



**AKOESTISCH ONDERZOEK
WEGVERKEERSLAWAAI
TIENDPAD WERNHOUT**

De Roever Omgevingsadvies

Heidebloemstraat 15
Postbus 64
5480 AB Schijndel
T 073 594 10 11
F 073 594 11 20
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 wegverkeerslawaaï, Tiendpad Wernhout
Referentie:	20201648.v01
Datum:	22 januari 2021
Opdrachtgever:	Compositie 5 Stedenbouw

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. Gegevensbronnen	7
2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen	8
3. REKENRESULTATEN	10
3.1. Algemeen.....	10
3.2. Geluidbelastingen vanwege de Wernhoutseweg	10
3.3. Geluidbelastingen vanwege de Grote Heistraat.....	10
3.4. Hogere waarde beleid	11
3.5. Gecumuleerde geluidbelastingen	11
3.5.1. <i>Bouwbesluit</i>	12
3.5.2. <i>Woon- en leefklimaat</i>	13
4. CONCLUSIE.....	14
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	15
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	16
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL	17
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI.....	18

1. INLEIDING

1.1. Algemeen

De initiatiefnemer heeft het planvoornemen om op het perceel van een voormalige boomkwekerij in Wernhout twaalf nieuwe woningen te realiseren.

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

1.2. Ligging van het plangebied en omgeving

De locatie van het plangebied is weergegeven op afbeelding 1.



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

De beoogde indeling van het plangebied is weergegeven in afbeelding 2. De initiatiefnemer heeft aangegeven dat de woningen vormgegeven worden met twee bouwlagen en een kap.



Afbeelding 2. Beoogde indeling van het plangebied

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 geluidzone van de Wernhoutseweg (60/50 km/u) en de Grote Heistraat (60/50 km/u). In de directe omgeving zijn verder een aantal wegen binnen de 30 km/uur zone gelegen. Deze wegen zijn alleen meegenomen in het kader van de cumulatieve geluidbelasting.

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:
 - o bij een geluidbelasting van 57 dB: aftrek 4 dB;
 - o bij een geluidbelasting van 56 dB: aftrek 3 dB;
 - o overige situaties: aftrek 2 dB.

De toegestane snelheid op de Wernhoutseweg en de Grote Heistraat buiten de bebouwde kom bedraagt 60 km/uur. De toegestane snelheid op de Wernhoutseweg en de Grote Heistraat binnen de bebouwde kom bedraagt 50 km/uur. De aftrek voor deze wegen bedraagt 5 dB. In het rekenmodel is de aftrek door middel van een groepsreductie meegenomen.

2.4. Gegevensbronnen

De verkeersgegevens (intensiteiten en verdelingen) voor de betrokken wegen zijn verkregen uit het regionaal verkeersmodel (2040).

Niet alle betrokken wegen zijn in het regionaal verkeersmodel opgenomen. Toch kunnen de intensiteiten op die wegen worden geschat. Er is van uitgegaan dat deze wegen alleen worden gebruikt door bestemmingsverkeer. Bij het Tiendpad is uitgegaan van een intensiteit van 600 mvt/dag. Bij de Dahliastraat en de Pastoor Bielarstraat is uitgegaan van een intensiteit van 300 mvt/dag. Bij de Pomponstraat is uitgegaan van een intensiteit van 100 mvt/dag. Bij al deze vier wegen zijn de bekende verdelingen van het Tiendpad aangehouden. De intensiteiten die zijn ingevoerd in het rekenmodel zijn te zien in afbeelding 3.



Afbeelding 3. Verkeersgegevens (intensiteiten)

De Wernhoutseweg is uitgevoerd met een referentiewegdek (W0). De overige wegen zijn uitgevoerd met een elementenverharding in keperverband (W9a). De invoergegevens zijn, inclusief de verdelingen, in detail weergegeven in bijlage II en IV.

2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen

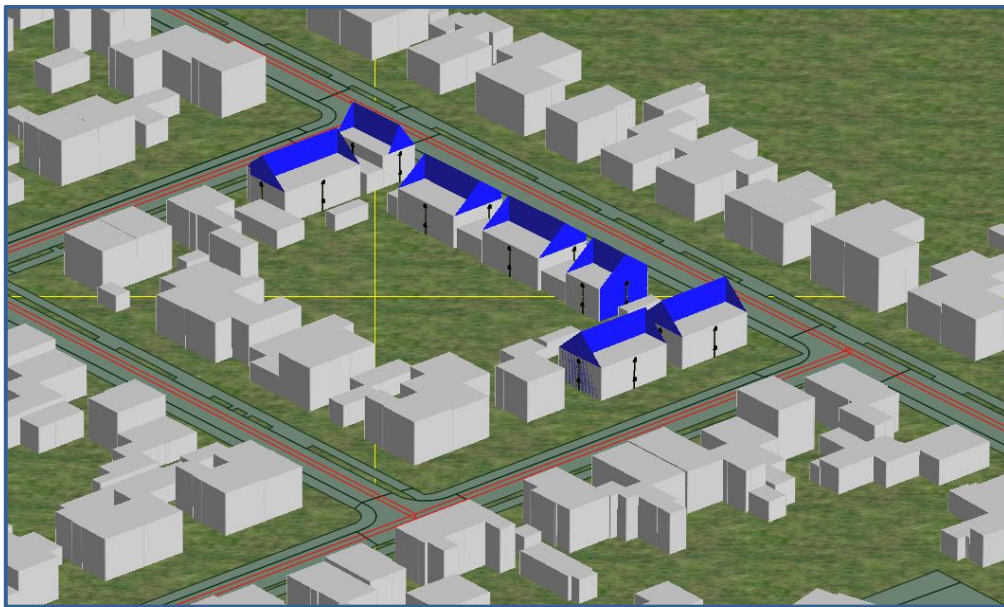
Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2020.2, module RMW 2012.

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).

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 verblijfsruimtes op de begane grond en 1^e 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 5 en 6 zijn 3d-weergaven van de rekenmodellen opgenomen.



Afbeelding 3. Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 4 Rekenmodel, 3d-weergave

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.

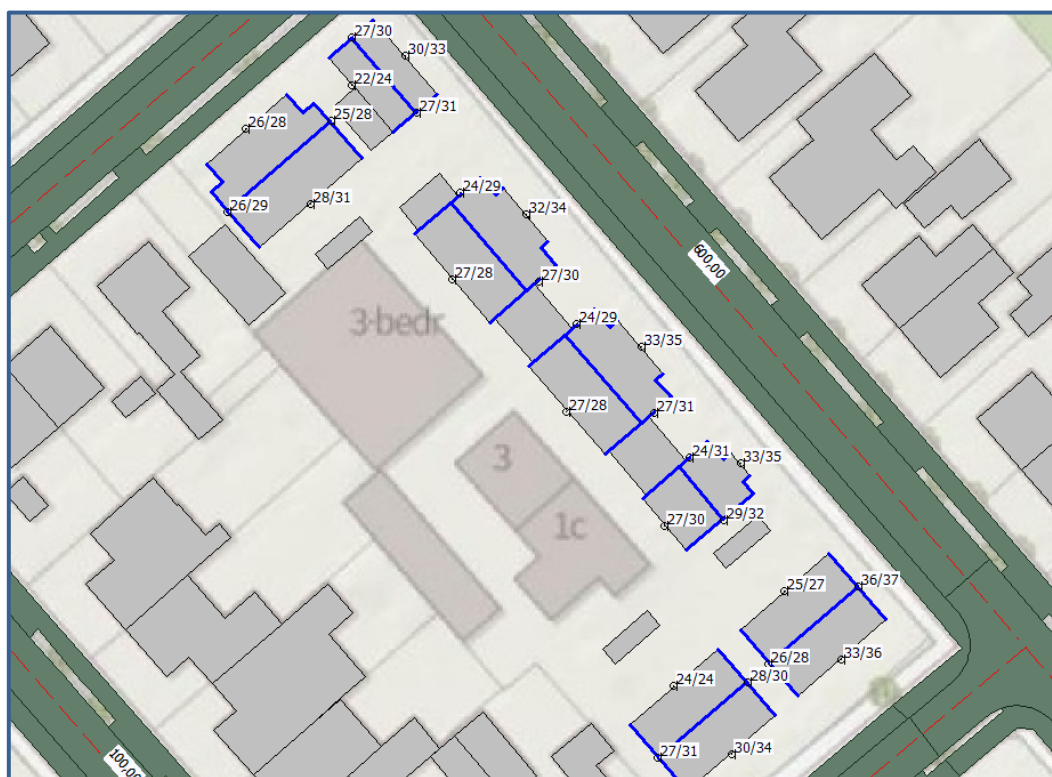
3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

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

3.2. Geluidbelastingen vanwege de Wernhoutseweg

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



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

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 37 dB ter plaatse van woning 9 (zijgevel 1^e etage). De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt nergens overschreden. Het volgen van een hogere-waardeprocedure is niet aan de orde..

3.3. Geluidbelastingen vanwege de Grote Heistraat

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



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

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 27 dB ter plaatse van woning 3 (noordoostgevel 1^e etage). De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt nergens overschreden. Het volgen van een hogere-waardeprocedure is niet aan de orde.

3.4. Hogere waarde beleid

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

3.5. Gecumuleerde geluidbelastingen

Op afbeelding 7 zijn de berekende cumulatieve geluidbelastingen weergegeven. Hierbij zijn de wegen binnen de 30 km/uur zone eveneens betrokken. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 7. Geluidbelastingen Lden (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4.5 meter

Voor het verkrijgen van een bouwvergunning is het noodzakelijk dat:

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

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

3.5.1. *Bouwbesluit*

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt 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

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 56 dB ter plaatse van de noordoostgevels van de woningen 3, 6, 7, 8 en 9 (beide verdiepingen). De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a,k}$ bedraagt dan maximaal $56 - 33 = 23$ dB. Een dergelijke gevelwering wordt in het kader van nieuwbouw in vrijwel alle gevallen wel behaald. Aanvullende voorzieningen zullen hiervoor niet nodig zijn. Een nader onderzoek naar de geluidwering van de desbetreffende geveldelen wordt niet noodzakelijk geacht.

3.5.2. 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 noordoostgevels van de woningen 3, 6, 7, 8 en 9.

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

De geluidniveaus ter plaatse van de gewenste woningen variëren van 36 tot 53 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als 'Zeer goed' tot 'Matig'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woningen kan evenwel als acceptabel worden aangemerkt.

Hierbij kunnen de volgende zaken in overweging worden meegenomen:

- De woningen beschikken over geluidluwe gevels (alle zijdes).
- De woningen 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 woningen niet in de weg staat.

4. Conclusie

In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaaï op de gewenste woningen aan het Tiendpad in Wernhout berekend.

Hogere waarden

Een hogere waarde is niet nodig omdat alle berekende geluidsniveaus komende van de omliggende gezoneerde wegen onder de voorkeursgrenswaarde van 48 dB liggen.

Bouwbesluit en woon- en leefklimaat

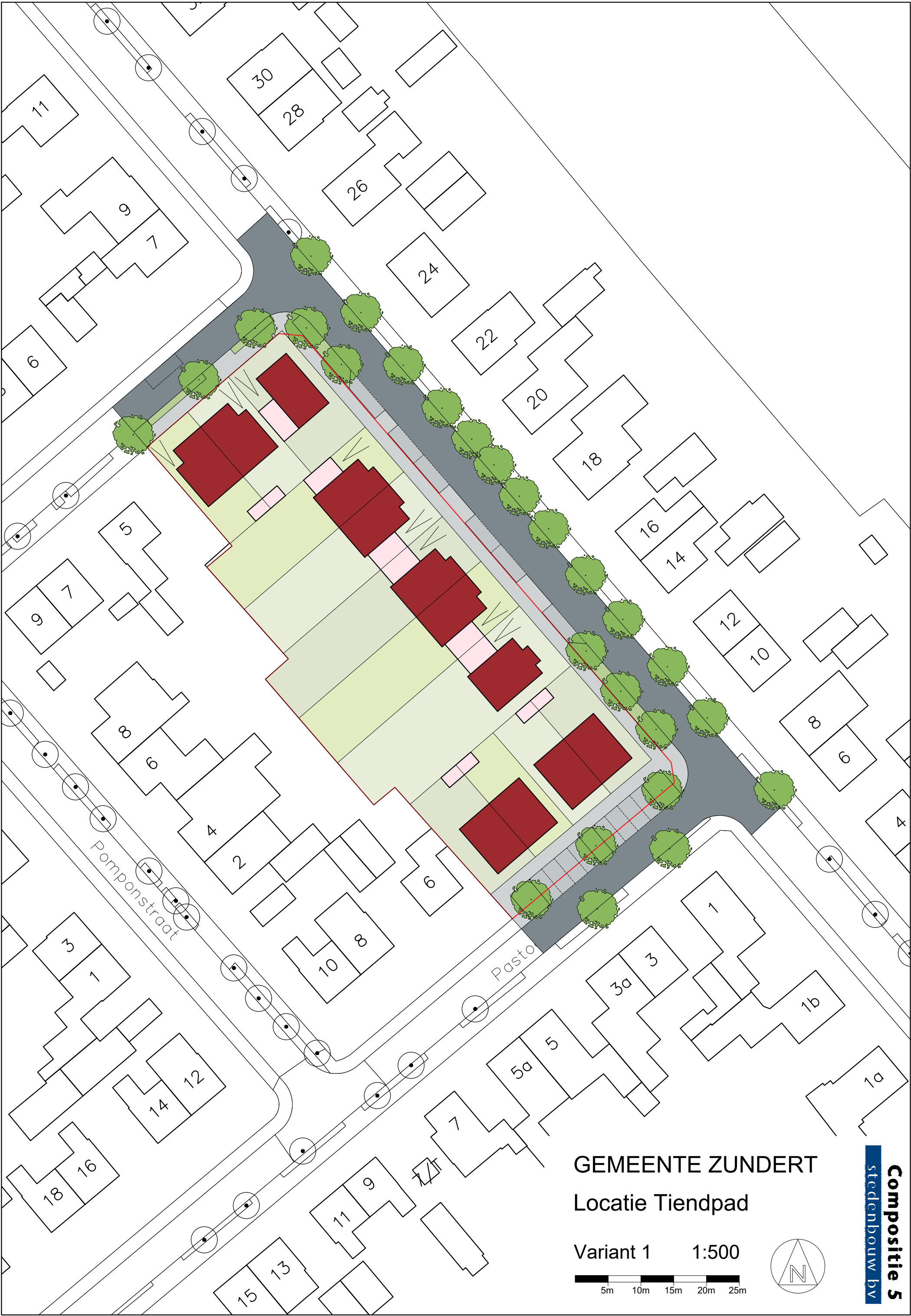
Benodigde gevelwering (wegverkeerslawaaï)

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 56 dB. Voor de geveldelen van de gewenste woningen bedraagt de vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ dan maximaal $56 - 33 = 23$ dB. Een dergelijke gevelwering wordt in het kader van nieuwbouw in vrijwel alle gevallen wel behaald. Aanvullende voorzieningen zullen hiervoor niet nodig zijn. Een nader onderzoek naar de geluidwering van de desbetreffende geveldelen wordt niet noodzakelijk geacht.

Woon- en leefklimaat

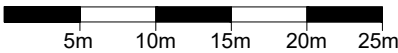
De milieukwaliteit wordt geclassificeerd als 'Zeer Goed' tot 'Matig'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woningen kan evenwel als acceptabel worden aangemerkt. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.5.1 en 3.5.2 kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting (wegverkeer) een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat niet in de weg staat.

BIJLAGE I. GEGEVENS

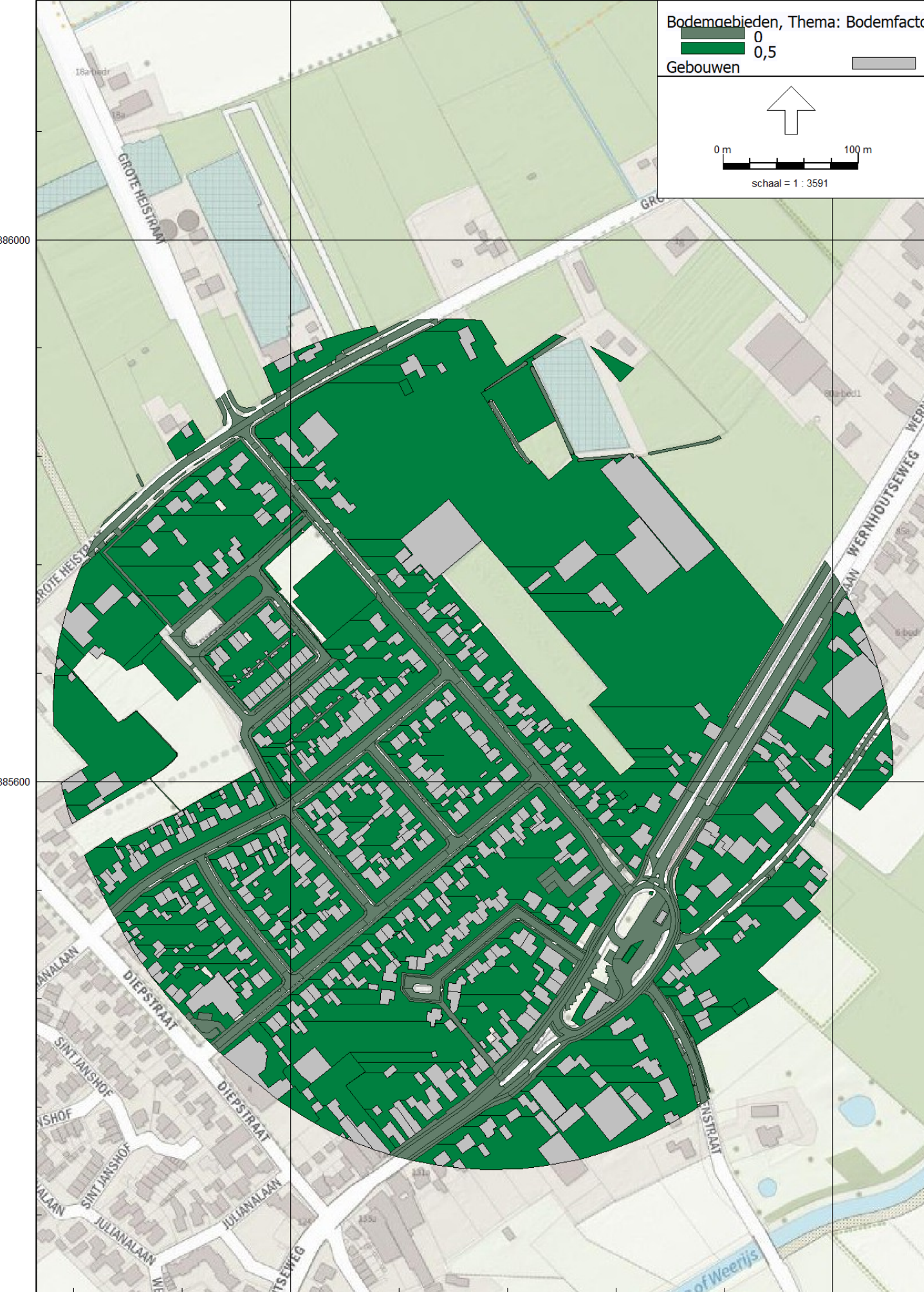


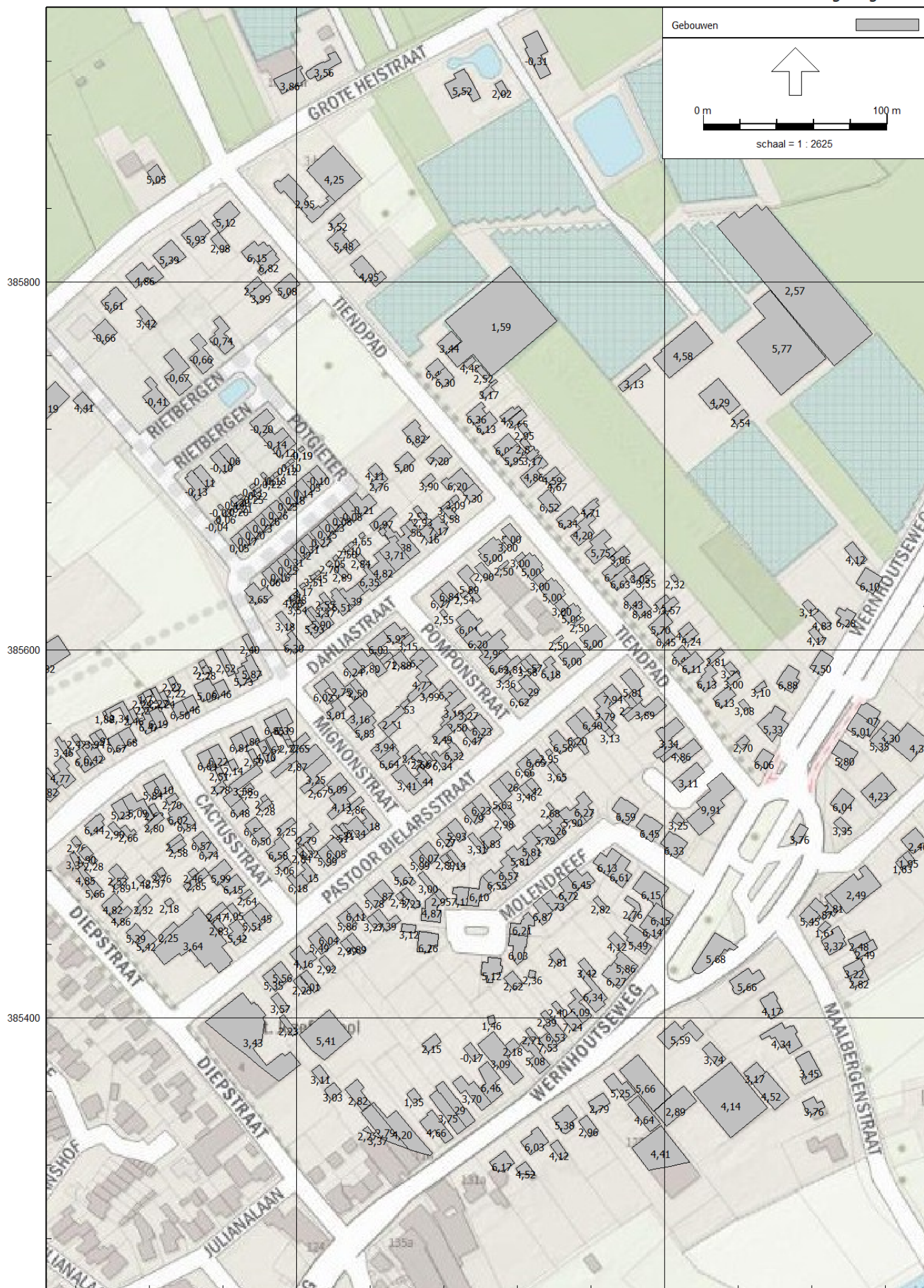
GEMEENTE ZUNDERT
Locatie Tiendpad

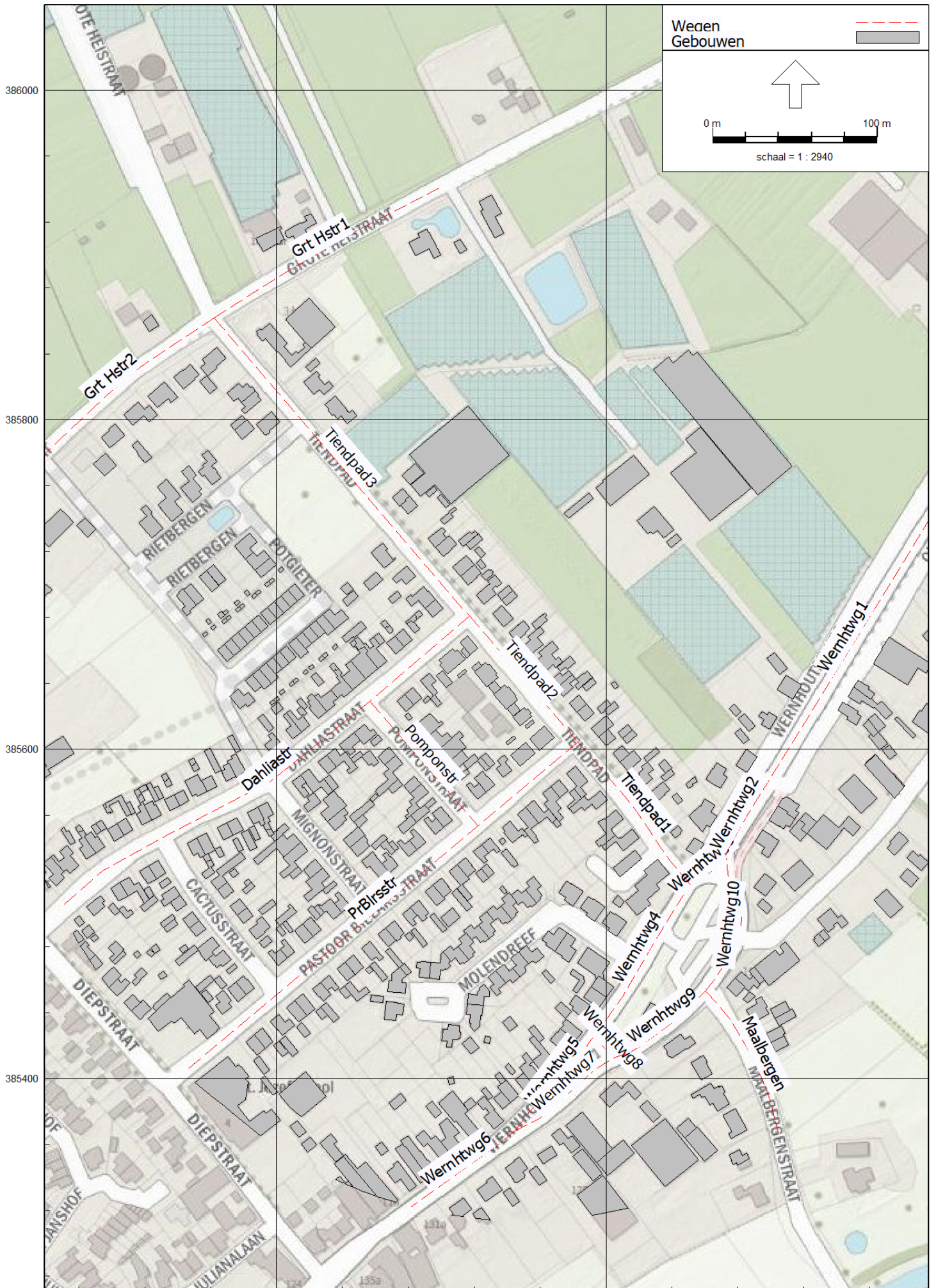
Variant 1 1:500



BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL











BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschapppen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: V01

Model eigenschap	
Omschrijving	V01
Verantwoordelijke	De Roever
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMW-2012
Aangemaakt door	o.jansen op 21-1-2021
Laatst ingezien door	o.jansen op 22-1-2021
Model aangemaakt met	Geomilieu V2020.2
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken schermen	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Tiendpad Wernhout
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_w	Hbron	Helling	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))
Grt Hstr2	Grote Heistraat	Grote Heistraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	50	50
Grt Hstr1	Grote Heistraat	Grote Heistraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	60	60
Maalbergen	Maalbergenstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
Tiendpad3	Tiendpad	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
Tiendpad2	Tiendpad	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
Tiendpad1	Tiendpad	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
PrBlrsstr		30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
Dahliastr		30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
Pomponstr		30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
Wernhtwg5	Wernhoutseweg	Wernhoutseweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	50	50
Wernhtwg6	Wernhoutseweg	Wernhoutseweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	50	50
Wernhtwg10	Oude Baan	Wernhoutseweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	50	50
Wernhtwg8	Oude Baan	Wernhoutseweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	50	50
Wernhtwg4	Wernhoutseweg	Wernhoutseweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	50	50
Wernhtwg9	Oude Baan	Wernhoutseweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	50	50
Wernhtwg7	Oude Baan	Wernhoutseweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	50	50
Wernhtwg3	Wernhoutseweg	Wernhoutseweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	50	50
Wernhtwg1	Wernhoutseweg	Wernhoutseweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	60	60
Wernhtwg2	Wernhoutseweg	Wernhoutseweg	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	50	50

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Tiendpad Wernhout
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)
Grt Hstr2	50	50	50	50	50	50	50	1419,34	6,52	3,69	0,88	91,55	93,62	91,15
Grt Hstr1	60	60	60	60	60	60	60	1451,58	6,66	3,17	0,92	92,17	94,53	92,50
Maalbergen	30	30	30	30	30	30	30	1851,72	6,61	3,33	0,92	90,81	94,10	90,44
Tiendpad3	30	30	30	30	30	30	30	600,00	6,74	3,52	0,64	85,91	88,42	88,23
Tiendpad2	30	30	30	30	30	30	30	600,00	6,74	3,52	0,64	86,07	88,55	88,37
Tiendpad1	30	30	30	30	30	30	30	600,00	6,74	3,52	0,64	86,07	88,55	88,37
PrBlrsstr	30	30	30	30	30	30	30	300,00	6,74	3,52	0,64	86,07	88,55	88,37
Dahliastr	30	30	30	30	30	30	30	300,00	6,74	3,52	0,64	86,07	88,55	88,37
Pomponstr	30	30	30	30	30	30	30	100,00	6,74	3,52	0,64	86,07	88,55	88,37
Wernhtwg5	50	50	50	50	50	50	50	3503,54	6,48	3,66	0,96	94,56	95,91	95,05
Wernhtwg6	50	50	50	50	50	50	50	6958,52	6,48	3,65	0,96	93,80	95,33	94,35
Wernhtwg10	50	50	50	50	50	50	50	3507,57	6,48	3,64	0,96	92,91	94,65	93,54
Wernhtwg8	50	50	50	50	50	50	50	142,63	6,48	3,64	0,96	92,65	94,45	93,31
Wernhtwg4	50	50	50	50	50	50	50	3646,17	6,48	3,66	0,96	94,48	95,86	94,98
Wernhtwg9	50	50	50	50	50	50	50	3597,60	6,48	3,64	0,96	93,01	94,73	93,63
Wernhtwg7	50	50	50	50	50	50	50	3454,97	6,48	3,64	0,96	93,02	94,74	93,65
Wernhtwg3	50	50	50	50	50	50	50	3657,83	6,48	3,65	0,96	94,21	95,65	94,73
Wernhtwg1	60	60	60	60	60	60	60	5807,53	6,66	3,19	0,92	94,40	96,11	94,63
Wernhtwg2	50	50	50	50	50	50	50	5807,53	6,66	3,19	0,92	94,40	96,11	94,63

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Tiendpad Wernhout
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
Grt Hstr2	6,50	5,30	7,79	1,94	1,08	1,06
Grt Hstr1	6,10	4,21	5,70	1,72	1,26	1,80
Maalbergen	6,71	4,13	6,41	2,48	1,77	3,16
Tiendpad3	11,27	9,49	9,06	2,82	2,08	2,71
Tiendpad2	11,15	9,38	8,96	2,79	2,06	2,68
Tiendpad1	11,15	9,38	8,96	2,79	2,06	2,68
PrBlrsstr	11,15	9,38	8,96	2,79	2,06	2,68
Dahliastr	11,15	9,38	8,96	2,79	2,06	2,68
Pomponstr	11,15	9,38	8,96	2,79	2,06	2,68
Wernhtwg5	3,92	2,74	3,41	1,52	1,35	1,53
Wernhtwg6	4,47	3,13	3,90	1,74	1,54	1,75
Wernhtwg10	5,10	3,58	4,45	1,98	1,76	2,00
Wernhtwg8	5,29	3,72	4,62	2,06	1,83	2,08
Wernhtwg4	3,97	2,78	3,46	1,54	1,37	1,56
Wernhtwg9	5,03	3,53	4,39	1,96	1,74	1,97
Wernhtwg7	5,02	3,52	4,38	1,95	1,74	1,97
Wernhtwg3	4,17	2,91	3,63	1,62	1,44	1,63
Wernhtwg1	4,37	2,99	4,08	1,23	0,89	1,29
Wernhtwg2	4,37	2,99	4,08	1,23	0,89	1,29

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Tiendpad Wernhout
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
TP01	Woning12	103302,70	385657,69	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP02	Woning12	103300,72	385649,16	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP03	Woning12	103309,32	385649,96	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP04	Woning12	103311,41	385658,47	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP05	Woning3	103313,54	385667,04	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP06	Woning3	103319,09	385665,18	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP07	Woning3	103320,21	385659,28	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP08	Woning3	103313,59	385662,10	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP09	Woning45	103331,56	385648,85	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP10	Woning45	103332,81	385641,97	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP11	Woning45	103323,87	385642,20	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP12	Woning45	103324,74	385651,07	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP13	Woning67	103343,36	385635,23	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP14	Woning67	103344,65	385628,40	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP15	Woning67	103335,65	385628,60	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP16	Woning67	103336,72	385637,63	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP17	Woning8	103353,60	385623,29	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP18	Woning8	103351,84	385617,45	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP19	Woning8	103345,79	385616,78	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP20	Woning8	103348,29	385623,92	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP21	Woning910	103363,96	385603,11	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP22	Woning910	103356,47	385602,64	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP23	Woning910	103358,02	385610,11	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP24	Woning910	103365,70	385610,56	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP25	Woning1112	103352,67	385593,38	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP26	Woning1112	103344,98	385592,98	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP27	Woning1112	103346,67	385600,34	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
TP28	Woning1112	103354,33	385600,76	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Tiendpad Wernhout
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl.L 63	Refl.L 8k	Refl.R 63
Nok12		103311,33	385658,42	4,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Nok3		103313,60	385666,95	4,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Nok45		103323,77	385650,11	4,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Nok67		103335,52	385636,47	4,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Nok8		103347,23	385622,87	4,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Nok910		103365,60	385610,52	4,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Nok1112		103354,24	385600,72	4,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Zijgv11		103298,62	385654,02	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv12		103314,58	385654,64	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv13a		103315,79	385668,85	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv13b		103317,82	385657,35	--	--	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv14		103329,13	385651,54	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv15		103327,81	385637,78	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv16		103340,91	385637,93	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv17		103339,59	385624,17	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv18a		103352,60	385624,31	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv18b		103348,03	385614,35	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv19		103368,50	385607,14	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv110		103353,58	385606,16	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv111		103357,13	385597,35	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Zijgv112		103342,21	385596,36	--	5,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Tiendpad Wernhout
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Refl.R 8k
Nok12	0,20
Nok3	0,20
Nok45	0,20
Nok67	0,20
Nok8	0,20
Nok910	0,20
Nok1112	0,20
Zijgv11	0,80
Zijgv12	0,80
Zijgv13a	0,80
Zijgv13b	0,80
Zijgv14	0,80
Zijgv15	0,80
Zijgv16	0,80
Zijgv17	0,80
Zijgv18a	0,80
Zijgv18b	0,80
Zijgv19	0,80
Zijgv110	0,80
Zijgv111	0,80
Zijgv112	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Tiendpad Wernhout
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
193	woonfunctie	103031,55	385714,54	3,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
194		103076,92	385597,56	3,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
195	industriefunctie, woonfunctie	103032,37	385591,04	3,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
195	industriefunctie, woonfunctie	103031,87	385593,17	3,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
196		103041,98	385676,96	2,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
197		103026,55	385685,03	1,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
198		103051,19	385696,34	2,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
199	woonfunctie	103072,30	385742,14	5,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
230		103072,53	385549,98	3,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
234		103038,72	385568,96	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
242		103061,84	385515,66	1,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
243		103058,05	385523,47	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
244		103049,68	385541,29	1,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
262	woonfunctie	103070,95	385525,59	4,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
263	woonfunctie	103076,56	385537,18	4,77	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
280	woonfunctie	103080,12	385482,05	3,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
44	woonfunctie	103503,35	385519,14	6,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
58	woonfunctie	103541,03	385497,75	2,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
59		103573,66	385511,46	3,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
64		103501,14	385503,65	3,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
65	industriefunctie	103478,18	385502,77	3,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
144		103482,08	385622,70	3,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
145	kantoorfunctie, winkelfunctie	103597,76	385651,46	3,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
146	woonfunctie	103644,34	385615,79	5,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
152		103588,08	385608,27	2,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
153	woonfunctie	103591,37	385623,06	7,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
154	woonfunctie	103542,01	385622,77	4,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
158	woonfunctie	103457,64	385565,38	5,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
159	woonfunctie	103469,14	385590,56	6,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
166	woonfunctie	103512,44	385569,45	6,07	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
167	woonfunctie	103491,66	385595,65	7,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
168		103486,84	385605,99	4,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
169		103490,65	385614,16	4,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
170	woonfunctie	103498,18	385620,91	6,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
171	woonfunctie	103495,60	385550,75	5,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
172	woonfunctie	103514,78	385557,72	5,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
173	industriefunctie, woonfunctie	103541,35	385552,29	4,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
174		103528,04	385555,50	5,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
175	industriefunctie, woonfunctie	103581,73	385546,40	4,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
176	woonfunctie	103457,69	385543,61	6,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
178		103455,42	385579,98	3,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
182		103564,49	385570,26	4,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
183		103589,75	385521,67	2,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
184		103589,96	385535,03	2,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
185		103641,69	385607,84	2,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
232	woonfunctie	103560,81	385630,36	4,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
233	woonfunctie	103553,49	385641,57	5,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
404		103520,74	385554,29	5,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
405		103532,97	385483,43	1,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
406		103535,94	385485,92	1,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
413		103569,70	385614,16	3,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
431		103562,24	385607,65	2,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
436		103514,52	385513,80	4,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
438		103506,91	385646,53	4,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
445		103623,76	385710,23	0,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
518	woonfunctie	103642,55	385638,84	4,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
522	woonfunctie	103565,36	385610,23	3,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
548	industriefunctie	103633,29	385683,40	4,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
549		103567,94	385599,04	2,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
550	industriefunctie, woonfunctie	103581,34	385577,86	3,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
551	woonfunctie	103557,16	385590,34	2,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
552	woonfunctie	103504,04	385636,09	6,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
4		103217,91	385367,75	3,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
21	woonfunctie	103511,08	385420,56	2,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
22	woonfunctie	103508,87	385427,44	3,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
23		103490,57	385449,71	1,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
24	woonfunctie	103445,60	385427,00	5,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
25	woonfunctie	103461,51	385410,08	4,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
26		103456,02	385350,84	4,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
27	woonfunctie	103471,13	385377,77	3,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
28	woonfunctie	103487,08	385351,43	3,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
29	kantoorfunctie, woonfunctie	103355,40	385396,80	6,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
30	woonfunctie	103355,43	385396,82	7,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
31	winkelfunctie, woonfunctie	103359,40	385422,05	6,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
32	woonfunctie	103375,21	385428,00	6,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
33		103341,19	385408,85	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
34	woonfunctie	103329,84	385384,97	5,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
35	woonfunctie	103336,68	385391,98	7,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
36		103308,18	385397,20	1,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
37		103330,10	385424,85	2,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
38	woonfunctie	103306,58	385419,04	5,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
39	woonfunctie	103352,55	385345,59	5,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
40		103363,91	385338,40	2,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
41	industriefunctie	103413,62	385321,44	4,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
50	woonfunctie	103207,83	385480,83	6,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
56	woonfunctie	103268,40	385446,58	6,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
60	woonfunctie	103487,38	385460,26	4,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Tiendpad Wernhout
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
61	woonfunctie	103484,35	385455,47	5,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
62	industriefunctie	103496,64	385459,79	2,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
63		103512,14	385478,93	2,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
66	bijeenkomstfunctie, winkelfunctie, woonfuncti	103424,92	385427,88	5,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
77		103369,51	385354,95	2,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
78	woonfunctie	103375,30	385365,78	5,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
79	woonfunctie	103393,90	385347,29	4,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
80	woonfunctie	103421,31	385390,77	5,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
81	woonfunctie	103286,98	385355,72	4,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
82	woonfunctie	103299,61	385361,47	3,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
83	winkelfunctie, woonfunctie	103298,38	385385,32	3,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
84	woonfunctie	103281,19	385339,98	4,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
85	woonfunctie	103277,79	385358,69	3,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
86	woonfunctie	103261,25	385328,49	2,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
87	bijeenkomstfunctie	103272,44	385324,91	4,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
88		103267,79	385356,33	1,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
89		103224,31	385359,71	3,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
90	industriefunctie, winkelfunctie	103226,97	385393,14	5,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
113		103215,36	385433,92	2,92	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
114	woonfunctie	103205,36	385434,21	4,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
115	woonfunctie	103215,42	385442,12	5,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
116		103195,90	385405,25	3,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
117	woonfunctie	103190,72	385421,47	5,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
118	woonfunctie	103194,63	385426,80	5,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
119	onderwijsfunctie	103190,48	385365,44	3,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
120	bijeenkomstfunctie	103157,92	385424,24	3,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
121	woonfunctie	103169,45	385451,37	5,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
122		103161,59	385448,76	2,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
123	woonfunctie	103124,07	385442,51	5,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
124	woonfunctie	103117,48	385446,26	5,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
125		103133,77	385451,46	2,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
126		103133,29	385462,31	2,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
142	woonfunctie	103110,90	385457,97	4,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
143	woonfunctie	103096,99	385456,78	4,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
265	woonfunctie	103090,44	385465,89	5,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
266		103152,62	385478,11	2,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
267		103108,65	385475,79	1,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
268		103121,08	385476,57	2,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
269		103117,72	385475,17	1,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
270		103129,32	385478,19	2,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
274	woonfunctie	103172,31	385472,23	6,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
275	woonfunctie	103163,86	385482,60	5,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
276		103162,20	385459,92	2,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
277		103146,52	385478,86	2,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
281	woonfunctie	103086,45	385471,85	4,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
284		103197,35	385483,56	3,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
285	woonfunctie	103206,67	385473,33	6,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
287	woonfunctie	103182,18	385460,03	6,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
288	woonfunctie	103175,44	385458,47	5,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
289	woonfunctie	103219,37	385447,55	6,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
290	woonfunctie	103230,85	385453,65	5,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
291	woonfunctie	103235,20	385458,77	6,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
298		103346,12	385432,21	2,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
299	woonfunctie	103333,14	385465,49	6,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
300	woonfunctie	103372,58	385430,20	5,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
301	woonfunctie	103391,16	385443,96	5,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
302		103384,06	385463,42	2,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
303	woonfunctie	103400,29	385449,31	6,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
304	woonfunctie	103398,92	385459,94	6,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
309	woonfunctie	103333,14	385465,49	6,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
310	woonfunctie	103343,54	385467,01	6,72	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
311	woonfunctie	103402,25	385470,44	6,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
323	woonfunctie	103292,77	385460,99	7,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
324	woonfunctie	103301,22	385476,74	6,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
325	woonfunctie	103307,67	385478,10	6,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
326	woonfunctie	103325,43	385444,32	6,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
327	woonfunctie	103313,50	385316,10	6,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
328		103329,83	385314,41	4,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
329	woonfunctie	103336,97	385332,56	6,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
330		103347,59	385325,51	4,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
334	woonfunctie	103329,14	385453,30	6,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
335	woonfunctie	103346,90	385476,98	6,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
341	woonfunctie	103318,37	385484,28	6,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
359		103262,81	385467,07	3,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
360	woonfunctie	103250,00	385471,20	5,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
363	woonfunctie	103241,60	385470,66	5,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
364	woonfunctie	103264,89	385473,38	5,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
365		103264,92	385450,06	3,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
366	woonfunctie	103279,13	385462,60	4,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
367		103274,93	385467,59	2,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
384		103176,32	385467,50	2,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
385		103207,42	385416,26	2,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
386		103205,70	385418,32	2,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
387		103237,94	385436,96	2,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
388		103230,94	385438,56	2,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
389		103250,11	385452,55	3,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
390		103245,41	385451,31	3,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Tiendpad Wernhout
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
403		103277,09	385469,39	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
407		103515,61	385437,68	2,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
408		103511,73	385441,52	2,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
409		103366,08	385463,31	2,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
410		103362,56	385424,59	3,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
411		103278,30	385387,68	2,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
427		103107,20	385478,41	2,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
428		103121,25	385463,87	2,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
432		103447,91	385364,07	4,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
435	woonfunctie	103305,88	385353,68	6,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
437		103433,33	385377,62	3,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
440		103454,85	385370,13	3,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
444		103162,20	385459,92	4,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
466		103375,16	385436,72	4,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
492		103318,20	385414,88	2,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
494	woonfunctie	103240,23	385336,77	2,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
497		103294,46	385386,32	-0,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
498		103330,80	385389,03	2,71	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
504	woonfunctie	103465,68	385393,82	4,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
524	woonfunctie	103336,68	385391,98	6,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
536	woonfunctie	103376,54	385488,39	6,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
538		103375,60	385371,40	5,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
540		103240,56	385353,30	2,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
541		103394,30	385349,10	2,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
542	woonfunctie	103246,68	385334,01	3,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
544		103339,12	385398,95	2,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
545		103313,39	385384,54	2,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
554	woonfunctie	103496,71	385438,43	3,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
557		103256,12	385463,37	2,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
561		103197,96	385389,98	2,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
70	woonfunctie	103607,54	385704,81	5,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
71	woonfunctie	103613,00	385732,98	5,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
72		103625,19	385706,65	5,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
73		103341,45	385778,57	1,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
74		103297,54	385757,32	4,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
75	industriefunctie, woonfunctie	103280,72	385753,68	6,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
76		103289,33	385767,76	3,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
91	woonfunctie	103222,82	385815,54	5,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
92	woonfunctie	103285,74	385747,88	6,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
93		103309,16	385745,74	3,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
94	woonfunctie	103307,20	385726,79	6,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
95		103322,15	385730,65	4,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
96	woonfunctie	103317,26	385715,22	6,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
97		103325,30	385727,34	2,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
98	woonfunctie	103322,52	385709,08	5,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
99		103327,29	385711,14	2,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
100	woonfunctie	103267,30	385721,67	6,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
101	woonfunctie	103284,28	385705,08	7,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
102	woonfunctie	103302,56	385732,18	6,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
104		103428,53	385730,69	4,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
105		103392,28	385752,16	3,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
106		103305,13	385748,67	2,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
107		103426,34	385766,94	4,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
108	woonfunctie	103343,83	385679,10	6,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
109	woonfunctie	103336,56	385700,82	4,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
110		103329,88	385708,15	3,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
127		103268,52	385675,00	2,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
129		103275,62	385692,96	3,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
131	woonfunctie	103292,06	385695,59	6,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
132	woonfunctie	103291,50	385684,10	7,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
141		103249,77	385692,83	2,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
179		103264,45	385703,09	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
186		103163,83	385819,30	2,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
187	woonfunctie	103169,31	385837,46	5,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
188	woonfunctie	103143,58	385818,50	5,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
189	woonfunctie	103201,94	385798,87	5,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
190		103181,56	385799,65	2,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
191	woonfunctie	103189,03	385815,36	6,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
192	woonfunctie	103179,40	385819,50	6,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
231		103445,21	385728,12	2,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
331	industriefunctie	103187,42	385909,77	3,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
332	woonfunctie	103216,97	385923,37	3,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
333	industriefunctie	103235,50	385856,21	4,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
352		103311,60	385909,66	2,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
353	woonfunctie	103198,93	385854,88	2,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
373	woonfunctie	103098,82	385782,93	5,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
374	woonfunctie	103119,78	385806,28	4,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
375	woonfunctie	103132,00	385822,90	5,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
376	woonfunctie	103118,99	385859,42	5,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
414		103186,59	385794,46	3,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
433	industriefunctie, woonfunctie	103454,82	385780,23	5,77	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
434		103120,39	385773,95	3,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
441	woonfunctie	103246,09	385805,78	4,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
499		103223,76	385837,26	3,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
514	woonfunctie	103332,60	385910,40	-0,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
521	woonfunctie	103296,25	385898,12	5,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
527	woonfunctie	103133,20	385763,82	-0,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Tiendpad Wernhout
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
528	woonfunctie	103124,33	385728,05	-0,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
553		103428,68	385830,32	2,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
558	woonfunctie	103149,26	385749,81	-0,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
559	woonfunctie	103160,98	385760,50	-0,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
560	woonfunctie	103095,56	385765,77	-0,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
1		103215,58	385525,91	2,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
2		103162,05	385529,52	2,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
3	woonfunctie	103214,71	385543,44	3,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
5		103226,90	385498,80	2,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
6		103228,10	385514,49	2,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
7	woonfunctie	103214,71	385543,44	2,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
8		103160,42	385532,71	2,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
9	woonfunctie	103155,57	385538,58	6,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
10		103207,54	385551,88	2,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
12		103197,94	385549,35	2,77	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
18		103182,00	385516,80	2,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
19		103226,87	385498,81	2,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
20	woonfunctie	103227,92	385527,93	4,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
42	woonfunctie	103239,70	385500,90	6,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
43	woonfunctie	103231,00	385556,12	5,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
45	woonfunctie	103218,03	385579,75	6,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
46	woonfunctie	103222,74	385584,03	2,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
47	woonfunctie	103236,14	385589,42	6,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
48		103261,62	385571,23	2,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
49	woonfunctie	103287,82	385578,71	6,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
51	woonfunctie	103222,19	385486,35	5,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
52	woonfunctie	103222,85	385495,67	6,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
53	woonfunctie	103200,91	385605,57	6,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
54	woonfunctie	103215,22	385610,36	5,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
55		103198,38	385612,83	3,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
57		103283,42	385485,83	2,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
67		103421,77	385533,51	3,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
68	woonfunctie	103438,28	385524,56	9,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
69		103410,88	385507,42	3,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
103	woonfunctie	103362,64	385671,47	4,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
111		103265,97	385665,69	2,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
112	woonfunctie	103251,21	385665,89	3,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
128	woonfunctie	103277,38	385662,20	7,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
130	woonfunctie	103279,27	385670,33	7,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
133	woonfunctie	103353,85	385673,38	6,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
134	woonfunctie	103237,16	385630,96	6,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
135	woonfunctie	103239,86	385646,09	6,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
136	woonfunctie	103392,82	385622,00	8,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
137		103394,16	385640,44	3,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
138	woonfunctie	103248,92	385664,30	3,71	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
139	woonfunctie	103254,07	385642,62	4,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
140		103237,52	385648,86	2,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
147	woonfunctie	103405,90	385606,80	6,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
148	woonfunctie	103401,24	385612,22	5,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
149	woonfunctie	103414,35	385597,06	6,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
150	woonfunctie	103421,36	385593,61	6,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
151		103432,62	385598,52	2,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
155	woonfunctie	103438,74	385575,51	6,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
156		103439,89	385588,80	3,72	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
157		103441,54	385585,06	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
160	woonfunctie	103372,15	385570,58	3,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
161		103377,70	385563,70	2,77	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
162	woonfunctie	103372,15	385570,58	7,94	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
163	woonfunctie	103405,59	385547,96	3,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
164	woonfunctie	103377,63	385564,01	3,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
165	woonfunctie	103386,81	385571,43	5,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
177		103446,41	385550,49	2,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
180		103204,20	385624,56	3,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
181	woonfunctie	103212,91	385617,67	5,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
202		103228,70	385640,90	2,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
203	woonfunctie	103313,68	385607,92	2,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
204	woonfunctie	103295,62	385618,95	6,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
205	woonfunctie	103295,98	385642,32	5,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
206		103293,39	385630,45	2,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
207	woonfunctie	103265,75	385590,56	6,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
208	woonfunctie	103265,75	385590,56	4,72	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
209		103282,35	385618,96	2,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
210	woonfunctie	103283,34	385626,92	6,77	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
211	woonfunctie	103288,11	385631,00	6,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
213	woonfunctie	103379,54	385645,42	6,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
214	woonfunctie	103381,66	385642,94	6,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
215	woonfunctie	103388,14	385627,42	8,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
216	woonfunctie	103144,66	385573,19	6,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
217	woonfunctie	103154,41	385580,73	5,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
218	woonfunctie	103161,57	385581,87	6,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
219		103165,57	385589,23	2,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
220	woonfunctie	103175,40	385583,34	5,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
221		103172,21	385603,76	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
222	woonfunctie	103175,40	385583,34	5,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
227	woonfunctie	103178,23	385553,89	6,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
228	woonfunctie	103192,20	385557,56	6,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
229	woonfunctie	103198,03	385560,47	6,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Tiendpad Wernhout
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
235	woonfunctie	103180,01	385539,15	2,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
236		103188,13	385540,26	4,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
237		103173,72	385547,77	6,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
238		103188,77	385548,95	2,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
240		103141,22	385565,81	6,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
249	woonfunctie	103227,92	385527,93	6,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
250		103222,55	385573,45	3,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
251		103145,38	385505,84	6,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
252		103141,47	385511,47	6,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
253		103136,04	385519,28	2,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
255	woonfunctie	103174,11	385513,86	6,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
256		103168,50	385535,66	2,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
257		103181,82	385503,97	6,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
258		103185,86	385498,94	6,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
259		103199,64	385506,03	2,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
264	woonfunctie	103201,91	385492,85	2,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
278		103157,05	385490,88	6,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
279		103153,01	385496,02	6,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
283		103196,27	385492,04	6,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
286		103205,84	385488,36	2,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
292	woonfunctie	103392,09	385508,73	6,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
293		103378,89	385517,97	6,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
294		103420,25	385546,28	4,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
295		103346,81	385550,06	6,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
296		103357,05	385557,88	6,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
297	woonfunctie	103365,16	385563,53	6,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
305		103336,20	385504,60	6,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
306		103333,71	385502,47	5,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
307		103351,17	385514,47	5,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
308		103351,17	385514,47	6,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
312	woonfunctie	103327,78	385583,47	6,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
313		103320,06	385576,88	6,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
314		103318,13	385530,19	6,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
315		103328,68	385537,13	6,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
316		103332,77	385542,45	6,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
317	overige gebruiksfunctie	103339,28	385543,89	2,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
318		103346,04	385531,49	3,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
319		103317,40	385585,63	3,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
322		103337,77	385582,94	6,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
336		103405,26	385499,51	6,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
337	woonfunctie	103285,48	385499,04	6,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
338		103289,60	385504,37	5,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
339		103287,21	385482,27	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
340		103299,64	385497,66	1,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
342		103320,04	385491,05	5,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
343	woonfunctie	103332,02	385495,71	5,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
344		103295,03	385517,40	6,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
345		103303,47	385517,95	6,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
346		103318,75	385504,15	2,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
347		103269,05	385534,67	6,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
348	woonfunctie	103277,93	385542,20	6,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
349		103285,64	385548,88	6,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
350		103309,88	385529,81	5,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
351		103253,18	385547,24	6,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
354		103266,34	385544,88	2,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
355	woonfunctie	103250,89	385605,58	6,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
356		103257,00	385610,62	5,92	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
357		103256,98	385604,68	3,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
358		103300,56	385607,35	6,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
361		103272,59	385484,05	5,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
362	woonfunctie	103274,80	385491,95	6,07	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
368		103276,52	385578,50	3,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
369		103292,19	385573,71	3,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
370		103294,29	385555,81	6,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
371		103290,02	385566,05	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
372	woonfunctie	103302,35	385561,96	6,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
377		103151,30	385591,63	2,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
378		103153,21	385588,01	2,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
379		103136,74	385578,59	2,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
380		103134,78	385582,22	2,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
383	woonfunctie	103208,27	385488,48	4,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
391		103300,74	385489,11	3,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
392		103332,20	385524,98	3,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
393		103328,73	385522,00	3,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
394		103332,56	385591,15	3,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
395	woonfunctie	103329,68	385588,72	3,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
396		103279,19	385557,82	2,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
397		103297,02	385568,18	3,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
398		103268,32	385542,71	2,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
399		103272,00	385538,04	2,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
400	woonfunctie	103259,38	385566,35	2,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
401		103237,73	385577,35	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
402		103262,19	385592,13	2,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
412		103138,58	385497,48	2,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
415		103218,46	385621,87	3,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
416	woonfunctie	103284,78	385680,68	3,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
417		103282,65	385676,64	3,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Iteimeigenschappen

Model: V01
V01 - Tiendpad Wernhout
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
418		103283,82	385681,80	3,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
419		103416,05	385611,72	4,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
420		103418,70	385608,58	4,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
421		103403,02	385627,20	3,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
422		103407,64	385625,86	3,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
423		103346,34	385693,09	4,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
424		103343,51	385696,32	4,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
429		103181,98	385516,76	2,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
430		103252,62	385596,32	2,71	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
439		103131,29	385491,96	2,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
442		103265,83	385673,51	2,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
446	woonfunctie	103197,71	385655,76	0,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
447	woonfunctie	103176,76	385636,55	2,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
448	woonfunctie	103190,94	385638,20	0,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
449	woonfunctie	103189,36	385648,62	0,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
450	woonfunctie	103193,53	385652,19	0,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
451	woonfunctie	103203,55	385648,94	0,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
452	woonfunctie	103207,73	385652,51	0,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
453	woonfunctie	103214,64	385655,23	0,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
454	woonfunctie	103217,57	385660,90	0,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
455	woonfunctie	103225,58	385667,72	0,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
456	woonfunctie	103229,54	385671,09	0,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
457	woonfunctie	103223,70	385677,91	-0,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
458	woonfunctie	103235,36	385672,91	-0,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
459	woonfunctie	103173,98	385656,78	0,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
460		103204,56	385709,09	-0,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
461	woonfunctie	103196,09	385716,38	-0,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
462	woonfunctie	103186,99	385708,64	-0,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
463	woonfunctie	103165,10	385699,40	-0,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
464	woonfunctie	103157,50	385708,44	-0,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
465	woonfunctie	103155,71	385691,18	-0,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
467		103199,41	385628,52	4,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
468		103199,41	385628,52	4,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
469		103211,07	385639,94	3,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
470		103211,07	385639,94	3,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
471		103220,77	385648,12	4,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
472		103215,94	385646,68	2,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
473		103227,79	385656,82	4,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
474		103229,20	385655,17	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
475		103233,74	385661,91	4,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
476		103155,05	385669,62	-0,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
477		103159,91	385673,71	0,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
478		103158,97	385675,67	-0,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
479		103169,04	385679,59	0,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
480		103169,04	385679,59	0,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
481		103167,49	385682,81	0,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
482		103174,98	385684,64	0,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
483		103174,30	385688,61	0,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
484		103177,28	385686,58	0,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
485		103182,41	385692,98	0,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
486		103188,31	385693,34	0,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
487		103187,02	385694,87	0,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
488		103195,29	385701,96	0,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
489		103195,29	385701,96	0,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
490		103200,90	385708,69	-0,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
491	woonfunctie	103181,11	385715,54	-0,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
493		103238,94	385697,68	4,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
495		103403,24	385639,51	2,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
496		103326,90	385718,51	2,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
500		103375,18	385649,85	3,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
501	woonfunctie	103309,78	385596,75	6,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
502	woonfunctie	103230,49	385596,50	3,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
503	woonfunctie	103212,76	385689,86	0,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
505	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie	103168,21	385663,64	0,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
506	woonfunctie	103178,17	385660,35	0,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
507	woonfunctie	103180,76	385674,34	0,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
508	woonfunctie	103186,53	385667,48	0,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
509	woonfunctie	103194,92	385674,62	0,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
510	woonfunctie	103196,02	385675,59	0,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
511	woonfunctie	103204,39	385682,73	0,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
512	woonfunctie	103198,59	385689,53	0,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
513	woonfunctie	103206,95	385696,66	-0,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
515		103214,93	385625,83	2,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
516		103321,62	385593,14	2,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
517	woonfunctie	103231,00	385556,12	3,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
519	woonfunctie	103151,79	385545,91	6,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
520	woonfunctie	103244,60	385540,13	3,94	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
523	woonfunctie	103139,44	385693,05	-0,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
525	woonfunctie	103268,62	385525,10	3,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
526	woonfunctie	103239,70	385500,93	6,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
529		103202,84	385633,02	3,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
530		103239,69	385667,85	0,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
531		103166,44	385679,22	0,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
532		103335,61	385515,55	2,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
533		103364,42	385678,35	4,71	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
534		103177,01	385524,60	2,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
535	woonfunctie	103368,98	385477,36	6,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Tiendpad Wernhout
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
537		103371,40	385556,14	3,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
543	woonfunctie	103170,08	385519,06	3,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
546	woonfunctie	103230,51	385622,85	6,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
547		103391,75	385643,77	3,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
555	woonfunctie	103369,72	385654,46	5,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
556	woonfunctie	103425,71	385585,14	6,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
562		103302,94	385637,47	2,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
563		103443,91	385566,47	3,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
11	woonfunctie	103084,71	385547,88	6,07	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
13		103082,73	385550,76	2,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
14	woonfunctie	103119,60	385566,10	6,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
15		103120,19	385569,00	2,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
16		103117,78	385573,66	2,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
17		103121,96	385575,70	1,72	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
200		103090,16	385733,50	4,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
223		103097,48	385560,85	2,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
224	woonfunctie	103110,35	385555,32	6,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
225		103114,48	385561,64	2,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
226	woonfunctie	103125,76	385566,14	6,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
239	woonfunctie	103090,03	385546,30	6,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
241	woonfunctie	103107,21	385547,64	6,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
245	woonfunctie	103113,38	385517,30	5,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
246	woonfunctie	103109,74	385511,02	5,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
247		103125,56	385511,43	2,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
248	woonfunctie	103127,11	385521,33	5,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
254	woonfunctie	103132,80	385524,75	6,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
260		103083,38	385494,79	2,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
261	woonfunctie	103095,70	385507,98	6,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
271		103109,95	385501,12	2,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
272		103104,16	385502,51	2,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
273		103128,14	385508,33	2,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
282		103091,81	385485,42	2,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
381		103131,45	385570,59	2,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
382		103125,37	385576,22	2,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
425		103096,81	385552,05	3,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
426		103093,62	385550,05	3,94	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
443		103095,53	385564,02	1,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
539		103085,99	385493,24	1,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woning12		103306,90	385661,20	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woning3		103315,79	385668,85	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woning45		103326,78	385652,69	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woning67		103338,56	385639,08	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woning8		103350,25	385625,46	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woning910		103362,65	385613,95	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Woning1112		103351,28	385604,16	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur12		103314,41	385648,65	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur1112		103343,97	385608,10	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur910		103355,36	385617,88	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage3		103317,82	385657,35	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage4		103320,43	385647,24	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage56		103332,35	385641,70	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage78		103344,13	385628,08	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Groepsreducties

Rapport: Groepsreducties
Model: V01

Groep	Reductie Dag	Avond	Nacht	Sommatie Dag	Avond	Nacht
Daken/Schermen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gebouwen met hoogtes	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
Grote Heistraat	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Wernhoutseweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI

Rekenresultaten Wernhoutseweg

Rapport: Resultatentabel
Model: V01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wernhoutseweg
Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
TP01_A	Woning12	103302,70	385657,69	1,50	25,15	21,95	16,60	26,01	
TP01_B	Woning12	103302,70	385657,69	4,50	26,73	23,51	18,18	27,58	
TP02_A	Woning12	103300,72	385649,16	1,50	24,94	21,92	16,47	25,86	
TP02_B	Woning12	103300,72	385649,16	4,50	28,01	25,03	19,55	28,95	
TP03_A	Woning12	103309,32	385649,96	1,50	26,63	23,55	18,14	27,53	
TP03_B	Woning12	103309,32	385649,96	4,50	30,54	27,37	22,01	31,41	
TP04_A	Woning12	103311,41	385658,47	1,50	24,28	21,12	15,76	25,16	
TP04_B	Woning12	103311,41	385658,47	4,50	27,01	23,84	18,49	27,88	
TP05_A	Woning3	103313,54	385667,04	1,50	26,19	23,16	17,71	27,11	
TP05_B	Woning3	103313,54	385667,04	4,50	28,99	25,84	20,46	29,86	
TP06_A	Woning3	103319,09	385665,18	1,50	29,45	26,55	21,02	30,41	
TP06_B	Woning3	103319,09	385665,18	4,50	32,09	29,03	23,60	33,00	
TP07_A	Woning3	103320,21	385659,28	1,50	26,20	23,01	17,67	27,07	
TP07_B	Woning3	103320,21	385659,28	4,50	30,43	27,22	21,88	31,28	
TP08_A	Woning3	103313,59	385662,10	1,50	21,22	18,27	12,78	22,17	
TP08_B	Woning3	103313,59	385662,10	4,50	23,52	20,64	15,10	24,49	
TP09_A	Woning45	103331,56	385648,85	1,50	31,18	28,30	22,76	32,15	
TP09_B	Woning45	103331,56	385648,85	4,50	32,90	29,90	24,43	33,83	
TP10_A	Woning45	103332,81	385641,97	1,50	26,12	22,90	17,58	26,98	
TP10_B	Woning45	103332,81	385641,97	4,50	29,26	26,05	20,71	30,11	
TP11_A	Woning45	103323,87	385642,20	1,50	25,84	22,85	17,38	26,77	
TP11_B	Woning45	103323,87	385642,20	4,50	27,13	24,14	18,67	28,06	
TP12_A	Woning45	103324,74	385651,07	1,50	23,21	20,01	14,67	24,07	
TP12_B	Woning45	103324,74	385651,07	4,50	27,90	24,67	19,34	28,75	
TP13_A	Woning67	103343,36	385635,23	1,50	32,23	29,41	23,83	33,22	
TP13_B	Woning67	103343,36	385635,23	4,50	34,27	31,25	25,79	35,19	
TP14_A	Woning67	103344,65	385628,40	1,50	26,02	22,82	17,49	26,88	
TP14_B	Woning67	103344,65	385628,40	4,50	29,70	26,50	21,16	30,56	
TP15_A	Woning67	103335,65	385628,60	1,50	25,80	22,78	17,33	26,72	
TP15_B	Woning67	103335,65	385628,60	4,50	27,25	24,23	18,78	28,17	
TP16_A	Woning67	103336,72	385637,63	1,50	22,70	19,40	14,13	23,53	
TP16_B	Woning67	103336,72	385637,63	4,50	28,30	25,00	19,71	29,12	
TP17_A	Woning8	103353,60	385623,29	1,50	32,22	29,20	23,74	33,14	
TP17_B	Woning8	103353,60	385623,29	4,50	34,35	31,21	25,83	35,23	
TP18_A	Woning8	103351,84	385617,45	1,50	28,44	25,29	19,92	29,32	
TP18_B	Woning8	103351,84	385617,45	4,50	31,57	28,40	23,04	32,44	
TP19_A	Woning8	103345,79	385616,78	1,50	26,23	23,15	17,74	27,13	
TP19_B	Woning8	103345,79	385616,78	4,50	29,22	26,07	20,70	30,10	
TP20_A	Woning8	103348,29	385623,92	1,50	22,74	19,42	14,16	23,56	
TP20_B	Woning8	103348,29	385623,92	4,50	29,86	26,54	21,27	30,68	
TP21_A	Woning910	103363,96	385603,11	1,50	31,69	28,61	23,20	32,59	
TP21_B	Woning910	103363,96	385603,11	4,50	34,93	31,84	26,43	35,83	
TP22_A	Woning910	103356,47	385602,64	1,50	24,90	22,08	16,50	25,89	
TP22_B	Woning910	103356,47	385602,64	4,50	26,77	23,97	18,38	27,77	
TP23_A	Woning910	103358,02	385610,11	1,50	24,02	20,86	15,49	24,89	
TP23_B	Woning910	103358,02	385610,11	4,50	25,84	22,56	17,27	26,67	
TP24_A	Woning910	103365,70	385610,56	1,50	34,87	32,02	26,46	35,85	
TP24_B	Woning910	103365,70	385610,56	4,50	36,53	33,58	28,07	37,47	
TP25_A	Woning1112	103352,67	385593,38	1,50	29,35	26,30	20,87	30,26	
TP25_B	Woning1112	103352,67	385593,38	4,50	33,04	29,99	24,55	33,95	
TP26_A	Woning1112	103344,98	385592,98	1,50	26,08	23,18	17,65	27,04	
TP26_B	Woning1112	103344,98	385592,98	4,50	30,04	27,16	21,62	31,01	
TP27_A	Woning1112	103346,67	385600,34	1,50	23,47	20,46	15,01	24,40	
TP27_B	Woning1112	103346,67	385600,34	4,50	23,08	19,97	14,58	23,97	
TP28_A	Woning1112	103354,33	385600,76	1,50	27,24	24,31	18,81	28,20	
TP28_B	Woning1112	103354,33	385600,76	4,50	29,04	26,11	20,60	29,99	

Rekenresultaten Grote Heistraat

Rapport: Resultatentabel
Model: V01
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Grote Heistraat
Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	Woning12	103302,70	385657,69	1,50	20,47	17,07	11,80	21,24
TP01_B	Woning12	103302,70	385657,69	4,50	22,53	19,23	13,85	23,32
TP02_A	Woning12	103300,72	385649,16	1,50	21,14	17,81	12,47	21,92
TP02_B	Woning12	103300,72	385649,16	4,50	21,24	18,20	12,53	22,07
TP03_A	Woning12	103309,32	385649,96	1,50	19,70	16,32	11,02	20,47
TP03_B	Woning12	103309,32	385649,96	4,50	20,90	17,66	12,20	21,69
TP04_A	Woning12	103311,41	385658,47	1,50	21,93	18,44	13,28	22,69
TP04_B	Woning12	103311,41	385658,47	4,50	23,81	20,30	15,18	24,57
TP05_A	Woning3	103313,54	385667,04	1,50	21,90	18,54	13,23	22,68
TP05_B	Woning3	103313,54	385667,04	4,50	25,05	21,90	16,35	25,86
TP06_A	Woning3	103319,09	385665,18	1,50	25,45	22,06	16,80	26,23
TP06_B	Woning3	103319,09	385665,18	4,50	26,66	23,24	18,01	27,43
TP07_A	Woning3	103320,21	385659,28	1,50	17,35	14,02	8,66	18,13
TP07_B	Woning3	103320,21	385659,28	4,50	20,56	17,21	11,90	21,34
TP08_A	Woning3	103313,59	385662,10	1,50	20,51	17,37	11,79	21,31
TP08_B	Woning3	103313,59	385662,10	4,50	23,18	20,29	14,44	24,03
TP09_A	Woning45	103331,56	385648,85	1,50	23,20	19,80	14,55	23,98
TP09_B	Woning45	103331,56	385648,85	4,50	25,45	22,01	16,81	26,22
TP10_A	Woning45	103332,81	385641,97	1,50	17,74	14,23	9,06	18,48
TP10_B	Woning45	103332,81	385641,97	4,50	20,78	17,33	12,12	21,54
TP11_A	Woning45	103323,87	385642,20	1,50	19,25	15,95	10,56	20,03
TP11_B	Woning45	103323,87	385642,20	4,50	21,02	17,80	12,34	21,82
TP12_A	Woning45	103324,74	385651,07	1,50	19,45	16,00	10,78	20,21
TP12_B	Woning45	103324,74	385651,07	4,50	22,47	19,31	13,77	23,28
TP13_A	Woning67	103343,36	385635,23	1,50	23,71	20,29	15,07	24,49
TP13_B	Woning67	103343,36	385635,23	4,50	25,35	21,93	16,72	26,13
TP14_A	Woning67	103344,65	385628,40	1,50	14,80	11,39	6,10	15,56
TP14_B	Woning67	103344,65	385628,40	4,50	16,85	13,41	8,18	17,61
TP15_A	Woning67	103335,65	385628,60	1,50	19,78	16,48	11,09	20,56
TP15_B	Woning67	103335,65	385628,60	4,50	21,93	18,68	13,24	22,72
TP16_A	Woning67	103336,72	385637,63	1,50	19,00	15,41	10,34	19,74
TP16_B	Woning67	103336,72	385637,63	4,50	21,81	18,30	13,16	22,56
TP17_A	Woning8	103353,60	385623,29	1,50	24,11	20,69	15,48	24,89
TP17_B	Woning8	103353,60	385623,29	4,50	25,55	22,13	16,91	26,33
TP18_A	Woning8	103351,84	385617,45	1,50	18,63	15,22	9,94	19,39
TP18_B	Woning8	103351,84	385617,45	4,50	21,63	18,28	12,96	22,41
TP19_A	Woning8	103345,79	385616,78	1,50	19,49	16,14	10,81	20,27
TP19_B	Woning8	103345,79	385616,78	4,50	21,77	18,44	13,10	22,55
TP20_A	Woning8	103348,29	385623,92	1,50	17,94	14,35	9,27	18,67
TP20_B	Woning8	103348,29	385623,92	4,50	20,40	16,89	11,75	21,15
TP21_A	Woning910	103363,96	385603,11	1,50	18,91	15,62	10,22	19,69
TP21_B	Woning910	103363,96	385603,11	4,50	20,76	17,53	12,06	21,55
TP22_A	Woning910	103356,47	385602,64	1,50	18,62	15,30	9,92	19,39
TP22_B	Woning910	103356,47	385602,64	4,50	20,16	16,94	11,46	20,95
TP23_A	Woning910	103358,02	385610,11	1,50	18,23	14,71	9,57	18,98
TP23_B	Woning910	103358,02	385610,11	4,50	21,25	17,76	12,59	22,00
TP24_A	Woning910	103365,70	385610,56	1,50	22,45	19,08	13,79	23,23
TP24_B	Woning910	103365,70	385610,56	4,50	23,80	20,40	15,15	24,58
TP25_A	Woning1112	103352,67	385593,38	1,50	18,47	15,03	9,80	19,23
TP25_B	Woning1112	103352,67	385593,38	4,50	19,50	16,01	10,85	20,26
TP26_A	Woning1112	103344,98	385592,98	1,50	16,38	13,08	7,69	17,16
TP26_B	Woning1112	103344,98	385592,98	4,50	19,71	16,38	11,03	20,49
TP27_A	Woning1112	103346,67	385600,34	1,50	19,82	16,38	11,15	20,58
TP27_B	Woning1112	103346,67	385600,34	4,50	22,74	19,36	14,07	23,51
TP28_A	Woning1112	103354,33	385600,76	1,50	19,85	16,31	11,20	20,60
TP28_B	Woning1112	103354,33	385600,76	4,50	21,57	18,06	12,92	22,32

Rekenresultaten Cumulatief

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

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
TP01_A	Woning12	103302,70	385657,69	1,50	53,22	49,86	42,60	53,36	
TP01_B	Woning12	103302,70	385657,69	4,50	53,50	50,13	42,87	53,63	
TP02_A	Woning12	103300,72	385649,16	1,50	47,27	43,91	36,70	47,42	
TP02_B	Woning12	103300,72	385649,16	4,50	47,64	44,28	37,12	47,81	
TP03_A	Woning12	103309,32	385649,96	1,50	43,78	40,43	33,34	43,97	
TP03_B	Woning12	103309,32	385649,96	4,50	44,81	41,46	34,50	45,04	
TP04_A	Woning12	103311,41	385658,47	1,50	47,24	43,87	36,65	47,38	
TP04_B	Woning12	103311,41	385658,47	4,50	49,03	45,66	38,46	49,18	
TP05_A	Woning3	103313,54	385667,04	1,50	54,59	51,23	43,96	54,72	
TP05_B	Woning3	103313,54	385667,04	4,50	54,76	51,38	44,13	54,89	
TP06_A	Woning3	103319,09	385665,18	1,50	56,03	52,66	45,40	56,16	
TP06_B	Woning3	103319,09	385665,18	4,50	56,15	52,78	45,54	56,29	
TP07_A	Woning3	103320,21	385659,28	1,50	50,89	47,52	40,27	51,02	
TP07_B	Woning3	103320,21	385659,28	4,50	51,35	47,98	40,77	51,50	
TP08_A	Woning3	103313,59	385662,10	1,50	48,44	45,08	37,83	48,58	
TP08_B	Woning3	103313,59	385662,10	4,50	46,74	43,37	36,17	46,89	
TP09_A	Woning45	103331,56	385648,85	1,50	55,04	51,68	44,43	55,18	
TP09_B	Woning45	103331,56	385648,85	4,50	55,35	51,98	44,75	55,49	
TP10_A	Woning45	103332,81	385641,97	1,50	51,76	48,39	41,13	51,89	
TP10_B	Woning45	103332,81	385641,97	4,50	50,54	47,17	39,96	50,69	
TP11_A	Woning45	103323,87	385642,20	1,50	35,86	32,55	26,22	36,31	
TP11_B	Woning45	103323,87	385642,20	4,50	38,15	34,83	28,32	38,53	
TP12_A	Woning45	103324,74	385651,07	1,50	51,50	48,14	40,88	51,64	
TP12_B	Woning45	103324,74	385651,07	4,50	49,99	46,62	39,40	50,13	
TP13_A	Woning67	103343,36	385635,23	1,50	55,06	51,70	44,47	55,21	
TP13_B	Woning67	103343,36	385635,23	4,50	55,37	52,01	44,79	55,52	
TP14_A	Woning67	103344,65	385628,40	1,50	51,62	48,26	41,00	51,76	
TP14_B	Woning67	103344,65	385628,40	4,50	50,24	46,87	39,67	50,39	
TP15_A	Woning67	103335,65	385628,60	1,50	36,27	32,95	26,58	36,70	
TP15_B	Woning67	103335,65	385628,60	4,50	38,57	35,25	28,73	38,95	
TP16_A	Woning67	103336,72	385637,63	1,50	51,57	48,21	40,94	51,70	
TP16_B	Woning67	103336,72	385637,63	4,50	50,18	46,81	39,60	50,33	
TP17_A	Woning8	103353,60	385623,29	1,50	55,10	51,73	44,50	55,24	
TP17_B	Woning8	103353,60	385623,29	4,50	55,42	52,06	44,84	55,57	
TP18_A	Woning8	103351,84	385617,45	1,50	48,00	44,63	37,45	48,15	
TP18_B	Woning8	103351,84	385617,45	4,50	50,07	46,71	39,56	50,24	
TP19_A	Woning8	103345,79	385616,78	1,50	37,09	33,74	27,29	37,48	
TP19_B	Woning8	103345,79	385616,78	4,50	39,59	36,24	29,82	39,98	
TP20_A	Woning8	103348,29	385623,92	1,50	51,53	48,17	40,90	51,66	
TP20_B	Woning8	103348,29	385623,92	4,50	50,02	46,65	39,46	50,17	
TP21_A	Woning910	103363,96	385603,11	1,50	53,11	49,75	42,53	53,26	
TP21_B	Woning910	103363,96	385603,11	4,50	53,68	50,32	43,15	53,84	
TP22_A	Woning910	103356,47	385602,64	1,50	43,66	40,31	33,18	43,84	
TP22_B	Woning910	103356,47	385602,64	4,50	44,26	40,91	33,81	44,45	
TP23_A	Woning910	103358,02	385610,11	1,50	48,71	45,35	38,11	48,85	
TP23_B	Woning910	103358,02	385610,11	4,50	49,43	46,06	38,83	49,57	
TP24_A	Woning910	103365,70	385610,56	1,50	55,90	52,54	45,33	56,05	
TP24_B	Woning910	103365,70	385610,56	4,50	56,12	52,76	45,58	56,28	
TP25_A	Woning1112	103352,67	385593,38	1,50	51,89	48,53	41,29	52,03	
TP25_B	Woning1112	103352,67	385593,38	4,50	52,56	49,20	42,02	52,72	
TP26_A	Woning1112	103344,98	385592,98	1,50	45,94	42,59	35,42	46,11	
TP26_B	Woning1112	103344,98	385592,98	4,50	46,95	43,60	36,52	47,14	
TP27_A	Woning1112	103346,67	385600,34	1,50	41,72	38,37	31,27	41,91	
TP27_B	Woning1112	103346,67	385600,34	4,50	43,22	39,85	32,72	43,39	
TP28_A	Woning1112	103354,33	385600,76	1,50	44,90	41,55	34,42	45,08	
TP28_B	Woning1112	103354,33	385600,76	4,50	46,06	42,70	35,60	46,24	

Rekenresultaten Cumulatief Verdeling Toetspunt 6B

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
V01
TP06_B - Woning3
Wegen
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP06_B	Woning3	103319,09	385665,18	4,50	56,15	52,78	45,54	56,29
Tiendpad2	Tiendpad	103316,62	385681,40	0,00	54,87	51,49	44,21	54,99
Tiendpad3	Tiendpad	103162,02	385861,76	0,00	48,41	45,03	37,75	48,53
Dahliastr		103317,05	385680,91	0,00	43,86	40,49	33,20	43,98
Tiendpad1	Tiendpad	103451,23	385517,70	0,00	36,47	33,09	25,81	36,59
Wernhtwg1	Wernhoutseweg	103603,22	385750,22	0,00	34,59	31,25	25,99	35,40
Grt Hstr1	Grote Heistraat	103162,02	385861,76	0,00	30,86	27,32	22,24	31,62
Wernhtwg3	Wernhoutseweg	103472,94	385535,72	0,00	29,59	26,96	21,26	30,65
Wernhtwg10	Oude Baan	103460,39	385453,31	0,00	28,82	26,14	20,48	29,87
PrBlrsstr		103382,95	385604,35	0,00	27,44	24,06	16,78	27,56
Wernhtwg4	Wernhoutseweg	103399,98	385435,29	0,00	25,27	22,65	16,93	26,33
Grt Hstr2	Grote Heistraat	103162,02	385861,76	0,00	23,90	21,05	15,15	24,76
Wernhtwg2	Wernhoutseweg	103472,94	385535,72	0,00	22,41	18,92	13,79	23,18
Wernhtwg7	Oude Baan	103344,89	385368,38	0,00	14,63	11,85	6,26	15,65
Maalbergen	Maalbergenstraat	103460,39	385453,31	0,00	12,93	8,83	4,55	13,68
Pomponstr		103256,56	385629,24	0,00	12,20	8,72	1,42	12,26
Wernhtwg6	Wernhoutseweg	103344,89	385368,38	0,00	10,93	8,17	2,55	11,95
Wernhtwg5	Wernhoutseweg	103344,89	385368,38	0,00	10,73	8,00	2,36	11,75
Wernhtwg9	Oude Baan	103460,39	385453,31	0,00	7,31	4,51	-1,07	8,32
Wernhtwg8	Oude Baan	103399,98	385435,29	0,00	-3,83	-6,62	-12,21	-2,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen