	2.50	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151805.22	405827.24	2.68	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151822.60	405868.34	2.27	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151720.13	405847.20	2.83	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151829.21	405914.40	2.92	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151771.26	405872.44	2.56	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151777.73	405873.68	2.64	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151838.90	405736.26	4.23	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151930.03	405788.47	4.83	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151932.67	405764.17	2.69	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151781.09	405912.14	6.09	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151782.62	405942.41	2.75	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151732.11	405793.86	2.54	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151968.44	405685.42	2.74	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151857.26	405756.03	2.66	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151790.46	405934.86	3.55	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151852.07	405870.05	3.00	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151922.62	405644.63	2.55	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 8k
geen verblijfsobject		151859.28	405804.64	2.68	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151955.05	405698.82	2.68	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151904.32	405665.25	2.50	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151725.32	405887.71	2.59	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151793.26	405887.77	2.87	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151790.58	405698.63	3.68	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151862.64	405809.02	2.45	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		152015.48	405706.26	2.65	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151941.00	405687.53	2.68	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151863.44	405778.24	4.27	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151832.34	405772.05	2.41	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151998.19	405740.80	2.84	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151752.33	405862.32	2.58	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151753.01	405789.15	2.76	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151815.45	405763.69	2.38	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151731.79	405850.34	2.78	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		152035.95	405714.22	2.72	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151798.90	405742.32	2.80	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151937.52	405678.22	0.41	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151979.96	405725.80	2.65	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151744.42	405807.15	2.51	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151838.41	405777.59	2.40	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151798.14	405736.94	2.81	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151817.85	405764.23	2.50	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151741.58	405934.17	2.64	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151725.13	405922.17	2.64	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151835.09	405772.35	2.56	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151979.73	405758.14	3.16	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151988.98	405734.53	2.71	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151986.73	405665.77	2.73	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151726.47	405847.62	2.71	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151886.59	405726.51	2.96	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		152012.97	405719.88	2.88	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		152002.02	405705.14	2.68	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151826.16	405840.93	3.19	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151957.99	405663.17	2.70	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151851.49	405791.38	2.57	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151743.93	405903.03	7.12	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151766.19	405792.62	2.99	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151735.84	405784.12	2.49	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151826.28	405670.14	2.56	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151836.83	405846.35	2.64	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151762.74	405869.30	2.58	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 8k
geen verblijfsobject		151835.18	405855.74	2.90	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151974.36	405649.10	2.77	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151714.92	405882.04	2.57	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		152020.18	405692.74	2.69	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
geen verblijfsobject		151887.86	405729.49	2.92	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151889.59	405640.93	6.29	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151808.56	405699.93	7.02	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151861.26	405818.99	7.87	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151749.23	405840.63	6.75	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151957.60	405649.10	6.22	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151970.15	405653.75	6.34	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151927.39	405660.50	6.33	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151785.25	405781.25	4.30	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151862.68	405676.82	6.90	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		152013.02	405746.76	6.43	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151960.29	405703.59	6.13	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151811.96	405779.23	6.47	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151772.36	405768.81	5.87	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151780.54	405957.00	5.66	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151800.58	405796.05	5.99	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151849.48	405718.76	4.24	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151900.63	405647.68	5.96	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151743.77	405838.23	6.56	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		152033.42	405707.75	6.33	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151784.76	405827.61	6.24	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151809.17	405804.33	6.12	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		152017.47	405742.24	6.45	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		152026.61	405696.40	6.16	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151817.35	405773.67	6.42	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151791.30	405827.56	6.27	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151791.93	405743.58	6.32	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151724.96	405940.42	3.84	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151765.34	405819.36	5.80	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151970.98	405692.70	6.17	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151795.69	405712.56	6.95	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151855.60	405669.52	7.01	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151996.05	405695.66	6.21	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151823.87	405684.92	6.51	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151729.35	405841.36	6.76	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		152008.58	405699.11	6.12	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151767.10	405822.80	5.94	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151731.76	405777.51	7.26	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151730.91	405935.39	6.75	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 8k
	woonfunctie	151976.04	405725.96	6.28	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151719.28	405835.85	7.08	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151732.85	405833.41	7.78	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151858.85	405849.45	6.82	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151716.96	405780.50	7.15	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151974.98	405724.92	6.37	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151830.22	405786.13	6.89	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151737.50	405954.23	7.36	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151869.83	405827.30	5.97	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151831.37	405697.73	6.69	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151779.52	405747.82	5.92	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151759.82	405816.57	6.16	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151770.49	405978.37	6.74	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151905.59	405656.38	3.10	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151706.91	405908.97	6.82	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151745.78	405818.84	5.99	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151743.77	405838.23	6.85	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151774.27	405851.66	7.22	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151850.44	405808.50	6.41	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151762.01	405758.92	5.55	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151858.85	405849.45	6.37	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	152021.91	405737.71	6.24	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151755.60	405848.91	6.39	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151813.47	405808.46	5.77	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151991.55	405655.63	6.40	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151884.05	405784.99	6.93	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151768.07	405764.66	5.88	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151780.96	405777.10	6.44	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151922.46	405654.79	6.33	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151998.77	405750.05	5.95	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151852.54	405675.01	6.95	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151768.78	405849.24	6.22	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151979.18	405695.58	6.31	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151980.54	405730.36	6.29	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151917.13	405669.36	6.34	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151730.51	405767.32	6.56	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151902.99	405768.86	3.68	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151810.83	405865.29	6.48	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151995.09	405670.02	6.39	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151894.74	405821.58	6.55	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151842.06	405804.21	7.18	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151743.45	405809.34	6.63	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151916.55	405805.22	6.43	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 8k
