

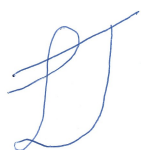
Rapport 2300353.2400.r01

Herontwikkeling Edeseweg 147 in Bennekom
Akoestisch onderzoek activiteiten

Rapport 2300353.2400.r01

Herontwikkeling Edeseweg 147 in Bennekom
Akoestisch onderzoek activiteiten

Datum : 21 februari 2025
Opdrachtgever : Zenzo Bennekom B.V.
Adviseur : De heer ing. D.J. Hobert
Goedgekeurd : De heer ing. L.F.A. Theuws





INHOUD	PAGINA
1 INLEIDING	4
2 SITUATIE EN UITGANGSPUNTEN	5
2.1 Beschikbare gegevens	5
2.2 Bedrijfssituaties	5
2.3 Gestelde geluidvoorwaarden	6
3 ONDERZOEKMETHODE	8
4 REKENMODEL	8
4.1 Rekenmethode	8
4.2 Geluidbronnen	8
4.3 Gebouwen en schermen	9
4.4 Bodemgebieden	9
4.5 Hoogtelijnen	9
4.6 Ontvangerpunten	9
5 RESULTATEN	10
5.1 Bijzondere geluiden en trillingen	10
5.2 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus [$L_{Ar,LT}$]	10
5.3 Maximale geluidniveaus [L_{Amax}], religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten	10
5.4 Maximale geluidniveaus [L_{Amax}], grote parkeerplaats	11
5.5 Equivalente geluidniveaus [L_{Aeq}] voor de indirecte hinder	12
5.6 Aanvaardbaarheid cumulatief en gezamenlijk geluid alle geluidbronnen	12
6 CONCLUSIES	13
6.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus [$L_{Ar,LT}$]	13
6.2 Maximale geluidniveaus [L_{Amax}]	13
6.3 Indirecte hinder	13
6.4 Cumulatief en gezamenlijk geluid	14



FIGUREN

- 1 Overzicht
- 2 Bronnen
- 3 Gebouwen en schermen
- 4 Bodemgebieden
- 5 Hoogtelijnen
- 6 Ontvangers
- 7 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus
- 8 Equivalente geluidniveaus indirecte hinder

BIJLAGEN

- 1 Verkeersgegevens, generatie en verdelingen
- 2 Invoergegevens rekenmodellen
- 3 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus representatieve bedrijfssituatie
- 4 Maximale geluidniveaus
- 5 Equivalente geluidniveaus indirecte hinder
- 6 Gecumuleerd en gezamenlijk geluid alle geluidbronnen



1 INLEIDING

Voor de locatie aan de Edeseweg 147 in Bennekom is het voornemen om nieuwbouw op een voormalig congreshalterrein te realiseren. Het voorgenomen herontwikkelingsproject bestaat uit een woonontwikkeling en een religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten. De beoogde ontwikkeling past niet binnen het geldende omgevingsplan. De hiervoor benodigde wijziging van het omgevingsplan geschiedt in samenspraak met de gemeente op basis van een TAM IMRO procedure.

Bij het realiseren van de nieuwe woningen en het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten, dient rekening gehouden te worden met (mogelijke) geluidhinder bij de nieuwe en bestaande woningen. Voor een evenwichtige toedeling van functies aan locaties (ETFAL) is het voorliggende akoestisch onderzoek uitgevoerd.

In akoestisch rapport 2300353.2600.r01, d.d. 25 september 2024 is verslag gedaan van het onderzoek wegverkeerslawaai, per geluidbronsoort, in het kader van de Omgevingswet, het omgevingsplan en het gemeentelijke geluidbeleid.

In voorliggende rapportage is het geluid op de nieuwe woningen, ten gevolge van de grote noordelijke parkeerplaats en het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten, inzichtelijk gemaakt. Ook is ingegaan op het gecumuleerde en het gezamenlijke geluid ten gevolge van de wegen (zie 2300353.2600.r01). Tot slot wordt in het kader van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties ingegaan op het geluid op de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen en op de bestaande woningen in de omgeving, ten gevolge van alle hiervoor genoemde geluidbronnen.

In afbeelding 1 en in figuur 1.1 is de ligging van het plangebied en de omgeving weergegeven. In figuren 1.2 en 1.3 is de indeling van het plangebied en de directe omgeving weergegeven.

Afbeelding 1: Plangebied en de omgeving





2 SITUATIE EN UITGANGSPUNTEN

2.1 Beschikbare gegevens

Voor het onderzoek is gebruik gemaakt van de volgende gegevens:

- 1 De planopzet, zoals in september 2021 verstrekt door Egbert van Dijk Architecten bv bna uit Duiven.
- 2 Het akoestisch rekenmodel zoals dat ook opgesteld is voor verkeerslawaaï (rapport 2300353.2600.r01, d.d. 25 september 2024, SPA WNP ingenieurs.
- 3 Gegevens/inschattingen betreffende de grote parkeerplaats en het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten, zoals verstrekt door Lithos Bouw.
- 4 Kentallen voor verkeersgeneratie en de (verkeers)geluidbronnen.

2.2 Bedrijfssituaties

Hieronder volgt een beschrijving van de onderzochte bedrijfssituaties.

Algemeen

Voor de geluidemissie van het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten en de openbare grote parkeerplaats, is het rijden van personenwagens (het komen en gaan van bezoekers en bewoners en kerkgangers) relevant. Verder zijn geen andere akoestisch relevante geluidbronnen aanwezig.

Momenteel is de indeling en de gevelopbouw van het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten niet bekend. Voor het onderzoek is ervan uitgegaan dat de gevels en de daken van het religiegebouw zodanig worden opgebouwd, dat de activiteiten in het gebouw geen relevante bijdrage leveren aan de geluidemissie van het plan. Dit geldt ook voor een mogelijk op het dak te plaatsen luchtbehandelingskast.

De gemeente Ede zal de definitieve invulling van het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie doorschuiven naar de omgevingsvergunningsfase. Hiertoe zal de gemeente in het omgevingsplan een regel opnemen, om te borgen dat het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten, bij de woningen moet voldoen aan 50 dB(A) etmaalwaarde op de gevels. Hiermee zullen met name de zuidgevels van appartementengebouw A en de aan deze gevels gelegen buitenruimten, geluidluw zijn. Ook de gevels van de grondgebonden woningen en de appartementengebouw C, zullen geluidluw zijn.

Religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten

Kerkdiensten worden in de dagperiode gehouden, uitgezonderd een incidentele avonddienst (bv. Kerst). Op basis van tellingen van de kerk, blijkt dat er circa 45 tot 50 auto's komen tijdens een kerkbezoek. Conform de parkeernorm zouden dit er 70 kunnen zijn (zie bijlage 1.1). In de berekeningen is uitgegaan van deze 70 personenwagens. Deze bezoekers parkeren in de dagperiode ten oosten van het religiegebouw en deels ten noorden van de appartementen.

Het gebouw wordt ook voor wijkfunctie gerelateerde activiteiten gebruikt (bv. lokale bijeenkomsten). Dit kan zowel in de dag- als avondperiode. Hoeveel personen er met de auto zullen komen, is nog onbekend. In het voorliggende onderzoek is uitgegaan van een worst-case benadering, waarbij de verkeersgeneratie gebaseerd is op publicatie 381, van het CROW. Deze auto's parkeren ten oosten van het religiegebouw en deels ten noorden van de appartementen.



In bijlage 1 is de verdeling van het verkeer weergegeven. Hierbij is uitgegaan van de worst-case situatie, dat een kerkdienst en wijkfunctie gerelateerde activiteiten beide in de dagperiode kunnen plaatsvinden en dat wijkfunctie gerelateerde activiteiten in de avondperiode plaatsvindt.

Grote parkeerplaats ten noorden van noordelijk appartementengebouw

Naast de auto's zoals hiervoor genoemd, komen er voor de noordelijke parkeerplaats auto's voor de appartementen en de woongroepen. De bewoners van de woongroepen hebben zelf geen auto. Alleen het personeel en de bezoekers kunnen met een auto komen. Op basis van de kencijfers uit publicatie 381 van het CROW is het verkeer per dag bepaald. In bijlage 1 is de verdeling van het verkeer weergegeven.

2.3 Gestelde geluidvoorwaarden

Het omgevingsplan van de gemeente Ede is op 1 januari 2024 van rechtswege in werking getreden. Het omgevingsplan is voor het laatst gewijzigd op 26 februari 2024. Hieronder zijn de geldende eisen uit het omgevingsplan weergegeven.

Artikel 22.63 Geluid: waarden voor geluidgevoelige gebouwen

- 1 Met het oog op het voorkomen of het beperken van geluidhinder is het geluid door een activiteit op een geluidgevoelig gebouw, niet hoger dan de waarde, bedoeld in tabel 22.3.1.

Tabel 22.3.1 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw

	07:00–19:00 uur	19:00–23:00 uur	23:00–07:00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau $L_{A,max}$ als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

- 2 Met het oog op het voorkomen of het beperken van geluidhinder is, in afwijking van het eerste lid, het geluid van een activiteit die wordt verricht op een Activiteitenbesluit-bedrijventerrein, op een geluidgevoelig gebouw op dat terrein, niet hoger dan de waarde, bedoeld in tabel 22.3.2.

Tabel 22.3.1 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw gelegen op een Activiteitenbesluit-bedrijventerrein

	07:00–19:00 uur	19:00–23:00 uur	23:00–07:00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)
Maximaal geluidniveau $L_{A,max}$ als gevolg van activiteiten	75 dB(A)	70 dB(A)	65 dB(A)

- 3 Met het oog op het voorkomen of het beperken van geluidhinder is het geluid door een activiteit, in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw, niet hoger dan de waarde, bedoeld in tabel 22.3.3.



Tabel 22.3.3 Waarde voor geluid in een geluidgevoelige ruimte binnen een in- of aanpandig geluidgevoelig gebouw

	07:00–19:00 uur	19:00–23:00 uur	23:00–07:00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ als gevolg van activiteiten	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau L_{Amax} als gevolg van activiteiten	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

- 4 De in het eerste tot en met derde lid opgenomen maximale geluidniveaus L_{Amax} zijn niet van toepassing op het laden en lossen in de periode tussen 07.00 en 19.00 uur.

Laad-/losactiviteiten

Op basis van het omgevingsplan (artikel 22.63 lid 4) zijn maximale geluidniveaus (piekgeluiden) ten gevolge van het laden en lossen in de dagperiode, uitgezonderd van toetsing. In het onderhavige geval is het komen en gaan van bezoekers van het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten, uitgezonderd van toetsing.

Onder het laden en lossen worden ook bijbehorende activiteiten verstaan zoals het slaan van autoportieren, manoeuvreren, wegrijden, starten en gas geven bij het wegrijden van de voertuigen.

Ondanks dat deze geluidbronnen uitgezonderd zijn van toetsing aan de waarden in het omgevingsplan, zijn de veroorzaakte geluidniveaus bij de bestaande en nieuwe geluidgevoelige gebouwen toch in kaart gebracht. Dit omdat de gemeente, in het kader van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties, de belangen van het nieuwe plan dient af te wegen tegen de mogelijke hinder.

Indirecte hinder

Vanuit de specifieke zorgplicht (artikel 22.44 van het omgevingsplan) wordt ook gevraagd om een beoordeling van de indirecte geluidhinder, die niet wordt veroorzaakt door activiteiten of installaties binnen de begrenzing van de locatie waarop de activiteit plaatsvindt, maar die wel aan die activiteit zijn toe te rekenen. Daarbij gaat het in de voorliggende situatie om het verkeer van personen en goederen van en naar de activiteit. De verkeersbewegingen vinden plaats over de Hoekelumse Brinkweg.

Voor de toetsing van de indirecte hinder wordt verwezen naar de bruidsschat in het omgevingsplan en de artikelsgewijze toelichting d.d. 18 december 2023. De gemeente heeft, op grond van artikel 22.45 de bevoegdheid om maatwerkvoorschriften te stellen.

Bij de beoordeling van de indirecte hinder kan de circulaire van 29 februari 1996 van de minister van VROM, getiteld "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar het bedrijf; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer", als hulpmiddel dienen. Op basis van de circulaire wordt het verkeer beoordeeld door de equivalente geluidniveaus te bepalen en te toetsen aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) als etmaalwaarde.

Op basis van uitspraken van de Raad van State (o.a. nummer E03.95.0233) hangt de reikwijdte van de indirecte hinder af van de interpretatie van de term "opgenomen in het heersende verkeersbeeld".



Het gaat er om of een voertuig, wat betreft de snelheid, rij- en stopgedrag, onderscheiden kan worden van het overige verkeer. De indirecte hinder is niet meer van toepassing als voertuigen eenzelfde snelheid en eenzelfde rij- en stopgedrag vertonen bij zijstraten, kruisingen etc. als het overige verkeer. Alleen in de directe nabijheid van de ingangen van het terrein van het bedrijf is er nog onderscheid te maken.

3 ONDERZOEKMETHODE

De onderzoeksmethode is gebaseerd op de meet- en rekenmethode geluid industrie in bijlage IVh van de Omgevingsregeling. De bepaling van de indirecte hinder is uitgevoerd in overeenstemming met de rekenmethode, zoals opgenomen in bijlage IVe (wegverkeer) van de Omgevingsregeling.

4 REKENMODEL

4.1 Rekenmethode

Alle berekeningen zijn uitgevoerd met behulp van een computerprogramma, dat is gebaseerd op de berekening van de overdracht, overeenkomstig de methode II.8 uit de meet- en rekenmethode geluid industrie. De bepaling van de indirecte hinder is uitgevoerd in overeenstemming met de rekenmethode, zoals opgenomen in bijlage IVe (wegverkeer) van de Omgevingsregeling.

4.2 Geluidbronnen

In bijlage 2.1 zijn de bronnummers, de broncoördinaten en spectrale verdelingen van de bronsterkten gegeven. Verder zijn in deze bijlage voor de mobiele bronnen de tijden en de perioden vermeld waarin de verschillende geluidbronnen in bedrijf zijn. Voor de mobiele bronnen zijn het aantal rijlijnpassages per periode weergegeven, de snelheid en de lengte van de rijlijnen. De bronsterkten van de bronnen zijn gebaseerd op kentallen zoals bekend bij SPA WNP ingenieurs.

Geluidbronnen bepalend voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

De geluidbronnen voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus zijn in het rekenmodel ingevoerd op de posities zoals aangegeven in de volgende figuren en bijlagen:

- 2.1 voor het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten;
- 2.2 voor de grote noordelijke parkeerplaats.

Geluidbronnen bepalend voor de maximale geluidniveaus

Door een aantal activiteiten op het terrein van het bedrijf kunnen relevante maximale geluidniveaus optreden. Deze activiteiten zijn genoemd en de gebruikte bronsterkte is vermeld:

- personenwagens - gasgeven, slaan met deuren, etc. $L_{WA,max} = 96 \text{ dB(A)}$;
- personenwagens - rustig rondrijden over het terrein $L_{WA,max} = 93 \text{ dB(A)}$.



De geluidbronnen die maximale geluidniveaus kunnen veroorzaken, zijn in het rekenmodel ingevoerd op de posities zoals aangegeven in figuur 2.3. In bijlage 2.3 zijn de bronnummers, de broncoördinaten en spectrale verdelingen van de bronsterkten gegeven. Verder zijn in deze bijlage de perioden vermeld waarin de verschillende geluidbronnen in bedrijf zijn.

Geluidbronnen bepalend voor de indirecte hinder

Voor het geluidonderzoek naar de invloed van het verkeer over de Hoekelumse Brinkweg is, met behulp van een computermodel (overeenkomstig de 'meet- en rekenmethode geluid wegen', bijlage IVe van de Omgevingsregeling), de geluidbelasting op een aantal rekenpunten langs deze weg bepaald. De ontvangerpunten zijn gesitueerd ter hoogte van de nieuwe en bestaande woningen. In figuur 2.4 (en bijlage 2.4) worden de gebruikte rijlijnen van het verkeer op Hoekelumse Brinkweg.

4.3 Gebouwen en schermen

De gebouwen en andere relevante objecten zijn in het rekenmodel ingevoerd met hun werkelijke hoogte en een reflectiecoëfficiënt, zodat de wanden van de ingevoerde gebouwen zowel een afschermende als reflecterende functie kunnen vervullen. De ligging van de gebouwen is gegeven in figuur 3 en in bijlagen 2.5. In deze bijlage zijn de coördinaten van de hoekpunten gegeven. Er is aangegeven welke hoogte de gebouwen hebben ten opzichte van het plaatselijk maaiveld en welke tophoekcorrectieterm voor de afscherming is toegepast.

De ligging van de schermen (ingevoerd als schermvormige objecten zonder breedte) is gegeven in de figuur 3 en in bijlage 2.6. In deze bijlage zijn de coördinaten van de hoekpunten gegeven. Er is ook aangegeven welke hoogte de schermen hebben ten opzichte van het plaatselijk maaiveld. Welke reflectiefactor en profielcorrectie in verband met de afscherming is toegepast, wordt ook in bijlage 2.6 vermeld.

4.4 Bodemgebieden

De ligging van de bodemgebieden is gegeven in figuur 4 en in bijlage 2.7. In deze bijlage zijn de coördinaten van de hoekpunten gegeven en is de absorptiefactor vermeld. De standaard bodemfactor heeft een waarde van 1,0 (akoestisch zacht). Deze bodemfactor is van toepassing op de gebieden van het geluidmodel waarvoor geen bodemgebieden zijn ingevoerd. Deze waarde is conform het aangeleverde zonebeheermodel.

4.5 Hoogtelijnen

Op basis van online hoogtegegevens zijn hoogtelijnen ingevoerd. Deze hoogtelijnen zijn geïmporteerd in het geluidmodel. De hoogtelijnen zijn weergegeven in figuur 5.

4.6 Ontvangerpunten

In figuur 6 is een overzicht gegeven van de gebruikte ontvangerpunten op de nieuwe en bestaande woningen.

De waarneemhoogte op alle ontvangers is per geluidgevoelige bestemming vastgesteld en bepaald op $2/3^e$ van de hoogte van de bouwlaag per geluidgevoelige bestemming. De relevante gegevens van de ontvangers zijn tevens gegeven in bijlage 2.8.



5 RESULTATEN

5.1 Bijzondere geluiden en trillingen

Tonaal en impulsachtig geluid

In de meet- en rekenmethode geluid industrie (paragraaf 4.3) is aangegeven, dat bij het beoordelen van geluid van activiteiten rekening moet worden gehouden met bijzondere geluiden die vanwege hun karakter als extra hinderlijk worden beschouwd, zoals tonaal geluid en geluid met een impulsachtig karakter. Als criterium geldt dat het bijzondere karakter duidelijk hoorbaar is op het beoordelingspunt.

Gezien de aard van de geluidbronnen en de afstand van de bronnen tot de geluidgevoelige gebouwen is het niet te verwachten dat op de beoordelingspunten geluid met een tonaal of impulsachtig karakter hoorbaar is.

Trillingen en laagfrequent geluid

Binnen het plangebied zijn geen bronnen bekend die trillingen en/of laagfrequent geluid veroorzaken. Hierdoor wordt bij de geluidgevoelige gebouwen in de omgeving geen hinder als gevolg van trillingen en/of laag frequent geluid verwacht.

5.2 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus [$L_{Ar,Lr}$]

In figuren 7.1 en 7.2 en in bijlagen 3.1. en 3.2 zijn de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus op de (maatgevende) ontvangerpunten gegeven, zoals deze veroorzaakt worden door respectievelijk het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten en de grote parkeerplaats.

Uit de figuren blijkt dat de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus maximaal:

- 42 dB(A) en 44 dB(A) in respectievelijk de dag- en avondperiode bedragen, ten gevolge van het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten.
- 41 dB(A), 38 dB(A) en 31 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode bedragen, ten gevolge van grote parkeerplaats (bewoners).

De langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ten gevolge van het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten en de grote parkeerplaats zijn bij de nieuwe en bestaande woningen lager dan de toetswaarden uit het omgevingsplan.

5.3 Maximale geluidniveaus [L_{Amax}], religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten

In tabel 1 en in bijlage 4.1 zijn de maximale geluidniveaus weergegeven zoals deze ter plaatse van de woningen in de directe omgeving kunnen optreden ten gevolge van de personenwagens.



Tabel 1: De maximale geluidniveaus op de ontvangerpunten ten gevolge van religiegebouw en ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten

Ontvangerpunt (zie o.a. figuur 6)		Onderzochte bedrijfssituatie religiegebouw en ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten – personen wagens (incl. slaan deuren etc.)	
		Dagperiode	Avondperiode
1.01-1.22	Appartementen - west	≤ 59	≤ 59
1.11-1.33	Appartementen – midden	≤ 57	≤ 57
1.41-1.53	Appartementen – oost	≤ 70	≤ 62
	Dove gevels Overige gevels	≤ 69	≤ 63
060-087	Appartementengebouw zuid	≤ 59	≤ 57
088-111	Grondgebonden woningen	≤ 51	≤ 49
X.01-X.11	Bestaande woningen	≤ 52	≤ 49
Toetswaarde omgevingsplan		70	Avond: 65

Uit de resultaten blijkt, dat de maximale geluidniveaus bij de woningen niet hoger zijn dan de toetswaarden van 70 dB(A) en 65 dB(A), voor respectievelijk de dag- en avondperiode uit het omgevingsplan.

5.4 Maximale geluidniveaus [L_{Amax}], grote parkeerplaats

In tabel 2 en in bijlage 4.2 zijn de maximale geluidniveaus weergegeven, zoals deze ter plaatse van de woningen in de directe omgeving kunnen optreden ten gevolge van de personenwagens.

Tabel 2: De maximale geluidniveaus op de ontvangerpunten ten gevolge van parkeren appartementengebouw A

Ontvangerpunt (zie o.a. figuur 6)		Onderzochte bedrijfssituatie parkeren op grote parkeerplaats – personen wagens (incl. slaan deuren etc.)
		Dag-/avond-/nachtperiode
1.01-1.22	Appartementen – west	≤ 65
	Dove gevels Overige gevels	≤ 53
1.11-1.33	Appartementen – midden	≤ 63
	Dove gevels Overige gevels	≤ 49
1.41-1.53	Appartementen – oost	≤ 67
	Dove gevels Overige gevels	≤ 63
060-087	Appartementengebouw zuid	≤ 58
088-111	Grondgebonden woningen	≤ 49
X.01-X.11	Bestaande woningen	≤ 49
Toetswaarde omgevingsplan		70 / 65 / 60

Uit de resultaten blijkt, dat de maximale geluidniveaus alleen bij de noordelijke appartementen hoger zijn dan toetswaarden uit het omgevingsplan. Rekening houdend met het feit dat de noordgevel vanwege de rijksweg A12 uitgevoerd moet worden als een “dove gevel”, wordt de toetswaarde uit het omgevingsplan alleen op de oostgevel en een klein deel van de zuidgevel bij enkele appartementen met maximaal 1 tot 3 dB in de nachtperiode overschreden.



Evenwichtige toedeling van functies aan locaties en aanvaardbaar woon- en leefklimaat

Op basis van het Besluit bouwwerken leefomgeving dient de gevelwering van woningen minimaal 20 dB te bedragen. Dit wil zeggen dat in de woningen aan de oostgevel, de maximale geluidniveaus beperkt blijven tot circa 43 dB(A) in de nachtperiode. Met andere woorden: in de woningen is sprake van een acceptabel woon- en leefklimaat.

In de voorliggende situatie gaat het in de nachtperiode om circa zes tot zeven auto's die relevante geluidpieken kunnen veroorzaken (zie bijlage 1). Deze auto's kunnen verdeeld over het hele terrein parkeren. Per woning zal het daarom om slechts enkele geluidpieken gaan in de nachtperiode. Voor een stedelijke situatie of een woonwijk is dit niet ongevoel. In bijlage 4.3 zijn enkele foto's te zien van woningen binnen de gemeente Ede met meerdere parkeerplaatsen op geringe afstand van woningen.

Gezien de aard van de maximale geluidniveaus, de minimale geluidwering van de gevels en de frequentie waarmee deze maximale geluidniveaus bij de woningen kunnen optreden, is het niet te verwachten dat dit tot geluidhinder zal leiden.

5.5 Equivalente geluidniveaus [L_{Aeq}] voor de indirecte hinder

In figuur 9 en in bijlage 5 zijn de berekende geluidniveaus voor de indirecte hinder bij de woningen weergegeven. Uit de berekeningen blijkt dat de equivalente geluidbelasting, die wordt veroorzaakt door het verkeer op de Hoekelumse Brinkweg, bij de woningen maximaal 49/45/40 dB(A) in de dag-/avond-/nachtperiode bedraagt. De etmaalwaarde bedraagt maximaal 50 dB(A), waarmee voldaan wordt aan de voorkeursgrenswaarde van de circulaire van 29 februari 1996 over dit onderwerp.

5.6 Aanvaardbaarheid cumulatief en gezamenlijk geluid alle geluidbronnen

In deze paragraaf wordt ingegaan op het gecumuleerde en gezamenlijke geluid. Het verschil tussen gecumuleerd geluid en gezamenlijk geluid is, dat bij gecumuleerd geluid nog rekening gehouden wordt met een hinderweging voor het type geluid.

In rapport 2300353.2600.r01, d.d. 25 september 2024 van SPA WNP ingenieurs, is het cumulatieve en het gezamenlijke geluid vanwege de geluidbronsoorten rijksweg en gemeentewegen bepaald en onderzocht.

In bijlage 6 is het cumulatieve geluid en het gezamenlijke geluid vanwege de hiervoor genoemde openbare wegen en de (parkeer) activiteiten vanwege het religiegebouw met wijkfunctie gerelateerde activiteiten en de grote parkeerplaats, bepaald. Bij de maatgevende woningen rondom het religiegebouw met wijkfunctie gerelateerde activiteiten, is ook rekening gehouden met een geluidbijdrage van 50 dB(A) (onafgerond 50,5 dB(A)). Dit is een worst-case benadering. Het betreft de zuidgevel van de appartementengebouwen A2 en A3, de noordgevel van Appartementengebouw C en de oostgevel van rijwoningen B1.

Uit de resultaten blijkt dat het cumulatieve en het gezamenlijke geluid, maximaal 72 dB bedraagt. Het wegverkeer op de rijksweg en de gemeentewegen is bij de meeste nieuwe woningen maatgevend voor het geluid op de gevels. Alleen in de directe nabijheid van het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten, kan dit gebouw maatgevend zijn.



Omdat alle nieuwe geluidgevoelige bestemmingen, al dan niet na het treffen van geluidwerende voorzieningen, beschikken over een geluidluwe gevel en een geluidluwe buitenruimte (zie rapport 2300353.2600.r01, d.d. 25 september 2024) wordt gesteld dat het geluid aanvaardbaar is.

Voor het bepalen van de karakteristieke geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructie kan uitgegaan worden van het gezamenlijke geluid, zoals opgenomen in bijlage 6.

6 CONCLUSIES

6.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus [$L_{Ar,Lt}$]

De langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ten gevolge van het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten en de grote parkeerplaats zijn bij de nieuwe en bestaande woningen lager dan de toetswaarden uit het omgevingsplan.

6.2 Maximale geluidniveaus [L_{Amax}]

De maximale geluidniveaus vanwege de activiteiten behorende bij het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten zullen bij de nieuwe en bestaande woningen niet hoger zijn dan de toetswaarden van 70 dB(A) en 65 dB(A) voor respectievelijk de dag- en avondperiode uit het omgevingsplan.

De maximale geluidniveaus ten gevolge van de activiteiten op de grote parkeerplaats zijn alleen bij de noordelijke appartementen hoger dan de toetswaarden uit het omgevingsplan. Rekening houdend met het feit dat de noordgevel vanwege de rijksweg A12 uitgevoerd moet worden als een “dove gevel”, wordt de toetswaarde uit het omgevingsplan alleen op de oostgevel en een klein deel van de zuidgevel bij enkele appartementen met maximaal 1 tot 3 dB in de nachtperiode overschreden.

Op basis van het Besluit bouwwerken leefomgeving dient de gevelwering van woningen minimaal 20 dB te bedragen. Dit wil zeggen dat in de woningen aan de oostgevel, de maximale geluidniveaus beperkt blijven tot circa 43 dB(A) in de nachtperiode. Met andere woorden: in de woningen is sprake van een acceptabel woon- en leefklimaat. In de voorliggende situatie gaat het in de nachtperiode om circa zes à zeven auto's die relevante geluidpieken kunnen veroorzaken. Deze auto's kunnen verdeeld over het hele terrein parkeren. Per woning zal het daarom om slechts enkele geluidpieken gaan in de nachtperiode. Voor een stedelijke situatie of een woonwijk is dit niet ongewoon.

Gezien de aard van de maximale geluidniveaus, de verplichte minimale geluidwering van de gevels en de frequentie waarmee deze maximale geluidniveaus bij de woningen kunnen optreden, is het niet te verwachten dat dit tot geluidhinder zal leiden.

6.3 Indirecte hinder

De equivalente geluidniveaus in de bij de nieuwe en bestaande woningen voldoen aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde.



6.4 Cumulatief en gezamenlijk geluid

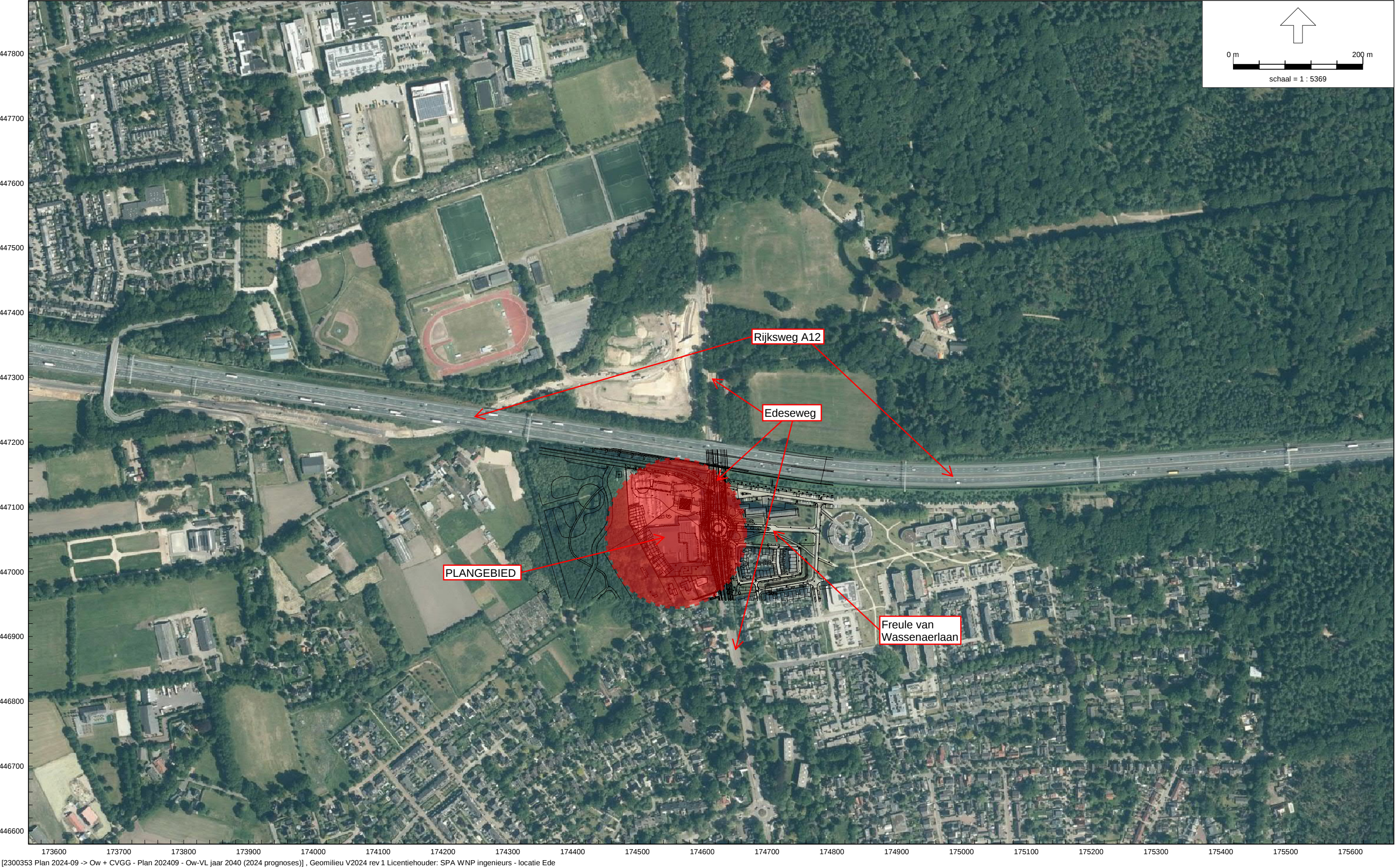
Het cumulatieve en het gezamenlijke geluid (inclusief rijksweg, gemeentewegen en religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten) bedraagt 72 dB. Het wegverkeer op de rijksweg en de gemeentewegen is bij de meeste nieuwe woningen maatgevend voor het geluid op de gevels. Alleen in de directe nabijheid van het religiegebouw met ondergeschikte wijkfunctie gerelateerde activiteiten, kan dit gebouw maatgevend zijn.

Omdat alle nieuwe geluidgevoelige bestemmingen, al dan niet na het treffen van geluidwerende voorzieningen vanwege het wegverkeer, beschikken over een geluidluwe gevel en een geluidluwe buitenruimte wordt gesteld dat het geluid aanvaardbaar is.

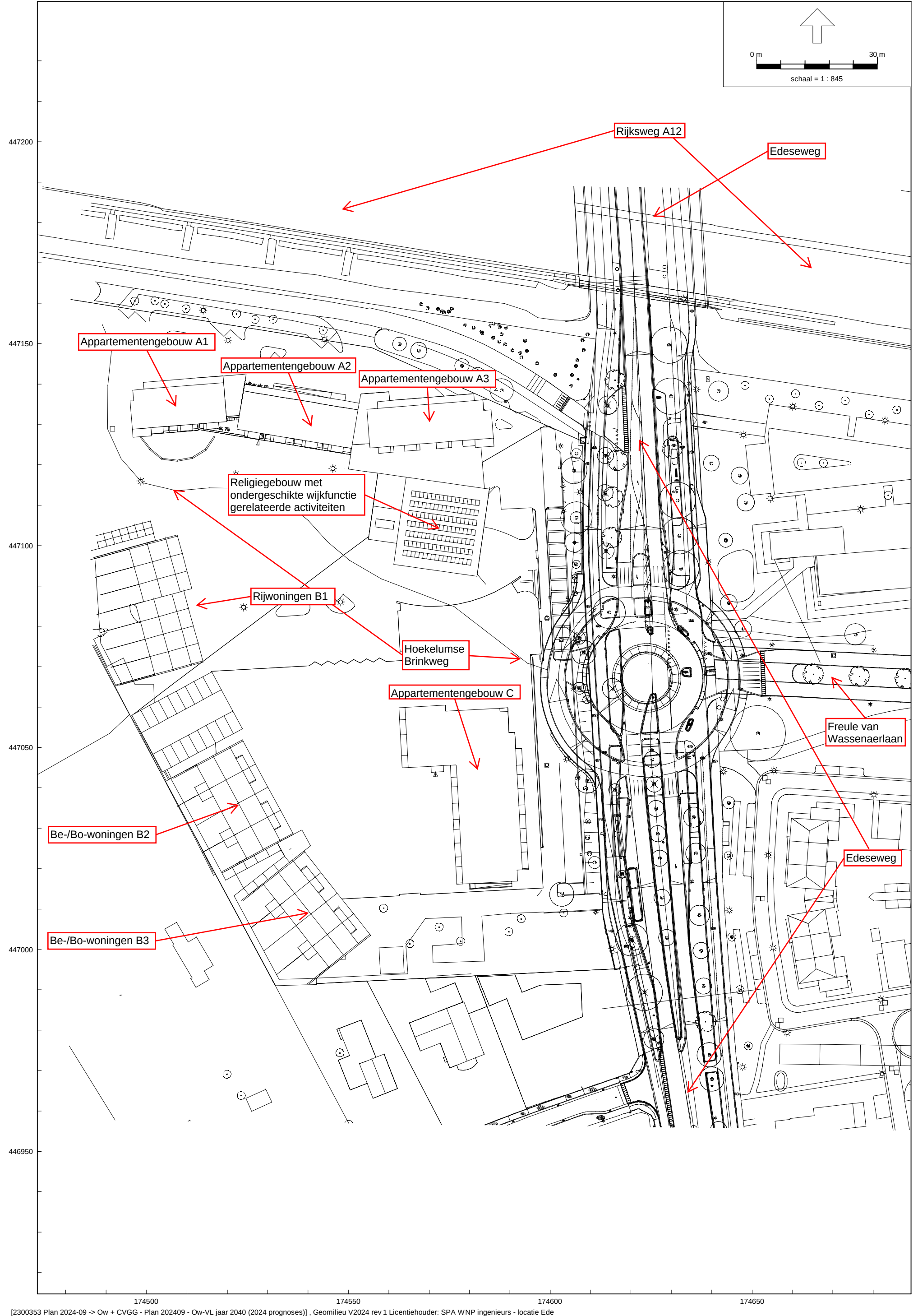
Voor het bepalen van de karakteristieke geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructie kan uitgegaan worden van het gezamenlijke geluid.



FIGUREN



[2300353 Plan 2024-09 -> Ow + CVGG - Plan 202409 - Ow-VL jaar 2040 (2024 prognoses)] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: SPA WNP ingenieurs - locatie Ede

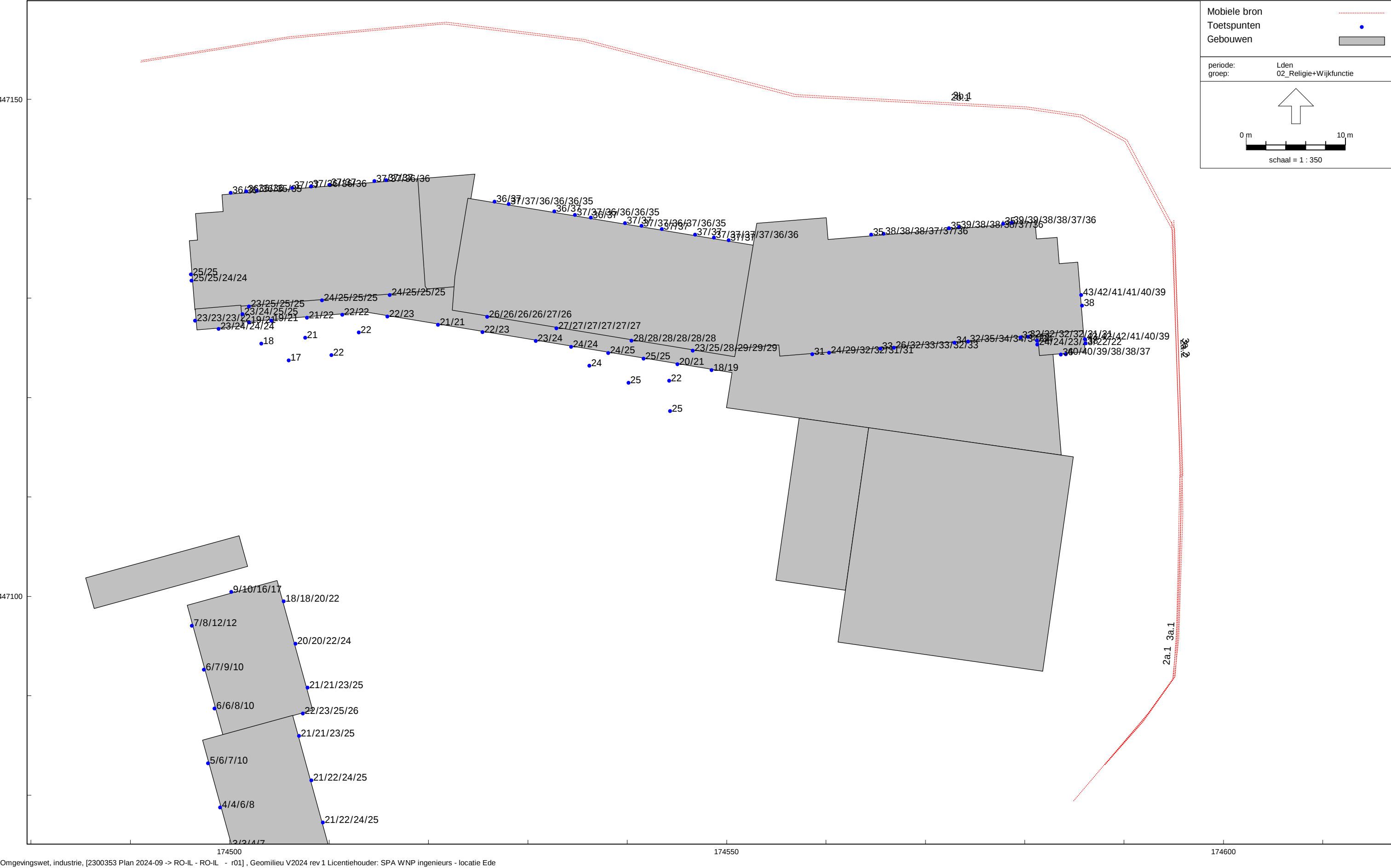


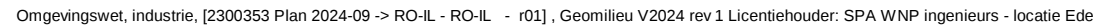
[2300353 Plan 2024-09 -> Ow + CVGG - Plan 202409 - Ow-VL jaar 2040 (2024 prognoses)] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: SPA WNP ingenieurs - locatie Ede

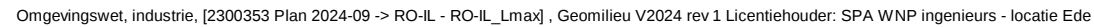




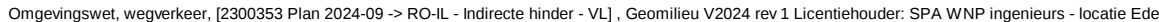






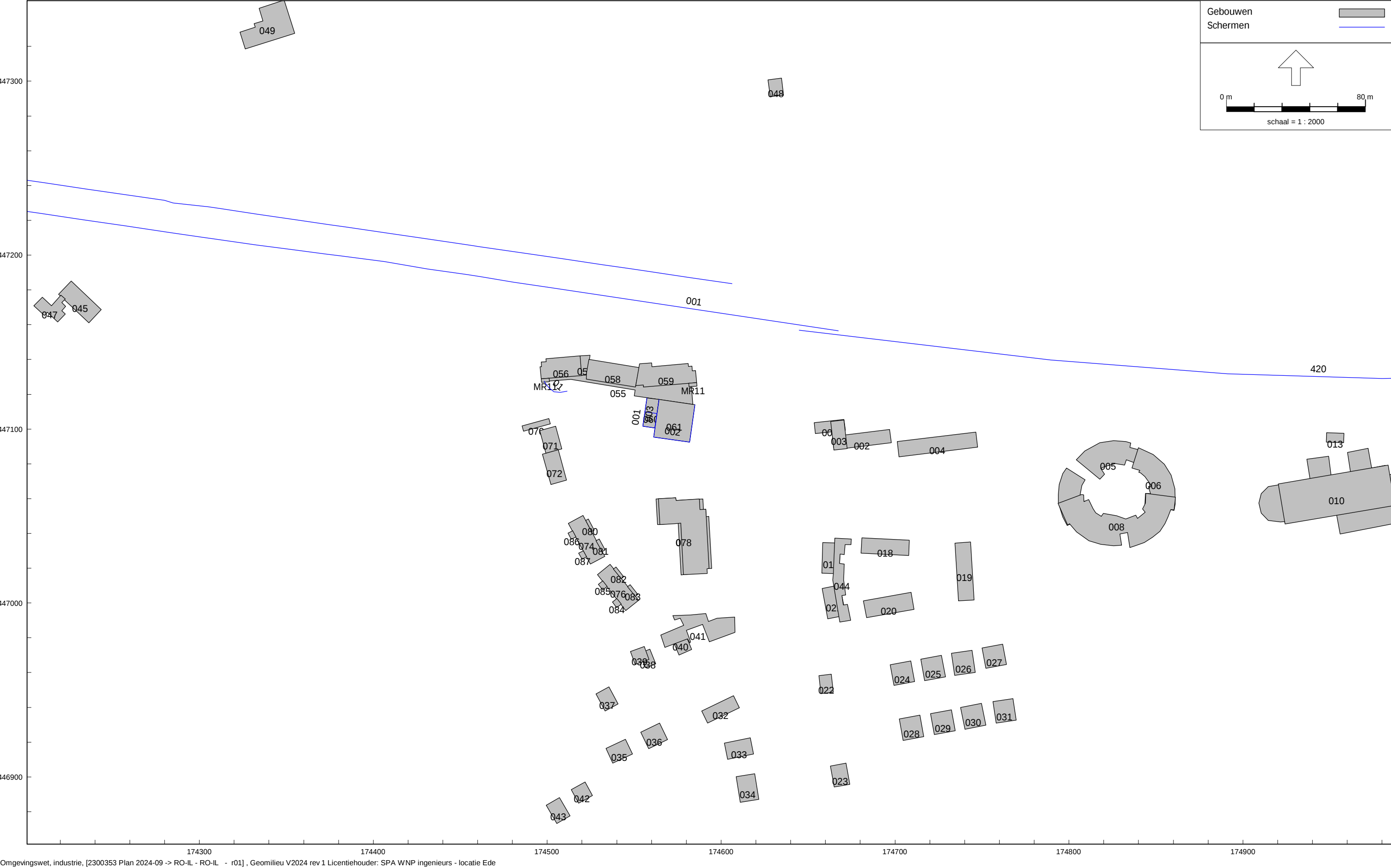


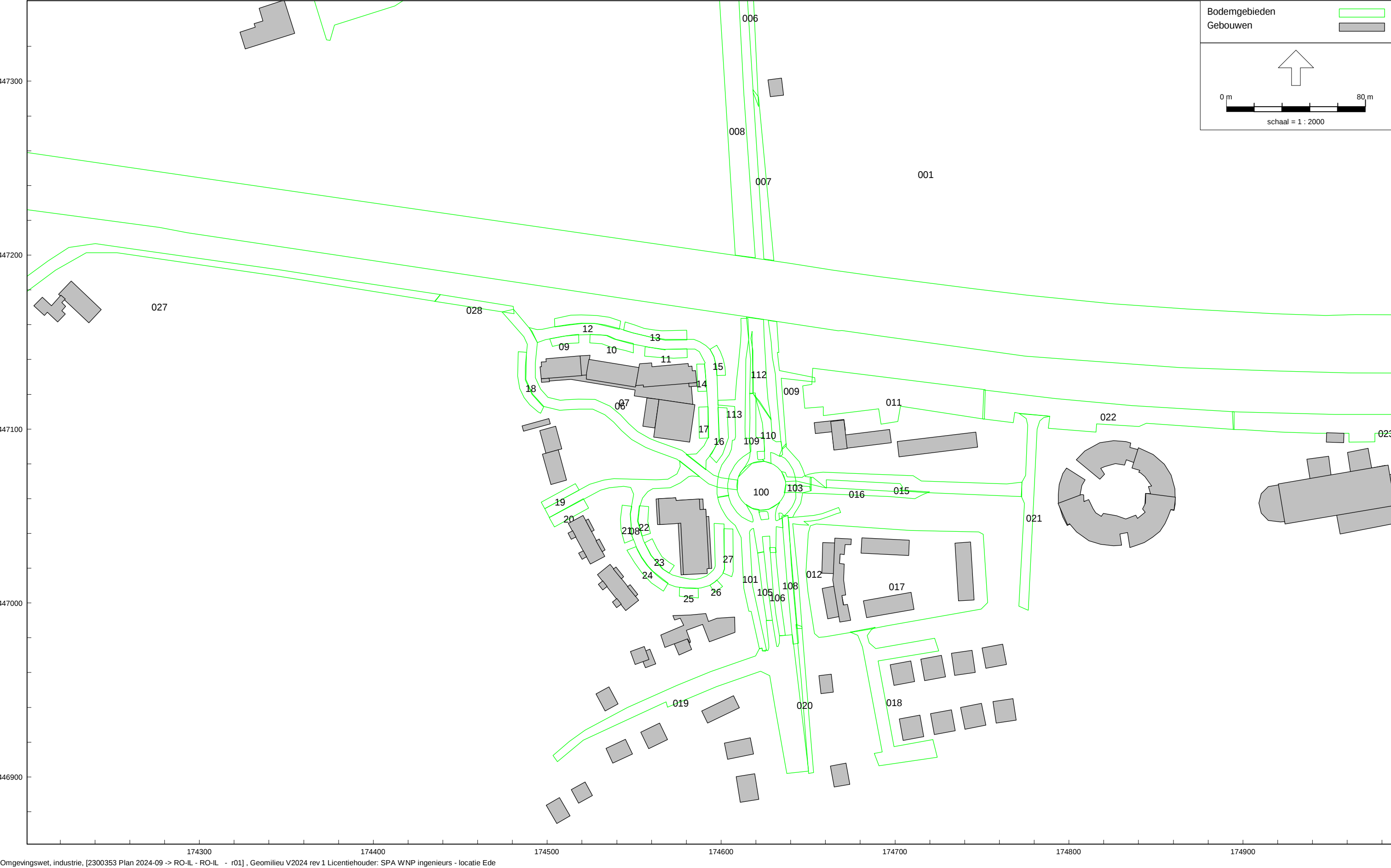
ingevoerde maximale geluidbronnen tbv religiegebouw met wijkfunctie en grote parkeerplaats



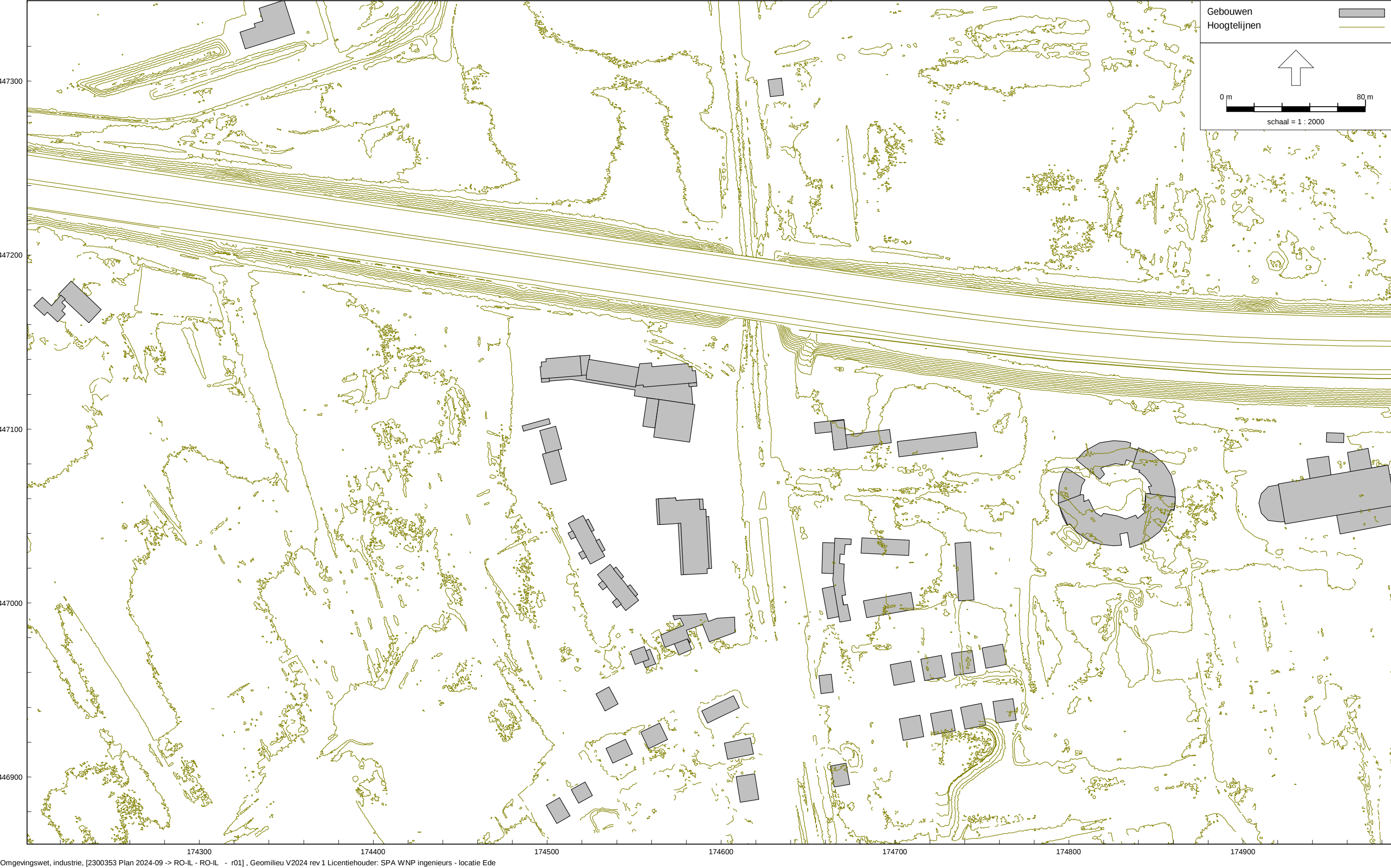
Ingevoerde mobiele bronnen t.b.v. indirecte hinder

Figur 2.4

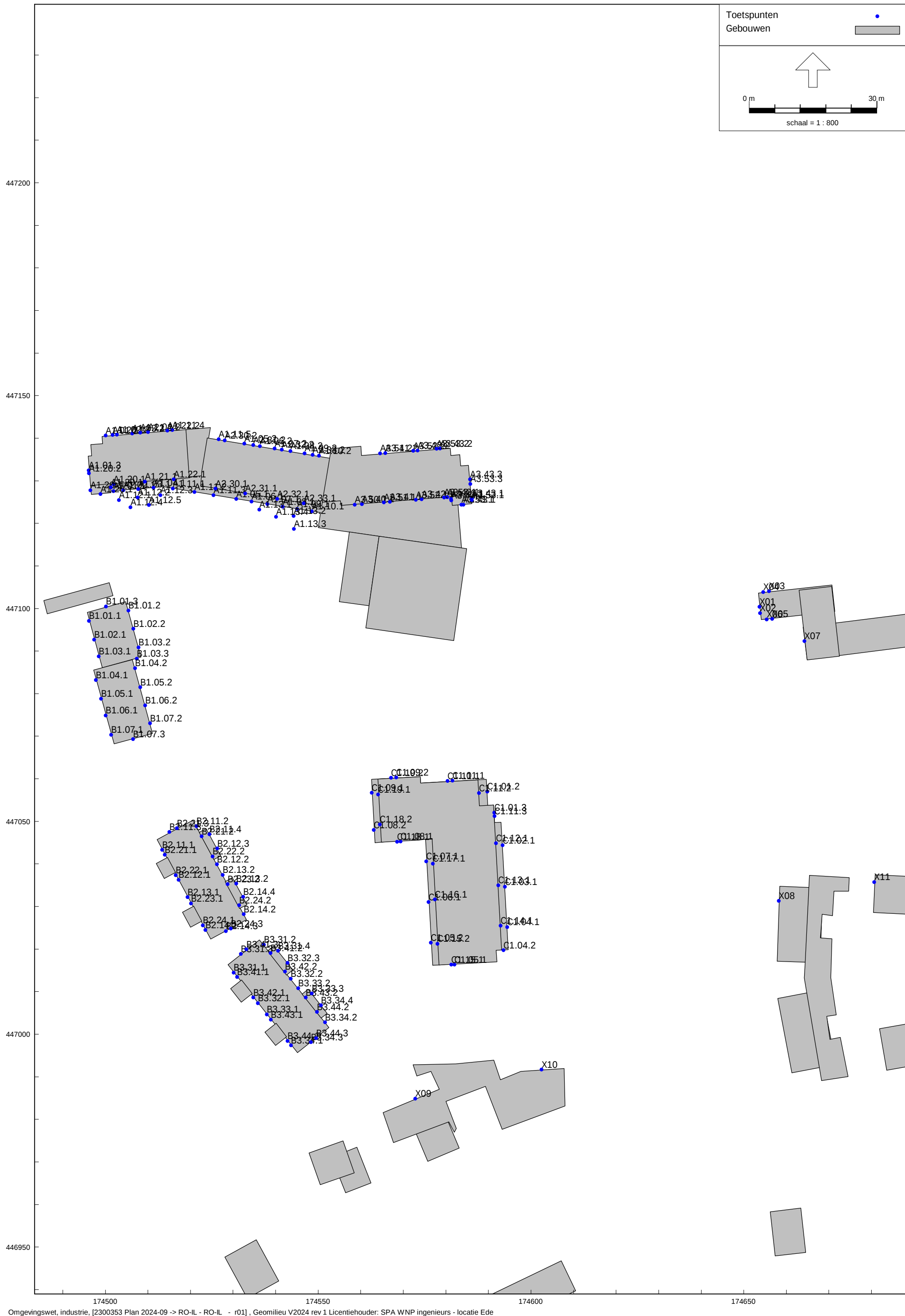


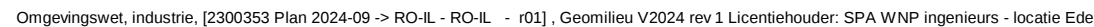


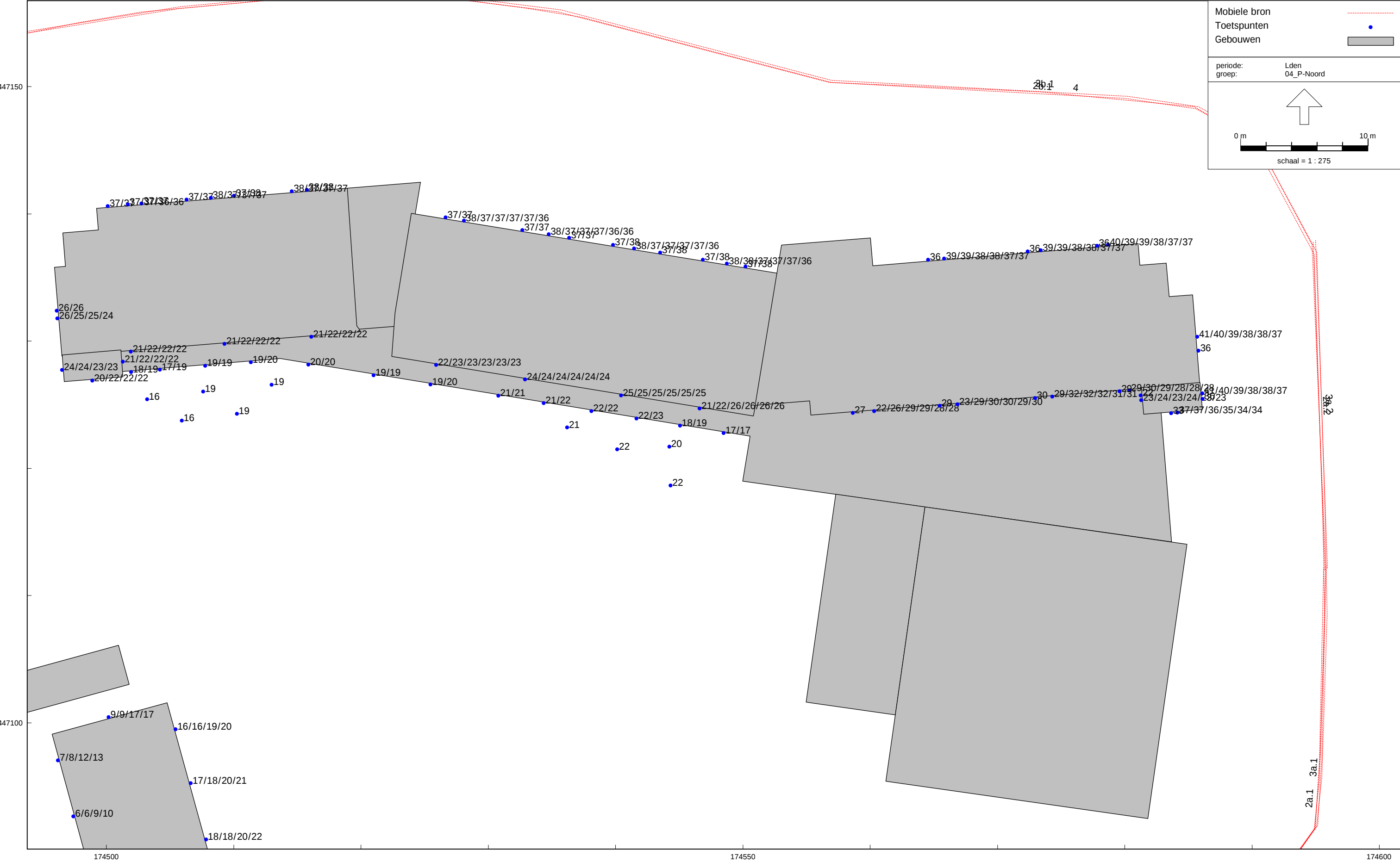
Omgevingswet, industrie, [2300353 Plan 2024-09 -> RO-IL - RO-IL - r01] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: SPA WNP ingenieurs - locatie Ede



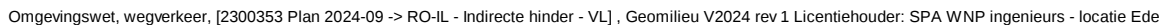
Omgevingswet, industrie, [2300353 Plan 2024-09 -> RO-IL - RO-IL - r01] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: SPA WNP ingenieurs - locatie Ede







Omgevingswet, industrie, [2300353 Plan 2024-09 -> RO-IL - RO-IL - r01] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: SPA WNP ingenieurs - locatie Ede





BIJLAGEN

Uitgangspunten verkeersgeneratie

Verkeersverdeling VI lucht en geluid (v4 uit 2016)

Gemeente	Ligging	Wegcategorie	Wegvoorzieningen
Ede	Bebouwde kom	1x2; snelheid max. 50 km/h	zonder parkeer- en fietsvoorzieningen

Verkeersgeneratie CROW publicatie 381

Stedelijkheidsgraad*	Ligging
Sterk stedelijk	Rest bebouwde kom

* Bron: CBS

Hoofdgroep	Type/functie	Aantal	Waarde	Kengetal	Waarde	Motorvoertuigbewegingen (per etmaal)	Aantal auto's (per etmaal)	
Wonen (Appartementen C)	Koop, appartement, duur	36	Woningen	7.1	Per woning	255.6	127.8	
Wonen (rijwoningen B)	Koop, huis, tussen/hoek	7	Woningen	7.1	Per woning	49.7	24.9	
Wonen (BeBo-woningen B)	Koop, appartement, midden	16	Woningen	5.6	Per woning	89.6	44.8	
Wonen (Appartementen A)	huur, appartement, goedkoop	64	Woningen	3.6	Per woning	230.4	115.2	
Wonen (Appartementen A)	Serviceflat	10	Woningen	2.5	Per woning	24.5	12.3	
Gezondheidszorg en (sociale) voorzieningen	Religiegebouw	350	Zitplaatsen	0.4	Per zitplaats*	140	70.0	
Wijkcentrum	Wijkcentrum	500	M²	61.15	Per 100 m²	305.75	152.9	
					Totaal		1095.55	547.8
					Naar boven afgerond		1096	548

* Voor religiegebouwen zijn vanuit het CROW enkel kengetallen voor het aantal benodigde parkeerplaatsen beschikbaar. Dit kengetal (0,2) is vermenigvuldigd met 2.

Het uitgangspunt hierbij is dat bezoekers een enkele keer aankomen en vertrekken op een dag, er worden niet activiteiten op verschillende momenten van de dag georganiseerd.

Aantallen auto's per bestemming en verdeling over de 3 parkeerplaatsen + relevante rijroutes indirecte hinder

	aantal auto's	Route	Dag	Avond	Nacht	Opmerking
Religiegebouw	70					
Parkeren Oost Kerkdienst		2a	35			50% heen & terug
Parkeren Noord Kerkdienst		2b	35			50% via noord en 50% via zuid; of rondrijden
Wijkfunctie	154					
Parkeren Oost		3a	38.5	38.5		50% heen & terug
Parkeren Noord		3b	38.5	38.5		50% via noord en 50% via zuid; of rondrijden
Overig grote parkeerplaats noord						
Appartementen	115.2		92.62	17.05	5.53	50% via noord en 50% via zuid; of rondrijden
Serviceflat	12.3		10.30	1.00	1.00	50% via noord en 50% via zuid; of rondrijden
TOTAAL		4	102.92	18.05	6.53	50% via noord en 50% via zuid; of rondrijden
Indirecte hinder						
Totaal in/uitrit	548	7a	440.6	81.1	26.3	548.00 Totaal
Richting zuid		7b	176.4	56.5	6.5	
Richting west		7c	264.2	24.6	19.8	

Model: RO-IL - r01
Groep: 02_Religie+Wijkfunctie
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	M-1	H-1	Lengte	Gem.snelheid	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)
2a.1	Religie - route 2a deel 1 100% H&T	17.50	0.75	36.33	15	--	60.00	68.00	75.00	79.00	86.00	84.00	74.00	63.00	89.00	70	--	--
2a.2	Religie - route 2a deel 2 50% H&T	17.50	0.75	25.75	15	--	60.00	68.00	75.00	79.00	86.00	84.00	74.00	63.00	89.00	35	--	--
2b.1	Religie - route 2b deel 1 50% rondrijden	17.50	0.75	167.30	15	--	60.00	68.00	75.00	79.00	86.00	84.00	74.00	63.00	89.00	35	--	--
3a.1	Wijkfunctie - route 3a deel 1 100% H&T	17.50	0.75	31.74	15	--	60.00	68.00	75.00	79.00	86.00	84.00	74.00	63.00	89.00	77	77	--
3a.2	Wijkfunctie - route 3a deel 2 50% H&T	17.50	0.75	25.75	15	--	60.00	68.00	75.00	79.00	86.00	84.00	74.00	63.00	89.00	39	39	--
3b.1	Wijkfunctie - route 3b deel 1 50% rondrijden	17.50	0.75	167.30	15	--	60.00	68.00	75.00	79.00	86.00	84.00	74.00	63.00	89.00	39	39	--

Model: RO-IL - r01
Groep: 04_P-Noord
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	M-1	H-1	Lengte	Gem.snelheid	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)
4	P-plaats Noord - route 4, 100% rondrijden	17.50	0.75	171.93	15	--	60.00	68.00	75.00	79.00	86.00	84.00	74.00	63.00	89.00	103	18	7

Model: RO-IL_Lmax
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	M-1	H-1	Lengte	Gem.snelheid	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)
2a.1	Religie - route 2a deel 1 100% H&T	17.50	0.75	36.33	15	--	64.00	72.00	79.00	83.00	90.00	88.00	78.00	63.00	93.00	70	--	--
2a.2	Religie - route 2a deel 2 50% H&T	17.50	0.75	25.75	15	--	64.00	72.00	79.00	83.00	90.00	88.00	78.00	63.00	93.00	35	--	--
2b.1	Religie - route 2b deel 1 50% rondrijden	17.50	0.75	167.30	15	--	64.00	72.00	79.00	83.00	90.00	88.00	78.00	63.00	93.00	35	--	--
3a.1	Wijkfunctie - route 3a deel 1 100% H&T	17.50	0.75	31.74	15	--	64.00	72.00	79.00	83.00	90.00	88.00	78.00	63.00	93.00	77	77	--
3a.2	Wijkfunctie - route 3a deel 2 50% H&T	17.50	0.75	25.75	15	--	64.00	72.00	79.00	83.00	90.00	88.00	78.00	63.00	93.00	39	39	--
3b.1	Wijkfunctie - route 3b deel 1 50% rondrijden	17.50	0.75	167.30	15	--	64.00	72.00	79.00	83.00	90.00	88.00	78.00	63.00	93.00	39	39	--
4	P-plaats Noord - route 4, 100% rondrijden	17.50	0.75	171.93	15	--	64.00	72.00	79.00	83.00	90.00	88.00	78.00	63.00	93.00	103	18	7

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde maximale punt geluidbronnen - Religie+Wijkf.+P-plaatsen

2300353
Bijlage 2.3.2

Model: RO-IL_Lmax
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hoogte	Type	GeenRef.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)
06	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	--	--
07	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	--	--
08	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	--	--
09	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	--	--
10	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	--	--
11	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	--	--
12	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	--	--
13	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	--	--
14	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	--	--
15	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	--	--
16	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.06	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
17	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.35	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
18	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.40	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
19	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.42	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
20	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.00	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
21	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.09	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
22	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.47	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
23	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
24	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
25	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.23	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
26	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.44	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
27	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.46	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
28	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
29	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.49	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
30	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
31	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
32	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.87	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
33	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.50	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
34	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.67	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000
35	Auto's Lmax dichtslaan portieren etc.	17.76	0.75	Normale puntbron	Nee	--	67.00	75.00	82.00	86.00	93.00	91.00	81.00	70.00	96.00	12.0000	4.0000	8.0000

Model: Indirecte hinder - VL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	X-1	Y-1	M-1	H-1	Hbron	Helling	Wegdek	Totaal aantal	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)
07a	Hoekelumsebrinkweg v=30 - totaal	--	174611.94	447067.51	17.50	0.00	0.75	0	Elementenverharding in keperverband	1096.00	73.43	40.55	6.58	--	--	--	--	--
07c	Hoekelumsebrinkweg v=30 - west	--	174584.60	447079.56	17.50	0.00	0.75	0	Elementenverharding in keperverband	617.00	44.03	12.28	4.94	--	--	--	--	--
07b	Hoekelumsebrinkweg v=30 - zuid	--	174584.54	447079.60	17.50	0.00	0.75	0	Elementenverharding in keperverband	478.92	29.40	28.27	1.63	--	--	--	--	--

Model: Indirecte hinder - VL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	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))
07a	--	30	30	30	30	30	30	30	30	30
07c	--	30	30	30	30	30	30	30	30	30
07b	--	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Model: RO-IL - r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. 1k	Cp
001	gebouw 8L	174653.43	447103.62	17.91	24.00	109.16	0.80	0 dB
002	gebouw 6L	174664.90	447088.01	17.72	18.00	256.09	0.80	0 dB
003	gebouw 6L	174664.90	447087.89	17.72	18.00	126.60	0.80	0 dB
004	gebouw 6L	174701.21	447092.86	17.50	18.00	402.22	0.80	0 dB
005	gebouw	174804.17	447082.32	17.50	3.00	428.24	0.80	0 dB
006	gebouw	174839.90	447089.31	17.53	9.00	498.11	0.80	0 dB
007	gebouw	174798.63	447077.60	17.50	9.00	393.31	0.80	0 dB
008	gebouw	174844.21	447063.02	17.50	12.00	1130.94	0.80	0 dB
009	gebouw	174936.83	447082.74	18.50	3.00	5947.78	0.80	0 dB
010	gebouw	174983.44	447079.24	18.50	9.00	1502.59	0.80	0 dB
011	gebouw	175042.38	447078.01	18.50	9.00	996.75	0.80	0 dB
012	gebouw	175101.11	447079.65	18.50	9.00	936.01	0.80	0 dB
013	gebouw	174948.12	447097.93	18.50	3.00	54.14	0.80	0 dB
014	gebouw	174988.37	447097.52	18.50	3.00	70.00	0.80	0 dB
015	gebouw	175048.13	447098.14	18.50	3.00	82.23	0.80	0 dB
016	gebouw	175139.30	447104.91	18.85	8.00	103.23	0.80	0 dB
017	gebouw	174658.46	447034.71	17.50	9.00	177.75	0.80	0 dB
018	gebouw	174680.87	447037.42	17.50	9.00	242.08	0.80	0 dB
019	gebouw	174743.45	447035.01	17.41	8.00	298.88	0.80	0 dB
020	gebouw	174710.96	446996.35	17.50	8.00	275.66	0.80	0 dB
021	gebouw	174658.00	447008.39	17.50	8.00	185.96	0.80	0 dB
022	gebouw	174656.20	446958.29	17.50	8.00	75.49	0.80	0 dB
023	gebouw	174665.03	446894.14	17.50	8.00	113.26	0.80	0 dB
024	gebouw	174709.08	446966.60	17.71	8.00	144.16	0.80	0 dB
025	gebouw	174714.81	446967.71	17.51	8.00	151.15	0.80	0 dB
026	gebouw	174732.43	446971.01	17.50	8.00	153.38	0.80	0 dB
027	gebouw	174761.94	446976.30	16.95	8.00	143.10	0.80	0 dB
028	gebouw	174704.68	446921.01	17.54	8.00	151.34	0.80	0 dB
029	gebouw	174722.52	446924.32	14.50	8.00	151.58	0.80	0 dB
030	gebouw	174740.14	446927.40	14.50	8.00	157.94	0.80	0 dB
031	gebouw	174769.65	446932.69	18.00	8.00	144.94	0.80	0 dB
032	gebouw	174607.11	446946.78	17.50	6.00	159.59	0.80	0 dB
033	gebouw	174616.80	446922.56	17.50	6.00	145.23	0.80	0 dB
034	gebouw	174608.65	446900.09	17.50	6.00	160.85	0.80	0 dB
035	gebouw	174533.77	446916.39	17.50	6.00	115.69	0.80	0 dB
036	gebouw	174553.81	446925.64	17.50	6.00	126.75	0.80	0 dB
037	gebouw	174533.33	446937.97	17.50	6.00	93.52	0.80	0 dB
038	gebouw	174562.40	446965.06	17.50	6.00	57.43	0.80	0 dB
039	gebouw	174550.51	446964.62	17.50	6.00	67.33	0.80	0 dB
040	gebouw	174583.10	446973.21	17.50	6.00	114.48	0.80	0 dB
041	gebouw	174593.23	446977.62	17.50	3.00	409.06	0.80	0 dB
042	gebouw	174521.80	446897.02	17.50	6.00	80.17	0.80	0 dB
043	gebouw	174507.13	446888.09	17.44	6.00	106.46	0.80	0 dB
044	gebouw	174674.78	447036.80	17.50	3.00	274.63	0.80	0 dB
045	gebouw	174243.63	447168.70	15.00	6.00	251.79	0.80	0 dB
046	gebouw	174188.47	447155.09	14.50	4.00	275.47	0.80	0 dB
047	gebouw	174204.78	447170.87	14.72	6.00	141.57	0.80	0 dB
048	gebouw	174627.01	447300.83	17.66	6.00	76.05	0.80	0 dB
049	gebouw	174326.38	447318.47	16.56	4.00	461.86	0.80	0 dB
050	gebouw	174248.32	447448.88	16.49	3.00	322.79	0.80	0 dB
051	gebouw	174273.19	447456.44	16.50	3.00	413.52	0.80	0 dB
052	gebouw	174346.39	447443.11	16.91	3.00	324.45	0.80	0 dB
053	gebouw	174510.76	447541.75	16.75	4.00	826.97	0.80	0 dB
055	BG - woongebouw A	174498.12	447127.34	17.50	4.00	605.03	0.80	0 dB
056	Woongebouw A1 - BG + 4 lagen	174496.50	447128.82	17.50	16.00	259.15	0.80	0 dB
057	Woongebouw A1/A2 - BG + 6 lagen	174518.92	447142.02	17.50	22.00	49.33	0.80	0 dB
058	Woongebouw A2 - BG + 6 lagen	174523.96	447140.04	17.50	22.00	331.85	0.80	0 dB
059	Woongebouw A3 - BG + 7 lagen	174553.04	447137.54	17.50	25.00	382.33	0.80	0 dB
060	Kerkgebouw - hofzijde	174557.30	447117.96	17.50	7.00	116.58	0.80	0 dB
061	Kerkgebouw - wegzijde	174581.82	447092.47	17.50	8.00	453.00	0.80	0 dB
070	Schuren woningen	174485.51	447101.86	17.50	3.00	51.20	0.80	0 dB
071	3x woningen B1	174495.73	447099.10	17.50	9.00	126.63	0.80	0 dB
072	4x woningen B1	174497.28	447085.52	17.50	9.00	168.84	0.80	0 dB
074	4x BeBo-woningen - 1e+2e	174512.13	447045.74	17.50	9.00	253.71	0.80	0 dB
076	4x BeBo-woningen - 1e+2e	174536.20	447022.15	17.50	9.00	247.82	0.80	0 dB
077	Woongebouw C - BG t/m 2de	174562.52	447059.87	17.50	9.00	907.69	0.80	0 dB
078	Woongebouw C - 3de	174564.02	447059.96	17.50	12.00	790.07	0.80	0 dB
MR11	MR gebouw A3 - Erker-uitbouw	174585.91	447126.74	17.50	25.00	9.80	0.80	0 dB
MR11	MR gebouw A1 - Erker-uitbouw	174501.13	447129.30	17.50	16.00	9.80	0.80	0 dB
080	BE-Woning - OG-erker	174527.11	447041.88	17.50	3.00	13.40	0.80	0 dB
081	BE-Woning - OG-erker	174529.86	447036.78	17.50	3.00	14.24	0.80	0 dB
082	BE-Woning - OG-erker	174538.08	447019.56	17.50	3.00	13.57	0.80	0 dB
083	BE-Woning - OG-erker	174547.62	447010.53	17.50	3.00	12.96	0.80	0 dB
084	BE-Woning - WG-bergingen	174539.97	446997.35	17.50	3.00	13.28	0.80	0 dB
085	BE-Woning - WG-bergingen	174531.91	447007.55	17.50	3.00	13.12	0.80	0 dB
086	BE-Woning - WG-bergingen	174511.97	447040.09	17.50	3.00	12.00	0.80	0 dB
087	BE-Woning - WG-bergingen	174518.14	447028.64	17.50	3.00	12.00	0.80	0 dB

Model: RO-IL - r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	M-1	H-1	Lengte	Refl.L 1k	Refl.R 1k	Cp
001	RWS-scherm - niet in register	174667.39	447156.43	23.12	4.50	168.95	0.80	0.80	0 dB
420		174644.95	447156.84	23.04	5.01	599.72	0.20	0.20	0 dB
1347		173682.74	447352.95	14.00	7.00	8.33	0.20	0.20	0 dB
2281		173702.45	447351.31	14.00	6.00	7.71	0.20	0.20	0 dB
5430		173709.78	447348.93	14.00	7.00	269.81	0.20	0.20	0 dB
6128		173690.71	447353.20	14.00	6.00	7.97	0.20	0.20	0 dB
		173765.26	447306.70	14.43	0.80	850.08	0.80	0.80	0 dB
		173684.97	447318.49	14.18	0.80	81.15	0.80	0.80	0 dB
80D5	HZ03 (Rechts)	173692.17	447298.08	13.93	1.00	816.58	0.80	0.80	0 dB
5157		173674.41	447352.69	14.00	8.00	343.77	0.20	0.20	0 dB
01	tuinscherm appartementen	174498.40	447127.61	17.50	1.80	16.06	0.20	0.20	0 dB
001	Kerk - laag schuin dak	174557.30	447117.96	17.50	7.00	23.57	0.20	0.80	0 dB
002	Kerk - hoog schuin dak	174584.89	447114.03	17.50	8.00	64.36	0.80	0.80	0 dB
003	Kerk - laag - afscherming LBK	174556.24	447109.87	17.50	8.00	15.37	0.80	0.20	0 dB

Model: RO-IL - r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
001	Bodemgebied A12	173693.75	447301.60	83882.48	0.50
002	hard bodemgebied	174606.47	447419.14	2092.74	0.00
003	hard bodemgebied	174609.31	447484.65	420.72	0.00
004	hard bodemgebied	174609.51	447485.46	384.00	0.00
005	hard bodemgebied	174606.67	447419.74	738.69	0.00
006	hard bodemgebied	174618.44	447293.39	358.82	0.00
007	hard bodemgebied	174618.24	447295.21	417.31	0.00
008	hard bodemgebied	174598.76	447350.79	1659.93	0.00
009	hard bodemgebied	174627.17	447162.43	314.43	0.00
011	hard bodemgebied	174652.64	447134.91	2015.87	0.00
012	hard bodemgebied	174641.08	447045.65	286.77	0.00
015	hard bodemgebied	174634.78	447075.51	815.59	0.00
016	hard bodemgebied	174637.10	447067.99	318.13	0.00
017	hard bodemgebied	174654.75	447045.48	5541.50	0.00
018	hard bodemgebied	174674.10	446983.21	1078.60	0.00
019	hard bodemgebied	174627.41	446974.28	2171.16	0.00
020	hard bodemgebied	174643.06	446987.69	250.48	0.00
021	hard bodemgebied	174771.16	446998.17	654.43	0.00
022	hard bodemgebied	174751.00	447122.39	1815.05	0.00
023	hard bodemgebied	174893.91	447109.85	2066.54	0.00
024	hard bodemgebied	175069.85	447109.45	428.90	0.00
025	hard bodemgebied	174367.24	447443.78	6885.94	0.00
026	hard bodemgebied	174529.38	447562.15	5051.95	0.00
027	hard bodemgebied	174115.55	447141.35	1669.04	0.00
029	hard bodemgebied	174595.27	447426.87	930.03	0.00
028	hard bodemgebied	174481.01	447166.31	185.11	0.00
100	rotonde-hard bodemgebied	174637.24	447067.39	623.01	0.00
101	rotonde-hard bodemgebied	174621.91	447053.36	777.89	0.00
103	hard bodemgebied	174633.55	447084.85	241.97	0.00
105	hard bodemgebied	174620.98	447028.75	137.32	0.00
106	hard bodemgebied	174627.76	447031.95	176.31	0.00
108	hard bodemgebied	174634.92	447049.99	262.39	0.00
109	hard bodemgebied	174611.07	447074.94	201.75	0.00
110	hard bodemgebied	174618.73	447119.93	198.17	0.00
112	hard bodemgebied	174618.23	447120.46	456.18	0.00
113	hard bodemgebied	174598.18	447060.64	648.16	0.00
06	Hoekelumsebrinkweg	174609.33	447064.98	1055.68	0.00
07	weg door plan	174579.80	447085.41	1065.83	0.00
08	weg door plan	174576.15	447081.86	1152.05	0.00
09	P-plaatsen - halfverharding	174501.43	447151.98	74.02	0.50
10	P-plaatsen - halfverharding	174524.72	447154.44	130.89	0.50
11	P-plaatsen - halfverharding	174556.28	447147.37	125.16	0.50
12	P-plaatsen - halfverharding	174504.29	447158.66	191.02	0.50
13	P-plaatsen - halfverharding	174544.83	447161.60	180.93	0.50
14	P-plaatsen - halfverharding	174590.48	447137.39	76.85	0.50
15	P-plaatsen - halfverharding	174593.60	447145.86	80.84	0.50
16	P-plaatsen - halfverharding	174598.10	447112.53	168.48	0.50
17	P-plaatsen - halfverharding	174592.55	447112.74	97.44	0.50
18	P-plaatsen - halfverharding	174488.14	447144.18	182.31	0.50
19	P-plaatsen - halfverharding	174498.55	447054.18	98.25	0.50
20	P-plaatsen - halfverharding	174501.14	447049.20	139.91	0.50
21	P-plaatsen - halfverharding	174548.71	447055.57	116.90	0.50
22	P-plaatsen - halfverharding	174552.89	447055.87	91.81	0.50
23	P-plaatsen - halfverharding	174555.92	447034.50	105.39	0.50
24	P-plaatsen - halfverharding	174551.13	447032.45	161.79	0.50
25	P-plaatsen - halfverharding	174576.08	447009.08	56.87	0.50
26	P-plaatsen - halfverharding	174593.50	447010.23	26.34	0.50
27	P-plaatsen - halfverharding	174601.56	447042.67	138.13	0.50

Model: RO-IL - r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
A1.01.1	Woonunit 1 - ZG	174501.96	447127.56	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.01.2	Woonunit 1 - NG, doof	174500.11	447140.60	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.01.3	Woonunit 1 - WG, doof	174496.11	447132.38	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.02.1	Woonunit 2 - ZG	174504.20	447127.74	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.02.2	Woonunit 2 - NG, doof	174502.77	447140.81	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.03.1	Woonunit 3 - ZG	174507.77	447128.03	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.03.2	Woonunit 3 - NG, doof	174506.32	447141.10	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.04.1	Woonunit 4 - ZG	174511.35	447128.33	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.04.2	Woonunit 4 - NG, doof	174510.03	447141.40	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.05.1	Woonunit 5 - ZG	174530.81	447125.69	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.05.2	Woonunit 5 - NG, doof	174532.69	447138.71	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.06.1	Woonunit 6 - ZG	174534.36	447125.10	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.06.2	Woonunit 6 - NG, doof	174536.36	447138.11	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.07.1	Woonunit 7 - ZG	174538.10	447124.48	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.07.2	Woonunit 7 - NG, doof	174539.80	447137.54	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.08.1	Woonunit 8 - ZG	174541.65	447123.90	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.08.2	Woonunit 8 - NG, doof	174543.51	447136.94	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.09.1	Woonunit 9 - ZG	174545.07	447123.33	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.09.2	Woonunit 9 - NG, doof	174546.86	447136.39	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.10.1	Woonunit 10 - ZG	174548.50	447122.77	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.10.2	Woonunit 10 - NG, doof	174550.21	447135.83	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.11.1	Woonunits woonkamer - ZG	174515.88	447128.15	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.11.2	Woonunits woonkamer - ZG	174520.99	447127.31	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.11.3	Woonunits woonkamer - ZG	174525.46	447126.57	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.11.4	Woonunits bergingen - NG, doof	174515.77	447141.87	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.11.5	Woonunits werkkamer - NG, doof	174526.66	447139.70	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
A1.12.1	Woonunits buitenruimte	174503.21	447125.41	17.50	1.50	--	--	--	--	--	Ja
A1.12.2	Woonunits buitenruimte	174507.62	447126.03	17.50	1.50	--	--	--	--	--	Ja
A1.12.3	Woonunits buitenruimte	174512.99	447126.56	17.50	1.50	--	--	--	--	--	Ja
A1.12.4	Woonunits buitenruimte	174505.94	447123.74	17.50	1.50	--	--	--	--	--	Ja
A1.12.5	Woonunits buitenruimte	174510.26	447124.26	17.50	1.50	--	--	--	--	--	Ja
A1.13.1	Woonunits buitenruimte	174536.19	447123.19	17.50	1.50	--	--	--	--	--	Ja
A1.13.2	Woonunits buitenruimte	174544.24	447121.70	17.50	1.50	--	--	--	--	--	Ja
A1.13.3	Woonunits buitenruimte	174544.32	447118.64	17.50	1.50	--	--	--	--	--	Ja
A1.13.4	Woonunits buitenruimte	174540.14	447121.48	17.50	1.50	--	--	--	--	--	Ja
A1.20.1	Woningen 1e t/m 4e - ZG	174498.90	447126.89	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	--	--	Ja
A1.20.1	Woningen 1e t/m 4e - ZG	174501.31	447128.38	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	--	--	Ja
A1.20.1	Woningen 1e t/m 4e - ZG	174501.94	447129.16	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	--	--	Ja
A1.20.1	Woningen 1e t/m 4e - ZG	174496.53	447127.72	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	--	--	Ja
A1.20.2	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	174496.16	447131.76	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	--	--	Ja
A1.20.3	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	174501.70	447140.73	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	--	--	Ja
A1.21.1	Woningen 1e t/m 4e - ZG	174509.29	447129.76	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	--	--	Ja
A1.21.2	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	174508.22	447141.25	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	--	--	Ja
A1.22.1	Woningen 1e t/m 4e - ZG	174516.11	447130.32	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	--	--	Ja
A1.22.2	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	174514.58	447141.77	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	--	--	Ja
A2.30.1	Woningen 1e t/m 6e - ZG	174525.92	447128.11	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A2.30.2	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	174528.10	447139.46	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A2.31.1	Woningen 1e t/m 6e - ZG	174532.88	447126.96	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A2.31.2	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	174534.75	447138.37	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A2.32.1	Woningen 1e t/m 6e - ZG	174540.43	447125.72	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A2.32.2	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	174541.46	447137.27	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A2.33.1	Woningen 1e t/m 6e - ZG	174546.61	447124.70	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A2.33.2	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	174548.75	447136.07	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.40.1	Woningen 1e t/m 6e - ZG	174560.33	447124.49	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.41.1	Woningen 1e t/m 6e - ZG	174566.85	447125.02	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.41.2	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	174565.82	447136.48	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.42.1	Woningen 1e t/m 6e - ZG	174574.30	447125.62	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.42.2	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	174573.40	447137.12	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.43.1	Woningen 1e t/m 6e - ZG	174586.08	447125.87	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.43.1	Woningen 1e t/m 6e - ZG	174580.36	447126.11	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.43.1	Woningen 1e t/m 6e - ZG	174581.29	447125.33	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.43.1	Woningen 1e t/m 6e - ZG	174584.14	447124.37	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.43.2	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	174578.69	447137.56	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.43.3	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	174585.69	447130.32	17.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	Ja
A3.50.1	Woningen 7e - ZG	174558.64	447124.35	17.50	24.00	--	--	--	--	--	Ja
A3.51.1	Woningen 7e - ZG	174565.47	447124.90	17.50	24.00	--	--	--	--	--	Ja
A3.51.2	Woningen 7e - NG, doof	174564.57	447136.38	17.50	24.00	--	--	--	--	--	Ja
A3.52.1	Woningen 7e - ZG	174572.96	447125.51	17.50	24.00	--	--	--	--	--	Ja
A3.52.2	Woningen 7e - NG, doof	174572.38	447137.03	17.50	24.00	--	--	--	--	--	Ja
A3.53.1	Woningen 7e - ZG	174579.60	447126.05	17.50	24.00	--	--	--	--	--	Ja
A3.53.1	Woningen 7e - ZG	174583.65	447124.33	17.50	24.00	--	--	--	--	--	Ja
A3.53.1	Woningen 7e - ZG	174581.26	447125.71	17.50	24.00	--	--	--	--	--	Ja
A3.53.1	Woningen 7e - ZG	174586.12	447125.44	17.50	24.00	--	--	--	--	--	Ja
A3.53.2	Woningen 7e - NG, doof	174577.82	447137.48	17.50	24.00	--	--	--	--	--	Ja
A3.53.3	Woningen 7e - OG, doof	174585.78	447129.23	17.50	24.00	--	--	--	--	--	Ja
B1.01.1	1 Woning - WG	174496.19	447097.03	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.01.2	1 Woning - OG	174505.45	447099.49	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.01.3	1 Woning - NG	174500.19	447100.43	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.02.1	1 Woning - WG	174497.40	447092.63	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.02.2	1 Woning - OG	174506.62	447095.23	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.03.1	1 Woning - WG	174498.48	447088.71	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.03.2	1 Woning - OG	174507.84	447090.82	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.03.3	1 Woning - ZG	174507.38	447088.20	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.04.1	1 Woning - WG	174497.82	447083.20	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.04.2	1 Woning - OG	174506.99	447085.97	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.05.1	1 Woning - WG	174499.05	447078.74	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja

Model: RO-IL - r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
B1.05.2	1 Woning - OG	174508.23	447081.49	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.06.1	1 Woning - WG	174500.12	447074.84	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.06.2	1 Woning - OG	174509.39	447077.23	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.07.1	1 Woning - WG	174501.37	447070.27	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.07.2	1 Woning - OG	174510.56	447073.01	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B1.07.3	1 Woning - ZG	174506.56	447069.30	17.50	1.50	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
B2.11.1	1 BE-Woning - WG	174513.35	447043.26	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.11.2	1 BE-Woning - OG	174521.43	447048.80	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.11.3	1 BE-Woning - NG	174515.10	447047.45	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.11.4	1 BE-Woning - OG-erker	174524.51	447046.94	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.12.1	1 BE-Woning - WG	174517.20	447036.22	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.12.2	1 BE-Woning - OG	174526.22	447039.92	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.12.3	1 BE-Woning - OG-erker	174526.28	447043.65	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.13.1	1 BE-Woning - WG	174519.34	447032.16	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.13.2	1 BE-Woning - OG	174527.60	447037.36	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.13.2	1 BE-Woning - OG-erker	174530.75	447035.34	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.14.1	1 BE-Woning - WG	174523.51	447024.43	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.14.2	1 BE-Woning - OG	174532.54	447028.20	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.14.3	1 BE-Woning - ZG	174528.35	447024.16	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.14.4	1 BE-Woning - OG-erker	174532.40	447032.27	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B2.21.1	1 BO-Woning - WG	174513.96	447042.13	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B2.21.2	1 BO-Woning - OG	174522.68	447046.49	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B2.21.3	1 BO-Woning - NG	174516.82	447048.38	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B2.22.1	1 BO-Woning - WG	174516.56	447037.32	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B2.22.2	1 BO-Woning - OG	174525.24	447041.75	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B2.23.1	1 BO-Woning - WG	174520.15	447030.65	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B2.23.2	1 BO-Woning - OG	174528.76	447035.22	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B2.24.1	1 BO-Woning - WG	174522.92	447025.52	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B2.24.2	1 BO-Woning - OG	174531.43	447030.26	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B2.24.3	1 BO-Woning - ZG	174529.51	447024.79	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B3.31.1	1 BE-Woning - WG	174530.15	447014.45	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.31.2	1 BE-Woning - OG	174537.26	447020.97	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.31.3	1 BE-Woning - NG	174531.86	447018.85	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.31.4	1 BE-Woning - OG-erker	174540.61	447019.57	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.32.1	1 BE-Woning - WG	174535.84	447007.26	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.32.2	1 BE-Woning - OG	174543.56	447013.00	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.32.3	1 BE-Woning - OG-erker	174542.86	447016.72	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.33.1	1 BE-Woning - WG	174537.96	447004.57	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.33.2	1 BE-Woning - OG	174545.34	447010.75	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.33.3	1 BE-Woning - OG-erker	174548.52	447009.55	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.34.1	1 BE-Woning - WG	174543.65	446997.38	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.34.2	1 BE-Woning - OG	174551.65	447002.78	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.34.3	1 BE-Woning - ZG	174548.35	446998.10	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.34.4	1 BE-Woning - OG-erker	174550.70	447006.80	17.50	1.50	2.00	--	--	--	--	Ja
B3.41.1	1 BO-Woning - WG	174530.96	447013.42	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B3.41.2	1 BO-Woning - OG	174538.82	447019.00	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B3.41.3	1 BO-Woning - NG	174533.17	447019.89	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B3.42.1	1 BO-Woning - WG	174534.79	447008.59	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B3.42.2	1 BO-Woning - OG	174542.21	447014.72	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B3.43.1	1 BO-Woning - WG	174538.91	447003.38	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B3.43.2	1 BO-Woning - OG	174547.07	447008.57	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B3.44.1	1 BO-Woning - WG	174542.87	446998.37	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B3.44.2	1 BO-Woning - OG	174549.72	447005.22	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
B3.44.3	1 BO-Woning - ZG	174549.52	446999.03	17.50	--	--	4.50	5.00	8.00	--	Ja
C1.01.1	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	174581.60	447059.54	17.50	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.01.2	App.gebouw C - BG t/m 2de - OG	174589.75	447056.99	17.50	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.01.3	App.gebouw C - BG t/m 2de - OG	174591.42	447052.02	17.50	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.02.1	App.gebouw C - BG t/m 2de - OG	174593.35	447044.38	17.54	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.03.1	App.gebouw C - BG t/m 2de - OG	174593.90	447034.59	17.58	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.04.1	App.gebouw C - BG t/m 2de - OG	174594.43	447025.09	17.57	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.04.2	App.gebouw C - BG t/m 2de - ZG	174593.55	447019.69	17.55	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.05.1	App.gebouw C - BG t/m 2de - ZG	174582.02	447016.34	17.60	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.05.2	App.gebouw C - BG t/m 2de - WG	174576.50	447021.47	17.67	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.06.1	App.gebouw C - BG t/m 2de - WG	174575.97	447031.05	17.68	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.07.1	App.gebouw C - BG t/m 2de - WG	174575.44	447040.59	17.57	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.08.1	App.gebouw C - BG t/m 2de - ZG	174569.39	447045.23	17.50	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.08.2	App.gebouw C - BG t/m 2de - WG	174563.09	447047.98	17.50	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.09.1	App.gebouw C - BG t/m 2de - WG	174562.60	447056.69	17.50	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.09.2	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	174568.37	447060.30	17.50	--	2.00	5.00	8.00	--	--	Ja
C1.11.1	App.gebouw C - 3de - NG	174580.45	447059.47	17.50	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.11.2	App.gebouw C - 3de - OG	174587.82	447056.62	17.50	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.11.3	App.gebouw C - 3de - OG	174591.47	447051.21	17.50	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.12.1	App.gebouw C - 3de - OG	174591.83	447044.83	17.52	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.13.1	App.gebouw C - 3de - OG	174592.38	447034.96	17.59	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.14.1	App.gebouw C - 3de - OG	174592.91	447025.47	17.58	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.15.1	App.gebouw C - 3de - ZG	174581.32	447016.30	17.60	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.15.2	App.gebouw C - 3de - WG	174578.02	447021.19	17.65	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.16.1	App.gebouw C - 3de - WG	174577.44	447031.62	17.68	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.17.1	App.gebouw C - 3de - WG	174576.97	447040.03	17.60	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.18.1	App.gebouw C - 3de - ZG	174568.55	447045.19	17.50	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.18.2	App.gebouw C - 3de - WG	174564.52	447049.26	17.50	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.19.1	App.gebouw C - 3de - WG	174564.13	447056.30	17.50	11.00	--	--	--	--	--	Ja
C1.19.2	App.gebouw C - 3de - WG	174567.17	447060.23	17.50	11.00	--	--	--	--	--	Ja
X01	Bestaande appartementen	174653.69	447100.37	17.87	2.00	5.00	8.00	11.00	14.00	17.00	Ja
X02	Bestaande appartementen	174653.85	447098.91	17.85	20.00	23.00	--	--	--	--	Ja
X03	Bestaande appartementen	174655.95	447104.00	17.94	2.00	5.00	8.00	11.00	14.00	17.00	Ja

Model: RO-IL - r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
X04	Bestaande appartementen	174654.62	447103.85	17.93	20.00	23.00	--	--	--	--	Ja
X05	Bestaande appartementen	174656.66	447097.55	17.86	2.00	5.00	8.00	11.00	14.00	17.00	Ja
X06	Bestaande appartementen	174655.39	447097.42	17.85	20.00	23.00	--	--	--	--	Ja
X07	Bestaande appartementen	174664.25	447092.34	17.81	2.00	5.00	8.00	11.00	14.00	17.00	Ja
X08	Bestaande woningen	174658.24	447031.31	17.50	2.00	5.00	8.00	--	--	--	Ja
X09	Bestaande woningen	174572.81	446984.83	17.50	2.00	5.00	--	--	--	--	Ja
X10	Bestaande woningen	174602.50	446991.69	17.50	2.00	--	--	--	--	--	Ja
X11	Bestaande woningen	174680.68	447035.68	17.50	2.00	5.00	8.00	--	--	--	Ja

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Religie+Wijkfunctie
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	42	44	--	43
A3.43.3_A	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	6.00	42	44	--	43
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	41	43	--	42
A3.43.3_B	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	9.00	41	43	--	42
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	40	42	--	42
A3.43.3_C	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	12.00	40	42	--	41
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	40	42	--	41
A3.43.3_D	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	15.00	39	41	--	41
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	39	41	--	40
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	39	41	--	40
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	39	40	--	40
A3.43.3_E	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	18.00	38	40	--	40
A3.43.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	38	40	--	39
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	38	40	--	39
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	38	40	--	39
A3.43.3_F	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	21.00	38	39	--	39
A3.42.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	37	39	--	39
A3.43.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	37	39	--	39
C1.01.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	37	39	--	38
A3.42.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	37	39	--	38
C1.01.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	37	39	--	38
A3.41.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	37	39	--	38
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	37	39	--	38
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	37	39	--	38
A3.43.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	37	39	--	38
C1.01.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	5.00	37	39	--	38
C1.01.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	8.00	37	39	--	38
A3.41.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	37	39	--	38
A3.53.3_A	Woningen 7e - OG, doof	24.00	37	39	--	38
A3.42.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	37	39	--	38
A3.41.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	36	38	--	38
A3.43.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	36	38	--	38
A3.42.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	36	38	--	38
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	36	38	--	38
C1.01.3_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	36	38	--	37
A3.41.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	36	38	--	37
C1.01.3_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	36	38	--	37
A1.11.4_B	Woonunits bergingen - NG, doof	2.00	36	38	--	37
A2.33.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	36	38	--	37
A1.22.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	36	38	--	37
C1.01.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	36	38	--	37
A1.11.4_A	Woonunits bergingen - NG, doof	1.50	36	38	--	37
A2.32.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	36	38	--	37
C1.01.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	2.00	36	38	--	37
A1.10.2_B	Woonunit 10 - NG, doof	2.00	36	38	--	37
A1.04.2_B	Woonunit 4 - NG, doof	2.00	36	38	--	37
A1.09.2_B	Woonunit 9 - NG, doof	2.00	36	38	--	37
A2.33.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	36	38	--	37
A1.08.2_B	Woonunit 8 - NG, doof	2.00	36	38	--	37
A2.30.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	36	38	--	37
A2.31.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	36	38	--	37
A1.07.2_B	Woonunit 7 - NG, doof	2.00	36	38	--	37
A1.21.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	36	38	--	37
A3.43.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	36	38	--	37
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	36	38	--	37
A1.04.2_A	Woonunit 4 - NG, doof	1.50	36	38	--	37
A1.06.2_B	Woonunit 6 - NG, doof	2.00	36	38	--	37
A3.42.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	36	38	--	37
A1.03.2_B	Woonunit 3 - NG, doof	2.00	36	37	--	37
A1.22.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	36	38	--	37
C1.09.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	5.00	36	37	--	37
A2.32.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	36	37	--	37
C1.09.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	8.00	36	37	--	37
A2.33.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	35	37	--	37
A1.05.2_B	Woonunit 5 - NG, doof	2.00	35	37	--	37
A1.10.2_A	Woonunit 10 - NG, doof	1.50	35	37	--	37
A3.41.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	35	37	--	37
A2.33.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	35	37	--	37
A1.09.2_A	Woonunit 9 - NG, doof	1.50	35	37	--	37
A2.30.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	35	37	--	37
A1.08.2_A	Woonunit 8 - NG, doof	1.50	35	37	--	37
A2.31.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	35	37	--	37
A1.03.2_A	Woonunit 3 - NG, doof	1.50	35	37	--	37
A1.11.5_B	Woonunits werkkamer - NG, doof	2.00	35	37	--	37
A1.07.2_A	Woonunit 7 - NG, doof	1.50	35	37	--	37
A2.32.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	35	37	--	37
A2.32.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	35	37	--	36
A1.06.2_A	Woonunit 6 - NG, doof	1.50	35	37	--	36
A1.02.2_B	Woonunit 2 - NG, doof	2.00	35	37	--	36
A1.21.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	35	37	--	36
C1.11.2_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	35	37	--	36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Religie+Wijkfunctie
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A2.30.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	35	37	--	36
A1.05.2_A	Woonunit 5 - NG, doof	1.50	35	37	--	36
A2.31.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	35	37	--	36
A1.20.3_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	35	37	--	36
A1.22.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	35	37	--	36
A2.30.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	35	37	--	36
A2.31.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	35	37	--	36
A1.22.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	35	37	--	36
A1.02.2_A	Woonunit 2 - NG, doof	1.50	35	37	--	36
A1.11.5_A	Woonunits werkkamer - NG, doof	1.50	35	37	--	36
A2.33.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	35	37	--	36
A1.01.2_B	Woonunit 1 - NG, doof	2.00	35	37	--	36
A3.43.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	35	37	--	36
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	35	37	--	36
A3.42.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	35	37	--	36
A3.41.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	35	37	--	36
A2.32.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	35	37	--	36
A1.21.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	35	37	--	36
A2.30.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	35	37	--	36
A1.01.2_A	Woonunit 1 - NG, doof	1.50	35	37	--	36
A1.20.3_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	35	37	--	36
A1.21.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	35	37	--	36
A2.31.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	35	37	--	36
A2.33.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	34	36	--	36
C1.01.3_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	34	36	--	35
A2.32.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	34	36	--	35
A2.30.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	34	36	--	35
A1.20.3_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	34	36	--	35
A3.51.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	34	36	--	35
A3.52.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	34	36	--	35
A2.31.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	34	36	--	35
C1.11.1_A	App.gebouw C - 3de -NG	11.00	34	36	--	35
A1.20.3_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	34	36	--	35
C1.09.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	2.00	34	36	--	35
A3.53.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	34	36	--	35
A3.42.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	34	35	--	35
A3.42.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	33	35	--	34
A3.42.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	33	35	--	34
A3.42.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	33	35	--	34
A3.42.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	33	35	--	34
C1.19.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	33	35	--	34
C1.11.3_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	33	35	--	34
X01_E	Bestaande appartementen	14.00	32	34	--	34
X01_D	Bestaande appartementen	11.00	32	34	--	34
A3.52.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	32	34	--	34
X01_F	Bestaande appartementen	17.00	32	34	--	34
X02_A	Bestaande appartementen	20.00	32	34	--	34
X01_C	Bestaande appartementen	8.00	32	34	--	33
X02_B	Bestaande appartementen	23.00	32	34	--	33
A3.41.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	32	34	--	33
X01_B	Bestaande appartementen	5.00	32	34	--	33
X04_A	Bestaande appartementen	20.00	32	34	--	33
A3.41.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	32	34	--	33
X03_E	Bestaande appartementen	14.00	32	34	--	33
X03_D	Bestaande appartementen	11.00	32	34	--	33
A3.51.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	32	34	--	33
A3.41.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	32	34	--	33
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	32	34	--	33
X03_F	Bestaande appartementen	17.00	32	34	--	33
X04_B	Bestaande appartementen	23.00	31	33	--	33
X03_C	Bestaande appartementen	8.00	31	33	--	33
C1.12.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	31	33	--	32
A3.41.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	31	33	--	32
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	31	33	--	32
C1.02.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	31	33	--	32
A3.42.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	31	33	--	32
X03_B	Bestaande appartementen	5.00	31	33	--	32
A3.41.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	31	33	--	32
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	31	33	--	32
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	31	33	--	32
A3.40.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	31	33	--	32
C1.02.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	31	33	--	32
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	30	32	--	32
A3.40.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	30	32	--	32
A3.40.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	30	32	--	31
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	30	32	--	31
X07_C	Bestaande appartementen	8.00	30	32	--	31
X07_D	Bestaande appartementen	11.00	30	32	--	31
X07_F	Bestaande appartementen	17.00	30	32	--	31
X07_E	Bestaande appartementen	14.00	30	32	--	31
A3.40.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	30	32	--	31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Religie+Wijkfunctie
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	30	32	--	31
A3.50.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	30	31	--	31
X01_A	Bestaande appartementen	2.00	29	31	--	31
C1.03.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	29	31	--	31
X07_B	Bestaande appartementen	5.00	29	31	--	30
C1.03.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	28	30	--	30
X03_A	Bestaande appartementen	2.00	28	30	--	30
C1.02.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	28	30	--	30
C1.13.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	28	30	--	29
A2.33.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	28	30	--	29
A2.33.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	28	30	--	29
C1.04.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	28	30	--	29
A2.33.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	28	29	--	29
A3.40.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	27	29	--	29
A2.33.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	27	29	--	28
X06_A	Bestaande appartementen	20.00	27	29	--	28
A2.32.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	27	29	--	28
X08_C	Bestaande woningen	8.00	27	29	--	28
X06_B	Bestaande appartementen	23.00	27	29	--	28
A2.32.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	27	29	--	28
C1.14.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	27	29	--	28
A2.32.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	27	29	--	28
X07_A	Bestaande appartementen	2.00	27	29	--	28
A2.32.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	27	29	--	28
C1.04.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	27	29	--	28
A2.32.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	27	29	--	28
A2.32.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	27	29	--	28
C1.03.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	26	28	--	27
A2.31.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	26	28	--	27
A2.31.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	26	28	--	27
A2.31.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	26	28	--	27
A2.31.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	26	28	--	27
A2.31.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	26	28	--	27
X05_F	Bestaande appartementen	17.00	26	27	--	27
X05_C	Bestaande appartementen	8.00	26	27	--	27
X05_D	Bestaande appartementen	11.00	26	27	--	27
X05_E	Bestaande appartementen	14.00	26	27	--	27
A2.31.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	26	27	--	27
X08_B	Bestaande woningen	5.00	26	27	--	27
X11_C	Bestaande woningen	8.00	26	27	--	27
A2.30.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	25	27	--	27
B1.03.3_D	1 Woning - ZG	8.00	25	27	--	26
A2.30.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	25	27	--	26
B2.23.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	25	27	--	26
X05_B	Bestaande appartementen	5.00	25	27	--	26
A2.30.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	25	27	--	26
A2.30.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	25	27	--	26
A2.30.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	25	27	--	26
B2.22.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	25	26	--	26
A3.41.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	25	27	--	26
B2.21.2_E	1 BO-Woning - OG	8.00	25	26	--	26
A2.30.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	24	26	--	26
C1.04.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	24	26	--	26
X08_A	Bestaande woningen	2.00	24	26	--	26
X11_B	Bestaande woningen	5.00	24	26	--	25
A1.01.3_B	Woonunit 1 - WG, doof	2.00	24	26	--	25
B1.06.2_D	1 Woning - OG	8.00	24	26	--	25
A1.01.3_A	Woonunit 1 - WG, doof	1.50	24	26	--	25
A1.08.1_B	Woonunit 8 - ZG	2.00	24	26	--	25
A1.21.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	24	26	--	25
A1.21.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	24	26	--	25
A1.21.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	24	26	--	25
B1.05.2_D	1 Woning - OG	8.00	24	26	--	25
B1.07.2_D	1 Woning - OG	8.00	24	26	--	25
A1.13.3_A	Woonunits buitenruimte	1.50	24	26	--	25
B2.24.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	24	26	--	25
A1.20.2_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	6.00	24	26	--	25
B1.03.3_C	1 Woning - ZG	5.00	24	26	--	25
B1.04.2_D	1 Woning - OG	8.00	24	25	--	25
A1.07.1_B	Woonunit 7 - ZG	2.00	24	25	--	25
B2.23.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	24	25	--	25
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	24	25	--	25
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	24	25	--	25
A1.20.2_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	9.00	23	25	--	25
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	24	25	--	25
A1.13.4_A	Woonunits buitenruimte	1.50	23	25	--	25
A1.08.1_A	Woonunit 8 - ZG	1.50	23	25	--	25
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	24	25	--	25
A1.22.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	24	25	--	25
A1.22.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	24	25	--	25
B1.03.2_D	1 Woning - OG	8.00	24	25	--	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Religie+Wijkfunctie
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
X11_A	Bestaande woningen	2.00	23	25	--	25
A2.33.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	23	25	--	25
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	24	25	--	25
A1.22.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	23	25	--	25
B2.23.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	24	25	--	24
B2.22.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	24	25	--	24
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	23	25	--	24
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	24	25	--	24
B2.21.3_E	1 BO-Woning - NG	8.00	24	25	--	24
A1.06.1_B	Woonunit 6 - ZG	2.00	23	25	--	24
B2.21.2_D	1 BO-Woning - OG	5.00	23	25	--	24
A1.20.2_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	12.00	23	25	--	24
A1.07.1_A	Woonunit 7 - ZG	1.50	23	25	--	24
B2.22.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	23	25	--	24
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	23	25	--	24
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	23	25	--	24
A1.13.1_A	Woonunits buitenruimte	1.50	23	25	--	24
A1.21.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	23	25	--	24
B2.21.2_C	1 BO-Woning - OG	4.50	23	24	--	24
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	23	24	--	24
X05_A	Bestaande appartementen	2.00	23	24	--	24
A1.20.2_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	15.00	23	25	--	24
A3.40.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	23	25	--	24
B1.06.2_C	1 Woning - OG	5.00	23	24	--	24
B1.02.2_D	1 Woning - OG	8.00	23	24	--	24
A1.06.1_A	Woonunit 6 - ZG	1.50	23	24	--	24
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	23	24	--	24
A1.22.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	23	24	--	24
B1.07.2_C	1 Woning - OG	5.00	23	24	--	24
B1.07.3_D	1 Woning - ZG	8.00	23	24	--	24
B1.05.2_C	1 Woning - OG	5.00	23	24	--	24
X10_A	Bestaande woningen	2.00	22	24	--	24
A1.05.1_B	Woonunit 5 - ZG	2.00	23	24	--	24
B2.24.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	22	24	--	23
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	23	23	--	23
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	23	24	--	23
B1.04.2_C	1 Woning - OG	5.00	22	24	--	23
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	22	24	--	23
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	22	24	--	23
A1.05.1_A	Woonunit 5 - ZG	1.50	22	24	--	23
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	22	24	--	23
B2.24.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	22	24	--	23
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	22	24	--	23
B1.03.2_C	1 Woning - OG	5.00	22	24	--	23
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	22	24	--	23
A2.33.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	22	24	--	23
B1.03.3_B	1 Woning - ZG	2.00	22	24	--	23
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	22	23	--	23
B2.21.3_D	1 BO-Woning - NG	5.00	22	23	--	23
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	22	23	--	23
B2.14.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	22	23	--	23
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	22	23	--	23
B2.12.3_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	22	23	--	23
B2.12.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	22	23	--	23
B2.11.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	22	23	--	23
A1.11.1_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	21	23	--	23
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	22	23	--	23
A1.11.3_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	21	23	--	23
C1.09.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	22	23	--	23
B2.21.3_C	1 BO-Woning - NG	4.50	22	23	--	23
B1.03.3_A	1 Woning - ZG	1.50	21	23	--	22
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	21	23	--	22
C1.19.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	21	23	--	22
B2.14.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	21	23	--	22
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	22	23	--	22
C1.08.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	21	23	--	22
B2.12.3_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	21	23	--	22
B2.11.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	21	23	--	22
B2.12.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	21	23	--	22
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	22	22	--	22
B2.11.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	21	23	--	22
C1.18.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	21	23	--	22
C1.08.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	21	23	--	22
B1.02.2_C	1 Woning - OG	5.00	21	23	--	22
A1.11.3_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	21	23	--	22
A1.04.1_B	Woonunit 4 - ZG	2.00	21	23	--	22
A1.13.2_A	Woonunits buitenruimte	1.50	21	23	--	22
C1.09.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	21	23	--	22
A1.11.1_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	21	23	--	22
B1.07.3_C	1 Woning - ZG	5.00	21	23	--	22
B1.01.2_D	1 Woning - OG	8.00	21	22	--	22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Relgie+Wijkfunctie
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.08.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	21	23	--	22
C1.18.1_A	App.gebouw C -3de -ZG	11.00	21	23	--	22
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	22	21	--	22
B1.06.2_B	1 Woning - OG	2.00	21	22	--	22
B2.11.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	21	22	--	22
C1.08.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	21	22	--	22
A1.12.3_A	Woonunits buitenruimte	1.50	21	22	--	22
A1.03.1_B	Woonunit 3 - ZG	2.00	21	22	--	22
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	22	21	--	22
B1.05.2_B	1 Woning - OG	2.00	21	22	--	22
B1.07.2_B	1 Woning - OG	2.00	21	22	--	22
A1.04.1_A	Woonunit 4 - ZG	1.50	20	22	--	22
A1.12.5_A	Woonunits buitenruimte	1.50	20	22	--	22
B1.06.2_A	1 Woning - OG	1.50	20	22	--	21
B1.04.2_B	1 Woning - OG	2.00	20	22	--	21
B1.05.2_A	1 Woning - OG	1.50	20	22	--	21
A1.03.1_A	Woonunit 3 - ZG	1.50	20	22	--	21
A1.11.2_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	20	22	--	21
B1.07.2_A	1 Woning - OG	1.50	20	22	--	21
B1.03.2_B	1 Woning - OG	2.00	20	22	--	21
A1.09.1_B	Woonunit 9 - ZG	2.00	20	22	--	21
A1.12.2_A	Woonunits buitenruimte	1.50	20	22	--	21
B1.04.2_A	1 Woning - OG	1.50	20	21	--	21
C1.07.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	20	21	--	21
A1.02.1_B	Woonunit 2 - ZG	2.00	20	21	--	21
A1.11.2_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	20	21	--	21
A1.01.1_B	Woonunit 1 - ZG	2.00	20	21	--	21
B1.03.2_A	1 Woning - OG	1.50	20	21	--	21
C1.07.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	19	21	--	21
B2.11.3_B	1 BE-Woning - NG	2.00	20	21	--	20
B1.01.2_C	1 Woning - OG	5.00	20	21	--	20
B1.02.2_B	1 Woning - OG	2.00	19	21	--	20
C1.17.1_A	App.gebouw C -3de -WG	11.00	19	21	--	20
B1.07.3_B	1 Woning - ZG	2.00	19	21	--	20
B2.11.3_A	1 BE-Woning - NG	1.50	19	21	--	20
A1.09.1_A	Woonunit 9 - ZG	1.50	19	21	--	20
C1.08.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	19	21	--	20
B2.14.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	19	21	--	20
B1.02.2_A	1 Woning - OG	1.50	19	20	--	20
B2.14.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	19	20	--	20
B1.07.3_A	1 Woning - ZG	1.50	19	20	--	20
B3.41.3_E	1 BO-Woning -NG	8.00	19	20	--	20
C1.09.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	19	20	--	19
A1.02.1_A	Woonunit 2 - ZG	1.50	18	20	--	19
A1.01.1_A	Woonunit 1 - ZG	1.50	18	20	--	19
C1.08.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	18	20	--	19
A1.10.1_B	Woonunit 10 - ZG	2.00	18	19	--	19
B1.01.2_B	1 Woning - OG	2.00	18	19	--	18
C1.07.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	17	19	--	18
A1.10.1_A	Woonunit 10 - ZG	1.50	17	19	--	18
B1.01.2_A	1 Woning - OG	1.50	17	19	--	18
B3.41.3_D	1 BO-Woning -NG	5.00	17	19	--	18
A1.12.1_A	Woonunits buitenruimte	1.50	17	18	--	18
B3.41.3_C	1 BO-Woning -NG	4.50	17	18	--	18
C1.06.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	16	18	--	17
A1.12.4_A	Woonunits buitenruimte	1.50	16	18	--	17
B1.01.3_D	1 Woning - NG	8.00	16	18	--	17
B3.31.3_B	1 BE-Woning -NG	2.00	15	17	--	16
B1.01.3_C	1 Woning - NG	5.00	15	17	--	16
B3.31.3_A	1 BE-Woning -NG	1.50	15	17	--	16
C1.16.1_A	App.gebouw C -3de -WG	11.00	15	16	--	16
B3.41.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	15	16	--	16
C1.06.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	15	16	--	16
B3.31.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	14	16	--	15
B3.31.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	13	15	--	15
C1.06.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	13	15	--	14
B3.41.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	13	15	--	14
B3.41.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	13	14	--	14
C1.04.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	12	14	--	13
B3.42.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	12	14	--	13
B1.01.1_D	1 Woning - WG	8.00	11	13	--	12
C1.05.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	11	13	--	12
B3.31.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	11	13	--	12
B3.31.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	10	12	--	12
B1.01.1_C	1 Woning - WG	5.00	10	12	--	12
B3.43.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	10	12	--	11
B3.42.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	10	12	--	11
C1.04.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	10	12	--	11
B3.42.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	10	12	--	11
C1.05.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	10	12	--	11
C1.05.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	10	12	--	11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Relgie+Wijkfunctie
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B3.44.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	9	11	--	11
B2.24.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.00	9	11	--	10
B3.32.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	9	11	--	10
B3.32.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	9	11	--	10
B1.02.1_D	1 Woning - WG	8.00	9	11	--	10
C1.05.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	9	10	--	10
B1.01.3_B	1 Woning - NG	2.00	9	10	--	10
B1.03.1_D	1 Woning - WG	8.00	8	10	--	10
C1.15.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	8	10	--	10
B1.04.1_D	1 Woning - WG	8.00	8	10	--	10
C1.04.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	8	10	--	10
B3.43.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	8	10	--	9
X09_B	Bestaande woningen	5.00	9	10	--	9
C1.05.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	8	10	--	9
B3.43.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	8	10	--	9
B1.01.3_A	1 Woning - NG	1.50	8	10	--	9
C1.15.1_A	App.gebouw C - 3de -ZG	11.00	8	10	--	9
B3.32.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	8	9	--	9
B3.44.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	8	9	--	9
B3.33.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	7	9	--	9
B3.44.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	7	9	--	9
B1.02.1_C	1 Woning - WG	5.00	7	9	--	9
B3.32.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	7	9	--	9
B3.33.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	7	9	--	8
C1.05.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	7	9	--	8
B3.33.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	7	9	--	8
B1.03.1_C	1 Woning - WG	5.00	7	9	--	8
B1.01.1_B	1 Woning - WG	2.00	7	9	--	8
B3.33.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	7	9	--	8
B1.05.1_D	1 Woning - WG	8.00	7	9	--	8
B2.24.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.00	7	9	--	8
B3.34.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	7	9	--	8
B2.24.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.50	7	8	--	8
B3.34.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	6	8	--	8
B3.34.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	6	8	--	8
B1.04.1_C	1 Woning - WG	5.00	6	8	--	7
B2.24.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	6	8	--	7
B3.34.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	6	8	--	7
B1.01.1_A	1 Woning - WG	1.50	6	8	--	7
B1.06.1_D	1 Woning - WG	8.00	6	8	--	7
B2.23.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	6	8	--	7
B1.07.1_D	1 Woning - WG	8.00	6	7	--	7
B2.21.1_E	1 BO-Woning - WG	8.00	6	7	--	7
B2.22.1_E	1 BO-Woning - WG	8.00	6	7	--	7
B1.02.1_B	1 Woning - WG	2.00	5	7	--	7
B1.02.1_A	1 Woning - WG	1.50	5	7	--	6
B1.03.1_B	1 Woning - WG	2.00	5	7	--	6
X09_A	Bestaande woningen	2.00	5	7	--	6
B1.03.1_A	1 Woning - WG	1.50	5	7	--	6
B2.14.3_B	1 BE-Woning - ZG	2.00	5	6	--	6
B3.44.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.00	5	7	--	6
B3.41.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	5	6	--	6
B2.14.3_A	1 BE-Woning - ZG	1.50	5	6	--	6
B1.04.1_B	1 Woning - WG	2.00	4	6	--	6
B1.05.1_C	1 Woning - WG	5.00	4	6	--	6
B3.42.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	4	6	--	5
B1.04.1_A	1 Woning - WG	1.50	4	6	--	5
B3.43.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	4	6	--	5
B3.44.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	4	6	--	5
B3.34.3_B	1 BE-Woning -ZG	2.00	4	5	--	5
B3.44.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.00	4	5	--	5
B3.34.3_A	1 BE-Woning -ZG	1.50	3	5	--	5
B3.44.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.50	3	5	--	4
B1.06.1_C	1 Woning - WG	5.00	3	5	--	4
B2.24.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	3	5	--	4
B2.23.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	3	5	--	4
B3.43.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	3	5	--	4
B3.42.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	3	5	--	4
B2.24.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	3	5	--	4
B3.41.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	3	5	--	4
B3.44.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	3	5	--	4
B2.23.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	3	5	--	4
B3.42.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	3	5	--	4
B3.43.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	3	5	--	4
B2.22.1_D	1 BO-Woning - WG	5.00	3	4	--	4
B3.41.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	3	5	--	4
B3.44.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	3	5	--	4
B1.05.1_B	1 Woning - WG	2.00	3	5	--	4
B2.21.1_D	1 BO-Woning - WG	5.00	3	4	--	4
B2.22.1_C	1 BO-Woning - WG	4.50	3	4	--	4
B1.05.1_A	1 Woning - WG	1.50	3	4	--	4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Religie+Wijkfunctie
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.21.1_C	1 BO-Woning - WG	4.50	3	4	--	4
B1.07.1_C	1 Woning - WG	5.00	3	4	--	4
B3.34.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	2	4	--	3
B3.31.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	2	4	--	3
B2.14.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	2	4	--	3
B3.32.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	2	4	--	3
B3.34.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	2	4	--	3
B3.33.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	2	4	--	3
B3.31.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	2	4	--	3
B2.14.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	2	3	--	3
B3.32.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	2	4	--	3
B3.33.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	2	4	--	3
B1.06.1_B	1 Woning - WG	2.00	2	3	--	3
B2.13.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	2	3	--	3
B1.06.1_A	1 Woning - WG	1.50	2	3	--	3
B2.13.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	2	3	--	3
B2.12.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	1	3	--	2
B2.12.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	1	3	--	2
B2.11.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	1	3	--	2
B2.11.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	1	3	--	2
B1.07.1_B	1 Woning - WG	2.00	1	2	--	2
B1.07.1_A	1 Woning - WG	1.50	1	2	--	2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RO-IL - r01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 04_P-Noord
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	41	38	31	41
A3.43.3_A	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	6.00	40	38	31	41
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	40	37	30	40
A3.43.3_B	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	9.00	40	37	30	40
A3.43.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	39	36	29	40
A3.42.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	39	36	29	39
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	39	36	29	39
A3.43.3_C	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	12.00	39	36	29	39
A3.43.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	39	36	29	39
A3.41.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	39	36	29	39
A3.42.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	38	36	29	39
A3.43.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	38	35	28	39
A3.41.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	38	35	28	39
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	38	35	28	38
A3.43.3_D	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	15.00	38	35	28	38
A3.42.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	38	35	28	38
A3.43.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	38	35	28	38
A3.41.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	38	35	28	38
A3.42.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	38	35	28	38
A1.11.4_B	Woonunits bergingen - NG, doof	2.00	37	35	28	38
A3.41.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	37	35	28	38
A2.33.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	37	35	27	38
A1.22.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	37	35	27	38
A1.11.4_A	Woonunits bergingen - NG, doof	1.50	37	34	27	38
A2.32.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	37	34	27	38
A1.09.2_B	Woonunit 9 - NG, doof	2.00	37	34	27	38
A1.04.2_B	Woonunit 4 - NG, doof	2.00	37	34	27	38
A1.10.2_B	Woonunit 10 - NG, doof	2.00	37	34	27	38
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	37	34	27	38
A1.08.2_B	Woonunit 8 - NG, doof	2.00	37	34	27	38
A2.30.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	37	34	27	38
A2.31.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	37	34	27	38
A2.33.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	37	34	27	38
A1.07.2_B	Woonunit 7 - NG, doof	2.00	37	34	27	38
A3.43.3_E	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	18.00	37	34	27	38
A1.21.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	37	34	27	38
A1.06.2_B	Woonunit 6 - NG, doof	2.00	37	34	27	37
A1.04.2_A	Woonunit 4 - NG, doof	1.50	37	34	27	37
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	37	34	27	37
A1.22.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	37	34	27	37
A3.43.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	37	34	27	37
A1.03.2_B	Woonunit 3 - NG, doof	2.00	37	34	27	37
A1.05.2_B	Woonunit 5 - NG, doof	2.00	37	34	27	37
A2.32.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	37	34	27	37
A3.42.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	37	34	27	37
A1.09.2_A	Woonunit 9 - NG, doof	1.50	37	34	27	37
A1.10.2_A	Woonunit 10 - NG, doof	1.50	37	34	27	37
A1.08.2_A	Woonunit 8 - NG, doof	1.50	37	34	27	37
A1.11.5_B	Woonunits werkkamer - NG, doof	2.00	37	34	27	37
A3.41.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	37	34	27	37
A2.30.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	37	34	27	37
A2.31.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	37	34	27	37
A1.03.2_A	Woonunit 3 - NG, doof	1.50	37	34	27	37
A2.33.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	37	34	27	37
A1.07.2_A	Woonunit 7 - NG, doof	1.50	37	34	27	37
A2.33.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	37	34	27	37
A1.06.2_A	Woonunit 6 - NG, doof	1.50	37	34	27	37
A1.02.2_B	Woonunit 2 - NG, doof	2.00	37	34	27	37
A2.32.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	37	34	27	37
A1.05.2_A	Woonunit 5 - NG, doof	1.50	37	34	27	37
A1.21.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	37	34	27	37
A2.32.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	37	34	27	37
A2.30.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	37	34	27	37
A1.20.3_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	37	34	27	37
A1.11.5_A	Woonunits werkkamer - NG, doof	1.50	36	34	27	37
A2.31.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	36	34	27	37
A1.22.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	36	34	27	37
A2.30.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	36	34	27	37
A1.02.2_A	Woonunit 2 - NG, doof	1.50	36	34	27	37
A1.22.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	36	34	26	37
A2.31.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	36	34	26	37
A1.01.2_B	Woonunit 1 - NG, doof	2.00	36	34	26	37
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	36	34	26	37
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	36	33	26	37
A3.43.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	36	33	26	37
A2.33.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	36	33	26	37
A3.42.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	36	33	26	37
A3.41.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	36	33	26	37
A3.43.3_F	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	21.00	36	33	26	37
A2.32.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	36	33	26	37
A1.01.2_A	Woonunit 1 - NG, doof	1.50	36	33	26	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 04_P-Noord
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.21.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	36	33	26	37
A1.20.3_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	36	33	26	37
A2.30.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	36	33	26	37
A1.21.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	36	33	26	37
A2.31.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	36	33	26	36
A2.33.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	36	33	26	36
A2.32.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	36	33	26	36
A2.30.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	36	33	26	36
A1.20.3_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	36	33	26	36
A3.51.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	36	33	26	36
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	36	33	26	36
A3.52.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	36	33	26	36
A1.20.3_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	36	33	26	36
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	36	33	26	36
A2.31.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	35	33	26	36
A3.53.3_A	Woningen 7e - OG, doof	24.00	35	33	25	36
A3.53.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	35	33	25	36
C1.01.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	5.00	35	32	25	35
C1.01.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	8.00	35	32	25	35
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	35	32	25	35
C1.01.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	35	32	25	35
C1.01.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	34	32	24	35
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	34	31	24	34
C1.01.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	2.00	34	31	24	34
C1.01.3_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	34	31	24	34
C1.09.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	5.00	33	31	23	34
C1.01.3_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	33	31	23	34
C1.09.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	8.00	33	31	23	34
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	33	30	23	34
C1.01.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	33	30	23	34
C1.11.2_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	33	30	23	33
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	32	30	23	33
C1.09.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	2.00	32	29	22	33
C1.11.1_A	App.gebouw C - 3de -NG	11.00	32	29	22	32
A3.42.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	32	29	22	32
C1.01.3_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	31	29	22	32
A3.42.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	31	28	21	32
A3.42.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	31	28	21	32
A3.42.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	31	28	21	31
X02_A	Bestaande appartementen	20.00	31	28	21	31
C1.19.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	30	28	21	31
X01_E	Bestaande appartementen	14.00	30	28	21	31
X01_D	Bestaande appartementen	11.00	30	28	20	31
X01_F	Bestaande appartementen	17.00	30	28	20	31
X04_A	Bestaande appartementen	20.00	30	27	20	31
A3.42.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	30	27	20	31
X02_B	Bestaande appartementen	23.00	30	27	20	31
X01_C	Bestaande appartementen	8.00	30	27	20	31
C1.11.3_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	30	27	20	31
X04_B	Bestaande appartementen	23.00	30	27	20	30
X03_F	Bestaande appartementen	17.00	30	27	20	30
X03_E	Bestaande appartementen	14.00	30	27	20	30
X03_D	Bestaande appartementen	11.00	30	27	20	30
A3.41.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	30	27	20	30
A3.52.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	30	27	20	30
X01_B	Bestaande appartementen	5.00	30	27	20	30
A3.41.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	30	27	20	30
A3.41.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	29	27	19	30
X03_C	Bestaande appartementen	8.00	29	27	19	30
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	29	26	19	30
A3.51.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	29	26	19	29
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	29	26	19	29
A3.41.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	29	26	19	29
A3.41.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	29	26	19	29
A3.42.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	29	26	19	29
C1.12.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	29	26	19	29
X03_B	Bestaande appartementen	5.00	29	26	19	29
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	29	26	19	29
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	29	26	19	29
C1.02.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	29	26	19	29
A3.40.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	29	26	19	29
A3.40.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	28	26	18	29
C1.02.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	28	25	18	29
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	28	25	18	28
A3.40.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	28	25	18	28
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	28	25	18	28
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	28	25	18	28
A3.40.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	27	25	18	28
X01_A	Bestaande appartementen	2.00	27	24	17	28
X07_C	Bestaande appartementen	8.00	27	24	17	28
X07_F	Bestaande appartementen	17.00	27	24	17	28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

SPA WNP ingenieurs
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus -P-plaats -gesorteerd van hoog-laag

2300353
Bijlage 3.2

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 04_P-Noord
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
X07_D	Bestaande appartementen	11.00	27	24	17	28
X07_E	Bestaande appartementen	14.00	27	24	17	28
A3.50.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	27	24	17	27
C1.03.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	27	24	17	27
X03_A	Bestaande appartementen	2.00	26	24	16	27
X07_B	Bestaande appartementen	5.00	26	23	16	27
C1.03.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	26	23	16	26
C1.13.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	26	23	16	26
C1.02.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	26	23	16	26
A2.33.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	26	23	16	26
A2.33.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	26	23	16	26
A1.01.3_B	Woonunit 1 - WG, doof	2.00	26	23	16	26
A1.01.3_A	Woonunit 1 - WG, doof	1.50	25	23	16	26
C1.04.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	25	23	15	26
A3.40.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	25	22	15	26
A2.33.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	25	22	15	26
A2.33.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	25	22	15	26
A1.20.2_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	6.00	25	22	15	26
A2.32.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	25	22	15	25
X08_C	Bestaande woningen	8.00	25	22	15	25
A1.20.2_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	9.00	25	22	15	25
A2.32.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	25	22	15	25
A2.32.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	25	22	15	25
X06_A	Bestaande appartementen	20.00	25	22	15	25
C1.14.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	25	22	15	25
A2.32.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	25	22	15	25
X06_B	Bestaande appartementen	23.00	25	22	15	25
A2.32.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	25	22	15	25
A2.32.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	24	22	15	25
A1.20.2_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	12.00	24	22	14	25
C1.04.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	24	21	14	25
X07_A	Bestaande appartementen	2.00	24	21	14	25
A1.20.2_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	15.00	24	21	14	24
A2.31.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	24	21	14	24
A2.31.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	24	21	14	24
A2.31.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	24	21	14	24
A2.31.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	24	21	14	24
C1.03.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	24	21	14	24
A2.31.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	24	21	14	24
X05_F	Bestaande appartementen	17.00	24	21	14	24
A2.31.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	24	21	14	24
X05_C	Bestaande appartementen	8.00	24	21	14	24
X05_D	Bestaande appartementen	11.00	24	21	14	24
X05_E	Bestaande appartementen	14.00	23	21	14	24
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	23	21	14	24
X08_B	Bestaande woningen	5.00	23	21	13	24
X11_C	Bestaande woningen	8.00	23	21	13	24
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	23	20	13	24
B2.23.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	23	20	13	24
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	23	20	13	24
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	23	20	13	24
B2.22.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	23	20	13	23
B2.21.2_E	1 BO-Woning - OG	8.00	23	20	13	23
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	23	20	13	23
B1.03.3_D	1 Woning - ZG	8.00	23	20	13	23
X05_B	Bestaande appartementen	5.00	23	20	13	23
A3.41.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	23	20	13	23
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	23	20	13	23
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	23	20	13	23
A2.30.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	23	20	13	23
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	23	20	13	23
B1.06.2_D	1 Woning - OG	8.00	22	20	13	23
B1.07.2_D	1 Woning - OG	8.00	22	20	13	23
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	22	20	13	23
A2.30.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	22	20	12	23
X08_A	Bestaande woningen	2.00	22	20	12	23
A2.30.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	22	19	12	23
A2.30.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	22	19	12	23
A2.30.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	22	19	12	23
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	22	19	12	23
X11_B	Bestaande woningen	5.00	22	19	12	23
C1.04.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	22	19	12	23
A1.08.1_B	Woonunit 8 - ZG	2.00	22	19	12	23
B1.05.2_D	1 Woning - OG	8.00	22	19	12	22
A1.21.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	22	19	12	22
A1.21.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	22	19	12	22
A1.21.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	22	19	12	22
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	22	19	12	22
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	22	19	12	22
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	22	19	12	22
B2.23.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	22	19	12	22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

SPA WNP ingenieurs
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus -P-plaats -gesorteerd van hoog-laag

2300353
Bijlage 3.2

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 04_P-Noord
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	22	19	12	22
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	22	19	12	22
A2.33.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	22	19	12	22
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	22	19	12	22
A2.30.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	22	19	12	22
A1.13.3_A	Woonunits buitenruimte	1.50	22	19	12	22
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	22	19	12	22
A1.07.1_B	Woonunit 7 - ZG	2.00	22	19	12	22
A1.22.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	22	19	12	22
B2.22.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	22	19	12	22
A1.22.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	22	19	12	22
B2.21.2_D	1 BO-Woning - OG	5.00	22	19	12	22
B1.04.2_D	1 Woning - OG	8.00	22	19	12	22
A1.22.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	21	19	12	22
B2.23.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	21	19	12	22
A1.08.1_A	Woonunit 8 - ZG	1.50	21	19	11	22
A1.13.4_A	Woonunits buitenruimte	1.50	21	19	11	22
A1.06.1_B	Woonunit 6 - ZG	2.00	21	19	11	22
X11_A	Bestaande woningen	2.00	21	19	11	22
B1.03.3_C	1 Woning - ZG	5.00	21	19	11	22
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	21	19	11	22
B2.22.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	21	19	11	22
B2.21.2_C	1 BO-Woning - OG	4.50	21	18	11	22
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	21	18	11	22
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	21	18	11	22
B2.24.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	21	18	11	22
A3.40.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	21	18	11	22
B1.03.2_D	1 Woning - OG	8.00	21	18	11	22
B2.21.3_E	1 BO-Woning - NG	8.00	21	18	11	22
B1.07.2_C	1 Woning - OG	5.00	21	18	11	22
B1.06.2_C	1 Woning - OG	5.00	21	18	11	22
A1.07.1_A	Woonunit 7 - ZG	1.50	21	18	11	22
A1.22.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	21	18	11	21
A1.13.1_A	Woonunits buitenruimte	1.50	21	18	11	21
A1.21.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	21	18	11	21
A1.06.1_A	Woonunit 6 - ZG	1.50	21	18	11	21
A1.05.1_B	Woonunit 5 - ZG	2.00	21	18	11	21
A2.33.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	21	18	11	21
B1.02.2_D	1 Woning - OG	8.00	21	18	11	21
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	21	18	11	21
X05_A	Bestaande appartementen	2.00	20	18	11	21
B1.05.2_C	1 Woning - OG	5.00	20	18	11	21
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	20	18	11	21
B1.07.3_D	1 Woning - ZG	8.00	20	18	10	21
X10_A	Bestaande woningen	2.00	20	18	10	21
A1.05.1_A	Woonunit 5 - ZG	1.50	20	17	10	21
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	20	17	10	21
B1.04.2_C	1 Woning - OG	5.00	20	17	10	21
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	20	17	10	20
B2.11.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	20	17	10	20
B2.12.3_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	20	17	10	20
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	20	17	10	20
B2.24.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	20	17	10	20
B1.03.2_C	1 Woning - OG	5.00	20	17	10	20
A1.11.1_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	20	17	10	20
B2.12.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	20	17	10	20
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	20	17	10	20
B2.21.3_D	1 BO-Woning - NG	5.00	20	17	10	20
B1.01.2_D	1 Woning - OG	8.00	20	17	10	20
A1.13.2_A	Woonunits buitenruimte	1.50	20	17	10	20
B2.11.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	19	17	10	20
B2.24.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	19	17	10	20
B2.11.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	19	17	10	20
B2.12.3_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	19	17	9	20
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	19	17	9	20
B1.03.3_B	1 Woning - ZG	2.00	19	16	9	20
B2.21.3_C	1 BO-Woning - NG	4.50	19	16	9	20
A1.11.3_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	19	16	9	20
B2.12.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	19	16	9	20
A1.04.1_B	Woonunit 4 - ZG	2.00	19	16	9	20
A1.11.1_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	19	16	9	20
B2.14.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	19	16	9	20
B1.02.2_C	1 Woning - OG	5.00	19	16	9	20
B1.07.2_B	1 Woning - OG	2.00	19	16	9	20
C1.09.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	19	16	9	20
B1.06.2_B	1 Woning - OG	2.00	19	16	9	20
B2.11.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	19	16	9	20
A1.03.1_B	Woonunit 3 - ZG	2.00	19	16	9	19
C1.19.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	19	16	9	19
B1.03.3_A	1 Woning - ZG	1.50	19	16	9	19
A1.11.3_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	19	16	9	19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

SPA WNP ingenieurs
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus -P-plaats -gesorteerd van hoog-laag

2300353
Bijlage 3.2

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 04_P-Noord
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.11.2_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	19	16	9	19
C1.08.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	19	16	9	19
A1.09.1_B	Woonunit 9 - ZG	2.00	19	16	9	19
B1.07.3_C	1 Woning - ZG	5.00	19	16	9	19
B2.14.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	19	16	9	19
A1.12.3_A	Woonunits buitenruimte	1.50	19	16	9	19
C1.18.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	19	16	9	19
C1.09.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	19	16	9	19
A1.12.5_A	Woonunits buitenruimte	1.50	19	16	9	19
C1.08.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	19	16	9	19
A1.04.1_A	Woonunit 4 - ZG	1.50	19	16	9	19
B1.07.2_A	1 Woning - OG	1.50	19	16	9	19
B1.06.2_A	1 Woning - OG	1.50	19	16	9	19
B1.05.2_B	1 Woning - OG	2.00	18	16	9	19
A1.03.1_A	Woonunit 3 - ZG	1.50	18	16	8	19
A1.01.1_B	Woonunit 1 - ZG	2.00	18	16	8	19
C1.08.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	18	16	8	19
C1.18.1_A	App.gebouw C - 3de -ZG	11.00	18	16	8	19
A1.02.1_B	Woonunit 2 - ZG	2.00	18	15	8	19
A1.11.2_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	18	15	8	19
A1.12.2_A	Woonunits buitenruimte	1.50	18	15	8	19
C1.08.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	18	15	8	19
B1.01.2_C	1 Woning - OG	5.00	18	15	8	19
B1.04.2_B	1 Woning - OG	2.00	18	15	8	19
B1.05.2_A	1 Woning - OG	1.50	18	15	8	18
A1.09.1_A	Woonunit 9 - ZG	1.50	18	15	8	18
B1.03.2_B	1 Woning - OG	2.00	18	15	8	18
B1.04.2_A	1 Woning - OG	1.50	18	15	8	18
B1.03.2_A	1 Woning - OG	1.50	17	14	7	18
A1.01.1_A	Woonunit 1 - ZG	1.50	17	14	7	18
B2.11.3_B	1 BE-Woning - NG	2.00	17	14	7	18
B1.02.2_B	1 Woning - OG	2.00	17	14	7	18
A1.02.1_A	Woonunit 2 - ZG	1.50	17	14	7	17
A1.10.1_B	Woonunit 10 - ZG	2.00	17	14	7	17
B1.07.3_B	1 Woning - ZG	2.00	17	14	7	17
B2.11.3_A	1 BE-Woning - NG	1.50	17	14	7	17
C1.07.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	17	14	7	17
B1.02.2_A	1 Woning - OG	1.50	17	14	7	17
C1.07.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	16	14	7	17
B1.01.3_D	1 Woning - NG	8.00	16	14	7	17
B1.07.3_A	1 Woning - ZG	1.50	16	14	6	17
A1.10.1_A	Woonunit 10 - ZG	1.50	16	13	6	17
B2.14.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	16	13	6	17
B3.41.3_E	1 BO-Woning -NG	8.00	16	13	6	17
C1.09.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	16	13	6	17
C1.17.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	16	13	6	17
B1.01.3_C	1 Woning - NG	5.00	16	13	6	17
C1.08.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	16	13	6	17
B1.01.2_B	1 Woning - OG	2.00	16	13	6	16
B2.14.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	16	13	6	16
A1.12.1_A	Woonunits buitenruimte	1.50	16	13	6	16
B1.01.2_A	1 Woning - OG	1.50	16	13	6	16
C1.08.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	15	13	5	16
A1.12.4_A	Woonunits buitenruimte	1.50	15	12	5	16
B3.41.3_D	1 BO-Woning -NG	5.00	15	12	5	15
B3.41.3_C	1 BO-Woning -NG	4.50	14	12	5	15
C1.07.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	14	11	4	15
B3.31.3_B	1 BE-Woning -NG	2.00	13	11	3	14
C1.06.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	13	10	3	14
B3.31.3_A	1 BE-Woning -NG	1.50	13	10	3	14
B3.41.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	12	9	2	13
B1.01.1_D	1 Woning - WG	8.00	12	9	2	13
C1.06.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	12	9	2	13
C1.16.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	12	9	2	12
B1.01.1_C	1 Woning - WG	5.00	11	9	2	12
B3.31.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	11	8	1	11
B3.31.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	11	8	1	11
B3.41.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	10	8	0	11
C1.06.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	10	8	0	11
B3.41.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	10	7	0	11
B3.42.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	10	7	0	10
C1.04.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	10	7	0	10
B1.02.1_D	1 Woning - WG	8.00	9	7	-1	10
B1.01.3_B	1 Woning - NG	2.00	9	6	-1	9
B1.03.1_D	1 Woning - WG	8.00	9	6	-1	9
C1.05.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	9	6	-1	9
B3.31.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	9	6	-1	9
B3.31.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	9	6	-1	9
B1.04.1_D	1 Woning - WG	8.00	8	6	-1	9
B3.43.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	8	6	-1	9
B1.01.3_A	1 Woning - NG	1.50	8	6	-2	9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 04_P-Noord
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
X09_B	Bestaande woningen	5.00	8	5	-2	9
B3.42.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	8	5	-2	9
B1.02.1_C	1 Woning - WG	5.00	8	5	-2	9
B3.42.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	8	5	-2	8
C1.05.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	8	5	-2	8
B1.01.1_B	1 Woning - WG	2.00	8	5	-2	8
B3.44.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	8	5	-2	8
C1.04.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	8	5	-2	8
C1.05.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	8	5	-2	8
B1.03.1_C	1 Woning - WG	5.00	7	5	-2	8
B3.32.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	7	4	-3	8
B3.32.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	7	4	-3	8
B1.01.1_A	1 Woning - WG	1.50	7	4	-3	7
B2.24.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.00	7	4	-3	7
B3.43.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	7	4	-3	7
B1.04.1_C	1 Woning - WG	5.00	7	4	-3	7
C1.05.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	7	4	-3	7
B3.43.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	6	4	-3	7
C1.05.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	6	4	-4	7
C1.15.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	6	4	-4	7
C1.04.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	6	3	-4	7
B3.33.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	6	3	-4	7
B3.44.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	6	3	-4	7
B1.02.1_B	1 Woning - WG	2.00	6	3	-4	6
B1.05.1_D	1 Woning - WG	8.00	6	3	-4	6
B3.33.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	6	3	-4	6
B3.44.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	6	3	-4	6
B1.02.1_A	1 Woning - WG	1.50	6	3	-4	6
B3.32.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	6	3	-4	6
B3.33.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	6	3	-4	6
C1.15.1_A	App.gebouw C - 3de -ZG	11.00	6	3	-4	6
B1.03.1_B	1 Woning - WG	2.00	6	3	-4	6
B3.32.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	5	3	-4	6
B3.34.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	5	3	-5	6
B3.33.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	5	3	-5	6
B1.03.1_A	1 Woning - WG	1.50	5	2	-5	6
B3.34.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	5	2	-5	6
B1.06.1_D	1 Woning - WG	8.00	5	2	-5	6
C1.05.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	5	2	-5	5
B1.04.1_B	1 Woning - WG	2.00	5	2	-5	5
B2.24.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.00	4	2	-5	5
B1.04.1_A	1 Woning - WG	1.50	4	2	-6	5
B3.34.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	4	2	-6	5
B1.07.1_D	1 Woning - WG	8.00	4	2	-6	5
B2.24.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.50	4	1	-6	5
B2.24.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	4	1	-6	5
B3.34.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	4	1	-6	5
B2.21.1_E	1 BO-Woning - WG	8.00	4	1	-6	5
B2.23.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	4	1	-6	4
B1.05.1_C	1 Woning - WG	5.00	4	1	-6	4
B2.22.1_E	1 BO-Woning - WG	8.00	4	1	-6	4
X09_A	Bestaande woningen	2.00	3	1	-7	4
B1.06.1_C	1 Woning - WG	5.00	3	0	-7	3
B2.14.3_B	1 BE-Woning - ZG	2.00	2	0	-7	3
B3.44.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.00	2	0	-8	3
B2.14.3_A	1 BE-Woning - ZG	1.50	2	-1	-8	3
B1.05.1_B	1 Woning - WG	2.00	2	-1	-8	3
B3.41.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	2	-1	-8	3
B1.05.1_A	1 Woning - WG	1.50	2	-1	-8	2
B3.42.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	2	-1	-8	2
B3.43.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	2	-1	-8	2
B3.44.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	1	-1	-8	2
B1.07.1_C	1 Woning - WG	5.00	1	-2	-9	2
B3.34.3_B	1 BE-Woning -ZG	2.00	1	-2	-9	2
B3.44.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.00	1	-2	-9	2
B2.24.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	1	-2	-9	2
B2.21.1_D	1 BO-Woning - WG	5.00	1	-2	-9	2
B2.23.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	1	-2	-9	2
B3.34.3_A	1 BE-Woning -ZG	1.50	1	-2	-9	2
B1.06.1_B	1 Woning - WG	2.00	1	-2	-9	1
B3.44.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.50	1	-2	-9	1
B2.22.1_D	1 BO-Woning - WG	5.00	1	-2	-9	1
B2.24.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	1	-2	-9	1
B2.21.1_C	1 BO-Woning - WG	4.50	1	-2	-9	1
B2.23.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	1	-2	-9	1
B1.06.1_A	1 Woning - WG	1.50	1	-2	-9	1
B2.22.1_C	1 BO-Woning - WG	4.50	1	-2	-9	1
B3.44.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	1	-2	-9	1
B3.43.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	0	-2	-9	1
B3.41.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	0	-2	-9	1
B3.42.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	0	-2	-9	1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL - r01
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 04_P-Noord
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B3.44.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	0	-2	-10	1
B3.43.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	0	-2	-10	1
B3.41.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	0	-3	-10	1
B3.42.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	0	-3	-10	1
B3.34.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	0	-3	-10	0
B3.34.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	0	-3	-10	0
B2.11.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	0	-3	-10	0
B3.31.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	0	-3	-10	0
B2.14.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	0	-3	-10	0
B1.07.1_B	1 Woning - WG	2.00	0	-3	-10	0
B2.13.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	-1	-3	-10	0
B3.31.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	-1	-3	-10	0
B2.14.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	-1	-3	-10	0
B2.13.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	-1	-3	-11	0
B2.12.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	-1	-3	-11	0
B3.32.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	-1	-3	-11	0
B1.07.1_A	1 Woning - WG	1.50	-1	-4	-11	0
B3.33.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	-1	-4	-11	0
B2.12.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	-1	-4	-11	0
B3.32.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	-1	-4	-11	0
B2.11.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	-1	-4	-11	0
B3.33.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	-1	-4	-11	0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RO-IL_Lmax
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 02_Religie+Wijkfunctie

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A3.43.3_A	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	6.00	70	62	--
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	69	63	--
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	68	61	--
A3.43.3_B	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	9.00	67	61	--
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	66	61	--
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	66	60	--
A3.43.3_C	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	12.00	64	60	--
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	64	60	--
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	63	59	--
A3.43.3_D	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	15.00	62	59	--
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	62	59	--
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	62	58	--
A3.43.3_E	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	18.00	61	57	--
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	61	57	--
A3.43.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	61	60	--
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	60	57	--
A3.42.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	60	60	--
A3.43.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	60	60	--
A3.41.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	59	59	--
A3.43.3_F	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	21.00	59	56	--
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	59	56	--
A3.42.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	59	59	--
C1.01.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	59	57	--
C1.01.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	59	57	--
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	59	55	--
C1.01.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	59	57	--
A1.03.2_B	Woonunit 3 - NG, doof	2.00	59	59	--
A3.41.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	59	59	--
A1.02.2_B	Woonunit 2 - NG, doof	2.00	59	59	--
A1.01.2_B	Woonunit 1 - NG, doof	2.00	59	59	--
A1.03.2_A	Woonunit 3 - NG, doof	1.50	59	59	--
A1.02.2_A	Woonunit 2 - NG, doof	1.50	59	59	--
A1.01.2_A	Woonunit 1 - NG, doof	1.50	59	58	--
A1.04.2_B	Woonunit 4 - NG, doof	2.00	59	58	--
A3.43.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	58	58	--
A1.04.2_A	Woonunit 4 - NG, doof	1.50	58	58	--
A1.11.4_B	Woonunits bergingen - NG, doof	2.00	58	58	--
A1.11.4_A	Woonunits bergingen - NG, doof	1.50	58	58	--
A3.53.3_A	Woningen 7e - OG, doof	24.00	58	55	--
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	58	55	--
C1.01.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	5.00	58	57	--
A3.42.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	58	58	--
C1.01.3_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	58	55	--
C1.01.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	2.00	58	57	--
A1.21.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	58	58	--
A1.22.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	58	58	--
C1.01.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	8.00	58	56	--
C1.01.3_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	58	55	--
A1.20.3_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	58	58	--
A3.43.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	58	58	--
A1.09.2_B	Woonunit 9 - NG, doof	2.00	58	58	--
A1.09.2_A	Woonunit 9 - NG, doof	1.50	58	58	--
A1.08.2_B	Woonunit 8 - NG, doof	2.00	58	58	--
A1.10.2_B	Woonunit 10 - NG, doof	2.00	58	58	--
A3.41.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	58	58	--
A1.08.2_A	Woonunit 8 - NG, doof	1.50	58	58	--
A1.10.2_A	Woonunit 10 - NG, doof	1.50	58	58	--
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	58	54	--
A1.07.2_B	Woonunit 7 - NG, doof	2.00	58	57	--
A1.07.2_A	Woonunit 7 - NG, doof	1.50	58	57	--
A2.33.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	57	57	--
C1.01.3_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	57	54	--
A1.21.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	57	57	--
A3.42.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	57	57	--
A1.06.2_B	Woonunit 6 - NG, doof	2.00	57	57	--
A1.22.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	57	57	--
A3.43.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	57	57	--
A2.32.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	57	57	--
A1.20.3_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	57	57	--
A1.06.2_A	Woonunit 6 - NG, doof	1.50	57	57	--
A1.11.5_B	Woonunits werkkamer - NG, doof	2.00	57	57	--
A1.05.2_B	Woonunit 5 - NG, doof	2.00	57	57	--
A1.11.5_A	Woonunits werkkamer - NG, doof	1.50	57	57	--
A1.05.2_A	Woonunit 5 - NG, doof	1.50	57	57	--
A3.42.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	57	56	--
A3.41.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	57	57	--
A2.31.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	57	57	--
A2.33.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	57	57	--
C1.09.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	2.00	57	55	--
A2.30.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	57	57	--
A3.43.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	57	56	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RO-IL_Lmax
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 02_Religie+Wijkfunctie

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C1.09.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	5.00	57	56	--
A2.32.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	57	57	--
A3.42.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	57	56	--
C1.09.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	8.00	57	56	--
A1.21.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	57	57	--
A1.22.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	57	57	--
A3.42.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	57	55	--
A1.20.3_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	57	56	--
A2.31.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	56	56	--
A2.30.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	56	56	--
C1.11.2_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	56	53	--
A3.42.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	56	55	--
A2.33.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	56	56	--
A3.42.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	56	56	--
A2.32.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	56	56	--
A3.41.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	56	56	--
A1.22.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	56	56	--
A1.21.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	56	56	--
A3.42.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	56	53	--
A1.20.3_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	56	56	--
A3.53.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	56	55	--
A2.31.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	56	56	--
A3.41.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	56	54	--
A2.33.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	56	56	--
A3.52.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	56	55	--
A2.30.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	56	56	--
A1.01.3_B	Woonunit 1 - WG, doof	2.00	56	56	--
A2.32.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	56	56	--
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	56	52	--
A1.01.3_A	Woonunit 1 - WG, doof	1.50	56	56	--
A2.31.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	55	55	--
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	55	52	--
A3.41.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	55	55	--
A2.30.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	55	55	--
A3.52.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	55	51	--
A3.41.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	55	53	--
A3.42.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	55	52	--
A1.20.2_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	6.00	55	55	--
C1.11.1_A	App.gebouw C - 3de -NG	11.00	55	53	--
A2.33.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	55	55	--
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	55	51	--
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	55	51	--
A3.51.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	55	55	--
A2.32.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	55	55	--
A1.20.2_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	9.00	55	55	--
A2.31.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	55	55	--
A2.30.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	55	55	--
A3.41.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	55	53	--
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	54	50	--
A1.20.2_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	12.00	54	54	--
A2.30.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	54	54	--
A2.33.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	54	54	--
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	54	43	--
A2.32.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	54	54	--
A2.31.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	54	54	--
A3.42.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	54	53	--
A1.20.2_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	15.00	54	54	--
A3.41.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	54	54	--
C1.11.3_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	54	52	--
C1.19.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	54	53	--
A3.51.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	54	50	--
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	54	51	--
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	53	53	--
A3.41.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	53	53	--
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	53	53	--
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	53	51	--
A3.40.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	53	51	--
C1.02.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	53	49	--
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	53	53	--
C1.02.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	53	49	--
A3.40.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	53	52	--
A3.40.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	53	52	--
A3.40.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	53	52	--
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	53	52	--
X01_D	Bestaande appartementen	11.00	52	49	--
X01_E	Bestaande appartementen	14.00	52	49	--
X01_F	Bestaande appartementen	17.00	52	49	--
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	52	52	--
A3.50.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	52	51	--
C1.12.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	52	50	--
X03_D	Bestaande appartementen	11.00	52	49	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmix totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Religie+Wijkfunctie

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
X03_E	Bestaande appartementen	14.00	52	49	--
X01_B	Bestaande appartementen	5.00	52	49	--
X01_C	Bestaande appartementen	8.00	52	49	--
X03_F	Bestaande appartementen	17.00	52	49	--
X03_B	Bestaande appartementen	5.00	52	49	--
X03_C	Bestaande appartementen	8.00	52	49	--
A3.40.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	52	50	--
X04_A	Bestaande appartementen	20.00	52	49	--
X02_A	Bestaande appartementen	20.00	52	49	--
X02_B	Bestaande appartementen	23.00	52	49	--
X04_B	Bestaande appartementen	23.00	52	49	--
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	51	49	--
C1.02.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	51	47	--
X05_C	Bestaande appartementen	8.00	51	48	--
B1.03.3_D	1 Woning - ZG	8.00	51	49	--
X05_D	Bestaande appartementen	11.00	51	48	--
X05_F	Bestaande appartementen	17.00	51	48	--
X05_E	Bestaande appartementen	14.00	51	48	--
X05_B	Bestaande appartementen	5.00	51	48	--
B1.03.2_D	1 Woning - OG	8.00	51	47	--
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	51	42	--
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	51	42	--
A2.33.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	50	49	--
X07_C	Bestaande appartementen	8.00	50	48	--
A2.33.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	50	47	--
X07_D	Bestaande appartementen	11.00	50	48	--
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	50	42	--
X07_E	Bestaande appartementen	14.00	50	48	--
X07_F	Bestaande appartementen	17.00	50	48	--
A2.33.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	50	49	--
C1.03.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	50	47	--
C1.03.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	50	47	--
B1.05.2_D	1 Woning - OG	8.00	50	47	--
X07_B	Bestaande appartementen	5.00	50	47	--
B1.06.2_D	1 Woning - OG	8.00	50	47	--
B1.07.2_D	1 Woning - OG	8.00	50	47	--
A2.32.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	50	47	--
A2.32.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	50	45	--
A2.32.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	50	48	--
X01_A	Bestaande appartementen	2.00	50	46	--
B1.04.2_D	1 Woning - OG	8.00	50	47	--
A2.33.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	50	49	--
B1.03.3_C	1 Woning - ZG	5.00	49	47	--
X06_A	Bestaande appartementen	20.00	49	48	--
B1.02.2_D	1 Woning - OG	8.00	49	46	--
X03_A	Bestaande appartementen	2.00	49	46	--
X06_B	Bestaande appartementen	23.00	49	48	--
B1.03.2_C	1 Woning - OG	5.00	49	45	--
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	49	43	--
A2.31.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	49	46	--
A2.31.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	49	47	--
A2.32.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	49	48	--
C1.13.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	49	46	--
C1.04.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	49	46	--
A2.31.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	49	45	--
C1.04.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	49	45	--
A3.41.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	48	45	--
B1.01.2_D	1 Woning - OG	8.00	48	45	--
X05_A	Bestaande appartementen	2.00	48	45	--
B2.22.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	48	45	--
B1.05.2_C	1 Woning - OG	5.00	48	46	--
B1.06.2_C	1 Woning - OG	5.00	48	46	--
B1.07.2_C	1 Woning - OG	5.00	48	46	--
B2.23.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	48	45	--
C1.03.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	48	45	--
A2.30.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	48	43	--
A2.30.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	48	46	--
B1.04.2_C	1 Woning - OG	5.00	48	46	--
A2.31.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	48	47	--
B2.21.2_E	1 BO-Woning - OG	8.00	48	44	--
B1.02.2_C	1 Woning - OG	5.00	48	45	--
X07_A	Bestaande appartementen	2.00	47	45	--
B1.03.3_B	1 Woning - ZG	2.00	47	45	--
C1.14.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	47	44	--
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	47	43	--
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	47	43	--
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	47	42	--
X08_C	Bestaande woningen	8.00	47	45	--
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	47	43	--
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	47	42	--
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	47	42	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

SPA WNP ingenieurs
Maximale geluidniveaus -Religiegebouw+ -gesorteerd van hoog-laag

2300353
Bijlage 4.1

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Religie+Wijkfunctie

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B2.22.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	47	44	--
B1.03.2_B	1 Woning - OG	2.00	47	43	--
B1.01.3_C	1 Woning - NG	5.00	47	47	--
B1.01.3_D	1 Woning - NG	8.00	47	47	--
B2.23.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	47	44	--
A2.30.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	47	46	--
B1.03.3_A	1 Woning - ZG	1.50	47	44	--
B2.22.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	47	43	--
A2.32.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	47	45	--
A1.21.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	47	42	--
B2.21.2_D	1 BO-Woning - OG	5.00	47	43	--
B2.23.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	47	44	--
B1.01.2_C	1 Woning - OG	5.00	47	43	--
B1.03.2_A	1 Woning - OG	1.50	47	43	--
A2.30.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	47	43	--
A2.33.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	46	42	--
B2.21.2_C	1 BO-Woning - OG	4.50	46	43	--
X11_C	Bestaande woningen	8.00	46	43	--
B1.05.2_B	1 Woning - OG	2.00	46	44	--
B1.06.2_B	1 Woning - OG	2.00	46	44	--
B1.07.3_D	1 Woning - ZG	8.00	46	45	--
B1.07.2_B	1 Woning - OG	2.00	46	44	--
A2.31.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	46	45	--
B1.04.2_B	1 Woning - OG	2.00	46	44	--
C1.04.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	46	43	--
A2.32.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	46	45	--
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	46	41	--
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	46	41	--
X08_B	Bestaande woningen	5.00	46	43	--
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	46	43	--
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	46	43	--
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	46	43	--
B1.02.2_B	1 Woning - OG	2.00	46	43	--
B1.05.2_A	1 Woning - OG	1.50	46	43	--
B1.06.2_A	1 Woning - OG	1.50	46	43	--
B1.07.2_A	1 Woning - OG	1.50	46	43	--
B1.04.2_A	1 Woning - OG	1.50	45	43	--
A2.33.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	45	41	--
B2.12.3_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	45	42	--
A2.31.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	45	44	--
B2.24.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	45	44	--
B1.02.2_A	1 Woning - OG	1.50	45	42	--
B2.21.3_E	1 BO-Woning - NG	8.00	45	45	--
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	45	42	--
B1.01.2_B	1 Woning - OG	2.00	45	41	--
A2.30.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	45	43	--
B2.12.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	45	42	--
X08_A	Bestaande woningen	2.00	45	42	--
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	45	42	--
X11_B	Bestaande woningen	5.00	45	42	--
B2.11.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	45	41	--
B2.12.3_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	45	41	--
A1.21.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	45	42	--
A2.30.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	45	43	--
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	44	42	--
B1.01.2_A	1 Woning - OG	1.50	44	40	--
B1.07.3_C	1 Woning - ZG	5.00	44	43	--
X10_A	Bestaande woningen	2.00	44	40	--
A3.40.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	44	42	--
B2.11.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	44	41	--
B2.11.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	44	41	--
B2.12.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	44	42	--
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	44	41	--
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	44	41	--
A1.22.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	44	43	--
A1.22.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	44	43	--
A1.22.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	44	43	--
B2.24.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	44	43	--
A1.21.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	44	42	--
X11_A	Bestaande woningen	2.00	44	41	--
B2.11.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	44	41	--
B2.24.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	44	43	--
B2.21.3_D	1 BO-Woning - NG	5.00	44	44	--
A1.07.1_B	Woonunit 7 - ZG	2.00	44	42	--
A1.13.4_A	Woonunits buitenruimte	1.50	43	41	--
A1.06.1_B	Woonunit 6 - ZG	2.00	43	42	--
B2.21.3_C	1 BO-Woning - NG	4.50	43	43	--
A1.22.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	43	42	--
B3.41.3_E	1 BO-Woning -NG	8.00	43	40	--
C1.09.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	43	42	--
A1.13.1_A	Woonunits buitenruimte	1.50	43	41	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Religie+Wijkfunctie

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A1.07.1_A	Woonunit 7 - ZG	1.50	43	41	--
A1.13.3_A	Woonunits buitenruimte	1.50	43	42	--
C1.19.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	43	42	--
C1.09.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	43	41	--
A1.06.1_A	Woonunit 6 - ZG	1.50	43	41	--
A1.08.1_B	Woonunit 8 - ZG	2.00	43	42	--
C1.18.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	43	41	--
A1.13.2_A	Woonunits buitenruimte	1.50	43	39	--
B2.14.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	43	42	--
A1.12.5_A	Woonunits buitenruimte	1.50	43	39	--
A1.21.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	43	41	--
A1.05.1_B	Woonunit 5 - ZG	2.00	42	40	--
B1.07.3_B	1 Woning - ZG	2.00	42	41	--
B2.14.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	42	41	--
A1.12.2_A	Woonunits buitenruimte	1.50	42	38	--
A1.08.1_A	Woonunit 8 - ZG	1.50	42	41	--
A1.03.1_B	Woonunit 3 - ZG	2.00	42	39	--
A1.05.1_A	Woonunit 5 - ZG	1.50	42	40	--
A1.11.3_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	42	40	--
A1.02.1_B	Woonunit 2 - ZG	2.00	42	38	--
A1.01.1_B	Woonunit 1 - ZG	2.00	42	38	--
A1.03.1_A	Woonunit 3 - ZG	1.50	42	38	--
B1.07.3_A	1 Woning - ZG	1.50	42	41	--
B3.41.3_D	1 BO-Woning -NG	5.00	42	38	--
A1.09.1_B	Woonunit 9 - ZG	2.00	42	39	--
A1.11.3_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	42	40	--
C1.08.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	42	41	--
B2.14.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	42	40	--
B3.41.3_C	1 BO-Woning -NG	4.50	42	38	--
A1.11.2_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	42	40	--
C1.08.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	41	41	--
B2.11.3_B	1 BE-Woning - NG	2.00	41	41	--
B2.14.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	41	40	--
C1.09.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	41	39	--
A1.02.1_A	Woonunit 2 - ZG	1.50	41	36	--
A1.01.1_A	Woonunit 1 - ZG	1.50	41	36	--
A1.09.1_A	Woonunit 9 - ZG	1.50	41	38	--
C1.08.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	41	41	--
C1.18.1_A	App.gebouw C - 3de -ZG	11.00	41	41	--
A1.11.2_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	41	39	--
B2.11.3_A	1 BE-Woning - NG	1.50	41	41	--
C1.08.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	41	41	--
A1.11.1_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	41	39	--
A1.04.1_B	Woonunit 4 - ZG	2.00	41	39	--
C1.06.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	41	38	--
A1.11.1_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	41	39	--
A1.12.3_A	Woonunits buitenruimte	1.50	40	38	--
C1.07.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	40	40	--
C1.07.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	40	40	--
C1.17.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	40	40	--
B1.01.1_D	1 Woning - WG	8.00	40	40	--
A1.04.1_A	Woonunit 4 - ZG	1.50	40	38	--
C1.16.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	40	37	--
B1.01.1_C	1 Woning - WG	5.00	40	40	--
B3.31.3_B	1 BE-Woning -NG	2.00	40	37	--
B3.31.3_A	1 BE-Woning -NG	1.50	40	37	--
A1.12.1_A	Woonunits buitenruimte	1.50	39	35	--
C1.08.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	39	39	--
C1.06.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	39	36	--
A1.10.1_B	Woonunit 10 - ZG	2.00	39	37	--
A1.10.1_A	Woonunit 10 - ZG	1.50	38	36	--
C1.08.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	38	38	--
A1.12.4_A	Woonunits buitenruimte	1.50	38	34	--
C1.07.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	38	37	--
C1.06.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	37	34	--
B3.31.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	37	37	--
B3.31.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	37	37	--
B3.41.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	35	35	--
X09_B	Bestaande woningen	5.00	35	30	--
B3.41.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	34	34	--
B3.41.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	34	34	--
B1.01.1_B	1 Woning - WG	2.00	33	33	--
C1.04.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	32	29	--
B3.43.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	32	28	--
B1.04.1_D	1 Woning - WG	8.00	32	32	--
B3.42.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	32	30	--
B1.01.3_B	1 Woning - NG	2.00	31	31	--
B3.31.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	31	31	--
B3.42.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	31	31	--
C1.04.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	31	27	--
B3.31.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	31	31	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Religie+Wijkfunctie

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B2.24.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.00	31	31	--
C1.05.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	31	29	--
B1.07.1_D	1 Woning - WG	8.00	31	28	--
B3.42.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	30	30	--
B1.01.1_A	1 Woning - WG	1.50	30	30	--
B1.06.1_D	1 Woning - WG	8.00	30	27	--
B1.05.1_D	1 Woning - WG	8.00	30	27	--
C1.05.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	30	28	--
B1.03.1_D	1 Woning - WG	8.00	30	28	--
C1.05.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	30	27	--
B3.43.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	30	26	--
B1.01.3_A	1 Woning - NG	1.50	29	29	--
B3.44.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	29	26	--
C1.04.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	29	25	--
B2.24.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	29	26	--
B2.22.1_E	1 BO-Woning - WG	8.00	29	25	--
B1.02.1_D	1 Woning - WG	8.00	29	28	--
C1.05.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	29	26	--
B2.23.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	29	26	--
B2.24.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.00	29	29	--
C1.15.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	28	26	--
B2.21.1_E	1 BO-Woning - WG	8.00	28	25	--
B2.24.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.50	28	28	--
B1.04.1_C	1 Woning - WG	5.00	28	28	--
B3.32.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	28	28	--
B3.43.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	28	25	--
B3.32.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	28	28	--
C1.15.1_A	App.gebouw C - 3de -ZG	11.00	28	25	--
B1.02.1_C	1 Woning - WG	5.00	28	28	--
C1.05.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	28	26	--
B1.07.1_C	1 Woning - WG	5.00	27	25	--
B3.44.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	27	24	--
B3.33.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	27	23	--
B3.32.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	27	25	--
B1.06.1_C	1 Woning - WG	5.00	27	25	--
B1.03.1_C	1 Woning - WG	5.00	27	27	--
B1.05.1_C	1 Woning - WG	5.00	27	24	--
B3.33.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	27	24	--
B3.33.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	27	23	--
B3.44.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	27	24	--
B3.32.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	27	25	--
B3.33.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	27	24	--
C1.05.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	27	24	--
B2.14.3_B	1 BE-Woning - ZG	2.00	26	26	--
B2.14.3_A	1 BE-Woning - ZG	1.50	26	26	--
B3.34.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	26	23	--
B3.34.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	26	23	--
B1.07.1_B	1 Woning - WG	2.00	26	23	--
B2.22.1_D	1 BO-Woning - WG	5.00	26	22	--
B3.34.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	26	23	--
B3.34.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	26	23	--
B2.23.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	26	23	--
B1.07.1_A	1 Woning - WG	1.50	26	23	--
B2.24.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	26	23	--
B2.22.1_C	1 BO-Woning - WG	4.50	26	22	--
B1.03.1_B	1 Woning - WG	2.00	26	25	--
B1.06.1_B	1 Woning - WG	2.00	26	23	--
B1.05.1_B	1 Woning - WG	2.00	25	23	--
B2.21.1_D	1 BO-Woning - WG	5.00	25	22	--
B2.23.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	25	23	--
B1.03.1_A	1 Woning - WG	1.50	25	24	--
B1.06.1_A	1 Woning - WG	1.50	25	23	--
B2.24.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	25	23	--
X09_A	Bestaande woningen	2.00	25	22	--
B1.02.1_B	1 Woning - WG	2.00	25	25	--
B1.05.1_A	1 Woning - WG	1.50	25	22	--
B1.04.1_B	1 Woning - WG	2.00	25	24	--
B2.21.1_C	1 BO-Woning - WG	4.50	25	22	--
B3.44.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.00	25	23	--
B1.04.1_A	1 Woning - WG	1.50	25	23	--
B1.02.1_A	1 Woning - WG	1.50	25	25	--
B3.41.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	24	23	--
B2.12.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	24	21	--
B3.42.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	24	22	--
B2.13.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	24	21	--
B3.34.3_B	1 BE-Woning -ZG	2.00	24	21	--
B2.11.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	24	20	--
B2.14.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	24	21	--
B2.12.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	24	21	--
B2.14.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	24	21	--
B3.44.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.00	24	22	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmix totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 02_Religie+Wijkfunctie

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B2.13.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	24	21	--
B3.34.3_A	1 BE-Woning -ZG	1.50	24	21	--
B3.41.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	24	22	--
B2.11.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	24	20	--
B3.44.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.50	23	22	--
B3.43.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	23	22	--
B3.41.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	23	21	--
B3.42.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	23	21	--
B3.31.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	23	20	--
B3.44.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	23	22	--
B3.42.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	23	21	--
B3.43.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	23	21	--
B3.31.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	23	20	--
B3.43.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	23	21	--
B3.44.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	23	21	--
B3.44.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	23	20	--
B3.32.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	22	20	--
B3.32.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	22	19	--
B3.33.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	22	19	--
B3.33.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	22	19	--
B3.34.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	21	19	--
B3.34.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	21	19	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

SPA WNP ingenieurs
Maximale geluidniveaus - P-plaatsen -gesorteerd van hoog-laag

2300353
Bijlage 4.2

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_P-noord

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A3.43.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	67	67	67
A3.42.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	67	67	67
A3.41.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	66	66	66
A1.02.2_A	Woonunit 2 - NG, doof	1.50	65	65	65
A1.02.2_B	Woonunit 2 - NG, doof	2.00	65	65	65
A3.43.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	65	65	65
A1.03.2_A	Woonunit 3 - NG, doof	1.50	65	65	65
A1.03.2_B	Woonunit 3 - NG, doof	2.00	65	65	65
A3.42.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	65	65	65
A1.04.2_B	Woonunit 4 - NG, doof	2.00	65	65	65
A1.04.2_A	Woonunit 4 - NG, doof	1.50	65	65	65
A1.11.4_B	Woonunits bergingen - NG, doof	2.00	64	64	64
A1.01.2_B	Woonunit 1 - NG, doof	2.00	64	64	64
A1.11.4_A	Woonunits bergingen - NG, doof	1.50	64	64	64
A1.01.2_A	Woonunit 1 - NG, doof	1.50	64	64	64
A1.09.2_B	Woonunit 9 - NG, doof	2.00	64	64	64
A1.09.2_A	Woonunit 9 - NG, doof	1.50	64	64	64
A3.41.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	64	64	64
A1.08.2_B	Woonunit 8 - NG, doof	2.00	64	64	64
A1.07.2_B	Woonunit 7 - NG, doof	2.00	64	64	64
A1.08.2_A	Woonunit 8 - NG, doof	1.50	64	64	64
A1.10.2_B	Woonunit 10 - NG, doof	2.00	64	64	64
A1.07.2_A	Woonunit 7 - NG, doof	1.50	64	64	64
A1.10.2_A	Woonunit 10 - NG, doof	1.50	64	64	64
A1.20.3_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	64	64	64
A1.11.5_B	Woonunits werkkamer - NG, doof	2.00	64	64	64
A1.21.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	63	63	63
A1.11.5_A	Woonunits werkkamer - NG, doof	1.50	63	63	63
A1.22.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	63	63	63
A2.33.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	63	63	63
A3.43.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	63	63	63
A1.06.2_B	Woonunit 6 - NG, doof	2.00	63	63	63
A1.05.2_B	Woonunit 5 - NG, doof	2.00	63	63	63
A1.06.2_A	Woonunit 6 - NG, doof	1.50	63	63	63
A1.05.2_A	Woonunit 5 - NG, doof	1.50	63	63	63
A2.32.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	63	63	63
A3.41.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	63	63	63
A3.42.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	63	63	63
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	63	63	63
A3.43.3_A	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	6.00	63	63	63
A1.20.3_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	63	63	63
A2.31.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	63	63	63
A1.21.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	62	62	62
A1.22.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	62	62	62
A2.33.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	62	62	62
A2.30.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	62	62	62
A2.32.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	62	62	62
A3.41.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	62	62	62
A3.43.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	62	62	62
A2.31.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	62	62	62
A3.42.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	61	61	61
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	61	61	61
A3.43.3_B	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	9.00	61	61	61
A2.30.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	61	61	61
A1.20.3_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	61	61	61
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	61	61	61
A1.21.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	61	61	61
A1.22.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	61	61	61
A2.33.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	61	61	61
A2.32.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	61	61	61
A3.41.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	61	61	61
A2.31.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	60	60	60
A3.43.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	60	60	60
A2.30.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	60	60	60
A1.20.3_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	60	60	60
A3.42.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	60	60	60
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	60	60	60
A1.22.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	60	60	60
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	60	60	60
A2.33.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	60	60	60
A3.43.3_C	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	12.00	60	60	60
A1.21.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	60	60	60
A3.41.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	60	60	60
A2.32.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	60	60	60
A2.30.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	60	60	60
A2.31.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	60	60	60
A3.43.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	59	59	59
A2.30.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	59	59	59
A2.33.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	59	59	59
A3.42.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	59	59	59
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	59	59	59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_P-noord

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A2.32.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	59	59	59
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	59	59	59
A3.51.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	59	59	59
A3.43.3_D	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	15.00	59	59	59
A2.31.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	59	59	59
A2.30.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	58	58	58
C1.01.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	2.00	58	58	58
C1.01.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	5.00	58	58	58
A2.33.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	58	58	58
A2.32.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	58	58	58
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	58	58	58
A2.31.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	58	58	58
A3.53.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	58	58	58
C1.01.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	8.00	58	58	58
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	58	58	58
A3.43.3_E	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	18.00	57	57	57
A3.52.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	57	57	57
C1.01.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	57	57	57
C1.01.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	57	57	57
C1.09.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	2.00	57	57	57
C1.09.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	5.00	57	57	57
C1.01.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	57	57	57
C1.09.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	8.00	57	57	57
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	57	57	57
A3.43.3_F	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	21.00	56	56	56
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	56	56	56
A3.42.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	56	56	56
A3.42.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	56	56	56
A1.01.3_B	Woonunit 1 - WG, doof	2.00	56	56	56
A1.01.3_A	Woonunit 1 - WG, doof	1.50	56	56	56
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	56	56	56
A3.42.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	55	55	55
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	55	55	55
A1.20.2_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	6.00	55	55	55
A3.53.3_A	Woningen 7e - OG, doof	24.00	55	55	55
A1.20.2_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	9.00	55	55	55
C1.01.3_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	55	55	55
C1.01.3_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	55	55	55
C1.11.1_A	App.gebouw C - 3de -NG	11.00	55	55	55
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	54	54	54
A1.20.2_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	12.00	54	54	54
A3.41.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	54	54	54
A1.20.2_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	15.00	54	54	54
C1.19.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	54	54	54
A3.41.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	54	54	54
C1.11.2_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	54	54	54
C1.01.3_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	54	54	54
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	53	53	53
A3.41.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	53	53	53
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	53	53	53
A3.42.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	53	53	53
A3.42.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	53	53	53
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	53	53	53
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	52	52	52
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	52	52	52
A3.40.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	52	52	52
A3.42.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	52	52	52
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	52	52	52
A3.40.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	52	52	52
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	52	52	52
A3.40.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	52	52	52
C1.11.3_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	52	52	52
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	52	52	52
A3.41.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	51	51	51
A3.52.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	51	51	51
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	51	51	51
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	51	51	51
A3.41.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	51	51	51
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	51	51	51
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	51	51	51
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	51	51	51
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	50	50	50
A3.51.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	50	50	50
C1.12.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	50	50	50
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	50	50	50
C1.02.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	50	50	50
C1.02.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	50	50	50
A3.40.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	50	50	50
A2.33.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	49	49	49
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	49	49	49
A2.33.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	49	49	49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmix totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_P-noord

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
X01_D	Bestaande appartementen	11.00	49	49	49
X01_E	Bestaande appartementen	14.00	49	49	49
X01_F	Bestaande appartementen	17.00	49	49	49
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	49	49	49
A3.40.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	49	49	49
X03_D	Bestaande appartementen	11.00	49	49	49
X03_E	Bestaande appartementen	14.00	49	49	49
X01_C	Bestaande appartementen	8.00	49	49	49
A2.33.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	49	49	49
X03_F	Bestaande appartementen	17.00	49	49	49
X01_B	Bestaande appartementen	5.00	49	49	49
B1.03.3_D	1 Woning - ZG	8.00	49	49	49
X03_C	Bestaande appartementen	8.00	49	49	49
X04_A	Bestaande appartementen	20.00	49	49	49
A3.50.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	49	49	49
X02_A	Bestaande appartementen	20.00	49	49	49
X04_B	Bestaande appartementen	23.00	49	49	49
X03_B	Bestaande appartementen	5.00	49	49	49
X02_B	Bestaande appartementen	23.00	49	49	49
X06_A	Bestaande appartementen	20.00	48	48	48
B2.22.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	48	48	48
X06_B	Bestaande appartementen	23.00	48	48	48
X05_C	Bestaande appartementen	8.00	48	48	48
B2.23.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	48	48	48
X05_D	Bestaande appartementen	11.00	48	48	48
X05_F	Bestaande appartementen	17.00	48	48	48
X05_E	Bestaande appartementen	14.00	48	48	48
C1.02.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	48	48	48
B1.06.2_D	1 Woning - OG	8.00	48	48	48
C1.03.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	48	48	48
C1.03.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	48	48	48
A2.32.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	48	48	48
B2.21.2_E	1 BO-Woning - OG	8.00	48	48	48
B1.07.2_D	1 Woning - OG	8.00	48	48	48
X07_C	Bestaande appartementen	8.00	48	48	48
X07_F	Bestaande appartementen	17.00	48	48	48
A2.32.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	48	48	48
B1.05.2_D	1 Woning - OG	8.00	48	48	48
X05_B	Bestaande appartementen	5.00	48	48	48
X07_D	Bestaande appartementen	11.00	48	48	48
X07_E	Bestaande appartementen	14.00	48	48	48
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	47	47	47
B1.03.2_D	1 Woning - OG	8.00	47	47	47
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	47	47	47
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	47	47	47
B1.03.3_C	1 Woning - ZG	5.00	47	47	47
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	47	47	47
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	47	47	47
B1.04.2_D	1 Woning - OG	8.00	47	47	47
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	47	47	47
B2.22.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	47	47	47
A2.33.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	47	47	47
B2.23.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	47	47	47
A2.31.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	47	47	47
A2.32.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	47	47	47
B1.01.3_C	1 Woning - NG	5.00	47	47	47
B1.01.3_D	1 Woning - NG	8.00	47	47	47
A2.31.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	47	47	47
B2.22.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	47	47	47
X07_B	Bestaande appartementen	5.00	47	47	47
B1.06.2_C	1 Woning - OG	5.00	47	47	47
B2.23.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	47	47	47
B2.21.2_D	1 BO-Woning - OG	5.00	47	47	47
B1.07.2_C	1 Woning - OG	5.00	46	46	46
B2.21.2_C	1 BO-Woning - OG	4.50	46	46	46
B1.05.2_C	1 Woning - OG	5.00	46	46	46
X01_A	Bestaande appartementen	2.00	46	46	46
C1.04.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	46	46	46
A2.30.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	46	46	46
B1.02.2_D	1 Woning - OG	8.00	46	46	46
X03_A	Bestaande appartementen	2.00	46	46	46
C1.04.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	46	46	46
A2.30.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	46	46	46
B1.03.2_C	1 Woning - OG	5.00	46	46	46
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	46	46	46
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	46	46	46
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	46	46	46
B1.04.2_C	1 Woning - OG	5.00	46	46	46
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	46	46	46
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	46	46	46
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	46	46	46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_P-noord

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C1.13.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	46	46	46
A2.31.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	45	45	45
C1.03.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	45	45	45
B2.12.3_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	45	45	45
B2.24.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	45	45	45
X08_C	Bestaande woningen	8.00	45	45	45
X05_A	Bestaande appartementen	2.00	45	45	45
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	45	45	45
B1.03.3_B	1 Woning - ZG	2.00	45	45	45
B2.21.3_E	1 BO-Woning - NG	8.00	45	45	45
B1.07.3_D	1 Woning - ZG	8.00	45	45	45
A3.41.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	45	45	45
B2.12.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	45	45	45
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	45	45	45
B2.11.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	45	45	45
A2.32.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	45	45	45
A2.32.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	45	45	45
A2.32.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	45	45	45
A2.31.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	45	45	45
A2.31.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	45	45	45
B2.12.3_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	45	45	45
X07_A	Bestaande appartementen	2.00	45	45	45
B1.01.2_D	1 Woning - OG	8.00	45	45	45
B1.03.3_A	1 Woning - ZG	1.50	44	44	44
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	44	44	44
B1.06.2_B	1 Woning - OG	2.00	44	44	44
A2.31.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	44	44	44
B1.02.2_C	1 Woning - OG	5.00	44	44	44
B2.11.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	44	44	44
B2.12.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	44	44	44
B2.11.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	44	44	44
C1.14.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	44	44	44
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	44	44	44
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	44	44	44
B1.07.2_B	1 Woning - OG	2.00	44	44	44
B1.05.2_B	1 Woning - OG	2.00	44	44	44
B2.24.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	44	44	44
B1.06.2_A	1 Woning - OG	1.50	44	44	44
B2.11.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	44	44	44
B2.24.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	44	44	44
B2.21.3_D	1 BO-Woning - NG	5.00	44	44	44
B1.03.2_B	1 Woning - OG	2.00	44	44	44
B1.07.2_A	1 Woning - OG	1.50	44	44	44
B1.04.2_B	1 Woning - OG	2.00	44	44	44
B1.05.2_A	1 Woning - OG	1.50	44	44	44
X08_B	Bestaande woningen	5.00	44	44	44
B2.21.3_C	1 BO-Woning - NG	4.50	43	43	43
X11_C	Bestaande woningen	8.00	43	43	43
A1.21.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	43	43	43
A1.21.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	43	43	43
C1.04.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	43	43	43
A1.21.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	43	43	43
B1.07.3_C	1 Woning - ZG	5.00	43	43	43
B3.41.3_E	1 BO-Woning -NG	8.00	43	43	43
A2.30.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	43	43	43
A2.30.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	43	43	43
B1.03.2_A	1 Woning - OG	1.50	43	43	43
A2.30.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	43	43	43
B1.04.2_A	1 Woning - OG	1.50	43	43	43
B1.01.2_C	1 Woning - OG	5.00	43	43	43
B2.14.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	43	43	43
A1.22.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	43	43	43
A1.22.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	43	43	43
A1.12.5_A	Woonunits buitenruimte	1.50	43	43	43
A1.22.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	43	43	43
A2.30.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	43	43	43
B1.02.2_B	1 Woning - OG	2.00	42	42	42
B2.14.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	42	42	42
A1.12.2_A	Woonunits buitenruimte	1.50	42	42	42
X08_A	Bestaande woningen	2.00	42	42	42
A1.03.1_B	Woonunit 3 - ZG	2.00	42	42	42
B1.02.2_A	1 Woning - OG	1.50	42	42	42
C1.09.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	42	42	42
A1.02.1_B	Woonunit 2 - ZG	2.00	42	42	42
A1.08.1_B	Woonunit 8 - ZG	2.00	42	42	42
C1.19.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	42	42	42
X11_B	Bestaande woningen	5.00	42	42	42
A1.13.3_A	Woonunits buitenruimte	1.50	42	42	42
A1.01.1_B	Woonunit 1 - ZG	2.00	42	42	42
B3.41.3_D	1 BO-Woning -NG	5.00	42	42	42
C1.09.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	42	42	42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_P-noord

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
A1.03.1_A	Woonunit 3 - ZG	1.50	42	42	42
A1.07.1_B	Woonunit 7 - ZG	2.00	42	42	42
A1.06.1_B	Woonunit 6 - ZG	2.00	42	42	42
A3.40.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	42	42	42
A1.05.1_B	Woonunit 5 - ZG	2.00	42	42	42
A1.22.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	42	42	42
C1.08.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	42	42	42
B3.41.3_C	1 BO-Woning -NG	4.50	42	42	42
A1.13.4_A	Woonunits buitenruimte	1.50	42	42	42
C1.08.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	41	41	41
A2.33.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	41	41	41
C1.18.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	41	41	41
A1.21.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	41	41	41
B2.11.3_B	1 BE-Woning - NG	2.00	41	41	41
A1.13.2_A	Woonunits buitenruimte	1.50	41	41	41
A1.08.1_A	Woonunit 8 - ZG	1.50	41	41	41
B1.07.3_B	1 Woning - ZG	2.00	41	41	41
A1.13.1_A	Woonunits buitenruimte	1.50	41	41	41
A1.02.1_A	Woonunit 2 - ZG	1.50	41	41	41
A1.07.1_A	Woonunit 7 - ZG	1.50	41	41	41
B2.14.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	41	41	41
A1.01.1_A	Woonunit 1 - ZG	1.50	41	41	41
A1.05.1_A	Woonunit 5 - ZG	1.50	41	41	41
A1.06.1_A	Woonunit 6 - ZG	1.50	41	41	41
C1.08.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	41	41	41
C1.18.1_A	App.gebouw C - 3de -ZG	11.00	41	41	41
A2.33.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	41	41	41
C1.08.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	41	41	41
X11_A	Bestaande woningen	2.00	41	41	41
B2.11.3_A	1 BE-Woning - NG	1.50	41	41	41
C1.09.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	41	41	41
B1.07.3_A	1 Woning - ZG	1.50	41	41	41
B2.14.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	41	41	41
B1.01.2_B	1 Woning - OG	2.00	41	41	41
B1.01.2_A	1 Woning - OG	1.50	40	40	40
C1.07.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	40	40	40
A1.11.3_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	40	40	40
C1.07.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	40	40	40
X10_A	Bestaande woningen	2.00	40	40	40
A1.10.1_B	Woonunit 10 - ZG	2.00	40	40	40
B1.01.1_D	1 Woning - WG	8.00	40	40	40
B3.31.3_B	1 BE-Woning -NG	2.00	40	40	40
A1.09.1_B	Woonunit 9 - ZG	2.00	40	40	40
A1.11.1_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	40	40	40
A1.11.2_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	40	40	40
A1.11.3_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	40	40	40
A1.04.1_B	Woonunit 4 - ZG	2.00	40	40	40
C1.17.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	40	40	40
B1.01.1_C	1 Woning - WG	5.00	40	40	40
A1.10.1_A	Woonunit 10 - ZG	1.50	40	40	40
A1.04.1_A	Woonunit 4 - ZG	1.50	40	40	40
A1.09.1_A	Woonunit 9 - ZG	1.50	40	40	40
A1.12.1_A	Woonunits buitenruimte	1.50	39	39	39
B3.31.3_A	1 BE-Woning -NG	1.50	39	39	39
A1.11.1_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	39	39	39
A1.11.2_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	39	39	39
C1.08.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	39	39	39
A1.12.3_A	Woonunits buitenruimte	1.50	39	39	39
A1.12.4_A	Woonunits buitenruimte	1.50	38	38	38
C1.08.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	38	38	38
C1.06.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	38	38	38
C1.07.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	37	37	37
C1.16.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	37	37	37
B3.31.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	37	37	37
B3.31.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	36	36	36
C1.06.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	36	36	36
B3.41.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	35	35	35
X09_B	Bestaande woningen	5.00	35	35	35
C1.06.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	34	34	34
B3.41.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	34	34	34
B3.41.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	34	34	34
B1.01.1_B	1 Woning - WG	2.00	33	33	33
B3.31.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	32	32	32
B3.31.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	32	32	32
B1.04.1_D	1 Woning - WG	8.00	31	31	31
B1.01.3_B	1 Woning - NG	2.00	31	31	31
B2.24.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.00	31	31	31
B1.02.1_D	1 Woning - WG	8.00	31	31	31
B3.42.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	30	30	30
B1.03.1_D	1 Woning - WG	8.00	30	30	30
B1.01.1_A	1 Woning - WG	1.50	30	30	30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_P-noord

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B1.02.1_C	1 Woning - WG	5.00	30	30	30
B1.01.3_A	1 Woning - NG	1.50	30	30	30
B1.03.1_C	1 Woning - WG	5.00	29	29	29
C1.04.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	29	29	29
B1.05.1_D	1 Woning - WG	8.00	29	29	29
B1.06.1_D	1 Woning - WG	8.00	29	29	29
B1.07.1_D	1 Woning - WG	8.00	29	29	29
C1.05.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	29	29	29
B2.22.1_E	1 BO-Woning - WG	8.00	29	29	29
B2.24.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	29	29	29
B2.24.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.00	29	29	29
B2.23.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	29	29	29
B2.24.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.50	28	28	28
B3.42.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	28	28	28
B2.21.1_E	1 BO-Woning - WG	8.00	28	28	28
B1.04.1_C	1 Woning - WG	5.00	28	28	28
B3.42.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	28	28	28
B3.32.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	28	28	28
C1.05.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	28	28	28
C1.05.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	28	28	28
B1.02.1_B	1 Woning - WG	2.00	28	28	28
B3.32.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	28	28	28
B1.05.1_C	1 Woning - WG	5.00	28	28	28
B3.43.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	28	28	28
B1.02.1_A	1 Woning - WG	1.50	27	27	27
C1.04.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	27	27	27
B1.06.1_C	1 Woning - WG	5.00	27	27	27
B1.03.1_B	1 Woning - WG	2.00	27	27	27
B3.44.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	27	27	27
B1.03.1_A	1 Woning - WG	1.50	27	27	27
C1.05.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	27	27	27
B1.07.1_C	1 Woning - WG	5.00	26	26	26
B1.04.1_B	1 Woning - WG	2.00	26	26	26
B2.14.3_B	1 BE-Woning - ZG	2.00	26	26	26
B1.04.1_A	1 Woning - WG	1.50	26	26	26
C1.15.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	26	26	26
B2.14.3_A	1 BE-Woning - ZG	1.50	26	26	26
B2.22.1_D	1 BO-Woning - WG	5.00	26	26	26
B1.05.1_B	1 Woning - WG	2.00	26	26	26
B2.23.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	26	26	26
B2.24.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	26	26	26
B2.22.1_C	1 BO-Woning - WG	4.50	26	26	26
B1.06.1_B	1 Woning - WG	2.00	26	26	26
C1.15.1_A	App.gebouw C - 3de -ZG	11.00	26	26	26
B1.05.1_A	1 Woning - WG	1.50	26	26	26
B3.43.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	25	25	25
B2.21.1_D	1 BO-Woning - WG	5.00	25	25	25
B2.23.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	25	25	25
B3.32.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	25	25	25
C1.05.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	25	25	25
B2.24.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	25	25	25
B1.06.1_A	1 Woning - WG	1.50	25	25	25
B3.32.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	25	25	25
C1.04.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	25	25	25
X09_A	Bestaande woningen	2.00	25	25	25
B2.21.1_C	1 BO-Woning - WG	4.50	25	25	25
B3.43.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	25	25	25
B3.44.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	25	25	25
B1.07.1_B	1 Woning - WG	2.00	25	25	25
B3.44.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	25	25	25
B1.07.1_A	1 Woning - WG	1.50	25	25	25
C1.05.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	24	24	24
B3.33.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	24	24	24
B2.12.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	24	24	24
B2.14.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	24	24	24
B2.13.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	24	24	24
B2.12.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	24	24	24
B2.11.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	24	24	24
B2.14.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	24	24	24
B3.33.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	24	24	24
B2.13.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	24	24	24
B2.11.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	24	24	24
B3.33.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	23	23	23
B3.41.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	23	23	23
B3.31.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	23	23	23
B3.34.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	23	23	23
B3.33.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	23	23	23
B3.31.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	23	23	23
B3.34.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	23	23	23
B3.34.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	23	23	23
B3.34.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	23	23	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RO-IL_Lmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_P-noord

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B3.42.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	23	23	23
B3.44.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.00	23	23	23
B3.43.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	22	22	22
B3.41.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	22	22	22
B3.44.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	22	22	22
B3.41.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	22	22	22
B3.42.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	22	22	22
B3.42.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	22	22	22
B3.44.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.00	21	21	21
B3.43.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	21	21	21
B3.44.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.50	21	21	21
B3.43.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	21	21	21
B3.34.3_B	1 BE-Woning -ZG	2.00	21	21	21
B3.44.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	21	21	21
B3.34.3_A	1 BE-Woning -ZG	1.50	21	21	21
B3.44.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	21	21	21
B3.32.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	20	20	20
B3.33.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	20	20	20
B3.32.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	20	20	20
B3.33.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	20	20	20
B3.34.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	19	19	19
B3.34.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	19	19	19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Hieronder: 1 woning per bouwlaag: 5 parkeerplaatsen direct langs de woning op 1,5 meter, en veel parkeerplaatsen binnen 10 en 15 meter



Hieronder: Voor beide zijden van de weg geldt: parkeerplaatsen op minder dan 2 meter van de woningen, Parkeren overzijde op 7 meter en veel binnen 10-15 meter



Hieronder: Meerdere parkeerplaatsen op 2,5 meter van de woning en meer parkeerplaatsen binnen 10-15 meter



Hieronder: een gebruikelijke straat in een woonwijk: Parkeerplaatsen buien binnen 5 meter en overige (over)buren: meerdere parkeerplaatsen op 10-15 meter



Hieronder: Meerdere parkeerplaatsen binnen 5 meter van de appartementen en de overzijde op circa 15 meter



Hieronder: nog enkele voorbeelden



Hieronder: nog enkele voorbeelden op recent gerealiseerde Enka- en Kazerneterrein



Rapport: Resultatentabel
Model: Indirecte hinder - VL
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C1.09.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	2.00	46	45	35	50
C1.09.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	5.00	46	45	35	50
A1.01.3_A	Woonunit 1 - WG, doof	1.50	49	44	40	50
A1.01.3_B	Woonunit 1 - WG, doof	2.00	49	44	40	50
C1.09.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	8.00	46	44	35	49
C1.01.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	5.00	46	44	36	49
C1.01.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	2.00	46	44	35	49
C1.01.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - NG	8.00	46	44	35	49
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	48	42	38	48
C1.19.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	45	43	34	48
A1.20.2_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	6.00	48	42	38	48
C1.11.1_A	App.gebouw C - 3de -NG	11.00	45	43	35	48
C1.01.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	45	42	35	47
C1.01.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	45	42	35	47
C1.01.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	45	42	34	47
A1.20.2_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	9.00	46	41	37	47
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	46	41	37	47
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	46	41	37	47
C1.01.3_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	44	41	33	46
C1.01.3_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	43	41	33	46
C1.01.3_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	43	41	33	46
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	45	40	36	46
A1.20.2_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	12.00	45	39	35	45
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	45	39	35	45
A1.13.3_A	Woonunits buitenruimte	1.50	44	39	35	45
A1.13.1_A	Woonunits buitenruimte	1.50	44	39	35	45
A1.13.4_A	Woonunits buitenruimte	1.50	44	39	35	45
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	44	39	35	45
A1.11.3_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	44	39	34	44
A1.05.1_B	Woonunit 5 - ZG	2.00	44	39	34	44
A1.11.3_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	44	38	34	44
A1.05.1_A	Woonunit 5 - ZG	1.50	44	38	34	44
A1.20.2_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	15.00	44	38	34	44
A1.06.1_B	Woonunit 6 - ZG	2.00	44	38	34	44
A1.11.2_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	44	38	34	44
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	44	38	34	44
A1.01.2_B	Woonunit 1 - NG, doof	2.00	44	38	34	44
C1.11.2_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	42	39	31	44
A1.06.1_A	Woonunit 6 - ZG	1.50	43	38	34	44
A1.11.2_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	43	38	34	44
A1.01.2_A	Woonunit 1 - NG, doof	1.50	43	38	34	44
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	43	38	34	44
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	43	38	34	44
A1.07.1_B	Woonunit 7 - ZG	2.00	43	38	34	44
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	43	38	34	44
C1.11.3_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	41	39	31	44
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	43	38	34	44
A2.30.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	43	38	34	44
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	43	38	34	44
A2.31.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	43	38	33	43
A1.07.1_A	Woonunit 7 - ZG	1.50	43	38	33	43
B1.01.3_D	1 Woning - NG	8.00	43	37	33	43
A1.08.1_B	Woonunit 8 - ZG	2.00	43	38	33	43
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	43	38	33	43
A2.30.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	43	38	33	43
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	43	38	33	43
A1.21.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	43	38	33	43
A1.13.2_A	Woonunits buitenruimte	1.50	43	38	33	43
A1.12.3_A	Woonunits buitenruimte	1.50	43	38	33	43
A1.11.1_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.00	43	37	33	43
A2.31.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	43	38	33	43
A1.21.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	43	37	33	43
A1.08.1_A	Woonunit 8 - ZG	1.50	43	37	33	43
A1.09.1_B	Woonunit 9 - ZG	2.00	43	37	33	43
B1.01.3_C	1 Woning - NG	5.00	42	37	33	43
A1.11.1_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.50	42	37	33	43
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	43	38	33	43
A1.10.1_B	Woonunit 10 - ZG	2.00	42	37	33	43
A1.22.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.00	42	37	33	43
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	43	38	33	43
A2.30.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	42	37	33	43
B1.01.2_C	1 Woning - OG	5.00	42	37	33	43
A1.21.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	42	37	33	43
A2.32.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	42	37	33	43
A1.09.1_A	Woonunit 9 - ZG	1.50	42	37	33	43
A1.22.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.00	42	37	33	43
A2.31.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	42	37	33	43
C1.09.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	39	38	28	43
C1.09.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	39	38	27	43
A2.32.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	42	37	33	43
B1.01.2_D	1 Woning - OG	8.00	42	37	33	43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Indirecte hinder - VL
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
A1.12.5_A	Woonunits buitenruimte	1.50	42	37	33	43
A1.10.1_A	Woonunit 10 - ZG	1.50	42	37	33	43
A1.22.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.00	42	37	32	42
B1.01.2_B	1 Woning - OG	2.00	42	37	32	42
A1.20.3_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	42	36	32	42
A2.30.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	42	37	32	42
A1.21.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	42	37	32	42
C1.09.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	39	37	28	42
A1.02.2_B	Woonunit 2 - NG, doof	2.00	42	36	32	42
B1.01.2_A	1 Woning - OG	1.50	42	36	32	42
A2.32.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	42	37	32	42
A2.31.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	42	37	32	42
A1.02.2_A	Woonunit 2 - NG, doof	1.50	41	36	32	42
A1.22.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.00	42	36	32	42
A2.33.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	41	36	32	42
A1.04.1_B	Woonunit 4 - ZG	2.00	41	36	32	42
A2.33.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	41	36	32	42
C1.02.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	39	37	29	42
A1.20.3_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	41	36	32	42
A2.30.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	41	36	32	42
C1.02.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	39	37	29	42
C1.02.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	39	37	29	42
A1.04.1_A	Woonunit 4 - ZG	1.50	41	36	32	42
A2.32.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	41	36	32	42
B1.02.2_C	1 Woning - OG	5.00	41	36	32	42
A2.31.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	41	36	32	42
B1.02.2_D	1 Woning - OG	8.00	41	36	31	41
A2.33.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	41	36	31	41
A2.30.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	41	36	31	41
A2.32.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	41	36	31	41
A1.20.3_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	40	35	31	41
A2.31.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	41	36	31	41
B1.02.2_B	1 Woning - OG	2.00	40	35	31	41
A2.33.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	40	35	31	41
B1.03.2_C	1 Woning - OG	5.00	40	35	31	41
B1.03.2_D	1 Woning - OG	8.00	40	35	30	40
A1.03.1_B	Woonunit 3 - ZG	2.00	40	35	30	40
B1.02.2_A	1 Woning - OG	1.50	40	35	30	40
A2.32.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	40	35	30	40
A2.33.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	40	35	30	40
A1.03.2_B	Woonunit 3 - NG, doof	2.00	40	34	30	40
A1.12.2_A	Woonunits buitenruimte	1.50	40	35	30	40
A1.20.3_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	40	34	30	40
A1.03.2_A	Woonunit 3 - NG, doof	1.50	39	34	30	40
C1.12.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	38	35	27	40
A1.03.1_A	Woonunit 3 - ZG	1.50	39	34	30	40
A2.33.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	40	35	30	40
B1.03.2_B	1 Woning - OG	2.00	39	34	30	40
B1.07.2_D	1 Woning - OG	8.00	38	34	28	39
A1.02.1_B	Woonunit 2 - ZG	2.00	39	34	29	39
A1.21.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	39	33	29	39
X05_D	Bestaande appartementen	11.00	36	34	26	39
X05_C	Bestaande appartementen	8.00	36	34	26	39
B1.06.2_D	1 Woning - OG	8.00	38	34	28	39
X05_E	Bestaande appartementen	14.00	36	34	26	39
B1.01.3_B	1 Woning - NG	2.00	38	33	29	39
B1.03.2_A	1 Woning - OG	1.50	38	34	29	39
X05_F	Bestaande appartementen	17.00	36	34	26	39
B1.07.2_C	1 Woning - OG	5.00	38	34	28	39
A1.21.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	38	33	29	39
B1.05.2_D	1 Woning - OG	8.00	38	34	28	39
A1.01.1_B	Woonunit 1 - ZG	2.00	38	33	29	39
C1.03.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	36	34	26	39
C1.08.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	36	34	26	39
C1.03.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	36	34	26	39
B1.06.2_C	1 Woning - OG	5.00	38	34	28	39
B2.21.2_E	1 BO-Woning - OG	8.00	37	34	27	39
X05_B	Bestaande appartementen	5.00	36	34	25	39
C1.08.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	36	34	25	39
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	37	34	26	39
A1.21.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	38	33	29	39
B1.05.2_C	1 Woning - OG	5.00	38	34	28	39
A1.02.1_A	Woonunit 2 - ZG	1.50	38	33	29	39
A3.50.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	38	34	28	39
B1.01.3_A	1 Woning - NG	1.50	38	33	29	39
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	36	34	26	39
A1.04.2_B	Woonunit 4 - NG, doof	2.00	38	32	28	38
B2.22.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	36	33	26	38
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	37	33	27	38
B1.03.3_D	1 Woning - ZG	8.00	36	33	26	38
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	36	33	26	38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Indirecte hinder - VL
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Elmaal
B1.04.2_D	1 Woning - OG	8.00	37	33	28	38
A3.40.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	38	33	28	38
B2.21.2_D	1 BO-Woning - OG	5.00	36	33	26	38
A1.04.2_A	Woonunit 4 - NG, doof	1.50	38	32	28	38
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	37	33	27	38
A3.51.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	37	33	27	38
A1.21.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	38	32	28	38
X01_D	Bestaande appartementen	11.00	35	33	25	38
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	36	33	26	38
X01_C	Bestaande appartementen	8.00	35	33	25	38
A3.52.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	37	33	27	38
C1.08.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	35	33	24	38
A3.40.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	38	33	28	38
B2.21.2_C	1 BO-Woning - OG	4.50	36	33	26	38
X01_E	Bestaande appartementen	14.00	35	33	25	38
X01_F	Bestaande appartementen	17.00	35	33	25	38
X02_A	Bestaande appartementen	20.00	35	33	25	38
A3.40.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	37	32	28	38
B2.22.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	36	33	25	38
B1.04.2_C	1 Woning - OG	5.00	37	33	27	38
A3.40.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	37	32	28	38
X02_B	Bestaande appartementen	23.00	35	33	25	38
B1.03.3_C	1 Woning - ZG	5.00	36	33	26	38
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	36	33	26	38
C1.03.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	35	33	25	38
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	36	33	25	38
B2.23.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	36	33	25	38
C1.19.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	36	33	26	38
A3.40.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	37	32	28	38
X06_A	Bestaande appartementen	20.00	35	33	24	38
A1.01.1_A	Woonunit 1 - ZG	1.50	37	32	28	38
A3.42.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	36	33	26	38
B2.22.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	35	33	25	38
X01_B	Bestaande appartementen	5.00	35	33	24	38
X08_C	Bestaande woningen	8.00	36	33	25	38
A3.41.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	37	33	27	38
X05_A	Bestaande appartementen	2.00	35	32	24	37
X06_B	Bestaande appartementen	23.00	35	32	24	37
A1.12.4_A	Woonunits buitenruimte	1.50	37	31	27	37
B1.07.2_B	1 Woning - OG	2.00	35	32	26	37
B2.23.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	35	32	24	37
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	36	32	26	37
A3.42.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	36	32	26	37
A1.22.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.00	36	31	27	37
B1.06.2_B	1 Woning - OG	2.00	36	32	26	37
A3.41.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	36	32	27	37
B1.05.2_B	1 Woning - OG	2.00	36	32	26	37
B2.23.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	34	32	24	37
C1.04.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	5.00	34	32	24	37
C1.04.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	8.00	34	32	24	37
A1.22.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.00	36	31	27	37
X08_B	Bestaande woningen	5.00	35	32	25	37
B2.24.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	35	32	25	37
A1.22.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.00	36	31	27	37
B2.11.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	35	32	25	37
A1.12.1_A	Woonunits buitenruimte	1.50	36	31	27	37
C1.13.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	34	32	24	37
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	35	32	24	37
X07_D	Bestaande appartementen	11.00	34	32	24	37
B1.07.3_D	1 Woning - ZG	8.00	33	32	22	37
B2.11.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	34	32	24	36
X07_C	Bestaande appartementen	8.00	34	32	24	36
X07_E	Bestaande appartementen	14.00	34	31	24	36
B1.07.2_A	1 Woning - OG	1.50	35	31	25	36
X07_F	Bestaande appartementen	17.00	34	31	24	36
A1.22.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.00	36	30	26	36
X01_A	Bestaande appartementen	2.00	34	31	23	36
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	35	31	25	36
B1.06.2_A	1 Woning - OG	1.50	35	31	25	36
A1.11.4_B	Woonunits bergingen - NG, doof	2.00	36	30	26	36
B2.24.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	34	31	24	36
B2.12.3_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	34	31	24	36
B1.04.2_B	1 Woning - OG	2.00	35	31	26	36
B1.05.2_A	1 Woning - OG	1.50	35	31	26	36
A3.41.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	36	31	26	36
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	34	31	23	36
B2.11.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	34	31	24	36
B2.24.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	34	31	24	36
X07_B	Bestaande appartementen	5.00	34	31	23	36
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	35	31	25	36
B1.07.3_C	1 Woning - ZG	5.00	32	31	21	36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Indirecte hinder - VL
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B1.03.3_B	1 Woning - ZG	2.00	34	31	24	36
A3.42.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	35	31	25	36
B2.11.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	33	31	23	36
A1.11.4_A	Woonunits bergingen - NG, doof	1.50	35	30	26	36
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	33	31	23	36
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	35	31	25	36
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	33	31	23	36
B2.12.3_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	33	31	23	36
B1.04.2_A	1 Woning - OG	1.50	34	30	25	36
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	33	30	23	35
C1.18.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	34	30	24	35
A3.41.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	35	30	25	35
B3.41.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	34	30	24	35
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	33	30	22	35
X08_A	Bestaande woningen	2.00	33	30	23	35
X11_C	Bestaande woningen	8.00	33	30	23	35
B1.03.3_A	1 Woning - ZG	1.50	33	30	23	35
B2.21.3_E	1 BO-Woning - NG	8.00	35	30	25	35
C1.04.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -OG	2.00	32	30	22	35
A3.40.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	35	30	25	35
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	33	30	22	35
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	33	30	22	35
A3.43.3_B	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	9.00	32	30	22	35
C1.14.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.00	33	30	22	35
B2.12.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	32	30	21	35
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	32	30	23	35
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	32	30	22	35
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	32	30	22	35
A3.41.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	34	29	25	35
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.00	32	30	22	35
B2.14.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.00	32	30	22	35
X07_A	Bestaande appartementen	2.00	32	30	22	35
B3.42.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	33	30	23	35
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.00	32	30	22	35
B3.41.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	33	30	23	35
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.00	34	30	24	35
A3.43.3_C	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	12.00	32	30	22	35
X11_B	Bestaande woningen	5.00	32	30	22	35
B2.21.3_D	1 BO-Woning - NG	5.00	34	29	25	35
B3.41.3_E	1 BO-Woning -NG	8.00	33	30	23	35
A3.42.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	34	30	24	34
B3.41.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	32	29	22	34
A3.43.3_A	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	6.00	32	29	21	34
A3.43.3_D	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	15.00	32	29	21	34
B2.12.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	31	29	21	34
B2.21.3_C	1 BO-Woning - NG	4.50	34	29	24	34
A3.43.3_E	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	18.00	32	29	21	34
B2.14.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.50	32	29	22	34
B1.07.3_B	1 Woning - ZG	2.00	30	29	19	34
A3.53.3_A	Woningen 7e - OG, doof	24.00	32	29	21	34
A3.43.3_F	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	21.00	32	29	21	34
B3.42.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	32	29	22	34
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	33	29	23	34
B3.41.3_D	1 BO-Woning -NG	5.00	32	29	21	34
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.00	33	29	24	34
B3.42.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	32	29	22	34
B3.43.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	32	29	22	34
B3.41.3_C	1 BO-Woning -NG	4.50	31	29	21	34
B1.07.3_A	1 Woning - ZG	1.50	29	29	19	34
X11_A	Bestaande woningen	2.00	31	28	21	33
B3.31.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	31	28	22	33
B3.44.2_E	1 BO-Woning -OG	8.00	32	28	22	33
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.00	33	28	23	33
B3.31.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	31	28	21	33
B3.43.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	31	28	21	33
A3.42.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	32	28	23	33
B3.31.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	31	28	21	33
B3.43.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	31	28	21	33
B2.14.2_B	1 BE-Woning - OG	2.00	29	28	19	32
B3.32.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	30	27	20	32
B3.31.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	30	27	20	32
B3.44.2_D	1 BO-Woning -OG	5.00	30	27	21	32
B2.11.3_B	1 BE-Woning - NG	2.00	31	27	22	32
B3.33.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	30	27	20	32
B3.44.2_C	1 BO-Woning -OG	4.50	30	27	20	32
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	30	27	20	32
B2.14.2_A	1 BE-Woning - OG	1.50	29	27	19	32
B3.32.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	30	27	20	32
B2.11.3_A	1 BE-Woning - NG	1.50	31	26	21	31
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.00	31	26	21	31
X10_A	Bestaande woningen	2.00	29	26	19	31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Indirecte hinder - VL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B3.33.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	29	26	20	31
B3.31.3_B	1 BE-Woning -NG	2.00	29	26	19	31
B3.33.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	29	26	20	31
A3.41.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	31	26	21	31
B3.34.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.00	29	26	19	31
B3.31.3_A	1 BE-Woning -NG	1.50	28	26	18	31
B3.33.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	29	26	19	31
B3.34.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.50	28	25	19	30
A2.32.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	29	24	20	30
B3.32.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	27	25	17	30
A2.33.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	29	23	19	29
A2.32.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	29	23	19	29
A2.32.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	29	23	19	29
A2.33.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	29	23	19	29
A2.33.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	29	23	19	29
B3.32.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	26	24	16	29
A3.42.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	28	24	19	29
A2.33.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	28	23	19	29
A2.32.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	28	23	19	29
A2.33.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	28	23	19	29
A2.32.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	28	23	19	29
C1.16.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	27	23	17	28
C1.05.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	28	23	18	28
A2.32.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	28	22	18	28
A2.33.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	28	22	18	28
X09_B	Bestaande woningen	5.00	27	23	17	28
C1.15.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	28	23	18	28
A3.43.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	27	23	17	28
A2.31.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	28	22	18	28
C1.17.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.00	26	23	16	28
C1.06.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	27	23	17	28
C1.08.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	24	23	14	28
C1.18.1_A	App.gebouw C - 3de -ZG	11.00	24	23	13	28
A2.31.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	27	22	18	28
A2.31.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	27	21	17	27
A3.42.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	26	22	17	27
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.00	27	22	17	27
C1.07.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.00	25	22	15	27
A2.31.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	26	21	17	27
A3.42.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	26	21	17	27
A3.43.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	26	21	17	27
C1.05.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	26	21	16	26
A1.09.2_B	Woonunit 9 - NG, doof	2.00	26	20	16	26
A2.31.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	26	20	16	26
A1.10.2_B	Woonunit 10 - NG, doof	2.00	26	20	16	26
A3.42.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	26	20	16	26
C1.06.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	25	21	15	26
A1.08.2_B	Woonunit 8 - NG, doof	2.00	25	20	16	26
A1.07.2_B	Woonunit 7 - NG, doof	2.00	25	20	16	26
A1.09.2_A	Woonunit 9 - NG, doof	1.50	25	20	16	26
A3.43.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	25	20	16	26
A2.31.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	25	20	16	26
A1.10.2_A	Woonunit 10 - NG, doof	1.50	25	20	16	26
C1.08.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	22	21	12	26
A3.41.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	24	21	15	26
A1.08.2_A	Woonunit 8 - NG, doof	1.50	25	19	15	25
A1.06.2_B	Woonunit 6 - NG, doof	2.00	25	19	15	25
A1.07.2_A	Woonunit 7 - NG, doof	1.50	25	19	15	25
A3.42.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	25	19	15	25
A3.43.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	25	19	15	25
X09_A	Bestaande woningen	2.00	24	20	15	25
A1.06.2_A	Woonunit 6 - NG, doof	1.50	24	19	15	25
A3.41.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	25	20	15	25
A2.30.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	24	19	15	25
C1.05.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	24	20	15	25
A3.42.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	24	19	15	25
C1.07.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.00	23	20	12	25
A3.41.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.00	24	19	15	25
X03_D	Bestaande appartementen	11.00	23	20	12	25
X03_C	Bestaande appartementen	8.00	22	20	12	25
A3.43.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	24	19	15	25
A3.52.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	24	18	14	24
A3.53.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	24	18	14	24
C1.06.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	22	19	13	24
A3.42.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	24	18	14	24
A3.43.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	23	18	14	24
C1.08.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	20	19	10	24
A2.30.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.00	23	18	14	24
A3.41.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	23	18	14	24
A2.30.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.00	23	17	13	23
C1.07.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.00	21	18	10	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Indirecte hinder - VL
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B3.34.2_B	1 BE-Woning -OG	2.00	20	18	10	23
A3.41.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	22	17	13	23
X04_B	Bestaande appartementen	23.00	22	16	12	22
A1.05.2_B	Woonunit 5 - NG, doof	2.00	22	16	12	22
B3.34.2_A	1 BE-Woning -OG	1.50	19	17	9	22
A3.41.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	21	16	12	22
A1.05.2_A	Woonunit 5 - NG, doof	1.50	21	16	12	22
X04_A	Bestaande appartementen	20.00	21	16	12	22
A2.30.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.00	21	16	12	22
C1.05.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	18	16	8	21
B2.24.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.00	20	15	11	21
X03_F	Bestaande appartementen	17.00	20	15	10	20
X03_E	Bestaande appartementen	14.00	20	15	10	20
C1.05.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	18	15	8	20
C1.04.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.00	19	15	9	20
C1.15.1_A	App.gebouw C - 3de -ZG	11.00	17	15	5	20
C1.05.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	17	15	6	20
B2.24.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.00	19	13	9	19
A2.30.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.00	18	13	9	19
B2.24.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.50	18	13	9	19
B2.14.3_B	1 BE-Woning -ZG	2.00	17	12	8	18
B2.14.3_A	1 BE-Woning -ZG	1.50	16	11	7	17
A2.30.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.00	15	9	5	15
X03_B	Bestaande appartementen	5.00	14	10	4	15
A3.51.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.00	14	8	5	15
A1.11.5_B	Woonunits werkkamer - NG, doof	2.00	14	8	4	14
B3.44.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.00	10	9	-1	14
B3.44.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.00	10	9	-1	14
B3.44.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.50	10	9	-1	14
A1.11.5_A	Woonunits werkkamer - NG, doof	1.50	13	8	4	14
B3.34.3_B	1 BE-Woning -ZG	2.00	9	8	-1	14
B3.34.3_A	1 BE-Woning -ZG	1.50	9	8	-2	13
X03_A	Bestaande appartementen	2.00	11	6	1	11
B3.42.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	10	5	1	11
B3.42.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	9	4	0	10
C1.04.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.00	8	5	-2	10
B3.34.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	9	4	0	10
B3.44.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	9	4	0	10
B3.41.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	9	4	0	10
B3.34.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	8	3	-1	9
B3.41.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	8	3	-1	9
B3.44.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	8	3	-1	9
C1.04.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.00	5	3	-6	8
B3.43.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	3	-2	-7	3
B3.32.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	2	-3	-7	3
B3.33.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	2	-3	-7	3
B3.43.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	2	-3	-7	3
B3.32.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	1	-4	-8	2
B3.33.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	1	-4	-8	2
B3.42.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	0	-5	-9	1
B3.31.1_B	1 BE-Woning -WG	2.00	0	-5	-10	0
B3.41.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	-1	-6	-10	0
B3.31.1_A	1 BE-Woning -WG	1.50	-2	-6	-11	-1
B3.44.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	-2	-8	-12	-2
B3.43.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	-4	-9	-13	-3
B2.24.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	-7	-13	-16	-6
B2.14.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	-8	-13	-17	-7
B2.23.1_C	1 BO-Woning -WG	4.50	-8	-13	-17	-7
B2.24.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	-8	-13	-17	-7
B2.13.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	-8	-13	-17	-7
B2.23.1_D	1 BO-Woning -WG	5.00	-8	-13	-17	-7
B2.22.1_C	1 BO-Woning - WG	4.50	-8	-13	-17	-7
B2.12.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	-8	-13	-17	-7
B2.14.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	-9	-14	-18	-8
B2.21.1_C	1 BO-Woning - WG	4.50	-9	-14	-18	-8
B2.22.1_D	1 BO-Woning - WG	5.00	-9	-14	-18	-8
B2.11.1_B	1 BE-Woning - WG	2.00	-9	-14	-18	-8
B2.13.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	-9	-14	-18	-8
B2.21.1_D	1 BO-Woning - WG	5.00	-9	-14	-18	-8
B2.12.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	-9	-14	-18	-8
B2.11.1_A	1 BE-Woning - WG	1.50	-9	-14	-18	-8
B2.24.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	-12	-17	-21	-11
B2.23.1_E	1 BO-Woning -WG	8.00	-12	-17	-21	-11
B2.22.1_E	1 BO-Woning - WG	8.00	-12	-17	-21	-11
B2.21.1_E	1 BO-Woning - WG	8.00	-12	-18	-22	-12
B1.01.1_A	1 Woning - WG	1.50	--	--	--	--
B1.01.1_B	1 Woning - WG	2.00	--	--	--	--
B1.01.1_C	1 Woning - WG	5.00	--	--	--	--
B1.01.1_D	1 Woning - WG	8.00	--	--	--	--
B1.02.1_A	1 Woning - WG	1.50	--	--	--	--
B1.02.1_B	1 Woning - WG	2.00	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Indirecte hinder - VL
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B1.02.1_C	1 Woning - WG	5.00	--	--	--	--
B1.02.1_D	1 Woning - WG	8.00	--	--	--	--
B1.03.1_A	1 Woning - WG	1.50	--	--	--	--
B1.03.1_B	1 Woning - WG	2.00	--	--	--	--
B1.03.1_C	1 Woning - WG	5.00	--	--	--	--
B1.03.1_D	1 Woning - WG	8.00	--	--	--	--
B1.04.1_A	1 Woning - WG	1.50	--	--	--	--
B1.04.1_B	1 Woning - WG	2.00	--	--	--	--
B1.04.1_C	1 Woning - WG	5.00	--	--	--	--
B1.04.1_D	1 Woning - WG	8.00	--	--	--	--
B1.05.1_A	1 Woning - WG	1.50	--	--	--	--
B1.05.1_B	1 Woning - WG	2.00	--	--	--	--
B1.05.1_C	1 Woning - WG	5.00	--	--	--	--
B1.05.1_D	1 Woning - WG	8.00	--	--	--	--
B1.06.1_A	1 Woning - WG	1.50	--	--	--	--
B1.06.1_B	1 Woning - WG	2.00	--	--	--	--
B1.06.1_C	1 Woning - WG	5.00	--	--	--	--
B1.06.1_D	1 Woning - WG	8.00	--	--	--	--
B1.07.1_A	1 Woning - WG	1.50	--	--	--	--
B1.07.1_B	1 Woning - WG	2.00	--	--	--	--
B1.07.1_C	1 Woning - WG	5.00	--	--	--	--
B1.07.1_D	1 Woning - WG	8.00	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Gecumuleerd en gezamenlijk geluid
artikelen 3.25 en 3.26 Omgevingsregeling

Naam	Omschrijving	Hoogte m+mv	Wegverkeer		Industrie		Cumulatief (L _{CUM}) en gezamenlijk geluid (L _g)			
			L _{VL}	L* _{VL}	L _{IL}	L* _{IL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{IL,CUM}	L _g
	Maximale waarde		71.8	71.8	51.6	54.0	71.8	71.8	78.7	71.8
A1.01.1_A	Woonunit 1 - ZG	1.5	49.4	49.4	21.6	39.3	49.8	49.8	52.3	49.4
A1.01.1_B	Woonunit 1 - ZG	2.0	49.7	49.7	22.8	39.4	50.1	50.1	52.6	49.7
A1.01.2_A	Woonunit 1 - NG, doof	1.5	57.6	57.6	39.3	44.8	57.8	57.8	60.3	57.7
A1.01.2_B	Woonunit 1 - NG, doof	2.0	58.3	58.3	39.5	44.9	58.5	58.5	61.0	58.3
A1.01.3_A	Woonunit 1 - WG, doof	1.5	57.9	57.9	28.6	40.4	58.0	58.0	60.5	57.9
A1.01.3_B	Woonunit 1 - WG, doof	2.0	58.4	58.4	28.7	40.4	58.5	58.5	61.0	58.4
A1.02.1_A	Woonunit 2 - ZG	1.5	49.4	49.4	21.5	39.3	49.8	49.8	52.3	49.4
A1.02.1_B	Woonunit 2 - ZG	2.0	49.6	49.6	22.9	39.4	50.0	50.0	52.5	49.6
A1.02.2_A	Woonunit 2 - NG, doof	1.5	57.4	57.4	39.6	44.9	57.7	57.7	60.1	57.5
A1.02.2_B	Woonunit 2 - NG, doof	2.0	58.1	58.1	39.8	45.1	58.3	58.3	60.8	58.2
A1.03.1_A	Woonunit 3 - ZG	1.5	50.1	50.1	23.2	39.4	50.4	50.4	52.9	50.1
A1.03.1_B	Woonunit 3 - ZG	2.0	50.3	50.3	23.8	39.5	50.7	50.7	53.1	50.3
A1.03.2_A	Woonunit 3 - NG, doof	1.5	57.2	57.2	39.9	45.1	57.5	57.5	59.9	57.3
A1.03.2_B	Woonunit 3 - NG, doof	2.0	57.9	57.9	40.1	45.2	58.1	58.1	60.7	58.0
A1.04.1_A	Woonunit 4 - ZG	1.5	50.8	50.8	23.5	39.5	51.1	51.1	53.5	50.8
A1.04.1_B	Woonunit 4 - ZG	2.0	51.0	51.0	24.1	39.5	51.3	51.3	53.7	51.0
A1.04.2_A	Woonunit 4 - NG, doof	1.5	57.1	57.1	40.1	45.3	57.4	57.4	59.8	57.2
A1.04.2_B	Woonunit 4 - NG, doof	2.0	57.8	57.8	40.3	45.4	58.1	58.1	60.5	57.9
A1.05.1_A	Woonunit 5 - ZG	1.5	49.3	49.3	25.1	39.7	49.8	49.8	52.3	49.3
A1.05.1_B	Woonunit 5 - ZG	2.0	49.7	49.7	25.6	39.7	50.1	50.1	52.6	49.7
A1.05.2_A	Woonunit 5 - NG, doof	1.5	55.3	55.3	39.8	45.0	55.7	55.7	58.0	55.4
A1.05.2_B	Woonunit 5 - NG, doof	2.0	56.0	56.0	40.1	45.2	56.4	56.4	58.7	56.1
A1.06.1_A	Woonunit 6 - ZG	1.5	48.8	48.8	25.7	39.8	49.3	49.3	51.9	48.8
A1.06.1_B	Woonunit 6 - ZG	2.0	49.3	49.3	26.3	39.9	49.7	49.7	52.3	49.3
A1.06.2_A	Woonunit 6 - NG, doof	1.5	55.6	55.6	39.8	45.1	56.0	56.0	58.3	55.7
A1.06.2_B	Woonunit 6 - NG, doof	2.0	56.4	56.4	40.2	45.3	56.7	56.7	59.1	56.5
A1.07.1_A	Woonunit 7 - ZG	1.5	49.0	49.0	26.1	39.8	49.5	49.5	52.1	49.0
A1.07.1_B	Woonunit 7 - ZG	2.0	49.5	49.5	26.7	39.9	50.0	50.0	52.5	49.5
A1.07.2_A	Woonunit 7 - NG, doof	1.5	55.6	55.6	39.9	45.1	55.9	55.9	58.2	55.7
A1.07.2_B	Woonunit 7 - NG, doof	2.0	56.4	56.4	40.2	45.3	56.7	56.7	59.0	56.5
A1.08.1_A	Woonunit 8 - ZG	1.5	47.7	47.7	26.5	39.9	48.4	48.4	51.1	47.7
A1.08.1_B	Woonunit 8 - ZG	2.0	48.3	48.3	27.1	40.0	48.9	48.9	51.5	48.3
A1.08.2_A	Woonunit 8 - NG, doof	1.5	55.8	55.8	40.0	45.2	56.1	56.1	58.5	55.9
A1.08.2_B	Woonunit 8 - NG, doof	2.0	56.6	56.6	40.3	45.3	56.9	56.9	59.3	56.7
A1.09.1_A	Woonunit 9 - ZG	1.5	47.1	47.1	22.3	39.3	47.8	47.8	50.6	47.1
A1.09.1_B	Woonunit 9 - ZG	2.0	47.8	47.8	23.2	39.4	48.4	48.4	51.1	47.8
A1.09.2_A	Woonunit 9 - NG, doof	1.5	56.2	56.2	40.0	45.2	56.5	56.5	58.9	56.3
A1.09.2_B	Woonunit 9 - NG, doof	2.0	57.0	57.0	40.4	45.4	57.3	57.3	59.7	57.1
A1.10.1_A	Woonunit 10 - ZG	1.5	47.5	47.5	20.5	39.3	48.1	48.1	50.9	47.5
A1.10.1_B	Woonunit 10 - ZG	2.0	48.1	48.1	21.2	39.3	48.7	48.7	51.4	48.1
A1.10.2_A	Woonunit 10 - NG, doof	1.5	56.5	56.5	40.0	45.2	56.8	56.8	59.2	56.6
A1.10.2_B	Woonunit 10 - NG, doof	2.0	57.3	57.3	40.3	45.4	57.6	57.6	60.0	57.4
A1.11.1_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.5	50.7	50.7	24.0	39.5	51.0	51.0	53.5	50.7
A1.11.1_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.0	51.3	51.3	24.6	39.6	51.5	51.5	53.9	51.3
A1.11.2_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.5	50.7	50.7	22.9	39.4	51.0	51.0	53.4	50.7
A1.11.2_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.0	51.5	51.5	23.4	39.4	51.7	51.7	54.1	51.5
A1.11.3_A	Woonunits woonkamer - ZG	1.5	50.1	50.1	24.0	39.5	50.4	50.4	52.9	50.1

Gecumuleerd en gezamenlijk geluid
artikelen 3.25 en 3.26 Omgevingsregeling

Naam	Omschrijving	Hoogte m+mv	Wegverkeer		Industrie		Cumulatief (L _{CUM}) en gezamenlijk geluid (L _g)			
			L _{VL}	L* _{VL}	L _{IL}	L* _{IL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{IL,CUM}	L _g
A1.11.3_B	Woonunits woonkamer - ZG	2.0	51.4	51.4	24.4	39.6	51.7	51.7	54.0	51.4
A1.11.4_A	Woonunits bergingen - NG, doof	1.5	57.0	57.0	40.4	45.4	57.2	57.2	59.7	57.0
A1.11.4_B	Woonunits bergingen - NG, doof	2.0	57.6	57.6	40.6	45.6	57.9	57.9	60.4	57.7
A1.11.5_A	Woonunits werkkamer - NG, doof	1.5	53.6	53.6	39.6	45.0	54.2	54.2	56.5	53.8
A1.11.5_B	Woonunits werkkamer - NG, doof	2.0	54.3	54.3	39.9	45.1	54.8	54.8	57.1	54.5
A1.12.1_A	Woonunits buitenruimte	1.5	49.4	49.4	20.2	39.3	49.8	49.8	52.4	49.4
A1.12.2_A	Woonunits buitenruimte	1.5	50.3	50.3	23.0	39.4	50.6	50.6	53.1	50.3
A1.12.3_A	Woonunits buitenruimte	1.5	51.0	51.0	23.7	39.5	51.3	51.3	53.7	51.0
A1.12.4_A	Woonunits buitenruimte	1.5	50.4	50.4	19.5	39.3	50.7	50.7	53.1	50.4
A1.12.5_A	Woonunits buitenruimte	1.5	51.1	51.1	23.5	39.5	51.4	51.4	53.7	51.1
A1.13.1_A	Woonunits buitenruimte	1.5	49.4	49.4	26.0	39.8	49.9	49.9	52.4	49.5
A1.13.2_A	Woonunits buitenruimte	1.5	47.2	47.2	24.2	39.5	47.9	47.9	50.7	47.3
A1.13.3_A	Woonunits buitenruimte	1.5	48.7	48.7	26.9	40.0	49.3	49.3	51.9	48.8
A1.13.4_A	Woonunits buitenruimte	1.5	49.0	49.0	26.5	39.9	49.5	49.5	52.1	49.0
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.0	50.7	50.7	25.1	39.7	51.0	51.0	53.5	50.7
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.0	53.8	53.8	24.7	39.6	54.0	54.0	56.2	53.8
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.0	52.5	52.5	26.5	39.9	52.7	52.7	55.0	52.5
A1.20.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.0	62.1	62.1	25.3	39.7	62.1	62.1	65.3	62.1
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.0	50.3	50.3	26.5	39.9	50.7	50.7	53.1	50.3
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.0	50.9	50.9	26.0	39.8	51.2	51.2	53.6	50.9
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.0	50.0	50.0	26.4	39.9	50.4	50.4	52.9	50.0
A1.20.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.0	63.9	63.9	26.6	39.9	63.9	63.9	67.5	63.9
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.0	50.5	50.5	26.6	39.9	50.9	50.9	53.3	50.5
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.0	48.6	48.6	26.1	39.8	49.1	49.1	51.8	48.6
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.0	48.6	48.6	26.0	39.8	49.1	49.1	51.8	48.6
A1.20.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.0	65.6	65.6	26.7	39.9	65.6	65.6	69.8	65.6
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.0	53.9	53.9	26.6	39.9	54.0	54.0	56.3	53.9
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.0	48.2	48.2	26.1	39.8	48.8	48.8	51.4	48.2
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.0	48.8	48.8	25.7	39.8	49.3	49.3	51.9	48.8
A1.20.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.0	66.4	66.4	26.7	39.9	66.4	66.4	70.8	66.4
A1.20.2_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	6.0	62.4	62.4	28.3	40.3	62.4	62.4	65.7	62.4
A1.20.2_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	9.0	64.3	64.3	28.0	40.2	64.3	64.3	68.1	64.3
A1.20.2_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	12.0	66.1	66.1	27.6	40.1	66.1	66.1	70.4	66.1
A1.20.2_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG, doof	15.0	66.8	66.8	27.2	40.0	66.8	66.8	71.4	66.8
A1.20.3_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.0	63.3	63.3	39.7	45.0	63.4	63.4	66.9	63.3
A1.20.3_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.0	66.0	66.0	39.3	44.7	66.0	66.0	70.3	66.0
A1.20.3_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.0	68.0	68.0	38.8	44.5	68.0	68.0	73.1	68.0
A1.20.3_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.0	69.6	69.6	38.7	44.4	69.6	69.6	75.4	69.6
A1.21.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.0	52.1	52.1	25.9	39.8	52.3	52.3	54.7	52.1
A1.21.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.0	49.2	49.2	27.0	40.0	49.7	49.7	52.2	49.2
A1.21.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.0	48.0	48.0	27.1	40.0	48.6	48.6	51.3	48.0
A1.21.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.0	48.0	48.0	27.0	40.0	48.7	48.7	51.4	48.1
A1.21.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.0	63.0	63.0	40.2	45.3	63.0	63.0	66.5	63.0
A1.21.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.0	65.6	65.6	39.8	45.0	65.6	65.6	69.8	65.6
A1.21.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.0	67.6	67.6	39.3	44.8	67.6	67.6	72.5	67.6
A1.21.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.0	69.5	69.5	39.2	44.7	69.5	69.5	75.2	69.5
A1.22.1_A	Woningen 1e t/m 4e - ZG	6.0	52.1	52.1	25.8	39.8	52.3	52.3	54.7	52.1
A1.22.1_B	Woningen 1e t/m 4e - ZG	9.0	48.6	48.6	26.6	39.9	49.1	49.1	51.8	48.6

Gecumuleerd en gezamenlijk geluid
artikelen 3.25 en 3.26 Omgevingsregeling

Naam	Omschrijving	Hoogte m+mv	Wegverkeer		Industrie		Cumulatief (L _{CUM}) en gezamenlijk geluid (L _g)			
			L _{VL}	L* _{VL}	L _{IL}	L* _{IL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{IL,CUM}	L _g
A1.22.1_C	Woningen 1e t/m 4e - ZG	12.0	47.3	47.3	26.5	39.9	48.0	48.0	50.8	47.3
A1.22.1_D	Woningen 1e t/m 4e - ZG	15.0	47.0	47.0	26.4	39.9	47.8	47.8	50.6	47.0
A1.22.2_A	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	6.0	62.7	62.7	40.5	45.5	62.8	62.8	66.1	62.7
A1.22.2_B	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	9.0	65.3	65.3	40.1	45.2	65.3	65.3	69.4	65.3
A1.22.2_C	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	12.0	67.3	67.3	39.7	45.0	67.3	67.3	72.1	67.3
A1.22.2_D	Woningen 1e t/m 4e - NG, doof	15.0	69.5	69.5	39.6	44.9	69.5	69.5	75.2	69.5
A2.30.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.0	52.1	52.1	50.5	53.0	55.5	55.5	57.8	54.4
A2.30.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.0	48.5	48.5	50.5	53.0	54.3	54.3	56.6	52.6
A2.30.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.0	47.5	47.5	50.5	53.0	54.1	54.1	56.3	52.3
A2.30.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.0	47.4	47.4	50.5	53.0	54.0	54.0	56.3	52.2
A2.30.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.0	47.4	47.4	50.5	53.0	54.0	54.0	56.3	52.2
A2.30.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.0	47.5	47.5	50.5	53.0	54.1	54.1	56.3	52.3
A2.30.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.0	60.5	60.5	40.3	45.3	60.6	60.6	63.5	60.5
A2.30.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.0	63.2	63.2	40.0	45.2	63.2	63.2	66.7	63.2
A2.30.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.0	65.4	65.4	39.7	45.0	65.5	65.5	69.6	65.5
A2.30.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.0	68.4	68.4	39.7	45.0	68.4	68.4	73.7	68.4
A2.30.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.0	69.8	69.8	39.3	44.8	69.8	69.8	75.7	69.8
A2.30.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.0	70.9	70.9	38.8	44.5	70.9	70.9	77.4	70.9
A2.31.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.0	50.4	50.4	50.5	53.0	54.9	54.9	57.2	53.5
A2.31.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.0	48.1	48.1	50.5	53.0	54.2	54.2	56.5	52.5
A2.31.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.0	47.4	47.4	50.5	53.0	54.0	54.0	56.3	52.2
A2.31.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.0	47.4	47.4	50.5	53.0	54.1	54.1	56.3	52.3
A2.31.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.0	47.7	47.7	50.5	53.0	54.1	54.1	56.4	52.3
A2.31.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.0	48.0	48.0	50.5	53.0	54.2	54.2	56.4	52.4
A2.31.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.0	61.4	61.4	40.2	45.3	61.5	61.5	64.5	61.4
A2.31.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.0	63.9	63.9	39.9	45.1	63.9	63.9	67.6	63.9
A2.31.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.0	66.0	66.0	39.6	44.9	66.0	66.0	70.4	66.0
A2.31.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.0	68.8	68.8	39.7	45.0	68.8	68.8	74.2	68.8
A2.31.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.0	70.1	70.1	39.2	44.7	70.1	70.1	76.1	70.1
A2.31.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.0	71.1	71.1	38.7	44.4	71.1	71.1	77.6	71.1
A2.32.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.0	51.5	51.5	50.5	53.0	55.3	55.3	57.6	54.1
A2.32.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.0	47.9	47.9	50.5	53.0	54.2	54.2	56.4	52.4
A2.32.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.0	47.3	47.3	50.5	53.0	54.0	54.0	56.3	52.2
A2.32.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.0	47.6	47.6	50.5	53.0	54.1	54.1	56.4	52.3
A2.32.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.0	48.2	48.2	50.5	53.0	54.2	54.2	56.5	52.5
A2.32.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.0	48.6	48.6	50.5	53.0	54.3	54.3	56.6	52.7
A2.32.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.0	61.1	61.1	40.4	45.4	61.2	61.2	64.2	61.1
A2.32.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.0	63.3	63.3	40.1	45.2	63.4	63.4	66.9	63.4
A2.32.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.0	65.5	65.5	39.8	45.0	65.5	65.5	69.7	65.5
A2.32.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.0	68.5	68.5	39.8	45.1	68.5	68.5	73.8	68.5
A2.32.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.0	69.9	69.9	39.3	44.8	69.9	69.9	75.9	69.9
A2.32.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.0	71.0	71.0	38.8	44.5	71.0	71.0	77.4	71.0
A2.33.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.0	51.6	51.6	50.5	53.0	55.4	55.4	57.6	54.1
A2.33.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.0	47.9	47.9	50.5	53.0	54.1	54.1	56.4	52.4
A2.33.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.0	47.1	47.1	50.5	53.0	54.0	54.0	56.3	52.2
A2.33.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.0	47.9	47.9	50.5	53.0	54.2	54.2	56.4	52.4
A2.33.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.0	48.6	48.6	50.5	53.0	54.3	54.3	56.6	52.7
A2.33.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.0	49.1	49.1	50.5	53.0	54.5	54.5	56.7	52.9

Gecumuleerd en gezamenlijk geluid
artikelen 3.25 en 3.26 Omgevingsregeling

Naam	Omschrijving	Hoogte m+mv	Wegverkeer		Industrie		Cumulatief (L _{CUM}) en gezamenlijk geluid (L _g)			
			L _{VL}	L* _{VL}	L _{IL}	L* _{IL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{IL,CUM}	L _g
A2.33.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.0	61.7	61.7	40.6	45.5	61.8	61.8	64.9	61.7
A2.33.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.0	63.8	63.8	40.3	45.3	63.9	63.9	67.5	63.8
A2.33.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.0	65.8	65.8	40.0	45.2	65.8	65.8	70.1	65.8
A2.33.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.0	68.6	68.6	40.0	45.2	68.6	68.6	74.0	68.6
A2.33.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.0	70.0	70.0	39.5	44.9	70.0	70.0	75.9	70.0
A2.33.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.0	71.0	71.0	38.9	44.6	71.0	71.0	77.5	71.0
A3.40.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.0	51.3	51.3	50.5	53.0	55.2	55.2	57.5	53.9
A3.40.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.0	49.5	49.5	50.5	53.0	54.6	54.6	56.9	53.1
A3.40.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.0	48.8	48.8	50.6	53.0	54.4	54.4	56.7	52.8
A3.40.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.0	50.3	50.3	50.6	53.0	54.9	54.9	57.2	53.4
A3.40.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.0	50.9	50.9	50.6	53.0	55.1	55.1	57.4	53.8
A3.40.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.0	51.3	51.3	50.6	53.0	55.3	55.3	57.6	54.0
A3.41.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.0	51.6	51.6	50.5	53.0	55.4	55.4	57.6	54.1
A3.41.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.0	50.1	50.1	50.6	53.0	54.8	54.8	57.1	53.4
A3.41.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.0	50.2	50.2	50.6	53.1	54.9	54.9	57.2	53.4
A3.41.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.0	51.3	51.3	50.6	53.1	55.3	55.3	57.5	54.0
A3.41.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.0	51.4	51.4	50.6	53.0	55.3	55.3	57.6	54.0
A3.41.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.0	51.6	51.6	50.6	53.1	55.4	55.4	57.7	54.1
A3.41.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.0	59.9	59.9	41.7	46.2	60.1	60.1	62.9	60.0
A3.41.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.0	62.2	62.2	41.4	46.0	62.3	62.3	65.5	62.2
A3.41.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.0	64.8	64.8	40.9	45.7	64.9	64.9	68.8	64.8
A3.41.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.0	68.9	68.9	40.7	45.6	68.9	68.9	74.4	68.9
A3.41.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.0	70.5	70.5	40.0	45.2	70.5	70.5	76.6	70.5
A3.41.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.0	71.4	71.4	39.4	44.8	71.4	71.4	78.0	71.4
A3.42.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.0	52.5	52.5	50.6	53.0	55.8	55.8	58.1	54.6
A3.42.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.0	51.1	51.1	50.7	53.1	55.2	55.2	57.5	53.9
A3.42.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.0	51.6	51.6	50.7	53.1	55.4	55.4	57.7	54.2
A3.42.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.0	51.8	51.8	50.7	53.1	55.5	55.5	57.8	54.3
A3.42.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.0	51.8	51.8	50.7	53.1	55.5	55.5	57.8	54.3
A3.42.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.0	52.0	52.0	50.6	53.1	55.6	55.6	57.9	54.4
A3.42.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.0	60.6	60.6	42.1	46.5	60.7	60.7	63.6	60.6
A3.42.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.0	62.5	62.5	41.7	46.2	62.6	62.6	65.9	62.5
A3.42.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.0	64.9	64.9	41.2	45.9	65.0	65.0	69.0	65.0
A3.42.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.0	69.0	69.0	40.9	45.7	69.0	69.0	74.5	69.0
A3.42.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.0	70.7	70.7	40.1	45.2	70.7	70.7	77.0	70.7
A3.42.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.0	71.4	71.4	39.4	44.8	71.4	71.4	78.0	71.4
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.0	58.9	58.9	51.6	54.0	60.1	60.1	62.9	59.7
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.0	56.4	56.4	51.1	53.5	58.2	58.2	60.7	57.6
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.0	47.6	47.6	50.5	53.0	54.1	54.1	56.3	52.3
A3.43.1_A	Woningen 1e t/m 6e - ZG	6.0	49.2	49.2	50.6	53.0	54.5	54.5	56.8	53.0
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.0	60.3	60.3	51.5	53.8	61.1	61.1	64.1	60.8
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.0	57.1	57.1	51.0	53.4	58.6	58.6	61.2	58.0
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.0	45.9	45.9	50.5	53.0	53.8	53.8	56.0	51.8
A3.43.1_B	Woningen 1e t/m 6e - ZG	9.0	47.4	47.4	50.6	53.0	54.1	54.1	56.4	52.3
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.0	61.7	61.7	51.3	53.7	62.4	62.4	65.6	62.1
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.0	57.4	57.4	50.9	53.4	58.9	58.9	61.5	58.3
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.0	45.2	45.2	50.5	53.0	53.6	53.6	55.9	51.6
A3.43.1_C	Woningen 1e t/m 6e - ZG	12.0	47.5	47.5	50.6	53.0	54.1	54.1	56.4	52.3

Gecumuleerd en gezamenlijk geluid
artikelen 3.25 en 3.26 Omgevingsregeling

Naam	Omschrijving	Hoogte m+mv	Wegverkeer		Industrie		Cumulatief (L _{CUM}) en gezamenlijk geluid (L _g)			
			L _{VL}	L* _{VL}	L _{IL}	L* _{IL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{IL,CUM}	L _g
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.0	65.0	65.0	51.2	53.6	65.3	65.3	69.3	65.1
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.0	57.7	57.7	50.9	53.3	59.0	59.0	61.6	58.5
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.0	45.1	45.1	50.5	53.0	53.6	53.6	55.9	51.6
A3.43.1_D	Woningen 1e t/m 6e - ZG	15.0	47.5	47.5	50.6	53.0	54.1	54.1	56.4	52.3
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.0	66.7	66.7	51.1	53.5	66.9	66.9	71.5	66.8
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.0	57.9	57.9	50.8	53.2	59.2	59.2	61.9	58.7
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.0	45.3	45.3	50.5	53.0	53.7	53.7	55.9	51.7
A3.43.1_E	Woningen 1e t/m 6e - ZG	18.0	47.5	47.5	50.6	53.0	54.1	54.1	56.4	52.3
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.0	68.1	68.1	51.0	53.4	68.3	68.3	73.5	68.2
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.0	58.2	58.2	50.8	53.2	59.4	59.4	62.1	58.9
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.0	46.0	46.0	50.5	53.0	53.8	53.8	56.0	51.8
A3.43.1_F	Woningen 1e t/m 6e - ZG	21.0	47.6	47.6	50.6	53.0	54.1	54.1	56.4	52.3
A3.43.2_A	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	6.0	60.6	60.6	42.5	46.7	60.7	60.7	63.6	60.6
A3.43.2_B	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	9.0	62.4	62.4	42.0	46.4	62.5	62.5	65.8	62.5
A3.43.2_C	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	12.0	64.9	64.9	41.4	46.0	65.0	65.0	69.0	65.0
A3.43.2_D	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	15.0	69.0	69.0	41.0	45.8	69.1	69.1	74.6	69.0
A3.43.2_E	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	18.0	70.8	70.8	40.2	45.3	70.8	70.8	77.1	70.8
A3.43.2_F	Woningen 1e t/m 6e - NG, doof	21.0	71.5	71.5	39.4	44.9	71.5	71.5	78.2	71.5
A3.43.3_A	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	6.0	58.9	58.9	45.1	48.5	59.2	59.2	61.9	59.0
A3.43.3_B	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	9.0	60.4	60.4	44.3	48.0	60.6	60.6	63.5	60.5
A3.43.3_C	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	12.0	62.1	62.1	43.4	47.4	62.3	62.3	65.5	62.2
A3.43.3_D	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	15.0	65.9	65.9	42.6	46.8	65.9	65.9	70.2	65.9
A3.43.3_E	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	18.0	67.4	67.4	41.7	46.2	67.5	67.5	72.3	67.4
A3.43.3_F	Woningen 1e t/m 6e - OG, doof	21.0	68.6	68.6	40.8	45.7	68.6	68.6	74.0	68.6
A3.50.1_A	Woningen 7e - ZG	24.0	52.9	52.9	50.6	53.0	56.0	56.0	58.3	54.9
A3.51.1_A	Woningen 7e - ZG	24.0	52.8	52.8	50.6	53.1	55.9	55.9	58.3	54.9
A3.51.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.0	71.7	71.7	38.7	44.5	71.7	71.7	78.4	71.7
A3.52.1_A	Woningen 7e - ZG	24.0	53.3	53.3	50.6	53.1	56.2	56.2	58.5	55.2
A3.52.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.0	71.7	71.7	38.7	44.4	71.7	71.7	78.5	71.7
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.0	68.5	68.5	50.9	53.3	68.6	68.6	73.9	68.6
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.0	58.5	58.5	50.7	53.2	59.6	59.6	62.3	59.1
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.0	51.6	51.6	50.5	53.0	55.3	55.3	57.6	54.1
A3.53.1_A	Woningen 7e - ZG	24.0	50.4	50.4	50.6	53.1	54.9	54.9	57.2	53.5
A3.53.2_A	Woningen 7e - NG, doof	24.0	71.8	71.8	38.6	44.4	71.8	71.8	78.7	71.8
A3.53.3_A	Woningen 7e - OG, doof	24.0	68.9	68.9	40.1	45.2	68.9	68.9	74.4	68.9
B1.01.1_A	1 Woning - WG	1.5	50.6	50.6	10.7	40.5	51.0	51.0	53.4	50.6
B1.01.1_B	1 Woning - WG	2.0	52.7	52.7	11.5	40.3	52.9	52.9	55.2	52.7
B1.01.1_C	1 Woning - WG	5.0	57.4	57.4	14.9	39.6	57.5	57.5	59.9	57.4
B1.01.1_D	1 Woning - WG	8.0	59.9	59.9	15.6	39.5	60.0	60.0	62.7	59.9
B1.01.2_A	1 Woning - OG	1.5	51.1	51.1	50.5	53.0	55.1	55.1	57.4	53.8
B1.01.2_B	1 Woning - OG	2.0	51.6	51.6	50.5	53.0	55.3	55.3	57.6	54.1
B1.01.2_C	1 Woning - OG	5.0	52.8	52.8	50.5	53.0	55.9	55.9	58.2	54.8
B1.01.2_D	1 Woning - OG	8.0	54.1	54.1	50.5	53.0	56.6	56.6	58.9	55.7
B1.01.3_A	1 Woning - NG	1.5	50.0	50.0	12.3	40.1	50.4	50.4	52.9	50.0
B1.01.3_B	1 Woning - NG	2.0	52.6	52.6	12.8	40.0	52.8	52.8	55.1	52.6
B1.01.3_C	1 Woning - NG	5.0	58.6	58.6	19.5	39.3	58.6	58.6	61.2	58.6
B1.01.3_D	1 Woning - NG	8.0	61.1	61.1	19.9	39.3	61.1	61.1	64.1	61.1
B1.02.1_A	1 Woning - WG	1.5	54.5	54.5	9.7	40.8	54.6	54.6	56.9	54.5

Gecumuleerd en gezamenlijk geluid
artikelen 3.25 en 3.26 Omgevingsregeling

Naam	Omschrijving	Hoogte m+mv	Wegverkeer		Industrie		Cumulatief (L _{CUM}) en gezamenlijk geluid (L _g)			
			L _{VL}	L* _{VL}	L _{IL}	L* _{IL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{IL,CUM}	L _g
B1.02.1_B	1 Woning - WG	2.0	55.1	55.1	10.0	40.7	55.2	55.2	57.5	55.1
B1.02.1_C	1 Woning - WG	5.0	57.4	57.4	11.9	40.2	57.5	57.5	59.9	57.4
B1.02.1_D	1 Woning - WG	8.0	60.0	60.0	13.1	39.9	60.0	60.0	62.8	60.0
B1.02.2_A	1 Woning - OG	1.5	49.6	49.6	50.5	53.0	54.6	54.6	56.9	53.1
B1.02.2_B	1 Woning - OG	2.0	50.2	50.2	50.5	53.0	54.8	54.8	57.1	53.4
B1.02.2_C	1 Woning - OG	5.0	51.7	51.7	50.5	53.0	55.4	55.4	57.7	54.2
B1.02.2_D	1 Woning - OG	8.0	53.5	53.5	50.5	53.0	56.2	56.2	58.6	55.2
B1.03.1_A	1 Woning - WG	1.5	55.0	55.0	9.3	40.9	55.2	55.2	57.5	55.0
B1.03.1_B	1 Woning - WG	2.0	55.4	55.4	9.6	40.8	55.6	55.6	57.9	55.4
B1.03.1_C	1 Woning - WG	5.0	57.9	57.9	11.3	40.3	58.0	58.0	60.5	57.9
B1.03.1_D	1 Woning - WG	8.0	60.5	60.5	12.8	40.0	60.5	60.5	63.4	60.5
B1.03.2_A	1 Woning - OG	1.5	48.5	48.5	50.5	53.0	54.3	54.3	56.6	52.6
B1.03.2_B	1 Woning - OG	2.0	49.1	49.1	50.5	53.0	54.5	54.5	56.7	52.9
B1.03.2_C	1 Woning - OG	5.0	50.8	50.8	50.5	53.0	55.0	55.0	57.3	53.7
B1.03.2_D	1 Woning - OG	8.0	51.8	51.8	50.5	53.0	55.4	55.4	57.7	54.2
B1.03.3_A	1 Woning - ZG	1.5	47.0	47.0	24.2	39.5	47.7	47.7	50.6	47.0
B1.03.3_B	1 Woning - ZG	2.0	47.7	47.7	24.7	39.6	48.3	48.3	51.0	47.7
B1.03.3_C	1 Woning - ZG	5.0	49.9	49.9	26.7	39.9	50.3	50.3	52.8	50.0
B1.03.3_D	1 Woning - ZG	8.0	51.0	51.0	28.2	40.3	51.3	51.3	53.7	51.0
B1.04.1_A	1 Woning - WG	1.5	53.7	53.7	8.8	41.1	53.9	53.9	56.2	53.7
B1.04.1_B	1 Woning - WG	2.0	54.2	54.2	9.0	41.0	54.4	54.4	56.7	54.2
B1.04.1_C	1 Woning - WG	5.0	56.4	56.4	10.7	40.5	56.5	56.5	58.8	56.4
B1.04.1_D	1 Woning - WG	8.0	58.5	58.5	12.5	40.0	58.6	58.6	61.1	58.5
B1.04.2_A	1 Woning - OG	1.5	46.9	46.9	22.8	39.4	47.6	47.6	50.5	47.0
B1.04.2_B	1 Woning - OG	2.0	47.5	47.5	23.2	39.4	48.1	48.1	50.9	47.5
B1.04.2_C	1 Woning - OG	5.0	49.5	49.5	25.2	39.7	49.9	49.9	52.4	49.5
B1.04.2_D	1 Woning - OG	8.0	50.6	50.6	26.7	39.9	50.9	50.9	53.3	50.6
B1.05.1_A	1 Woning - WG	1.5	53.5	53.5	7.0	41.7	53.8	53.8	56.1	53.5
B1.05.1_B	1 Woning - WG	2.0	54.0	54.0	7.2	41.6	54.3	54.3	56.5	54.0
B1.05.1_C	1 Woning - WG	5.0	56.1	56.1	8.6	41.1	56.3	56.3	58.6	56.1
B1.05.1_D	1 Woning - WG	8.0	58.2	58.2	10.6	40.5	58.3	58.3	60.8	58.2
B1.05.2_A	1 Woning - OG	1.5	46.8	46.8	23.1	39.4	47.5	47.5	50.4	46.8
B1.05.2_B	1 Woning - OG	2.0	47.4	47.4	23.6	39.5	48.0	48.0	50.8	47.4
B1.05.2_C	1 Woning - OG	5.0	49.3	49.3	25.5	39.7	49.7	49.7	52.3	49.3
B1.05.2_D	1 Woning - OG	8.0	50.2	50.2	27.1	40.0	50.6	50.6	53.0	50.2
B1.06.1_A	1 Woning - WG	1.5	53.4	53.4	6.2	42.0	53.7	53.7	55.9	53.4
B1.06.1_B	1 Woning - WG	2.0	53.9	53.9	6.3	41.9	54.2	54.2	56.4	53.9
B1.06.1_C	1 Woning - WG	5.0	56.0	56.0	7.7	41.4	56.1	56.1	58.4	56.0
B1.06.1_D	1 Woning - WG	8.0	58.0	58.0	9.8	40.7	58.1	58.1	60.5	58.0
B1.06.2_A	1 Woning - OG	1.5	46.8	46.8	23.4	39.4	47.5	47.5	50.4	46.8
B1.06.2_B	1 Woning - OG	2.0	47.3	47.3	23.9	39.5	48.0	48.0	50.8	47.3
B1.06.2_C	1 Woning - OG	5.0	49.3	49.3	25.9	39.8	49.8	49.8	52.3	49.3
B1.06.2_D	1 Woning - OG	8.0	50.2	50.2	27.3	40.1	50.6	50.6	53.0	50.2
B1.07.1_A	1 Woning - WG	1.5	53.2	53.2	5.4	42.3	53.5	53.5	55.8	53.2
B1.07.1_B	1 Woning - WG	2.0	53.7	53.7	5.5	42.3	54.0	54.0	56.3	53.7
B1.07.1_C	1 Woning - WG	5.0	55.7	55.7	6.8	41.8	55.9	55.9	58.2	55.7
B1.07.1_D	1 Woning - WG	8.0	57.7	57.7	9.5	40.8	57.8	57.8	60.3	57.7
B1.07.2_A	1 Woning - OG	1.5	46.9	46.9	23.3	39.4	47.6	47.6	50.5	46.9

Gecumuleerd en gezamenlijk geluid
artikelen 3.25 en 3.26 Omgevingsregeling

Naam	Omschrijving	Hoogte m+mv	Wegverkeer		Industrie		Cumulatief (L _{CUM}) en gezamenlijk geluid (L _g)			
			L _{VL}	L* _{VL}	L _{IL}	L* _{IL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{IL,CUM}	L _g
B1.07.2_B	1 Woning - OG	2.0	47.5	47.5	23.8	39.5	48.1	48.1	50.9	47.5
B1.07.2_C	1 Woning - OG	5.0	49.4	49.4	25.8	39.8	49.8	49.8	52.4	49.4
B1.07.2_D	1 Woning - OG	8.0	50.3	50.3	27.2	40.1	50.7	50.7	53.1	50.3
B1.07.3_A	1 Woning - ZG	1.5	45.5	45.5	21.5	39.3	46.4	46.4	49.6	45.5
B1.07.3_B	1 Woning - ZG	2.0	46.0	46.0	22.0	39.3	46.8	46.8	49.9	46.0
B1.07.3_C	1 Woning - ZG	5.0	48.5	48.5	23.9	39.5	49.0	49.0	51.7	48.5
B1.07.3_D	1 Woning - ZG	8.0	48.7	48.7	25.5	39.7	49.2	49.2	51.8	48.7
B2.11.1_A	1 BE-Woning - WG	1.5	54.0	54.0	5.5	42.3	54.3	54.3	56.6	54.0
B2.11.1_B	1 BE-Woning - WG	2.0	54.6	54.6	5.7	42.2	54.8	54.8	57.1	54.6
B2.11.2_A	1 BE-Woning - OG	1.5	46.8	46.8	23.9	39.5	47.5	47.5	50.4	46.8
B2.11.2_B	1 BE-Woning - OG	2.0	47.4	47.4	24.3	39.5	48.0	48.0	50.8	47.4
B2.11.3_A	1 BE-Woning - NG	1.5	52.3	52.3	21.9	39.3	52.5	52.5	54.8	52.3
B2.11.3_B	1 BE-Woning - NG	2.0	52.9	52.9	22.3	39.3	53.0	53.0	55.3	52.9
B2.11.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.5	46.3	46.3	24.2	39.5	47.1	47.1	50.1	46.3
B2.11.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.0	46.9	46.9	24.7	39.6	47.6	47.6	50.5	46.9
B2.12.1_A	1 BE-Woning - WG	1.5	46.8	46.8	5.6	42.2	48.1	48.1	50.9	46.8
B2.12.1_B	1 BE-Woning - WG	2.0	47.9	47.9	5.7	42.2	49.0	49.0	51.6	47.9
B2.12.2_A	1 BE-Woning - OG	1.5	46.8	46.8	24.2	39.5	47.5	47.5	50.4	46.8
B2.12.2_B	1 BE-Woning - OG	2.0	47.4	47.4	24.6	39.6	48.0	48.0	50.8	47.4
B2.12.3_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.5	46.5	46.5	24.3	39.5	47.3	47.3	50.3	46.5
B2.12.3_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.0	47.1	47.1	24.7	39.6	47.8	47.8	50.6	47.1
B2.13.1_A	1 BE-Woning - WG	1.5	53.3	53.3	5.7	42.2	53.7	53.7	55.9	53.3
B2.13.1_B	1 BE-Woning - WG	2.0	54.2	54.2	5.8	42.1	54.4	54.4	56.7	54.2
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG	1.5	46.6	46.6	24.3	39.6	47.4	47.4	50.3	46.7
B2.13.2_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.5	47.2	47.2	24.7	39.6	47.9	47.9	50.7	47.3
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG	2.0	47.2	47.2	24.7	39.6	47.9	47.9	50.8	47.3
B2.13.2_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.0	47.8	47.8	25.1	39.7	48.4	48.4	51.1	47.8
B2.14.1_A	1 BE-Woning - WG	1.5	45.3	45.3	5.9	42.1	47.0	47.0	50.0	45.3
B2.14.1_B	1 BE-Woning - WG	2.0	46.8	46.8	6.1	42.0	48.0	48.0	50.8	46.8
B2.14.2_A	1 BE-Woning - OG	1.5	47.2	47.2	21.4	39.3	47.9	47.9	50.7	47.2
B2.14.2_B	1 BE-Woning - OG	2.0	47.9	47.9	21.7	39.3	48.4	48.4	51.2	47.9
B2.14.3_A	1 BE-Woning - ZG	1.5	48.3	48.3	8.2	41.3	49.1	49.1	51.7	48.3
B2.14.3_B	1 BE-Woning - ZG	2.0	48.8	48.8	8.3	41.2	49.5	49.5	52.1	48.8
B2.14.4_A	1 BE-Woning - OG-erker	1.5	47.6	47.6	24.1	39.5	48.2	48.2	51.0	47.6
B2.14.4_B	1 BE-Woning - OG-erker	2.0	48.1	48.1	24.5	39.6	48.7	48.7	51.4	48.1
B2.21.1_C	1 BO-Woning - WG	4.5	53.6	53.6	6.7	41.8	53.9	53.9	56.1	53.6
B2.21.1_D	1 BO-Woning - WG	5.0	53.9	53.9	6.9	41.7	54.1	54.1	56.4	53.9
B2.21.1_E	1 BO-Woning - WG	8.0	55.1	55.1	9.4	40.9	55.2	55.2	57.5	55.1
B2.21.2_C	1 BO-Woning - OG	4.5	48.7	48.7	26.0	39.8	49.2	49.2	51.9	48.7
B2.21.2_D	1 BO-Woning - OG	5.0	49.1	49.1	26.3	39.9	49.6	49.6	52.1	49.1
B2.21.2_E	1 BO-Woning - OG	8.0	51.5	51.5	27.8	40.2	51.8	51.8	54.2	51.5
B2.21.3_C	1 BO-Woning - NG	4.5	54.3	54.3	24.4	39.6	54.4	54.4	56.7	54.3
B2.21.3_D	1 BO-Woning - NG	5.0	54.5	54.5	24.7	39.6	54.6	54.6	56.9	54.5
B2.21.3_E	1 BO-Woning - NG	8.0	56.3	56.3	26.3	39.9	56.4	56.4	58.7	56.3
B2.22.1_C	1 BO-Woning - WG	4.5	53.4	53.4	6.7	41.8	53.7	53.7	56.0	53.4
B2.22.1_D	1 BO-Woning - WG	5.0	53.7	53.7	6.9	41.7	53.9	53.9	56.2	53.7
B2.22.1_E	1 BO-Woning - WG	8.0	54.8	54.8	9.2	40.9	55.0	55.0	57.3	54.8
B2.22.2_C	1 BO-Woning - OG	4.5	48.4	48.4	26.2	39.8	48.9	48.9	51.6	48.4

Gecumuleerd en gezamenlijk geluid
artikelen 3.25 en 3.26 Omgevingsregeling

Naam	Omschrijving	Hoogte m+mv	Wegverkeer		Industrie		Cumulatief (L _{CUM}) en gezamenlijk geluid (L _g)			
			L _{VL}	L* _{VL}	L _{IL}	L* _{IL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{IL,CUM}	L _g
B2.22.2_D	1 BO-Woning -OG	5.0	48.7	48.7	26.4	39.9	49.3	49.3	51.9	48.7
B2.22.2_E	1 BO-Woning -OG	8.0	51.4	51.4	27.9	40.2	51.7	51.7	54.1	51.4
B2.23.1_C	1 BO-Woning -WG	4.5	53.2	53.2	6.9	41.7	53.5	53.5	55.8	53.2
B2.23.1_D	1 BO-Woning -WG	5.0	53.4	53.4	7.1	41.7	53.7	53.7	56.0	53.4
B2.23.1_E	1 BO-Woning -WG	8.0	54.5	54.5	9.5	40.8	54.7	54.7	57.0	54.5
B2.23.2_C	1 BO-Woning -OG	4.5	49.4	49.4	26.4	39.9	49.9	49.9	52.4	49.5
B2.23.2_D	1 BO-Woning -OG	5.0	49.8	49.8	26.7	39.9	50.3	50.3	52.7	49.9
B2.23.2_E	1 BO-Woning -OG	8.0	52.5	52.5	28.2	40.3	52.8	52.8	55.1	52.5
B2.24.1_C	1 BO-Woning -WG	4.5	53.0	53.0	7.0	41.7	53.3	53.3	55.6	53.0
B2.24.1_D	1 BO-Woning -WG	5.0	53.2	53.2	7.1	41.6	53.5	53.5	55.8	53.2
B2.24.1_E	1 BO-Woning -WG	8.0	54.3	54.3	9.7	40.8	54.5	54.5	56.7	54.3
B2.24.2_C	1 BO-Woning -OG	4.5	49.9	49.9	24.8	39.6	50.3	50.3	52.8	49.9
B2.24.2_D	1 BO-Woning -OG	5.0	50.4	50.4	25.1	39.7	50.7	50.7	53.2	50.4
B2.24.2_E	1 BO-Woning -OG	8.0	53.1	53.1	26.7	39.9	53.3	53.3	55.6	53.1
B2.24.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.5	48.9	48.9	9.9	40.7	49.5	49.5	52.1	48.9
B2.24.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.0	49.1	49.1	10.1	40.6	49.7	49.7	52.2	49.1
B2.24.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.0	51.8	51.8	12.3	40.1	52.1	52.1	54.4	51.8
B3.31.1_A	1 BE-Woning -WG	1.5	52.5	52.5	6.0	42.1	52.9	52.9	55.2	52.5
B3.31.1_B	1 BE-Woning -WG	2.0	53.1	53.1	6.1	42.0	53.4	53.4	55.7	53.1
B3.31.2_A	1 BE-Woning -OG	1.5	48.2	48.2	16.4	39.4	48.7	48.7	51.4	48.2
B3.31.2_B	1 BE-Woning -OG	2.0	48.8	48.8	16.6	39.4	49.3	49.3	51.9	48.8
B3.31.3_A	1 BE-Woning -NG	1.5	48.4	48.4	18.2	39.3	48.9	48.9	51.5	48.4
B3.31.3_B	1 BE-Woning -NG	2.0	48.9	48.9	18.4	39.3	49.3	49.3	51.9	48.9
B3.31.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.5	48.8	48.8	13.7	39.8	49.4	49.4	51.9	48.8
B3.31.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.0	49.4	49.4	13.9	39.8	49.8	49.8	52.4	49.4
B3.32.1_A	1 BE-Woning -WG	1.5	48.1	48.1	5.9	42.1	49.1	49.1	51.7	48.1
B3.32.1_B	1 BE-Woning -WG	2.0	49.3	49.3	6.0	42.1	50.0	50.0	52.6	49.3
B3.32.2_A	1 BE-Woning -OG	1.5	48.8	48.8	10.8	40.5	49.4	49.4	52.0	48.8
B3.32.2_B	1 BE-Woning -OG	2.0	49.5	49.5	11.0	40.4	50.0	50.0	52.5	49.5
B3.32.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.5	48.6	48.6	12.2	40.1	49.2	49.2	51.8	48.6
B3.32.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.0	49.1	49.1	12.3	40.1	49.6	49.6	52.1	49.1
B3.33.1_A	1 BE-Woning -WG	1.5	50.7	50.7	5.8	42.1	51.2	51.2	53.6	50.7
B3.33.1_B	1 BE-Woning -WG	2.0	51.7	51.7	5.9	42.1	52.1	52.1	54.5	51.7
B3.33.2_A	1 BE-Woning -OG	1.5	48.2	48.2	10.9	40.4	48.9	48.9	51.5	48.2
B3.33.2_B	1 BE-Woning -OG	2.0	48.9	48.9	11.1	40.4	49.4	49.4	52.0	48.9
B3.33.3_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.5	48.8	48.8	10.4	40.6	49.4	49.4	52.0	48.8
B3.33.3_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.0	49.4	49.4	10.6	40.5	49.9	49.9	52.4	49.4
B3.34.1_A	1 BE-Woning -WG	1.5	43.2	43.2	6.1	42.0	45.6	45.6	49.0	43.2
B3.34.1_B	1 BE-Woning -WG	2.0	44.9	44.9	6.2	42.0	46.7	46.7	49.7	44.9
B3.34.2_A	1 BE-Woning -OG	1.5	49.3	49.3	9.7	40.8	49.8	49.8	52.4	49.3
B3.34.2_B	1 BE-Woning -OG	2.0	50.0	50.0	9.9	40.7	50.5	50.5	52.9	50.0
B3.34.3_A	1 BE-Woning -ZG	1.5	48.4	48.4	7.3	41.6	49.2	49.2	51.8	48.4
B3.34.3_B	1 BE-Woning -ZG	2.0	48.9	48.9	7.4	41.5	49.7	49.7	52.2	48.9
B3.34.4_A	1 BE-Woning -OG-erker	1.5	49.2	49.2	10.2	40.6	49.7	49.7	52.3	49.2
B3.34.4_B	1 BE-Woning -OG-erker	2.0	49.7	49.7	10.4	40.6	50.2	50.2	52.7	49.7
B3.41.1_C	1 BO-Woning -WG	4.5	51.8	51.8	6.7	41.8	52.2	52.2	54.6	51.8
B3.41.1_D	1 BO-Woning -WG	5.0	52.0	52.0	6.8	41.7	52.4	52.4	54.7	52.0
B3.41.1_E	1 BO-Woning -WG	8.0	52.7	52.7	8.2	41.3	53.0	53.0	55.3	52.7

Gecumuleerd en gezamenlijk geluid
artikelen 3.25 en 3.26 Omgevingsregeling

Naam	Omschrijving	Hoogte m+mv	Wegverkeer		Industrie		Cumulatief (L _{CUM}) en gezamenlijk geluid (L _g)			
			L _{VL}	L* _{VL}	L _{IL}	L* _{IL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{IL,CUM}	L _g
B3.41.2_C	1 BO-Woning -OG	4.5	50.9	50.9	15.6	39.5	51.2	51.2	53.6	50.9
B3.41.2_D	1 BO-Woning -OG	5.0	51.2	51.2	15.8	39.5	51.5	51.5	53.9	51.2
B3.41.2_E	1 BO-Woning -OG	8.0	53.3	53.3	17.6	39.3	53.5	53.5	55.7	53.3
B3.41.3_C	1 BO-Woning -NG	4.5	47.9	47.9	19.6	39.3	48.5	48.5	51.2	47.9
B3.41.3_D	1 BO-Woning -NG	5.0	48.4	48.4	19.8	39.3	48.9	48.9	51.6	48.4
B3.41.3_E	1 BO-Woning -NG	8.0	52.4	52.4	21.4	39.3	52.6	52.6	54.9	52.4
B3.42.1_C	1 BO-Woning -WG	4.5	51.7	51.7	6.7	41.8	52.1	52.1	54.4	51.7
B3.42.1_D	1 BO-Woning -WG	5.0	51.8	51.8	6.8	41.7	52.2	52.2	54.5	51.8
B3.42.1_E	1 BO-Woning -WG	8.0	52.5	52.5	7.9	41.4	52.8	52.8	55.1	52.5
B3.42.2_C	1 BO-Woning -OG	4.5	50.9	50.9	13.2	39.9	51.2	51.2	53.6	50.9
B3.42.2_D	1 BO-Woning -OG	5.0	51.2	51.2	13.4	39.9	51.5	51.5	53.9	51.2
B3.42.2_E	1 BO-Woning -OG	8.0	53.4	53.4	15.2	39.6	53.6	53.6	55.9	53.4
B3.43.1_C	1 BO-Woning -WG	4.5	51.6	51.6	6.7	41.8	52.1	52.1	54.4	51.6
B3.43.1_D	1 BO-Woning -WG	5.0	51.7	51.7	6.9	41.7	52.1	52.1	54.5	51.7
B3.43.1_E	1 BO-Woning -WG	8.0	52.4	52.4	7.7	41.4	52.7	52.7	55.0	52.4
B3.43.2_C	1 BO-Woning -OG	4.5	51.9	51.9	11.6	40.3	52.2	52.2	54.5	51.9
B3.43.2_D	1 BO-Woning -OG	5.0	52.4	52.4	11.8	40.2	52.6	52.6	54.9	52.4
B3.43.2_E	1 BO-Woning -OG	8.0	54.5	54.5	13.5	39.8	54.7	54.7	56.9	54.5
B3.44.1_C	1 BO-Woning -WG	4.5	51.5	51.5	6.7	41.8	51.9	51.9	54.3	51.5
B3.44.1_D	1 BO-Woning -WG	5.0	51.6	51.6	6.8	41.7	52.0	52.0	54.3	51.6
B3.44.1_E	1 BO-Woning -WG	8.0	52.2	52.2	7.6	41.5	52.6	52.6	54.9	52.2
B3.44.2_C	1 BO-Woning -OG	4.5	52.5	52.5	10.9	40.4	52.7	52.7	55.0	52.5
B3.44.2_D	1 BO-Woning -OG	5.0	52.9	52.9	11.1	40.4	53.2	53.2	55.4	52.9
B3.44.2_E	1 BO-Woning -OG	8.0	55.1	55.1	12.9	40.0	55.2	55.2	57.5	55.1
B3.44.3_C	1 BO-Woning -ZG	4.5	50.9	50.9	7.1	41.6	51.4	51.4	53.7	50.9
B3.44.3_D	1 BO-Woning -ZG	5.0	51.1	51.1	7.3	41.6	51.5	51.5	53.9	51.1
B3.44.3_E	1 BO-Woning -ZG	8.0	52.0	52.0	8.3	41.2	52.3	52.3	54.6	52.0
C1.01.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - N	2.0	55.5	55.5	50.8	53.2	57.5	57.5	59.9	56.7
C1.01.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - N	5.0	57.0	57.0	50.9	53.3	58.6	58.6	61.1	58.0
C1.01.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - N	8.0	58.4	58.4	50.9	53.3	59.6	59.6	62.3	59.1
C1.01.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	2.0	56.9	56.9	38.7	44.4	57.1	57.1	59.5	56.9
C1.01.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	5.0	58.1	58.1	40.0	45.2	58.3	58.3	60.8	58.2
C1.01.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	8.0	58.5	58.5	40.1	45.2	58.7	58.7	61.3	58.6
C1.01.3_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	2.0	57.0	57.0	37.1	43.6	57.2	57.2	59.6	57.0
C1.01.3_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	5.0	58.2	58.2	38.9	44.6	58.4	58.4	60.9	58.3
C1.01.3_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	8.0	58.6	58.6	39.1	44.7	58.8	58.8	61.4	58.6
C1.02.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	2.0	57.3	57.3	31.3	41.2	57.4	57.4	59.8	57.3
C1.02.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	5.0	58.3	58.3	33.5	42.0	58.4	58.4	61.0	58.3
C1.02.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	8.0	58.6	58.6	33.9	42.2	58.7	58.7	61.3	58.7
C1.03.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	2.0	57.2	57.2	29.1	40.5	57.3	57.3	59.7	57.2
C1.03.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	5.0	58.3	58.3	31.4	41.2	58.3	58.3	60.9	58.3
C1.03.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	8.0	58.6	58.6	32.2	41.5	58.6	58.6	61.2	58.6
C1.04.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	2.0	56.7	56.7	27.4	40.1	56.8	56.8	59.1	56.7
C1.04.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	5.0	57.9	57.9	29.6	40.6	58.0	58.0	60.5	57.9
C1.04.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - OC	8.0	58.3	58.3	30.7	41.0	58.4	58.4	60.9	58.3
C1.04.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de - ZG	2.0	54.3	54.3	11.6	40.3	54.4	54.4	56.7	54.3
C1.04.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de - ZG	5.0	55.5	55.5	13.2	39.9	55.6	55.6	57.9	55.5
C1.04.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de - ZG	8.0	55.5	55.5	15.2	39.6	55.6	55.6	57.9	55.5

Gecumuleerd en gezamenlijk geluid
artikelen 3.25 en 3.26 Omgevingsregeling

Naam	Omschrijving	Hoogte m+mv	Wegverkeer		Industrie		Cumulatief (L_{CUM}) en gezamenlijk geluid (L_g)			
			L_{VL}	L^*_{VL}	L_{IL}	L^*_{IL}	L_{CUM}	$L_{VL,CUM}$	$L_{IL,CUM}$	L_g
C1.05.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.0	50.0	50.0	10.4	40.6	50.5	50.5	52.9	50.0
C1.05.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.0	51.4	51.4	12.0	40.2	51.7	51.7	54.1	51.4
C1.05.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.0	51.5	51.5	13.1	39.9	51.8	51.8	54.2	51.5
C1.05.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.0	49.2	49.2	11.5	40.3	49.7	49.7	52.2	49.2
C1.05.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.0	50.1	50.1	13.2	39.9	50.5	50.5	52.9	50.1
C1.05.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.0	53.6	53.6	14.1	39.7	53.8	53.8	56.1	53.6
C1.06.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.0	49.6	49.6	15.8	39.5	50.0	50.0	52.5	49.6
C1.06.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.0	50.7	50.7	17.5	39.3	51.0	51.0	53.4	50.7
C1.06.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.0	53.6	53.6	18.7	39.3	53.8	53.8	56.0	53.6
C1.07.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.0	48.0	48.0	19.9	39.3	48.5	48.5	51.2	48.0
C1.07.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.0	47.9	47.9	22.1	39.3	48.5	48.5	51.2	47.9
C1.07.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.0	48.0	48.0	22.5	39.4	48.6	48.6	51.3	48.0
C1.08.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	2.0	46.2	46.2	20.8	39.3	47.0	47.0	50.0	46.2
C1.08.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	5.0	47.6	47.6	23.5	39.5	48.2	48.2	51.0	47.6
C1.08.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -ZG	8.0	41.8	41.8	23.7	39.5	43.8	43.8	47.6	41.8
C1.08.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.0	49.5	49.5	21.6	39.3	49.9	49.9	52.5	49.5
C1.08.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.0	51.4	51.4	23.9	39.5	51.7	51.7	54.0	51.4
C1.08.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.0	54.4	54.4	24.1	39.5	54.5	54.5	56.8	54.4
C1.09.1_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	2.0	48.1	48.1	21.3	39.3	48.7	48.7	51.4	48.1
C1.09.1_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	5.0	50.6	50.6	23.9	39.5	51.0	51.0	53.4	50.6
C1.09.1_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -WG	8.0	54.2	54.2	24.3	39.5	54.4	54.4	56.6	54.2
C1.09.2_B	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	2.0	53.5	53.5	50.7	53.1	56.3	56.3	58.7	55.4
C1.09.2_C	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	5.0	55.3	55.3	50.8	53.2	57.4	57.4	59.8	56.6
C1.09.2_D	App.gebouw C - BG t/m 2de -NG	8.0	57.3	57.3	50.8	53.2	58.7	58.7	61.3	58.2
C1.11.1_A	App.gebouw C - 3de -NG	11.0	58.9	58.9	50.7	53.1	59.9	59.9	62.7	59.5
C1.11.2_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.0	58.6	58.6	38.1	44.1	58.8	58.8	61.3	58.6
C1.11.3_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.0	58.8	58.8	35.6	42.8	58.9	58.9	61.5	58.8
C1.12.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.0	58.6	58.6	34.2	42.2	58.7	58.7	61.3	58.6
C1.13.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.0	58.5	58.5	31.2	41.1	58.6	58.6	61.1	58.5
C1.14.1_A	App.gebouw C - 3de -OG	11.0	58.3	58.3	29.9	40.7	58.4	58.4	60.9	58.3
C1.15.1_A	App.gebouw C - 3de -ZG	11.0	51.5	51.5	11.0	40.4	51.8	51.8	54.1	51.5
C1.15.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.0	54.5	54.5	11.7	40.2	54.6	54.6	56.9	54.5
C1.16.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.0	54.3	54.3	17.5	39.3	54.5	54.5	56.7	54.3
C1.17.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.0	51.1	51.1	21.8	39.3	51.4	51.4	53.8	51.1
C1.18.1_A	App.gebouw C - 3de -ZG	11.0	36.9	36.9	23.7	39.5	41.4	41.4	46.0	37.1
C1.18.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.0	55.3	55.3	24.0	39.5	55.4	55.4	57.7	55.3
C1.19.1_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.0	55.5	55.5	24.2	39.5	55.6	55.6	57.9	55.5
C1.19.2_A	App.gebouw C - 3de -WG	11.0	58.2	58.2	35.7	42.9	58.3	58.3	60.8	58.2

1) L_{VL} , L_{RL} , L_{IL} en L_{WT} zijn uitgedrukt in L_{den} en L_{SG} is uitgedrukt in $B_{s,dan}$



Klinkenbergeweg 30a | 6711 MK EDE | 0318 614 383
Vrijlandstraat 33-c | 4337 EA MIDDELBURG | 0118 227 466