DE ROEVER
OMGEVINGSADVIES

AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEERSLAWAAI

BURGEMEESTER WOLTERSSTRAAT 15-17 HEESCH

De Roever Omgevingsadvies

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

NL97 RABO 0122 6903 11
NL21 INGB 0001 0833 26
Advies- en ingenieursbureau
J.G. de Roever B.V.
KvK 16068733
BTW NL 8015.63.136.B.01

Titel document:	Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai, Burgemeester Woltersstraat 15-17 Heesch
Referentie:	20211819.v01
Datum:	9 december 2021
Opdrachtgever:	Blouww

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING 4

1.1. Algemeen 4
1.2. Ligging van het plangebied en omgeving 4

2. WETTELIJK KADER 6

2.1. Geluidzones 6
2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting 6
2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder 7
2.4. Weggegevens 7
2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen 7

3. REKENRESULTATEN 10

3.1. Algemeen 10
3.2. Geluidbelastingen vanwege de Bosschebaan 10
3.3. Hogere-waardebeleid 11
3.4. Gecumuleerde geluidbelastingen 11
3.4.2. 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 de bestaande bedrijfsbebouwing op de Burgemeester Woltersstraat 15-17 in Heesch te verwijderen en hier dertien nieuwe grondgebonden woningen te realiseren.

Om de voorgenomen ontwikkeling mogelijk te maken is een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai nodig.

1.2. Ligging van het plangebied en omgeving

De locatie van het plangebied is weergegeven op afbeelding 1.



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

Op afbeelding 2 is een conceptindeling van het plangebied weergegeven (begane grond). Deze afbeelding is samen met aanvullende afbeeldingen in meer detail opgenomen in bijlage I.



Afbeelding 2. Conceptindeling plangebied (begane grond)

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

2. WETTELIJK KADER

2.1. Geluidzones

Op basis van geluidzones wordt bepaald welke wegen moeten worden betrokken bij het bepalen van de geluidbelasting op de te realiseren wooneenheden. De omvang van de geluidzone van een weg staat beschreven in artikel 74 van de Wet geluidhinder (Wgh) en hangt af van het aantal rijstroken en de ligging van de weg, zie tabel 1. Een weg heeft geen geluidzone wanneer de maximumsnelheid 30 km/uur bedraagt of is gelegen binnen een woonerf.

Tabel 1. Geluidzones, artikel 74 Wgh

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

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

Het plangebied valt binnen de zone van de Bosschebaan (deels 50 km/u). Daarnaast zijn er enkele relevante wegen binnen de 30 km/uur zone gelegen in de omgeving van het plangebied. Deze wegen en het 30-km/u deel van de Bosschebaan zijn alleen meegenomen in het kader van het bepalen van de cumulatieve geluidsbelasting.

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

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

De toegestane snelheid op het gezoneerde deel van de Bosschebaan 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. Weggegevens

De verkeersgegevens (intensiteiten en verdelingen) zijn verkregen uit het regionaal verkeersmodel (2040). De Christinastraat/Irenestraat/Julianastraat (vanaf hier: Christinastraat) en de Wilhelminalaan zijn niet in het regionaal verkeersmodel opgenomen. Toch kunnen de intensiteiten op deze wegen worden geschat.

Er is van uitgegaan dat deze wegen alleen wordt gebruikt door bestemmingsverkeer. Voor de Christinastraat is uitgegaan van een geschatte intensiteit van 800 mvt/etmaal. Voor de Wilhelminalaan is uitgegaan van een geschatte intensiteit van 400 mvt/etmaal. Voor deze wegen is uitgegaan van de verdelingen van de Burgemeester Woltersstraat. De intensiteiten die zijn ingevoerd in het rekenmodel zijn te zien in afbeelding 3.

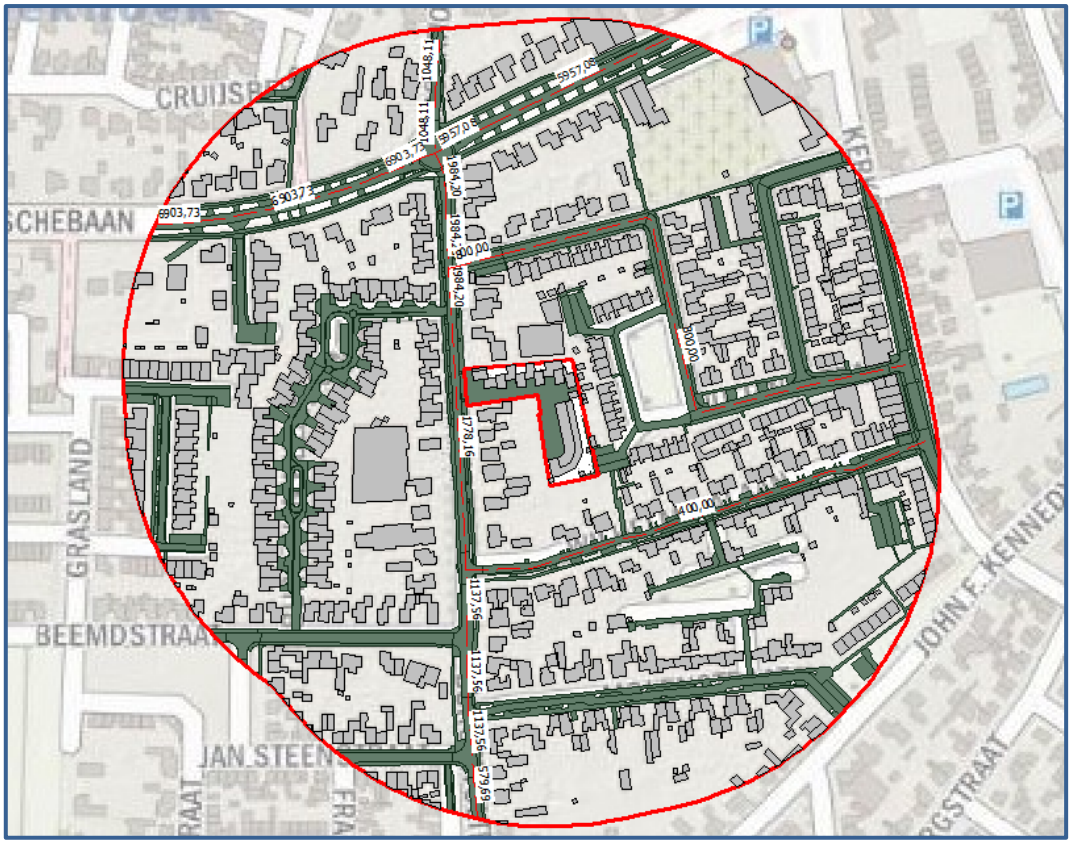
Ter plaatse van de rotonde Bosschebaan – Burgemeester Woltersstraat is een rotondevlak gemodelleerd.

De Broekhoek, Wilhelminalaan en een klein deel van de Christinastraat zijn uitgevoerd met een elementenverharding in keperverband (W9a). De overige wegen zijn uitgevoerd met een referentiewegdek (W0). De invoergegevens zijn, inclusief de verdelingen, in detail weergegeven in bijlage III.

2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2021.1, module RMW 2012.

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).

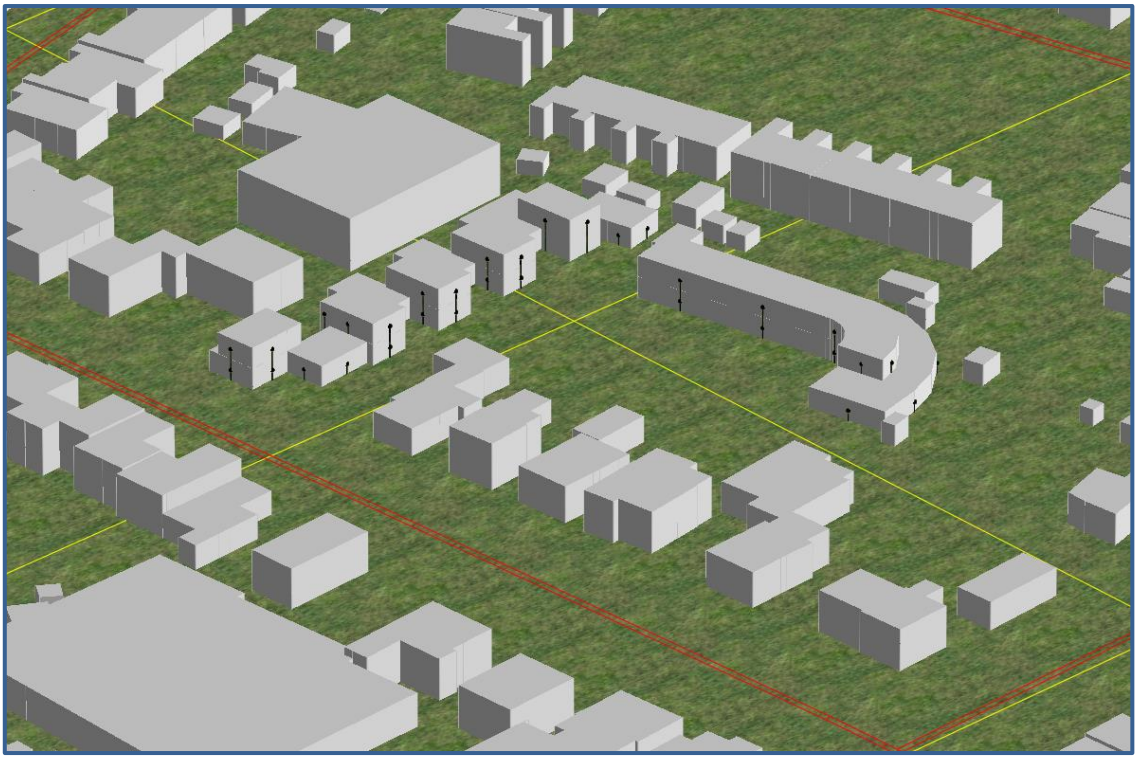


Afbeelding 3. Verkeersgegevens (intensiteiten)

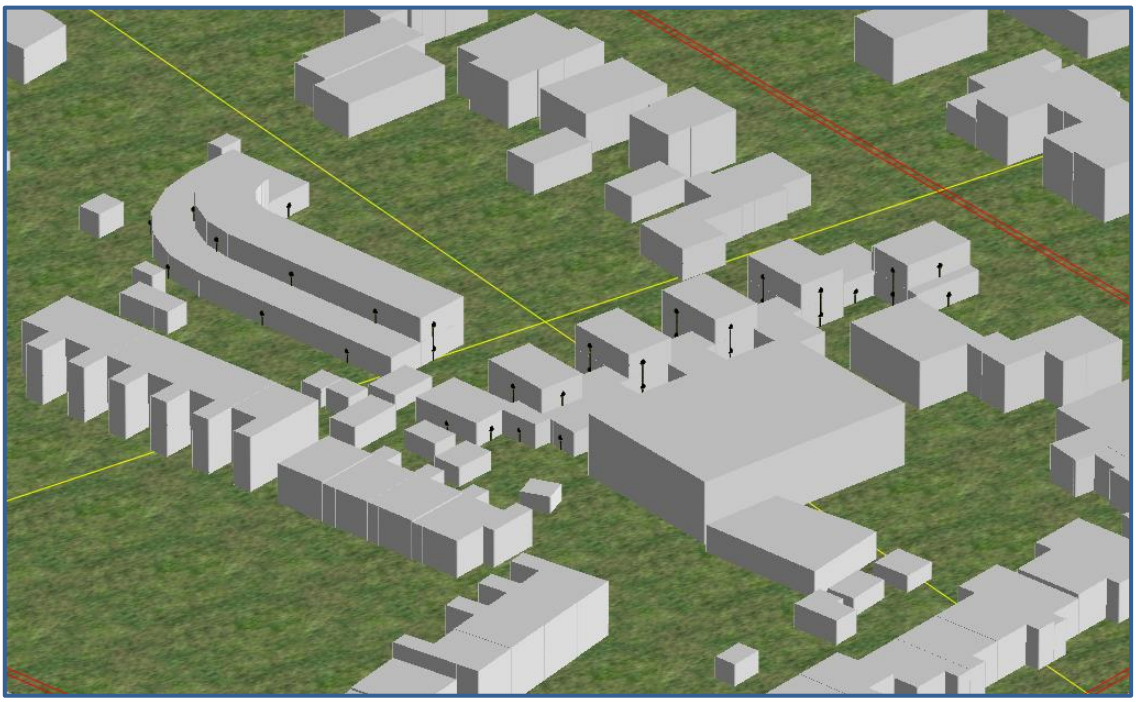
De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden. De rekenpunten zijn aangebracht op de gevels van de te realiseren woningen. Voor verblijfruimtes op de begane grond en 1e etage is uitgegaan van rekenhoogtes van respectievelijk 1,5 en 4,5 meter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

De overige invoergegevens (gebouwen 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, 3d-weergave



Afbeelding 5. Rekenmodel, 3d-weergave

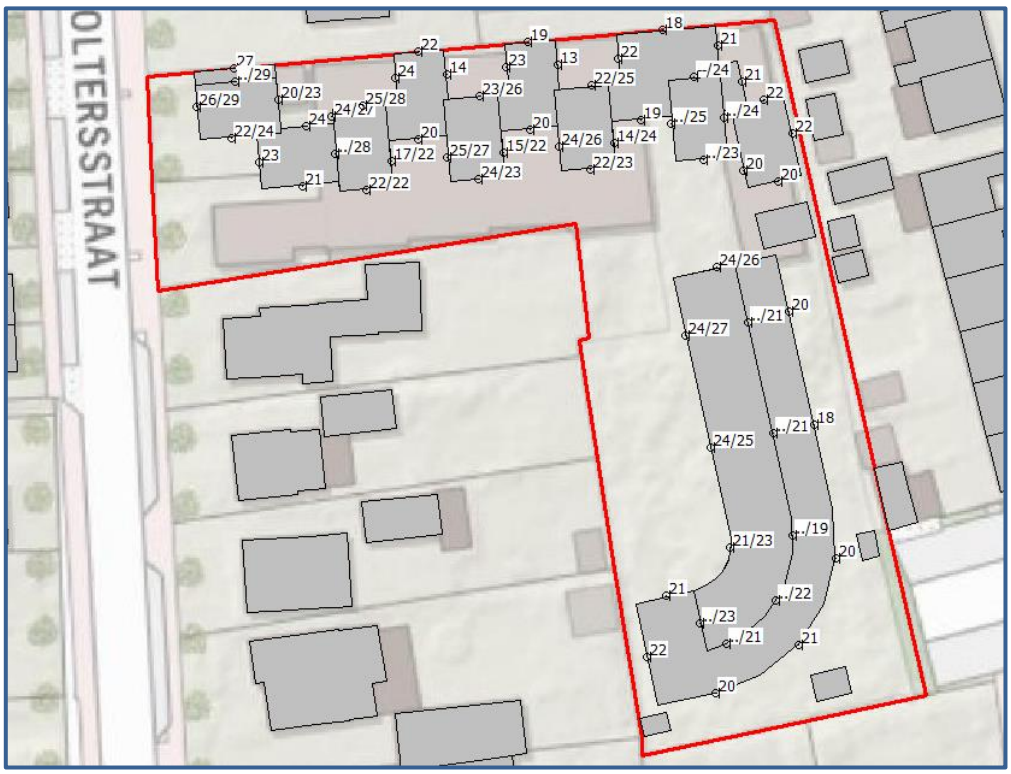
3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

De geluidbelastingen door de gezoneerde weg zijn apart berekend. Daarnaast is de cumulatieve geluidbelasting berekend (exclusief aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder). De geluidbelastingen op de gevels zijn berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel (invallend geluidsniveau).

3.2. Geluidbelastingen vanwege de Bosschebaan

Op afbeelding 6 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven afkomstig van het gezoneerde 50 km/u-deel van de Bosschebaan. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



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

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 29 dB ter plaatse van de woning direct aan de Burgemeester Woltersstraat (1e verdieping). De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt nergens overschreden. Een hogere-waardeprocedure voor de Bosschebaan is niet aan de orde.

3.3. Hogere-waardebeleid

Omdat de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet wordt overschreden is het niet nodig om een hogere waarde aan te vragen. Toetsing aan het hogere-waardenbeleid van de gemeente Bernheze is niet aan de orde.

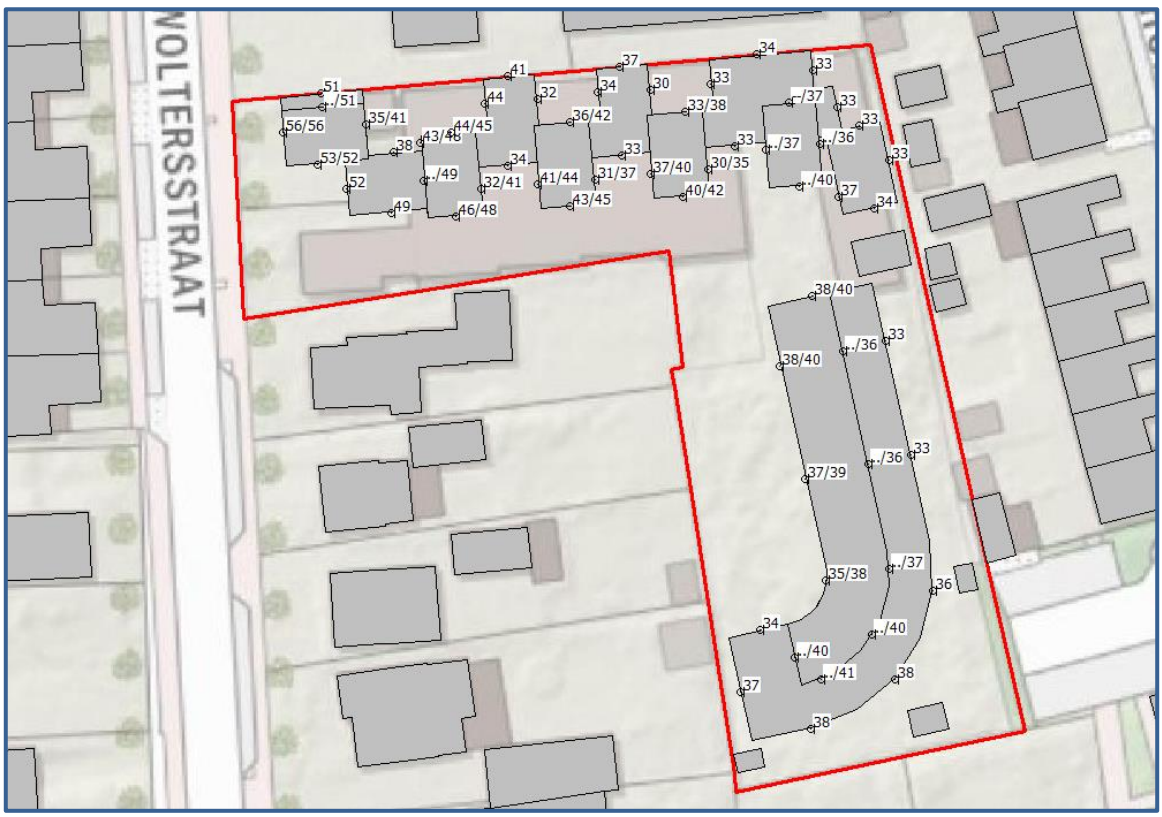
3.4. Gecumuleerde geluidbelastingen

Op afbeelding 7 zijn de berekende cumulatieve geluidbelastingen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.

Voor het verkrijgen van een bouwvergunning is het noodzakelijk dat:

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

Het Bouwbesluit 2012 geeft de minimumeis voor de karakteristieke geluidwering. Zie hoofdstuk 3.4.1 Daarnaast wordt het woon- en leefklimaat beoordeeld aan de hand van de cumulatieve geluidbelasting. Zie hoofdstuk 3.4.2.



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

3.4.1. Bouwbesluit

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt conform het Bouwbesluit (formeel) uitgegaan van een verleende hogere waarde. 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 geluidbelasting vanwege

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

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
Bij de nieuw te realiseren woningen bedraagt de gecumuleerde geluidbelasting ten hoogste 56 dB ter plaatse van de woning direct aan de Burgemeester Woltersstraat (begane grond en 1e verdieping). De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan maximaal 56 – 33 = 23 dB. Een dergelijke gevelwering wordt bij nieuwbouw in de praktijk vrijwel altijd behaald. Een nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels is niet nodig.

3.4.2. Woon- en leefklimaat

Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van de geluidbelastingen zoals gepresenteerd op afbeelding 7 en in bijlage IV. Deze geluidbelasting bedraagt ten hoogste 56 dB ter plaatse van de woning direct aan de Burgemeester Woltersstraat (begane grond en 1e verdieping).

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

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

Gecumuleerd 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 minimaal 30 dB tot maximaal 56 dB. De milieukwaliteit wordt als “Zeer goed” tot “Matig” beschouwd. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van het plangebied kan evengoed wel als acceptabel worden aangemerkt.

Daarbij kunnen de volgende zaken in overweging worden meegenomen:
- Alle woningen zullen beschikken over minimaal één geluidluwe gevel.
- Alle woningen zullen beschikken over een geluidluwe achtertuin.
- 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 nieuwbouwwoningen niet in de weg staat.

4. CONCLUSIE

In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaai op de gewenste woningen aan de Burgemeester Woltersstraat in Heesch berekend.

Hogere waarden

Een hogere waarde is niet nodig omdat de berekende geluidsniveaus komend van de Bosschebaan onder de voorkeursgrenswaarde van 48 dB liggen.

Bouwbesluit en woon- en leefklimaat

Benodigde gevelwering (wegverkeerslawaai)

Bij de nieuw te realiseren woningen bedraagt de gecumuleerde geluidbelasting ten hoogste 56 dB ter plaatse van de woning direct aan de Burgemeester Woltersstraat (begane grond en 1^{e} verdieping). De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan maximaal 56 – 33 = 23 dB. Een dergelijke gevelwering wordt bij nieuwbouw in de praktijk vrijwel altijd behaald. Een nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels is niet nodig.

Woon- en leefklimaat

De milieukwaliteit wordt geclassificeerd als ‘Zeer goed’ tot “Matig”. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de beoogde woningen kan evengoed wel als acceptabel worden aangemerkt. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.4.1 en 3.4.2 kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting (wegverkeer) een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat niet in de weg staat.

BIJLAGE I. GEGEVENS



PROJECT	Plan voor een woningbouwontwikkeling met 5 patiowoningen en 8 levensloopbestendige grondgebonden woningen aan de Burgemeester Woltersstraat 15-17 te Heesch
OPDRACHTGEVER	BVH Blouww en van Herpen Projectontwikkeling Meerweg 7 5384 SJ Heesch
FASE	Aanvraag omgevingsvergunning
OMSCHRIJVING	Overzichtstekening begane grond
PROJECTNUMMER	19BN001
DATUM	17-06-2021
SCHAAL / FORMAAT	1:100 A0 (1189x 841 mm)

DO1

MRArchitectuur
Bergstraat 36
5384 LZ Heesch
+31 (0)6 50 69 45 90
info@MRArchitectuur.nl
www.MRArchitectuur.nl

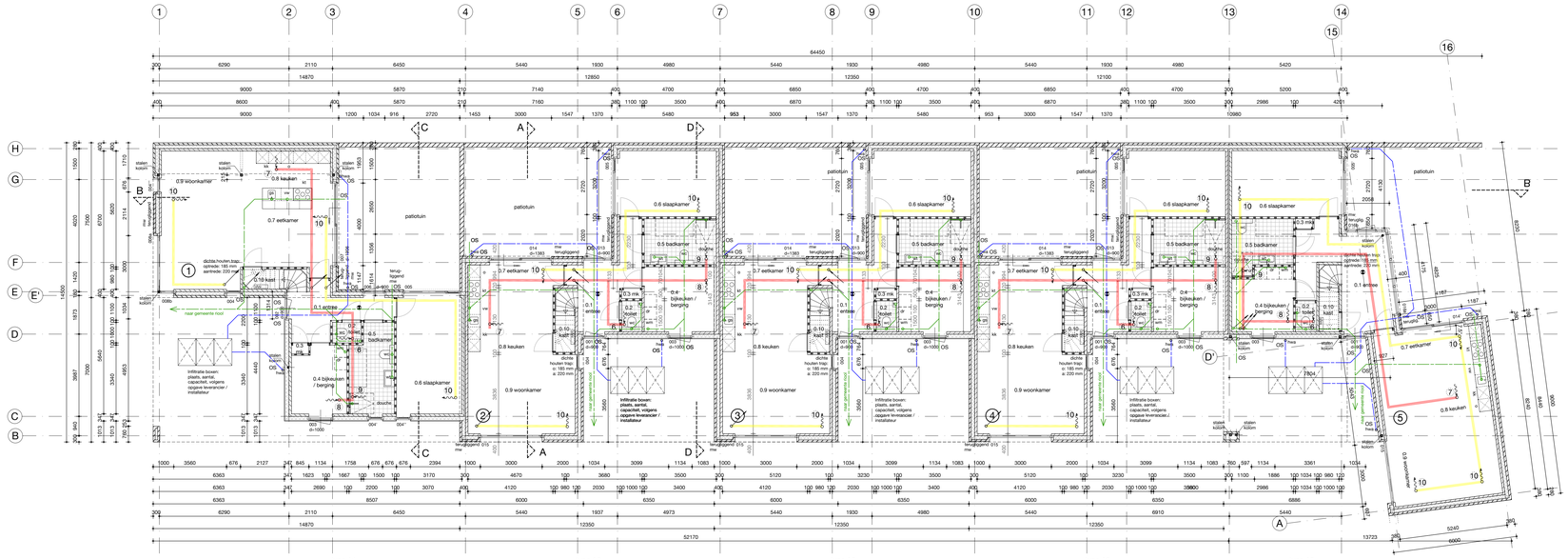


PROJECT	Plan voor een woningbouwontwikkeling met 5 patiowoningen en 8 levensloopbestendige grondgebonden woningen aan de Burgemeester Woltersstraat 15-17 te Heesch
OPDRACHTGEVER	BVH Blouww en van Herpen Projectontwikkeling Meerweg 7 5384 SJ Heesch
FASE	Aanvraag omgevingsvergunning
OMSCHRIJVING	Overzichtstekening verdieping
PROJECTNUMMER	19BN001
DATUM	17-06-2021
SCHAAL / FORMAAT	1:100 A0 (1189x 841 mm)

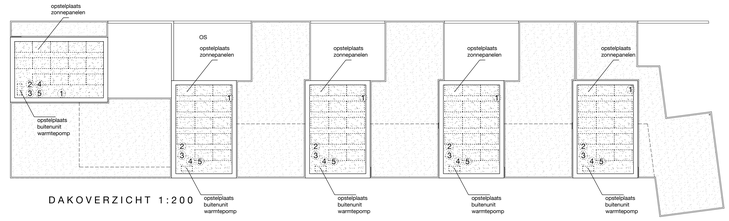
DO2

MRArchitectuur
Bergstraat 36
5384 LZ Heesch
+31 (0)6 50 69 45 90
info@MRArchitectuur.nl
www.MRArchitectuur.nl

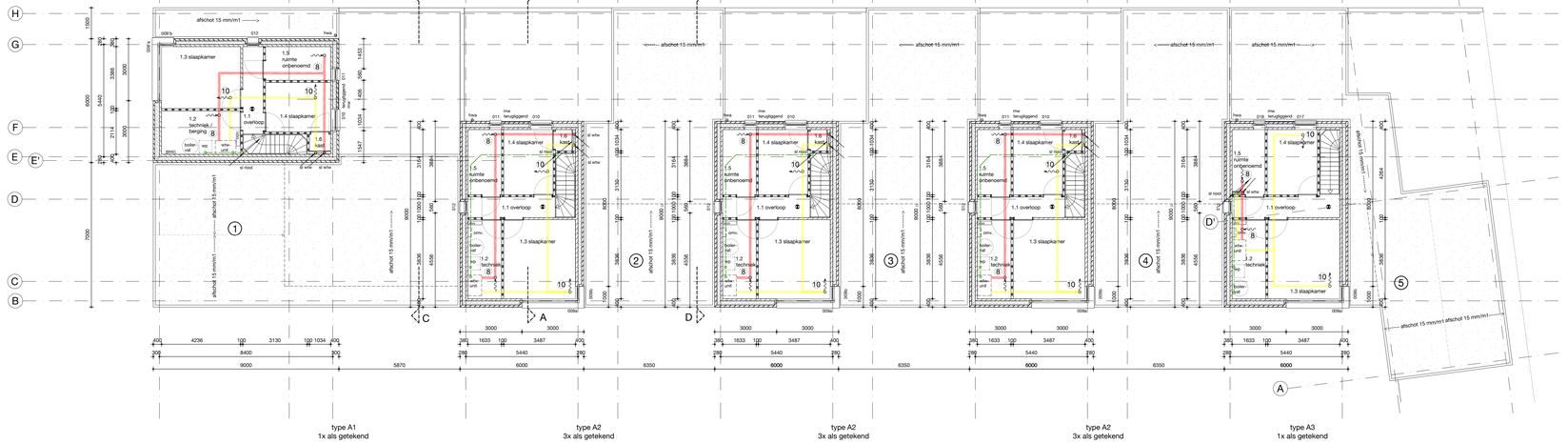
MRA RCHITECTUUR



BEGANE GRONDVERDIEPING



DAKOVERZICHT 1:200



OPPERVLAKTEN & INHOUD

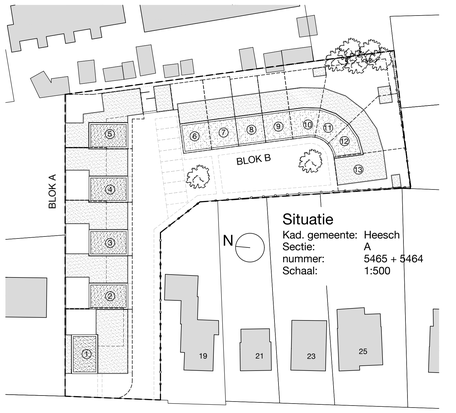
Type A1
BVO = 176 m²
GO = 147 m²
Bebouwd opp. = 174 m²
Bruto inhoud = 529 m³

Type A2
BVO = 163 m²
GO = 135 m²
Bebouwd opp. = 141 m²
Bruto inhoud = 490 m³

Type A3
BVO = 175 m²
GO = 145 m²
Bebouwd opp. = 185 m²
Bruto inhoud = 526 m³

KLEUR- & MATERIAALSTAAT

onderdeel	materiaal	kleur
plat dak	bitumineuze dakbedekking	naturel
daktrim	aluminium	donkergrijs
hwa	zink	naturel
gevel	baksteen	roodbruin genuanceerd
	hout	naturel tint
kozijnen ramen deuren	hout	lichtgrijs
waterslag	aluminium	lichtgrijs



RENVOOI

ALLE MATEN IN MILLIMETERS
ALLE MATEN EN AANTALLEN IN HET WERK TE CONTROLEREN
ALLE BETON-, HOUT- EN STAALCONSTRUCTIES VOLGENS TEKENING EN BEREKENING CONSTRUCTEUR
DAAR WAAR MERKNAMEN STAAN LEES OF GELIJKWAARDIG (OG)

- metselwerk
- metselwerk tengliggend gemetseld
- metselwerk verticaal gemetseld
- dragende wanden (100/120/150 mm kalkzandsteen)
- lichte scheidingswanden
- rookmelder aangesloten op lichtnet conform NEN 2555 (gekoppeld)

Peilmaat P=0 ligt op ... NAP, volgt bij aanvang bouw

Het gebouw voldoet aan de eisen van het bouwbesluit.

Voor de gehele woning wordt uitgegaan van de gebruiksfunctie "woonfunctie"

Vrije hoogte doorgangen (deurkozijnen) ≥ 2300mm
Aangegeven maat bij deuropeningen is de (vrije) dagmaat van het kozijn, ≥ 850mm.
Gevelopeningen van alle gevelkozijnen, ramen en deuren voorzien van isolerende beglazing met een Ugl-waarde conform BENG berekening

Warmteweerstand begane grondvloer:	Rc conform BENG berekening
Warmteweerstand gevels:	Rc conform BENG berekening
Warmteweerstand daken:	Rc conform BENG berekening
Inbraakwerendheid (afd. 2.15):	Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een scheidingsconstructie van een niet-gemeenschappelijke ruimte die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid die voldoet aan de in die norm aangegeven weerstandsklasse 2.
Vloerafscheidingen (afd. 2.3):	Een vloerafscheiding heeft een hoogte van ten minste 1m, gemeten vanaf de vloer. Ter plaatse van een al dan niet beweegbaar raam is de afscheiding ten minste 850mm hoog, gemeten vanaf de vloer. De afscheiding heeft tot ten minste 700mm boven de vloer of een tredevlak geen openingen groter dan 100mm. De horizontale afstand gemeten tussen vloer of tredevlak en een afscheiding is niet groter dan 50mm. De bovenregel van een afscheiding heeft geen onderbrekingen van meer dan 100mm. Daar waar niet voldaan kan worden aan deze eis zijn enkel 'kiepramen' toegepast, welke voldoen aan de gelijkwaardheidsartikel en waarbij het raam in kiepstand maximaal 200 mm te openen is.
Trappen (afd. 2.5):	De trappen hebben afmetingen die voldoen aan de tabel in artikel 2.33.
Wering ratten/muizen (afd. 3.10):	In uitwendige scheidingsconstructies komen geen openingen breder dan 0,01m. Dit geldt niet voor een afsluitbare opening en een uitmonding van: een afvoervoorziening voor luchtverversing, een afvoervoorziening voor rookgas en een ont- en beluchting van een afvoervoorziening voor huishoudelijk afvalwater en hemelwater. Een uitwendige scheidingsconstructie heeft een scherm tot een vanaf het aansluitende terrein gemeten diepte van ten minste 0,6 m. Het scherm heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01m.
Geluidwering wanden tussen verblijfsruimten (art. 3.17a):	Het conform NEN 5077 bepaalde karakteristieke lucht-geluidniveauverschil voor de geluidsoverdracht van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte van dezelfde woonfunctie is niet kleiner dan 32 dB.
Wateropname sanitaire ruimten (art. 3.23)	Een scheidingsconstructie van een toiletruimte of een badruimte heeft aan een zijde die grenst aan die ruimte, tot 1,2 m hoogte boven de vloer van die ruimte een conform NEN 2778 bepaalde wateropname. Voor een badruimte geldt dit ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3 m, tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van die ruimte.
Meterkast:	Afmeting, indeling leidingdoorvoeren conform NEN 2768. Invoer en bemetering elektra, water, communicatieminddelen. Meterruimte ventileren met 2 l/s dmv een rooster in de deur.
Elektra:	Conform NEN 1010.
Brandveiligheid:	De woning is zowel een brand- als rookcompartiment.
Aansluitpunten koud drinkwater:	Fontein toilet, aansluitpunten van mengkraan keuken, vaatwasser, douchemengkraan, wastafelmengkraan, stopkranen toiletten, wasapparaat en warmtepomp.
Aansluitpunten warm drinkwater:	Aansluitpunten van mengkraan keuken, wastafelmengkraan en douchemengkraan.
Kwaliteitsverklaring:	Alle toegepaste materialen dienen te voldoen aan de in het bouwbesluit gestelde normen en eisen. Voorzieningen m.b.t. geluidwering, vochtwering en energiezuinigheid voldoen minimaal aan de in het bouwbesluit gestelde eisen. Alle voorzieningen dienen eveneens onverkort te voldoen aan bij ministriële regeling aangewezen voorschriften.

Dilataties conform opgave baksteenleverancier.
Schilderwerk binnen oplosmiddelarm systeem.
Hoogteverschil bij voordeur max 20 mm

RENVOOI INSTALLATIES

De aangegeven installaties zijn een principe, de definitieve installatie dient aangegeven te worden door de installateur

RIOLERING

Binnenriolering conform NPR 3218. Buitenriolering conform NEN 3215 en NPR 3216.
Riolering uitvoeren conform KOMO-keur.
Diameter riolering en hemelwaterafvoer conform berekening installateur.
Voldoende bladvangers en ontstoppingspunten aanbrengen.

- Vuilwaterleiding,
- VWA: vuilwaterriolering uitvoeren met bruine leidingen
- Schoonwaterleiding
- SWA: schoonwaterriolering uitvoeren met grijze leidingen
- Plaats aansluitpunt riolering
- Standleiding
- OS Ontstoppingstuk

Aanduiding verloop riolering op tekening begane grond:
aanbrengen in de kruipruimte of in de grond.
Aanduiding verloop riolering op tekening verdieping:
aanbrengen in de gewapende betonvloer (verdiepingsvloer).

gs	= gootsteen
wm	= wasmachine
vw	= vaatwasser
wp	= warmtepomp
wtw	= mv condensafvoer
f	= fonteinbakje
wc	= closetpot
sl	= standleiding
wt	= wastafel
d	= douche
hwa	= hemelwaterafvoer

VENTILATIE

Uitvoering volgens NEN 1087.
Verwerken volgens voorschriften fabrikant.
Een en ander volgens rapport bouwbesluitgegevens.

- Ventilatieleidingen toevoer
- Ventilatieleidingen afvoer
- ventiel tbv mechanische ventilatie (afvoer)
- ventiel tbv mechanische ventilatie (toevoer)

Aanduiding verloop ventilatieleiding op tekening begane grond:
aanbrengen in de bovenliggende gewapende betonvloer (verdiepingsvloer).
Aanduiding verloop ventilatieleiding op tekening verdieping:
aanbrengen in de bovenliggende gewapende betonvloer (dakvloer).

- 1 = beluchting riolering
- 2 = toevoer warmtepomp
- 3 = afvoer warmtepomp
- 4 = afvoer WTW-ventilatie unit
- 5 = toevoer WTW-ventilatie unit
- 6 = ventilatiepunt wc, mechanisch
- 7 = ventilatiepunt keuken, mechanisch
- 8 = ventilatiepunt bijkeuken, mechanisch
- 9 = ventilatiepunt badkamer, mechanisch
- 10 = ventilatiepunt verblijfsruimte, mechanisch

PROJECT	Plan voor een woningbouwontwikkeling met 5 patiowoningen en 8 levensloopbestendige grondgebonden woningen aan de Burgemeester Woltersstraat 15-17 te Heesch
OPDRACHTGEVER	BVH Blouww en van Herpen Projectontwikkeling Meerweg 7 5384 SJ Heesch
FASE	Aanvraag omgevingsvergunning
OMSCHRIJVING	Blok A plattegronden
PROJECTNUMMER	19BN001
DATUM	17-06-2021
SCHAAL / FORMAAT	1:100 A0 (1189x 841 mm)

DO3

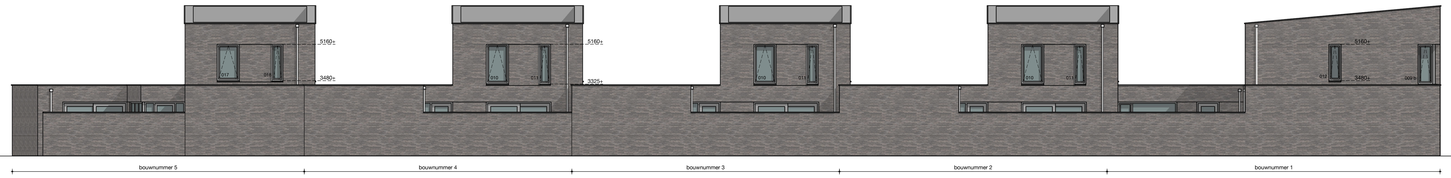
MRArchitectuur
Bergstraat 36
5384 LZ Heesch
+31 (0)6 50 69 45 90
info@MRArchitectuur.nl
www.MRArchitectuur.nl



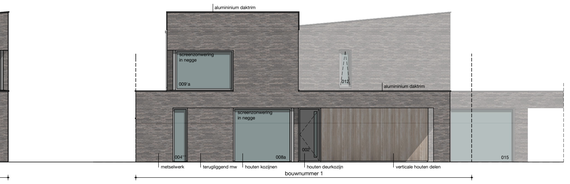
VOORGEVEL



RECHTER ZIJGEVEL

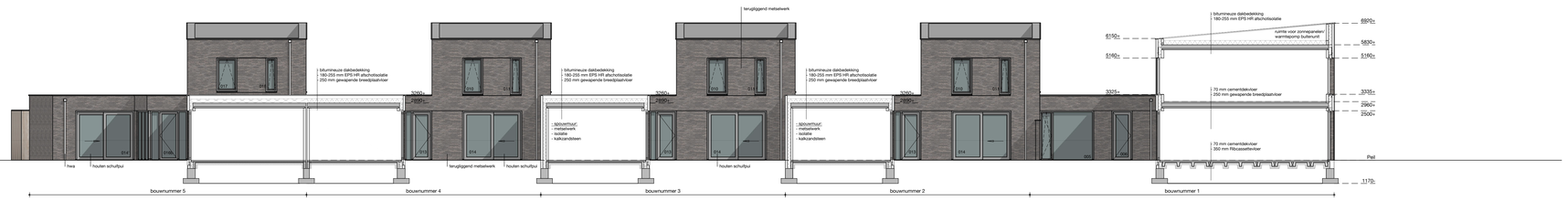


ACHTERGEVEL zuinmuur 2meter hoog t.b.v. geluidwering

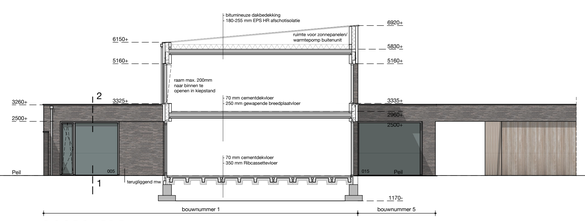


LINKER ZIJGEVEL

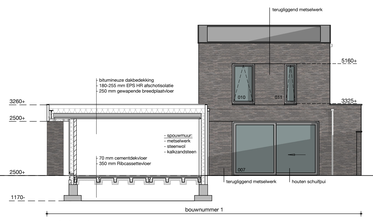
LINKER ZIJGEVEL uitvoeren als dove gevel en/of minimaal een geluidwering van 25,8 dB(A)



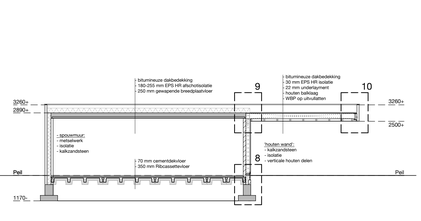
DOORSNEDE B-B



DOORSNEDE A-A



DOORSNEDE C-C



DOORSNEDE D-D

OPPERVLAKTEN & INHOUD

Type A1
BVO = 176 m²
GO = 147 m²
Bebouwd opp. = 174 m²
Bruto inhoud = 529 m³

Type A2
BVO = 163 m²
GO = 135 m²
Bebouwd opp. = 141 m²
Bruto inhoud = 490 m³

Type A3
BVO = 175 m²
GO = 145 m²
Bebouwd opp. = 185 m²
Bruto inhoud = 526 m³

KLEUR- & MATERIAALSTAAT

onderdeel	materiaal	kleur
plat dak	bitumineuze dakbedekking	naturel
daktrim	aluminium	donkergrijs
hwa	zink	naturel
gevel	baksteen	roodbruin genuanceerd
	hout	naturel tint
kozijnen ramen deuren	hout	lichtgrijs
waterslag	aluminium	lichtgrijs



RENVOOI

ALLE MATEN IN MILLIMETERS
ALLE MATEN EN AANTALLEN IN HET WERK TE CONTROLEREN
ALLE BETON-, HOUT- EN STAALCONSTRUCTIES VOLGENS TEKENING EN BEREKENING CONSTRUCTEUR
DAAR WAAR MERKNAMEN STAAN LEES OF GELIJKWAARDIG (OG)

metselwerk
metselwerk teruggelgend gemetseld
metselwerk verticaal gemetseld
dragende wanden (100/120/150 mm kalkzandsteen)
lichte scheidingswanden
rookmelder aangesloten op lichtnet conform NEN 2555 (gekoppeld)

Peilmaat P=0 ligt op ... NAP, volgt bij aanvang bouw

Het gebouw voldoet aan de eisen van het bouwbesluit.

Voor de gehele woning wordt uitgegaan van de gebruiksfunctie "woonfunctie"

Vrije hoogte doorgangen (deurkozijnen) ≥ 2300mm
Aangegeven maat bij deuropeningen is de (vrije) dagmaat van het kozijn, ≥ 850mm.
Gevelopeningen van alle gevelkozijnen, ramen en deuren voorzien van isolerende beglazing met een Ugl-waarde conform BENG berekening

Warmteweerstand begane grondvloer: Rc conform BENG berekening
Warmteweerstand gevels: Rc conform BENG berekening
Warmteweerstand daken: Rc conform BENG berekening

Inbraakwerendheid (afd. 2.15): Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een scheidingsconstructie van een niet-gemeenschappelijke ruimte die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid die voldoet aan de in die norm aangegeven weerstandsklasse 2.

Vloerafscheidingen (afd. 2.3): Een vloerafscheiding heeft een hoogte van ten minste 1m, gemeten vanaf de vloer. Ter plaatse van een al dan niet beweegbaar raam is de afscheiding ten minste 850mm hoog, gemeten vanaf de vloer.
De afscheiding heeft tot ten minste 700mm boven de vloer of een tredevlak geen openingen groter dan 100mm. De horizontale afstand gemeten tussen vloer of tredevlak en een afscheiding is niet groter dan 50mm.
De bovenregel van een afscheiding heeft geen onderbrekingen van meer dan 100mm.

Daar waar niet voldaan kan worden aan deze eis zijn enkel 'kiepramen' toegepast, welke voldoen aan de gelijkwaardheidseisartikel en waarbij het raam in kiepstand maximaal 200 mm te openen is.

Trappen (afd. 2.5): De trappen hebben afmetingen die voldoen aan de tabel in artikel 2.33.

Wering ratten/muizen (afd. 3.10): In uitwendige scheidingsconstructies komen geen openingen breder dan 0,01m. Dit geldt niet voor een afsluitbare opening en een uitmonding van: een afvoervoorziening voor luchtverversing, een afvoervoorziening voor rookgas en een ont- en beluchting van een afvoervoorziening voor huishoudelijk afvalwater en hemelwater. Een uitwendige scheidingsconstructie heeft een schermt tot een vanaf het aansluitende terrein gemeten diepte van ten minste 0,6 m. Het schermt heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01m.

Geluidwering wanden tussen verblijfsruimten (art. 3.17a): Het conform NEN 5077 bepaalde karakteristieke lucht-geluidniveauverschil voor de geluidsoverdracht van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte van dezelfde woonfunctie is niet kleiner dan 32 dB.

Wateropname sanitaire ruimten (art. 3.23) Een scheidingsconstructie van een toiletruimte of een badruimte heeft aan een zijde die grenst aan die ruimte, tot 1,2 m hoogte boven de vloer van die ruimte een conform NEN 2778 bepaalde wateropname. Voor een badruimte geldt dit ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3 m, tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van die ruimte.

Meterkast: Afmeting, indeling leidingdoorvoeren conform NEN 2768. Invoer en bemetering elektra, water, communicatiemiddelen. Meterruimte ventileren met 2 l/s dmv een rooster in de deur.

Elektra: Conform NEN 1010.

Brandveiligheid: De woning is zowel een brand- als rookcompartiment.

Aansluitpunten koud drinkwater: Fontein toilet, aansluitpunten van mengkraan keuken, vaatwasser, douchemengkraan, wastafelmengkraan, stopkranen toiletten, wasapparaat en warmtepomp.

Aansluitpunten warm drinkwater: Aansluitpunten van mengkraan keuken, wastafelmengkraan en douchemengkraan.

Kwaliteitsverklaring: Alle toegepaste materialen dienen te voldoen aan de in het bouwbesluit gestelde normen en eisen. Voorzieningen m.b.t. geluidwering, vochtwering en energiezuinigheid voldoen minimaal aan de in het bouwbesluit gestelde eisen. Alle voorzieningen dienen eveneens onverkort te voldoen aan bij ministriële regeling aangewezen voorschriften.

Dilataties conform opgave baksteenleverancier.
Schilderwerk binnen oplosmiddelarm systeem.
Hoogteverschil bij voordeur max 20 mm

RENVOOI INSTALLATIES

De aangegeven installaties zijn een principe, de definitieve installatie dient aangegeven te worden door de installateur

RIOLERING

Binnenriolering conform NPR 3218. Buitenriolering conform NEN 3215 en NPR 3216.
Riolering uitvoeren conform KOMO-keur.
Diameter riolering en hemelwaterafvoer conform berekening installateur.
Voldoende bladvangers en ontstoppingspunten aanbrengen.

Vuilwaterleiding,
VWA: vuilwaterriolering uitvoeren met bruine leidingen
Schoonwaterleiding
SWA: schoonwaterriolering uitvoeren met grijze leidingen
Plaats aansluitpunt riolering
Standleiding
OS Ontstoppingstuk

Aanduiding verloop riolering op tekening begane grond:
aanbrengen in de kruipruimte of in de grond.
Aanduiding verloop riolering op tekening verdieping:
aanbrengen in de gewapende betonvloer (verdiepingsvloer).

gs = gootsteen
wm = wasmachine
vw = vaatwasser
wp = warmtepomp
wtw = mv condensafvoer
f = fonteinbakje
wc = closetpot
sl = standleiding
wt = wastafel
d = douche
hwa = hemelwaterafvoer

VENTILATIE

Uitvoering volgens NEN 1087.
Verwerken volgens voorschriften fabrikant.
Een en ander volgens rapport bouwbesluitgegevens.

Ventilatieleidingen toevoer
Ventilatieleidingen afvoer
ventiel tbv mechanische ventilatie (afvoer)
ventiel tbv mechanische ventilatie (toevoer)

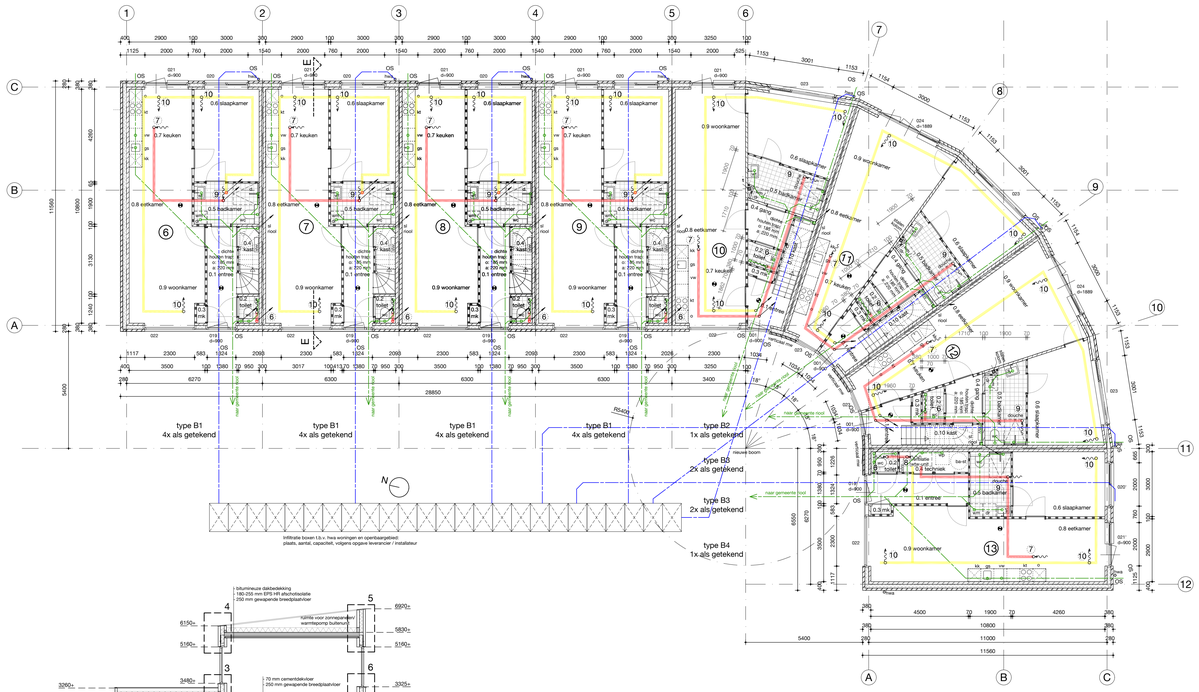
Aanduiding verloop ventilatieleiding op tekening begane grond:
aanbrengen in de bovenliggende gewapende betonvloer (verdiepingsvloer).
Aanduiding verloop ventilatieleiding op tekening verdieping:
aanbrengen in de bovenliggende gewapende betonvloer (dakvloer).

1 = beluchting riolering
2 = toevoer warmtepomp
3 = afvoer warmtepomp
4 = afvoer WTW-ventilatie unit
5 = toevoer WTW-ventilatie unit
6 = ventilatiepunt wc, mechanisch
7 = ventilatiepunt keuken, mechanisch
8 = ventilatiepunt bijkeuken, mechanisch
9 = ventilatiepunt badkamer, mechanisch
10 = ventilatiepunt verblijfsruimte, mechanisch

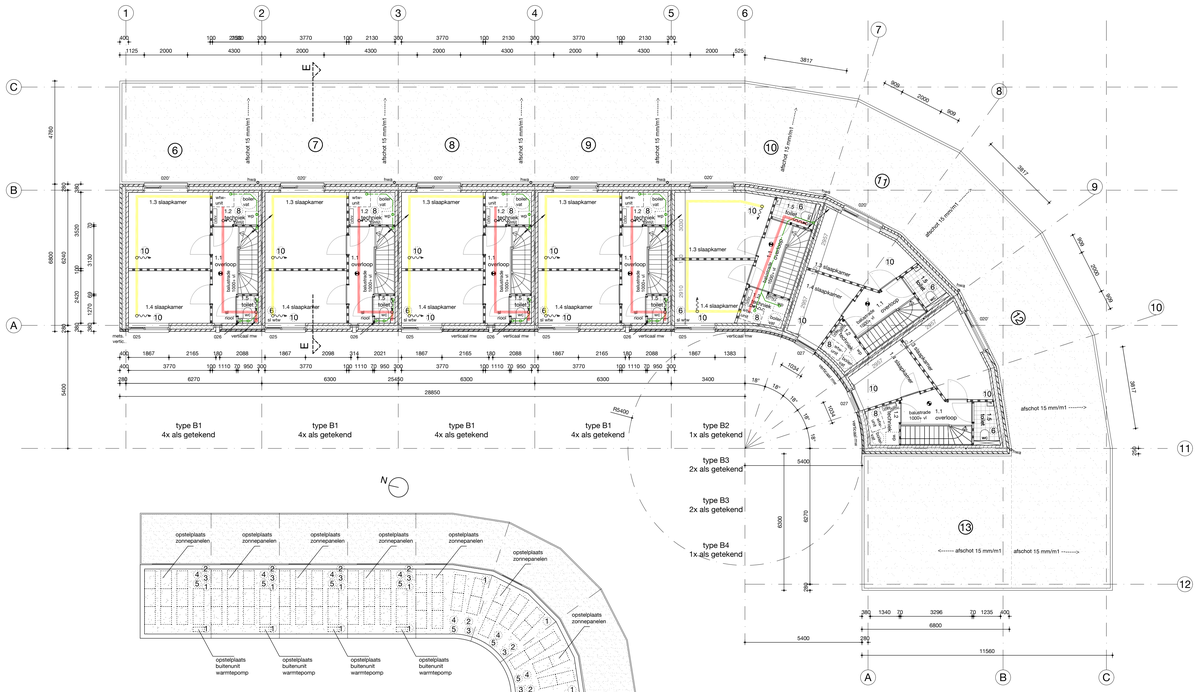
PROJECT	Plan voor een woningbouwontwikkeling met 5 patiowoningen en 8 levensloopbestendige grondgebonden woningen aan de Burgemeester Woltersstraat 15-17 te Heesch
OPDRACHTGEVER	BVH Blouww en van Herpen Projectontwikkeling Meerweg 7 5384 SJ Heesch
FASE	Aanvraag omgevingsvergunning
OMSCHRIJVING	Blok A gevels & doorsneden
PROJECTNUMMER	19BN001
DATUM	17-06-2021
SCHAAL / FORMAAT	1:100 A0 (1189x 841 mm)

DO4

MRArchitectuur
Bergstraat 36
5384 LZ Heesch
+31 (0)6 50 69 45 90
info@MRArchitectuur.nl
www.MRArchitectuur.nl



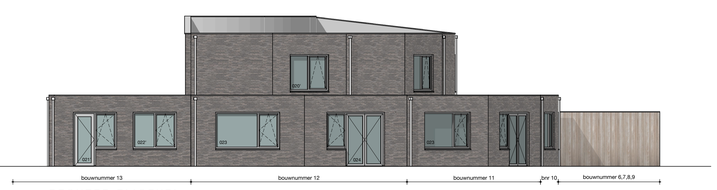
DOORSNEDE E-E



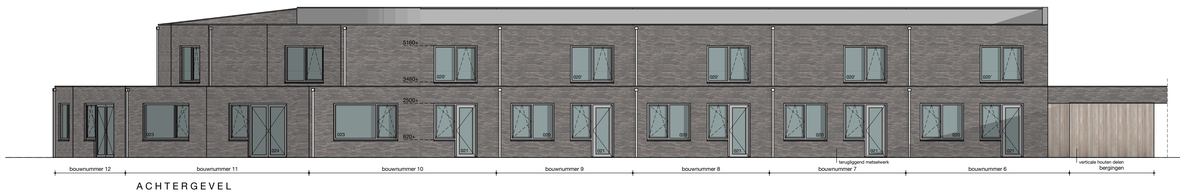
DAKOVERZICHT 1:200



VOORGEVEL



RECHTER ZIJGEVEL



ACHTERGEVEL



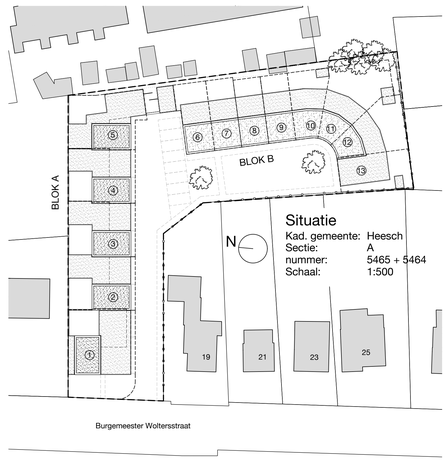
LINKER ZIJGEVEL

OPPERVLAKTEN & INHOUD

Type B1		BNR1
BVO	= 116 m²	+ 4,6 m²
GO	= 101 m²	
Bebouwd opp.	= 73 m²	+ 2,9 m²
Bruto inhoud	= 349 m³	+ 14 m³
Type B2		
BVO	= 121 m²	
GO	= 106 m²	
Bebouwd opp.	= 79 m²	
Bruto inhoud	= 364 m³	
Type B3		
BVO	= 117 m²	+1,70 m²
GO	= 107 m²	
Bebouwd opp.	= 80 m²	+1,70 m²
Bruto inhoud	= 352 m³	+ 5 m²
Type B4		
BVO	= 76 m²	
GO	= 65 m²	
Bebouwd opp.	= 76 m²	
Bruto inhoud	= 229 m³	

KLEUR- & MATERIAALSTAAT

onderdeel	materiaal	kleur
plat dak	bitumineuze dakbedekking	naturel
daktrim	aluminium	donkergrijs
hwa	zink	naturel
gevel	baksteen	roodbruin genuanceerd
	hout	naturel tint
kozijnen ramen deuren	hout	lichtgrijs
waterslag	aluminium	lichtgrijs



RENVOOI

ALLE MATEN IN MILLIMETERS
ALLE MATEN EN AANTALLEN IN HET WERK TE CONTROLEREN
ALLE BETON-, HOUT- EN STAALCONSTRUCTIES VOLGENS TEKENING EN BEREKENING CONSTRUCTEUR
DAAR WAAR MERKNAMEN STAAN LEES OF GELIJKWAARDIG (OG)

- metselwerk
- metselwerk teruggliggend gemetseld
- metselwerk verticaal gemetseld
- dragende wanden (100/120/150 mm kalkzandsteen)
- lichte scheidingswanden
- rookmelder aangesloten op lichtnet conform NEN 2555 (gekoppeld)

Peilmaat P=0 ligt op ... NAP, volgt bij aanvang bouw

Het gebouw voldoet aan de eisen van het bouwbesluit.

Voor de gehele woning wordt uitgegaan van de gebruiksfunctie "woonfunctie"

Vrije hoogte doorgangen (deurkozijnen) ≥ 2300mm
Aangegeven maat bij deuropeningen is de (vrije) dagmaat van het kozijn, ≥ 850mm.
Gevelopeningen van alle gevelkozijnen, ramen en deuren voorzien van isolerende beglazing met een Ug|-waarde conform BENG berekening

Warmteweerstand begane grondvloer:	Rc conform BENG berekening
Warmteweerstand gevels:	Rc conform BENG berekening
Warmteweerstand daken:	Rc conform BENG berekening
Inbraakwerendheid (afd. 2.15):	Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een scheidingsconstructie van een niet-gemeenschappelijke ruimte die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid die voldoet aan de in die norm aangegeven weerstandsklasse 2.
Vloerafscheidingen (afd. 2.3):	Een vloerafscheiding heeft een hoogte van ten minste 1m, gemeten vanaf de vloer. Ter plaatse van een al dan niet beweegbaar raam is de afscheiding ten minste 850mm hoog, gemeten vanaf de vloer. De afscheiding heeft tot ten minste 700mm boven de vloer of een tredevlak geen openingen groter dan 100mm. De horizontale afstand gemeten tussen vloer of tredevlak en een afscheiding is niet groter dan 50mm. De bovenregel van een afscheiding heeft geen onderbrekingen van meer dan 100mm. Daar waar niet voldaan kan worden aan deze eis zijn enkel 'kieprampen' toegepast, welke voldoen aan de gelijkwaardheidsartikel en waarbij het raam in kiepstand maximaal 200 mm te openen is.
Trappen (afd. 2.5):	De trappen hebben afmetingen die voldoen aan de tabel in artikel 2.33.
Wering ratten/muizen (afd. 3.10):	In uitwendige scheidingsconstructies komen geen openingen breder dan 0,01m. Dit geldt niet voor een afsluitbare opening en een uitmonding van: een afvoervoorziening voor luchtverversing, een afvoervoorziening voor rookgas en een ont- en beluchting van een afvoervoorziening voor huishoudelijk afvalwater en hemelwater. Een uitwendige scheidingsconstructie heeft een scherm tot een vanaf het aansluitende terrein gemeten diepte van ten minste 0,6 m. Het scherm heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01m.
Geluidwering wanden tussen verblijfsruimten (art. 3.17a):	Het conform NEN 5077 bepaalde karakteristieke lucht-geluidniveauverschil voor de geluidsoverdracht van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte van dezelfde woonfunctie is niet kleiner dan 32 dB.
Wateropname sanitaire ruimten (art. 3.23)	Een scheidingsconstructie van een toiletruimte of een badruimte heeft aan een zijde die grenst aan die ruimte, tot 1,2 m hoogte boven de vloer van die ruimte een conform NEN 2778 bepaalde wateropname. Voor een badruimte geldt dit ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3 m, tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van die ruimte.
Meterkast:	Afmeting, indeling leidingdoorvoeren conform NEN 2768. Invoer en bemetering elektra, water, communicatiemiddelen. Meterruimte ventileren met 2 l/s dmv een rooster in de deur.
Elektra:	Conform NEN 1010.
Brandveiligheid:	De woning is zowel een brand- als rookcompartiment.
Aansluitpunten koud drinkwater:	Fontein toilet, aansluitpunten van mengkraan keuken, vaatwasser, douchemengkraan, wastafelmengkraan, stopkranen toiletten, wasapparaat en warmtepomp.
Aansluitpunten warm drinkwater:	Aansluitpunten van mengkraan keuken, wastafelmengkraan en douchemengkraan.
Kwaliteitsverklaring:	Alle toegepaste materialen dienen te voldoen aan de in het bouwbesluit gestelde normen en eisen. Voorzieningen m.b.t. geluidwering, vochtwering en energiezuinigheid voldoen minimaal aan de in het bouwbesluit gestelde eisen. Alle voorzieningen dienen eveneens onverkort te voldoen aan bij ministriële regeling aangewezen voorschriften.

Dilataties conform opgave baksteenleverancier.
Schilderwerk binnen oplosmiddelarm systeem.
Hoogteverschil bij voorderuur max 20 mm

RENVOOI INSTALLATIES

De aangegeven installaties zijn een principe, de definitieve installatie dient aangegeven te worden door de installateur

RIOLERING

Binnenriolering conform NPR 3218. Buitenriolering conform NEN 3215 en NPR 3216.
Riolering uitvoeren conform KOMO-keur.
Diameter riolering en hemelwaterafvoer conform berekening installateur.
Voldoende bladvangers en ontstoppingspunten aanbrengen.

- Vuilwaterleiding,
- VWA: vuilwaterriolering uitvoeren met bruine leidingen
- Schoonwaterleiding
- SWA: schoonwaterriolering uitvoeren met grijze leidingen
- Plaats aansluitpunt riolering
- Standleiding
- OS Ontstoppingstuk

Aanduiding verloop riolering op tekening begane grond:
aanbrengen in de kruipruimte of in de grond.
Aanduiding verloop riolering op tekening verdieping:
aanbrengen in de gewapende betonvloer (verdiepingsvloer).

gs	= gootsteen
wm	= wasmachine
vw	= vaatwasser
wp	= warmtepomp
wtw	= mv condensatvoer
f	= fonteinbakje
wc	= closetpot
sl	= standleiding
wt	= wastafel
d	= douche
hwa	= hemelwaterafvoer

VENTILATIE

Uitvoering volgens NEN 1087.
Verwerken volgens voorschriften fabrikant.
Een en ander volgens rapport bouwbesluitgegevens.

- Ventilatieleidingen toevoer
- Ventilatieleidingen afvoer
- ventiel tbv mechanische ventilatie (afvoer)
- ventiel tbv mechanische ventilatie (toevoer)

Aanduiding verloop ventilatieleiding op tekening begane grond:
aanbrengen in de boveniggende gewapende betonvloer (verdiepingsvloer).
Aanduiding verloop ventilatieleiding op tekening verdieping:
aanbrengen in de boveniggende gewapende betonvloer (dakvloer).

1 = beluchting riolering
2 = toevoer warmtepomp
3 = afvoer warmtepomp
4 = afvoer WTW-ventilatie unit
5 = toevoer WTW-ventilatie unit
6 = ventilatiepunt wc, mechanisch
7 = ventilatiepunt keuken, mechanisch
8 = ventilatiepunt bijkeuken, mechanisch
9 = ventilatiepunt badkamer, mechanisch
10 = ventilatiepunt verblijfsruimte, mechanisch

PROJECT	Plan voor een woningbouwontwikkeling met 5 patiowoningen en 8 levensloopbestendige grondgebonden woningen aan de Burgemeester Woltersstraat 15-17 te Heesch
OPDRACHTGEVER	BVH Blouww en van Herpen Projectontwikkeling Meerweg 7 5384 SJ Heesch
FASE	Aanvraag omgevingsvergunning
OMSCHRIJVING	Blok B plattegronden, gevels & doorsneden
PROJECTNUMMER	19BN001
DATUM	17-06-2021
SCHAAL / FORMAAT	1:100 A0 (1189x 841 mm)

DO5

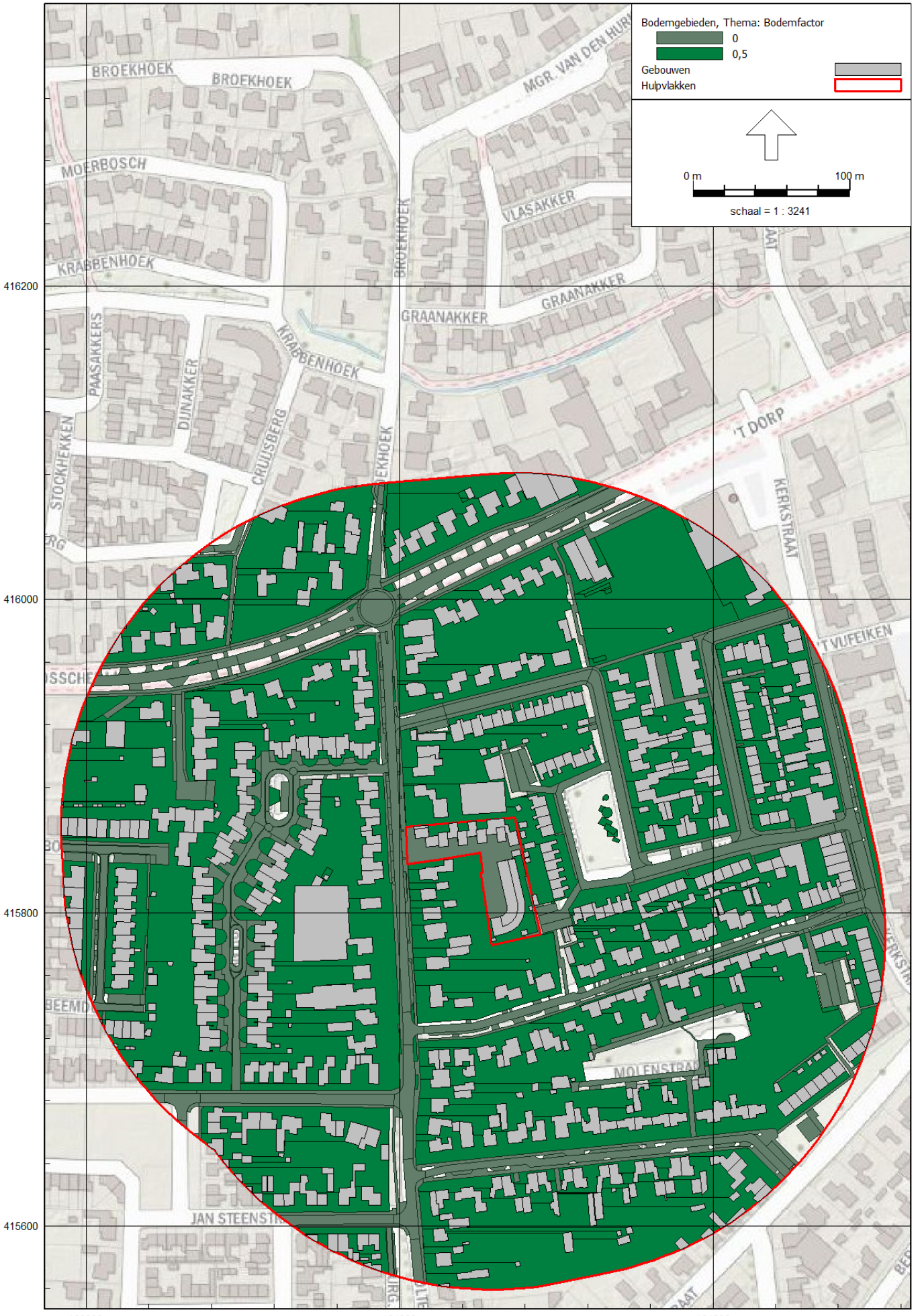
MRArchitectuur
Bergstraat 36
5384 LZ Heesch
+31 (0)6 50 69 45 90
info@MRArchitectuur.nl
www.MRArchitectuur.nl

MRA RCHITECTUUR

BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL

Bodemgebieden

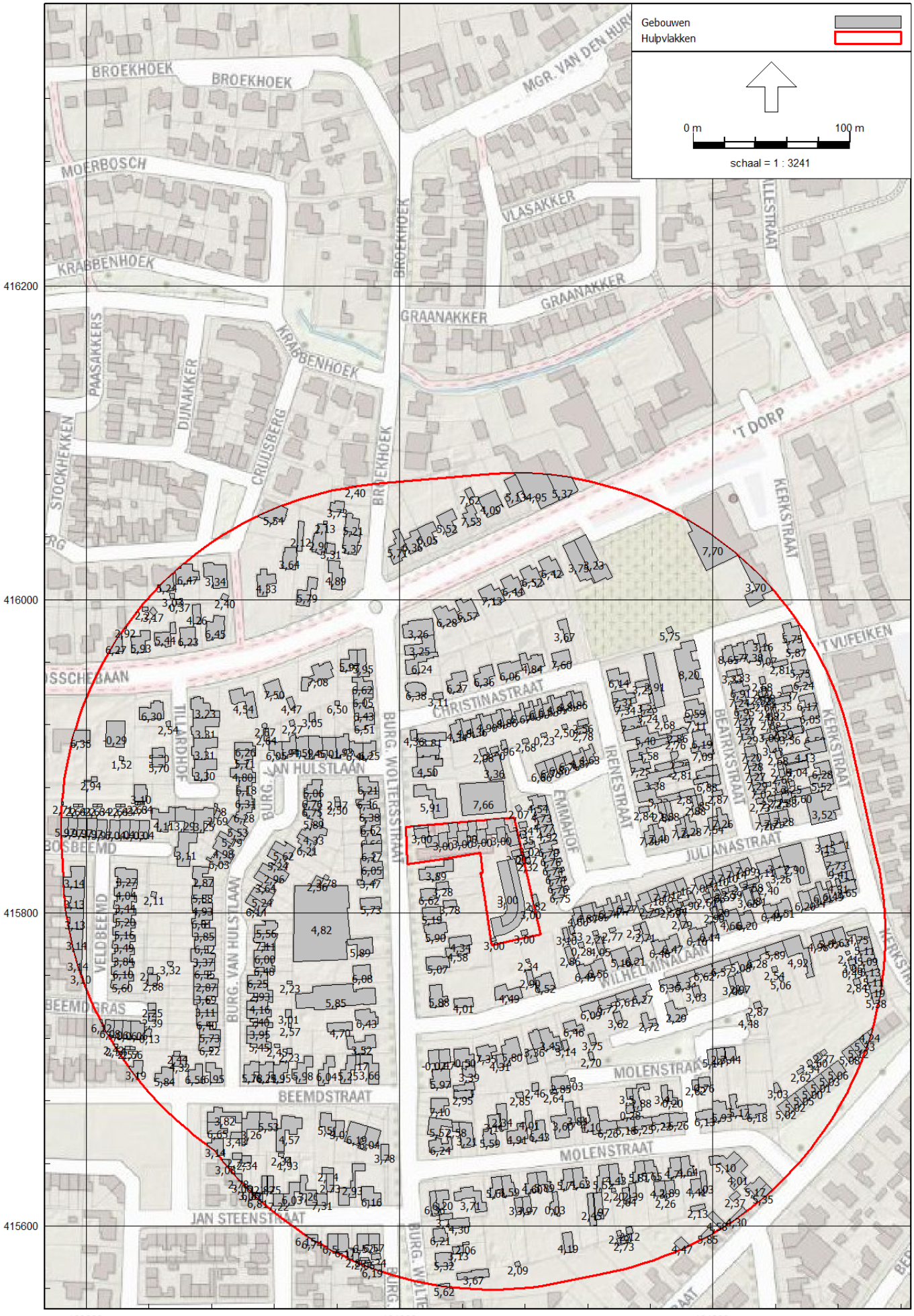
De Roever Omgevingsadvies



Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer, [V01 - V01] , Geomilieu V2021.1 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies

Gebouwen met hoogtes

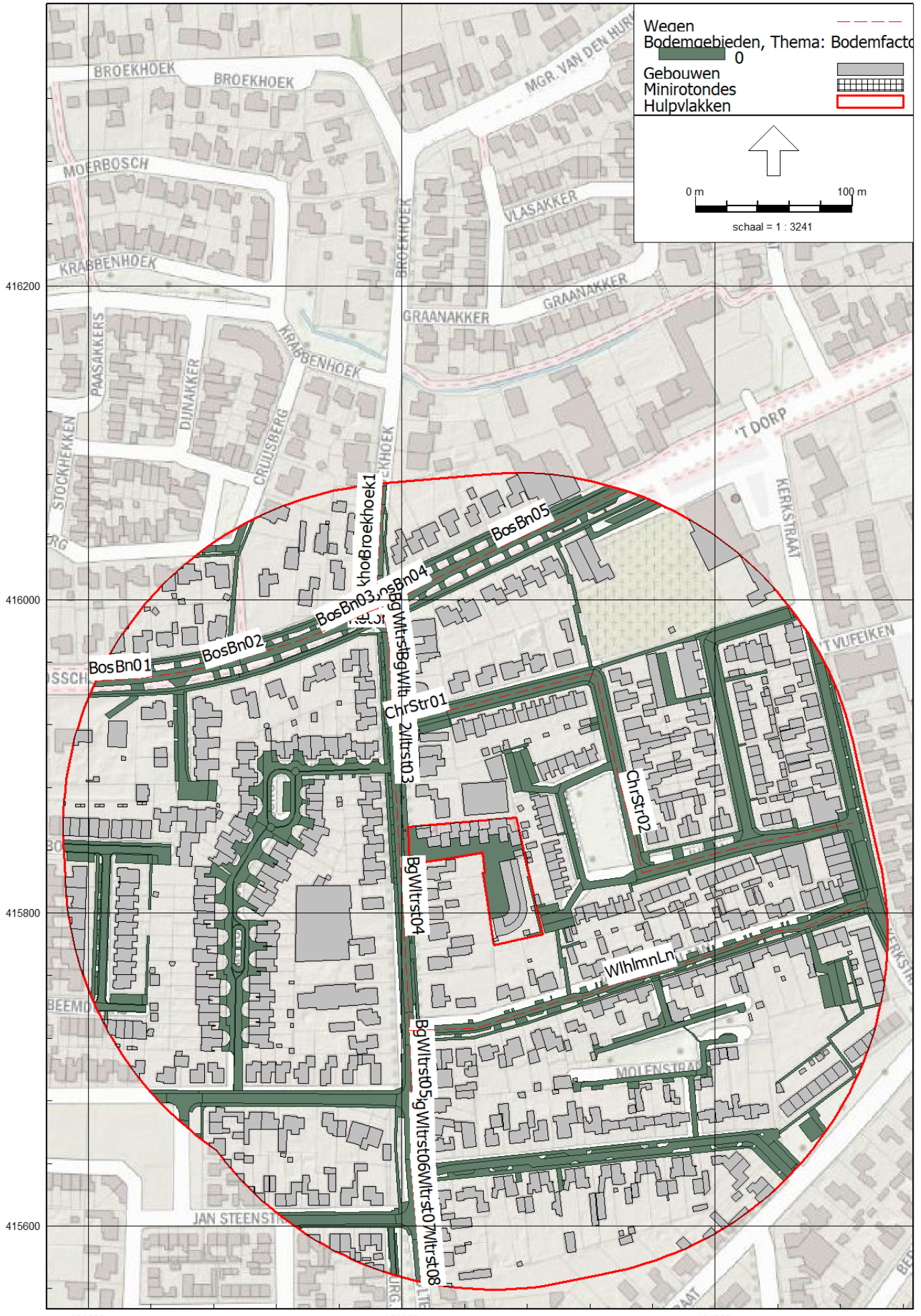
De Roever Omgevingsadvies



Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer, [V01 - V01] , Geomilieu V2021.1 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies

Wegen

De Roever Omgevingsadvies



Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer, [V01 - V01] , Geomilieu V2021.1 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies


Toetspunten
Gebouwen
Hulpvlakken
0 m
20 m
schaal = 1 : 550
415880
415840
415800
164040
164080
TP01
TP02
TP03
TP04
TP05
TP06
TP07
TP08
TP09
TP10
TP11
TP12
TP13
TP14
TP15
TP16
TP17
TP18
TP19
TP20
TP21
TP22
TP23
TP24
TP25
TP26
TP27
TP28
TP29
TP30
TP31
TP32
TP33
TP34
TP35
TP36
TP37
TP38
TP39
TP40
TP41
TP42
TP43
TP44
TP45
TP46
TP47
TP48
TP49
TP50
TP51
TP52
TP53
TP54
TP55
TP56
TP57
TP59
TP61

BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: V01

Model eigenschap	
Omschrijving	V01
Verantwoordelijke	De Roever
Rekenmethode	#2|Wegverkeerslawaai|RMG-2012, wegverkeer|
Aangemaakt door	o.jansen op 9-12-2021
Laatst ingezien door	o.jansen op 9-12-2021
Model aangemaakt met	Geomilieu V2021.1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Aandachtsgebied	--
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek	2
Max.refl.diepte	1
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Modeleigenschappen

Commentaar

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type
BosBn01	Bosschebaan	Bosschebaan	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BosBn02	Bosschebaan	Bosschebaan	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BosBn04	't Dorp	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
Broekhoek2	Broekhoek	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BgWltrst01	Burg Woltersstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BgWltrst08	Burg Woltersstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BgWltrst07	Burg Woltersstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BgWltrst06	Burg Woltersstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BgWltrst05	Burg Woltersstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BgWltrst04	Burg Woltersstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BgWltrst03	Burg Woltersstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BosBn03	Bosschebaan	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BgWltrst02	Burg Woltersstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
BosBn05	't Dorp	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
Broekhoek1	Broekhoek	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
ChrStr01	Christinastraat/Irenestraat/Julianastraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
WlhlmnLn	Wilhelminalaan	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling
ChrStr02	Christinastraat/Irenestraat/Julianastraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))
BosBn01	False	1,5	0,75	0	W1	50	50	50	50	50	50
BosBn02	False	1,5	0,75	0	W1	50	50	50	50	50	50
BosBn04	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
Broekhoek2	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
BgWltrst01	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
BgWltrst08	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
BgWltrst07	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
BgWltrst06	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
BgWltrst05	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
BgWltrst04	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
BgWltrst03	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
BosBn03	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
BgWltrst02	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
BosBn05	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30
Broekhoek1	False	1,5	0,75	0	W13	30	30	30	30	30	30
ChrStr01	False	1,5	0,75	0	W13	30	30	30	30	30	30
WlhlmnLn	False	1,5	0,75	0	W13	30	30	30	30	30	30
ChrStr02	False	1,5	0,75	0	W1	30	30	30	30	30	30

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)
BosBn01	50	50	50	6903,73	6,52	3,69	0,88	91,64	93,68	91,23
BosBn02	50	50	50	6903,73	6,52	3,69	0,88	91,64	93,68	91,23
BosBn04	30	30	30	5957,08	6,72	3,56	0,64	92,78	94,15	94,04
Broekhoek2	30	30	30	1048,11	6,71	3,57	0,64	94,45	95,51	95,43
BgWltrst01	30	30	30	1984,20	6,72	3,54	0,64	90,61	92,36	92,23
BgWltrst08	30	30	30	579,69	6,72	3,55	0,64	91,18	92,83	92,70
BgWltrst07	30	30	30	1137,56	6,74	3,50	0,63	83,67	86,52	86,30
BgWltrst06	30	30	30	1137,56	6,74	3,50	0,63	83,67	86,52	86,30
BgWltrst05	30	30	30	1137,56	6,74	3,50	0,63	83,67	86,52	86,30
BgWltrst04	30	30	30	1778,16	6,73	3,54	0,64	89,52	91,45	91,30
BgWltrst03	30	30	30	1984,20	6,72	3,54	0,64	90,61	92,36	92,23
BosBn03	30	30	30	6903,73	6,52	3,69	0,88	91,64	93,68	91,23
BgWltrst02	30	30	30	1984,20	6,72	3,54	0,64	90,61	92,36	92,23
BosBn05	30	30	30	5957,08	6,72	3,56	0,64	92,78	94,15	94,04
Broekhoek1	30	30	30	1048,11	6,71	3,57	0,64	94,45	95,51	95,43
ChrStr01	30	30	30	800,00	6,73	3,54	0,64	89,52	91,45	91,30
WlhlmnLn	30	30	30	400,00	6,73	3,54	0,64	89,52	91,45	91,30
ChrStr02	30	30	30	800,00	6,73	3,54	0,64	89,52	91,45	91,30

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
BosBn01	6,44	5,24	7,72	1,92	1,07	1,05
BosBn02	6,44	5,24	7,72	1,92	1,07	1,05
BosBn04	5,78	4,80	4,59	1,44	1,05	1,37
Broekhoek2	4,44	3,68	3,52	1,11	0,81	1,05
BgWltrst01	7,51	6,26	5,98	1,88	1,37	1,79
BgWltrst08	7,06	5,88	5,62	1,76	1,29	1,68
BgWltrst07	13,07	11,06	10,55	3,27	2,43	3,15
BgWltrst06	13,07	11,06	10,55	3,27	2,43	3,15
BgWltrst05	13,07	11,06	10,55	3,27	2,43	3,15
BgWltrst04	8,39	7,01	6,70	2,10	1,54	2,00
BgWltrst03	7,51	6,26	5,98	1,88	1,37	1,79
BosBn03	6,44	5,24	7,72	1,92	1,07	1,05
BgWltrst02	7,51	6,26	5,98	1,88	1,37	1,79
BosBn05	5,78	4,80	4,59	1,44	1,05	1,37
Broekhoek1	4,44	3,68	3,52	1,11	0,81	1,05
ChrStr01	8,39	7,01	6,70	2,10	1,54	2,00
WlhlmnLn	8,39	7,01	6,70	2,10	1,54	2,00
ChrStr02	8,39	7,01	6,70	2,10	1,54	2,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
TP01		164009,36	415851,26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP02		164013,55	415855,53	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP03		164013,72	415854,06	0,00	Relatief	--	4,50	--	--
TP04		164018,50	415852,06	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP05		164021,50	415849,11	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP06		164024,38	415850,10	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP07		164027,73	415851,28	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP08		164031,37	415854,36	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP09		164033,87	415857,34	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP10		164037,07	415854,86	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP11		164040,65	415852,41	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP12		164043,67	415855,60	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP13		164046,04	415858,42	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP14		164049,37	415855,86	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP15		164053,15	415853,55	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP16		164055,99	415856,49	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP17		164061,01	415859,75	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP18		164067,09	415858,00	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP19		164069,79	415854,05	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP20		164072,17	415852,00	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP21		164075,35	415848,27	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP22		164073,76	415842,98	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP23		164069,90	415844,19	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP24		164067,80	415850,01	0,00	Relatief	--	4,50	--	--
TP25		164065,54	415845,40	0,00	Relatief	--	4,50	--	--
TP26		164061,90	415849,35	0,00	Relatief	--	4,50	--	--
TP27		164064,48	415854,54	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP28		164058,57	415849,79	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP29		164055,66	415847,23	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP30		164052,91	415844,26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP31		164049,47	415846,79	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP32		164046,27	415848,69	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP33		164043,36	415846,15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP34		164040,64	415843,18	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP35		164037,18	415845,59	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP36		164033,93	415847,61	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP37		164031,04	415845,16	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP38		164028,22	415842,07	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP39		164024,74	415846,02	0,00	Relatief	--	4,50	--	--
TP40		164021,20	415842,47	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP41		164016,30	415845,07	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP42		164013,24	415847,75	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP43		164066,97	415833,47	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP44		164074,96	415828,52	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP45		164070,42	415827,39	0,00	Relatief	--	4,50	--	--
TP46		164077,73	415816,10	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP47		164073,16	415815,11	0,00	Relatief	--	4,50	--	--
TP48		164080,16	415801,32	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP49		164075,37	415803,79	0,00	Relatief	--	4,50	--	--
TP50		164076,02	415791,70	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP51		164073,51	415796,58	0,00	Relatief	--	4,50	--	--
TP52		164066,87	415786,30	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP53		164068,02	415791,75	0,00	Relatief	--	4,50	--	--
TP54		164059,19	415790,34	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP55		164065,06	415794,09	0,00	Relatief	--	4,50	--	--
TP56		164061,31	415797,10	0,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP57		164068,44	415802,52	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP59		164066,26	415813,49	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--
TP61		164063,51	415825,85	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
TP01	--	--	Ja
TP02	--	--	Ja
TP03	--	--	Ja
TP04	--	--	Ja
TP05	--	--	Ja
TP06	--	--	Ja
TP07	--	--	Ja
TP08	--	--	Ja
TP09	--	--	Ja
TP10	--	--	Ja
TP11	--	--	Ja
TP12	--	--	Ja
TP13	--	--	Ja
TP14	--	--	Ja
TP15	--	--	Ja
TP16	--	--	Ja
TP17	--	--	Ja
TP18	--	--	Ja
TP19	--	--	Ja
TP20	--	--	Ja
TP21	--	--	Ja
TP22	--	--	Ja
TP23	--	--	Ja
TP24	--	--	Ja
TP25	--	--	Ja
TP26	--	--	Ja
TP27	--	--	Ja
TP28	--	--	Ja
TP29	--	--	Ja
TP30	--	--	Ja
TP31	--	--	Ja
TP32	--	--	Ja
TP33	--	--	Ja
TP34	--	--	Ja
TP35	--	--	Ja
TP36	--	--	Ja
TP37	--	--	Ja
TP38	--	--	Ja
TP39	--	--	Ja
TP40	--	--	Ja
TP41	--	--	Ja
TP42	--	--	Ja
TP43	--	--	Ja
TP44	--	--	Ja
TP45	--	--	Ja
TP46	--	--	Ja
TP47	--	--	Ja
TP48	--	--	Ja
TP49	--	--	Ja
TP50	--	--	Ja
TP51	--	--	Ja
TP52	--	--	Ja
TP53	--	--	Ja
TP54	--	--	Ja
TP55	--	--	Ja
TP56	--	--	Ja
TP57	--	--	Ja
TP59	--	--	Ja
TP61	--	--	Ja

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
9	woonfunctie	163910,14	416053,56	5,54	0,00
359	woonfunctie	163945,32	416040,36	2,90	0,00
361		163958,87	416035,50	3,31	0,00
363		163934,31	416030,94	2,12	0,00
615		163951,33	416050,03	2,13	0,00
192	woonfunctie	163954,68	415701,45	6,04	0,00
193	woonfunctie	163843,77	415697,27	5,84	0,00
194	woonfunctie	163939,06	415704,06	5,98	0,00
195	woonfunctie	163919,44	415698,19	5,95	0,00
196	woonfunctie	163919,44	415698,19	6,24	0,00
197	woonfunctie	163910,14	415698,37	5,78	0,00
198	woonfunctie	163879,31	415696,59	6,95	0,00
199	woonfunctie	163865,16	415696,60	6,56	0,00
204	woonfunctie	163872,38	415720,20	6,22	0,00
205	woonfunctie	163872,38	415720,20	5,73	0,00
206	woonfunctie	163883,59	415733,61	6,40	0,00
207	woonfunctie	163883,72	415741,09	3,11	0,00
208	woonfunctie	163868,54	415744,51	3,69	0,00
209	woonfunctie	163868,69	415752,67	2,87	0,00
210	woonfunctie	163882,05	415768,26	6,35	0,00
211	woonfunctie	163882,17	415773,70	3,37	0,00
212	woonfunctie	163882,33	415784,56	6,32	0,00
213	woonfunctie	163882,42	415789,75	3,85	0,00
214	woonfunctie	163880,59	415800,86	6,01	0,00
215	woonfunctie	163869,50	415801,06	4,93	0,00
216	woonfunctie	163867,46	415809,19	5,88	0,00
218	woonfunctie	163902,33	415722,17	5,45	0,00
219	woonfunctie	163902,33	415722,17	3,95	0,00
220	woonfunctie	163917,89	415738,15	5,40	0,00
221	woonfunctie	163902,58	415738,32	4,16	0,00
222	woonfunctie	163907,27	415746,32	2,93	0,00
223	woonfunctie	163902,84	415754,52	6,25	0,00
224	woonfunctie	163920,15	415765,83	6,48	0,00
225	woonfunctie	163907,08	415770,56	6,00	0,00
226	woonfunctie	163920,37	415778,44	7,11	0,00
227	woonfunctie	163922,03	415790,81	5,56	0,00
235	woonfunctie	163915,74	415804,90	6,14	0,00
236	woonfunctie	163904,38	415811,60	5,24	0,00
297	woonfunctie	163912,34	415615,22	6,81	0,00
297	woonfunctie	163906,06	415621,02	6,81	0,00
298	woonfunctie	163925,96	415620,41	7,22	0,00
299	woonfunctie	163932,53	415621,97	6,03	0,00
300	woonfunctie	163936,45	415627,95	3,26	0,00
301	woonfunctie	163953,70	415618,14	7,31	0,00
304	woonfunctie	163891,08	415637,00	3,08	0,00
305	woonfunctie	163881,80	415648,71	3,14	0,00
306	woonfunctie	163937,82	415668,88	4,57	0,00
307	woonfunctie	163910,48	415661,74	3,26	0,00
308	woonfunctie	163885,37	415666,24	6,65	0,00
334		163915,69	415631,93	2,75	0,00
335		163911,95	415624,00	2,82	0,00
336		163899,35	415642,55	2,72	0,00
337		163899,35	415642,55	2,34	0,00
338	woonfunctie	163921,57	415668,26	5,53	0,00
339	woonfunctie	163905,73	415621,35	3,06	0,00
339	woonfunctie	163899,49	415627,66	3,06	0,00
340		163898,93	415628,26	2,78	0,00
341		163957,98	415633,38	2,14	0,00
342		163957,98	415633,38	2,73	0,00
343	woonfunctie	163959,07	415667,38	5,59	0,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
9	Relatief	0 dB	0,80	0,80
359	Relatief	0 dB	0,80	0,80
361	Relatief	0 dB	0,80	0,80
363	Relatief	0 dB	0,80	0,80
615	Relatief	0 dB	0,80	0,80
192	Relatief	0 dB	0,80	0,80
193	Relatief	0 dB	0,80	0,80
194	Relatief	0 dB	0,80	0,80
195	Relatief	0 dB	0,80	0,80
196	Relatief	0 dB	0,80	0,80
197	Relatief	0 dB	0,80	0,80
198	Relatief	0 dB	0,80	0,80
199	Relatief	0 dB	0,80	0,80
204	Relatief	0 dB	0,80	0,80
205	Relatief	0 dB	0,80	0,80
206	Relatief	0 dB	0,80	0,80
207	Relatief	0 dB	0,80	0,80
208	Relatief	0 dB	0,80	0,80
209	Relatief	0 dB	0,80	0,80
210	Relatief	0 dB	0,80	0,80
211	Relatief	0 dB	0,80	0,80
212	Relatief	0 dB	0,80	0,80
213	Relatief	0 dB	0,80	0,80
214	Relatief	0 dB	0,80	0,80
215	Relatief	0 dB	0,80	0,80
216	Relatief	0 dB	0,80	0,80
218	Relatief	0 dB	0,80	0,80
219	Relatief	0 dB	0,80	0,80
220	Relatief	0 dB	0,80	0,80
221	Relatief	0 dB	0,80	0,80
222	Relatief	0 dB	0,80	0,80
223	Relatief	0 dB	0,80	0,80
224	Relatief	0 dB	0,80	0,80
225	Relatief	0 dB	0,80	0,80
226	Relatief	0 dB	0,80	0,80
227	Relatief	0 dB	0,80	0,80
235	Relatief	0 dB	0,80	0,80
236	Relatief	0 dB	0,80	0,80
297	Relatief	0 dB	0,80	0,80
297	Relatief	0 dB	0,80	0,80
298	Relatief	0 dB	0,80	0,80
299	Relatief	0 dB	0,80	0,80
300	Relatief	0 dB	0,80	0,80
301	Relatief	0 dB	0,80	0,80
304	Relatief	0 dB	0,80	0,80
305	Relatief	0 dB	0,80	0,80
306	Relatief	0 dB	0,80	0,80
307	Relatief	0 dB	0,80	0,80
308	Relatief	0 dB	0,80	0,80
334	Relatief	0 dB	0,80	0,80
335	Relatief	0 dB	0,80	0,80
336	Relatief	0 dB	0,80	0,80
337	Relatief	0 dB	0,80	0,80
338	Relatief	0 dB	0,80	0,80
339	Relatief	0 dB	0,80	0,80
339	Relatief	0 dB	0,80	0,80
340	Relatief	0 dB	0,80	0,80
341	Relatief	0 dB	0,80	0,80
342	Relatief	0 dB	0,80	0,80
343	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
344		163964,49	415667,28	3,02	0,00
346		163899,36	415659,88	3,43	0,00
347	woonfunctie	163877,35	415666,29	3,82	0,00
348		163863,77	415701,68	4,32	0,00
349	industriefunctie	163966,74	415802,91	4,82	0,00
351		163969,65	415730,17	4,70	0,00
518		163841,50	415813,46	2,11	0,00
519		163839,16	415765,21	2,16	0,00
520		163839,97	415735,83	2,39	0,00
521		163928,23	415713,49	2,23	0,00
522		163920,04	415716,13	2,45	0,00
523		163930,99	415737,99	3,01	0,00
524		163928,82	415729,57	2,57	0,00
553	woonfunctie	163817,92	415760,71	5,60	0,00
554	woonfunctie	163817,91	415760,44	6,10	0,00
555	woonfunctie	163818,20	415768,85	3,84	0,00
556	woonfunctie	163818,68	415782,20	3,49	0,00
557	woonfunctie	163828,14	415785,54	5,16	0,00
558	woonfunctie	163819,08	415794,02	5,20	0,00
559	woonfunctie	163819,37	415802,42	3,44	0,00
590		163839,40	415760,52	2,88	0,00
592	woonfunctie	163832,34	415694,73	3,19	0,00
593	woonfunctie	163837,17	415729,51	6,00	0,00
594	woonfunctie	163828,48	415730,94	6,06	0,00
595	woonfunctie	163823,16	415731,14	9,06	0,00
596	woonfunctie	163813,94	415722,03	6,08	0,00
597	woonfunctie	163810,09	415729,10	6,12	0,00
598	woonfunctie	163796,81	415760,13	3,10	0,00
599	woonfunctie	163795,78	415763,25	3,14	0,00
600	woonfunctie	163791,93	415776,59	3,14	0,00
601	woonfunctie	163788,98	415789,90	3,13	0,00
602	woonfunctie	163786,07	415810,56	3,13	0,00
606		163855,90	415708,62	2,44	0,00
608		163927,16	415644,06	1,93	0,00
609		163922,55	415646,72	2,34	0,00
612		163851,72	415768,59	3,32	0,00
613		163928,29	415756,54	2,23	0,00
614		163837,38	415725,08	-0,13	0,00
639		163844,59	415742,22	2,25	0,00
655		163817,29	415716,35	2,42	0,00
656		163818,50	415714,37	2,54	0,00
657		163824,93	415714,71	2,57	0,00
658		163827,89	415714,62	2,56	0,00
288	woonfunctie	163947,56	415589,61	6,74	0,00
289	woonfunctie	163940,94	415593,64	6,15	0,00
290	woonfunctie	163959,11	415583,30	6,52	0,00
332	woonfunctie	163968,58	415578,75	6,17	0,00
24	woonfunctie	164193,45	415824,08	7,11	0,00
16	woonfunctie	164175,34	415820,22	7,16	0,00
12	woonfunctie	164135,43	415805,86	6,74	0,00
13	woonfunctie	164141,23	415807,47	6,77	0,00
14	woonfunctie	164158,14	415813,54	7,18	0,00
15	woonfunctie	164163,88	415815,77	7,15	0,00
23	woonfunctie	164193,45	415824,08	7,05	0,00
25	woonfunctie	164199,20	415826,30	7,10	0,00
26	woonfunctie	164204,94	415828,52	7,10	0,00
27	woonfunctie	164210,69	415830,74	7,14	0,00
28	woonfunctie	164216,43	415832,97	7,09	0,00
29	woonfunctie	164161,35	415856,24	7,30	0,00
30	woonfunctie	164161,35	415856,24	7,40	0,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
344	Relatief	0 dB	0,80	0,80
346	Relatief	0 dB	0,80	0,80
347	Relatief	0 dB	0,80	0,80
348	Relatief	0 dB	0,80	0,80
349	Relatief	0 dB	0,80	0,80
351	Relatief	0 dB	0,80	0,80
518	Relatief	0 dB	0,80	0,80
519	Relatief	0 dB	0,80	0,80
520	Relatief	0 dB	0,80	0,80
521	Relatief	0 dB	0,80	0,80
522	Relatief	0 dB	0,80	0,80
523	Relatief	0 dB	0,80	0,80
524	Relatief	0 dB	0,80	0,80
553	Relatief	0 dB	0,80	0,80
554	Relatief	0 dB	0,80	0,80
555	Relatief	0 dB	0,80	0,80
556	Relatief	0 dB	0,80	0,80
557	Relatief	0 dB	0,80	0,80
558	Relatief	0 dB	0,80	0,80
559	Relatief	0 dB	0,80	0,80
590	Relatief	0 dB	0,80	0,80
592	Relatief	0 dB	0,80	0,80
593	Relatief	0 dB	0,80	0,80
594	Relatief	0 dB	0,80	0,80
595	Relatief	0 dB	0,80	0,80
596	Relatief	0 dB	0,80	0,80
597	Relatief	0 dB	0,80	0,80
598	Relatief	0 dB	0,80	0,80
599	Relatief	0 dB	0,80	0,80
600	Relatief	0 dB	0,80	0,80
601	Relatief	0 dB	0,80	0,80
602	Relatief	0 dB	0,80	0,80
606	Relatief	0 dB	0,80	0,80
608	Relatief	0 dB	0,80	0,80
609	Relatief	0 dB	0,80	0,80
612	Relatief	0 dB	0,80	0,80
613	Relatief	0 dB	0,80	0,80
614	Relatief	0 dB	0,80	0,80
639	Relatief	0 dB	0,80	0,80
655	Relatief	0 dB	0,80	0,80
656	Relatief	0 dB	0,80	0,80
657	Relatief	0 dB	0,80	0,80
658	Relatief	0 dB	0,80	0,80
288	Relatief	0 dB	0,80	0,80
289	Relatief	0 dB	0,80	0,80
290	Relatief	0 dB	0,80	0,80
332	Relatief	0 dB	0,80	0,80
24	Relatief	0 dB	0,80	0,80
16	Relatief	0 dB	0,80	0,80
12	Relatief	0 dB	0,80	0,80
13	Relatief	0 dB	0,80	0,80
14	Relatief	0 dB	0,80	0,80
15	Relatief	0 dB	0,80	0,80
23	Relatief	0 dB	0,80	0,80
25	Relatief	0 dB	0,80	0,80
26	Relatief	0 dB	0,80	0,80
27	Relatief	0 dB	0,80	0,80
28	Relatief	0 dB	0,80	0,80
29	Relatief	0 dB	0,80	0,80
30	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
31	woonfunctie	164181,47	415861,02	7,27	0,00
32	woonfunctie	164181,47	415861,02	7,28	0,00
37	woonfunctie	164202,69	415861,75	7,54	0,00
38	woonfunctie	164202,69	415861,75	7,26	0,00
39	woonfunctie	164202,36	415894,59	6,72	0,00
46	woonfunctie	164146,84	415896,59	7,25	0,00
47	woonfunctie	164153,74	415921,77	7,20	0,00
48	woonfunctie	164188,53	415905,59	7,09	0,00
49	woonfunctie	164188,53	415905,59	6,19	0,00
55	woonfunctie	164187,44	415925,93	7,11	0,00
100	woonfunctie	164137,56	415747,66	6,61	0,00
101	woonfunctie	164148,64	415751,25	6,27	0,00
102	woonfunctie	164307,17	415750,22	5,38	0,00
103	woonfunctie	164307,87	415754,83	5,19	0,00
104	woonfunctie	164298,96	415755,12	5,11	0,00
105	woonfunctie	164297,16	415761,78	5,13	0,00
106	woonfunctie	164295,36	415768,44	5,09	0,00
107	woonfunctie	164293,56	415775,10	5,11	0,00
108	woonfunctie	164291,66	415782,14	4,75	0,00
109	woonfunctie	164176,69	415760,33	6,36	0,00
110	woonfunctie	164179,66	415751,14	5,34	0,00
111	woonfunctie	164187,90	415763,94	6,62	0,00
112	woonfunctie	164199,10	415767,56	6,57	0,00
113	woonfunctie	164210,31	415771,18	5,08	0,00
114	woonfunctie	164221,70	415774,86	6,28	0,00
115	woonfunctie	164233,01	415778,51	5,89	0,00
116	woonfunctie	164255,05	415785,63	4,92	0,00
119	woonfunctie	164136,41	415769,13	5,16	0,00
120	woonfunctie	164145,24	415775,03	6,21	0,00
121	woonfunctie	164169,08	415782,63	6,48	0,00
122	woonfunctie	164169,08	415782,63	6,47	0,00
123	woonfunctie	164269,10	415787,00	4,98	0,00
124	woonfunctie	164269,10	415787,00	5,05	0,00
125	woonfunctie	164275,76	415789,13	4,63	0,00
126	woonfunctie	164192,87	415790,21	6,16	0,00
127	woonfunctie	164192,87	415790,21	6,14	0,00
128	woonfunctie	164216,58	415797,92	4,66	0,00
129	woonfunctie	164216,58	415797,92	6,20	0,00
132	woonfunctie	164240,38	415805,54	6,45	0,00
133	woonfunctie	164240,38	415805,54	6,51	0,00
134	woonfunctie	164235,47	415863,68	7,26	0,00
135	woonfunctie	164235,47	415863,68	7,29	0,00
136	woonfunctie	164241,49	415864,93	7,28	0,00
137	woonfunctie	164225,21	415881,32	7,02	0,00
138	woonfunctie	164225,21	415881,32	7,29	0,00
139	woonfunctie	164223,93	415887,34	7,27	0,00
140	woonfunctie	164222,66	415893,36	7,28	0,00
141	woonfunctie	164221,38	415899,37	7,20	0,00
142	woonfunctie	164277,28	415882,02	5,52	0,00
143	woonfunctie	164265,77	415887,54	6,28	0,00
144	woonfunctie	164269,08	415918,95	6,58	0,00
145	woonfunctie	164217,80	415916,29	7,29	0,00
146	woonfunctie	164217,80	415916,29	7,27	0,00
147	woonfunctie	164216,53	415922,30	7,27	0,00
151	woonfunctie	164259,33	415931,16	6,05	0,00
316	woonfunctie	164258,51	415908,44	4,13	0,00
414		164190,73	415868,62	2,85	0,00
474	woonfunctie	164260,50	415814,30	6,34	0,00
400	woonfunctie	164171,12	415911,96	5,58	0,00
401		164181,02	415910,81	2,76	0,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
31	Relatief	0 dB	0,80	0,80
32	Relatief	0 dB	0,80	0,80
37	Relatief	0 dB	0,80	0,80
38	Relatief	0 dB	0,80	0,80
39	Relatief	0 dB	0,80	0,80
46	Relatief	0 dB	0,80	0,80
47	Relatief	0 dB	0,80	0,80
48	Relatief	0 dB	0,80	0,80
49	Relatief	0 dB	0,80	0,80
55	Relatief	0 dB	0,80	0,80
100	Relatief	0 dB	0,80	0,80
101	Relatief	0 dB	0,80	0,80
102	Relatief	0 dB	0,80	0,80
103	Relatief	0 dB	0,80	0,80
104	Relatief	0 dB	0,80	0,80
105	Relatief	0 dB	0,80	0,80
106	Relatief	0 dB	0,80	0,80
107	Relatief	0 dB	0,80	0,80
108	Relatief	0 dB	0,80	0,80
109	Relatief	0 dB	0,80	0,80
110	Relatief	0 dB	0,80	0,80
111	Relatief	0 dB	0,80	0,80
112	Relatief	0 dB	0,80	0,80
113	Relatief	0 dB	0,80	0,80
114	Relatief	0 dB	0,80	0,80
115	Relatief	0 dB	0,80	0,80
116	Relatief	0 dB	0,80	0,80
119	Relatief	0 dB	0,80	0,80
120	Relatief	0 dB	0,80	0,80
121	Relatief	0 dB	0,80	0,80
122	Relatief	0 dB	0,80	0,80
123	Relatief	0 dB	0,80	0,80
124	Relatief	0 dB	0,80	0,80
125	Relatief	0 dB	0,80	0,80
126	Relatief	0 dB	0,80	0,80
127	Relatief	0 dB	0,80	0,80
128	Relatief	0 dB	0,80	0,80
129	Relatief	0 dB	0,80	0,80
132	Relatief	0 dB	0,80	0,80
133	Relatief	0 dB	0,80	0,80
134	Relatief	0 dB	0,80	0,80
135	Relatief	0 dB	0,80	0,80
136	Relatief	0 dB	0,80	0,80
137	Relatief	0 dB	0,80	0,80
138	Relatief	0 dB	0,80	0,80
139	Relatief	0 dB	0,80	0,80
140	Relatief	0 dB	0,80	0,80
141	Relatief	0 dB	0,80	0,80
142	Relatief	0 dB	0,80	0,80
143	Relatief	0 dB	0,80	0,80
144	Relatief	0 dB	0,80	0,80
145	Relatief	0 dB	0,80	0,80
146	Relatief	0 dB	0,80	0,80
147	Relatief	0 dB	0,80	0,80
151	Relatief	0 dB	0,80	0,80
316	Relatief	0 dB	0,80	0,80
414	Relatief	0 dB	0,80	0,80
474	Relatief	0 dB	0,80	0,80
400	Relatief	0 dB	0,80	0,80
401	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
402		164182,78	415918,11	2,86	0,00
473	woonfunctie	164266,24	415816,26	6,29	0,00
403	woonfunctie	164165,00	415915,72	5,40	0,00
404		164200,77	415877,58	2,87	0,00
405		164157,41	415867,96	2,84	0,00
406		164174,79	415892,51	3,22	0,00
407		164183,90	415897,82	2,75	0,00
408		164174,79	415892,51	2,81	0,00
409	woonfunctie	164165,44	415885,96	3,38	0,00
410	woonfunctie	164163,71	415876,10	5,33	0,00
411	woonfunctie	164203,71	415888,22	6,88	0,00
412		164187,72	415879,30	2,88	0,00
413		164189,39	415875,08	2,88	0,00
415		164164,44	415869,90	2,87	0,00
416		164171,23	415859,46	2,88	0,00
449		164188,40	415746,05	3,03	0,00
450		164212,95	415759,70	3,06	0,00
451		164217,70	415761,98	2,97	0,00
453		164180,33	415790,01	2,79	0,00
454		164200,88	415808,62	3,20	0,00
455		164201,56	415804,10	2,99	0,00
456		164181,38	415804,16	2,90	0,00
457	woonfunctie	164158,14	415813,54	2,79	0,00
458		164175,84	415801,96	2,59	0,00
459		164179,58	415805,53	2,54	0,00
460		164198,86	415809,66	2,66	0,00
461		164197,86	415812,68	2,61	0,00
462		164225,10	415812,64	2,81	0,00
463		164209,26	415816,35	2,59	0,00
464		164209,26	415816,35	2,59	0,00
465		164221,16	415820,30	2,57	0,00
466		164221,16	415820,30	2,58	0,00
468	winkelfunctie	164274,51	415849,68	10,01	0,00
469	winkelfunctie,woonfunctie	164270,45	415835,38	7,35	0,00
470	woonfunctie	164288,40	415827,23	9,87	0,00
471	bijeenkomstfunctie,winkelfunctie,woonfunctie	164289,99	415821,33	9,65	0,00
472	woonfunctie	164273,12	415815,41	6,49	0,00
475	woonfunctie	164260,50	415814,30	6,20	0,00
476	woonfunctie	164286,78	415833,25	9,41	0,00
477	woonfunctie	164285,18	415839,21	7,73	0,00
478	woonfunctie	164268,88	415841,12	3,15	0,00
479	overige gebruiksfunctie	164239,08	415827,52	3,11	0,00
480	overige gebruiksfunctie,woonfunctie	164243,38	415836,30	3,17	0,00
481		164245,75	415829,49	3,26	0,00
482		164257,44	415839,96	2,90	0,00
483	winkelfunctie,woonfunctie	164279,01	415874,26	3,52	0,00
484		164246,40	415885,62	3,96	0,00
485		164231,97	415873,47	2,73	0,00
486		164250,55	415873,36	4,60	0,00
487		164243,56	415875,97	2,88	0,00
488		164239,28	415875,08	2,72	0,00
489		164239,28	415875,08	2,75	0,00
490		164246,55	415894,21	4,04	0,00
491		164244,86	415939,90	3,37	0,00
492		164238,76	415932,36	4,35	0,00
493		164247,94	415917,54	3,70	0,00
494		164241,51	415915,83	3,56	0,00
495		164245,09	415891,94	2,66	0,00
496		164241,92	415891,25	2,66	0,00
498		164233,93	415910,20	3,43	0,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
402	Relatief	0 dB	0,80	0,80
473	Relatief	0 dB	0,80	0,80
403	Relatief	0 dB	0,80	0,80
404	Relatief	0 dB	0,80	0,80
405	Relatief	0 dB	0,80	0,80
406	Relatief	0 dB	0,80	0,80
407	Relatief	0 dB	0,80	0,80
408	Relatief	0 dB	0,80	0,80
409	Relatief	0 dB	0,80	0,80
410	Relatief	0 dB	0,80	0,80
411	Relatief	0 dB	0,80	0,80
412	Relatief	0 dB	0,80	0,80
413	Relatief	0 dB	0,80	0,80
415	Relatief	0 dB	0,80	0,80
416	Relatief	0 dB	0,80	0,80
449	Relatief	0 dB	0,80	0,80
450	Relatief	0 dB	0,80	0,80
451	Relatief	0 dB	0,80	0,80
453	Relatief	0 dB	0,80	0,80
454	Relatief	0 dB	0,80	0,80
455	Relatief	0 dB	0,80	0,80
456	Relatief	0 dB	0,80	0,80
457	Relatief	0 dB	0,80	0,80
458	Relatief	0 dB	0,80	0,80
459	Relatief	0 dB	0,80	0,80
460	Relatief	0 dB	0,80	0,80
461	Relatief	0 dB	0,80	0,80
462	Relatief	0 dB	0,80	0,80
463	Relatief	0 dB	0,80	0,80
464	Relatief	0 dB	0,80	0,80
465	Relatief	0 dB	0,80	0,80
466	Relatief	0 dB	0,80	0,80
468	Relatief	0 dB	0,80	0,80
469	Relatief	0 dB	0,80	0,80
470	Relatief	0 dB	0,80	0,80
471	Relatief	0 dB	0,80	0,80
472	Relatief	0 dB	0,80	0,80
475	Relatief	0 dB	0,80	0,80
476	Relatief	0 dB	0,80	0,80
477	Relatief	0 dB	0,80	0,80
478	Relatief	0 dB	0,80	0,80
479	Relatief	0 dB	0,80	0,80
480	Relatief	0 dB	0,80	0,80
481	Relatief	0 dB	0,80	0,80
482	Relatief	0 dB	0,80	0,80
483	Relatief	0 dB	0,80	0,80
484	Relatief	0 dB	0,80	0,80
485	Relatief	0 dB	0,80	0,80
486	Relatief	0 dB	0,80	0,80
487	Relatief	0 dB	0,80	0,80
488	Relatief	0 dB	0,80	0,80
489	Relatief	0 dB	0,80	0,80
490	Relatief	0 dB	0,80	0,80
491	Relatief	0 dB	0,80	0,80
492	Relatief	0 dB	0,80	0,80
493	Relatief	0 dB	0,80	0,80
494	Relatief	0 dB	0,80	0,80
495	Relatief	0 dB	0,80	0,80
496	Relatief	0 dB	0,80	0,80
498	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
499		164238,92	415920,73	3,00	0,00
500		164237,70	415926,71	2,68	0,00
501		164236,44	415932,89	2,68	0,00
502		164230,12	415937,96	2,67	0,00
503		164235,20	415938,98	2,68	0,00
531		164148,85	415791,81	2,38	0,00
532		164223,15	415815,70	3,65	0,00
534		164287,14	415775,76	2,41	0,00
535		164289,37	415757,22	2,84	0,00
536		164288,06	415763,09	0,49	0,00
537		164287,20	415766,36	3,06	0,00
538		164169,92	415926,25	2,68	0,00
539		164249,09	415880,45	3,25	0,00
540		164239,07	415927,32	4,22	0,00
577		164231,27	415941,36	2,52	0,00
574		164281,27	415819,12	4,31	0,00
575		164242,64	415903,63	2,68	0,00
576		164230,62	415944,00	2,72	0,00
578		164230,30	415945,73	2,68	0,00
585		164153,91	415793,50	2,71	0,00
620		164233,99	415819,19	2,40	0,00
621		164247,42	415919,97	2,59	0,00
622		164237,53	415765,02	2,54	0,00
623		164241,86	415759,08	5,06	0,00
652	woonfunctie	164175,34	415820,22	7,12	0,00
87	woonfunctie	164246,89	415680,78	5,02	0,00
88	woonfunctie	164246,89	415680,78	5,02	0,00
89	woonfunctie	164252,38	415684,95	5,05	0,00
90	woonfunctie	164257,87	415689,13	5,00	0,00
91	woonfunctie	164263,37	415693,31	5,01	0,00
92	woonfunctie	164268,86	415697,48	5,03	0,00
93	woonfunctie	164274,35	415701,66	5,06	0,00
94	woonfunctie	164287,52	415715,37	5,08	0,00
95	woonfunctie	164297,77	415713,43	5,12	0,00
96	woonfunctie	164300,39	415721,43	5,33	0,00
97	woonfunctie	164301,80	415726,19	4,24	0,00
187	woonfunctie	164199,76	415674,76	5,93	0,00
188	woonfunctie	164222,31	415677,17	5,17	0,00
189	woonfunctie	164233,47	415677,25	6,18	0,00
438		164171,46	415681,91	3,41	0,00
439		164171,14	415686,32	0,20	0,00
440		164148,51	415687,70	3,55	0,00
441		164186,90	415686,79	2,62	0,00
442		164202,29	415713,23	5,14	0,00
443		164202,29	415713,23	2,78	0,00
444		164208,58	415706,07	3,44	0,00
447		164163,18	415732,50	2,72	0,00
448		164172,51	415731,10	2,29	0,00
467		164239,09	415687,32	3,03	0,00
533		164225,78	415742,35	2,87	0,00
571		164263,76	415707,87	2,60	0,00
572		164259,61	415704,62	2,34	0,00
573		164253,32	415698,63	2,62	0,00
586		164138,88	415728,59	3,62	0,00
587		164190,57	415694,74	0,76	0,00
607		164221,17	415735,20	4,48	0,00
624		164271,06	415712,82	2,77	0,00
627		164153,96	415678,98	2,88	0,00
148	woonfunctie	164215,26	415928,32	6,95	0,00
149	woonfunctie	164213,98	415934,34	7,24	0,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
499	Relatief	0 dB	0,80	0,80
500	Relatief	0 dB	0,80	0,80
501	Relatief	0 dB	0,80	0,80
502	Relatief	0 dB	0,80	0,80
503	Relatief	0 dB	0,80	0,80
531	Relatief	0 dB	0,80	0,80
532	Relatief	0 dB	0,80	0,80
534	Relatief	0 dB	0,80	0,80
535	Relatief	0 dB	0,80	0,80
536	Relatief	0 dB	0,80	0,80
537	Relatief	0 dB	0,80	0,80
538	Relatief	0 dB	0,80	0,80
539	Relatief	0 dB	0,80	0,80
540	Relatief	0 dB	0,80	0,80
577	Relatief	0 dB	0,80	0,80
574	Relatief	0 dB	0,80	0,80
575	Relatief	0 dB	0,80	0,80
576	Relatief	0 dB	0,80	0,80
578	Relatief	0 dB	0,80	0,80
585	Relatief	0 dB	0,80	0,80
620	Relatief	0 dB	0,80	0,80
621	Relatief	0 dB	0,80	0,80
622	Relatief	0 dB	0,80	0,80
623	Relatief	0 dB	0,80	0,80
652	Relatief	0 dB	0,80	0,80
87	Relatief	0 dB	0,80	0,80
88	Relatief	0 dB	0,80	0,80
89	Relatief	0 dB	0,80	0,80
90	Relatief	0 dB	0,80	0,80
91	Relatief	0 dB	0,80	0,80
92	Relatief	0 dB	0,80	0,80
93	Relatief	0 dB	0,80	0,80
94	Relatief	0 dB	0,80	0,80
95	Relatief	0 dB	0,80	0,80
96	Relatief	0 dB	0,80	0,80
97	Relatief	0 dB	0,80	0,80
187	Relatief	0 dB	0,80	0,80
188	Relatief	0 dB	0,80	0,80
189	Relatief	0 dB	0,80	0,80
438	Relatief	0 dB	0,80	0,80
439	Relatief	0 dB	0,80	0,80
440	Relatief	0 dB	0,80	0,80
441	Relatief	0 dB	0,80	0,80
442	Relatief	0 dB	0,80	0,80
443	Relatief	0 dB	0,80	0,80
444	Relatief	0 dB	0,80	0,80
447	Relatief	0 dB	0,80	0,80
448	Relatief	0 dB	0,80	0,80
467	Relatief	0 dB	0,80	0,80
533	Relatief	0 dB	0,80	0,80
571	Relatief	0 dB	0,80	0,80
572	Relatief	0 dB	0,80	0,80
573	Relatief	0 dB	0,80	0,80
586	Relatief	0 dB	0,80	0,80
587	Relatief	0 dB	0,80	0,80
607	Relatief	0 dB	0,80	0,80
624	Relatief	0 dB	0,80	0,80
627	Relatief	0 dB	0,80	0,80
148	Relatief	0 dB	0,80	0,80
149	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
150	woonfunctie	164212,71	415940,36	6,91	0,00
152	woonfunctie	164259,33	415931,16	6,17	0,00
153	woonfunctie	164254,60	415952,39	6,24	0,00
154	woonfunctie	164254,60	415952,39	5,75	0,00
155	woonfunctie	164221,41	415962,76	8,74	0,00
156	woonfunctie	164213,84	415961,27	8,65	0,00
157	woonfunctie	164247,14	415972,91	5,87	0,00
158	woonfunctie	164247,14	415972,91	5,75	0,00
311	kantoorfunctie	164216,48	416027,75	3,70	0,00
312	bijeenkomstfunctie	164183,35	416051,22	7,70	0,00
315		164235,65	415970,68	3,07	0,00
313	woonfunctie	164229,90	415969,40	7,38	0,00
314		164228,28	415977,34	3,16	0,00
417		164218,12	415956,08	3,33	0,00
418		164215,90	415952,00	3,33	0,00
497		164247,31	415961,75	2,81	0,00
159	woonfunctie	164200,80	415595,91	5,85	0,00
160	woonfunctie	164052,18	415618,66	3,71	0,00
161	woonfunctie	164237,92	415623,11	5,35	0,00
162	woonfunctie	164226,89	415619,81	5,17	0,00
163	woonfunctie	164064,90	415631,71	5,68	0,00
164	woonfunctie	164072,83	415628,09	4,59	0,00
165	woonfunctie	164087,50	415634,17	4,60	0,00
166	woonfunctie	164087,50	415634,17	5,89	0,00
167	woonfunctie	164133,31	415639,15	5,52	0,00
168	woonfunctie	164139,80	415634,84	4,43	0,00
169	woonfunctie	164212,48	415637,87	4,01	0,00
170	woonfunctie	164218,00	415643,34	5,10	0,00
171	woonfunctie	164110,30	415636,60	5,75	0,00
172	woonfunctie	164119,51	415630,97	4,63	0,00
173	woonfunctie	164155,91	415641,61	5,81	0,00
174	woonfunctie	164155,91	415641,61	5,65	0,00
175	woonfunctie	164179,11	415644,08	4,77	0,00
176	woonfunctie	164179,11	415644,08	4,64	0,00
177	woonfunctie	164061,38	415658,89	5,59	0,00
178	woonfunctie	164081,23	415661,79	4,91	0,00
179	woonfunctie	164084,00	415660,91	6,43	0,00
180	woonfunctie	164126,35	415676,11	4,10	0,00
181	woonfunctie	164138,61	415667,31	6,26	0,00
182	woonfunctie	164138,61	415667,31	6,18	0,00
183	woonfunctie	164149,70	415669,48	6,25	0,00
184	woonfunctie	164160,99	415669,70	6,22	0,00
185	woonfunctie	164172,08	415671,84	6,26	0,00
186	woonfunctie	164199,76	415674,76	6,13	0,00
291	woonfunctie	164033,02	415579,94	5,32	0,00
292	woonfunctie	163980,03	415594,99	6,52	0,00
293	woonfunctie	163980,03	415594,99	6,57	0,00
294	woonfunctie	164028,70	415598,77	6,21	0,00
295	woonfunctie	164023,27	415616,28	6,36	0,00
296	woonfunctie	164022,96	415622,33	6,20	0,00
302	woonfunctie	163968,84	415624,46	2,93	0,00
303	woonfunctie	163975,79	415616,34	6,16	0,00
309	woonfunctie	163988,21	415660,85	6,04	0,00
310	woonfunctie	163979,94	415663,39	6,19	0,00
328		164078,07	415618,47	3,73	0,00
320		164125,33	415603,95	2,97	0,00
321		164119,68	415620,61	2,45	0,00
322		164143,19	415614,14	2,64	0,00
323		164147,02	415617,81	2,39	0,00
324		164169,17	415628,62	4,35	0,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
150	Relatief	0 dB	0,80	0,80
152	Relatief	0 dB	0,80	0,80
153	Relatief	0 dB	0,80	0,80
154	Relatief	0 dB	0,80	0,80
155	Relatief	0 dB	0,80	0,80
156	Relatief	0 dB	0,80	0,80
157	Relatief	0 dB	0,80	0,80
158	Relatief	0 dB	0,80	0,80
311	Relatief	0 dB	0,80	0,80
312	Relatief	0 dB	0,80	0,80
315	Relatief	0 dB	0,80	0,80
313	Relatief	0 dB	0,80	0,80
314	Relatief	0 dB	0,80	0,80
417	Relatief	0 dB	0,80	0,80
418	Relatief	0 dB	0,80	0,80
497	Relatief	0 dB	0,80	0,80
159	Relatief	0 dB	0,80	0,80
160	Relatief	0 dB	0,80	0,80
161	Relatief	0 dB	0,80	0,80
162	Relatief	0 dB	0,80	0,80
163	Relatief	0 dB	0,80	0,80
164	Relatief	0 dB	0,80	0,80
165	Relatief	0 dB	0,80	0,80
166	Relatief	0 dB	0,80	0,80
167	Relatief	0 dB	0,80	0,80
168	Relatief	0 dB	0,80	0,80
169	Relatief	0 dB	0,80	0,80
170	Relatief	0 dB	0,80	0,80
171	Relatief	0 dB	0,80	0,80
172	Relatief	0 dB	0,80	0,80
173	Relatief	0 dB	0,80	0,80
174	Relatief	0 dB	0,80	0,80
175	Relatief	0 dB	0,80	0,80
176	Relatief	0 dB	0,80	0,80
177	Relatief	0 dB	0,80	0,80
178	Relatief	0 dB	0,80	0,80
179	Relatief	0 dB	0,80	0,80
180	Relatief	0 dB	0,80	0,80
181	Relatief	0 dB	0,80	0,80
182	Relatief	0 dB	0,80	0,80
183	Relatief	0 dB	0,80	0,80
184	Relatief	0 dB	0,80	0,80
185	Relatief	0 dB	0,80	0,80
186	Relatief	0 dB	0,80	0,80
291	Relatief	0 dB	0,80	0,80
292	Relatief	0 dB	0,80	0,80
293	Relatief	0 dB	0,80	0,80
294	Relatief	0 dB	0,80	0,80
295	Relatief	0 dB	0,80	0,80
296	Relatief	0 dB	0,80	0,80
302	Relatief	0 dB	0,80	0,80
303	Relatief	0 dB	0,80	0,80
309	Relatief	0 dB	0,80	0,80
310	Relatief	0 dB	0,80	0,80
328	Relatief	0 dB	0,80	0,80
320	Relatief	0 dB	0,80	0,80
321	Relatief	0 dB	0,80	0,80
322	Relatief	0 dB	0,80	0,80
323	Relatief	0 dB	0,80	0,80
324	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
325		164169,17	415628,62	2,89	0,00
326		164192,92	415619,65	4,03	0,00
327		164083,06	415619,10	3,97	0,00
329		164040,46	415587,36	3,13	0,00
330		163982,06	415582,08	3,34	0,00
333		163970,88	415577,75	2,80	0,00
345		163992,98	415642,09	3,78	0,00
419		164183,08	415586,66	4,47	0,00
420		164221,45	415609,56	4,30	0,00
421		164210,38	415618,48	2,37	0,00
423	woonfunctie	164023,04	415654,67	6,24	0,00
424		164063,40	415671,14	3,10	0,00
425		164064,83	415661,48	2,34	0,00
431	woonfunctie	164033,59	415663,23	5,57	0,00
432	winkelfunctie	164038,49	415660,44	3,21	0,00
433		164038,10	415666,54	2,58	0,00
434		164084,31	415673,62	4,01	0,00
435	woonfunctie	164110,98	415675,14	3,60	0,00
436		164115,21	415675,66	3,84	0,00
437		164144,86	415671,66	0,28	0,00
510		164033,67	415608,32	3,23	0,00
588		164110,08	415593,89	4,19	0,00
628		164040,30	415587,34	2,06	0,00
630		164194,62	415614,27	2,13	0,00
631		164138,47	415591,83	2,73	0,00
632		164100,33	415621,87	0,03	0,00
633		164135,23	415624,01	2,20	0,00
634		164144,37	415598,98	2,12	0,00
635		164138,58	415596,90	2,19	0,00
636		164169,98	415620,05	2,26	0,00
640		164208,69	415600,75	4,58	0,00
650		164044,68	415599,33	4,30	0,00
660		164191,84	415630,20	4,41	0,00
10	woonfunctie	164122,58	415806,18	6,69	0,00
11	woonfunctie	164129,64	415804,27	6,74	0,00
17	woonfunctie	164096,83	415814,70	6,75	0,00
18	woonfunctie	164096,83	415814,70	6,76	0,00
19	woonfunctie	164095,31	415820,53	6,74	0,00
20	woonfunctie	164093,80	415826,32	6,74	0,00
21	woonfunctie	164092,28	415832,14	6,76	0,00
22	woonfunctie	164090,78	415837,92	6,70	0,00
33	woonfunctie	164089,54	415854,06	4,92	0,00
34	woonfunctie	164089,54	415854,06	4,77	0,00
35	woonfunctie	164087,91	415860,07	4,73	0,00
36	woonfunctie	164086,21	415866,26	4,54	0,00
40	woonfunctie	164092,10	415896,78	6,66	0,00
41	woonfunctie	164092,10	415896,78	6,75	0,00
42	woonfunctie	164097,78	415898,88	6,80	0,00
43	woonfunctie	164103,55	415901,02	6,76	0,00
44	woonfunctie	164110,21	415900,46	4,87	0,00
45	woonfunctie	164117,58	415903,13	4,63	0,00
58	woonfunctie	164085,48	415931,68	6,66	0,00
98	woonfunctie	164126,47	415744,08	6,09	0,00
99	woonfunctie	164134,75	415742,38	6,72	0,00
117	woonfunctie	164121,58	415767,17	6,45	0,00
118	woonfunctie	164121,58	415767,17	6,56	0,00
130	woonfunctie	164114,99	415804,09	4,60	0,00
131	woonfunctie	164114,99	415804,09	4,87	0,00
200	woonfunctie	164088,59	415725,01	3,36	0,00
201	woonfunctie	164088,59	415725,01	3,45	0,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
325	Relatief	0 dB	0,80	0,80
326	Relatief	0 dB	0,80	0,80
327	Relatief	0 dB	0,80	0,80
329	Relatief	0 dB	0,80	0,80
330	Relatief	0 dB	0,80	0,80
333	Relatief	0 dB	0,80	0,80
345	Relatief	0 dB	0,80	0,80
419	Relatief	0 dB	0,80	0,80
420	Relatief	0 dB	0,80	0,80
421	Relatief	0 dB	0,80	0,80
423	Relatief	0 dB	0,80	0,80
424	Relatief	0 dB	0,80	0,80
425	Relatief	0 dB	0,80	0,80
431	Relatief	0 dB	0,80	0,80
432	Relatief	0 dB	0,80	0,80
433	Relatief	0 dB	0,80	0,80
434	Relatief	0 dB	0,80	0,80
435	Relatief	0 dB	0,80	0,80
436	Relatief	0 dB	0,80	0,80
437	Relatief	0 dB	0,80	0,80
510	Relatief	0 dB	0,80	0,80
588	Relatief	0 dB	0,80	0,80
628	Relatief	0 dB	0,80	0,80
630	Relatief	0 dB	0,80	0,80
631	Relatief	0 dB	0,80	0,80
632	Relatief	0 dB	0,80	0,80
633	Relatief	0 dB	0,80	0,80
634	Relatief	0 dB	0,80	0,80
635	Relatief	0 dB	0,80	0,80
636	Relatief	0 dB	0,80	0,80
640	Relatief	0 dB	0,80	0,80
650	Relatief	0 dB	0,80	0,80
660	Relatief	0 dB	0,80	0,80
10	Relatief	0 dB	0,80	0,80
11	Relatief	0 dB	0,80	0,80
17	Relatief	0 dB	0,80	0,80
18	Relatief	0 dB	0,80	0,80
19	Relatief	0 dB	0,80	0,80
20	Relatief	0 dB	0,80	0,80
21	Relatief	0 dB	0,80	0,80
22	Relatief	0 dB	0,80	0,80
33	Relatief	0 dB	0,80	0,80
34	Relatief	0 dB	0,80	0,80
35	Relatief	0 dB	0,80	0,80
36	Relatief	0 dB	0,80	0,80
40	Relatief	0 dB	0,80	0,80
41	Relatief	0 dB	0,80	0,80
42	Relatief	0 dB	0,80	0,80
43	Relatief	0 dB	0,80	0,80
44	Relatief	0 dB	0,80	0,80
45	Relatief	0 dB	0,80	0,80
58	Relatief	0 dB	0,80	0,80
98	Relatief	0 dB	0,80	0,80
99	Relatief	0 dB	0,80	0,80
117	Relatief	0 dB	0,80	0,80
118	Relatief	0 dB	0,80	0,80
130	Relatief	0 dB	0,80	0,80
131	Relatief	0 dB	0,80	0,80
200	Relatief	0 dB	0,80	0,80
201	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
228	woonfunctie	164105,52	415724,81	6,46	0,00
371		164113,01	415917,03	2,78	0,00
372		164093,54	415915,26	0,23	0,00
390		164080,05	415840,48	3,02	0,00
391		164087,92	415810,05	2,82	0,00
392		164109,41	415786,00	2,53	0,00
393		164104,94	415777,63	2,86	0,00
394		164124,41	415783,51	4,05	0,00
445		164121,48	415705,45	2,70	0,00
446		164123,69	415723,12	3,75	0,00
452		164105,06	415711,49	3,14	0,00
504		164114,36	415918,77	2,56	0,00
507	woonfunctie	164097,72	415758,46	6,52	0,00
525		164080,49	415763,10	2,90	0,00
526		164080,43	415770,29	2,34	0,00
527		164084,38	415691,18	2,46	0,00
529		164109,33	415694,30	2,03	0,00
530		164116,98	415781,50	0,28	0,00
580		164123,06	415787,91	2,21	0,00
582		164079,20	415838,58	2,67	0,00
583		164079,78	415834,52	2,32	0,00
616		164103,19	415919,76	2,50	0,00
619		164133,71	415789,69	2,77	0,00
625		164096,14	415686,72	2,64	0,00
626		164107,47	415696,17	2,85	0,00
659	overige gebruiksfunctie	164106,57	415790,67	3,10	0,00
50	woonfunctie	164038,32	415923,40	4,34	0,00
51	woonfunctie	164038,32	415923,40	4,88	0,00
52	woonfunctie	164045,06	415923,26	4,36	0,00
53	woonfunctie	164058,23	415926,60	4,88	0,00
54	woonfunctie	164064,20	415929,95	4,86	0,00
57	woonfunctie	164079,69	415930,24	6,67	0,00
190	woonfunctie	164020,05	415688,06	5,97	0,00
191	woonfunctie	163974,86	415703,59	3,66	0,00
202	woonfunctie	164050,46	415708,45	7,35	0,00
203	woonfunctie	163970,89	415717,26	3,52	0,00
246	woonfunctie	163978,68	415843,73	6,66	0,00
229	woonfunctie	163986,01	415733,38	6,43	0,00
230	woonfunctie	164019,62	415746,35	5,88	0,00
231	woonfunctie	164060,82	415749,27	4,49	0,00
232	woonfunctie	164031,51	415771,77	5,07	0,00
233	woonfunctie	164029,44	415793,86	5,90	0,00
234	woonfunctie	164024,64	415795,86	5,19	0,00
241	woonfunctie	163975,23	415802,27	5,73	0,00
242	woonfunctie	164014,08	415807,69	6,62	0,00
243	woonfunctie	163975,71	415826,70	3,47	0,00
244	woonfunctie	163975,71	415826,70	6,05	0,00
245	woonfunctie	163976,40	415834,89	6,27	0,00
247	woonfunctie	163975,30	415851,99	6,62	0,00
248	woonfunctie	163977,88	415860,52	6,38	0,00
249	woonfunctie	163974,41	415868,83	6,36	0,00
250	woonfunctie	163986,10	415883,72	6,21	0,00
267	woonfunctie	163968,03	415903,06	6,40	0,00
271	woonfunctie	163976,43	415908,28	6,25	0,00
275	woonfunctie	163973,91	415924,93	6,51	0,00
352		163971,99	415703,02	3,17	0,00
353	woonfunctie	163972,00	415708,70	5,25	0,00
373		164081,81	415911,55	2,68	0,00
374	woonfunctie	164050,75	415926,55	4,90	0,00
375		164011,67	415909,44	3,81	0,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
228	Relatief	0 dB	0,80	0,80
371	Relatief	0 dB	0,80	0,80
372	Relatief	0 dB	0,80	0,80
390	Relatief	0 dB	0,80	0,80
391	Relatief	0 dB	0,80	0,80
392	Relatief	0 dB	0,80	0,80
393	Relatief	0 dB	0,80	0,80
394	Relatief	0 dB	0,80	0,80
445	Relatief	0 dB	0,80	0,80
446	Relatief	0 dB	0,80	0,80
452	Relatief	0 dB	0,80	0,80
504	Relatief	0 dB	0,80	0,80
507	Relatief	0 dB	0,80	0,80
525	Relatief	0 dB	0,80	0,80
526	Relatief	0 dB	0,80	0,80
527	Relatief	0 dB	0,80	0,80
529	Relatief	0 dB	0,80	0,80
530	Relatief	0 dB	0,80	0,80
580	Relatief	0 dB	0,80	0,80
582	Relatief	0 dB	0,80	0,80
583	Relatief	0 dB	0,80	0,80
616	Relatief	0 dB	0,80	0,80
619	Relatief	0 dB	0,80	0,80
625	Relatief	0 dB	0,80	0,80
626	Relatief	0 dB	0,80	0,80
659	Relatief	0 dB	0,80	0,80
50	Relatief	0 dB	0,80	0,80
51	Relatief	0 dB	0,80	0,80
52	Relatief	0 dB	0,80	0,80
53	Relatief	0 dB	0,80	0,80
54	Relatief	0 dB	0,80	0,80
57	Relatief	0 dB	0,80	0,80
190	Relatief	0 dB	0,80	0,80
191	Relatief	0 dB	0,80	0,80
202	Relatief	0 dB	0,80	0,80
203	Relatief	0 dB	0,80	0,80
246	Relatief	0 dB	0,80	0,80
229	Relatief	0 dB	0,80	0,80
230	Relatief	0 dB	0,80	0,80
231	Relatief	0 dB	0,80	0,80
232	Relatief	0 dB	0,80	0,80
233	Relatief	0 dB	0,80	0,80
234	Relatief	0 dB	0,80	0,80
241	Relatief	0 dB	0,80	0,80
242	Relatief	0 dB	0,80	0,80
243	Relatief	0 dB	0,80	0,80
244	Relatief	0 dB	0,80	0,80
245	Relatief	0 dB	0,80	0,80
247	Relatief	0 dB	0,80	0,80
248	Relatief	0 dB	0,80	0,80
249	Relatief	0 dB	0,80	0,80
250	Relatief	0 dB	0,80	0,80
267	Relatief	0 dB	0,80	0,80
271	Relatief	0 dB	0,80	0,80
275	Relatief	0 dB	0,80	0,80
352	Relatief	0 dB	0,80	0,80
353	Relatief	0 dB	0,80	0,80
373	Relatief	0 dB	0,80	0,80
374	Relatief	0 dB	0,80	0,80
375	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
376	overige gebruiksfunctie	164007,14	415910,01	4,36	0,00
377	woonfunctie	164022,99	415874,96	5,91	0,00
378	woonfunctie	164011,16	415899,18	4,45	0,00
379	woonfunctie	164011,16	415899,18	4,50	0,00
381	woonfunctie	164034,01	415834,04	3,89	0,00
382		164023,59	415814,72	3,28	0,00
383		164028,13	415803,06	3,78	0,00
384		164044,34	415779,49	4,58	0,00
385		164032,04	415777,64	4,34	0,00
386		164034,95	415739,39	4,01	0,00
387		164065,13	415903,67	2,96	0,00
388		164058,58	415901,60	2,30	0,00
389	woonfunctie	164063,72	415900,81	3,36	0,00
422	woonfunctie	164020,09	415681,48	7,10	0,00
426	woonfunctie	164076,25	415715,35	5,80	0,00
427		164065,71	415709,97	4,31	0,00
428		164042,63	415695,19	3,39	0,00
429		164034,52	415686,04	2,94	0,00
430		164045,64	415686,88	2,95	0,00
509	woonfunctie	163982,39	415784,15	5,89	0,00
528		164078,72	415685,64	2,85	0,00
579		164076,21	415869,13	2,07	0,00
581		164079,96	415852,63	2,35	0,00
584		164050,85	415904,34	2,08	0,00
617		164075,97	415857,45	2,34	0,00
642		164040,00	415862,34	7,66	0,00
664	woonfunctie	163981,72	415757,96	6,08	0,00
665	woonfunctie	164047,59	415702,26	-0,50	0,00
666	woonfunctie	164025,03	415712,40	0,47	0,00
667	woonfunctie	164025,03	415712,40	-0,07	0,00
1	woonfunctie	163814,04	415965,61	6,27	0,00
2	woonfunctie	163837,53	415973,95	5,93	0,00
3	woonfunctie	163853,67	415978,14	5,44	0,00
4	woonfunctie	163859,61	415981,86	6,23	0,00
5	woonfunctie	163876,93	415984,74	6,45	0,00
6	woonfunctie	163909,21	416006,93	4,33	0,00
7	woonfunctie	163847,05	416008,77	5,24	0,00
8	woonfunctie	163856,82	416018,12	6,47	0,00
74	woonfunctie	163947,74	416013,59	5,79	0,00
217	woonfunctie	163874,16	415825,06	2,87	0,00
237	woonfunctie	163914,28	415814,84	3,64	0,00
238	woonfunctie	163926,33	415826,68	2,96	0,00
239	woonfunctie	163917,88	415831,74	5,24	0,00
240	woonfunctie	163933,72	415841,23	5,62	0,00
251	woonfunctie	163883,84	415839,62	6,03	0,00
252	woonfunctie	163883,84	415839,62	4,98	0,00
253	woonfunctie	163883,98	415849,36	5,79	0,00
254	woonfunctie	163892,79	415853,83	5,53	0,00
255	woonfunctie	163893,34	415861,88	6,28	0,00
256	woonfunctie	163897,29	415869,29	6,31	0,00
257	woonfunctie	163895,90	415877,88	6,18	0,00
258	woonfunctie	163897,34	415886,38	4,80	0,00
259	woonfunctie	163906,02	415900,27	5,71	0,00
260	woonfunctie	163908,09	415906,52	6,26	0,00
261	woonfunctie	163936,05	415850,76	6,21	0,00
262	woonfunctie	163953,68	415853,30	4,33	0,00
263	woonfunctie	163943,83	415856,33	5,89	0,00
264	woonfunctie	163938,92	415865,64	6,75	0,00
265	woonfunctie	163940,99	415871,05	6,76	0,00
266	woonfunctie	163939,06	415876,40	6,06	0,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
376	Relatief	0 dB	0,80	0,80
377	Relatief	0 dB	0,80	0,80
378	Relatief	0 dB	0,80	0,80
379	Relatief	0 dB	0,80	0,80
381	Relatief	0 dB	0,80	0,80
382	Relatief	0 dB	0,80	0,80
383	Relatief	0 dB	0,80	0,80
384	Relatief	0 dB	0,80	0,80
385	Relatief	0 dB	0,80	0,80
386	Relatief	0 dB	0,80	0,80
387	Relatief	0 dB	0,80	0,80
388	Relatief	0 dB	0,80	0,80
389	Relatief	0 dB	0,80	0,80
422	Relatief	0 dB	0,80	0,80
426	Relatief	0 dB	0,80	0,80
427	Relatief	0 dB	0,80	0,80
428	Relatief	0 dB	0,80	0,80
429	Relatief	0 dB	0,80	0,80
430	Relatief	0 dB	0,80	0,80
509	Relatief	0 dB	0,80	0,80
528	Relatief	0 dB	0,80	0,80
579	Relatief	0 dB	0,80	0,80
581	Relatief	0 dB	0,80	0,80
584	Relatief	0 dB	0,80	0,80
617	Relatief	0 dB	0,80	0,80
642	Relatief	0 dB	0,80	0,80
664	Relatief	0 dB	0,80	0,80
665	Relatief	0 dB	0,80	0,80
666	Relatief	0 dB	0,80	0,80
667	Relatief	0 dB	0,80	0,80
1	Relatief	0 dB	0,80	0,80
2	Relatief	0 dB	0,80	0,80
3	Relatief	0 dB	0,80	0,80
4	Relatief	0 dB	0,80	0,80
5	Relatief	0 dB	0,80	0,80
6	Relatief	0 dB	0,80	0,80
7	Relatief	0 dB	0,80	0,80
8	Relatief	0 dB	0,80	0,80
74	Relatief	0 dB	0,80	0,80
217	Relatief	0 dB	0,80	0,80
237	Relatief	0 dB	0,80	0,80
238	Relatief	0 dB	0,80	0,80
239	Relatief	0 dB	0,80	0,80
240	Relatief	0 dB	0,80	0,80
251	Relatief	0 dB	0,80	0,80
252	Relatief	0 dB	0,80	0,80
253	Relatief	0 dB	0,80	0,80
254	Relatief	0 dB	0,80	0,80
255	Relatief	0 dB	0,80	0,80
256	Relatief	0 dB	0,80	0,80
257	Relatief	0 dB	0,80	0,80
258	Relatief	0 dB	0,80	0,80
259	Relatief	0 dB	0,80	0,80
260	Relatief	0 dB	0,80	0,80
261	Relatief	0 dB	0,80	0,80
262	Relatief	0 dB	0,80	0,80
263	Relatief	0 dB	0,80	0,80
264	Relatief	0 dB	0,80	0,80
265	Relatief	0 dB	0,80	0,80
266	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
268	woonfunctie	163968,03	415903,06	4,93	0,00
269	woonfunctie	163959,46	415898,74	5,01	0,00
270	woonfunctie	163950,76	415903,56	4,46	0,00
272	woonfunctie	163942,44	415898,25	4,59	0,00
273	woonfunctie	163933,82	415904,09	5,94	0,00
274	woonfunctie	163925,40	415898,77	6,05	0,00
281	woonfunctie	163906,55	415941,17	4,54	0,00
282	woonfunctie	163914,61	415941,17	7,50	0,00
284	woonfunctie	163937,43	415945,44	7,08	0,00
354	woonfunctie	163790,33	415907,14	6,36	0,00
355		163931,25	415938,05	4,47	0,00
356		163913,22	415916,80	2,64	0,00
357		163868,29	415984,68	4,26	0,00
358		163824,34	415981,61	2,92	0,00
360		163933,49	416019,12	3,64	0,00
505	woonfunctie	163889,50	416017,38	3,34	0,00
506		163857,53	415997,02	0,37	0,00
511		163835,62	415995,09	2,22	0,00
512		163840,06	415992,47	3,17	0,00
513		163945,93	415928,16	3,05	0,00
514		163929,38	415922,70	2,27	0,00
515		163958,47	415873,84	2,47	0,00
516		163958,65	415871,02	2,50	0,00
517		163881,66	415867,49	2,08	0,00
542		163853,27	416003,96	3,03	0,00
543		163887,21	416003,74	2,40	0,00
544	woonfunctie	163833,84	415859,12	6,04	0,00
545	woonfunctie	163833,84	415859,12	6,03	0,00
546	woonfunctie	163821,36	415848,03	6,04	0,00
547	woonfunctie	163821,52	415858,99	6,04	0,00
548	woonfunctie	163806,18	415848,57	5,97	0,00
549	woonfunctie	163806,43	415848,57	5,97	0,00
550	woonfunctie	163794,53	415860,49	5,97	0,00
551	woonfunctie	163787,97	415849,21	5,97	0,00
552	woonfunctie	163784,02	415849,34	5,97	0,00
560	woonfunctie	163819,07	415819,46	4,04	0,00
561	woonfunctie	163819,07	415819,46	3,27	0,00
562		163794,79	415869,47	2,64	0,00
563		163794,79	415869,47	2,63	0,00
564		163784,44	415868,99	2,71	0,00
565		163804,10	415869,45	2,63	0,00
566		163807,09	415867,44	2,64	0,00
567		163821,83	415869,40	2,64	0,00
568		163821,82	415867,40	2,63	0,00
569		163834,20	415870,89	2,63	0,00
570		163834,20	415870,89	2,64	0,00
589		163946,98	415823,90	2,36	0,00
603	woonfunctie	163785,60	415816,43	3,14	0,00
604		163821,06	415899,94	1,52	0,00
605		163912,19	415920,04	2,67	0,00
610		163958,62	415935,24	6,50	0,00
611		163955,26	415822,99	2,78	0,00
637	woonfunctie	163850,20	415899,37	5,70	0,00
638	woonfunctie	163842,28	415893,12	5,70	0,00
643	woonfunctie	163879,16	415932,78	3,23	0,00
644	woonfunctie	163876,08	415918,63	3,31	0,00
645	woonfunctie	163876,44	415905,17	3,31	0,00
646	woonfunctie	163876,76	415891,49	3,30	0,00
647	woonfunctie	163881,32	415861,32	3,25	0,00
648	woonfunctie	163869,13	415865,90	3,29	0,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
268	Relatief	0 dB	0,80	0,80
269	Relatief	0 dB	0,80	0,80
270	Relatief	0 dB	0,80	0,80
272	Relatief	0 dB	0,80	0,80
273	Relatief	0 dB	0,80	0,80
274	Relatief	0 dB	0,80	0,80
281	Relatief	0 dB	0,80	0,80
282	Relatief	0 dB	0,80	0,80
284	Relatief	0 dB	0,80	0,80
354	Relatief	0 dB	0,80	0,80
355	Relatief	0 dB	0,80	0,80
356	Relatief	0 dB	0,80	0,80
357	Relatief	0 dB	0,80	0,80
358	Relatief	0 dB	0,80	0,80
360	Relatief	0 dB	0,80	0,80
505	Relatief	0 dB	0,80	0,80
506	Relatief	0 dB	0,80	0,80
511	Relatief	0 dB	0,80	0,80
512	Relatief	0 dB	0,80	0,80
513	Relatief	0 dB	0,80	0,80
514	Relatief	0 dB	0,80	0,80
515	Relatief	0 dB	0,80	0,80
516	Relatief	0 dB	0,80	0,80
517	Relatief	0 dB	0,80	0,80
542	Relatief	0 dB	0,80	0,80
543	Relatief	0 dB	0,80	0,80
544	Relatief	0 dB	0,80	0,80
545	Relatief	0 dB	0,80	0,80
546	Relatief	0 dB	0,80	0,80
547	Relatief	0 dB	0,80	0,80
548	Relatief	0 dB	0,80	0,80
549	Relatief	0 dB	0,80	0,80
550	Relatief	0 dB	0,80	0,80
551	Relatief	0 dB	0,80	0,80
552	Relatief	0 dB	0,80	0,80
560	Relatief	0 dB	0,80	0,80
561	Relatief	0 dB	0,80	0,80
562	Relatief	0 dB	0,80	0,80
563	Relatief	0 dB	0,80	0,80
564	Relatief	0 dB	0,80	0,80
565	Relatief	0 dB	0,80	0,80
566	Relatief	0 dB	0,80	0,80
567	Relatief	0 dB	0,80	0,80
568	Relatief	0 dB	0,80	0,80
569	Relatief	0 dB	0,80	0,80
570	Relatief	0 dB	0,80	0,80
589	Relatief	0 dB	0,80	0,80
603	Relatief	0 dB	0,80	0,80
604	Relatief	0 dB	0,80	0,80
605	Relatief	0 dB	0,80	0,80
610	Relatief	0 dB	0,80	0,80
611	Relatief	0 dB	0,80	0,80
637	Relatief	0 dB	0,80	0,80
638	Relatief	0 dB	0,80	0,80
643	Relatief	0 dB	0,80	0,80
644	Relatief	0 dB	0,80	0,80
645	Relatief	0 dB	0,80	0,80
646	Relatief	0 dB	0,80	0,80
647	Relatief	0 dB	0,80	0,80
648	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
649	woonfunctie	163841,31	415930,87	6,30	0,00
651	woonfunctie	163856,88	415867,28	4,11	0,00
653		163830,64	415881,74	3,10	0,00
654		163881,29	415861,88	2,69	0,00
661		163853,46	415922,30	2,54	0,00
662	woonfunctie	163870,80	415851,12	3,11	0,00
663	woonfunctie	163961,72	416024,71	4,89	0,00
668		163803,35	415886,64	2,94	0,00
669	woonfunctie	163812,17	415906,10	-0,29	0,00
56	woonfunctie	164187,44	415925,93	6,59	0,00
59	woonfunctie	164091,15	415933,17	6,65	0,00
60	woonfunctie	164096,17	415938,31	6,65	0,00
61	woonfunctie	164096,17	415938,31	4,89	0,00
62	woonfunctie	164103,05	415937,97	4,89	0,00
63	woonfunctie	164109,02	415941,33	4,86	0,00
64	woonfunctie	164136,46	415934,62	7,34	0,00
65	woonfunctie	164136,46	415934,62	7,31	0,00
66	woonfunctie	164030,58	415944,82	6,27	0,00
67	woonfunctie	164047,97	415949,21	6,36	0,00
68	woonfunctie	164140,56	415952,18	6,14	0,00
69	woonfunctie	164076,92	415961,20	6,06	0,00
70	woonfunctie	164076,92	415961,20	4,84	0,00
71	woonfunctie	164097,85	415961,87	7,60	0,00
72	woonfunctie	164037,32	415989,70	6,28	0,00
73	woonfunctie	164047,85	415996,08	6,57	0,00
75	woonfunctie	164064,55	416005,55	7,13	0,00
76	woonfunctie	164064,55	416005,55	6,44	0,00
77	woonfunctie	164076,70	416011,44	6,52	0,00
78	woonfunctie	164088,84	416017,24	6,42	0,00
79	woonfunctie	164002,69	416037,75	5,71	0,00
80	woonfunctie	164010,78	416038,01	6,36	0,00
81	woonfunctie	163964,98	416043,76	5,37	0,00
82	woonfunctie	163964,98	416043,76	5,21	0,00
83	woonfunctie	164034,50	416047,56	5,52	0,00
84	woonfunctie	164041,94	416051,10	7,53	0,00
276	woonfunctie	163973,91	415924,93	6,43	0,00
277	woonfunctie	163982,78	415942,52	6,05	0,00
278	woonfunctie	163976,75	415950,84	6,62	0,00
279	woonfunctie	163978,60	415962,23	5,95	0,00
280	woonfunctie	163973,14	415958,32	5,97	0,00
283	woonfunctie	164016,08	415945,04	6,38	0,00
285	woonfunctie	164009,02	415965,02	6,24	0,00
364	woonfunctie	164023,93	416044,20	6,05	0,00
365	kantoorfunctie,winkelfunctie	164111,58	416037,92	3,75	0,00
366	winkelfunctie,woonfunctie	164111,58	416037,92	3,23	0,00
367	gezondheidszorgfunctie	164009,02	415965,02	3,25	0,00
368	kantoorfunctie,woonfunctie	164014,28	415976,64	3,26	0,00
369		164021,73	415936,08	3,11	0,00
370		164106,09	415972,77	3,67	0,00
395	woonfunctie	164181,37	415937,78	8,20	0,00
396		164159,21	415949,01	3,25	0,00
397		164154,89	415925,06	3,24	0,00
398		164161,20	415940,01	3,23	0,00
399		164163,37	415960,96	2,91	0,00
541		164170,25	415981,42	5,75	0,00
350	industriefunctie,kantoorfunctie,woonfunctie	163984,18	415752,09	5,85	0,00
286	woonfunctie	163988,51	415570,94	6,19	0,00
287	woonfunctie	164032,13	415561,07	5,62	0,00
319		164045,94	415570,79	3,67	0,00
331		163980,22	415579,98	2,06	0,00

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
649	Relatief	0 dB	0,80	0,80
651	Relatief	0 dB	0,80	0,80
653	Relatief	0 dB	0,80	0,80
654	Relatief	0 dB	0,80	0,80
661	Relatief	0 dB	0,80	0,80
662	Relatief	0 dB	0,80	0,80
663	Relatief	0 dB	0,80	0,80
668	Relatief	0 dB	0,80	0,80
669	Relatief	0 dB	0,80	0,80
56	Relatief	0 dB	0,80	0,80
59	Relatief	0 dB	0,80	0,80
60	Relatief	0 dB	0,80	0,80
61	Relatief	0 dB	0,80	0,80
62	Relatief	0 dB	0,80	0,80
63	Relatief	0 dB	0,80	0,80
64	Relatief	0 dB	0,80	0,80
65	Relatief	0 dB	0,80	0,80
66	Relatief	0 dB	0,80	0,80
67	Relatief	0 dB	0,80	0,80
68	Relatief	0 dB	0,80	0,80
69	Relatief	0 dB	0,80	0,80
70	Relatief	0 dB	0,80	0,80
71	Relatief	0 dB	0,80	0,80
72	Relatief	0 dB	0,80	0,80
73	Relatief	0 dB	0,80	0,80
75	Relatief	0 dB	0,80	0,80
76	Relatief	0 dB	0,80	0,80
77	Relatief	0 dB	0,80	0,80
78	Relatief	0 dB	0,80	0,80
79	Relatief	0 dB	0,80	0,80
80	Relatief	0 dB	0,80	0,80
81	Relatief	0 dB	0,80	0,80
82	Relatief	0 dB	0,80	0,80
83	Relatief	0 dB	0,80	0,80
84	Relatief	0 dB	0,80	0,80
276	Relatief	0 dB	0,80	0,80
277	Relatief	0 dB	0,80	0,80
278	Relatief	0 dB	0,80	0,80
279	Relatief	0 dB	0,80	0,80
280	Relatief	0 dB	0,80	0,80
283	Relatief	0 dB	0,80	0,80
285	Relatief	0 dB	0,80	0,80
364	Relatief	0 dB	0,80	0,80
365	Relatief	0 dB	0,80	0,80
366	Relatief	0 dB	0,80	0,80
367	Relatief	0 dB	0,80	0,80
368	Relatief	0 dB	0,80	0,80
369	Relatief	0 dB	0,80	0,80
370	Relatief	0 dB	0,80	0,80
395	Relatief	0 dB	0,80	0,80
396	Relatief	0 dB	0,80	0,80
397	Relatief	0 dB	0,80	0,80
398	Relatief	0 dB	0,80	0,80
399	Relatief	0 dB	0,80	0,80
541	Relatief	0 dB	0,80	0,80
350	Relatief	0 dB	0,80	0,80
286	Relatief	0 dB	0,80	0,80
287	Relatief	0 dB	0,80	0,80
319	Relatief	0 dB	0,80	0,80
331	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
629		164073,37	415576,62	2,09	0,00
85	woonfunctie	164065,06	416060,70	4,09	0,00
86	woonfunctie	164075,05	416068,05	5,13	0,00
362		163964,56	416061,22	3,73	0,00
317	woonfunctie	164072,95	416080,72	4,95	0,00
318	bijeenkomstfunctie	164094,12	416079,74	5,37	0,00
591		164044,10	416063,81	7,62	0,00
641		163970,91	416072,09	2,40	0,00
		164018,69	415848,75	3,00	0,00
Berging01		164071,22	415839,32	2,00	0,00
Woning2ond		164073,46	415834,82	3,00	0,00
Woning3bov		164064,36	415797,68	3,00	3,00
Berging02		164084,34	415804,38	3,00	0,00
Berging03		164081,16	415789,21	3,00	0,00
Berging04		164058,47	415783,49	3,00	0,00
VerdWon01		164009,26	415853,58	3,00	3,00
VerdWon02		164024,41	415850,89	3,00	3,00
VerdWon03		164037,52	415843,00	3,00	3,00
VerdWon04		164049,80	415844,09	3,00	3,00
VerdWon05		164061,57	415854,18	3,00	3,00

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Burgemeester Wolterstraat 15-17 Heesch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
629	Relatief	0 dB	0,80	0,80
85	Relatief	0 dB	0,80	0,80
86	Relatief	0 dB	0,80	0,80
362	Relatief	0 dB	0,80	0,80
317	Relatief	0 dB	0,80	0,80
318	Relatief	0 dB	0,80	0,80
591	Relatief	0 dB	0,80	0,80
641	Relatief	0 dB	0,80	0,80
	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Berging01	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woning2ond	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woning3bov	Relatief aan onderliggend item	0 dB	0,80	0,80
Berging02	Relatief aan onderliggend item	0 dB	0,80	0,80
Berging03	Relatief aan onderliggend item	0 dB	0,80	0,80
Berging04	Relatief aan onderliggend item	0 dB	0,80	0,80
VerdWon01	Relatief aan onderliggend item	0 dB	0,80	0,80
VerdWon02	Relatief aan onderliggend item	0 dB	0,80	0,80
VerdWon03	Relatief aan onderliggend item	0 dB	0,80	0,80
VerdWon04	Relatief aan onderliggend item	0 dB	0,80	0,80
VerdWon05	Relatief aan onderliggend item	0 dB	0,80	0,80

Groepsreducties

Rapport: Groepsreducties
Model: V01

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
Gebouwen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OnbegroeidTerrein	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Waterdelen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegdelen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30 km/u	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bosschebaan	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI

Rapport: Resultatentabel
Model: V01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bosschebaan
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A		164009,36	415851,26	1,50	25,23	22,39	16,47	26,08
TP01_B		164009,36	415851,26	4,50	28,34	25,52	19,58	29,20
TP02_A		164013,55	415855,53	1,50	25,70	22,89	16,95	26,57
TP03_B		164013,72	415854,06	4,50	28,53	25,73	19,77	29,39
TP04_A		164018,50	415852,06	1,50	19,27	16,42	10,52	20,13
TP04_B		164018,50	415852,06	4,50	22,56	19,74	13,80	23,42
TP05_A		164021,50	415849,11	1,50	22,66	19,81	13,91	23,52
TP06_A		164024,38	415850,10	1,50	23,26	20,40	14,51	24,11
TP06_B		164024,38	415850,10	4,50	26,32	23,50	17,55	27,18
TP07_A		164027,73	415851,28	1,50	24,42	21,57	15,66	25,27
TP07_B		164027,73	415851,28	4,50	26,85	24,03	18,08	27,71
TP08_A		164031,37	415854,36	1,50	23,50	20,65	14,75	24,36
TP09_A		164033,87	415857,34	1,50	20,90	18,03	12,15	21,75
TP10_A		164037,07	415854,86	1,50	12,98	10,10	4,23	13,83
TP11_A		164040,65	415852,41	1,50	21,97	19,12	13,22	22,83
TP11_B		164040,65	415852,41	4,50	24,96	22,15	16,20	25,82
TP12_A		164043,67	415855,60	1,50	21,82	18,96	13,07	22,67
TP13_A		164046,04	415858,42	1,50	18,09	15,23	9,34	18,94
TP14_A		164049,37	415855,86	1,50	12,04	9,14	3,29	12,89
TP15_A		164053,15	415853,55	1,50	20,84	17,99	12,08	21,69
TP15_B		164053,15	415853,55	4,50	23,73	20,91	14,97	24,59
TP16_A		164055,99	415856,49	1,50	21,37	18,51	12,61	22,22
TP17_A		164061,01	415859,75	1,50	17,03	14,18	8,27	17,88
TP18_A		164067,09	415858,00	1,50	20,33	17,51	11,57	21,19
TP19_A		164069,79	415854,05	1,50	19,84	17,01	11,08	20,70
TP20_A		164072,17	415852,00	1,50	21,36	18,50	12,60	22,21
TP21_A		164075,35	415848,27	1,50	21,30	18,45	12,55	22,16
TP22_A		164073,76	415842,98	1,50	19,18	16,31	10,42	20,03
TP23_A		164069,90	415844,19	1,50	19,22	16,35	10,46	20,07
TP24_B		164067,80	415850,01	4,50	23,26	20,44	14,49	24,12
TP25_B		164065,54	415845,40	4,50	22,07	19,25	13,31	22,93
TP26_B		164061,90	415849,35	4,50	23,76	20,92	14,99	24,61
TP27_A		164064,48	415854,54	1,50	--	--	--	--
TP27_B		164064,48	415854,54	4,50	23,52	20,69	14,76	24,38
TP28_A		164058,57	415849,79	1,50	18,35	15,49	9,58	19,20
TP29_A		164055,66	415847,23	1,50	13,48	10,60	4,73	14,33
TP29_B		164055,66	415847,23	4,50	22,75	19,94	13,98	23,61
TP30_A		164052,91	415844,26	1,50	21,23	18,41	12,47	22,09
TP30_B		164052,91	415844,26	4,50	22,01	19,18	13,24	22,86
TP31_A		164049,47	415846,79	1,50	23,12	20,27	14,36	23,97
TP31_B		164049,47	415846,79	4,50	24,80	21,97	16,04	25,66
TP32_A		164046,27	415848,69	1,50	19,41	16,56	10,65	20,26
TP33_A		164043,36	415846,15	1,50	13,73	10,84	4,98	14,58
TP33_B		164043,36	415846,15	4,50	20,91	18,10	12,15	21,77
TP34_A		164040,64	415843,18	1,50	23,17	20,34	14,42	24,03
TP34_B		164040,64	415843,18	4,50	22,03	19,21	13,27	22,89
TP35_A		164037,18	415845,59	1,50	23,95	21,09	15,19	24,80
TP35_B		164037,18	415845,59	4,50	25,72	22,89	16,95	26,57
TP36_A		164033,93	415847,61	1,50	19,35	16,49	10,59	20,20
TP37_A		164031,04	415845,16	1,50	15,78	12,89	7,03	16,63
TP37_B		164031,04	415845,16	4,50	21,20	18,37	12,43	22,05
TP38_A		164028,22	415842,07	1,50	21,53	18,69	12,77	22,38
TP38_B		164028,22	415842,07	4,50	20,80	17,97	12,04	21,66
TP39_B		164024,74	415846,02	4,50	26,89	24,08	18,13	27,75
TP40_A		164021,20	415842,47	1,50	20,25	17,41	11,49	21,10
TP41_A		164016,30	415845,07	1,50	22,59	19,74	13,83	23,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: V01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bosschebaan
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP42_A		164013,24	415847,75	1,50	21,15	18,31	12,38	22,00
TP42_B		164013,24	415847,75	4,50	22,77	19,94	14,01	23,63
TP43_A		164066,97	415833,47	1,50	22,89	20,04	14,13	23,74
TP43_B		164066,97	415833,47	4,50	25,06	22,24	16,29	25,92
TP44_A		164074,96	415828,52	1,50	19,43	16,59	10,68	20,29
TP45_B		164070,42	415827,39	4,50	19,96	17,12	11,20	20,81
TP46_A		164077,73	415816,10	1,50	17,07	14,23	8,32	17,93
TP47_B		164073,16	415815,11	4,50	19,83	17,01	11,06	20,69
TP48_A		164080,16	415801,32	1,50	19,02	16,18	10,26	19,87
TP49_B		164075,37	415803,79	4,50	18,00	15,16	9,23	18,85
TP50_A		164076,02	415791,70	1,50	20,48	17,65	11,72	21,34
TP51_B		164073,51	415796,58	4,50	21,63	18,80	12,87	22,49
TP52_A		164066,87	415786,30	1,50	19,63	16,81	10,87	20,49
TP53_B		164068,02	415791,75	4,50	20,07	17,23	11,30	20,92
TP54_A		164059,19	415790,34	1,50	21,10	18,28	12,35	21,96
TP55_B		164065,06	415794,09	4,50	22,61	19,78	13,85	23,47
TP56_A		164061,31	415797,10	1,50	20,47	17,64	11,72	21,33
TP57_A		164068,44	415802,52	1,50	20,27	17,43	11,51	21,12
TP57_B		164068,44	415802,52	4,50	22,63	19,81	13,86	23,49
TP59_A		164066,26	415813,49	1,50	23,26	20,43	14,50	24,12
TP59_B		164066,26	415813,49	4,50	24,29	21,46	15,52	25,14
TP61_A		164063,51	415825,85	1,50	23,40	20,56	14,64	24,25
TP61_B		164063,51	415825,85	4,50	25,68	22,86	16,92	26,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: V01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A		164009,36	415851,26	1,50	56,06	52,89	45,57	56,28
TP01_B		164009,36	415851,26	4,50	56,28	53,11	45,79	56,50
TP02_A		164013,55	415855,53	1,50	50,76	47,61	40,31	51,00
TP03_B		164013,72	415854,06	4,50	51,02	47,86	40,58	51,26
TP04_A		164018,50	415852,06	1,50	35,03	31,86	24,73	35,30
TP04_B		164018,50	415852,06	4,50	40,80	37,63	30,42	41,05
TP05_A		164021,50	415849,11	1,50	37,87	34,72	27,59	38,15
TP06_A		164024,38	415850,10	1,50	42,49	39,33	32,09	42,74
TP06_B		164024,38	415850,10	4,50	48,12	44,97	37,68	48,36
TP07_A		164027,73	415851,28	1,50	43,29	40,14	32,89	43,54
TP07_B		164027,73	415851,28	4,50	44,95	41,80	34,58	45,21
TP08_A		164031,37	415854,36	1,50	43,41	40,26	33,00	43,66
TP09_A		164033,87	415857,34	1,50	40,88	37,72	30,46	41,12
TP10_A		164037,07	415854,86	1,50	31,90	28,69	21,53	32,14
TP11_A		164040,65	415852,41	1,50	35,56	32,39	25,38	35,87
TP11_B		164040,65	415852,41	4,50	41,24	38,09	30,94	41,52
TP12_A		164043,67	415855,60	1,50	34,04	30,86	23,99	34,39
TP13_A		164046,04	415858,42	1,50	36,95	33,79	26,56	37,20
TP14_A		164049,37	415855,86	1,50	29,38	26,12	18,94	29,59
TP15_A		164053,15	415853,55	1,50	32,31	29,14	22,27	32,66
TP15_B		164053,15	415853,55	4,50	37,51	34,36	27,30	37,82
TP16_A		164055,99	415856,49	1,50	32,74	29,56	22,72	33,10
TP17_A		164061,01	415859,75	1,50	33,40	30,24	23,07	33,67
TP18_A		164067,09	415858,00	1,50	32,58	29,42	22,44	32,90
TP19_A		164069,79	415854,05	1,50	32,77	29,60	22,58	33,08
TP20_A		164072,17	415852,00	1,50	32,36	29,21	22,36	32,73
TP21_A		164075,35	415848,27	1,50	32,97	29,80	22,89	33,31
TP22_A		164073,76	415842,98	1,50	33,69	30,48	23,40	33,96
TP23_A		164069,90	415844,19	1,50	36,66	33,47	26,26	36,90
TP24_B		164067,80	415850,01	4,50	35,75	32,61	25,60	36,08
TP25_B		164065,54	415845,40	4,50	39,93	36,75	29,52	40,17
TP26_B		164061,90	415849,35	4,50	36,90	33,70	26,68	37,19
TP27_A		164064,48	415854,54	1,50	--	--	--	--
TP27_B		164064,48	415854,54	4,50	36,44	33,29	26,30	36,77
TP28_A		164058,57	415849,79	1,50	32,67	29,45	22,44	32,95
TP29_A		164055,66	415847,23	1,50	30,14	26,87	19,72	30,36
TP29_B		164055,66	415847,23	4,50	34,68	31,52	24,57	35,01
TP30_A		164052,91	415844,26	1,50	40,20	37,02	29,77	40,43
TP30_B		164052,91	415844,26	4,50	42,18	39,00	31,74	42,41
TP31_A		164049,47	415846,79	1,50	36,62	33,44	26,41	36,92
TP31_B		164049,47	415846,79	4,50	39,59	36,41	29,31	39,87
TP32_A		164046,27	415848,69	1,50	33,13	29,93	22,95	33,43
TP33_A		164043,36	415846,15	1,50	30,55	27,29	20,17	30,78
TP33_B		164043,36	415846,15	4,50	37,09	33,90	26,74	37,34
TP34_A		164040,64	415843,18	1,50	42,62	39,44	32,19	42,85
TP34_B		164040,64	415843,18	4,50	44,73	41,55	34,27	44,96
TP35_A		164037,18	415845,59	1,50	40,98	37,81	30,62	41,24
TP35_B		164037,18	415845,59	4,50	43,93	40,76	33,53	44,17
TP36_A		164033,93	415847,61	1,50	33,89	30,68	23,71	34,19
TP37_A		164031,04	415845,16	1,50	31,79	28,56	21,50	32,05
TP37_B		164031,04	415845,16	4,50	40,54	37,36	30,14	40,78
TP38_A		164028,22	415842,07	1,50	46,18	43,00	35,70	46,40
TP38_B		164028,22	415842,07	4,50	47,78	44,60	37,29	48,00
TP39_B		164024,74	415846,02	4,50	49,07	45,92	38,62	49,31
TP40_A		164021,20	415842,47	1,50	48,54	45,36	38,04	48,75
TP41_A		164016,30	415845,07	1,50	51,97	48,79	41,47	52,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: V01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP42_A		164013,24	415847,75	1,50	53,02	49,84	42,51	53,23
TP42_B		164013,24	415847,75	4,50	52,15	48,97	41,65	52,36
TP43_A		164066,97	415833,47	1,50	37,93	34,77	27,64	38,21
TP43_B		164066,97	415833,47	4,50	39,38	36,23	29,13	39,67
TP44_A		164074,96	415828,52	1,50	32,95	29,75	22,71	33,23
TP45_B		164070,42	415827,39	4,50	35,39	32,20	25,06	35,65
TP46_A		164077,73	415816,10	1,50	33,12	29,89	22,74	33,36
TP47_B		164073,16	415815,11	4,50	35,25	32,04	24,90	35,50
TP48_A		164080,16	415801,32	1,50	35,43	32,19	25,02	35,66
TP49_B		164075,37	415803,79	4,50	36,62	33,40	26,17	36,84
TP50_A		164076,02	415791,70	1,50	37,90	34,71	27,49	38,14
TP51_B		164073,51	415796,58	4,50	39,65	36,45	29,22	39,88
TP52_A		164066,87	415786,30	1,50	38,11	34,88	27,65	38,32
TP53_B		164068,02	415791,75	4,50	40,44	37,23	29,97	40,66
TP54_A		164059,19	415790,34	1,50	36,32	33,11	26,01	36,58
TP55_B		164065,06	415794,09	4,50	39,34	36,14	28,96	39,58
TP56_A		164061,31	415797,10	1,50	33,74	30,57	23,55	34,05
TP57_A		164068,44	415802,52	1,50	34,48	31,30	24,23	34,77
TP57_B		164068,44	415802,52	4,50	37,91	34,73	27,61	38,18
TP59_A		164066,26	415813,49	1,50	36,25	33,08	26,06	36,56
TP59_B		164066,26	415813,49	4,50	38,94	35,76	28,65	39,21
TP61_A		164063,51	415825,85	1,50	37,50	34,33	27,25	37,79
TP61_B		164063,51	415825,85	4,50	40,15	36,99	29,87	40,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief verdeling TP01_B

Rapport: Resultatentabel
Model: V01
LAeq bij Bron voor toetspunt: TP01_B
Groep: Wegen
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_B		164009,36	415851,26	4,50	56,28	53,11	45,79	56,50
BgWltrst04	Burg Woltersstraat	164004,95	415727,07	0,00	55,96	52,78	45,45	56,17
BgWltrst03	Burg Woltersstraat	163995,24	415894,06	0,00	40,99	37,85	30,51	41,22
BgWltrst02	Burg Woltersstraat	163992,34	415961,10	0,00	37,26	34,12	26,78	37,49
BosBn02	Bosschebaan	163950,98	415980,28	0,00	32,98	30,17	24,22	33,84
BosBn03	Bosschebaan	163984,86	415994,52	0,00	32,05	29,09	23,28	32,87
ChrStr01	Christinastraat/Irenestraat/Julianastraat	163993,94	415919,88	0,00	32,55	29,26	21,93	32,70
BgWltrst01	Burg Woltersstraat	163992,34	415961,10	0,00	32,20	29,06	21,72	32,43
BgWltrst05	Burg Woltersstraat	164005,75	415684,99	0,00	31,81	28,50	21,17	31,95
BosBn04	't Dorp	164019,20	416012,18	0,00	29,55	26,49	19,11	29,81
BgWltrst06	Burg Woltersstraat	164006,13	415634,94	0,00	29,16	25,85	18,53	29,31
Broekhoek1	Broekhoek	163985,39	416032,35	0,00	26,99	23,90	16,51	27,23
Broekhoek2	Broekhoek	163985,39	416032,35	0,00	26,90	23,90	16,50	27,18
WlhlmnLn	Wilhelminalaan	164005,03	415724,83	0,00	26,44	23,14	15,81	26,59
BosBn05	't Dorp	164019,20	416012,18	0,00	25,22	22,06	14,69	25,43
BgWltrst07	Burg Woltersstraat	164008,49	415606,95	0,00	24,99	21,68	14,35	25,14
BosBn01	Bosschebaan	163836,72	415950,48	0,00	22,34	19,51	13,58	23,20
ChrStr02	Christinastraat/Irenestraat/Julianastraat	164028,67	415929,12	0,00	22,13	18,86	11,54	22,30
BgWltrst08	Burg Woltersstraat	164012,16	415564,44	0,00	20,99	17,88	10,52	21,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen