



AKOESTISCH ONDERZOEK

WEGVERKEERSLAWAAI

DORPSSTRAAT 139-145 ST. WILLEBRORD

REALISATIE APPARTEMENTENCOMPLEX

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, Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
Referentie:	20210537.v01
Datum:	6 mei 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 volgens 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 Dorpsstraat.....	10
3.3. Hogere-waardebeleid	11
3.4. Gecumuleerde geluidbelastingen	12
3.4.1. <i>Bouwbesluit</i>	13
3.4.2. <i>Woon- en leefklimaat</i>	13
4. REKENRESULTATEN	15
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	16
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	17
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL	18
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI.....	19

1. INLEIDING

1.1. Algemeen

De initiatiefnemer heeft het planvoornemen om de huidige bebouwing aan de Dorpsstraat 139 en 145 in St. Willebrord te vervangen door een appartementencomplex van drie bouwlagen met 17 appartementen.

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

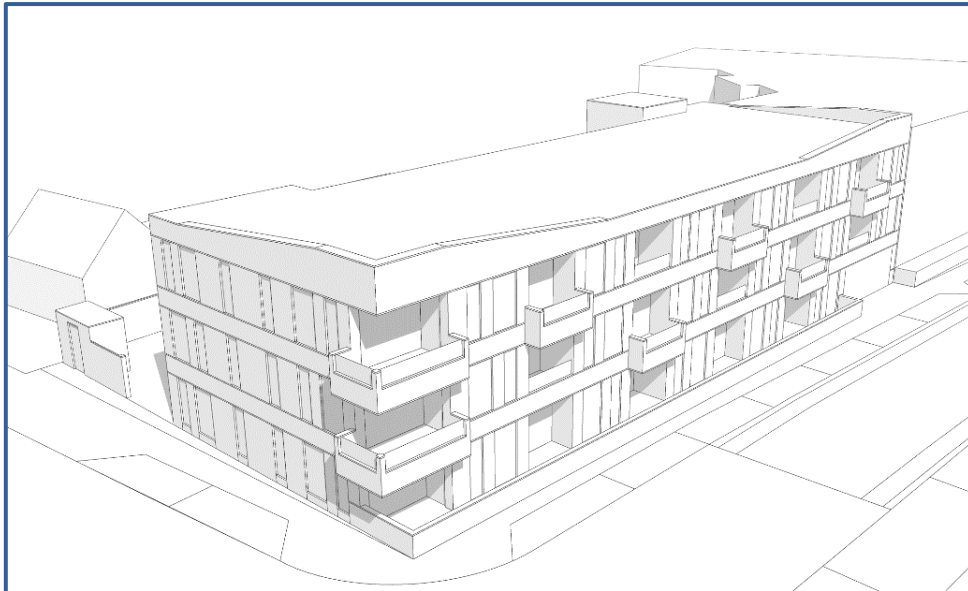
1.2. Ligging van het plangebied en omgeving

De locatie en invulling van het plangebied is weergegeven op afbeelding 1.



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

Op afbeelding 2 is een concepttekening weergegeven van het beoogde appartementencomplex.



Afbeelding 2. concepttekening van het beoogde appartementencomplex

De conceptindeling van het plangebied is weergegeven in afbeelding 3. Deze indeling is in meer detail weergegeven in bijlage I.



Afbeelding 3. Conceptindeling van het plangebied. Bij de appartementen is de indeling van de onderste bouwlaag weergegeven

In dit rapport wordt het onderzoek naar de geluidbelasting afkomstig van het wegverkeer in de omgeving op de te realiseren appartementen 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 Dorpsstraat. De overgang van 30 km/u naar 50 km/u is gelegen ter hoogte van het plangebied. Enkel het noordelijk deel van de Dorpsstraat met een maximumsnelheid van 50 km/u heeft een geluidzone.

Het zuidelijk deel van de Dorpsstraat en enkele andere relevante wegen binnen de 30 km/uur zone 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 bedraagt 63 dB.

2.3. Aftrek volgens artikel 110g Wet geluidhinder

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

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

De toegestane snelheid bedraagt 50 km per uur op het noordelijk deel van de Dorpsstraat. 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 intensiteiten die zijn ingevoerd in het rekenmodel zijn te zien in afbeelding 4.

Alle wegen zijn uitgevoerd met een elementenverharding in keperverband (W9a). 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 V2020.2, module RMW 2012.

Voor het rekengebied is uitgegaan van een akoestisch absorberende bodem (bodemfactor 1), met uitzondering van de verhardingen (wegen, fietspaden, inritten etc.). Voor deze verhardingen wordt uitgegaan van een bodemfactor 0. Voor de tuinen en erven in de omgeving van woningen of bedrijven is uitgegaan van een half absorberende bodem (factor 0.5) vanwege het afwisselend voorkomen van verhardingen en groenvoorzieningen.

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



Afbeelding 4. Verkeersgegevens (intensiteiten)

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 5. Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 6. Rekenmodel, 3d-weergave

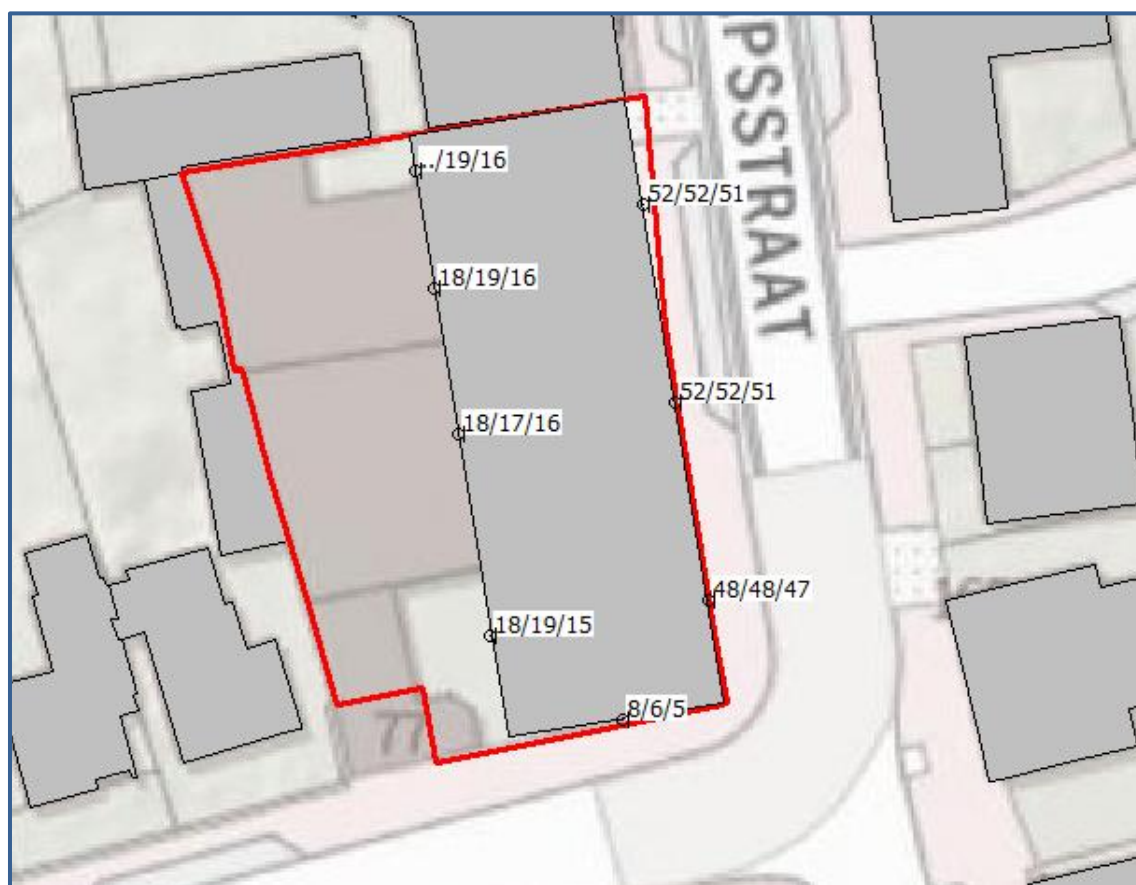
3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

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

3.2. Geluidbelastingen vanwege de Dorpsstraat

Op afbeelding 7 zijn de berekende geluidbelastingen van het gezoneerde deel van de Dorpsstraat weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



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

Toetsing

De geluidbelasting afkomstig van de Dorpsstraat bedraagt op zijn hoogst 52 dB ter plaatse van de voorgevel van het appartementencomplex (begane grond en 1^e verdieping). De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt op twee beoordelingspunten op het appartementencomplex overschreden (alle verdiepingen). Bij de overige beoordelingspunten wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet overschreden.

De hoogst toelaatbare geluidbelasting van 63 dB wordt nergens overschreden. Omdat niet overal aan de voorkeursgrenswaarde wordt voldaan worden maatregelen beschouwd in paragraaf 3.3.

3.3. Hogere-waardebeleid

Hogere waarden en een beschouwing van maatregelen zijn nodig, aangezien bij het appartementencomplex de voorkeursgrenswaarde van 48 dB ten gevolge van de Dorpsstraat wordt overschreden.

Uit afbeelding 7 blijkt dat de gevelbelasting ter plaatse van het gewenste appartementencomplex maximaal 52 dB bedraagt inclusief aftrek volgens art. 110g Wgh. Bij een gevelbelasting van meer dan 48 dB is toetsing aan de beleidsregel hogere waarden van toepassing en moeten bron- en overdrachtsmaatregelen beschouwd worden om te onderzoeken of een reductie mogelijk is.

Bronmaatregelen

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

Over het algemeen is het vervangen van het wegdektype voor de realisatie van een appartementencomplex niet reëel (financieel). Of het aanpassen van het wegdektype een doelmatige investering is, is een afweging voor de wegbeheerder (gemeente). Daarbij wordt opgemerkt dat naar verwachting ook een asfaltwegdek niet gaat zorgen voor een situatie waarbij ter plaatse van het gewenste appartementencomplex sprake zal zijn van een geluidbelasting onder de voorkeursgrenswaarde. Daarnaast zou op de Dorpsstraat een asfaltwegdek onwenselijk zijn doordat asfalt meer dan klinkers hard rijden faciliteert, wat nadelig is voor de verkeersveiligheid.

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

Overdrachtsmaatregelen

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

Er is bij de huidige inpassing van de appartementen geen ruimte voor een scherm en dit is vanuit stedenbouwkundig oogpunt ook niet wenselijk. Daarnaast zou een scherm zeer hoog moeten zijn, overschrijdingen worden immers ook berekend op 7,5 meter hoogte. Tenslotte staan de kosten van een dergelijk scherm niet in verhouding tot de gewenste geluidreductie. Of het realiseren van een scherm een doelmatige investering is, is een afweging voor de wegbeheerder (gemeente).

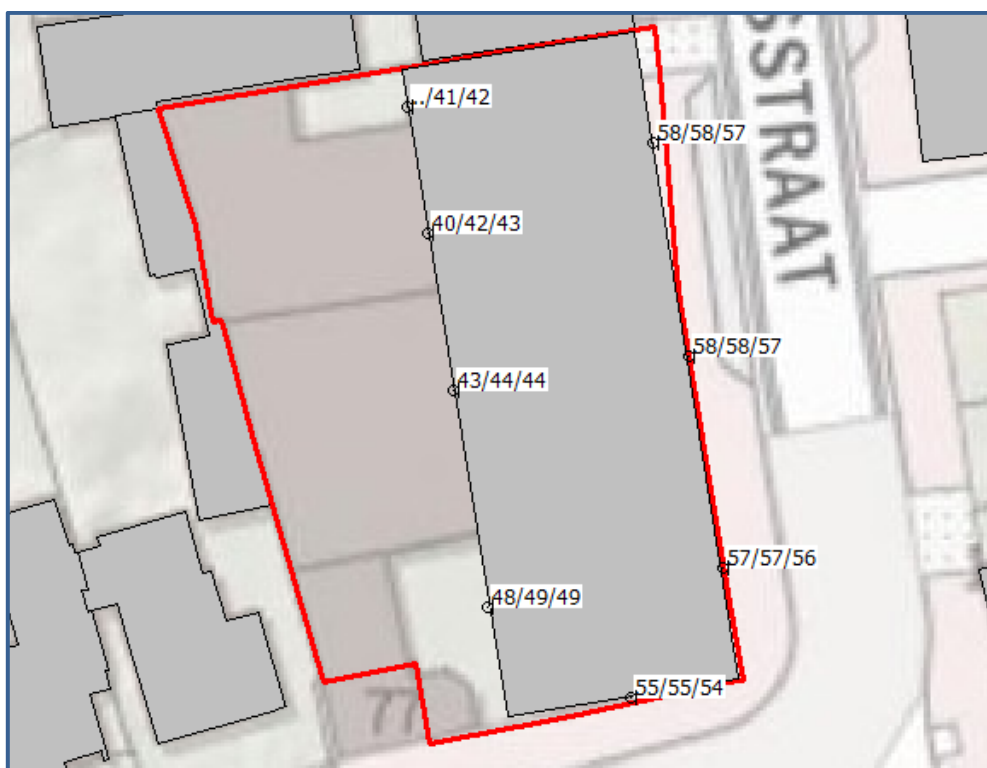
Het vergoten van de afstand tussen de appartementen tot de weg is stedenbouwkundig niet wenselijk. Alle andere gebouwen in de omgeving zijn immers direct op de Dorpsstraat geplaatst. Daarnaast zou het verder naar achteren plaatsen van de woningen het lastiger maken om de benodigde parkeerplaatsen op eigen terrein te realiseren.

Maatregelen bij de ontvanger

In paragraaf 3.4 wordt ingegaan op de cumulatieve geluidbelasting ter plaatse van de beoordelingspunten. Bij het ontwerp van het appartementencomplex wordt, waar nodig, rekening gehouden met de extra benodigde geluidwering en/of voorzieningen van de desbetreffende geveldelen. De gemeente zal bepalen welke voorzieningen/voorwaarden nodig zijn om de benodigde hogere waarden te verlenen.

3.4. Gecumuleerde geluidbelastingen

Op afbeelding 8 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 8. Geluidbelastingen Lden (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Voor het verkrijgen van een bouwvergunning is het noodzakelijk dat:

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

Het Bouwbesluit 2012 geeft de 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.

3.4.1. *Bouwbesluit*

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt volgens het Bouwbesluit (formeel) uitgegaan van de verleende hogere waarde. Echter wordt met oog op een acceptabel wonen verblijfsklimaat (binnenniveau) meestal uitgegaan van de cumulatieve geluidbelasting, inclusief wegen in een 30 km/uur zone.

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

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 bij het appartementencomplex bedraagt ten hoogste 57 dB ter plaatse van de voorgevel op de begane grond. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a,k}$ bedraagt dan maximaal $58 - 33 = 25$ dB. Het bevoegd gezag zal bepalen of er nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels dient te worden gedaan.

3.4.2. *Woon- en leefklimaat*

Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van de geluidbelastingen zoals gepresenteerd op afbeelding 8 en in bijlage IV. Deze geluidbelasting bedraagt ten hoogste 58 dB ter plaatse van de voorgevel (begane grond).

Voor het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de te realiseren appartementen 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 appartementen variëren van 40 tot 58 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als 'Zeer Goed' tot 'Matig'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de appartementen kan evengoed wel als acceptabel worden aangemerkt.

Daarbij kunnen de volgende zaken in overweging worden meegenomen:

- Alle appartementen beschikken over een geluidluwe gevel.
- Naar verwachting zullen de gevels over voldoende gevelwering beschikken om een binnenniveau van 33 dB te kunnen garanderen.

4. REKENRESULTATEN

In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaaï berekend voor het gewenste appartementencomplex aan de Dorpsstraat in St. Willebrord.

Hogere waarden

Een hogere waarde is nodig voor het appartementencomplex door het wegverkeersgeluid afkomstig van de Dorpsstraat. De berekende geluidbelasting bedraagt maximaal 52 dB. Maatregelen worden niet doelmatig geacht, zie paragraaf 3.3. Het verlenen van hogere waarden wordt mogelijk geacht.

Bouwbesluit en woon- en leefklimaat

Benodigde gevelwering (wegverkeerslawaaï)

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 58 dB. Voor de geveldelen van de gewenste appartementen bedraagt de vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a,k}$ dan maximaal $58 - 33 = 25$ dB. Het bevoegd gezag zal bepalen of er nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels dient te worden gedaan.

Woon- en leefklimaat

De milieukwaliteit wordt geclassificeerd als 'Zeer Goed' tot 'Matig'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de appartementen kan 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.

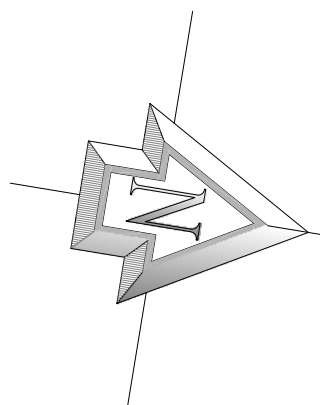
BIJLAGE I. GEGEVENS

pastoor Bastiaansensingel

Nota Parkvormen 2017 Rughen
(Kopp. etage mkbien / per woning)
Parkvormen (op Centrum 14)
17x1,4m totaal 24parkvormen
Aanwezig: 13-07-2023, Status te kort

Dorpsstraat

pastoor Bastiaansensingel



Situatie
Schaal : 1:100
Gemeente : Rughen
Kort : RPH, Sint Willebrord
Sectie : D
Nummer : 4771/4772-4773-2660

Dorpsstraat

WERKOMBSCHRIJVING:
HET REALISEREN VAN 17ST. APPARTEMENTEN EN 17ST. BERGINGEN
AAN DE PASTOOR BASTIAANSENSINGEL TE SINT WILLEBRORD.

TEKENINGSCHRIJVING:
ONTWERPTEKENING: *SITUATIE / *PLATTEGRONDEN



OPDRACHTGEVER:
HOLDING D.A.D. LUIJKX
ZOEKSESTRAAT 19
4721 AD SCHIJF
TEL: 06 5370 9101

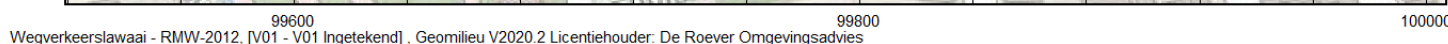
PASTOOR DE BAKKERSTRAAT 29
4885 AL ACHTMAAL
06-54986731
INFO@MATHIJSSSEN-ONTWERP.NL
WWW.MATHIJSSSEN-ONTWERP.NL

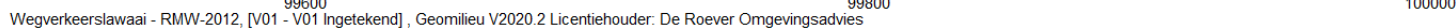
WERKNR. : 21-41
SCHAAL : 1:100
AFMETING : A1+
GETEKEND : R.M.
DATUM : 09-04-2021
BLADNUMMER

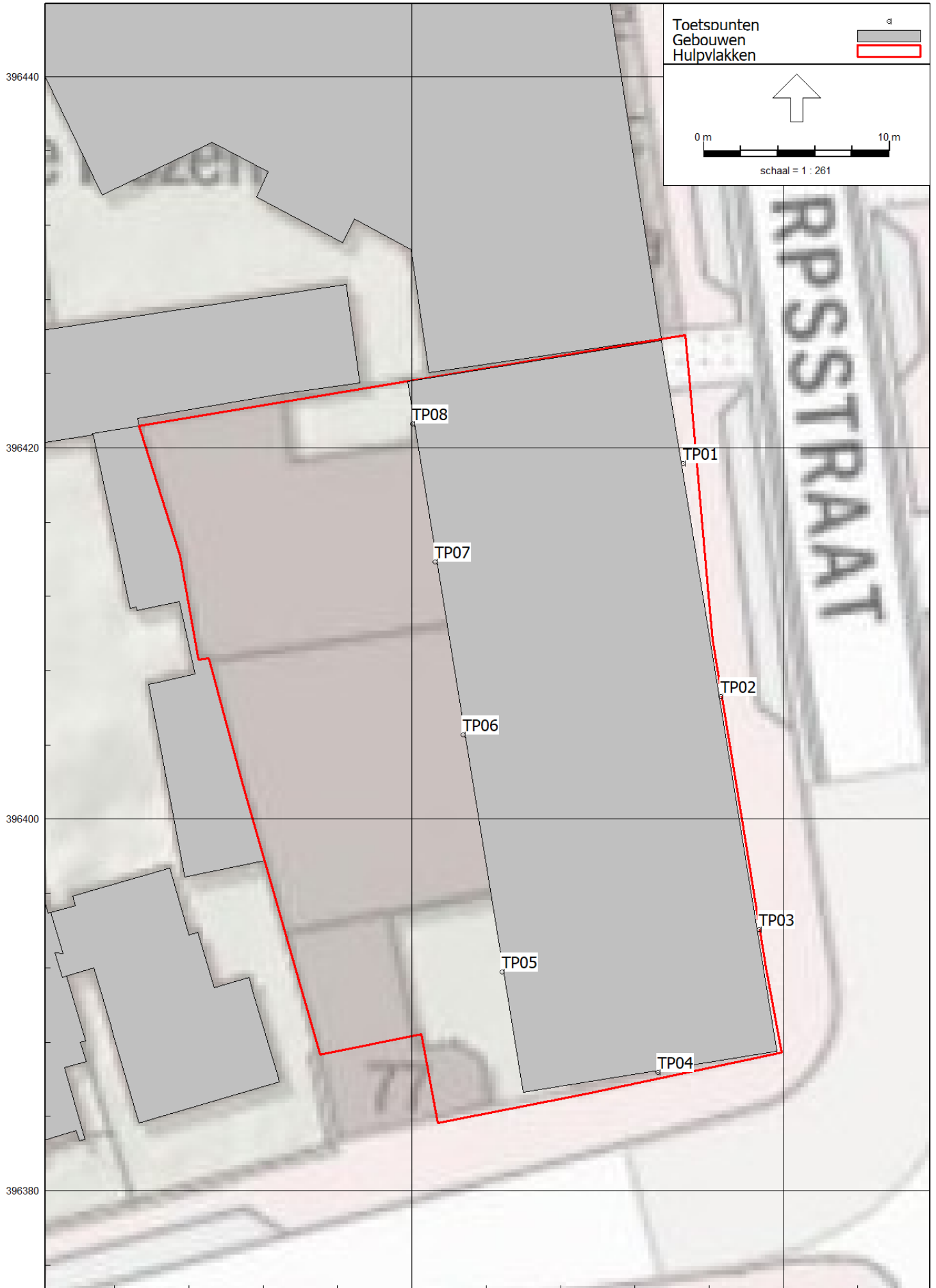
0-01

BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL









BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: V01 Ingetekend

Model eigenschap	
Omschrijving	V01 Ingetekend
Verantwoordelijke	De Roever
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMW-2012
Aangemaakt door	o.jansen op 5-5-2021
Laatst ingezien door	o.jansen op 6-5-2021
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	4,5
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 Ingetekend
V01 - Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
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))
Dorpsstr4	Dorpsstraat	Dorpsstraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	50	50
Dorpsstr2	Dorpsstraat	Dorpsstraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	50	50
Dorpsstr3	Dorpsstraat	Dorpsstraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	50	50
Dorpsstr5	Dorpsstraat	Dorpsstraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	50	50
Dorpsstr1	Dorpsstraat	Dorpsstraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	50	50
Rozenkrans	Rozenkransstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
PstrKrstr1	Pastoor Kroesstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
PstrKrstr2	Pastoor Kroesstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
Rugstraat	Rugstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
PstrBstSg3	Past Bastiaansensingel	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
Dorpsstr9	Dorpsstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
Dorpsstr8	Dorpsstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
Dorpsstr7	Dorpsstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
MarijkStr2	Marijkestraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
MarijkStr1	Marijkestraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
PstrBstSg2	Past Bastiaansensingel	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
PstrBstSg1	Past Bastiaansensingel	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30
Dorpsstr6	Dorpsstraat	30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30

Itemeigenschappen

Model: V01 Ingetekend
V01 - Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
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)
Dorpsstr4	50	50	50	50	50	50	50	509,89	6,70	3,59	0,65	98,57	98,85	98,83
Dorpsstr2	50	50	50	50	50	50	50	237,53	6,70	3,59	0,65	98,17	98,53	98,51
Dorpsstr3	50	50	50	50	50	50	50	229,96	6,70	3,59	0,65	98,11	98,49	98,46
Dorpsstr5	50	50	50	50	50	50	50	765,39	6,70	3,60	0,65	99,21	99,36	99,35
Dorpsstr1	50	50	50	50	50	50	50	234,67	6,71	3,59	0,65	97,50	97,99	97,95
Rozenkrans	30	30	30	30	30	30	30	329,89	6,70	3,59	0,65	99,10	99,28	99,27
PstrKrstr1	30	30	30	30	30	30	30	890,26	6,70	3,60	0,65	99,61	99,69	99,68
PstrKrstr2	30	30	30	30	30	30	30	134,23	6,70	3,60	0,65	99,79	99,83	99,83
Rugstraat	30	30	30	30	30	30	30	19,20	6,72	3,55	0,64	92,02	93,53	93,41
PstrBstSg3	30	30	30	30	30	30	30	669,48	6,70	3,59	0,65	98,63	98,90	98,88
Dorpsstr9	30	30	30	30	30	30	30	578,44	6,71	3,58	0,65	96,16	96,91	96,85
Dorpsstr8	30	30	30	30	30	30	30	578,44	6,71	3,58	0,65	96,16	96,91	96,85
Dorpsstr7	30	30	30	30	30	30	30	578,44	6,71	3,58	0,65	96,16	96,91	96,85
MarijkStr2	30	30	30	30	30	30	30	57,53	6,70	3,60	0,65	99,99	100,00	100,00
MarijkStr1	30	30	30	30	30	30	30	57,53	6,70	3,60	0,65	99,99	100,00	100,00
PstrBstSg2	30	30	30	30	30	30	30	1367,38	6,71	3,58	0,65	96,27	97,00	96,95
PstrBstSg1	30	30	30	30	30	30	30	546,68	6,71	3,58	0,65	96,64	97,30	97,25
Dorpsstr6	30	30	30	30	30	30	30	765,39	6,70	3,60	0,65	99,21	99,36	99,35

Itemeigenschappen

Model: V01 Ingetekend
 V01 - Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
Dorpsstr4	1,15	0,94	0,90	0,29	0,21	0,27
Dorpsstr2	1,46	1,20	1,15	0,37	0,26	0,34
Dorpsstr3	1,51	1,24	1,19	0,38	0,27	0,35
Dorpsstr5	0,64	0,52	0,50	0,16	0,11	0,15
Dorpsstr1	2,00	1,65	1,58	0,50	0,36	0,47
Rozenkrans	0,72	0,59	0,56	0,18	0,13	0,17
PstrKrstr1	0,32	0,26	0,25	0,08	0,06	0,07
PstrKrstr2	0,17	0,14	0,13	0,04	0,03	0,04
Rugstraat	6,38	5,31	5,07	1,60	1,17	1,51
PstrBstSg3	1,10	0,90	0,86	0,27	0,20	0,26
Dorpsstr9	3,07	2,53	2,42	0,77	0,56	0,72
Dorpsstr8	3,07	2,53	2,42	0,77	0,56	0,72
Dorpsstr7	3,07	2,53	2,42	0,77	0,56	0,72
MarijkStr2	--	--	--	--	--	--
MarijkStr1	--	--	--	--	--	--
PstrBstSg2	2,98	2,46	2,35	0,75	0,54	0,70
PstrBstSg1	2,69	2,21	2,12	0,67	0,49	0,63
Dorpsstr6	0,64	0,52	0,50	0,16	0,11	0,15

Itemeigenschappen

Model: V01 Ingetekend
 V01 - Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
TP01		99774,60	396419,15	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP02		99776,64	396406,59	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP03		99778,68	396394,04	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP04		99773,26	396386,36	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP05		99764,84	396391,78	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP06		99762,76	396404,56	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP07		99761,25	396413,87	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP08		99760,05	396421,28	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V01 Ingetekend
Groep: V01 - Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
(hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
Gebouw		99773,42	396425,77	9,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
190	woonfunctie	99545,09	396321,70	3,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
330	bijeenkomstfunctie,kantoorfunctie	99732,72	396214,27	7,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
381	woonfunctie	99542,97	396328,84	3,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
385	woonfunctie	99549,98	396307,69	3,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
386	woonfunctie	99547,42	396314,65	3,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
391	woonfunctie	99555,82	396294,05	3,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
392	woonfunctie	99552,78	396300,81	3,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
131	woonfunctie	99927,84	396374,91	6,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
132	woonfunctie	99950,86	396370,66	6,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
142		99927,83	396353,45	2,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
189	overige gebruiksfunctie,woonfunctie	99974,45	396354,40	4,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
253	overige gebruiksfunctie,woonfunctie	99974,45	396354,40	4,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
345		99961,17	396369,54	1,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
346	woonfunctie	99958,36	396378,00	3,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
347	woonfunctie	99959,11	396375,81	5,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
348		99974,89	396354,52	2,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
349		99920,19	396367,22	2,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
350		99944,28	396370,86	2,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
423	woonfunctie	99961,17	396369,54	4,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
450	woonfunctie	99947,47	396381,24	6,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
451		99960,21	396361,93	1,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
452	industriefunctie,woonfunctie	99948,12	396358,60	3,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
455	overige gebruiksfunctie,woonfunctie	99952,86	396309,31	2,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
456	woonfunctie	99950,23	396344,07	7,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
479		99939,37	396369,31	2,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
477	woonfunctie	99927,84	396374,91	6,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
478		99938,95	396346,90	3,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
484	woonfunctie	99908,46	396361,38	6,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
485	woonfunctie	99913,44	396366,06	6,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
515	overige gebruiksfunctie,woonfunctie	99917,44	396343,86	7,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
516	overige gebruiksfunctie,woonfunctie	99925,43	396341,63	6,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
522	woonfunctie	99944,99	396290,07	2,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
529		99944,25	396241,20	2,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
536		99985,21	396308,44	3,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
540	woonfunctie	99973,82	396363,69	6,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
541	woonfunctie	99999,67	396377,64	3,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
546		99884,99	396335,18	1,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
550		99884,50	396279,27	2,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
551		99937,47	396289,24	2,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
553		99985,89	396310,22	2,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
568		99911,49	396356,09	2,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
569	woonfunctie	99931,89	396300,09	2,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
570	woonfunctie	99940,10	396310,68	5,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
574	overige gebruiksfunctie,woonfunctie	99904,82	396286,10	5,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
575		99876,01	396286,68	2,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
523	bijeenkomstfunctie,kantoorfunctie,overige geb	99746,50	396164,17	10,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
524	bijeenkomstfunctie,gezondheidszorgfunctie,kan	99735,01	396259,45	9,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
545	woonfunctie	99565,15	396354,62	6,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
552	woonfunctie	99643,28	396359,43	5,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
559	woonfunctie	99710,71	396379,27	3,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
560	woonfunctie	99722,79	396382,32	3,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
561	woonfunctie	99740,04	396395,38	6,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
563	bijeenkomstfunctie	99756,70	396182,01	5,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
565	woonfunctie	99832,19	396373,26	0,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
571	gezondheidszorgfunctie	99766,11	396285,89	4,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
573	woonfunctie	99581,26	396371,50	6,94	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
578	woonfunctie	99816,42	396170,29	5,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
49	woonfunctie	99687,72	396380,81	6,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
57		99664,98	396375,02	2,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
65	woonfunctie	99567,85	396365,01	6,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
66	woonfunctie	99581,26	396371,50	6,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
67	woonfunctie	99594,67	396377,98	6,94	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
68		99540,86	396335,98	2,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
87	woonfunctie	99567,85	396365,01	6,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
129	woonfunctie	99840,88	396379,29	4,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
130	woonfunctie	99849,59	396376,85	4,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
138		99835,42	396363,81	3,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
139	woonfunctie	99803,86	396377,08	5,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
140		99823,36	396372,11	2,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
151	woonfunctie	99528,46	396384,15	2,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
332	woonfunctie	99548,26	396355,60	6,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
337	woonfunctie	99810,83	396393,96	7,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
338	woonfunctie	99803,24	396357,81	6,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
351	woonfunctie	99871,83	396356,87	4,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
352	woonfunctie	99842,69	396364,65	3,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
353	woonfunctie	99691,77	396370,69	4,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
354		99651,06	396391,62	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
355	woonfunctie	99616,22	396339,52	2,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
356	woonfunctie	99614,57	396390,71	5,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
357		99621,90	396369,50	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
364	woonfunctie	99711,41	396381,93	4,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
382	woonfunctie	99538,86	396341,97	6,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
383	woonfunctie	99551,84	396348,22	6,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
387	woonfunctie	99530,49	396373,65	1,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
433		99658,57	396385,18	2,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
446	woonfunctie	99856,39	396379,90	4,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 Ingetekend
Groep: V01 - Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
(hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
447	woonfunctie	99870,68	396383,62	4,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
480		99856,38	396338,47	3,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
481	woonfunctie	99857,03	396352,14	4,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
482		99871,56	396335,60	3,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
483		99875,23	396346,26	3,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
486	overige gebruiksfunctie,winkelfunctie,woonfunctie	99837,91	396352,08	3,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
487	woonfunctie	99650,73	396354,76	4,77	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
488	woonfunctie	99659,65	396361,72	5,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
489	woonfunctie	99671,13	396363,09	4,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
490		99649,19	396370,60	2,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
493		99643,64	396379,53	3,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
494		99630,43	396364,42	2,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
495	woonfunctie	99637,19	396348,65	5,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
496		99645,73	396368,38	2,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
497	woonfunctie	99605,40	396337,02	3,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
498	woonfunctie	99602,15	396343,73	3,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
499	woonfunctie	99609,54	396347,31	3,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
500	woonfunctie	99607,90	396378,11	4,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
501	woonfunctie	99605,10	396383,90	4,72	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
503	woonfunctie	99606,30	396354,02	3,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
504		99621,96	396368,88	2,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
505		99602,18	396368,95	2,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
1	winkelfunctie	99788,32	396438,06	4,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
2	woonfunctie	99794,75	396442,94	3,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
17	woonfunctie	99740,57	396394,97	4,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
18		99757,21	396423,51	3,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
21	winkelfunctie,woonfunctie	99802,25	396439,74	5,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
32	woonfunctie	99749,68	396586,32	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
34	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	99773,94	396582,71	5,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
44	woonfunctie	99797,50	396469,83	5,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
46		99710,30	396418,72	4,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
47	woonfunctie	99702,34	396432,17	5,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
48	woonfunctie	99705,61	396433,70	4,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
50		99691,02	396393,85	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
51		99698,78	396404,58	4,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
52		99706,85	396389,24	2,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
94		99807,10	396575,33	3,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
100	woonfunctie	99795,63	396550,13	3,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
109	woonfunctie	99804,37	396549,00	2,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
135	woonfunctie	99784,91	396583,40	3,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
150	woonfunctie	99768,16	396452,91	9,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
153	woonfunctie	99717,74	396558,64	5,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
154		99707,21	396576,25	4,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
155	woonfunctie	99711,32	396533,60	4,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
156		99717,36	396506,06	2,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
158		99709,16	396473,32	2,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
160		99697,13	396491,72	2,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
161	woonfunctie	99698,96	396456,53	4,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
162	woonfunctie	99703,48	396462,49	5,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
163		99692,99	396464,92	2,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
164		99688,84	396508,98	2,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
165	woonfunctie	99686,84	396521,82	4,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
166	woonfunctie	99691,63	396524,12	4,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
168	woonfunctie	99706,88	396553,47	3,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
171	woonfunctie	99692,08	396555,02	3,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
172		99806,97	396529,80	1,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
174	woonfunctie	99701,07	396565,65	5,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
194	woonfunctie	99730,46	396584,39	2,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
216	woonfunctie	99794,70	396536,88	2,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
217		99801,68	396537,50	2,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
218		99748,66	396545,93	2,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
219	woonfunctie	99760,44	396543,27	4,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
220	woonfunctie	99720,31	396575,19	2,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
221		99727,02	396520,16	2,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
222	woonfunctie	99688,95	396451,31	5,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
223	woonfunctie	99721,88	396459,18	5,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
232		99688,84	396508,98	2,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
233		99707,76	396576,33	2,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
240		99747,16	396517,56	5,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
241		99742,30	396482,08	2,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
242	woonfunctie	99747,16	396517,56	2,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
244	winkelfunctie,woonfunctie	99781,29	396497,70	3,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
245	winkelfunctie,woonfunctie	99802,35	396520,73	3,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
260	woonfunctie	99786,04	396456,13	5,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
336	woonfunctie	99804,89	396411,75	6,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
341	woonfunctie	99693,47	396419,80	5,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
363	woonfunctie	99722,32	396441,24	4,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
366		99777,94	396591,68	2,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
380		99808,28	396474,40	2,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
398		99747,53	396414,20	3,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
414	woonfunctie	99704,45	396524,76	4,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
437	woonfunctie	99753,43	396522,86	5,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
438	woonfunctie	99754,24	396546,42	4,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
460	woonfunctie	99765,59	396494,47	4,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
463	woonfunctie	99785,52	396460,78	7,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
468		99727,01	396400,82	3,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
556		99721,01	396422,29	2,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 Ingetekend
V01 - Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
557	woonfunctie	99718,62	396427,20	3,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
558		99724,73	396440,14	5,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
562		99714,39	396397,55	2,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
567		99747,57	396539,02	2,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
197	woonfunctie	99924,38	396587,31	4,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
3	woonfunctie	99896,70	396408,18	2,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
4		99900,05	396418,30	2,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
5		99908,81	396412,00	6,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
6		99859,08	396410,70	2,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
8	woonfunctie	99906,72	396418,46	6,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
10	woonfunctie	99858,26	396412,16	3,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
11		99867,61	396420,55	5,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
12		99871,36	396428,84	5,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
13		99834,32	396397,61	2,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
14	woonfunctie	99850,72	396411,97	4,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
15	woonfunctie	99835,18	396412,11	6,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
16		99822,31	396410,47	3,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
22		99915,58	396390,77	5,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
23		99904,28	396393,95	2,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
43	woonfunctie	99835,87	396511,92	6,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
45	woonfunctie	99905,44	396422,98	2,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
98		99889,76	396557,28	2,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
99		99892,40	396566,09	2,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
101		99847,85	396560,54	2,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
102	woonfunctie	99860,24	396562,12	5,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
103	woonfunctie	99830,70	396547,82	5,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
105		99890,20	396537,55	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
106		99907,66	396544,14	5,71	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
107		99907,55	396544,53	5,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
108	overige gebruiksfunctie	99805,27	396542,16	2,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
112	woonfunctie	99872,55	396563,68	2,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
113		99875,68	396537,21	1,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
114		99879,68	396543,97	3,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
115		99882,71	396558,72	5,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
116	woonfunctie	99885,36	396535,96	1,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
117	woonfunctie	99858,46	396555,51	4,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
118		99857,89	396532,82	1,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
119		99869,39	396535,28	1,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
120		99875,88	396461,49	4,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
121	woonfunctie	99918,13	396509,45	6,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
122	woonfunctie	99857,02	396450,89	5,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
134		99835,52	396558,98	5,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
136		99815,02	396551,28	2,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
137		99872,55	396563,68	5,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
143	woonfunctie	99833,11	396526,91	2,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
144	overige gebruiksfunctie	99832,36	396533,36	1,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
152		99805,71	396538,96	2,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
169		99806,95	396529,93	2,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
170		99806,54	396532,93	2,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
173	overige gebruiksfunctie	99806,12	396535,93	2,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
212	woonfunctie	99842,59	396531,99	1,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
213		99845,69	396530,16	1,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
214		99849,13	396551,25	5,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
215		99845,69	396530,16	1,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
231	woonfunctie	99808,75	396502,14	7,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
226	woonfunctie	99883,71	396498,90	6,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
227		99903,80	396494,79	6,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
228		99911,77	396499,96	6,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
229		99871,15	396519,67	6,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
230	woonfunctie	99876,78	396521,41	6,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
234	woonfunctie	99810,29	396496,49	7,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
235		99820,24	396482,95	7,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
236		99847,85	396513,06	6,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
237		99854,43	396478,24	7,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
238	woonfunctie	99859,15	396517,54	5,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
239	woonfunctie	99859,15	396517,54	5,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
246		99911,27	396461,66	4,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
247		99917,18	396470,25	4,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
248		99924,89	396493,75	1,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
250	woonfunctie	99891,21	396455,22	4,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
256	woonfunctie	99905,20	396473,64	1,94	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
257		99901,13	396486,51	1,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
261		99866,50	396493,62	5,92	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
262		99878,85	396451,24	4,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
263	woonfunctie	99880,71	396480,23	4,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
271	woonfunctie	99829,71	396446,07	2,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
272		99838,05	396455,23	2,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
275		99842,79	396484,69	7,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
276		99846,72	396485,31	7,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
277	woonfunctie	99838,80	396484,79	7,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
278	woonfunctie	99831,10	396487,16	7,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
279		99848,46	396450,67	3,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
280		99862,40	396469,02	2,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
281		99896,46	396429,56	6,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
282	woonfunctie	99894,28	396436,38	6,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
283	woonfunctie	99902,92	396431,67	6,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
284		99806,57	396430,46	4,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 Ingetekend
V01 - Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
285		99819,66	396438,86	3,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
321	woonfunctie	99838,77	396438,36	4,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
328	woonfunctie	99816,18	396486,76	7,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
329	woonfunctie	99850,46	396486,63	7,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
331	woonfunctie	99877,14	396430,64	5,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
333	woonfunctie	99892,64	396392,46	4,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
334		99882,27	396404,07	2,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
340		99828,84	396465,62	2,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
342	woonfunctie	99829,50	396558,21	5,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
376		99814,16	396471,29	2,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
377		99814,16	396471,29	2,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
378		99810,24	396473,37	2,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
379		99806,64	396471,32	2,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
393	woonfunctie	99844,13	396449,35	5,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
394	woonfunctie	99885,42	396426,32	3,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
395		99899,36	396421,04	2,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
397		99832,96	396399,70	4,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
399		99901,79	396391,62	2,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
426		99859,62	396393,84	1,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
428		99843,44	396472,52	2,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
429		99821,03	396473,40	2,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
430		99846,34	396548,10	2,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
440	woonfunctie	99886,58	396489,53	6,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
441	woonfunctie	99913,41	396396,88	6,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
442		99897,57	396405,44	2,07	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
443	woonfunctie	99873,56	396385,38	4,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
444		99880,23	396402,30	2,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
445	woonfunctie	99882,12	396396,74	4,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
457	woonfunctie	99920,99	396500,10	6,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
458	woonfunctie	99820,80	396496,09	6,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
459	woonfunctie	99860,85	396491,89	6,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
461		99923,68	396483,91	1,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
462	woonfunctie	99899,98	396464,71	5,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
464		99889,94	396474,53	1,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
465		99818,07	396469,22	2,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
466		99850,50	396470,62	1,77	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
526	woonfunctie	99888,54	396383,99	6,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
527		99842,33	396391,71	3,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
530		99844,48	396468,76	2,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
543		99860,82	396473,89	4,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
547		99865,68	396476,40	1,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
548		99880,64	396419,50	2,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
582	woonfunctie	99902,54	396528,02	6,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
61		99548,20	396436,84	1,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
62	woonfunctie	99557,86	396421,21	5,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
63		99560,14	396422,31	1,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
64	woonfunctie	99559,40	396411,65	3,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
73		99565,57	396502,28	2,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
74	woonfunctie	99556,85	396459,71	4,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
78	woonfunctie	99556,36	396481,59	5,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
79	woonfunctie	99569,44	396493,33	5,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
81	woonfunctie	99535,68	396487,93	5,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
82		99551,00	396506,38	3,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
84	woonfunctie	99534,12	396448,87	5,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
85	woonfunctie	99559,36	396454,43	5,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
191	woonfunctie	99555,07	396419,86	5,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
384	woonfunctie	99528,34	396384,82	4,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
388	woonfunctie	99543,24	396446,43	3,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
389		99527,13	396392,91	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
389		99526,52	396398,16	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
390	woonfunctie	99525,68	396408,32	6,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
396		99559,92	396509,53	2,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
472	woonfunctie	99537,14	396492,31	2,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
473	woonfunctie	99540,56	396451,94	5,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
474	woonfunctie	99530,65	396469,41	2,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
572		99559,15	396428,34	-0,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
80		99565,75	396548,27	1,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
83	overige gebruiksfunctie, woonfunctie	99556,48	396534,05	2,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
30	woonfunctie	99955,90	396255,46	6,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
30	woonfunctie	99952,11	396250,54	6,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
42	woonfunctie	99975,21	396286,17	2,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
110		99943,31	396253,12	2,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
127	woonfunctie	99990,38	396323,46	5,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
145	woonfunctie	99941,25	396243,49	5,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
146		99935,74	396276,65	4,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
147		99937,17	396273,18	3,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
148		99940,10	396280,54	2,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
186		99967,22	396297,57	3,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
187	woonfunctie	99978,56	396320,91	6,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
188		99980,69	396297,55	2,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
252	bijeenkomstfunctie	99963,37	396301,55	3,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
322		99913,47	396284,84	4,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
323	woonfunctie	99919,60	396278,96	6,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
324		99913,47	396284,84	2,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
325	woonfunctie	99914,63	396263,25	6,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
360	woonfunctie	99909,20	396304,72	7,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
368	woonfunctie	99981,16	396298,56	2,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 Ingetekend
V01 - Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
369	woonfunctie	99969,84	396276,47	6,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
374		99933,33	396229,78	3,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
400	woonfunctie	99909,50	396209,69	5,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
33		99770,05	396598,48	2,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
35		99786,27	396620,37	3,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
36		99782,64	396596,23	2,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
40	woonfunctie	99793,82	396598,33	2,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
88	overige gebruiksfunctie, woonfunctie	99781,71	396645,96	2,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
89	woonfunctie	99736,74	396642,79	4,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
90	woonfunctie	99874,44	396622,17	2,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
91	woonfunctie	99739,88	396610,67	4,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
92	woonfunctie	99768,46	396613,71	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
93	woonfunctie	99772,33	396622,57	4,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
125	woonfunctie	99888,66	396614,24	5,72	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
126	overige gebruiksfunctie	99908,63	396600,62	1,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
157	woonfunctie	99701,52	396636,76	5,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
167	woonfunctie	99688,83	396633,80	2,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
192		99734,00	396602,12	4,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
196		99850,68	396632,53	1,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
198	overige gebruiksfunctie	99913,04	396597,13	1,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
200		99832,52	396594,76	2,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
201		99851,40	396590,07	2,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
202	overige gebruiksfunctie, winkelfunctie	99839,75	396636,23	3,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
209	woonfunctie	99895,98	396609,62	5,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
211		99894,81	396600,62	2,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
291	woonfunctie	99679,59	396631,10	2,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
365		99878,44	396601,14	2,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
528	woonfunctie	99746,88	396613,82	4,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
542		99716,23	396593,08	2,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
564		99730,95	396614,96	5,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
576	woonfunctie	99851,59	396204,42	6,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
577	woonfunctie	99854,71	396235,15	3,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
7		99932,83	396417,04	1,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
9	woonfunctie	99937,82	396433,19	2,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
24	woonfunctie	99990,50	396459,40	4,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
111	woonfunctie	99923,03	396537,76	5,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
149		99994,56	396437,57	1,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
182	woonfunctie	99996,67	396424,93	6,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
183	woonfunctie	99990,80	396467,36	4,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
184	woonfunctie	99969,80	396485,74	4,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
185	woonfunctie	99983,95	396494,04	4,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
208		99964,66	396418,24	1,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
203		99950,82	396502,18	1,77	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
204	woonfunctie	99953,66	396484,30	4,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
205	woonfunctie	99967,08	396479,61	4,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
206		99968,52	396430,69	1,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
207	woonfunctie	99957,60	396448,68	4,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
224		99931,02	396502,08	2,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
225	woonfunctie	99928,45	396540,65	5,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
249	woonfunctie	99928,59	396476,43	4,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
251	woonfunctie	99991,99	396417,93	5,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
254	woonfunctie	99976,63	396462,76	4,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
258		99942,67	396494,22	1,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
259	woonfunctie	99937,31	396476,68	4,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
286	woonfunctie	99962,70	396457,73	4,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
287		99984,45	396447,00	1,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
288		99986,84	396451,04	1,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
289		99965,03	396506,65	1,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
290		99980,15	396504,73	1,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
293		99962,02	396426,42	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
294		99970,96	396436,29	1,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
327		99946,35	396419,11	1,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
335	woonfunctie	99957,58	396411,92	6,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
339		99950,44	396422,95	1,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
344	woonfunctie	99975,47	396412,64	5,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
427		99993,99	396443,96	1,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
435	woonfunctie	99957,34	396548,73	1,92	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
436	woonfunctie	99954,66	396410,98	6,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
439		99939,72	396535,11	1,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
448	woonfunctie	99943,42	396399,69	6,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
449	woonfunctie	99941,11	396406,75	5,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
453	woonfunctie	99950,32	396515,58	2,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
454	woonfunctie	99947,46	396440,67	4,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
467	woonfunctie	99935,00	396442,08	4,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
537	woonfunctie	99975,47	396412,64	6,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
538		99980,88	396423,78	1,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
539		99980,88	396423,78	1,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
544	woonfunctie	99999,72	396395,91	4,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
549		99938,84	396437,67	2,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
579	woonfunctie	99945,60	396545,45	4,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
580		99956,35	396508,72	2,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
31	woonfunctie	99884,20	396588,36	4,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
37		99851,40	396590,07	2,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
38	woonfunctie	99859,56	396595,33	4,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
39	woonfunctie	99860,57	396589,66	5,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
41	woonfunctie	99899,44	396592,59	5,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
95	woonfunctie	99843,06	396585,21	5,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 Ingetekend
Groep: V01 - Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
(hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
96	woonfunctie	99825,26	396585,32	5,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
97	woonfunctie	99844,67	396573,72	5,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
104	woonfunctie	99825,26	396585,32	5,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
128	woonfunctie	99806,58	396584,96	5,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
133		99818,62	396591,88	1,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
199		99832,52	396594,76	3,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
210	woonfunctie	99896,60	396585,79	6,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
326	woonfunctie	99918,91	396592,22	5,77	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
367	woonfunctie	99872,71	396582,31	2,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
434		99842,39	396592,27	2,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
531		99889,90	396596,22	1,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
532		99868,55	396596,33	2,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
25	winkelfunctie, woonfunctie	99858,52	396184,85	4,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
27	woonfunctie	99846,41	396322,10	5,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
86	winkelfunctie, woonfunctie	99824,06	396278,80	6,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
300	woonfunctie	99875,94	396325,20	4,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
343		99841,26	396296,09	2,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
361	bijeenkomstfunctie, overige gebruiksfunctie	99815,82	396305,64	5,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
362		99746,69	396309,15	2,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
370	overige gebruiksfunctie	99835,50	396284,34	3,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
371	overige gebruiksfunctie	99840,19	396277,93	3,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
373	overige gebruiksfunctie	99841,54	396285,75	3,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
375	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie	99805,21	396238,61	3,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
401	woonfunctie	99894,32	396278,97	6,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
402	woonfunctie	99891,44	396290,46	7,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
403	woonfunctie	99902,01	396247,68	7,07	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
404	overige gebruiksfunctie, woonfunctie	99897,27	396266,82	3,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
405	woonfunctie	99885,62	396206,79	6,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
406		99886,33	396215,96	3,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
407	woonfunctie	99859,46	396290,93	5,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
411	woonfunctie	99883,12	396233,97	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
416	overige gebruiksfunctie, woonfunctie	99873,06	396194,76	2,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
417	woonfunctie	99847,18	396203,48	5,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
418	bijeenkomstfunctie, woonfunctie	99857,94	396218,42	3,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
419		99855,84	396205,32	4,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
420	bijeenkomstfunctie	99837,72	396250,35	3,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
421		99856,20	396262,68	5,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
422		99873,21	396221,02	3,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
475		99869,35	396252,27	3,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
517	winkelfunctie, woonfunctie	99817,40	396299,35	8,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
518	bijeenkomstfunctie, woonfunctie	99815,82	396305,64	5,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
519	woonfunctie	99855,67	396309,57	6,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
520	woonfunctie	99873,75	396320,99	6,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
521	woonfunctie	99870,82	396294,13	5,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
28	woonfunctie	99642,57	396405,07	5,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
53	woonfunctie	99665,50	396415,51	3,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
54	woonfunctie	99652,60	396439,09	4,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
55	woonfunctie	99660,08	396450,08	5,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
56	woonfunctie	99682,57	396417,37	5,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
58		99660,60	396396,26	2,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
59	woonfunctie	99653,66	396410,15	6,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
175	woonfunctie	99672,90	396462,05	3,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
176		99666,67	396456,44	3,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
255		99603,92	396450,03	2,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
266		99631,08	396446,86	3,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
268		99620,60	396451,68	4,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
305		99637,88	396450,64	3,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
308		99655,06	396454,12	2,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
358	woonfunctie	99614,91	396447,70	3,07	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
425		99678,43	396409,56	2,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
431		99684,09	396413,91	0,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
432	woonfunctie	99661,81	396405,67	4,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
476	woonfunctie	99656,73	396429,65	4,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
491	woonfunctie	99633,39	396438,15	3,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
492	woonfunctie	99639,79	396435,03	4,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
502	woonfunctie	99631,92	396394,31	4,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
506	woonfunctie	99601,14	396408,36	4,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
507	woonfunctie	99615,22	396408,04	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
508	woonfunctie	99616,18	396425,58	2,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
512	woonfunctie	99598,98	396400,25	4,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
60		99573,77	396427,91	2,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
72	woonfunctie	99588,02	396499,66	2,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
75		99569,30	396454,90	2,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
76		99569,30	396454,90	3,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
77	woonfunctie	99583,62	396464,71	6,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
124	woonfunctie	99570,15	396460,48	4,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
177		99666,02	396464,62	3,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
178		99662,40	396484,65	2,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
179		99664,19	396492,44	1,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
180		99672,32	396492,00	2,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
181	woonfunctie	99662,14	396502,90	4,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
195	woonfunctie	99580,36	396493,03	5,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
243	woonfunctie	99625,41	396486,47	4,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
267		99644,01	396462,17	1,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
269		99630,91	396457,19	4,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
273	woonfunctie	99607,72	396481,94	5,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
303	woonfunctie	99628,71	396494,02	4,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01 Ingetekend
 V01 - Dorpsstraat 139-145 St. Willebrord
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
304	woonfunctie	99639,02	396461,09	2,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
306		99647,40	396467,51	2,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
307		99652,63	396474,26	4,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
309		99656,71	396498,92	4,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
312		99626,20	396479,26	5,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
313	woonfunctie	99634,62	396470,35	2,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
359		99571,48	396407,97	2,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
372		99683,52	396488,61	3,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
408		99610,02	396458,56	2,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
424		99573,16	396404,37	2,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
470	woonfunctie	99588,02	396499,66	6,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
471		99595,41	396446,62	4,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
510		99580,77	396396,65	4,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
509		99570,55	396389,34	4,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
511		99589,43	396406,55	3,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
513	woonfunctie	99590,73	396409,53	3,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
514		99586,20	396417,15	2,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
525		99644,91	396498,67	6,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
534		99676,60	396501,86	2,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
26		99589,66	396576,64	2,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
159	woonfunctie	99642,76	396540,49	4,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
193		99667,72	396604,56	3,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
265		99642,23	396552,86	3,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
270		99614,11	396523,51	4,91	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
274		99632,20	396609,88	2,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
292	woonfunctie	99647,40	396611,52	2,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
297		99635,58	396596,23	2,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
298		99652,87	396593,85	1,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
299		99653,69	396576,06	3,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
301		99632,14	396535,79	2,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
302	overige gebruiksfunctie, woonfunctie	99665,34	396533,72	2,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
310		99620,06	396531,38	2,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
311		99629,63	396516,61	5,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
315		99623,82	396523,65	2,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
316		99633,50	396544,92	4,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
320	woonfunctie	99618,78	396583,76	2,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
409		99628,50	396592,11	2,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
412		99612,53	396596,56	3,71	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
413		99621,41	396602,96	2,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
533		99681,76	396546,98	5,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
554	woonfunctie	99629,73	396554,13	2,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
555		99626,69	396560,91	1,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
566		99633,71	396545,02	2,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
581		99639,19	396587,14	2,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
29		99684,42	396512,61	4,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
69	woonfunctie	99571,23	396555,70	3,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
70		99582,62	396569,25	2,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
71		99576,68	396562,45	2,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
264		99665,08	396622,87	3,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
295		99667,74	396627,03	2,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
296	industriefunctie, woonfunctie	99643,86	396616,38	2,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
314		99606,29	396531,30	2,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
317		99604,92	396533,51	3,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
318		99625,59	396514,65	5,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
319		99602,88	396579,43	2,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
410	woonfunctie	99604,48	396590,19	2,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
415		99589,40	396546,05	3,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
469		99589,41	396549,84	2,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
535		99655,17	396621,84	2,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Groepsreducties

Rapport: Groepsreducties
Model: V01 Ingetekend

Groep	Reductie Dag	Avond	Nacht	Sommatie 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
Dorpsstraat	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI

Rekenresultaten Dorpsstraat

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

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A		99774,60	396419,15	1,50	51,46	48,69	41,28	51,87
TP01_B		99774,60	396419,15	4,50	51,22	48,45	41,04	51,63
TP01_C		99774,60	396419,15	7,50	50,53	47,76	40,35	50,94
TP02_A		99776,64	396406,59	1,50	51,47	48,72	41,30	51,89
TP02_B		99776,64	396406,59	4,50	51,09	48,34	40,92	51,51
TP02_C		99776,64	396406,59	7,50	50,15	47,40	39,98	50,57
TP03_A		99778,68	396394,04	1,50	47,18	44,43	37,01	47,60
TP03_B		99778,68	396394,04	4,50	47,38	44,63	37,21	47,80
TP03_C		99778,68	396394,04	7,50	47,02	44,27	36,85	47,44
TP04_A		99773,26	396386,36	1,50	7,52	4,68	-2,72	7,89
TP04_B		99773,26	396386,36	4,50	5,90	3,05	-4,34	6,27
TP04_C		99773,26	396386,36	7,50	4,94	2,09	-5,31	5,31
TP05_A		99764,84	396391,78	1,50	17,25	14,44	7,04	17,64
TP05_B		99764,84	396391,78	4,50	18,57	15,76	8,35	18,96
TP05_C		99764,84	396391,78	7,50	15,01	12,19	4,79	15,39
TP06_A		99762,76	396404,56	1,50	17,87	15,06	7,65	18,26
TP06_B		99762,76	396404,56	4,50	16,35	13,53	6,13	16,73
TP06_C		99762,76	396404,56	7,50	15,45	12,63	5,23	15,83
TP07_A		99761,25	396413,87	1,50	17,65	14,84	7,44	18,04
TP07_B		99761,25	396413,87	4,50	18,15	15,34	7,93	18,54
TP07_C		99761,25	396413,87	7,50	15,13	12,31	4,91	15,51
TP08_B		99760,05	396421,28	4,50	18,34	15,51	8,11	18,72
TP08_C		99760,05	396421,28	7,50	16,01	13,20	5,80	16,40

Rekenresultaten Cumulatief

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

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A		99774,60	396419,15	1,50	57,25	54,48	47,07	57,66
TP01_B		99774,60	396419,15	4,50	57,15	54,38	46,96	57,55
TP01_C		99774,60	396419,15	7,50	56,57	53,80	46,39	56,98
TP02_A		99776,64	396406,59	1,50	57,76	55,00	47,58	58,17
TP02_B		99776,64	396406,59	4,50	57,54	54,77	47,36	57,95
TP02_C		99776,64	396406,59	7,50	56,80	54,03	46,62	57,21
TP03_A		99778,68	396394,04	1,50	56,38	53,57	46,16	56,77
TP03_B		99778,68	396394,04	4,50	56,30	53,49	46,08	56,69
TP03_C		99778,68	396394,04	7,50	55,70	52,89	45,48	56,09
TP04_A		99773,26	396386,36	1,50	54,85	51,86	44,50	55,15
TP04_B		99773,26	396386,36	4,50	54,76	51,76	44,40	55,06
TP04_C		99773,26	396386,36	7,50	54,15	51,16	43,79	54,45
TP05_A		99764,84	396391,78	1,50	47,99	44,99	37,63	48,29
TP05_B		99764,84	396391,78	4,50	48,64	45,64	38,28	48,94
TP05_C		99764,84	396391,78	7,50	48,72	45,72	38,36	49,02
TP06_A		99762,76	396404,56	1,50	42,93	39,93	32,57	43,23
TP06_B		99762,76	396404,56	4,50	44,20	41,20	33,84	44,50
TP06_C		99762,76	396404,56	7,50	44,12	41,12	33,76	44,42
TP07_A		99761,25	396413,87	1,50	39,93	36,93	29,57	40,23
TP07_B		99761,25	396413,87	4,50	41,70	38,69	31,33	41,99
TP07_C		99761,25	396413,87	7,50	42,33	39,33	31,97	42,63
TP08_B		99760,05	396421,28	4,50	40,31	37,30	29,94	40,60
TP08_C		99760,05	396421,28	7,50	41,47	38,48	31,12	41,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief Verdeling TP02A

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

Resultatentabel
V01 Ingetekend
TP02_A
Wegen
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP02_A		99776,64	396406,59	1,50	57,76	55,00	47,58	58,17
Dorpsstr5	Dorpsstraat	99784,12	396413,35	0,00	54,80	52,06	44,64	55,22
Dorpsstr4	Dorpsstraat	99776,65	396471,28	0,00	51,40	48,63	41,22	51,81
PstrKrstr1	Pastoor Kroesstraat	99784,12	396413,35	0,00	48,32	45,58	38,15	48,74
Dorpsstr6	Dorpsstraat	99785,05	396402,12	0,00	47,82	45,04	37,62	48,22
Dorpsstr7	Dorpsstraat	99787,59	396381,06	0,00	42,47	39,44	32,08	42,76
PstrBstSg1	Past Bastiaansensingel	99787,59	396381,06	0,00	36,96	33,95	26,59	37,26
Dorpsstr3	Dorpsstraat	99776,65	396471,28	0,00	34,26	31,47	24,06	34,66
Dorpsstr9	Dorpsstraat	99837,16	396175,05	0,00	29,70	26,65	19,30	29,98
Dorpsstr1	Dorpsstraat	99766,61	396565,08	0,00	29,26	26,44	19,04	29,64
Dorpsstr8	Dorpsstraat	99820,00	396252,00	0,00	28,87	25,83	18,47	29,15
Rozenkrans	Rozenkransstraat	99776,65	396471,28	0,00	28,57	25,76	18,35	28,95
PstrBstSg2	Past Bastiaansensingel	99576,46	396277,76	0,00	24,34	21,18	13,84	24,56
PstrKrstr2	Pastoor Kroesstraat	99913,04	396451,26	0,00	22,49	19,77	12,33	22,92
Dorpsstr2	Dorpsstraat	99766,61	396565,08	0,00	21,96	19,17	11,76	22,36
MarijkStr1	Marijkestraat	99767,40	396555,57	0,00	11,46	8,76	1,33	11,90
Rugstraat	Rugstraat	99528,32	396457,42	0,00	11,15	7,89	0,53	11,31
PstrBstSg3	Past Bastiaansensingel	99576,46	396277,76	0,00	2,83	-0,08	-7,47	3,17
MarijkStr2	Marijkestraat	99932,19	396579,67	0,00	-1,29	-3,98	-11,42	-0,85