	woonfunctie	151931.56	405682.23	6.17	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	152003.19	405745.55	6.37	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151735.20	405805.69	5.30	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151910.33	405765.50	4.27	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151841.32	405800.70	7.64	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151733.41	405949.73	7.16	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151792.40	405760.27	6.10	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151804.80	405937.27	6.91	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151852.07	405912.91	5.08	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151880.04	405725.70	5.78	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151904.45	405687.04	6.97	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151765.05	405874.67	6.96	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151804.07	405875.18	4.38	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151770.49	405978.37	7.34	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151994.17	405754.73	6.32	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151786.11	405802.22	5.96	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151820.12	405857.63	3.03	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151717.47	405799.43	6.15	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151733.14	405881.68	6.88	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151840.35	405831.51	4.83	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151805.54	405705.43	7.06	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151799.18	405766.82	6.88	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151898.48	405757.61	4.03	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151853.82	405911.35	3.84	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151743.45	405809.34	6.06	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151883.06	405875.42	0.26	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151945.21	405664.04	6.02	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151839.91	405910.34	3.61	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151791.40	405716.78	6.90	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151949.99	405697.94	3.66	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151932.73	405645.95	6.33	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151785.25	405856.50	5.86	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151865.54	405823.15	6.71	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151780.65	405822.39	6.26	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151793.65	405970.84	5.73	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151722.66	405786.36	7.17	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151807.49	405721.16	7.08	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151962.71	405655.04	6.11	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151937.65	405651.64	6.34	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151796.70	405764.43	7.71	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151983.72	405654.33	6.39	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151991.72	405700.26	6.26	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
	woonfunctie	151804.07	405944.89	5.34	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 8k
woonfunctie		152034.44	405697.72	6.00	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151996.05	405660.04	6.16	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151997.61	405705.79	6.36	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151800.49	405821.93	5.83	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151965.90	405709.10	6.35	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151857.63	405715.78	4.38	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151741.59	405958.73	3.10	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151719.66	405927.16	6.81	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151801.46	405956.43	6.28	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		152033.49	405716.73	5.78	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151804.86	405888.60	4.67	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151750.08	405951.03	6.38	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151934.59	405685.21	6.18	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151838.79	405794.44	6.53	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151878.70	405667.15	6.86	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151830.22	405786.13	6.38	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151891.68	405740.71	5.52	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151768.07	405764.66	5.59	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151937.13	405687.72	6.30	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151872.66	405719.82	3.56	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151864.22	405661.15	6.91	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151794.60	405802.25	6.28	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151820.85	405690.42	6.93	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151809.85	405829.65	5.61	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151791.30	405827.56	6.05	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151876.44	405780.16	3.61	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151849.33	405751.10	4.95	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151776.66	405772.96	5.96	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151858.22	405741.67	5.68	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151875.72	405866.51	6.72	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151917.13	405669.36	6.34	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151970.33	405704.59	6.02	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151953.16	405663.29	6.38	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151803.57	405835.88	7.78	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151870.25	405758.56	6.32	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151985.05	405734.78	6.40	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151926.38	405817.93	5.51	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151811.33	405849.25	6.43	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151909.66	405802.17	6.38	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151881.56	405740.94	5.71	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151858.93	405816.74	7.66	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151861.27	405751.50	5.82	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151779.76	405854.08	6.71	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 8k
woonfunctie		151884.08	405646.53	6.22	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151793.49	405750.56	6.44	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151707.64	405921.37	7.05	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151861.84	405899.94	5.06	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151843.26	405838.75	6.24	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151907.51	405696.48	6.96	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151845.12	405684.21	7.00	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151847.29	405816.25	6.35	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151763.29	405846.83	6.27	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151805.19	405772.64	5.86	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151727.12	405782.02	6.28	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151860.14	405901.51	3.87	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151821.26	405707.63	6.44	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151955.86	405708.10	6.21	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151743.53	405771.54	4.68	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151906.32	405741.38	3.14	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151943.73	405834.39	5.98	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151975.28	405644.21	5.87	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151703.89	405905.64	7.46	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151825.93	405781.98	6.49	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151717.52	405920.65	7.28	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		152015.23	405687.70	6.27	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		152016.21	405686.70	6.38	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151832.44	405676.50	7.05	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
woonfunctie		151947.76	405824.93	6.87	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
overige gebruiksfunctie		151745.23	405910.53	2.96	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
overige gebruiksfunctie		151747.33	405918.95	2.94	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
overige gebruiksfunctie		151745.23	405910.53	2.96	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
overige gebruiksfunctie		151830.00	405727.12	6.09	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
overige gebruiksfunctie		151742.10	405915.90	2.97	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
overige gebruiksfunctie		151918.65	405922.64	19.52	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
overige gebruiksfunctie		151717.90	405807.23	2.92	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
overige gebruiksfunctie		151717.90	405807.23	2.48	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
overige gebruiksfunctie		151745.76	405921.65	2.92	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
overige gebruiksfunctie		151717.47	405799.43	2.48	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
kantoorfunctie		151969.67	405804.32	7.44	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
kantoorfunctie		151948.38	405804.63	6.64	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
bijeenkomstfunctie		151890.78	405692.86	4.08	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
industriefunctie		151793.37	405901.05	5.81	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
industriefunctie		151929.06	405748.03	4.79	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
industriefunctie		151777.54	405714.69	3.99	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
gezondheidszorgfunctie		151964.56	405792.92	4.45	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80
gezondheidszorgfunctie		151849.29	406014.48	0.46	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80

Model: C01
Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 8k
	onderwijsfunctie	152055.46	405845.35	16.31	0.00	Relatief	0 dB	False	0.80	0.80

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

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
Nok	Nok	151885.24	405808.80	7.42	0.00	Relatief	2 dB	Nee	0.20	0.20	0.20	0.20
Gevel	Gevel	151894.20	405801.20	--	0.00	Relatief	0 dB	Nee	0.80	0.80	0.80	0.80
Gevel	Gevel	151886.50	405811.72	--	0.00	Relatief	0 dB	Nee	0.80	0.80	0.80	0.80

Invoergegevens

De Roever Omgevingsadvies

Model: C01
 Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel - Van Overbeekstraat 2a Sint-Michielsgestel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
TP01	Toetspunt	151895.55	405804.09	0.00	Relatief	1.50	4.50	--	--	--	--	Ja
TP02	Toetspunt	151894.27	405808.48	0.00	Relatief	1.50	4.50	--	--	--	--	Ja
TP03	Toetspunt	151892.17	405801.96	0.00	Relatief	1.50	4.50	--	--	--	--	Ja
TP04	Toetspunt	151884.49	405807.30	0.00	Relatief	1.50	4.50	--	--	--	--	Ja
TP05	Toetspunt	151880.93	405812.20	0.00	Relatief	1.50	--	--	--	--	--	Ja

Groepsreducties

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Groepsreducties
Model: C01

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
Bodemgebieden	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
erf	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
gesloten verharding	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
greppel, droge sloot	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
half verhard	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
onverhard	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
open verharding	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
transitie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
waterloop	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
watervlakte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
zand	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Gebouwen	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
bijeenkomstfunctie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
gezondheidszorgfunctie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
industriefunctie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
kantoorfunctie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
logiesfunctie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
onderwijsfunctie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
overige gebruiksfunctie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
sportfunctie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
winkelfunctie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
woonfunctie	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
Wegen < 70 km/uur	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Azaleastraat	0.00	0.00	0.00	5.00	5.00	5.00
Theerestraat	0.00	0.00	0.00	5.00	5.00	5.00
Van Overbeekstraat	0.00	0.00	0.00	5.00	5.00	5.00

BIJLAGE IV. Rekenresultaten

Rapport: Resultatentabel
 Model: C01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Theerestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	Toetspunt	1.50	41.8	38.4	34.8	43.3
TP01_B	Toetspunt	4.50	43.5	40.2	36.6	45.0
TP02_A	Toetspunt	1.50	37.9	34.5	30.9	39.4
TP02_B	Toetspunt	4.50	40.2	36.8	33.2	41.7
TP03_A	Toetspunt	1.50	32.5	29.1	25.6	34.0
TP03_B	Toetspunt	4.50	34.6	31.2	27.7	36.1
TP04_A	Toetspunt	1.50	31.6	28.1	24.7	33.1
TP04_B	Toetspunt	4.50	36.6	33.2	29.6	38.1
TP05_A	Toetspunt	1.50	31.2	27.7	24.3	32.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

De Roever Omgevingsadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: C01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	Toetspunt	1.50	54.4	51.1	47.7	56.0
TP01_B	Toetspunt	4.50	54.6	51.3	47.9	56.2
TP02_A	Toetspunt	1.50	50.5	47.1	43.7	52.1
TP02_B	Toetspunt	4.50	50.4	47.0	43.6	52.0
TP03_A	Toetspunt	1.50	49.9	46.5	43.2	51.5
TP03_B	Toetspunt	4.50	50.1	46.8	43.4	51.8
TP04_A	Toetspunt	1.50	37.5	34.0	30.6	39.0
TP04_B	Toetspunt	4.50	41.9	38.5	35.0	43.4
TP05_A	Toetspunt	1.50	39.1	35.6	32.3	40.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen