

Rapport 21900058.R01a

Park Vossenbergh in Kaatsheuvel
Akoestisch onderzoek Wet geluidhinder
Wegverkeerslawaaï

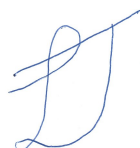
Rapport 21900058.R01a

Park Vossenbergh in Kaatsheuvel
Akoestisch onderzoek Wet geluidhinder
Wegverkeerslawaaï

Datum:
15 juni 2020

Opdrachtgever: SGS Search Ingenieursbureau B.V.
De heer J. Geerdink
Postbus 83
5473 ZH HEESWIJK
jeroen.geerdink@sgs.com

Auteur:
De heer ing. L.F.A. Theuws





INHOUD	PAGINA
1. INLEIDING	4
2. WET GELUIDHINDER EN GEMEENTELIJK GELUIDBELEID	4
2.1 Wet geluidhinder	4
2.2 Gemeentelijk geluid beleid	6
3. GEGEVENS MET BETREKKING TOT HET AKOESTISCH ONDERZOEK	7
3.1 Weg(verkeer)gegevens	7
3.2 Stedenbouwkundige gegevens	7
4. GEHANTEERDE ONDERZOEKSMETHODE	8
5. RESULTATEN EN BESPREKING	8
5.1 Gezoneerde weg: Belgiëstraat	8
5.2 Niet-gezoneerde wegen: 30 km/uur wegen: Antoniusstraat/ Hoofdstraat	8
5.3 Cumulatie geluid en Bouwbesluit	9
6. SAMENVATTING EN CONCLUSIES	11



FIGUREN

- 1 Situatie
 - 1.1 Plangebied en de ruime omgeving
 - 1.2 Indeling plangebied en de directe omgeving
- 2 Akoestisch rekenmodel
 - 2.1 Rekenmodel: wegverkeer
 - 2.2 Rekenpunten
- 3 Resultaten gezoneerde weg: Belgiëstraat
- 4 Resultaten niet-gezoneerde weg: Antoniusstraat/Hoofdstraat
- 5 Gecumuleerde geluidbelastingen wegverkeer

BIJLAGEN

- 1 Overzicht verkeersgegevens
- 2 Invoergegevens akoestisch rekenmodel
- 3 Resultaten gezoneerde weg: Belgiëstraat
- 4 Resultaten niet-gezoneerde weg: Antoniusstraat/Hoofdstraat
- 5 Gecumuleerde geluidbelastingen wegverkeer



1. INLEIDING

Park Vossenbergh, gelegen aan de Antoniusstraat 1 in Kaatsheuvel, gemeente Loon op Zand, wil men herontwikkelen. De herontwikkeling bestaat uit het realiseren van diverse (zorg)appartementen. Nabij het plangebied liggen enkele drukke wegen. Ten behoeve van de ruimtelijke onderbouwing van de plannen is een akoestisch onderzoek uitgevoerd en is de situatie beoordeeld aan de hand van de Wet geluidhinder. Doel van dit onderzoek is het bepalen van de geluidbelasting binnen het plangebied voor zover deze wordt veroorzaakt door het relevante wegverkeer.

In figuur 1.1 is de ligging van het bouwplan en de ruime omgeving weergegeven. In figuur 1.2 is de indeling van het bouwplan en de directe omgeving weergegeven.

2. WET GELUIDHINDER EN GEMEENTELIJK GELUIDBELEID

2.1 Wet geluidhinder

Zones langs wegen

Volgens de Wet geluidhinder bevindt zich aan weerszijden van elke weg een geluidzone, waarvan de breedte afhankelijk is van het aantal rijstroken van de weg en de aard van de omgeving (stedelijk of buitenstedelijk gebied). Binnen deze zone gelden de grenswaarden van de Wet geluidhinder.

Als het stedelijk gebied wordt gedefinieerd:

het gebied binnen de bebouwde kom, doch, voor de toepassing van hoofdstukken VI (zones langs wegen) en VII (zones langs spoorwegen) voor zover het betreft een autoweg of autosnelweg als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens 1990, met uitzondering van het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone langs die autoweg of autosnelweg.

Het buitenstedelijk gebied wordt gedefinieerd als:

het gebied buiten de bebouwde kom alsmede, voor de toepassing van hoofdstukken VI (zones langs wegen) en VII (zones langs spoorwegen) voor zover het betreft een autoweg of autosnelweg als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens 1990, het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone langs die autoweg of autosnelweg.

Voor de breedte van de geluidzones gelden de in tabel 1 gegeven waarden.

Tabel 1: Overzicht zonebreedte

Aard van het gebied	Aantal rijstroken	Zonebreedte aan weerszijden van de weg* [in m]
Stedelijk gebied	1 of 2	200
	3 of meer	350
Buitenstedelijk gebied	1 of 2	250
	3 of 4	400
	5 of meer	600

* ook de ruimte boven en onder de weg behoort tot de zone langs de weg.



Er is geen sprake van een zone langs een weg indien:

de weg ligt binnen een als woonerf aangeduid gebied
of
voor de weg een maximum snelheid van 30 km/uur geldt.

Het plangebied ligt binnen de bebouwde kom. Er is geen sprake van de aanwezigheid van een auto(snel)weg, zodat er in de zin van de Wet geluidhinder sprake is van een stedelijk gebied. Het plangebied ligt deels in de geluidzone van de Belgiëstraat.

Voor de Antoniusstraat en de Hoofdstraat geldt een maximale rijsnelheid van 30 km/uur. Ondanks het feit dat er geen sprake is van een geluidzone langs deze wegen, is in het voorliggende onderzoek de geluidbelasting ten gevolge van deze wegen toch berekend. Dit omdat:

- de gemeente in het kader van een goede ruimtelijke onderbouwing de belangen van het realiseren van het bouwplan af moet wegen tegen de mogelijke hinder door de geluidbelasting;
- bij het realiseren van de appartementen deze geluidbelasting meegenomen kan worden bij de beoordeling van de geluidwering in het kader van een goed woonklimaat.

De overige wegen liggen op grotere afstand van het plangebied en/of de verkeersintensiteit is er dusdanig gering, dat deze wegen niet relevant zijn met betrekking tot de geluidbelasting.

Grenswaarden voor geluidgevoelige bestemmingen binnen zones langs wegen

De grenswaarde voor de toelaatbare etmaalwaarde van de equivalente geluidbelasting van geluidgevoelige bestemmingen (o.a. woningen, scholen, ziekenhuizen etc.) binnen zones langs wegen is 48 dB. In bijzondere gevallen, nader aangegeven in de Wet geluidhinder in artikel 83, is een hogere waarde mogelijk. De maximaal toelaatbare geluidbelasting is voor nieuwe geluidgevoelige bestemmingen in een stedelijke situatie 63 dB.

Burgemeester en wethouders zijn binnen de grenzen van de gemeente bevoegd tot het vaststellen van een hogere waarde voor de ten hoogst toelaatbare geluidbelasting. Het vaststellen van hogere waarde kan alleen als de toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de te verwachten geluidbelasting, vanwege de weg, van de uitwendige scheidingsconstructie van de betrokken woningen tot 48 dB onvoldoende doeltreffend zijn dan wel, overwegende bezwaren ontmoeten van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

Aftrek artikel 110g Wet geluidhinder

In artikel 110g van de Wet geluidhinder is bepaald dat op het reken- of meetresultaat een aftrek mag worden toegepast in verband met het stiller worden van motorvoertuigen. De hoogte van deze aftrek is geregeld in artikel 3.4 van de regeling "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012" van de minister van I&M, van 12 juni 2012 en de wijziging hiervan op 15 mei 2014. Er geldt de volgende aftrek:

- 2 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt;
- 5 dB voor de overige wegen;
- 0 dB bij het bepalen van de geluidwering van de gevels.



Voor twee specifieke gevallen geldt tijdelijk nog een aftrek van 3 dB en 4 dB, in plaats van de hiervoor genoemde 2 dB. Deze specifieke gevallen zijn niet van toepassing op het voorliggende onderzoek.

In de toelichting op artikel 3.4 van de hiervoor genoemde regeling wordt de reden voor de te hanteren aftrek door de minister toegelicht. Kort samengevat wordt het verkeer in de toekomst stiller. Dit komt enerzijds door aanscherping van de Europese geluidseisen aan voertuigen en banden en anderzijds omdat het aandeel hybride en elektrisch aangedreven auto's groeit.

Voor de beoordeling van de 30 km/uur wegen in het kader van een goede ruimtelijke onderbouwing, is ook rekening gehouden met een aftrek van 5 dB. Dit ligt in de lijn met de bedoeling van de wetgever en het bepaalde in de Wet geluidhinder (RvSt-uitspraak 201304862/3/R2, d.d. 29 juli 2015). Bij de bepaling van de gecumuleerde geluidbelasting in het kader van een goede ruimtelijke onderbouwing, is net als bij gezoneerde wegen, een aftrek van 0 dB toegepast. Hierdoor zal bij de bepaling van de geluidwering van de gevels van geluidgevoelige gebouwen, uitgegaan worden van de maximaal optredende geluidbelasting, zonder correcties.

Industrielawaai

Voor sommige industrieterreinen is een geluidzone vastgesteld. Op en buiten de grens van deze geluidzone mag de geluidbelasting vanwege het gehele industrieterrein niet meer bedragen dan 50 dB(A)-etmaalwaarde. Voor nieuwe woningen binnen de geluidzone geldt een voorkeurswaarde van 50 dB(A).

Burgemeester en wethouders zijn bevoegd tot het vaststellen van een hogere waarde voor de ten hoogst toelaatbare geluidbelasting. De maximaal toelaatbare geluidbelasting voor nieuwe woonbestemmingen binnen de geluidzone van een industrieterrein bedraagt 55 dB(A).

In het verleden was er het voornemen om van "industrieterrein De Kets - Dingemans Elementenbouw b.v., Amerikastraat 12" een gezoneerd industrieterrein te maken. Uit overleg met de geluiddeskundige van de gemeente Loon op zand blijkt dat dit voornemen niet is doorgegaan en toetsing in het kader van de Wet geluidhinder dus niet nodig is.

Cumulatie geluidbronnen

Volgens de Wet geluidhinder mag een hogere waarde dan de voorkeurswaarde (48 dB wegverkeer, 55 dB railverkeer en 50 dB(A) industrielawaai) alleen worden vastgesteld als de gecumuleerde geluidbelasting niet leidt tot een onaanvaardbare geluidbelasting (artikel 110a, lid 6). Of er sprake is van een onaanvaardbare geluidbelasting is ter beoordeling van burgemeester en wethouders van de gemeente.

Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012" kunnen verschillende geluidbronnen (weg- en railverkeer, industrie- en luchtvaartlawaai) gecumuleerd worden. Bij deze cumulatie mag bij het wegverkeer geen rekening worden gehouden met de aftrek overeenkomstig artikel 110g van de Wet geluidhinder.

2.2 Gemeentelijk geluidbeleid

De gemeente Loon op Zand heeft geen vastgesteld geluidbeleid. Daarom is getoetst aan de Wet geluidhinder (zie paragraaf 2.1).



3. GEGEVENS MET BETREKKING TOT HET AKOESTISCH ONDERZOEK

3.1 Weg(verkeer)gegevens

Bij de berekeningen is gebruik gemaakt van door de gemeente Loon op Zand verstrekte informatie. In bijlage 1 zijn de verkeersgegevens uitgewerkt. Voor het onderzoek is uitgegaan van het jaar 2030.

De maximaal toegestane rijsnelheid op de Belgiëstraat is voor alle voertuigcategorieën 50 km/uur. De maximaal toegestane rijsnelheid op de Antoniusstraat en de Hoofdstraat is voor alle voertuigcategorieën 30 km/uur.

Het wegdek van de Belgiëstraat bestaat uit dicht asfaltbeton met een fijne oppervlaktetextuur. Het wegdek van de Antoniusstraat en de Hoofdstraat bestaat uit elementenverharding in keperverband (klinkers).

De wegen liggen vrijwel op dezelfde maaiveldhoogte als die van het bouwplan. De wegen hebben geen hellingen van betekenis.

3.2 Stedenbouwkundige gegevens

Voor het uitvoeren van het onderzoek is gebruik gemaakt van diverse digitale tekeningen van het onderzoeksgebied en de directe omgeving. Dit materiaal is voor de duur van het onderzoek beschikbaar gesteld via SGS Search Ingenieursbureau B.V. uit Heeswijk.

De hoogtes van gebouwen en overige stedenbouwkundige gegevens, die niet beschikbaar waren via de hiervoor vermelde tekeningen, zijn verkregen uit online bronnen zoals Google Maps (Street View) en het Actueel Hoogtebestand Nederland (AHN).

In figuur 1.2 is de indeling van het bouwplan weergegeven. Ook zijn in deze figuur de goot- en nokhoogten weergegeven van de bouwdelen. Op basis van deze hoogten blijkt dat er maximaal:

- 4 bouwlagen in bouwdeel 1 gerealiseerd kunnen worden;
- 5 bouwlagen in bouwdelen 2 en 3 gerealiseerd kunnen worden;
- 3 bouwlagen in de kapschuur gerealiseerd kunnen worden.

De bestaande kapel wordt verbouwd, maar hier worden geen geluidgevoelige bestemmingen gerealiseerd.

In het gebied waarbinnen de berekeningen zijn uitgevoerd, is de bodem als akoestisch zacht beschouwd, met uitzondering van die locaties waar sprake is van een akoestisch harde bodem, zoals de wegen, terreinverhardingen, fiets- en voetpaden. Alle relevante afschermende en reflecterende objecten zijn in beschouwing genomen.



4. GEHANTEERDE ONDERZOEKSMETHODE

Ten behoeve van het akoestisch onderzoek is een 3D-rekenmodel opgesteld van het onderzoeksgebied (zie de figuren 2.1 en 2.2). Met behulp van dit rekenmodel zijn de benodigde berekeningen uitgevoerd. Dit is gedaan in overeenstemming met de in bijlage III van het 'Reken- en meetvoorschrift geluid 2012' gegeven rekenmethode 2.

Berekend zijn de geluidbelastingen uitgedrukt in L_{den} . De berekeningen zijn uitgevoerd met één reflectie en een zichthoek van 2° .

In het rekenmodel zijn de gebouwen beschouwd als blokken met een reflectiecoëfficiënt van 0,8 en een tophoekcorrectie van 0 dB. Bij de modellering van de gebouwen zijn globale hoogten gehanteerd. De woningen in de omgeving bestaan veelal uit twee bouwlagen met een schuine kap. Daarom is standaard uitgegaan van gebouwen met een hoogte van 7 meter. Daar waar afscherming en reflectie van belang zijn, is nader gekeken naar de daadwerkelijke hoogte op basis waarvan de ingevoerde hoogte, indien nodig, is aangepast.

Binnen het onderzoeksgebied zijn de waarden van de geluidbelasting bepaald op enkele maatgevende rekenpunten, op de hoogtes 1,5 m, 4,5 m, 7,5 m, 10,5 m en soms 13,5 m boven het plaatselijke maaiveld. De posities van de rekenpunten zijn gegeven in figuur 2.2.

De invoergegevens van het rekenmodel zijn gegeven in de figuren 2.1 en 2.2 en de bijlagen 2.

5. RESULTATEN EN BESPREKING

5.1 Gezoneerde weg: Belgiëstraat

In figuur 3 en in bijlage 3 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven. Uit de resultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van het verkeer op de Belgiëstraat maximaal:

- 34 dB bedraagt op bouwdeel 1;
- 30 dB bedraagt op bouwdeel 2;
- 31 dB bedraagt op bouwdeel 3;
- 35 dB bedraagt op de kapschuur.

De geluidbelasting ten gevolge van de Belgiëstraat zal op alle nieuwe appartementen, ruim lager zijn dan de voorkeurswaarde uit de Wet geluidhinder. Deze wet vormt dan ook geen belemmering voor de realisatie van het bouwplan.

5.2 Niet-gezoneerde wegen: 30 km/uur wegen: Antoniusstraat/ Hoofdstraat

In figuur 4 en bijlage 4 zijn de geluidniveaus en de geluidbelasting weergegeven ten gevolge van het verkeer op de Antoniusstraat/Hoofdstraat (één doorgaande route). Hieruit blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van het verkeer op de 30 km-wegen maximaal:

- 38 dB bedraagt op bouwdeel 1;
- 51 dB bedraagt op bouwdeel 2;
- 57 dB bedraagt op bouwdeel 3;
- 26 dB bedraagt op de kapschuur.



De geluidbelasting van de 30 km/uur-wegen is alleen op de gevels van bouwdelen 2 en 3 hoger dan de voorkeurswaarde uit de Wet geluidhinder, maar ruim lager dan de maximale ontheffing, zoals deze geldt voor gezoneerde wegen. Op basis hiervan wordt gesteld dat de geluidbelasting ten gevolge van de 30 km/uur-wegen aanvaardbaar is. Omdat 30 km/uur wegen volgens de Wet geluidhinder niet gezoneerd zijn, kan voor de geluidbelasting van deze wegen geen hogere waarde worden verleend.

In verband met een goede ruimtelijke ordening en een goed woonklimaat is het aan te bevelen om bij de bepaling van de geluidwering van de gevels rekening te houden met de bijdrage van deze 30 km/uur wegen. Dit kan door bij het ontwerp van de nieuwe appartementen rekening te houden met de geluidbelasting.

De volgende denkbare maatregelen om de geluidbelasting te reduceren zijn niet reëel of gewenst:

- Geluidreducerend wegdektype: de wegbeheerder (gemeente Loon op Zand) kan de klinkers vervangen door een geluidreducerend wegdektype, waardoor de geluidbelasting met enkele dB's gereduceerd kan worden. Na het toepassen van deze geluidreducerende wegdektypen (DAB of SMA-NL5) kan nog niet voldaan worden aan de voorkeurswaarde, zoals deze geldt voor de gezoneerde wegen.
Opgemerkt wordt dat zeer geluidreducerend wegdektypen zoals dunne deklagen, hier niet toepasbaar zijn in verband met het afremmen en optrekken van het verkeer nabij de zijwegen, parkeerplaatsen en in- en uitritten, waardoor deze zeer geluidreducerende wegdekken snel slijten. Indien het wegdek vervangen wordt, is dit een zaak van de gemeente. Zij kunnen door middel van een kosten-/batenanalyse afwegen of dit een doelmatige investering is. Normaliter is het zo dat het vervangen van het wegdek voor enkele nieuwe woningen vanuit financieel oogpunt niet reëel is.
- Geluidschermen: zijn in deze binnenstedelijke situatie, waar de gebouwen dicht op de weg staan, geen optie. Daarbij zorgen de schermen voor de nieuwe appartementen voor problemen, in verband met de bereikbaarheid van de gebouwen.
- Afstand tussen de weg en de nieuwe woningen vergroten: De nieuwe appartementen worden op een afstand van de wegen gerealiseerd overeenkomstig bestaande woningen langs deze weg. De nieuwe appartementen kunnen binnen het plangebied niet op een relevant ruimere afstand van de weg gerealiseerd worden, waardoor voldaan kan worden aan de voorkeurswaarde zoals deze geldt voor gezoneerde wegen, zonder het bouwplan drastisch te wijzigen.

5.3 Cumulatie geluid en Bouwbesluit

Om te voldoen aan de eisen van het Bouwbesluit 2012, moet een voldoende karakteristieke geluidwering ($G_{A,k}$) van de gevels worden bereikt. Daarmee moet bij het ontwerp van de woningen rekening worden gehouden. In het Bouwbesluit 2012 worden eisen gesteld voor de karakteristieke geluidwering $G_{A,k}$ van de uitwendige scheidingsconstructies van de verblijfsgebieden en verblijfsruimten in nieuw te bouwen woningen. Deze eisen zijn voor:

- verblijfsgebieden: $G_{A,k} = [\text{geluidbelasting } L_{\text{den}} - 33]$, met een ondergrens van 20 dB;
- verblijfsruimten: $G_{A,k} = [\text{geluidbelasting } L_{\text{den}} - 35]$.



Volgens het Bouwbesluit 2012 hoeft, bij de bepaling van de geluidwering van de gevels, alleen rekening gehouden te worden met de vastgestelde hogere grenswaarde. Bij de bepaling van een vereiste waarde van de geluidwering mag de aftrek, conform artikel 110g van de Wet geluidhinder, niet in rekening worden gebracht en moet worden uitgegaan van alle geluidbronnen waarvoor een hogere waarde vastgesteld moet worden. In de voorliggende situatie zou niet getoetst hoeven te worden aan de eisen uit het Bouwbesluit.

Vanuit een goed woon- en leefklimaat is het aan te bevelen om uit te gaan van de totale gecumuleerde geluidbelasting vanwege alle relevante wegen (inclusief 30 km-wegen). In figuur 5 en in bijlage 5 is deze cumulatie weergegeven. Hieruit blijkt dat de gecumuleerde geluidbelasting maximaal:

- 43 dB bedraagt op bouwdeel 1;
- 56 dB bedraagt op de zuidgevel van bouwdeel 2;
- 53 tot 62 dB bedraagt op de zuidgevel van bouwdeel 3;
- 40 dB bedraagt op de kapschuur.



6. SAMENVATTING EN CONCLUSIES

Park Vossenbergh, gelegen aan de Antoniusstraat 1 in Kaatsheuvel, gemeente Loon op Zand, wil men herontwikkelen. De herontwikkeling bestaat uit het realiseren van diverse (zorg)appartementen. Nabij het plangebied liggen enkele drukke wegen. Ten behoeve van de ruimtelijke onderbouwing van de plannen is een akoestisch onderzoek uitgevoerd en is de situatie beoordeeld aan de hand van de Wet geluidhinder. Doel van dit onderzoek is het bepalen van de geluidbelasting binnen het plangebied voor zover deze wordt veroorzaakt door het relevante wegverkeer.

Het plangebied ligt binnen de bebouwde kom en voor een deel in de geluidzone van de Belgiëstraat. Voor de Antoniusstraat en de Hoofdstraat geldt een maximale rijsnelheid van 30 km/uur. Ondanks het feit dat er geen sprake is van een geluidzone langs deze wegen, is in het voorliggende onderzoek de geluidbelasting ten gevolge van deze wegen toch berekend. Dit omdat:

- de gemeente in het kader van een goede ruimtelijke onderbouwing de belangen van het realiseren van het bouwplan af moet wegen tegen de mogelijke hinder door de geluidbelasting;
- bij het realiseren van de appartementen deze geluidbelasting meegenomen kan worden bij de beoordeling van de geluidwering in het kader van een goed woonklimaat.

De overige wegen liggen op grotere afstand van het plangebied en/of de verkeersintensiteit is er dusdanig gering, dat deze wegen niet relevant zijn met betrekking tot de geluidbelasting.

In het verleden was er het voornemen om van "industrieterrein De Kets - Dingemans Elementenbouw b.v., Amerikastraat 12" een gezonde industrieterrein te maken. Uit overleg met de gemeente, blijkt dat dit voornemen niet is doorgegaan en toetsing in het kader van de Wet geluidhinder niet nodig is.

Uit het onderzoek blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van het verkeer op de:

- Belgiëstraat maximaal 35 dB bedraagt op de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen. Dit is ruim lager dan de voorkeurswaarde uit de Wet geluidhinder. Deze wet vormt dan ook geen belemmering voor de realisatie van het bouwplan;
- Antoniusstraat/Hoofdstraat (30 km-wegen), maximaal 57 dB bedraagt. De geluidbelasting van deze 30 km/uur-wegen is alleen op de gevels van bouwdelen 2 en 3 hoger dan de voorkeurswaarde uit de Wet geluidhinder, maar ruim lager dan de maximale ontheffing, zoals deze geldt voor gezonde wegen. Op basis hiervan wordt gesteld dat de geluidbelasting ten gevolge van de 30 km/uur-wegen aanvaardbaar is.

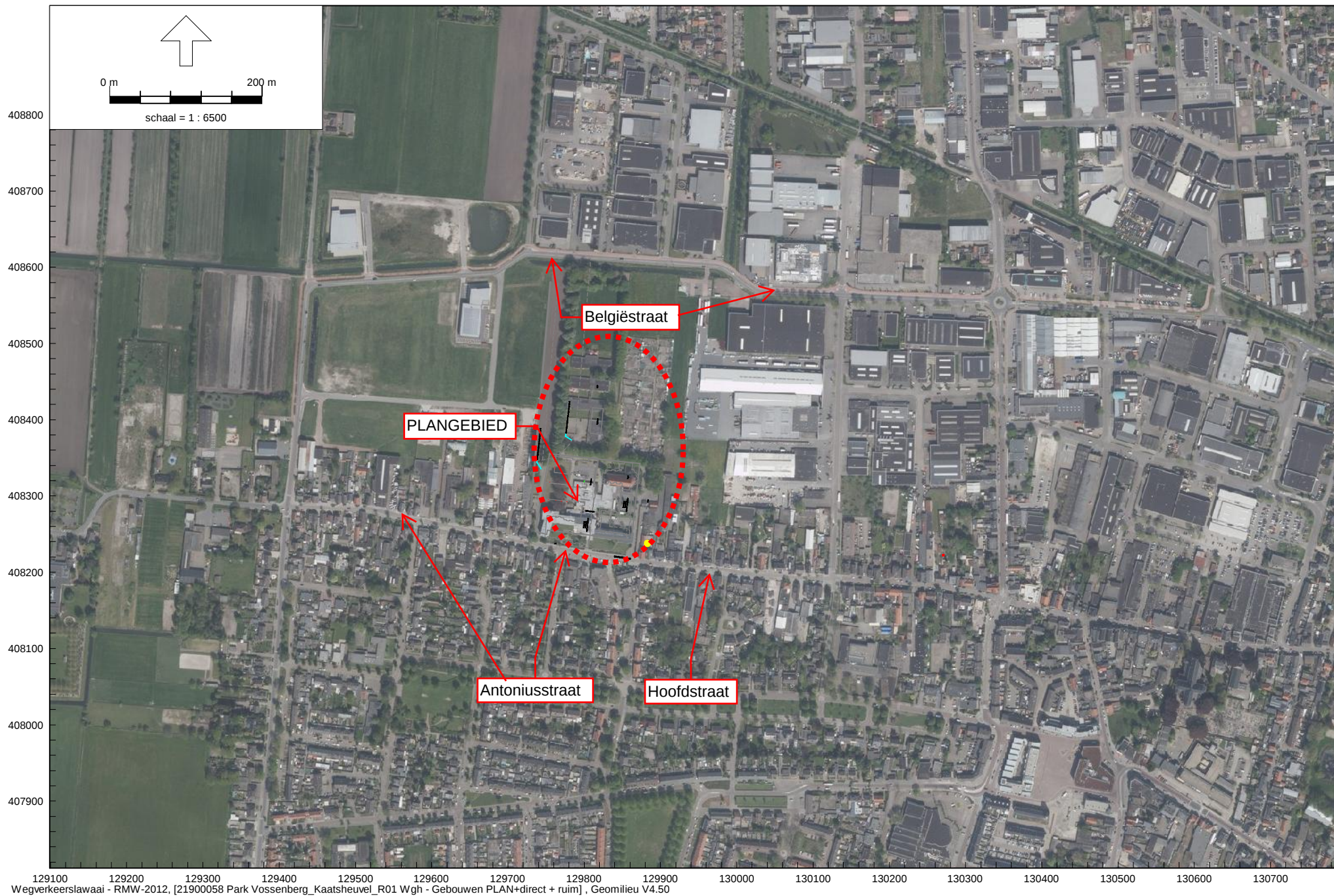
Vanuit een goed woon- en leefklimaat is het aan te bevelen om, bij de bepaling van de geluidwering van de gevels, uit te gaan van de totale gecumuleerde geluidbelasting vanwege alle relevante wegen (inclusief 30 km-wegen). De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt maximaal:

- 56 dB op de zuidgevel van bouwdeel 2;
- 53 tot 62 dB op de zuidgevel van bouwdeel 3.

De geluidbelasting op de bouwdeel 1 en de kapschuur is dermate laag, dat hier geen specifieke geluidwerende voorzieningen in de gevels nodig zullen zijn.



FIGUREN

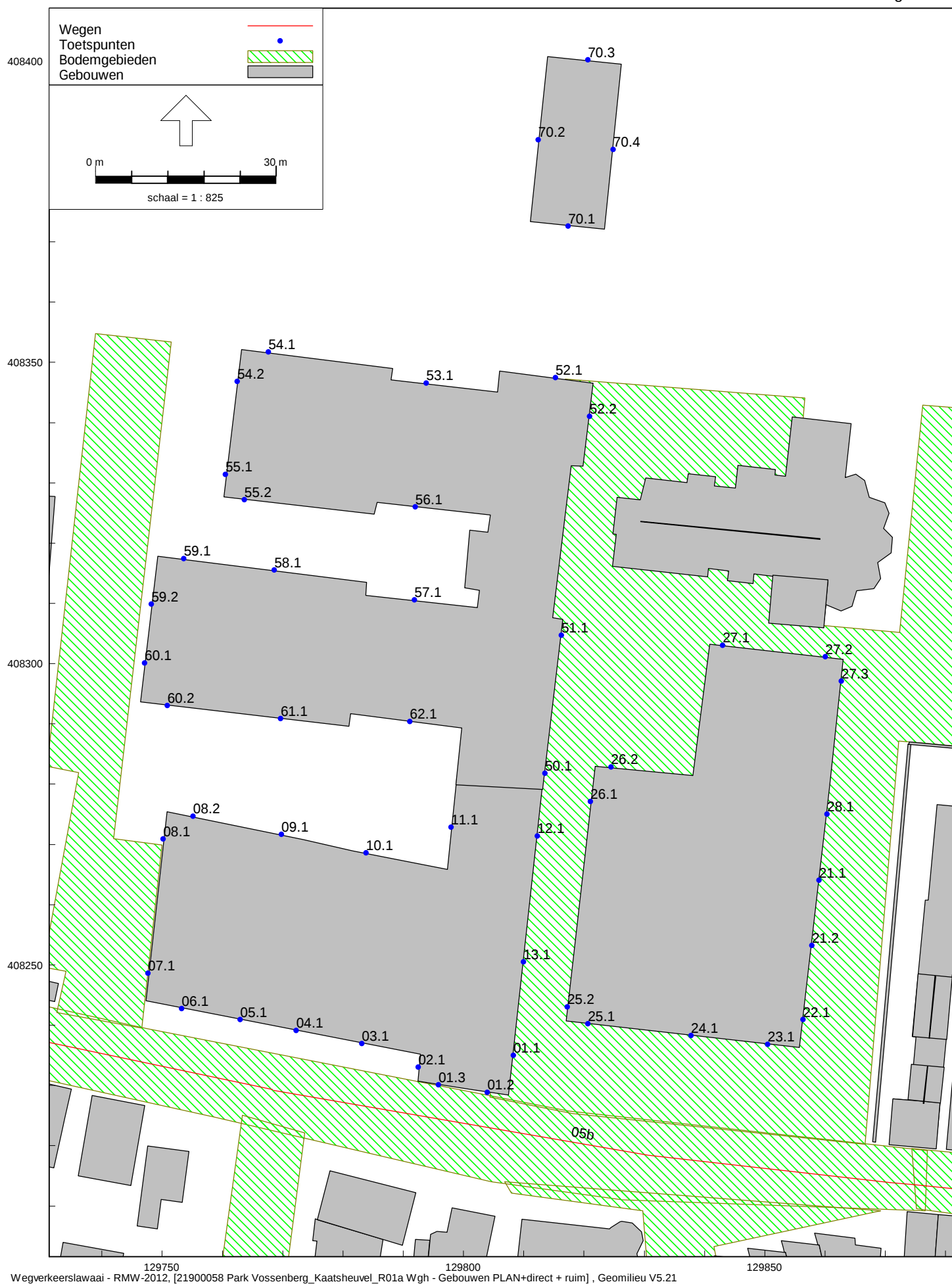


Park Vossenbergh in Kaatsheuvel - gemeente Loon op Zand
Plangebied en de ruime omgeving



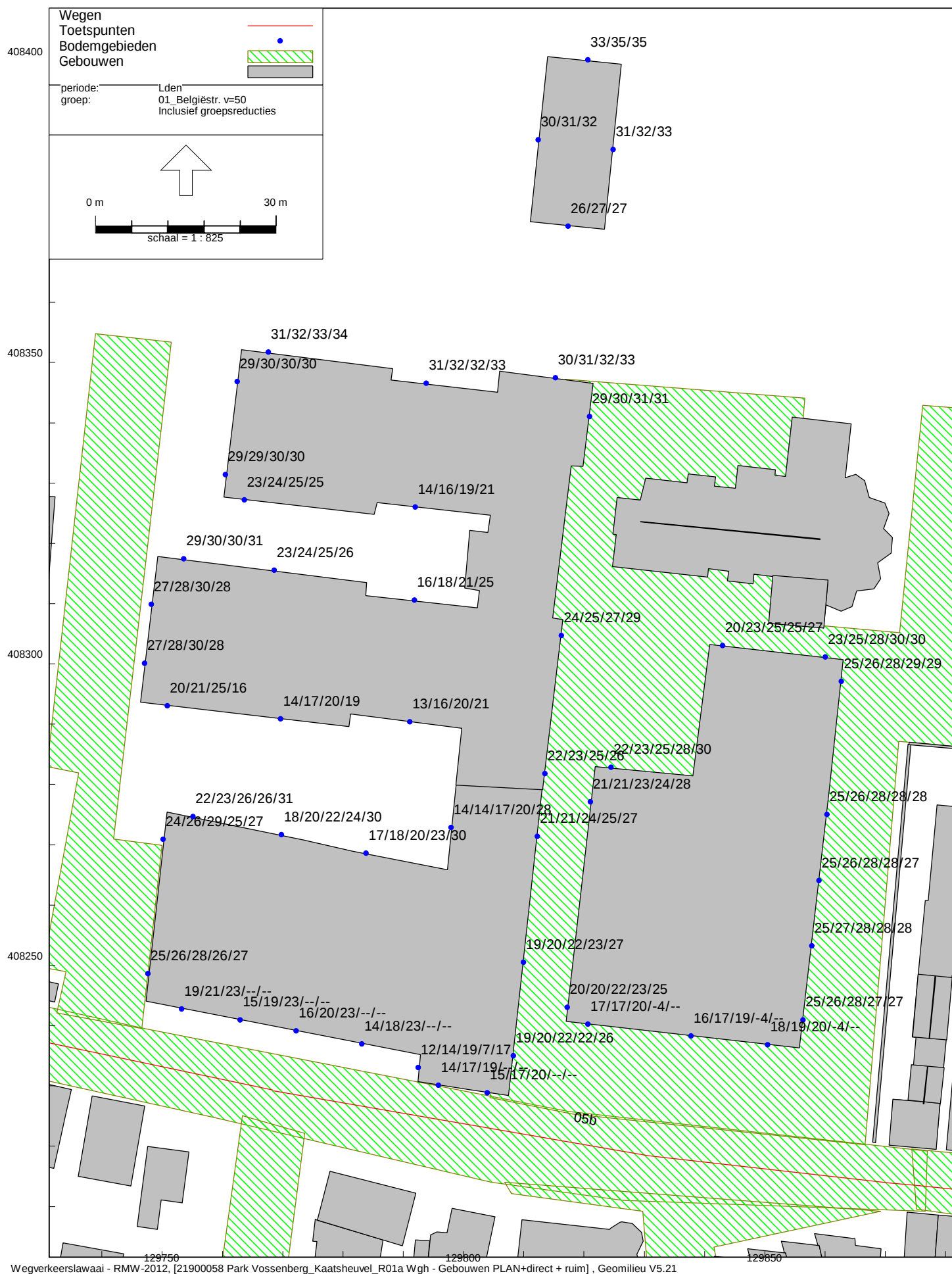


Park Vossenbergh in Kaatsheuvel - gemeente Loon op Zand
Rekenmodel wegverkeer: ingevoerde items, zie legenda



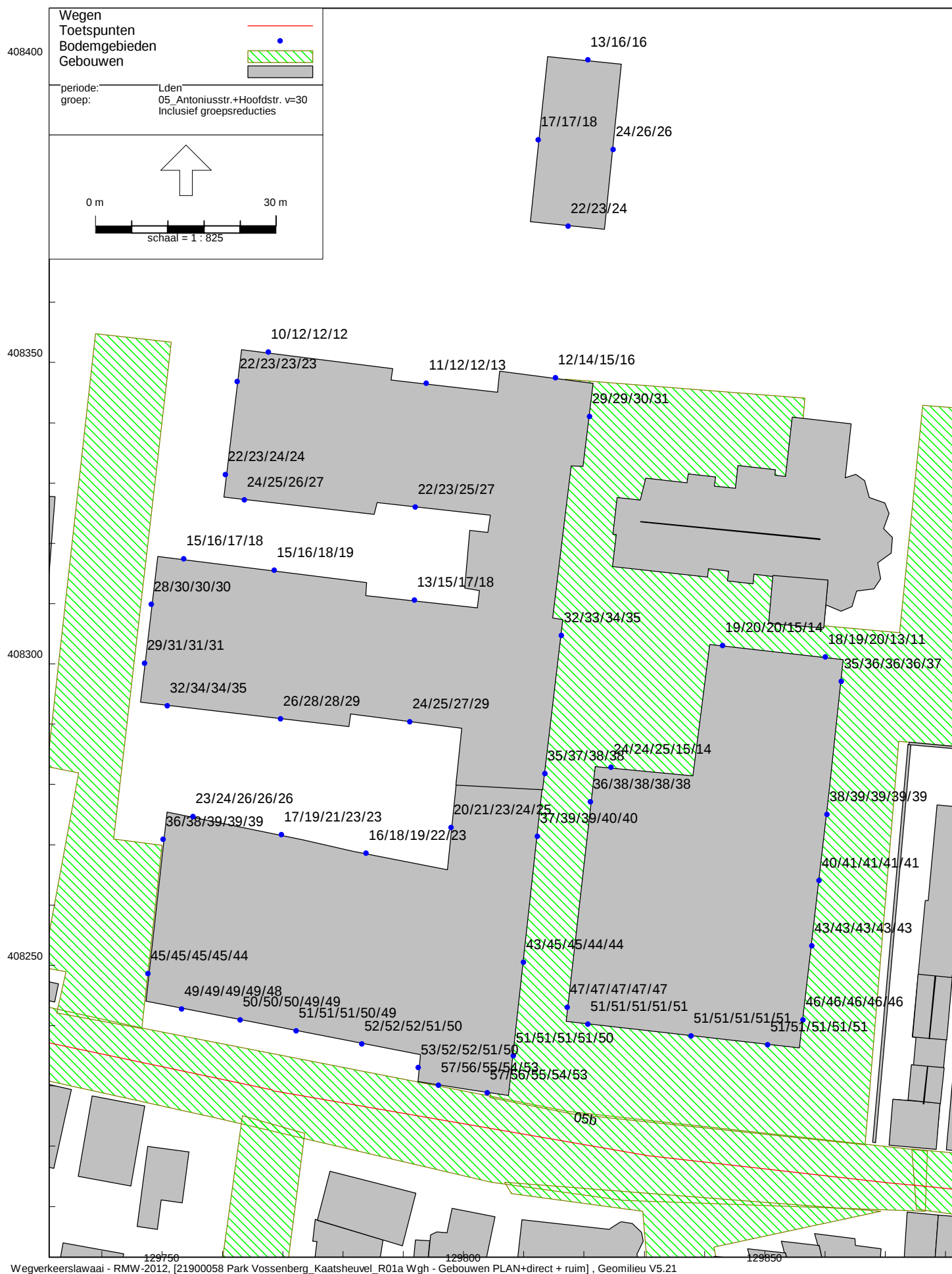
Wegverkeerslawaaï - RMW-2012, [21900058 Park Vossenbergh_Kaatsheuvel_R01a Wgh - Gebouwen PLAN+direct + ruim] , Geomilieu V5.21

Park Vossenbergh in Kaatsheuvel - gemeente Loon op Zand
Rekenmodel wegverkeer: ingevoerde maatgevende rekenpunten



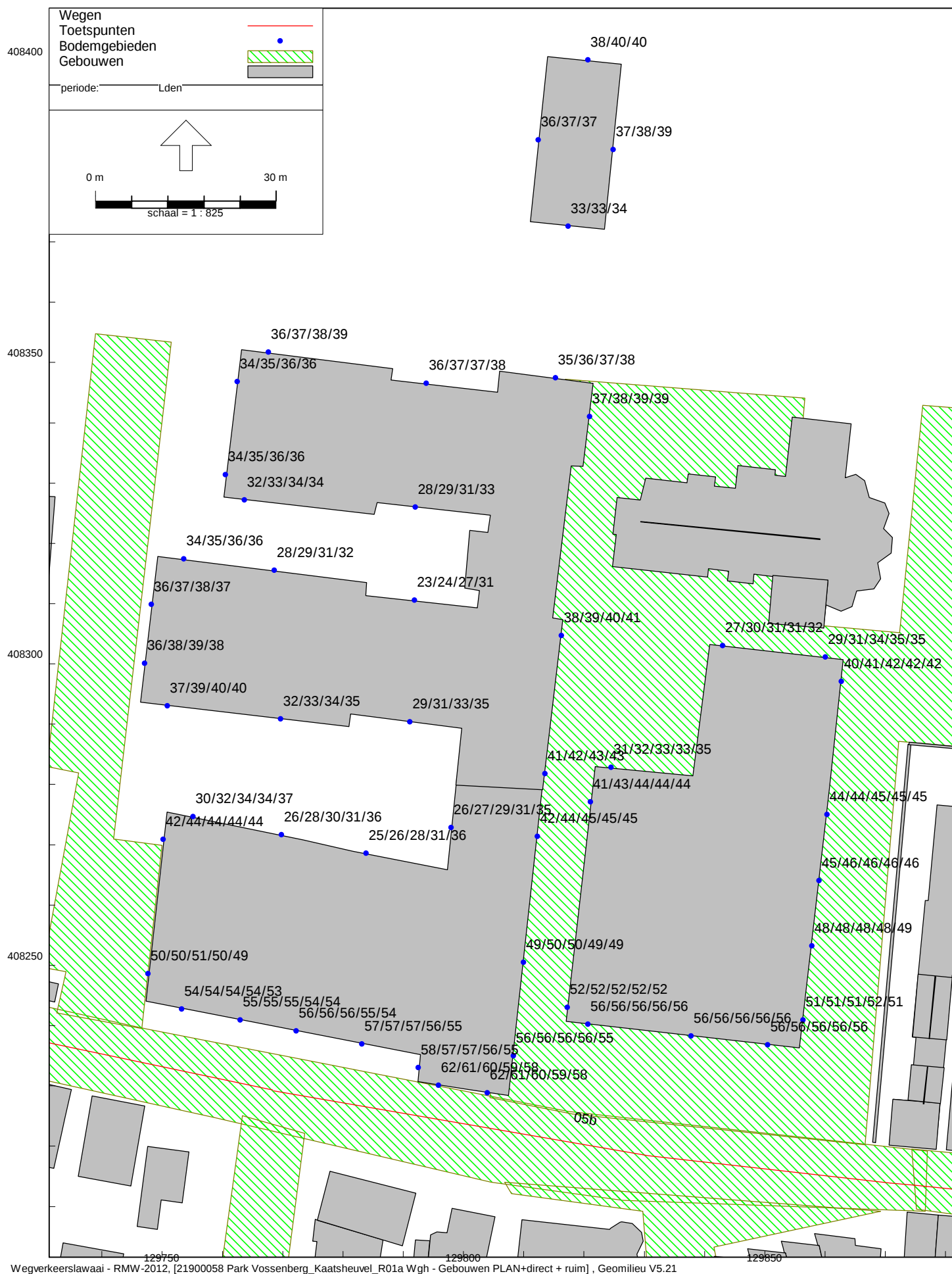
Park Vossenbergh in Kaatsheuvel - gemeente Loon op Zand

Geluidbelastingen tgv Belgiëstraat, na aftrek 5 dB art. 110g Wgh - Hw = 1,5/4,5/7,5/10,5/13,5 m+mv



Park Vossenbergh in Kaatsheuvel - gemeente Loon op Zand

Geluidbelastingen tgv Antoniusstraat/Hoofdstraat (30 km/u), na aftrek 5 dB art. 110g Wgh - Hw = 1,5/4,5/7,5/10,5/13,5 m+mv



Park Vossenberg in Kaatsheuvel - gemeente Loon op Zand

Gecumuleerde geluidbelastingen tgv alle wegen, zonder aftrek 5 dB art. 110g Wgh - Hw = 1,5/4,5/7,5/10,5/13,5 m+mv



BIJLAGEN

Weg Belgiëstraat

Jaar	2020	autonome verkeersgroei 1,5%/jaar	Jaar	2030
Mvt/etmaal	1860	mvt/weekdag - west	Mvt/etmaal	2159 mvt/weekdag
Mvt/etmaal	5073	mvt/weekdag - oost	Mvt/etmaal	5887 mvt/weekdag

Verdeling:	Dag	Avond	Nacht
	6,99%	2,61%	0,71%
Lv	90,5%	90,5%	90,5%
Mv	6,0%	6,0%	6,0%
Zv	3,5%	3,5%	3,5%
Totaal	100,0%	100,0%	100,0%

Maximaal toegestane rijsnelheid: 50 km/uur

Wegdektype: Dicht asfaltbeton

Weg Antoniusstraat / Hoofdstraat

Jaar	2020	autonome verkeersgroei 1,5%/jaar	Jaar	2030
Mvt/etmaal	522	mvt/weekdag - west	Mvt/etmaal	606 mvt/weekdag
Mvt/etmaal	1633	mvt/weekdag - midden	Mvt/etmaal	1895 mvt/weekdag
Mvt/etmaal	2424	mvt/weekdag - oost	Mvt/etmaal	2813 mvt/weekdag

Verdeling:	Dag	Avond	Nacht
	6,40%	3,30%	1,20%
Lv	96,80%	98,00%	95,70%
Mv	1,70%	0,90%	1,80%
Zv	1,50%	1,10%	2,50%
Totaal	100,00%	100,00%	100,00%

Maximaal toegestane rijsnelheid: 30 km/uur

Wegdektype: Klinkers in keperverband

De verkeersgegevens voor het jaar 2020 zijn beschikbaar gesteld door de gemeente Loon op Zand. Voor het jaar 2030 is uitgegaan van een autonome verkeersgroei van 1,5% per jaar. De verdelingen van de Belgiëstraat zijn gebaseerd op verkeerstellingen uit het jaar 2016. Van de verkeersverdelingen van de Antoniusstraat / Hoofdstraat heeft de gemeente geen gegevens. Deze zijn bepaald met behulp van het programma VI-lucht&geluid, zoals beschikbaar gesteld via de website: www.infomil.nl. Dit programma is in opdracht van VROM ontwikkeld.

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde wegen - jaar 2030

21900058
Bijlage 2.1.a

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	Naam	Omschr.	X-1	Y-1	M-1	H-1	Hbron	Helling	Wegdek	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)
01_Belgiëstr. v=50	01a	Belgiëstraat - West	129446,29	408593,92	0,00	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	2159,00	6,99	2,61
01_Belgiëstr. v=50	01b	Belgiëstraat - oost	130140,35	408562,41	0,00	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	5887,00	6,99	2,61
05_Antoniusstr.+Hoofdstr. v=30	05a	Antoniusstraat - West	129418,12	408285,89	0,00	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	606,00	6,40	3,30
05_Antoniusstr.+Hoofdstr. v=30	05b	Antoniusstraat - Midden	129768,49	408229,16	0,00	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	1895,00	6,40	3,30
05_Antoniusstr.+Hoofdstr. v=30	05c	Hoofdstraat - Oost	129870,82	408213,90	0,00	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	2813,00	6,40	3,30

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Groep	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))
01_Belgiëstr. v=50	0,71	90,50	90,50	90,50	6,00	6,00	6,00	3,50	3,50	3,50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
01_Belgiëstr. v=50	0,71	90,50	90,50	90,50	6,00	6,00	6,00	3,50	3,50	3,50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
05_Antoniustr.+Hoofdstr. v=30	1,20	96,80	98,00	95,70	1,70	0,90	1,80	1,50	1,10	2,50	30	30	30	30	30	30	30	30	30
05_Antoniustr.+Hoofdstr. v=30	1,20	96,80	98,00	95,70	1,70	0,90	1,80	1,50	1,10	2,50	30	30	30	30	30	30	30	30	30
05_Antoniustr.+Hoofdstr. v=30	1,20	96,80	98,00	95,70	1,70	0,90	1,80	1,50	1,10	2,50	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
0	industrie functie	129605,86	408219,88	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129453,16	408094,02	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129739,19	408148,58	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129777,36	408164,77	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129474,01	408160,05	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129514,71	408301,02	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129454,64	408196,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129461,50	408214,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129872,80	408184,68	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129483,51	408227,19	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129577,48	408156,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129648,47	408116,27	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129723,36	408277,06	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129577,92	408289,03	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129509,16	408311,14	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129833,67	408127,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129611,02	408162,97	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129716,66	408171,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	129447,22	408372,61	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129767,57	408125,59	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129868,96	408141,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129432,01	408164,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129691,55	408233,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129688,35	408205,85	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129552,17	408261,27	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129735,23	408111,21	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129573,84	408102,71	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129594,38	408108,58	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129717,17	408283,42	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129439,70	408333,74	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129826,67	408141,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129432,46	408249,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129809,70	408207,77	0,00	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129834,89	408140,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129524,19	408307,64	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129641,23	408249,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129434,68	408221,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129423,08	408322,54	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129447,00	408216,63	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie	129583,37	408201,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129509,63	408155,09	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129679,78	408118,73	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129775,84	408152,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129819,12	408152,14	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129457,39	408325,10	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129536,77	408259,32	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129774,36	408193,10	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129705,34	408172,27	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	Bakkerij	129884,57	408285,86	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129620,93	408361,83	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129430,07	408218,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie	129633,79	408324,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129433,13	408258,66	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129516,69	408247,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129871,33	408166,28	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129555,86	408308,69	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129578,07	408292,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129439,16	408224,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129738,38	408228,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129471,02	408089,97	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129615,32	408177,62	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie, kantoorfunctie	129586,38	408371,68	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie	129675,66	408359,10	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129852,72	408204,24	0,00	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129684,30	408152,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	129528,72	408354,71	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129594,77	408160,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129648,68	408136,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129648,74	408153,70	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129681,28	408129,70	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129681,59	408200,39	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129648,67	408136,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie, industrie functie, kantoorfu	129650,29	408572,86	0,00	10,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	gezondheidszorgfunctie	129495,04	408358,29	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129686,92	408176,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129863,19	408185,52	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129694,54	408338,74	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129449,68	408338,55	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129585,35	408145,47	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129857,66	408181,29	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129444,27	408252,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129575,02	408136,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129588,26	408118,26	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129710,98	408280,01	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129470,49	408307,92	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129702,89	408236,42	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129698,54	408207,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129795,35	408189,73	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129642,72	408290,68	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129858,29	408205,49	0,00	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129457,66	408222,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129834,89	408140,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129726,02	408161,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129437,08	408278,45	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129792,95	408188,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kapel	129824,76	408316,15	0,00	7,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129826,44	408138,25	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129647,86	408146,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129605,06	408278,00	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129602,27	408336,44	0,00	3,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129714,38	408233,47	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129598,67	408257,65	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129770,00	408145,59	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129645,30	408199,88	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129587,08	408127,88	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129586,96	408180,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129618,82	408096,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129711,23	408282,87	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129484,92	408326,17	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129691,73	408140,04	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129556,95	408285,85	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
0	woonfunctie	129730,05	408230,50	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129464,12	408270,97	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129436,97	408202,81	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129589,46	408258,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129443,00	408127,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129613,93	408115,19	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129656,62	408125,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129578,94	408347,54	0,00	3,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129647,49	408168,08	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129647,97	408248,10	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129624,88	408180,68	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129601,90	408111,66	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	129616,69	408288,05	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129527,98	408139,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129832,92	408118,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129446,41	408159,23	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	129656,92	408276,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129589,46	408258,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129427,37	408158,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129577,48	408156,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129718,39	408259,95	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129878,79	408208,59	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129481,22	408320,62	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129730,05	408230,50	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129510,06	408279,56	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie, industriefunctie	129654,58	408234,38	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129631,07	408230,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129851,75	408183,82	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129777,82	408215,86	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129593,72	408166,35	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, kantoorfunctie	129673,10	408404,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129430,14	408102,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129851,75	408183,82	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129734,60	408129,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129640,26	408314,95	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129821,85	408112,34	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129645,88	408188,46	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129791,25	408169,98	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129585,35	408145,47	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129690,42	408175,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129644,27	408178,42	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129744,89	408199,53	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129868,58	408119,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129625,48	408252,83	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129773,38	408185,10	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129782,01	408157,65	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129734,70	408118,83	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129891,77	408144,58	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129707,93	408217,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129727,19	408248,16	0,00	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129766,71	408118,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129697,29	408107,40	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129681,28	408129,70	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129693,06	408163,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129684,30	408152,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129568,93	408282,70	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129491,56	408321,42	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129474,57	408302,35	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129847,16	408202,98	0,00	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129810,81	408183,45	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129631,11	408223,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	bijeenkomstfunctie, industriefunctie, kantoor	129493,99	408475,49	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129423,74	408221,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129584,94	408180,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129779,18	408134,00	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129525,03	408152,63	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129641,23	408249,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129624,39	408108,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129577,53	408102,29	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129716,32	408278,82	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129747,61	408219,97	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129731,54	408192,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129670,35	408217,17	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129558,28	408243,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129478,53	408257,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129642,58	408117,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129482,52	408248,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129602,94	408233,50	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129841,57	408201,40	0,00	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129878,79	408208,59	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129829,22	408133,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129687,42	408261,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129663,31	408316,09	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129618,06	408191,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129691,73	408140,04	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129423,87	408246,88	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129573,80	408126,32	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129670,02	408240,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129444,28	408277,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129483,58	408356,30	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129732,43	408152,12	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129868,58	408119,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129828,04	408119,34	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129675,85	408284,46	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129636,70	408223,30	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129586,97	408232,27	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129475,78	408211,46	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129591,32	408117,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129646,82	408134,03	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129511,28	408253,99	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129872,80	408184,65	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129570,75	408301,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129561,82	408254,18	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129684,73	408206,24	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129454,25	408277,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129793,38	408193,10	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129460,03	408243,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129540,64	408147,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129678,92	408279,70	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129575,02	408136,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129691,80	408108,02	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
0	woonfunctie	129520,34	408261,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129587,29	408165,18	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129512,23	408201,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129459,25	408346,71	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129821,54	408108,86	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129681,76	408240,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129451,90	408150,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129891,52	408272,63	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129425,50	408241,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129413,52	408218,00	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129499,66	408313,50	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129549,98	408242,04	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129491,02	408355,53	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129483,22	408307,00	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, sportfunctie	129540,76	408114,16	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129434,74	408116,10	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129468,93	408143,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129433,23	408129,06	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129488,48	408268,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129548,01	408200,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129508,33	408260,09	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129464,33	408136,92	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129436,77	408317,70	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, kantoorfunctie, industriefunc	129433,10	408412,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129533,57	408118,75	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129500,07	408260,21	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129472,67	408270,01	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129533,73	408128,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129540,64	408147,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129431,66	408305,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129525,75	408215,01	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129443,67	408305,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie	129457,77	408349,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129529,46	408244,05	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129487,62	408145,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129447,00	408216,63	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129458,52	408158,26	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129492,93	408146,75	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129442,01	408150,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129430,96	408297,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130000,79	408114,59	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129951,44	408312,04	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129998,64	408226,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129980,36	408170,45	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129925,85	408183,86	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130036,68	408179,81	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130000,10	408242,88	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129920,70	408263,34	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130049,26	408217,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129997,72	408274,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129916,36	408221,12	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129904,20	408288,61	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129903,49	408281,45	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129934,29	408226,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie	129921,55	408276,84	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130006,59	408248,18	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130036,79	408257,31	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129994,00	408243,59	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130056,01	408212,92	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129973,23	408215,05	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129959,08	408260,82	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130018,47	408115,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129903,13	408277,87	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129943,64	408274,63	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129880,75	408105,09	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130013,89	408190,77	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129952,54	408197,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129909,50	408144,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129983,94	408248,83	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129907,67	408323,34	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129891,29	408269,14	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129892,48	408227,40	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129948,68	408184,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie, kantoorfunctie, winkelfunct	129996,84	408437,33	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129995,64	408183,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130025,03	408166,97	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie, industrie functie, kantoorfunctie	129936,94	408201,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129899,17	408202,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129907,31	408319,76	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129903,85	408285,03	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130027,04	408143,09	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130012,13	408127,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129902,42	408270,70	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129900,39	408249,87	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129894,06	408160,57	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130034,21	408142,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie	130112,87	408461,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129883,26	408132,35	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129942,84	408218,23	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130004,66	408154,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129905,88	408305,43	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129904,56	408292,20	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie	130060,60	408162,57	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie	130057,80	408286,51	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129905,17	408298,27	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie	129988,64	408541,69	0,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129960,87	408218,11	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130061,51	408188,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129998,96	408193,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129988,62	408358,01	0,00	6,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129891,73	408276,00	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130004,88	408116,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130007,51	408140,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129972,16	408252,40	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129899,13	408238,87	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129905,25	408330,48	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129997,19	408114,53	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130006,55	408160,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129993,87	408145,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129904,86	408295,23	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129891,04	408265,26	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
0	woonfunctie	130016,06	408191,40	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130026,45	408190,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130057,11	408172,17	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129906,60	408312,60	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129887,71	408218,65	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129965,33	408251,48	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129947,48	408266,51	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129920,21	408198,56	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129984,45	408224,40	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129991,18	408105,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130007,51	408140,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130073,49	408361,80	0,00	4,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129906,95	408316,18	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129884,57	408285,86	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129946,99	408262,16	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130003,52	408207,86	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129956,13	408226,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130017,21	408116,50	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129950,19	408237,12	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129985,27	408162,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130026,14	408284,72	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129902,08	408266,66	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129908,41	408259,24	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130012,99	408133,30	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129971,18	408197,09	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129987,42	408175,16	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129899,17	408202,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129908,97	408229,14	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129946,00	408154,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129948,27	408166,29	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129995,70	408224,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130027,27	408209,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129906,24	408309,01	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129905,52	408301,85	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129902,78	408274,28	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129891,98	408279,88	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie, winkelfunctie	130515,54	408125,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130514,90	408056,08	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	bijeenkomstfunctie, woonfunctie	130522,10	407933,39	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	bijeenkomstfunctie, kantoorfunctie, industrie	129597,06	408621,73	0,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129472,41	408784,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, industriefunctie	129466,37	408623,72	0,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129436,68	408042,47	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129340,15	407983,18	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129468,63	407967,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129460,34	408017,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129475,41	407999,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129507,29	408047,53	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	129443,29	408029,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129429,68	408043,01	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129420,03	408049,85	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129509,86	407912,33	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129449,80	407958,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129433,73	407924,85	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129430,64	407919,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129420,99	408061,87	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129445,39	407992,57	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129322,50	408014,59	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129459,83	408014,06	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129471,80	408016,49	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129464,17	408050,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129432,49	408048,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129310,94	407980,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129524,64	407940,42	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129561,64	407957,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129466,00	407948,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129425,33	407920,50	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129582,52	407979,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129472,82	407930,27	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129432,49	408048,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129419,05	408037,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129477,67	407946,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129517,27	407939,75	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129351,53	407944,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129442,74	408059,07	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129410,08	407927,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129455,33	407932,06	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129623,04	407980,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129620,58	407969,26	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129448,36	407946,67	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129339,72	407902,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129417,65	408020,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129416,66	408008,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129557,30	407948,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129343,50	407954,49	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129480,17	407965,83	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129490,64	407927,15	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129304,95	408051,20	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129501,97	407951,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129448,90	408019,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129420,50	408055,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129419,23	407949,61	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129439,68	407971,25	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129359,10	408003,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129633,63	407948,40	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129612,49	407916,18	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129430,24	408019,47	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129489,01	407945,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129479,25	407910,23	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129555,22	407977,45	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129575,29	407904,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129455,50	407916,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129420,99	408061,87	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129477,62	408015,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129626,89	407923,39	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129481,65	408017,14	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129480,02	408017,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129454,82	407937,38	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129417,65	408020,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129432,46	407954,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129595,95	407972,12	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
0		129489,01	408014,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129469,70	408000,13	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129511,45	407961,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129555,25	407931,71	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129426,10	407926,58	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129625,98	407938,27	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129554,02	407968,24	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129616,47	407936,46	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129344,15	407958,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129351,64	407940,02	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129360,37	407912,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129481,18	407998,61	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129527,02	407958,23	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129486,57	408056,07	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129575,69	407931,01	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129602,70	407915,62	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129462,72	407968,17	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129472,92	407955,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129547,76	407921,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129417,16	408014,57	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129432,79	408013,33	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	bijeenkomstfunctie, onderwijsfunctie	129526,82	408022,39	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129618,67	407960,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129516,75	407960,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129602,00	407909,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129413,36	407968,14	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129429,97	407948,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129411,37	407944,16	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129436,39	407950,40	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129458,18	408001,66	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129436,72	408036,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129548,31	407902,23	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129365,28	408065,35	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129368,69	408018,20	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129430,24	408019,47	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129410,58	407934,09	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129478,22	407930,08	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130300,26	407994,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130315,94	407939,85	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie, winkelfunctie	130260,93	407953,57	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130286,27	408003,11	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130299,23	407988,98	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130383,29	408026,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130404,10	408026,95	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	bijeenkomstfunctie, kantoorfunctie, overige g	130478,63	407949,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130316,81	407981,20	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie	130302,91	407938,71	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	bijeenkomstfunctie, woonfunctie	130508,37	407982,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130306,79	407956,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130419,82	408022,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130371,61	408022,07	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130463,37	408022,67	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130381,88	408019,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130360,19	408021,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130345,78	408026,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130285,52	407947,49	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130304,97	407999,66	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130302,12	407984,45	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130350,96	408026,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130302,67	407948,93	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130296,39	407938,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130284,16	407991,70	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie, woonfunctie	130385,22	407910,08	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130357,19	408015,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130319,78	407997,62	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie	130246,99	407975,40	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130307,48	407981,49	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130302,59	408000,10	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie, bijeenkomstfunctie	130474,41	408013,65	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130503,94	408024,25	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130271,77	407929,97	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130310,72	407998,61	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	bijeenkomstfunctie, woonfunctie	130513,97	407970,32	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130376,37	408020,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130296,39	407938,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130295,94	407948,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130316,62	407953,67	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130314,58	407947,30	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130365,79	408021,20	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130285,18	407997,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	bijeenkomstfunctie, kantoorfunctie, overige g	130399,60	408011,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129468,54	408775,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129484,86	408801,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130432,62	408172,62	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130351,19	408032,13	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130454,67	408109,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130387,15	408114,21	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, woonfunctie	130329,40	408184,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	gezondheidszorgfunctie	130355,75	408081,53	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130352,51	408062,83	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130360,00	408059,61	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130387,26	408059,98	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130385,36	408232,87	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130431,35	408084,63	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130424,09	408036,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130243,33	408267,19	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130309,00	408294,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130503,44	408208,81	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130506,78	408220,71	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	gezondheidszorgfunctie	130274,77	408040,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130292,54	408142,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130485,92	408088,02	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130463,67	408066,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie, woonfunctie	130249,56	408188,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130305,55	408199,81	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130386,16	408043,58	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie	130362,84	408348,07	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130342,06	408257,67	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	130477,41	408249,77	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industrie functie	130301,40	408346,71	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130409,08	408043,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
0	industriefunctie	130494,23	408311,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130353,48	408125,35	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130474,19	408171,06	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130310,38	408263,58	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130371,45	408297,34	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130364,59	408056,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130311,51	408304,98	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130392,51	408056,25	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130440,62	408331,62	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130446,44	408044,18	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130337,40	408074,73	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130421,02	408073,99	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie, winkelfunctie	130424,23	408180,61	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130312,78	408270,02	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130468,78	408042,16	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, winkelfunctie, woonfunctie	130359,85	408140,45	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130311,90	408072,34	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130360,99	408075,83	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130340,39	408357,33	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie	130294,70	408368,42	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130342,84	408229,88	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130494,45	408061,43	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130374,05	408039,68	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130430,29	408177,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130288,52	408227,16	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	130423,34	408201,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130299,92	408072,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130287,92	408170,06	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130407,42	408037,85	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130270,70	408173,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	gezondheidszorgfunctie	130471,22	408030,95	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130300,18	408198,99	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130336,06	408044,19	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie	130364,52	408195,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130307,18	408156,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130301,32	408104,06	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130449,69	408169,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130268,08	408208,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130405,35	408175,66	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130361,88	408232,67	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130341,28	408301,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130416,07	408171,93	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130458,14	408146,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130446,58	408185,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130421,70	408055,92	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130361,52	408255,53	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130503,17	408127,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130294,94	408348,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130384,25	408032,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130372,17	408028,48	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130373,12	408034,14	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130287,48	408196,98	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	130495,35	408073,61	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130325,77	408352,01	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130337,15	408069,08	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130352,26	408057,07	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie, winkelfunctie	130421,05	408138,98	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130482,01	408325,03	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, woonfunctie	130341,15	408192,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130300,82	408092,93	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130406,48	408128,61	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130313,11	408103,53	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	130362,32	408208,39	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130378,02	408047,26	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130427,51	408057,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130505,10	408214,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130317,51	408248,98	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130310,49	408214,58	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130249,35	408207,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130380,11	408212,05	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130357,42	408297,15	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130313,71	408257,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130341,84	408269,29	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130292,98	408150,00	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130351,93	408049,27	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130404,21	408066,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130487,14	408189,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, winkelfunctie, woonfunctie	130465,89	408130,38	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130380,38	408297,46	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130262,68	408199,18	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130410,72	408048,66	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130336,91	408063,57	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130363,52	408243,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130369,14	408053,57	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	gezondheidszorgfunctie, industriefunctie	130432,66	408302,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130508,51	408226,59	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130379,92	408222,63	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130382,23	408038,40	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130319,37	408291,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130446,44	408098,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130507,61	408223,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130373,35	408050,58	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130414,68	408098,35	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130282,17	408113,01	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130467,77	408172,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130431,35	408084,63	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130485,12	408109,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130287,48	408196,98	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130314,00	408335,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130313,37	408109,39	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130312,85	408097,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130294,96	408162,23	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130499,26	408193,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130337,55	408229,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130374,57	408227,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130407,62	408210,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130469,78	408036,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130269,52	408236,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	sportfunctie	130460,58	408347,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130490,01	408296,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130489,84	408354,04	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
0		130300,18	408078,73	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, woonfunctie	130472,71	408079,04	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130240,72	408175,75	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130459,03	408098,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, winkelfunctie, woonfunctie	130444,10	408102,56	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130367,54	408222,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130371,77	408240,08	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130336,31	408049,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130415,98	408125,26	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130272,89	408172,85	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130423,10	408032,97	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130271,02	408130,57	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130501,76	408202,86	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130485,93	408339,53	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130329,92	408275,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130466,35	408267,02	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130274,39	408067,29	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130356,57	408227,60	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	130525,86	408153,50	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130318,11	408205,48	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130329,92	408275,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	130431,82	408126,25	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130500,10	408196,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130505,06	408147,00	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130516,02	408039,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130325,91	408162,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130504,77	408031,03	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130506,57	408067,25	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130238,14	408194,65	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, kantoorfunctie, winkelfunct	130340,87	408327,14	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130352,76	408068,46	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130301,06	408098,33	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130286,27	408143,18	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130239,80	408251,48	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130470,26	408281,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130283,87	408206,86	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130504,27	408211,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130500,93	408199,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130309,68	408269,53	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130505,94	408217,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130408,13	408093,08	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130479,06	408166,38	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130428,14	408040,14	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130373,42	408069,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130312,61	408092,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	bijeenkomstfunctie	130503,75	408052,71	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130300,42	408084,38	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130341,43	408294,17	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130390,48	408078,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130243,56	408057,25	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	130522,23	408241,37	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	sportfunctie, winkelfunctie, woonfunctie	130357,62	408282,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130301,58	408109,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130353,02	408074,24	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130311,90	408072,34	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130278,38	408071,39	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130382,27	408078,29	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130266,58	408107,29	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130405,74	408032,32	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130421,47	408027,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130363,85	408065,56	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130486,96	408035,99	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130422,50	408079,13	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130408,66	408099,45	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130335,56	408032,68	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130387,00	408139,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130501,05	408045,32	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130309,32	408083,99	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130378,19	408066,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130499,91	408319,81	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130356,83	408235,77	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130448,45	408083,49	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130434,19	408059,47	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130336,65	408057,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130396,05	408071,30	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130262,08	408166,35	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130517,07	408055,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130421,54	408081,68	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130430,27	408040,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130341,94	408264,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130477,79	408095,68	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, winkelfunctie, woonfunctie	130424,12	408137,39	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130371,05	408189,47	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130357,16	408217,00	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130335,81	408038,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130474,18	408296,03	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130502,60	408205,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130316,74	408229,25	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130374,47	408183,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130425,17	408039,23	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130382,81	408063,13	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130351,65	408043,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130341,52	408289,17	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie	130462,82	408356,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130478,10	408310,53	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130340,78	408344,48	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130374,79	408044,10	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130256,49	408049,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130373,61	408047,04	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130516,37	408050,38	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130415,20	408241,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130351,42	408037,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130289,80	408207,02	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130447,83	408298,34	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130322,89	408229,24	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130235,84	408127,34	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129382,13	408215,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129374,25	408187,35	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129370,24	408204,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129325,96	408237,32	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129361,63	408315,01	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
0	overige gebruiksfunctie	129343,44	408096,95	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129353,00	408112,46	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129375,60	408140,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129381,23	408293,62	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129370,50	408207,59	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129365,70	408135,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129278,66	408278,59	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129299,44	408317,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129352,68	408299,92	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129382,13	408215,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129287,94	408347,38	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129257,66	408321,59	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129374,15	408122,71	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129386,16	408172,93	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129288,62	408260,97	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129272,22	408205,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, kantoorfunctie, winkelfunct	130012,90	408638,30	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129999,03	408057,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129987,63	408089,99	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130073,13	408218,48	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129957,57	408081,81	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, winkelfunctie	130196,27	408535,09	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130000,01	408102,90	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130102,03	408178,05	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129893,80	408087,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130031,12	408054,18	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130067,47	408201,60	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, winkelfunctie	130231,83	408314,81	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130073,29	408229,82	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129916,39	408060,73	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	gezondheidszorgfunctie, industriefunctie	130221,60	408253,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130179,69	408222,14	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129941,27	408057,66	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	bijeenkomstfunctie	130089,82	408307,37	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130078,36	408233,72	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130094,71	408076,83	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130216,42	408160,99	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	130146,69	408339,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130155,76	408134,99	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130170,00	408161,47	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130101,22	408101,04	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130170,18	408233,18	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130180,93	408472,71	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130045,88	408677,78	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129939,36	408091,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130087,43	408093,42	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130206,65	408114,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130074,62	408174,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130000,00	408103,04	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130168,43	408154,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130218,98	408178,34	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130094,95	408183,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129930,55	408086,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129943,90	408097,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129902,93	408069,86	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130070,18	408250,39	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, woonfunctie	130159,26	408210,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129930,31	408083,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130171,18	408195,35	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130171,70	408541,10	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130023,81	408059,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130013,38	408064,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130090,97	408098,93	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130175,43	408180,85	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130117,85	408213,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130206,34	408178,88	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie, industriefunctie	130091,94	408219,20	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130102,20	408127,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129984,36	408093,46	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	sportfunctie, onderwijsfunctie	130131,63	408073,93	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130180,88	408199,70	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129914,77	408076,81	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130058,94	408094,75	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130202,68	408490,49	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130152,30	408358,24	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130017,69	408082,95	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130077,10	408214,65	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	130150,77	408473,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130070,12	408069,19	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130144,30	408182,71	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130066,94	408227,80	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130093,06	408114,46	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130157,33	408181,83	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130205,55	408199,39	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130139,74	408122,63	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130097,22	408133,44	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130207,37	408134,42	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130203,14	408179,12	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130184,50	408180,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, kantoorfunctie, winkelfunct	130158,46	408517,34	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130151,27	408473,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130185,47	408418,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130098,62	408273,59	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130195,69	408206,02	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130105,23	408212,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130079,87	408083,11	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130046,06	408066,14	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130055,77	408094,83	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130091,85	408161,24	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130215,25	408223,13	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130206,18	408223,86	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130161,71	408231,63	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130223,41	408162,82	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130219,04	408156,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130204,28	408221,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130061,67	408065,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130159,26	408210,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130229,96	408112,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130100,74	408150,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130115,57	408246,81	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130168,47	408162,18	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
0	woonfunctie	130175,09	408169,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130194,27	408155,93	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130089,27	408184,49	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130139,49	408202,32	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130132,98	408145,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130150,38	408425,13	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130218,79	408197,62	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129895,76	408073,30	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130020,90	408082,87	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130162,73	408181,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130090,99	408257,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie	130146,69	408339,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129933,66	408064,08	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129924,41	408676,28	0,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130102,12	408221,00	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129985,32	408078,03	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130138,18	408183,17	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130170,86	408473,11	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130229,42	408219,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130229,19	408064,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130149,48	408142,56	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130111,25	408580,04	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130175,73	408535,02	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie	130141,84	408268,08	0,00	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130457,68	407897,01	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129955,14	408756,75	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129899,36	408846,89	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, kantoorfunctie, winkelfunct	129868,91	408657,86	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129931,95	408743,88	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129872,66	408856,14	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129839,55	408690,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129947,77	408717,68	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129839,14	408637,19	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129865,22	408815,50	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, kantoorfunctie	129882,61	408656,58	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129950,45	408837,30	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129892,81	408770,66	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, kantoorfunctie, industriefunc	129846,10	408761,09	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, kantoorfunctie	129855,21	408659,14	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	129843,29	408722,29	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129959,96	407946,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129910,16	407942,03	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130018,62	407947,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130231,52	407944,67	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130143,09	407989,66	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130146,24	407949,67	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130089,76	407933,88	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130002,22	407939,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129922,56	407943,34	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129895,50	407946,03	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130008,76	407947,81	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129972,43	407947,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130039,03	407991,97	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129896,27	407988,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130120,18	407941,43	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130224,41	407943,24	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129883,70	408005,01	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130122,75	407940,25	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130129,11	407957,07	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130217,93	407965,99	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130114,25	407941,66	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130180,53	407985,35	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129966,61	407938,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130146,14	407947,33	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129934,94	407944,85	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130014,84	407939,33	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	gezondheidszorgfunctie	130172,53	407965,85	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129935,93	407936,48	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130223,10	407970,23	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129954,14	407937,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130033,53	407939,07	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130195,73	407955,32	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130198,66	407941,67	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130146,29	407957,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129917,33	407934,42	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129916,74	407986,81	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129938,57	407975,05	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129927,79	407996,17	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130075,59	407942,60	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129953,49	407948,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129911,13	407933,74	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130194,65	407979,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130201,65	407978,20	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129901,47	407941,04	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130223,40	407958,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130119,57	407991,76	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130085,76	407994,32	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130080,32	407951,21	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129904,93	407933,05	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130041,67	407954,12	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130181,98	407938,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129929,73	407935,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129946,62	407999,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130008,61	407939,42	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129880,20	407933,85	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129937,55	407945,10	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130150,77	407988,88	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129979,22	407939,15	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130027,30	407939,16	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130030,99	407944,09	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129896,48	407935,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130010,85	407986,94	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129902,28	407998,27	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130060,30	407939,17	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130033,68	407947,40	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129910,16	407942,03	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129891,62	407980,77	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130056,56	407989,56	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129961,98	407987,98	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130087,92	407980,38	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129959,88	407946,53	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
0		130008,70	407944,51	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130021,07	407939,25	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129972,85	407938,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129920,08	407943,05	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129960,38	407938,24	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129909,38	407992,73	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130055,54	407959,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129936,91	407928,12	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130043,14	407944,91	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129923,53	407935,11	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129972,41	407947,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130501,42	408397,73	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie, kantoorfunctie	130315,20	408533,39	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130297,21	408483,33	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130474,99	408431,06	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130365,11	408432,21	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130264,19	408390,38	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130426,90	408573,68	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130415,85	408536,23	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, kantoorfunctie, industriefu	130525,09	408594,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130384,74	408646,58	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, woonfunctie	130366,94	408684,30	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130253,88	408532,27	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, bijeenkomstfunctie, kantoor	130458,58	408668,46	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130496,06	408405,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130385,10	408620,66	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130289,72	408617,84	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie	130319,27	408627,43	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130495,01	408509,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	130373,49	408633,11	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130281,59	408608,61	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	130518,71	408516,86	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130378,34	408378,99	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130261,37	408454,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	gezondheidszorgfunctie	130319,48	408628,19	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130461,34	408467,45	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130370,54	408384,12	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130456,91	408616,06	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130486,47	408573,13	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130372,94	408646,72	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, kantoorfunctie, onderwijsfu	130294,15	408390,79	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, kantoorfunctie	130312,28	408483,50	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	130382,42	408439,54	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130230,50	408489,25	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	kantoorfunctie, winkelfunctie	130280,25	408655,41	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130523,22	408496,52	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130324,27	408391,12	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	overige gebruiksfunctie	130465,92	408610,62	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130270,10	408589,36	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130320,68	408420,65	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130222,25	408528,62	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		130367,80	408595,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129829,28	408076,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129831,65	408105,48	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129422,59	408232,11	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129758,56	408084,00	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129723,56	408094,56	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129732,94	408093,28	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129784,58	408085,96	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129778,31	408096,24	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129879,63	408096,46	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129808,66	408076,57	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129636,29	408112,22	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129646,85	408105,42	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129865,56	408086,05	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129718,60	408104,62	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129680,60	408100,29	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0		129793,65	408094,32	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129708,40	408097,55	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129838,93	408096,31	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129684,10	408100,73	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129730,22	408216,70	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129726,88	408216,16	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129710,73	408263,80	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129723,13	408252,69	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129719,68	408253,35	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie, industriefunctie, kantoorfu	129666,21	408551,55	0,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129501,97	408299,40	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129496,53	408303,67	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	winkelfunctie	129542,23	408303,88	0,00	3,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130072,17	408324,39	0,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130057,18	408244,23	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	industriefunctie	130065,74	408263,12	0,00	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
0	woonfunctie	129830,11	408187,17	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
001	gebouw	129718,66	408283,84	0,00	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
003	gebouw	130216,10	408729,64	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
004	gebouw	129779,44	408660,08	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
005	gebouw	129780,45	408670,03	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
006	gebouw	129796,64	408691,45	0,00	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
007	kapel-uitbouw zuid	129850,65	408306,71	0,00	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
008	kapel-nok	129829,40	408323,53	0,00	17,00	Rechthoek	0,20	2 dB	False
010	Bouwdeel 3 - nieuw	129807,49	408228,41	0,00	14,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
011	Bouwdeel 1	129763,20	408352,16	0,00	12,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
013	Bouwdeel 2 - Nieuw	129863,00	408300,70	0,00	14,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
014	Kapschuur - Nieuw	129811,12	408373,37	0,00	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
101	Muur terreingrens	129868,39	408220,59	0,00	2,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
102	Muur terreingrens	129873,91	408286,59	0,00	2,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
104	Bakkerij	129870,59	408220,14	0,00	5,00	Rechthoek	0,80	2 dB	False
105	Bakkerij	129874,32	408233,52	0,00	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
106	Bakkerij	129874,51	408238,13	0,00	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
107	Nok	129878,23	408248,15	0,00	6,50	Rechthoek	0,20	0 dB	False
108	Nok	129876,95	408233,18	0,00	6,50	Rechthoek	0,20	0 dB	False
212	Nok schuur	129725,97	408327,86	0,00	5,00	Rechthoek	0,00	2 dB	False
009	gebouw	129885,52	408292,75	0,00	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
001	hard bodemgebied	129420,36	408292,99	8826,83	0,00
002	hard bodemgebied	129874,40	408219,54	10548,25	0,00
003	hard bodemgebied	129869,23	408209,20	3666,83	0,00
004	hard bodemgebied	129763,29	408225,07	1720,97	0,00
005	hard bodemgebied	129665,47	408196,65	1382,02	0,00
006	hard bodemgebied	129983,66	408195,91	2362,28	0,00
007	hard bodemgebied	130120,61	408196,28	7095,88	0,00
008	hard bodemgebied	130126,90	408291,23	44112,14	0,00
009	hard bodemgebied	130454,96	408561,99	10883,85	0,00
010	hard bodemgebied	129714,00	408626,85	8862,47	0,00
011	hard bodemgebied	130022,60	408558,75	951,03	0,00
012	hard bodemgebied	129730,75	408794,93	3514,96	0,00
013	hard bodemgebied	129677,79	408399,86	4635,02	0,00
014	hard bodemgebied	129630,23	408500,92	3586,52	0,00
015	hard bodemgebied	129469,95	408673,30	2353,06	0,00
016	hard bodemgebied	129981,66	408605,60	58462,84	0,00
017	hard bodemgebied	130018,07	408749,98	21851,90	0,00
018	hard bodemgebied	130144,49	408550,35	48401,77	0,00
019	hard bodemgebied	129818,06	408225,30	8118,27	0,00
020	hard bodemgebied	129746,65	408239,51	1462,77	0,00

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde maatgevende rekenpunten

21900058
Bijlage 2.4

Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Gevel
01.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129808,30	408234,95	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
01.2	Bouwdeel 3-Appartementen	129803,95	408228,84	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
01.3	Bouwdeel 3-Appartementen	129795,85	408230,09	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
02.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129792,53	408233,00	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
03.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129783,15	408236,96	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
04.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129772,27	408239,07	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
05.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129762,94	408240,88	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
06.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129753,27	408242,76	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
07.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129747,70	408248,62	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
08.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129750,21	408270,91	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
08.2	Bouwdeel 3-Appartementen	129755,15	408274,64	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
09.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129769,81	408271,63	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
10.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129783,85	408268,60	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
11.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129797,98	408272,87	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
12.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129812,27	408271,38	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
13.1	Bouwdeel 3-Appartementen	129810,00	408250,51	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
21.1	Bouwdeel 2-Appartementen	129859,04	408264,03	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
21.2	Bouwdeel 2-Appartementen	129857,81	408253,24	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
22.1	Bouwdeel 2-Appartementen	129856,39	408240,89	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
23.1	Bouwdeel 2-Appartementen	129850,50	408236,80	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
24.1	Bouwdeel 2-Appartementen	129837,81	408238,24	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
25.1	Bouwdeel 2-Appartementen	129820,69	408240,20	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
25.2	Bouwdeel 2-Appartementen	129817,22	408242,99	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
26.1	Bouwdeel 2-Appartementen	129821,02	408277,13	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
26.2	Bouwdeel 2-Appartementen	129824,53	408282,84	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
27.1	Bouwdeel 2-Appartementen	129843,04	408303,05	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
27.2	Bouwdeel 2-Appartementen	129860,08	408301,13	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
27.3	Bouwdeel 2-Appartementen	129862,71	408297,11	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
28.1	Bouwdeel 2-Appartementen	129860,37	408274,99	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
50.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129813,53	408281,79	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
51.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129816,27	408304,73	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
52.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129815,31	408347,47	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
52.2	Bouwdeel 1-Appartementen	129820,94	408340,99	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
53.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129793,84	408346,53	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
54.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129767,64	408351,71	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
54.2	Bouwdeel 1-Appartementen	129762,45	408346,83	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
55.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129760,56	408331,35	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
55.2	Bouwdeel 1-Appartementen	129763,64	408327,21	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
56.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129792,04	408325,97	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
57.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129791,85	408310,56	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
58.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129768,64	408315,52	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
59.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129753,64	408317,38	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
59.2	Bouwdeel 1-Appartementen	129748,24	408309,84	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
60.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129747,08	408300,10	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
60.2	Bouwdeel 1-Appartementen	129750,89	408293,05	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
61.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129769,65	408290,84	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
62.1	Bouwdeel 1-Appartementen	129791,11	408290,35	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
70.1	Kapschuur	129817,38	408372,62	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
70.2	Kapschuur	129812,43	408386,94	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
70.3	Kapschuur	129820,69	408400,18	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja
70.4	Kapschuur	129824,84	408385,29	0,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	Ja

Rapport: Resultatentabel
Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 01_Begiëstr. v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	18,9	14,6	9,0	19,1
01.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	19,5	15,3	9,6	19,7
01.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	21,4	17,1	11,5	21,6
01.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	22,0	17,8	12,1	22,2
01.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	25,5	21,2	15,5	25,6
01.2_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	14,7	10,5	4,8	14,9
01.2_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	17,0	12,7	7,0	17,1
01.2_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	20,0	15,7	10,0	20,1
01.2_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	--	--	--	--
01.2_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	--	--	--	--
01.3_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	14,3	10,1	4,4	14,5
01.3_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	16,7	12,4	6,7	16,8
01.3_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	19,3	15,0	9,3	19,4
01.3_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	--	--	--	--
01.3_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	--	--	--	--
02.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	11,7	7,4	1,8	11,9
02.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	13,6	9,3	3,7	13,8
02.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	18,8	14,5	8,9	18,9
02.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	6,9	2,7	-3,0	7,1
02.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	16,6	12,3	6,7	16,7
03.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	14,3	10,0	4,4	14,5
03.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	18,1	13,9	8,2	18,3
03.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	22,4	18,1	12,5	22,6
03.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	--	--	--	--
03.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	--	--	--	--
04.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	15,7	11,4	5,8	15,8
04.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	19,7	15,4	9,8	19,8
04.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	22,6	18,3	12,7	22,8
04.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	--	--	--	--
04.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	--	--	--	--
05.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	15,2	11,0	5,3	15,4
05.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	18,7	14,5	8,8	18,9
05.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	22,7	18,4	12,7	22,8
05.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	--	--	--	--
05.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	--	--	--	--
06.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	19,2	14,9	9,3	19,4
06.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	21,1	16,8	11,2	21,3
06.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	22,6	18,3	12,6	22,7
06.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	--	--	--	--
06.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	--	--	--	--
07.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	25,1	20,8	15,2	25,3
07.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	25,8	21,5	15,8	25,9
07.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	27,7	23,4	17,8	27,8
07.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	25,8	21,5	15,9	26,0
07.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	26,7	22,4	16,7	26,8
08.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	23,8	19,6	13,9	24,0
08.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	25,7	21,4	15,8	25,8
08.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	28,6	24,4	18,7	28,8
08.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	24,6	20,3	14,6	24,7
08.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	26,7	22,4	16,8	26,8
08.2_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	21,5	17,2	11,5	21,6
08.2_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	23,2	18,9	13,2	23,3
08.2_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	25,5	21,2	15,6	25,7
08.2_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	26,1	21,8	16,2	26,3
08.2_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	30,6	26,3	20,6	30,7
09.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	18,3	14,1	8,4	18,5
09.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	20,0	15,7	10,0	20,1
09.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	22,2	17,9	12,2	22,3
09.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	23,6	19,3	13,6	23,7
09.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	29,7	25,5	19,8	29,9
10.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	17,0	12,7	7,1	17,2
10.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	17,6	13,3	7,6	17,7
10.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	19,9	15,6	9,9	20,0
10.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	23,1	18,8	13,1	23,2
10.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	30,0	25,7	20,1	30,1
11.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	13,8	9,5	3,9	13,9
11.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	13,7	9,5	3,8	13,9
11.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	16,4	12,1	6,5	16,6
11.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	19,6	15,3	9,7	19,7
11.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	28,2	23,9	18,3	28,4
12.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	20,8	16,5	10,8	20,9
12.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	21,3	17,1	11,4	21,5
12.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	23,4	19,2	13,5	23,6
12.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	24,6	20,3	14,7	24,8
12.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	26,9	22,6	16,9	27,0
13.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	19,0	14,8	9,1	19,2
13.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	19,7	15,4	9,8	19,9
13.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	22,2	17,9	12,3	22,4
13.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	23,3	19,0	13,4	23,5
13.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	26,5	22,2	16,6	26,7
21.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	24,5	20,3	14,6	24,7
21.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	26,0	21,8	16,1	26,2
21.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	27,6	23,3	17,6	27,7
21.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	27,8	23,5	17,8	27,9
21.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	27,3	23,0	17,4	27,5
21.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	24,9	20,7	15,0	25,1
21.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	26,4	22,2	16,5	26,6
21.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	27,6	23,3	17,7	27,8
21.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	27,8	23,5	17,8	27,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 01_Belgiëstr. v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
21.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	27,5	23,2	17,5	27,6
22.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	24,9	20,7	15,0	25,1
22.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	26,2	21,9	16,3	26,4
22.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	27,4	23,1	17,4	27,5
22.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	27,1	22,9	17,2	27,3
22.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	26,5	22,2	16,6	26,7
23.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	17,9	13,7	8,0	18,1
23.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	18,7	14,4	8,8	18,9
23.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	19,4	15,1	9,5	19,6
23.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	-4,4	-8,7	-14,3	-4,2
23.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	--	--	--	--
24.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	15,9	11,6	5,9	16,0
24.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	16,9	12,7	7,0	17,1
24.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	19,2	15,0	9,3	19,4
24.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	-4,3	-8,6	-14,2	-4,1
24.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	--	--	--	--
25.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	16,5	12,2	6,6	16,7
25.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	17,3	13,0	7,4	17,5
25.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	19,9	15,6	10,0	20,0
25.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	-4,2	-8,5	-14,1	-4,0
25.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	--	--	--	--
25.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	19,9	15,6	9,9	20,0
25.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	20,3	16,0	10,3	20,4
25.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	22,2	17,9	12,3	22,4
25.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	22,5	18,2	12,5	22,6
25.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	25,1	20,8	15,2	25,3
26.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	20,7	16,5	10,8	20,9
26.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	21,3	17,0	11,3	21,4
26.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	23,0	18,7	13,1	23,2
26.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	24,4	20,1	14,4	24,5
26.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	27,7	23,5	17,8	27,9
26.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	22,1	17,8	12,2	22,3
26.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	22,9	18,6	12,9	23,0
26.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	25,2	20,9	15,2	25,3
26.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	27,4	23,1	17,4	27,5
26.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	30,1	25,8	20,2	30,3
27.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	19,6	15,3	9,6	19,7
27.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	22,7	18,4	12,7	22,8
27.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	24,7	20,4	14,7	24,8
27.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	25,3	21,0	15,3	25,4
27.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	26,4	22,2	16,5	26,6
27.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	22,9	18,6	12,9	23,0
27.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	24,9	20,6	14,9	25,0
27.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	28,0	23,7	18,0	28,1
27.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	29,8	25,5	19,9	30,0
27.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	30,1	25,8	20,1	30,2
27.3_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	24,5	20,2	14,6	24,7
27.3_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	25,9	21,6	16,0	26,1
27.3_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	27,7	23,5	17,8	27,9
27.3_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	28,9	24,6	18,9	29,0
27.3_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	28,9	24,6	18,9	29,0
28.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	25,0	20,7	15,1	25,2
28.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	25,7	21,5	15,8	25,9
28.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	27,8	23,6	17,9	28,0
28.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	28,1	23,8	18,2	28,3
28.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	27,9	23,6	17,9	28,0
50.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	21,8	17,5	11,9	21,9
50.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	22,6	18,3	12,7	22,8
50.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	24,8	20,5	14,8	24,9
50.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	26,2	21,9	16,2	26,3
51.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	24,3	20,0	14,3	24,4
51.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	25,3	21,0	15,3	25,4
51.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	27,3	23,0	17,3	27,4
51.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	28,5	24,2	18,5	28,6
52.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	29,8	25,5	19,8	29,9
52.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	31,0	26,8	21,1	31,2
52.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	31,9	27,6	21,9	32,0
52.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	33,3	29,0	23,3	33,4
52.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	29,0	24,7	19,1	29,1
52.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	30,2	26,0	20,3	30,4
52.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	30,9	26,6	21,0	31,1
52.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	30,9	26,6	21,0	31,1
53.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	30,5	26,3	20,6	30,7
53.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	31,7	27,4	21,8	31,8
53.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	32,3	28,0	22,3	32,4
53.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	33,2	28,9	23,2	33,3
54.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	30,9	26,6	21,0	31,1
54.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	32,3	28,0	22,3	32,4
54.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	33,0	28,7	23,0	33,1
54.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	33,7	29,4	23,7	33,8
54.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	28,4	24,1	18,5	28,5
54.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	29,5	25,2	19,6	29,6
54.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	30,1	25,8	20,1	30,2
54.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	29,9	25,6	19,9	30,0
55.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	28,4	24,1	18,5	28,5
55.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	29,3	25,0	19,3	29,4
55.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	29,8	25,5	19,8	29,9
55.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	29,7	25,4	19,7	29,8
55.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	22,8	18,5	12,8	22,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 01_Begiëstr. v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
55.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	23,7	19,4	13,8	23,9
55.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	24,6	20,4	14,7	24,8
55.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	25,2	21,0	15,3	25,4
56.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	14,0	9,8	4,1	14,2
56.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	15,9	11,6	6,0	16,1
56.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	18,5	14,3	8,6	18,7
56.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	21,1	16,8	11,1	21,2
57.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	15,4	11,2	5,5	15,6
57.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	17,6	13,3	7,6	17,7
57.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	20,4	16,1	10,5	20,5
57.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	24,5	20,2	14,6	24,7
58.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	22,5	18,2	12,6	22,7
58.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	23,6	19,3	13,6	23,7
58.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	24,9	20,6	14,9	25,0
58.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	26,0	21,7	16,1	26,1
59.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	28,7	24,4	18,8	28,9
59.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	29,6	25,4	19,7	29,8
59.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	30,3	26,1	20,4	30,5
59.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	30,7	26,4	20,8	30,8
59.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	27,2	22,9	17,3	27,4
59.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	28,0	23,8	18,1	28,2
59.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	29,8	25,5	19,8	29,9
59.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	28,0	23,7	18,1	28,2
60.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	27,1	22,8	17,1	27,2
60.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	27,9	23,6	17,9	28,0
60.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	29,7	25,4	19,8	29,9
60.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	27,8	23,6	17,9	28,0
60.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	19,9	15,6	9,9	20,0
60.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	21,1	16,8	11,2	21,3
60.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	24,9	20,7	15,0	25,1
60.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	15,9	11,6	6,0	16,0
61.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	13,4	9,1	3,5	13,6
61.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	16,6	12,3	6,7	16,8
61.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	19,7	15,4	9,8	19,8
61.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	19,3	15,1	9,4	19,5
62.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	12,5	8,2	2,6	12,7
62.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	16,1	11,8	6,2	16,3
62.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	19,6	15,3	9,6	19,7
62.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	20,7	16,4	10,7	20,8
70.1_A	Kapschuur	1,50	25,8	21,5	15,8	25,9
70.1_B	Kapschuur	4,50	26,7	22,4	16,7	26,8
70.1_C	Kapschuur	7,50	27,3	23,0	17,4	27,4
70.2_A	Kapschuur	1,50	30,3	26,0	20,4	30,5
70.2_B	Kapschuur	4,50	31,3	27,0	21,4	31,5
70.2_C	Kapschuur	7,50	31,8	27,5	21,8	31,9
70.3_A	Kapschuur	1,50	33,3	29,0	23,3	33,4
70.3_B	Kapschuur	4,50	34,5	30,2	24,5	34,6
70.3_C	Kapschuur	7,50	35,1	30,8	25,1	35,2
70.4_A	Kapschuur	1,50	30,6	26,3	20,6	30,7
70.4_B	Kapschuur	4,50	31,8	27,6	21,9	32,0
70.4_C	Kapschuur	7,50	32,6	28,3	22,6	32,7

Rapport: Resultatentabel
 Model: Gebouwen PLAN+direct +ruim
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 05_Antoniusstr.+Hoofdstr. v=30
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	49,0	45,6	42,3	50,6
01.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	49,4	46,0	42,6	51,0
01.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	49,2	45,8	42,5	50,8
01.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	48,9	45,5	42,2	50,5
01.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	48,5	45,1	41,8	50,1
01.2_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	55,2	51,8	48,4	56,8
01.2_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	54,6	51,2	47,9	56,2
01.2_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	53,5	50,1	46,8	55,1
01.2_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	52,5	49,1	45,8	54,1
01.2_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	51,5	48,1	44,8	53,1
01.3_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	55,4	52,0	48,7	57,0
01.3_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	54,8	51,4	48,1	56,4
01.3_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	53,6	50,2	46,9	55,2
01.3_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	52,5	49,1	45,8	54,1
01.3_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	51,6	48,2	44,8	53,2
02.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	51,0	47,6	44,2	52,6
02.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	50,9	47,5	44,1	52,5
02.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	50,1	46,8	43,4	51,8
02.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	49,3	45,9	42,5	50,9
02.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	48,4	45,0	41,7	50,0
03.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	50,5	47,2	43,8	52,1
03.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	50,6	47,2	43,9	52,2
03.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	50,1	46,7	43,3	51,7
03.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	49,3	45,9	42,6	50,9
03.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	48,5	45,2	41,8	50,2
04.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	49,5	46,1	42,7	51,1
04.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	49,7	46,3	43,0	51,3
04.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	49,3	45,9	42,5	50,9
04.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	48,6	45,2	41,8	50,2
04.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	47,9	44,5	41,1	49,5
05.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	48,1	44,7	41,3	49,7
05.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	48,4	45,1	41,7	50,0
05.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	48,1	44,8	41,4	49,8
05.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	47,6	44,2	40,8	49,2
05.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	47,0	43,7	40,3	48,6
06.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	47,5	44,1	40,7	49,1
06.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	47,8	44,5	41,1	49,4
06.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	47,6	44,3	40,9	49,2
06.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	47,0	43,7	40,3	48,6
06.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	46,6	43,2	39,8	48,2
07.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	43,4	40,0	36,7	45,0
07.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	43,6	40,3	36,9	45,3
07.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	43,8	40,4	37,1	45,5
07.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	43,3	39,9	36,6	44,9
07.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	42,7	39,3	36,0	44,3
08.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	34,9	31,5	28,2	36,5
08.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	36,7	33,3	30,0	38,3
08.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	37,0	33,6	30,3	38,6
08.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	37,1	33,7	30,4	38,7
08.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	37,2	33,8	30,5	38,8
08.2_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	21,0	17,7	14,2	22,6
08.2_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	22,8	19,4	16,0	24,4
08.2_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	24,1	20,7	17,4	25,7
08.2_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	24,5	21,1	17,9	26,2
08.2_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	24,6	21,2	17,9	26,2
09.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	15,9	12,4	9,2	17,5
09.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	17,4	13,8	10,8	19,0
09.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	19,1	15,6	12,5	20,8
09.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	21,0	17,5	14,4	22,7
09.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	21,6	18,1	15,0	23,3
10.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	14,4	10,9	7,7	16,0
10.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	15,9	12,3	9,2	17,5
10.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	17,7	14,2	11,1	19,4
10.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	20,1	16,5	13,5	21,8
10.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	21,0	17,5	14,4	22,7
11.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	18,3	14,8	11,6	19,9
11.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	19,6	16,0	12,9	21,2
11.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	21,4	17,8	14,8	23,1
11.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	22,7	19,1	16,1	24,4
11.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	23,4	19,8	16,8	25,0
12.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	35,8	32,4	29,1	37,4
12.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	37,6	34,2	30,9	39,2
12.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	37,8	34,4	31,1	39,5
12.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	37,9	34,5	31,2	39,5
12.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	38,1	34,6	31,4	39,7
13.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	41,9	38,5	35,2	43,5
13.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	42,9	39,5	36,2	44,5
13.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	42,9	39,5	36,2	44,5
13.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	42,8	39,4	36,1	44,4
13.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	42,8	39,3	36,0	44,4
21.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	38,7	35,3	31,9	40,3
21.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	39,7	36,3	33,0	41,3
21.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	39,3	35,9	32,6	40,9
21.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	39,2	35,8	32,5	40,8
21.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	39,3	35,9	32,6	41,0
21.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	41,1	37,7	34,4	42,7
21.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	41,6	38,3	34,9	43,3
21.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	41,5	38,1	34,8	43,1
21.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	41,6	38,2	34,9	43,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 05_Antoniusstr.+Hoofdstr. v=30
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
21.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	41,8	38,4	35,1	43,5
22.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	44,5	41,1	37,8	46,1
22.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	44,7	41,3	37,9	46,3
22.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	44,8	41,4	38,1	46,4
22.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	44,9	41,5	38,1	46,5
22.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	44,6	41,2	37,9	46,3
23.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	49,3	45,9	42,6	50,9
23.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	49,8	46,4	43,1	51,4
23.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	49,8	46,4	43,1	51,4
23.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	49,6	46,2	42,8	51,2
23.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	49,3	45,9	42,6	50,9
24.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	49,2	45,8	42,5	50,9
24.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	49,8	46,5	43,1	51,5
24.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	49,9	46,5	43,1	51,5
24.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	49,7	46,3	42,9	51,3
24.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	49,4	46,0	42,7	51,0
25.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	49,2	45,8	42,5	50,8
25.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	49,8	46,4	43,0	51,4
25.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	49,7	46,3	43,0	51,4
25.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	49,6	46,2	42,9	51,2
25.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	49,3	45,9	42,6	50,9
25.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	44,9	41,5	38,2	46,5
25.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	45,6	42,2	38,9	47,2
25.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	45,6	42,2	38,8	47,2
25.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	45,4	42,0	38,7	47,0
25.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	45,2	41,8	38,4	46,8
26.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	34,7	31,3	28,0	36,3
26.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	36,4	33,0	29,7	38,0
26.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	36,8	33,4	30,1	38,4
26.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	36,7	33,3	30,0	38,3
26.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	36,8	33,4	30,1	38,4
26.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	22,0	18,6	15,3	23,6
26.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	22,7	19,3	16,1	24,4
26.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	23,6	20,2	16,9	25,2
26.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	13,5	9,8	6,9	15,1
26.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	12,6	9,0	6,0	14,3
27.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	17,1	13,5	10,5	18,7
27.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	18,1	14,5	11,5	19,8
27.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	18,6	14,9	12,0	20,2
27.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	13,0	9,4	6,5	14,7
27.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	12,7	9,1	6,1	14,3
27.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	16,3	12,7	9,6	17,9
27.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	17,4	13,8	10,8	19,0
27.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	17,9	14,3	11,3	19,5
27.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	11,4	7,8	4,9	13,1
27.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	9,1	5,5	2,5	10,7
27.3_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	33,5	30,1	26,8	35,1
27.3_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	34,0	30,6	27,3	35,6
27.3_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	34,6	31,2	27,9	36,2
27.3_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	34,9	31,5	28,2	36,5
27.3_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	35,0	31,5	28,3	36,6
28.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	36,8	33,4	30,1	38,4
28.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	37,5	34,1	30,8	39,1
28.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	37,7	34,3	31,0	39,3
28.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	37,8	34,4	31,1	39,4
28.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	37,6	34,2	30,9	39,2
50.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	33,8	30,4	27,1	35,4
50.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	35,4	32,0	28,7	37,0
50.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	36,0	32,6	29,3	37,6
50.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	36,1	32,7	29,4	37,7
51.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	30,4	27,0	23,7	32,1
51.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	31,6	28,2	24,9	33,2
51.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	32,8	29,4	26,1	34,4
51.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	33,2	29,7	26,5	34,8
52.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	10,3	6,9	3,6	11,9
52.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	12,1	8,6	5,5	13,8
52.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	13,4	9,8	6,8	15,1
52.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	14,5	11,0	7,8	16,1
52.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	27,1	23,7	20,4	28,7
52.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	27,7	24,2	21,0	29,3
52.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	28,5	25,0	21,8	30,1
52.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	29,3	25,9	22,6	30,9
53.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	9,5	5,9	2,8	11,1
53.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	10,0	6,4	3,4	11,7
53.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	10,6	6,9	4,0	12,3
53.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	11,2	7,5	4,6	12,9
54.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	8,2	4,8	1,5	9,8
54.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	10,0	6,5	3,4	11,7
54.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	10,7	7,2	4,1	12,4
54.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	10,3	6,8	3,7	12,0
54.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	20,5	17,0	13,8	22,1
54.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	21,1	17,6	14,5	22,8
54.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	21,0	17,6	14,4	22,7
54.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	21,5	18,1	14,8	23,2
55.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	20,5	17,0	13,9	22,1
55.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	21,2	17,7	14,6	22,9
55.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	22,1	18,5	15,4	23,7
55.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	22,2	18,7	15,6	23,9
55.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	22,6	19,1	16,0	24,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 05_Antoniusstr.+Hoofdstr. v=30
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
55.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	23,7	20,2	17,1	25,4
55.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	24,8	21,2	18,2	26,4
55.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	25,3	21,7	18,7	26,9
56.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	20,7	17,2	14,1	22,3
56.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	21,4	17,9	14,8	23,1
56.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	23,4	19,8	16,8	25,0
56.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	25,2	21,6	18,7	26,9
57.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	11,5	8,0	4,8	13,1
57.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	13,2	9,6	6,5	14,8
57.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	15,1	11,5	8,5	16,7
57.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	16,6	13,0	10,1	18,3
58.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	13,0	9,5	6,4	14,7
58.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	14,5	11,0	7,9	16,2
58.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	16,3	12,7	9,8	18,0
58.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	17,5	13,9	11,0	19,2
59.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	13,0	9,5	6,3	14,6
59.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	14,6	11,0	7,9	16,2
59.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	15,6	11,9	9,0	17,2
59.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	16,4	12,8	9,9	18,1
59.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	26,1	22,7	19,4	27,7
59.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	27,9	24,5	21,2	29,5
59.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	28,5	25,1	21,8	30,1
59.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	28,8	25,4	22,1	30,4
60.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	27,8	24,4	21,0	29,4
60.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	29,3	25,9	22,6	30,9
60.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	29,5	26,1	22,8	31,1
60.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	29,8	26,5	23,1	31,5
60.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	30,1	26,8	23,4	31,7
60.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	32,1	28,7	25,4	33,7
60.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	32,5	29,1	25,8	34,1
60.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	32,9	29,5	26,2	34,5
61.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	24,7	21,2	18,0	26,3
61.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	26,2	22,6	19,5	27,8
61.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	26,6	23,1	20,0	28,3
61.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	27,6	24,0	21,0	29,2
62.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	22,3	18,8	15,6	23,9
62.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	23,6	20,1	17,0	25,3
62.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	25,2	21,6	18,6	26,8
62.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	27,4	23,8	20,9	29,1
70.1_A	Kapschuur	1,50	20,9	17,3	14,2	22,5
70.1_B	Kapschuur	4,50	21,6	18,0	15,0	23,3
70.1_C	Kapschuur	7,50	22,0	18,4	15,4	23,7
70.2_A	Kapschuur	1,50	15,0	11,6	8,4	16,7
70.2_B	Kapschuur	4,50	15,8	12,2	9,1	17,4
70.2_C	Kapschuur	7,50	15,9	12,2	9,3	17,5
70.3_A	Kapschuur	1,50	11,3	7,9	4,5	12,8
70.3_B	Kapschuur	4,50	14,0	10,6	7,3	15,7
70.3_C	Kapschuur	7,50	14,6	11,1	8,0	16,2
70.4_A	Kapschuur	1,50	22,8	19,4	16,0	24,4
70.4_B	Kapschuur	4,50	24,0	20,5	17,3	25,6
70.4_C	Kapschuur	7,50	24,5	21,0	17,8	26,1

Rapport: Resultatentabel
 Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	54,0	50,6	47,3	55,6
01.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	54,4	51,0	47,6	56,0
01.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	54,2	50,8	47,5	55,8
01.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	53,9	50,5	47,2	55,5
01.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	53,5	50,1	46,8	55,1
01.2_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	60,2	56,8	53,4	61,8
01.2_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	59,6	56,2	52,9	61,2
01.2_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	58,5	55,1	51,8	60,1
01.2_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	57,5	54,1	50,8	59,1
01.2_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	56,5	53,1	49,8	58,1
01.3_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	60,4	57,0	53,7	62,0
01.3_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	59,8	56,4	53,1	61,4
01.3_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	58,6	55,2	51,9	60,2
01.3_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	57,5	54,1	50,8	59,1
01.3_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	56,6	53,2	49,8	58,2
02.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	56,0	52,6	49,2	57,6
02.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	55,9	52,5	49,1	57,5
02.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	55,1	51,8	48,4	56,8
02.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	54,3	50,9	47,5	55,9
02.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	53,4	50,0	46,7	55,0
03.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	55,5	52,2	48,8	57,1
03.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	55,6	52,2	48,9	57,2
03.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	55,1	51,7	48,3	56,7
03.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	54,3	50,9	47,6	55,9
03.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	53,5	50,2	46,8	55,2
04.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	54,5	51,1	47,7	56,1
04.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	54,7	51,3	48,0	56,3
04.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	54,3	50,9	47,5	55,9
04.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	53,6	50,2	46,8	55,2
04.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	52,9	49,5	46,1	54,5
05.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	53,1	49,7	46,3	54,7
05.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	53,4	50,1	46,7	55,0
05.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	53,2	49,8	46,4	54,8
05.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	52,6	49,2	45,8	54,2
05.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	52,0	48,7	45,3	53,6
06.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	52,5	49,1	45,7	54,1
06.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	52,8	49,5	46,1	54,4
06.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	52,6	49,3	45,9	54,3
06.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	52,0	48,7	45,3	53,6
06.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	51,6	48,2	44,8	53,2
07.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	48,5	45,1	41,7	50,1
07.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	48,7	45,3	42,0	50,3
07.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	48,9	45,5	42,2	50,5
07.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	48,4	44,9	41,6	49,9
07.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	47,8	44,4	41,0	49,4
08.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	40,2	36,8	33,3	41,7
08.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	42,0	38,6	35,1	43,5
08.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	42,6	39,1	35,5	44,0
08.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	42,3	38,9	35,5	43,9
08.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	42,6	39,1	35,6	44,1
08.2_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	29,3	25,5	21,1	30,2
08.2_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	31,0	27,2	22,9	31,9
08.2_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	32,9	29,0	24,6	33,7
08.2_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	33,4	29,5	25,1	34,2
08.2_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	36,5	32,4	27,5	37,0
09.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	25,3	21,3	16,8	26,0
09.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	26,9	22,9	18,4	27,6
09.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	28,9	24,9	20,4	29,6
09.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	30,5	26,5	22,1	31,2
09.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	35,4	31,2	26,0	35,7
10.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	23,9	19,9	15,4	24,6
10.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	24,8	20,9	16,5	25,6
10.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	26,9	22,9	18,6	27,7
10.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	29,8	25,8	21,3	30,6
10.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	35,5	31,3	26,1	35,9
11.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	24,6	20,9	17,3	25,9
11.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	25,6	21,9	18,4	26,9
11.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	27,6	23,8	20,4	28,9
11.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	29,4	25,6	22,0	30,7
11.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	34,4	30,3	25,6	35,0
12.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	40,9	37,5	34,1	42,5
12.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	42,7	39,3	36,0	44,3
12.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	43,0	39,6	36,2	44,6
12.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	43,1	39,6	36,3	44,6
12.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	43,4	39,9	36,5	44,9
13.1_A	Bouwdeel 3-Appartementen	1,50	46,9	43,5	40,2	48,5
13.1_B	Bouwdeel 3-Appartementen	4,50	48,0	44,6	41,2	49,6
13.1_C	Bouwdeel 3-Appartementen	7,50	47,9	44,5	41,2	49,5
13.1_D	Bouwdeel 3-Appartementen	10,50	47,8	44,4	41,1	49,4
13.1_E	Bouwdeel 3-Appartementen	13,50	47,9	44,4	41,1	49,4
21.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	43,8	40,4	37,0	45,4
21.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	44,9	41,5	38,1	46,5
21.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	44,6	41,1	37,7	46,1
21.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	44,5	41,0	37,7	46,0
21.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	44,6	41,1	37,8	46,1
21.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	46,2	42,8	39,4	47,8
21.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	46,8	43,4	40,0	48,4
21.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	46,6	43,2	39,8	48,2
21.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	46,8	43,3	40,0	48,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
21.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	47,0	43,6	40,2	48,6
22.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	49,5	46,1	42,8	51,1
22.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	49,7	46,3	43,0	51,3
22.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	49,9	46,5	43,1	51,5
22.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	49,9	46,5	43,2	51,5
22.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	49,7	46,3	43,0	51,3
23.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	54,3	50,9	47,6	55,9
23.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	54,8	51,4	48,1	56,4
23.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	54,8	51,4	48,1	56,4
23.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	54,6	51,2	47,8	56,2
23.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	54,3	50,9	47,6	55,9
24.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	54,2	50,9	47,5	55,9
24.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	54,8	51,5	48,1	56,5
24.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	54,9	51,5	48,1	56,5
24.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	54,7	51,3	47,9	56,3
24.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	54,4	51,0	47,7	56,0
25.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	54,2	50,8	47,5	55,8
25.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	54,8	51,4	48,0	56,4
25.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	54,7	51,3	48,0	56,4
25.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	54,6	51,2	47,9	56,2
25.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	54,3	50,9	47,6	55,9
25.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	49,9	46,5	43,2	51,5
25.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	50,6	47,2	43,9	52,2
25.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	50,6	47,2	43,9	52,2
25.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	50,4	47,0	43,7	52,0
25.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	50,2	46,8	43,5	51,8
26.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	39,9	36,4	33,1	41,4
26.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	41,5	38,1	34,7	43,1
26.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	42,0	38,5	35,1	43,5
26.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	42,0	38,5	35,1	43,5
26.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	42,3	38,8	35,3	43,8
26.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	30,1	26,2	22,0	31,0
26.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	30,8	27,0	22,8	31,8
26.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	32,5	28,6	24,2	33,3
26.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	32,5	28,3	22,8	32,8
26.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	35,2	30,9	25,3	35,4
27.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	26,5	22,5	18,1	27,3
27.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	29,0	24,9	20,2	29,6
27.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	30,6	26,5	21,6	31,1
27.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	30,5	26,3	20,9	30,8
27.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	31,6	27,4	21,9	31,8
27.2_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	28,7	24,6	19,6	29,2
27.2_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	30,6	26,4	21,3	31,0
27.2_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	33,4	29,2	23,9	33,7
27.2_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	34,9	30,6	25,0	35,1
27.2_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	35,1	30,8	25,2	35,3
27.3_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	39,0	35,5	32,0	40,5
27.3_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	39,6	36,1	32,6	41,1
27.3_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	40,4	36,9	33,3	41,8
27.3_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	40,8	37,3	33,7	42,2
27.3_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	40,9	37,3	33,7	42,3
28.1_A	Bouwdeel 2-Appartementen	1,50	42,1	38,6	35,2	43,6
28.1_B	Bouwdeel 2-Appartementen	4,50	42,8	39,3	35,9	44,3
28.1_C	Bouwdeel 2-Appartementen	7,50	43,1	39,6	36,2	44,6
28.1_D	Bouwdeel 2-Appartementen	10,50	43,2	39,7	36,3	44,7
28.1_E	Bouwdeel 2-Appartementen	13,50	43,1	39,6	36,1	44,6
50.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	39,1	35,6	32,2	40,6
50.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	40,6	37,2	33,8	42,2
50.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	41,3	37,9	34,5	42,9
50.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	41,5	38,0	34,6	43,0
51.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	36,4	32,8	29,2	37,7
51.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	37,5	33,9	30,4	38,9
51.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	38,9	35,3	31,7	40,2
51.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	39,4	35,8	32,1	40,7
52.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	34,8	30,6	24,9	35,0
52.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	36,1	31,8	26,2	36,3
52.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	36,9	32,6	27,0	37,1
52.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	38,3	34,1	28,5	38,5
52.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	36,2	32,2	27,8	37,0
52.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	37,2	33,2	28,7	37,9
52.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	37,9	33,9	29,4	38,6
52.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	38,2	34,3	29,9	39,0
53.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	35,6	31,3	25,7	35,7
53.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	36,7	32,4	26,8	36,9
53.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	37,3	33,0	27,4	37,5
53.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	38,2	33,9	28,3	38,3
54.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	35,9	31,7	26,0	36,1
54.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	37,3	33,0	27,4	37,4
54.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	38,0	33,7	28,1	38,1
54.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	38,7	34,4	28,8	38,8
54.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	34,0	29,9	24,7	34,4
54.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	35,1	30,9	25,7	35,4
54.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	35,6	31,4	26,2	35,9
54.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	35,5	31,3	26,1	35,8
55.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	34,1	29,9	24,8	34,4
55.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	34,9	30,7	25,6	35,3
55.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	35,4	31,3	26,2	35,8
55.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	35,4	31,2	26,2	35,8
55.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	30,7	26,8	22,7	31,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Gebouwen PLAN+direct + ruim
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
55.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	31,7	27,8	23,8	32,7
55.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	32,7	28,8	24,8	33,7
55.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	33,3	29,3	25,3	34,2
56.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	26,6	22,9	19,5	28,0
56.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	27,5	23,8	20,4	28,9
56.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	29,6	25,8	22,4	30,9
56.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	31,6	27,8	24,4	32,9
57.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	21,9	17,9	13,2	22,5
57.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	23,9	19,8	15,1	24,5
57.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	26,5	22,4	17,6	27,1
57.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	30,2	26,0	20,9	30,6
58.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	28,0	23,8	18,5	28,3
58.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	29,1	24,9	19,6	29,4
58.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	30,5	26,3	21,1	30,8
58.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	31,6	27,4	22,2	31,9
59.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	33,8	29,6	24,0	34,0
59.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	34,8	30,5	25,0	35,0
59.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	35,5	31,2	25,7	35,7
59.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	35,8	31,6	26,1	36,1
59.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	34,7	30,8	26,5	35,6
59.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	36,0	32,2	27,9	36,9
59.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	37,2	33,3	28,9	38,0
59.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	36,4	32,7	28,5	37,4
60.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	35,4	31,7	27,5	36,4
60.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	36,7	32,9	28,9	37,7
60.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	37,6	33,8	29,6	38,6
60.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	37,0	33,3	29,3	38,1
60.2_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	35,5	32,1	28,6	37,0
60.2_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	37,5	34,0	30,6	39,0
60.2_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	38,2	34,7	31,2	39,6
60.2_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	38,0	34,5	31,2	39,6
61.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	30,0	26,5	23,1	31,5
61.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	31,6	28,0	24,7	33,1
61.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	32,4	28,7	25,4	33,9
61.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	33,2	29,5	26,3	34,7
62.1_A	Bouwdeel 1-Appartementen	1,50	27,7	24,2	20,8	29,2
62.1_B	Bouwdeel 1-Appartementen	4,50	29,3	25,7	22,3	30,8
62.1_C	Bouwdeel 1-Appartementen	7,50	31,2	27,5	24,1	32,6
62.1_D	Bouwdeel 1-Appartementen	10,50	33,3	29,5	26,3	34,7
70.1_A	Kapschuur	1,50	32,0	27,9	23,1	32,5
70.1_B	Kapschuur	4,50	32,8	28,7	24,0	33,4
70.1_C	Kapschuur	7,50	33,4	29,3	24,5	34,0
70.2_A	Kapschuur	1,50	35,4	31,2	25,6	35,6
70.2_B	Kapschuur	4,50	36,4	32,2	26,6	36,6
70.2_C	Kapschuur	7,50	36,9	32,6	27,1	37,1
70.3_A	Kapschuur	1,50	38,3	34,0	28,4	38,5
70.3_B	Kapschuur	4,50	39,5	35,2	29,6	39,7
70.3_C	Kapschuur	7,50	40,1	35,8	30,2	40,3
70.4_A	Kapschuur	1,50	36,2	32,1	26,9	36,6
70.4_B	Kapschuur	4,50	37,5	33,4	28,2	37,9
70.4_C	Kapschuur	7,50	38,2	34,0	28,9	38,6



Klinkenbergerweg 30a | 6711 MK EDE | 0318 614 383
Vrijlandstraat 33-c | 4337 EA MIDDELBURG | 0118 227 466
Hoenderkamp 20 | 7812 VZ EMMEN | 0591 238 110