

Akoestisch onderzoek

Reconstructie kruispunt Rijksweg Noord -
Odasingel / Elisabeth van Barstraat Sittard-Geleen

projectnr. 267283
revisie 2.0
18 februari 2014

auteur(s)

Marcel Truijen
John in 't Zandt

Opdrachtgever

Gemeente Sittard-Geleen
Postbus 18
6130 AA Sittard-Geleen

datum vrijgave

18 februari 2014

beschrijving revisie 2.0

definitief

goedkeuring

John in 't Zandt

vrijgave

Ton Steegh

Projectgroep bestaande uit:

John in 't Zandt
Ton Steegh
Marcel Truijen
Mike Fransen

Tekstbijdragen:

John in 't Zandt
Marcel Truijen

Fotografie:**Vormgeving:****Datum van uitgave:**

18 februari 2014

Contactadres:

Mijnweg 3
Postbus 17
6160 AA Geleen

Copyright © 2014

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, elektronisch of op welke wijze dan ook, zonder schriftelijke toestemming van de auteurs.

Samenvatting

In opdracht van de gemeente Sittard-Geleen is dit akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het doorlopen van een bestemmingsplanprocedure. De gemeente is voornemens de kruising Rijksweg Noord - Odasingel/Elisabeth van Barstraat fysiek te wijzigen ten behoeve van een betere doorstroming van het verkeer. Om dit te bereiken wil de gemeente de kruising wijzigen in een rotonde. In onderhavig onderzoek zijn de gevolgen van de reconstructie van het kruispunt getoetst aan de volgens de Wet geluidhinder geldende grenswaarden. Hieronder staan de resultaten.

- Na wijziging van de kruising in een rotonde treedt een reconstructie effect op bij:
 - 5 adressen ten gevolge van de Rijksweg Noord.
 - 0 woningen ten gevolge van de Odasingel en Elisabeth van Barstraat.
- Na toepassen van geluidneutraal asfalt (DAB) in plaatst van asfalt met oppervlakte bewerking zal voor geen enkele woning een hogere waarde vastgesteld dienen te worden.
- Overige maatregelen (geluidreducerend asfalt) zijn civiel technisch als (scherm) landschappelijk inpassing niet mogelijk.

Inhoud

Blz.

Samenvatting.....	
1 Inleiding	2
2 Juridisch kader	3
2.1 Algemeen	3
2.1.1 Geluidzone	3
2.1.2 Toetsing aan grenswaarden.....	3
2.1.3 Correctie ex artikel 110g Wet geluidhinder	3
2.1.4 Cumulatie van geluid	4
2.2 Fysieke wijziging van bestaande wegen	4
2.2.1 Afbakening onderzoeksgebied	4
2.3 Geluidgrenswaarden	7
2.4 Toepassing artikel 110g Wet geluidhinder	7
2.5 Effect op andere wegen ex artikel 99 Wet geluidhinder	8
3 Onderzoeksgebied, rekenmethode en invoergegevens geluidrekenmodel	9
3.1 Onderzoeksgebied	9
3.2 Rekenmethode	9
3.3 Invoergegevens geluidrekenmodel	9
4 Rekenresultaten, geluidtoets en mogelijke geluidbeperkende maatregelen.....	11
4.1 Rekenresultaten.....	11
4.2 Geluidtoets	11
4.3 Mogelijke geluidbeperkende maatregelen.....	12
5 Hogere waarde procedure/geluidadvies	14
5.1 Keuze en kosten voor bron- en overdrachtsmaatregelen	14
5.2 Vast te stellen hogere waarden door B&W van Sittard-Geleen	14
5.3 Cumulatie van geluid	14
5.4 Gevelgeluidweringsonderzoek (vervolg)	14
Bijlagen	
1 Huidige en toekomstige situatie	
2 Verkeersgegevens	
3 Invoergegevens geomilieu	
4 Rekenresultaten Rijksweg Noord	
5 Rekenresultaten Odasingel / Elisabeth van Barstraat	

1 Inleiding

De gemeente Sittard-Geleen is voornemens het kruispunt Rijksweg Noord - Odasingel \ Elisabeth van Barstraat fysiek te wijzigen.

Om de situatie van de bovenstaande genoemde kruisende wegen te verbeteren heeft de gemeente het voornemen het kruispunt te reconstrueren in een rotonde. Voor deze wijziging van het kruispunt dient een bestemmingsplanprocedure doorlopen te worden. Een verkeersbesluit kan in dezen genomen worden na toetsing aan de Wet geluidhinder (artikel 99 e.v.).

Onderliggend akoestisch onderzoek is een actualisatie van akoestisch rapport "Reconstructie kruispunt Rijksweg Noord - Odasingel / Elisabeth van Barstraat Sittard-Geleen" met kenmerk 246481 revisie 1.0 d.d. 22 februari 2012 van Ingenieursbureau Oranjewoud. Destijds waren er twee varianten doorgerekend: variant 1 een turbotronde (ovonde) en variant 2 een "gewone rotonde". Nu is voor het verkeersplein definitief gekozen voor een rotonde. Voor de actualisatie zijn in onderliggend akoestisch onderzoek de volgende wijzigingen aangebracht ten opzichte van het uitgevoerde onderzoek van 22 februari 2012:

- Berekeningen zijn gemaakt conform het nieuwe Reken- en meetvoorschrift geluid 2012.
- Het akoestisch rekenmodel is gemaakt met de nieuwe geomilieu software versie 2.31.
- De verkeerscijfers van het jaar 2012 en 2023 zijn niet gewijzigd. Voor het jaar 2013 en 2024 zijn derhalve dezelfde verkeerscijfers aangehouden.

Overige uitgangspunten uit de voorgaande rapportage zijn niet gewijzigd.

De berekeningsresultaten zijn getoetst aan de volgens de Wet geluidhinder geldende grenswaarden. Indien aan de (voorkeurs)grenswaarde kan worden voldaan, dan gelden geen geluidspecifieke beperkingen aan de vaststelling van het bestemmingsplan en de realisatie van de weg(reconstructies). Wanneer de geluidbelastingen hoger zijn dan de (voorkeurs)grenswaarde, doch ten hoogste gelijk zijn aan de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting, dan kan het college van Burgemeester en Wethouders van Sittard-Geleen - onder voorwaarden (al dan niet treffen van geluidbeperkende maatregelen) - hogere waarden vaststellen.

In het voorliggende rapport zijn de werkwijze en de resultaten van dit geluidonderzoek weergegeven.

2 Juridisch kader

2.1 Algemeen

2.1.1 Geluidzone

De Wet geluidhinder is alleen van toepassing binnen de wettelijke vastgestelde zone van de weg. De breedte van de geluidzone langs wegen is geregeld in artikel 74 Wet geluidhinder en is gerelateerd aan het aantal rijstroken van de weg en het type weg (stedelijk of buitenstedelijk). Of een weg in stedelijk of buitenstedelijk gebied is gelegen wordt bepaald door de ter plaatse aangegeven verkeerstekens (conform het "Reglement verkeersregels en verkeerstekens 1990"). De ruimte boven en onder de weg behoort eveneens tot de zone van de weg. De zonebreedtes van de onderhavige wegen zijn in tabel 2-1 weergegeven.

tabel 2-1 Zonebreedtes wegverkeer

aantal rijstroken	zonebreedte [m]	
	stedelijk gebied	buitenstedelijk gebied
1 of 2	200	250

In artikel 75 van de Wet geluidhinder is een definitie van de zonebreedte gegeven. Tevens is geregeld hoe de zone van een weg bij overgangen tussen weggedeelten met verschillende zonebreedte en aan het einde van de weg loopt:

1. De afstanden, genoemd in artikel 74, eerste lid, worden aan weerszijden van de weg gemeten vanaf de buitenste begrenzing van de buitenste rijstrook.
2. Indien zich langs een weg een zone bevindt die bestaat uit delen met een onderling verschillende breedte, geldt voor de aansluiting van de verschillende zonedelen dat het breedste zonedeel over een afstand gelijk aan een derde van de breedte van dat zonedeel, gemeten vanaf het punt van versmalling van de zonebreedte, nog langs de weg doorloopt en met een loodlijn aansluit op de smalste zone.
3. Aan de uiteinden van een weg loopt de zone door over een afstand gelijk aan de breedte van de zone ter hoogte van het einde van de weg. De zone loopt door langs een lijn die is gelegen in het verlengde van de weg. Zij behoudt de breedte die zij had ter hoogte van het einde van de weg.

2.1.2 Toetsing aan grenswaarden

De geprognosticeerde geluidbelasting dient getoetst te worden aan de grenswaarden van de Wet geluidhinder. Indien de (voorkeurs)grenswaarde wordt overschreden, dient beoordeeld te worden of maatregelen ter beperking van het geluid mogelijk zijn. Als maatregelen niet mogelijk zijn dan wel onvoldoende soelaas bieden, dient een hogere waarde te worden vastgesteld door het college van Burgemeester en Wethouders.

In artikel 82 Wet geluidhinder (en volgende) zijn de grenswaarden vermeld met betrekking tot nieuwe situaties bij zones.

In onderhavige situatie moet een onderscheid gemaakt worden tussen enerzijds de aanleg van een geheel nieuw stuk weg en anderzijds de wijziging van een bestaand stuk weg. In het vervolg van deze rapportage zijn deze twee situaties van nieuw aanleg en fysieke wijziging afzonderlijk beschouwd. Dit vanwege een onderscheid in de wettelijke beoordelingssystematiek.

2.1.3 Correctie ex artikel 110g Wet geluidhinder

Artikel 110g Wet geluidhinder biedt de mogelijkheid het resultaat van berekening en meting van de geluidbelasting met ten hoogste 5 dB te verlagen alvorens de waarden te toetsen aan de (voorkeurs)grenswaarden. De werkelijk toe te passen aftrek is door de minister van Infrastructuur en

Milieu bepaald. Deze bepaling geldt telkens voor een bepaalde periode. De correctie biedt de mogelijkheid te anticiperen op het afnemen van de geluidproductie van de motorvoertuigen.

De hoogte van de aftrek is geregeld in artikel 3.6 van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012". Op basis van dit voorschrift mag voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt, een aftrek van 2 dB worden toegepast. Voor de overige wegen bedraagt de aftrek 5 dB. Alvorens de aftrek toe te passen dient eerst afgerond te worden op hele dB's, waarbij halve eenheden worden afgerond naar het dichtstbijzijnde even getal.

2.1.4 Cumulatie van geluid

Indien een geluidgevoelige bestemming in de zones van meerdere geluidbronnen ligt dient, volgens de artikelen 110a lid 6 en 110f Wet geluidhinder, inzichtelijk gemaakt te worden hoe hoog de gecumuleerde geluidbelasting is. Het bevoegd gezag moet dan een oordeel doen over de hoogte van deze geluidbelasting. Een wettelijke toets aan een grenswaarde is niet aan de orde.

2.2 Fysieke wijziging van bestaande wegen

Het kruispunt Rijksweg Noord - Odasingel \ Elisabeth van Barstraat wordt gereconstrueerd in een rotonde. In de huidige situatie worden de verkeersstromen op de kruising Rijksweg Noord - Odasingel \ Elisabeth van Barstraat geregeld door middel van een verkeersregelininstallatie. Om de situatie te verbeteren zal de kruising gereconstrueerd worden in een rotonde.

Beschrijving fysieke wijzigingen Rijksweg Noord

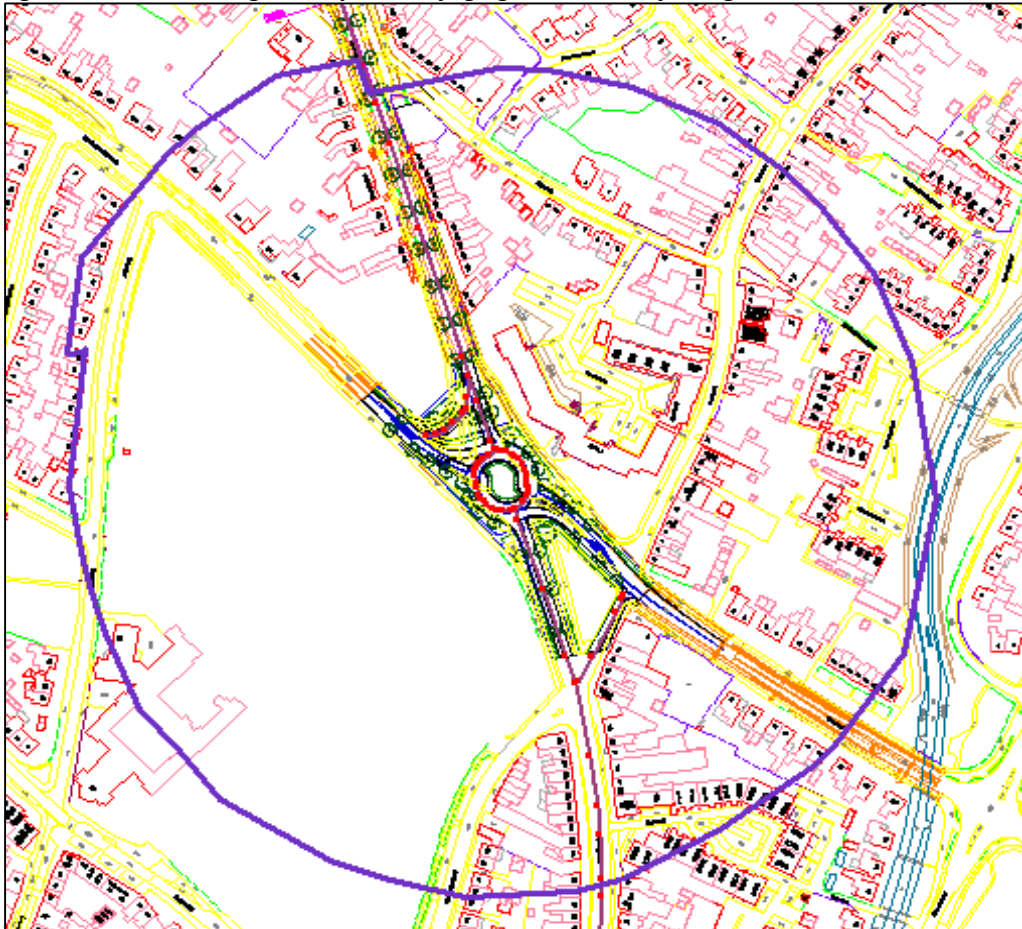
De thans aanwezige doorgaande route Rijksweg Noord zal gewijzigd worden. De rotonde en de voorsorteervakken zorgen voor een veranderde wegas. De Rijksweg Noord is gelegen in het stedelijk gebied.

Beschrijving fysieke wijzigingen Odasingel / Elisabeth van Barstraat

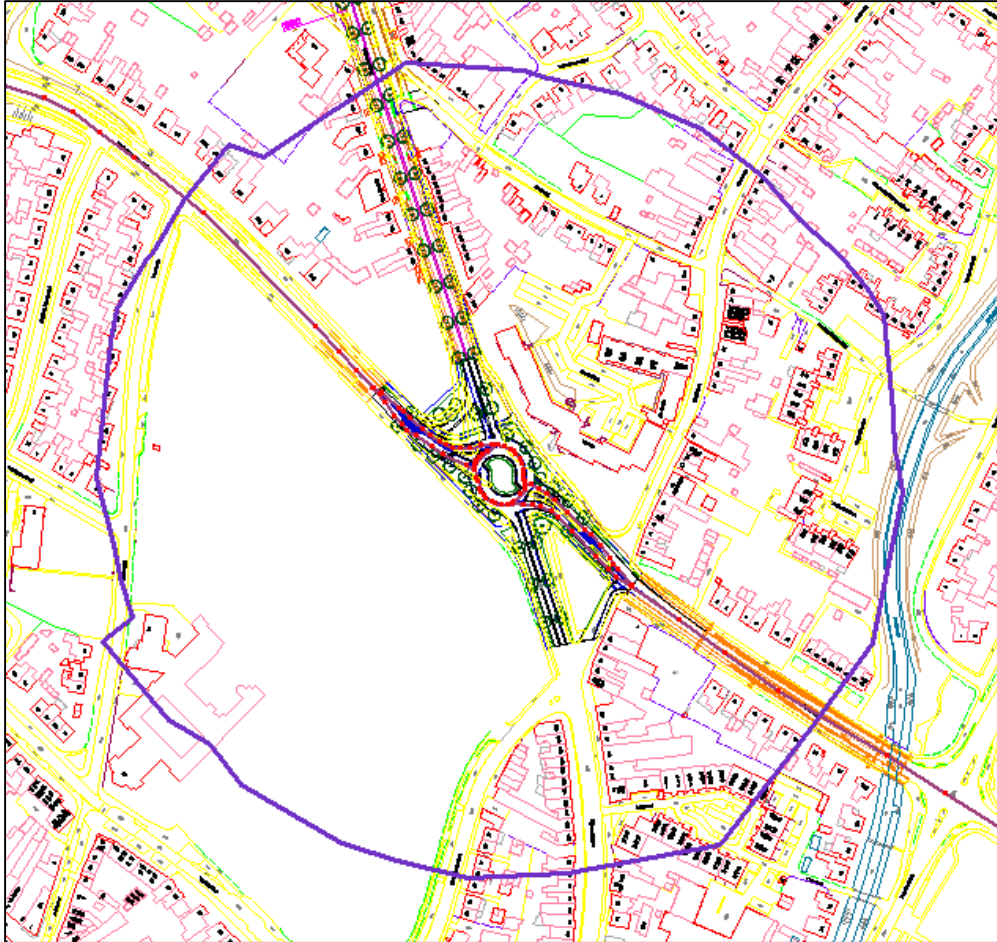
De aanwezige doorgaande route Odasingel / Elisabeth van Barstraat zal gewijzigd worden. De rotonde en de voorsorteervakken zorgen voor een veranderde wegas. De Odasingel / Elisabeth van Barstraat zijn gelegen in het stedelijk gebied.

2.2.1 Afbakening onderzoeksgebied

Naar analogie met artikelen 74 en 75 van de Wet geluidhinder is het onderzoeksgebied afgebakend. In de volgende figuren zijn de onderzoeksgebieden grafisch weergegeven.

figuur 2-1 Onderzoeksgebied fysieke wijziging bestaande Rijksweg Noord**tabel 2-2 In het onderzoeksgebied zijn de volgende geluidgevoelige bestemmingen gelegen**

straatnaam	huisnummer
Abraham Kuiperstraat	2 t/m 10 (even)
de Limpensstraat	1
Elisabeth van Barstraat	219 t/m 229a (oneven) + 12
Heinseweg	18 t/m 40 (even)
Lindenhof	1 t/m 30(even en oneven) + 61 t/m 78 (even en oneven)
Odasingel	9 t/m 19 (oneven) + 2 t/m 24 (even)
Overhoven	1 t/m 45 (oneven) + 16 t/m 32 (even)
Overhovenstraat	37 t/m 45 (oneven)
Reinoud-flat	1 t/m 82 (even en oneven) + 102 t/m 109 (even en oneven)
Pater Geratsstraat	6 t/m 12 (even)
Rijksweg Noord	63 t/m 95 (oneven) + 119 t/m 147 (oneven) + 96 t/m 122 (even) + 160 t/m 186 (even)
Vouerweg	1 t/m 19 (oneven) + 2 t/m 16 (even)
Thorbeckestraat	38 t/m 112 (even)

figuur 2-2 Onderzoeksgebied fysieke wijziging bestaande Odasingel / Elisabeth van Barstraat**tabel 2-3 In het onderzoeksgebied zijn de volgende geluidgevoelige bestemmingen gelegen**

straatnaam	huisnummer
Abraham Kuiperstraat	2 t/m 10 (even)
de Limpensstraat	1
Elisabeth van Barstraat	219 t/m 229 (oneven)
Heinseweg	18 t/m 36 (even)
Lindenhof	1 t/m 30(even en oneven) + 43 t/m 78 (even en oneven)
Odasingel	9 t/m 19 (oneven) + 2 t/m 24 (even)
Overhoven	1 t/m 45 (oneven) + 16 t/m 32 (even)
Overhovenstraat	37 t/m 45 (oneven)
Reinoud-flat	1 t/m 82 (even en oneven) + 102 t/m 109 (even en oneven)
Pater Geratsstraat	6 t/m 12 (even)
Rijksweg Noord	63 t/m 95 (oneven) + 119 t/m 147 (oneven) + 96 t/m 122 (even) + 160 t/m 180 (even)
Vouerweg	1 t/m 29 (oneven) + 2 t/m 16 (even)
Thorbeckestraat	38 t/m 112 (even)

2.3 Geluidgrenswaarden

tabel 2-4 Grenswaarden voor woningen bij fysieke wijzigingen aan bestaande wegen

situatie	(voorkeurs)grenswaarde [dB]
heersende geluidbelasting <48 dB	48
eerder hogere waarde vastgesteld	laagste van: • heersende geluidbelasting (met drempelwaarde 48 dB) • hogere (vastgestelde) waarde
overige situaties	heersende geluidbelasting (met drempelwaarde 48 dB)

Er is sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder bij een wijziging op of aan een aanwezige weg waarbij de toename van de geluidbelasting 1,5 dB (2 dB afgerond) of meer bedraagt.

In artikel 100a Wet geluidhinder zijn de maximaal toegestane geluidbelastingen opgenomen:

- Voor de ter plaatse ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting van de gevel van woningen kan een hogere waarde dan de ingevolge artikel 100 geldende worden vastgesteld, met dien verstande dat:
 - de verhoging 5 dB niet te boven mag gaan, behoudens in gevallen waarin:
 - ten gevolge van de reconstructie de geluidsbelasting van de gevel van ten minste een gelijk aantal woningen elders met een ten minste gelijke waarde zal verminderen, en
 - de wegbeheerder heeft verklaard dat hij financiële middelen ter beschikking stelt uiterlijk voor afloop van de reconstructie ten behoeve van de toepassing van artikel 90 of artikel 111, tweede of derde lid, met betrekking tot woningen die door de reconstructie een hogere geluidsbelasting ondervinden, en
 - ingeval voor de betrokken woning eerder toepassing is gegeven aan artikel 83 of artikel 84, tweede lid, zoals dat luidde voor 1 september 1991 of, indien geen toepassing is gegeven aan het betrokken artikel en de heersende waarde 53 dB niet te boven gaat, de waarde niet hoger mag worden gesteld dan:
 - 58 dB bij een reconstructie van een weg in buitenstedelijk gebied, en
 - 63 dB bij een reconstructie van een weg in stedelijk gebied.
- De krachtens het eerste lid, onder a, te stellen hogere waarde mag niet hoger worden gesteld dan 68 dB.
- In afwijking van het tweede lid mag de waarde ingeval eerder bij of krachtens deze wet, de Experimentenwet Stad en Milieu of de Interimwet stad- en milieubenadering een hogere waarde dan 68 dB is vastgesteld, niet hoger worden gesteld dan de eerder vastgestelde waarde.

2.4 Toepassing artikel 110g Wet geluidhinder

In tabel 2- is een overzicht gegeven van de toepassing van artikel 110g Wet geluidhinder op de situaties van de reconstructies in het plangebied.

tabel 2-5 Toepassing artikel 110g Wet geluidhinder

wegvak	afrek ex artikel 110g Wet geluidhinder [dB]
Rijksweg Noord 50 km/uur	5
Odasingel 50 km/uur	5
Elisabeth van Barstraat 50 km/uur	5

2.5 Effect op andere wegen ex artikel 99 Wet geluidhinder

Ingevolge artikel 99 lid 2 Wet geluidhinder dienen bij wijzigingen op of aan een weg ook andere wegen te worden onderzocht waar naar verwachting een toename van 2 dB of meer zal optreden als gevolg van de wijzigingen op of aan de eerdergenoemde weg. Het betreft hier de zogenaamde 'uitstraling van de reconstructie'. Toetsing aan de normering van de Wet geluidhinder behoeft voor deze wegen niet plaats te vinden als er bij deze wegen geen fysieke wijzigingen plaatsvinden. Wel dient het college van Burgemeester en Wethouders een oordeel te geven over de cumulatie van geluid, en indien gewenst daarna te handelen.

In onderhavige geluidonderzoek is het geluideffect inzichtelijk gemaakt door de emissiegetallen van de betrokken wegen voor en na de reconstructie met elkaar te vergelijken. Bij een toename van 2 dB of meer is de situatie gedetailleerder geanalyseerd.

3 Onderzoeksgebied, rekenmethode en invoergegevens geluidrekenmodel

3.1 Onderzoeksgebied

Voor de Rijksweg Noord, Odasingel en Elisabeth van Barstraat betreft het fysiek te reconstrueren gedeelte de veranderde wegas vanuit de 4 richtingen naar de nieuw aan te leggen rotonde. Voor de wegen geldt, dat er geluidgevoelige bestemmingen zijn gelegen binnen de zones en er derhalve een geluidtoets ingevolge de Wet geluidhinder noodzakelijk is.

In bijlagefiguur 1 is een overzicht van de huidige respectievelijk toekomstige situatie weergegeven.

Bij dit geluidonderzoek zijn de volgende tekeningen als uitgangspunt gehanteerd:

- 00526-001-300511-definitief.dwg, d.d . 12-01-2012.
- 00526-002-300511-definitief.dwg, d.d . 12-01-2012.
- gbk.dwg, d.d . 12-01-2012.

3.2 Rekenmethode

In het kader van het onderhavige onderzoek zijn voor de effectbeschrijving van de diverse wegen geluid prognoseberekeningen uitgevoerd. Deze berekeningen dienen ter bepaling van de geluidbelasting per geluidgevoelige bestemming.

Alle geluidberekeningen zijn uitgevoerd conform Standaardrekenmethode II (SRM2) uit het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012" ex artikel 110d van de Wet geluidhinder. De berekeningen zijn uitgevoerd met één geluidreflectie en een sectorhoek van 2°.

In het onderhavige onderzoek zijn de relevante wegen en de directe omgeving ingevoerd in een grafisch 3D-geluidsimulatiemodel dat rekent volgens SRM2. Daarbij is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2.31.

De onderzoeksopzet en de invoergegevens zijn in de navolgende alinea nader toegelicht.

3.3 Invoergegevens geluidrekenmodel

Voor de berekening van de geluidbelasting op de gevels van relevante geluidgevoelige bestemmingen is een rekenmodel opgezet waarin de wegen Rijksweg Noord, Odasingel, Elisabeth van Barstraat en de rotonde, met omliggende bebouwing en bodemgebieden zijn opgenomen.

De verkeersgegevens zijn aangeleverd door de Gemeente Sittard-Geleen en gelden voor de jaren 2013 (het jaar voorafgaand aan de fysieke wijzigingen) en 2024 (10 jaren na openstelling van de weg). De voor de berekeningen gehanteerde verkeersgegevens zijn weergegeven in tabel 3-1 en bijlage 2.

In het berekeningsmodel is rekening gehouden met plaatselijke hoogteverschillen. De hoogtegegevens voor het plangebied zijn ingekocht bij iDelft.

De omgeving van het onderzoeksgebied is als akoestisch hard (bodemfactor 0,0) te kenmerken, de groengebieden zijn als akoestisch zacht (bodemfactor 1,0) in de berekeningen meegenomen.

De diverse gebouwen zijn in de berekeningen zowel afschermend als reflecterend meegenomen. Voor de relevante geluidgevoelige bestemmingen zijn in het berekeningsmodel één of meer representatieve toetspunten opgenomen, afhankelijk van de ligging ten opzichte van de in het onderzoek betrokken

wegen. Voor de berekeningen is uitgegaan van een waarneemhoogte van 1,5 meter (begane grond), 4,5 meter (eerste verdieping) en 7,5 meter (tweede verdieping).

Een gedetailleerd overzicht van de verkeersgegevens en de overige invoergegevens is gegeven in bijlagen 2. In tabel 3.1 is een overzicht weergegeven van de verkeerscijfers in motorvoertuigen per etmaal en type asfalt.

tabel 3-1 Verkeerscijfers in motorvoertuigen per etmaal [mvt/etm]

Weg	wegvak		Intensiteit 2013	Intensiteit 2024	Asfalt
Rijksweg Noord	Heistraat	Vouerweg	7.427	8.510	DAB
	Vouerweg	Odasingel	7.259	8.317	DAB
	Odasingel	Overhoven	4.413	5.057	Oppervlakte behandeling
	Overhovenstr	Dr Tijssenstraat	7.543	9.640	Oppervlakte behandeling
Elisabeth v Barstraat	Tunnelstr	Parallelweg	13.975	15.792	DAB
	Parallelweg	Rijksw Noord	9.024	10.197	DAB
Odasingel	Rijksweg Noord	Overhoven	10.596	11.974	Oppervlakte behandeling
	Overhoven	Dr. Nolenslaan	13.930	15.741	Oppervlakte behandeling

4 Rekenresultaten, geluidtoets en mogelijke geluidbeperkende maatregelen

4.1 Rekenresultaten

Met behulp van het geluidrekenmodel is op alle ontvangerpunten de geluidbelasting vanwege het wegverkeer berekend. Voor de Rijksweg Noord, Odasingel en Elisabeth van Barstraat zijn de berekeningen uitgevoerd voor de jaren 2013 en 2024 in verband met de berekening van het effect van de fysieke wijziging.

De berekeningsresultaten per toetspunt en -hoogte zijn weergegeven in bijlagen 4 en 5.

Rijksweg Noord

Voor de Rijksweg Noord geldt dat bij 5 geluidgevoelige bestemmingen sprake is van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. In onderstaande tabel zijn de 5 adressen weergegeven met de overschrijding van de grenswaarde. Voor de overige adressen geldt dat er geen sprake is van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. De rekenresultaten zijn weergegeven in bijlage 4.

tabel 4-1 Rekenresultaten fysieke wijziging Rijksweg Noord, inclusief correctie ex artikel 110g Wet geluidhinder (enkel die geluidgevoelige bestemmingen met een toename ≥ 2 dB én weergave van de hoogste geluidbelasting)

toets punt	omschrijving	geluidbelasting [dB]			verschil 2024 - 2013 [dB]
		2013	grenswaarde	2024	
156_B	Rijksweg Noord 118 en 120	64.71	63.93	65.67	1.74
155_B	Rijksweg Noord 122	64.67	63.93	65.61	1.68
156_A	Rijksweg Noord 118 en 120	64.53	63.93	65.49	1.57
157_B	Rijksweg Noord 114 en 116	64.52	63.93	65.49	1.56
155_A	Rijksweg Noord 122	64.48	63.93	65.43	1.50

Odasingel en Elisabeth van Barstraat

Voor de Odasingel en Elisabeth van Barstraat geldt dat bij geen enkele geluidgevoelige bestemming sprake is van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. De rekenresultaten zijn weergegeven in bijlage 5 (Odasingel en Elisabeth van Barstraat).

Effect op andere wegen ex artikel 99 Wet geluidhinder

Redelijkerwijs kan worden aangenomen dat als gevolg van de fysieke wijzigingen op en aan de wegen de geluidbelasting van andere wegen minder dan 2 dB zal toenemen. Dit volgt uit de toe- of afname van de verkeersintensiteiten.

4.2 Geluidtoets

Rijksweg Noord

Voor 5 adressen in de zone van de Rijksweg Noord is sprake van een toename van de geluidbelasting tot maximaal 2 dB als gevolg van vooral de fysieke wijzigingen op en aan de weg en van de veranderde verkeersintensiteiten, de maximale geluidbelasting bedraagt 66 dB inclusief aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder. Voor de woningen bedraagt de toename daarmee 2 dB of meer en is er sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder.

Voor deze woning dient te worden onderzocht of er maatregelen ter beperking van het geluid mogelijk zijn en/of dient het college van burgemeester en wethouders een hogere waarde vast te stellen.

Odasingel en Elisabeth van Barstraat

Voor de de Odasingel en Elisabeth van Barstraat geldt dat bij geen enkele woning sprake is van een toename van 2 dB of meer als gevolg van de fysieke wijziging. Er is dus nergens sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. Vaststellen van hogere waarden en het treffen van geluidbeperkende maatregelen is dan ook niet noodzakelijk

Effect op andere wegen ex artikel 99 Wet geluidhinder

Het verschil is tussen de huidige situatie en de toekomstige situatie nergens groter dan 1,5 dB. Er kan redelijkerwijs worden aangenomen dat dit ook geldt op wegen/ weggedeelten buiten het onderzoeksgebied. Het effect op andere wegen zal, vanwege voorgenomen wegaanpassingen, gering zijn. Temeer daar in de verschilberekening binnen het onderzoeksgebied autonome ontwikkelingen zijn meegenomen. Als sec naar het effect van de wegaanpassingen wordt gekeken dan zal het verschil geringer zijn.

4.3 Mogelijke geluidbeperkende maatregelen

Uit de berekeningen blijkt bij dat voor de Rijksweg Noord een reconstructie-effect optreedt ter hoogte van het zuidelijk gedeelte van de Rijksweg Noord. De geconstateerde geluidstoename wordt in hoofdzaak veroorzaakt door de toename in de verkeersintensiteit in de toekomstige situatie .

Bronmaatregelen

Mogelijke bronmaatregelen zijn:

1. Toepassen van een geluidreducerende wegdekverharding (wegdekgegevens afkomstig van stillerverkeer.nl, een initiatief van I&M, RWS en CROW), en
2. Weren van (vracht)verkeer, en
3. Verlagen van de rijsnelheid.

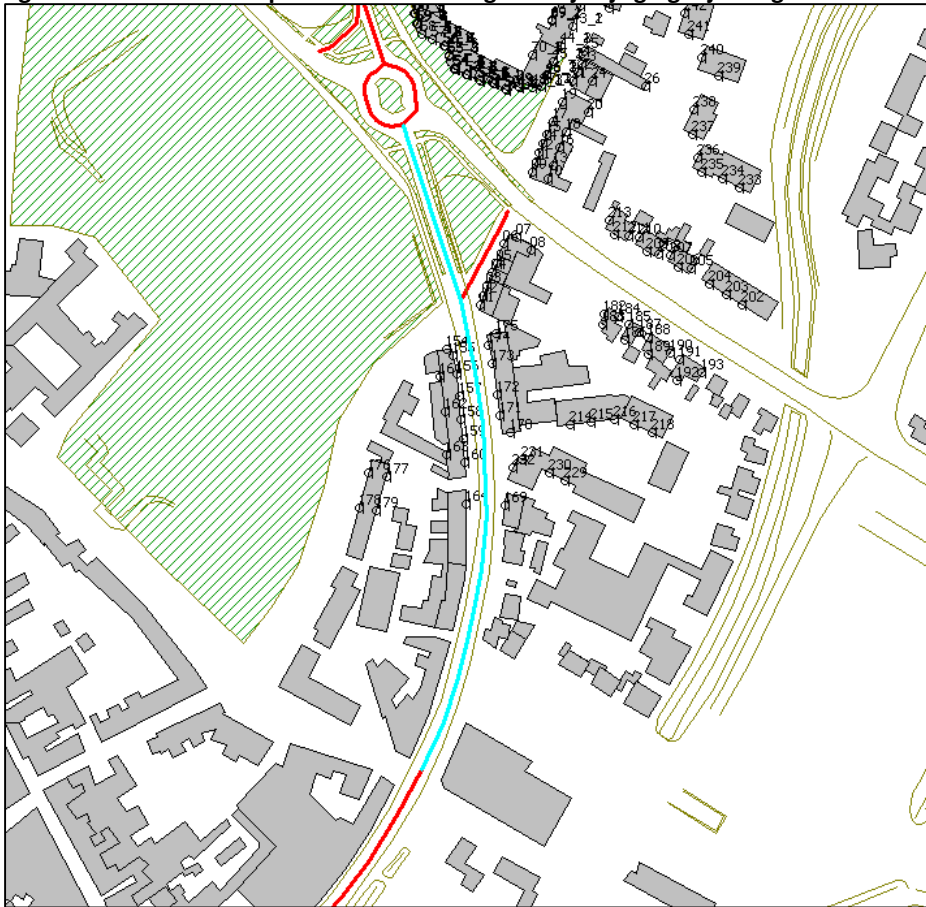
ad.1. geluidreducerende wegdekverharding

Uit de rekenresultaten blijkt een overschrijding van de grenswaarde bij 5 woningen. Door toepassing van referentiewegdek ook wel DAB (dicht asfalt beton) genoemd op de onderstaande wegvakken zal de reconstructie bij de 5 adressen worden weggenomen:

- Rijksweg Noord, wegvak tussen de rotonde en de Walramstraat.

De meerkosten van DAB ten opzichte van grove asfaltverharding zijn nihil. Toepassen van DAB als wegdekverharding is een kosteneffectieve geluidbeperkende maatregel ten opzichte van asfalt met oppervlakte bewerking. Wij adviseren dan ook het geluidneutraal asfalt (DAB) toe te passen in plaatst van asfalt met oppervlakte bewerking. Zie navolgende figuur 4.1 voor een overzicht van de betreffende wegvakken, de lichtblauwe kleur in de figuur geeft het wegvak aan met de geluidneutrale wegdekverharding.

figuur 4-1 Advies toe te passen bronmaatregelen bij wijziging Rijksweg Noord



ad.2. weren van (vracht)verkeer & ad.3. verlagen van de rijsnelheid

De Rijksweg, Odasingel en Elisabeth van Barstraat vervullen een noodzakelijke verkeers- en vervoersfunctie (doorgaande route in kern Sittard). Het weren van (vracht)verkeer dan wel het verlagen van de rijsnelheid zal tot gevolg hebben dat (een deel van) het verkeer een andere route zoekt (sluipverkeer). Dit zal naar verwachting op andere wegen tot meer hinder leiden. Hierdoor is het weren van (vracht)verkeer of het verlagen van de rijsnelheid geen gewenste geluidbeperkende maatregel, en is daarom niet rekenkundig onderzocht.

Overdrachtsmaatregelen

Overdrachtsmaatregelen zijn mogelijk in de vorm van geluidschermen en/of -wallen. Maatregelen in het overdrachtsgebied door middel van het toepassen van een geluidscherm worden stedenbouwkundig niet inpasbaar geacht en zijn derhalve niet nader onderzocht.

5 Hogere waarde procedure/geluidadvies

In artikel 110a Wet geluidhinder en volgende is aangegeven onder welke voorwaarden hogere waarden kunnen worden vastgesteld. Het college van Burgemeester en Wethouders kunnen uitsluitend een hogere waarde vaststellen indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting vanwege de weg, onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

In hoofdstuk 4 is uiteengezet welke geluidbeperkende maatregelen er mogelijk zijn aan de bron (de weg) en de overdacht (het gebied tussen weg en geluidgevoelige bestemmingen/woningen). Indien blijkt dat geluidbeperkende maatregelen onvoldoende soelaas bieden, kan het college van burgemeester en wethouders van Sittard-Geleen - onder voorwaarden - hogere waarden vaststellen voor de betreffende geluidgevoelige bestemmingen.

In dit hoofdstuk is aangeduid welke geluidbeperkende maatregelen het college dient te treffen (met een inschatting van de kosten) en welke hogere waarden zij dient vast te stellen. Daarnaast is nader ingegaan om de onderzoeksverplichting voor de gevelgeluidwering van de woningen waarvoor een hogere waarde wordt vastgesteld.

5.1 Keuze en kosten voor bron- en overdrachtsmaatregelen

Op basis van de gegevens uit hoofdstuk 4 (resultaten, geluidtoets en mogelijke geluidbeperkende maatregelen) en in overleg met de gemeente Sittard-Geleen adviseren wij de volgende geluidbeperkende maatregelen in te zetten:

- Geluidneutrale wegdekverharding van het type DAB (dicht asfalt beton):
 - o Rijksweg Noord, wegvak tussen Rotonde en de Walramstraat.

De geschatte totale kosten voor deze maatregelen zijn:

- Nihil, voor het aanbrengen en onderhoud van een wegdekverharding van het type DAB ten opzichte van het grove asfaltverharding.

5.2 Vast te stellen hogere waarden door B&W van Sittard-Geleen

Na toepassing van de bronmaatregelen hoeven er door het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Sittard-Geleen geen hogere waarden vast gesteld te worden. Indien deze maatregel niet wordt toegepast dienend hogere waardes zoals aangegeven in bijlage 4 vastgesteld te worden.

5.3 Cumulatie van geluid

Indien een geluidgevoelige bestemming waarvoor een hogere grenswaarde wordt vastgesteld in de zone van meerdere geluidbronnen ligt, dient inzichtelijk gemaakt te worden hoe hoog de gecumuleerde geluidbelasting is. Het bevoegd gezag moet dan een oordeel vellen over de hoogte van deze geluidbelasting. Een wettelijke toets aan een grenswaarde is niet aan de orde.

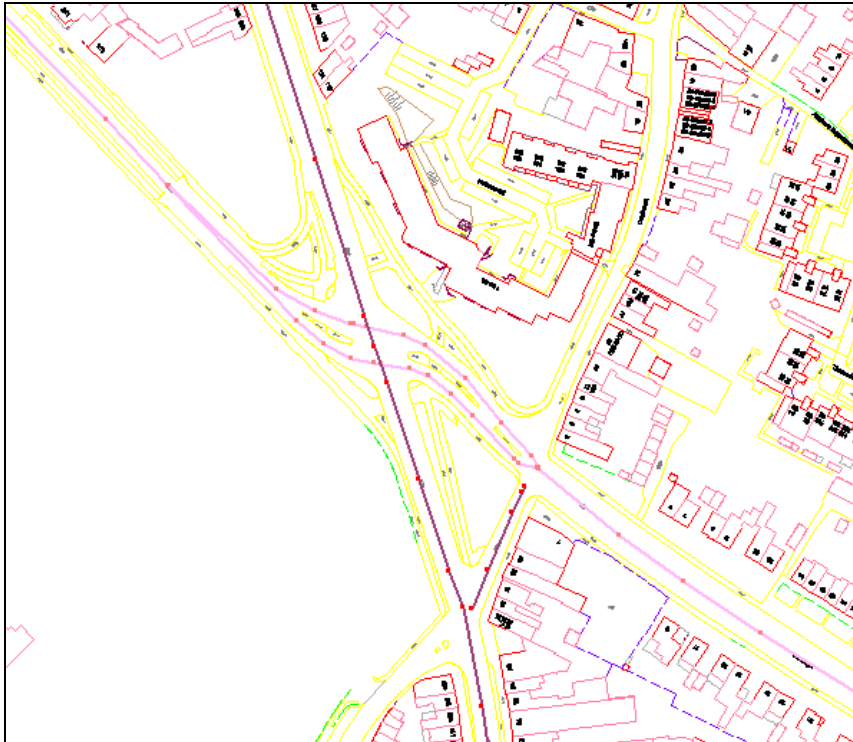
5.4 Gevelgeluidweringsonderzoek (vervolg)

Voor alle woningen waarvoor het college van Burgemeester en Wethouders een hogere waarde vaststellen (zie paragraaf 5.2) dient met behulp van een gevelgeluidweringsonderzoek te worden onderzocht of deze woningen aan de wettelijke geluidgrenswaarde voor het binnenniveau kunnen voldoen. De wettelijke grondslag hiervoor is terug te vinden in artikel 111.2 van de Wet geluidhinder.

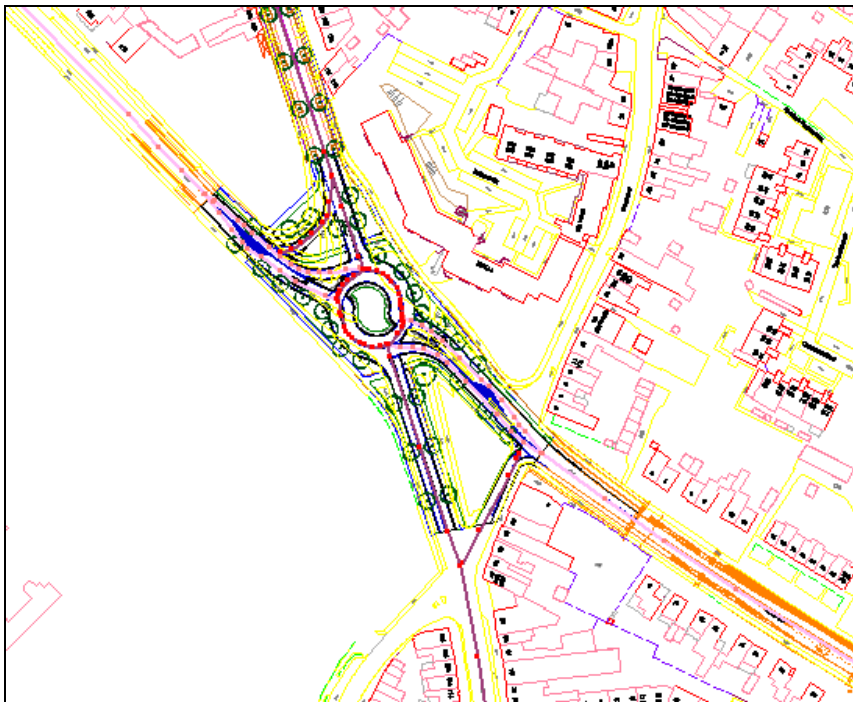
Indien blijkt dat het wettelijke maximaal toegestane binnenniveau niet kan worden gerespecteerd met de bestaande gevelgeluidwering, dan dient de wegaanlegger/-beheerder - op zijn/haar kosten (!) - een pakket aan gevelgeluidwerende maatregelen aan te bieden.

Bijlage 1: Huidige en toekomstige situatie

Huidig



Toekomst rotonde



Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek	V(MR(D))
01	Rijksweg Noord (Odasingel-Vouerweg)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	50
02	Rijksweg Noord (Vouerweg - Heistraat)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	50
03	Rijksweg Noord (Odasingel-Overhoven)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	50
04	Rijksweg Noord (overhovenstr-DTijssenstraat)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	50
05	Rijksweg Noord (parallelweg)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	50

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MRP4)	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LVP4)	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MVP4)	V(ZV(D))	V(ZV(A))
01	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
02	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
03	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
04	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
05	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(ZV(N))	V(ZVP4)	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%IntP4	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MRP4	%LV(D)	%LV(A)
01	50	50	7259,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
02	50	50	7427,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
03	50	50	4413,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
04	50	50	7543,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
05	50	50	3999,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	%LV(N)	%LVP4	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MVP4	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZVP4	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MRP4	LV(D)
01	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	426,39
02	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	436,26
03	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	259,22
04	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	443,08
05	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	234,90

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LV(A)	LV(N)	LVP4	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MVP4	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZVP4	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250
01	232,58	51,68	--	33,54	18,29	4,07	--	19,16	10,45	2,32	--	83,49	90,92	98,02
02	237,96	52,88	--	34,31	18,72	4,16	--	19,61	10,69	2,38	--	83,59	91,02	98,12
03	141,39	31,42	--	20,39	11,12	2,47	--	11,65	6,35	1,41	--	81,67	90,30	97,62
04	241,68	53,71	--	34,85	19,01	4,22	--	19,91	10,86	2,41	--	84,00	92,63	99,95
05	128,13	28,47	--	18,48	10,08	2,24	--	10,56	5,76	1,28	--	81,24	89,87	97,20

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k
01	102,05	107,41	104,11	97,42	88,86	80,86	88,29	95,39	99,42	104,78	101,48	94,79
02	102,15	107,51	104,21	97,52	88,96	80,96	88,38	95,49	99,52	104,88	101,58	94,89
03	102,52	108,38	101,44	93,94	85,25	79,04	87,67	94,99	99,89	105,75	98,81	91,30
04	104,85	110,71	103,77	96,26	87,58	81,37	90,00	97,32	102,22	108,07	101,14	93,63
05	102,10	107,95	101,02	93,51	84,82	78,61	87,24	94,56	99,46	105,32	98,38	90,88

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE P4 63	LE P4 125	LE P4 250
01	86,23	74,32	81,75	88,86	92,89	98,25	94,95	88,26	79,70	--	--	--
02	86,33	74,42	81,85	88,96	92,99	98,35	95,05	88,36	79,79	--	--	--
03	82,62	72,51	81,14	88,46	93,36	99,21	92,28	84,77	76,08	--	--	--
04	84,94	74,83	83,46	90,79	95,69	101,54	94,61	87,10	78,41	--	--	--
05	82,19	72,08	80,71	88,03	92,93	98,79	91,85	84,34	75,66	--	--	--

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE P4 500	LE P4 1k	LE P4 2k	LE P4 4k	LE P4 8k
01	--	--	--	--	--
02	--	--	--	--	--
03	--	--	--	--	--
04	--	--	--	--	--
05	--	--	--	--	--

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek	V(MR(D))
20	Elisabeth van Barstraat (Tunnelstr-Parallelw)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	50
21	Elisabeth van Barstraat (Rijksw N-Parallelw)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	50
22	Elisabeth van Barstraat (Rijksw N-Parallelw)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	50
22	Elisabeth van Barstraat (Rijksw N-Parallelw)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	50
23	Odasingel (Rijksweg N-Overhoven)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	50
23	Odasingel (Rijksweg N-Overhoven)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	50
24	Odasingel (Overhoven-Dr. Nolenslaan)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	50
25	Odasingel (Dr. Nolenslaan-Tuddernderweg)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	50

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MRP4)	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LVP4)	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MVP4)	V(ZV(D))	V(ZV(A))
20	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
21	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
22	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
22	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
23	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
23	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
24	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
25	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(ZV(N))	V(ZVP4)	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%IntP4	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MRP4	%LV(D)	%LV(A)
20	50	50	13975,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
21	50	50	9024,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
22	50	50	4512,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
22	50	50	4512,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
23	50	50	5298,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
23	50	50	5298,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
24	50	50	13930,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
25	50	50	15797,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	%LV(N)	%LVP4	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MVP4	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZVP4	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MRP4	LV(D)
20	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	820,89
21	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	530,07
22	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	265,03
22	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	265,03
23	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	311,20
23	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	311,20
24	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	818,25
25	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	927,92

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LV(A)	LV(N)	LVP4	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MVP4	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZVP4	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250
20	447,76	99,50	--	64,56	35,22	7,83	--	36,89	20,12	4,47	--	86,33	93,76	100,87
21	289,13	64,25	--	41,69	22,74	5,05	--	23,82	12,99	2,89	--	84,43	91,86	98,97
22	144,56	32,13	--	20,85	11,37	2,53	--	11,91	6,50	1,44	--	81,42	88,85	95,96
22	144,56	32,13	--	20,85	11,37	2,53	--	11,91	6,50	1,44	--	81,42	88,85	95,96
23	169,75	37,72	--	24,48	13,35	2,97	--	13,99	7,63	1,70	--	82,46	91,09	98,42
23	169,75	37,72	--	24,48	13,35	2,97	--	13,99	7,63	1,70	--	82,46	91,09	98,42
24	446,32	99,18	--	64,36	35,10	7,80	--	36,78	20,06	4,46	--	86,66	95,29	102,62
25	506,14	112,47	--	72,98	39,81	8,85	--	41,70	22,75	5,06	--	87,21	95,84	103,16

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

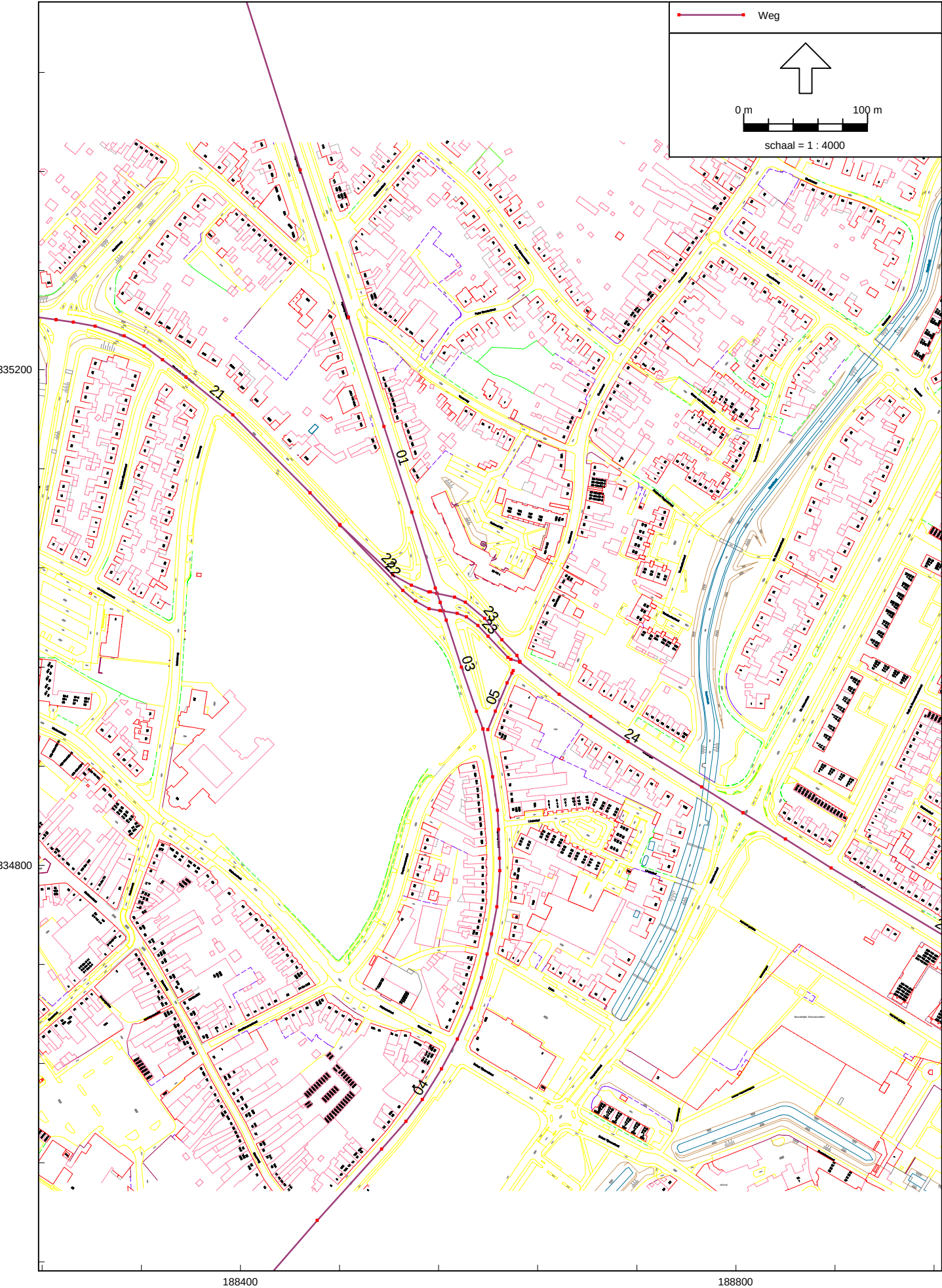
Naam	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k
20	104,90	110,26	106,96	100,27	91,70	83,70	91,13	98,23	102,27	107,62	104,33	97,64
21	103,00	108,36	105,06	98,37	89,81	81,80	89,23	96,33	100,37	105,72	102,43	95,74
22	99,99	105,35	102,05	95,36	86,79	78,79	86,22	93,32	97,36	102,71	99,42	92,73
22	99,99	105,35	102,05	95,36	86,79	78,79	86,22	93,32	97,36	102,71	99,42	92,73
23	103,32	109,17	102,24	94,73	86,04	79,83	88,46	95,78	100,68	106,54	99,60	92,10
23	103,32	109,17	102,24	94,73	86,04	79,83	88,46	95,78	100,68	106,54	99,60	92,10
24	107,52	113,37	106,44	98,93	90,24	84,03	92,66	99,98	104,88	110,74	103,80	96,30
25	108,06	113,92	106,98	99,47	90,79	84,58	93,21	100,53	105,43	111,28	104,35	96,84

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE P4 63	LE P4 125	LE P4 250
20	89,07	77,17	84,60	91,70	95,73	101,09	97,79	91,10	82,54	--	--	--
21	87,17	75,27	82,70	89,80	93,83	99,19	95,90	89,20	80,64	--	--	--
22	84,16	72,26	79,69	86,79	90,82	96,18	92,89	86,19	77,63	--	--	--
22	84,16	72,26	79,69	86,79	90,82	96,18	92,89	86,19	77,63	--	--	--
23	83,41	73,30	81,93	89,25	94,15	100,01	93,07	85,56	76,88	--	--	--
23	83,41	73,30	81,93	89,25	94,15	100,01	93,07	85,56	76,88	--	--	--
24	87,61	77,50	86,13	93,45	98,35	104,21	97,27	89,76	81,08	--	--	--
25	88,15	78,04	86,67	94,00	98,90	104,75	97,82	90,31	81,62	--	--	--

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE P4 500	LE P4 1k	LE P4 2k	LE P4 4k	LE P4 8k
20	--	--	--	--	--
21	--	--	--	--	--
22	--	--	--	--	--
22	--	--	--	--	--
23	--	--	--	--	--
23	--	--	--	--	--
24	--	--	--	--	--
25	--	--	--	--	--



Model: 2024 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek	V(MR(D))
01	Rijksweg Noord (Odasingel-Vouerweg)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	50
03	Rijksweg Noord (Odasingel-Overhoven)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	50
04	Rijksweg Noord (parallelweg)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	--
06	Rijksweg Noord (Vouerweg - Heistraat)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	--
08	Rijksweg Noord (Overhovenstr-DTijssenstraat)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	--
09	Rijksweg Noord (ten noorden van Odasingel)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	50
10	Nieuwe rotonde	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	--
10	Nieuwe rotonde	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	--
11	Rijksweg Noord (Odasingel-Vouerweg)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	50

Model: 2024 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MRP4)	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LVP4)	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MVP4)	V(ZV(D))	V(ZV(A))
01	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
03	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
04	--	--	--	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
06	--	--	--	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
08	--	--	--	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
09	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
10	--	--	--	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
10	--	--	--	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
11	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

Model: 2024 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(ZV(N))	V(ZVP4)	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%IntP4	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MRP4	%LV(D)	%LV(A)
01	50	50	8317,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
03	50	50	5057,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
04	50	50	4583,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
06	50	50	8510,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
08	50	50	9640,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
09	50	50	500,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
10	30	30	3094,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
10	30	30	3344,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
11	50	50	7817,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00

Model: 2024 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	%LV(N)	%LVP4	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MVP4	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZVP4	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MRP4	LV(D)
01	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	488,54
03	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	297,05
04	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	269,21
06	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	499,88
08	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	566,25
09	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	29,37
10	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	181,74
10	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	196,43
11	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--	459,17

Model: 2024 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LV(A)	LV(N)	LVP4	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MVP4	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZVP4	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250
01	266,48	59,22	--	38,42	20,96	4,66	--	21,96	11,98	2,66	--	84,08	91,51	98,61
03	162,03	36,01	--	23,36	12,74	2,83	--	13,35	7,28	1,62	--	82,26	90,89	98,21
04	146,84	32,63	--	21,17	11,55	2,57	--	12,10	6,60	1,47	--	81,83	90,47	97,79
06	272,66	60,59	--	39,32	21,45	4,77	--	22,47	12,25	2,72	--	84,18	91,61	98,71
08	308,87	68,64	--	44,54	24,29	5,40	--	25,45	13,88	3,08	--	85,06	93,69	101,02
09	16,02	3,56	--	2,31	1,26	0,28	--	1,32	0,72	0,16	--	71,87	79,30	86,40
10	99,13	22,03	--	14,29	7,80	1,73	--	8,17	4,46	0,99	--	80,60	85,65	95,38
10	107,14	23,81	--	15,45	8,43	1,87	--	8,83	4,82	1,07	--	80,93	85,98	95,72
11	250,46	55,66	--	36,11	19,70	4,38	--	20,64	11,26	2,50	--	83,81	91,24	98,34

Model: 2024 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k
01	102,65	108,00	104,71	98,01	89,45	81,45	88,88	95,98	100,01	105,37	102,07	95,38
03	103,12	108,97	102,03	94,53	85,84	79,63	88,26	95,58	100,48	106,34	99,40	91,89
04	102,69	108,54	101,61	94,10	85,41	79,20	87,83	95,15	100,06	105,91	98,97	91,47
06	102,74	108,10	104,81	98,11	89,55	81,55	88,98	96,08	100,11	105,47	102,17	95,48
08	105,92	111,77	104,84	97,33	88,64	82,43	91,06	98,38	103,28	109,14	102,20	94,70
09	90,44	95,79	92,50	85,80	77,24	69,24	76,67	83,77	87,80	93,16	89,86	83,17
10	95,17	99,76	97,28	90,88	86,37	77,96	83,01	92,75	92,54	97,13	94,65	88,24
10	95,51	100,10	97,62	91,21	86,71	78,30	83,35	93,09	92,87	97,47	94,98	88,58
11	102,38	107,73	104,44	97,75	89,18	81,18	88,61	95,71	99,74	105,10	101,80	95,11

Model: 2024 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE P4 63	LE P4 125	LE P4 250
01	86,82	74,91	82,34	89,45	93,48	98,84	95,54	88,85	80,29	--	--	--
03	83,21	73,10	81,73	89,05	93,95	99,81	92,87	85,36	76,67	--	--	--
04	82,78	72,67	81,30	88,62	93,52	99,38	92,44	84,94	76,25	--	--	--
06	86,92	75,01	82,44	89,55	93,58	98,94	95,64	88,95	80,39	--	--	--
08	86,01	75,90	84,53	91,85	96,75	102,61	95,67	88,16	79,48	--	--	--
09	74,61	62,70	70,13	77,24	81,27	86,63	83,33	76,64	68,08	--	--	--
10	83,74	71,43	76,48	86,22	86,00	90,60	88,11	81,71	77,21	--	--	--
10	84,08	71,77	76,82	86,56	86,34	90,93	88,45	82,05	77,55	--	--	--
11	86,55	74,65	82,07	89,18	93,21	98,57	95,27	88,58	80,02	--	--	--

Model: 2024 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE P4 500	LE P4 1k	LE P4 2k	LE P4 4k	LE P4 8k
01	--	--	--	--	--
03	--	--	--	--	--
04	--	--	--	--	--
06	--	--	--	--	--
08	--	--	--	--	--
09	--	--	--	--	--
10	--	--	--	--	--
10	--	--	--	--	--
11	--	--	--	--	--

Model: 2024 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek	V(MR(D))
05	Nieuwe rotonde	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	--
20	Elisabeth van Barstraat (Tunnelstr-Parallelw)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	--
21	Elisabeth van Barstraat (Rijksw N-Parallelw)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	--
22	Elisabeth van Barstraat (Rijksw N-Parallelw)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	--
22	Elisabeth van Barstraat (Rijksw N-Parallelw)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	--
23	Odasingel (Rijksweg N-Overhoven)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	--
23	Odasingel (Rijksweg N-Overhoven)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W0	--
24	Odasingel (Overhoven-Dr. Nolenslaan)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	--
25	Odasingel (Dr. Nolenslaan-Tuddernderweg)	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5 dB	0,75	0	W8	--

Model: 2024 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MRP4)	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LVP4)	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MVP4)	V(ZV(D))	V(ZV(A))
05	--	--	--	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
20	--	--	--	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
21	--	--	--	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
22	--	--	--	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
22	--	--	--	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
23	--	--	--	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
23	--	--	--	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
24	--	--	--	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
25	--	--	--	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

Model: 2024 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(ZV(N))	V(ZVP4)	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%IntP4	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MRP4	%LV(D)	%LV(A)
05	30	30	5543,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
20	50	50	15792,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
21	50	50	10197,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
22	50	50	5099,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
22	50	50	5099,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
23	50	50	5987,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
23	50	50	5987,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
24	50	50	15741,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00
25	50	50	17850,00	6,60	3,60	0,80	--	--	--	--	--	89,00	89,00

Model: 2024 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	%LV(N)	%LVP4	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MVP4	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZVP4	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MRP4
05	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--
20	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--
21	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--
22	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--
22	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--
23	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--
23	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--
24	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--
25	89,00	--	7,00	7,00	7,00	--	4,00	4,00	4,00	--	--	--	--	--

Model: 2024 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LVP4	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MVP4	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZVP4	LE (D) 63	LE (D) 125
05	325,60	177,60	39,47	--	25,61	13,97	3,10	--	14,63	7,98	1,77	--	83,13	88,18
20	927,62	505,98	112,44	--	72,96	39,80	8,84	--	41,69	22,74	5,05	--	86,86	94,29
21	598,97	326,71	72,60	--	47,11	25,70	5,71	--	26,92	14,68	3,26	--	84,96	92,39
22	299,52	163,37	36,30	--	23,56	12,85	2,86	--	13,46	7,34	1,63	--	81,95	89,38
22	299,52	163,37	36,30	--	23,56	12,85	2,86	--	13,46	7,34	1,63	--	81,95	89,38
23	351,68	191,82	42,63	--	27,66	15,09	3,35	--	15,81	8,62	1,92	--	82,65	90,08
23	351,68	191,82	42,63	--	27,66	15,09	3,35	--	15,81	8,62	1,92	--	82,65	90,08
24	924,63	504,34	112,08	--	72,72	39,67	8,81	--	41,56	22,67	5,04	--	87,19	95,82
25	1048,51	571,91	127,09	--	82,47	44,98	10,00	--	47,12	25,70	5,71	--	87,74	96,37

Model: 2024 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

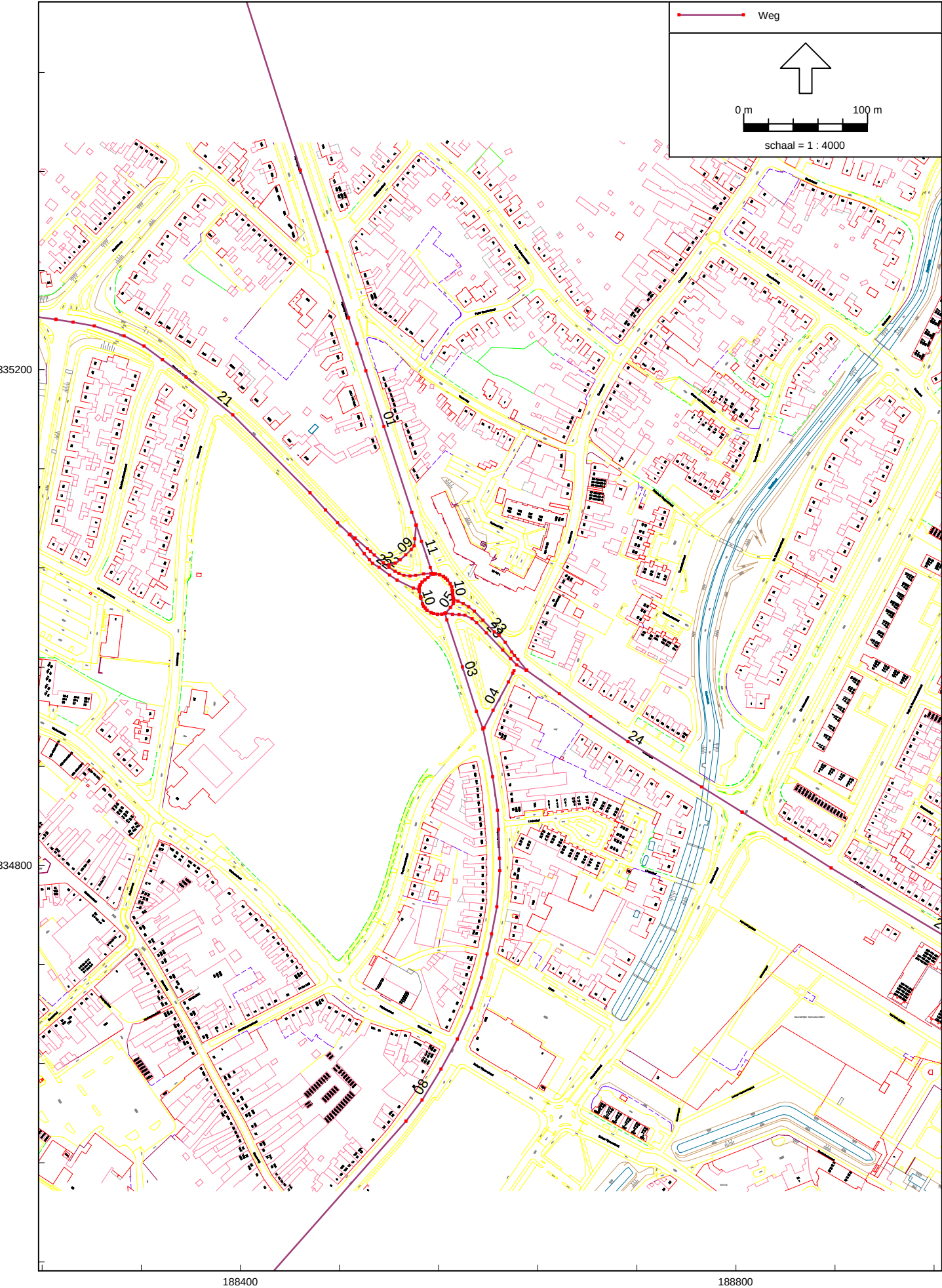
Naam	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k
05	97,92	97,70	102,29	99,81	93,41	88,91	80,50	85,55	95,28	95,07	99,66	97,18
20	101,40	105,43	110,79	107,49	100,80	92,24	84,23	91,66	98,76	102,80	108,15	104,86
21	99,50	103,53	108,89	105,59	98,90	90,34	82,33	89,76	96,86	100,90	106,25	102,96
22	96,49	100,52	105,88	102,58	95,89	87,33	79,32	86,75	93,85	97,89	103,24	99,95
22	96,49	100,52	105,88	102,58	95,89	87,33	79,32	86,75	93,85	97,89	103,24	99,95
23	97,18	101,22	106,57	103,28	96,59	88,02	80,02	87,45	94,55	98,59	103,94	100,65
23	97,18	101,22	106,57	103,28	96,59	88,02	80,02	87,45	94,55	98,59	103,94	100,65
24	103,15	108,05	113,90	106,97	99,46	90,77	84,56	93,19	100,51	105,41	111,27	104,33
25	103,69	108,59	114,45	107,51	100,00	91,32	85,11	93,74	101,06	105,96	111,82	104,88

Model: 2024 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE P4 63	LE P4 125
05	90,77	86,27	73,96	79,01	88,75	88,54	93,13	90,65	84,24	79,74	--	--
20	98,17	89,60	77,70	85,13	92,23	96,27	101,62	98,33	91,63	83,07	--	--
21	96,27	87,70	75,80	83,23	90,33	94,37	99,72	96,43	89,74	81,17	--	--
22	93,26	84,69	72,79	80,22	87,32	91,36	96,71	93,42	86,73	78,16	--	--
22	93,26	84,69	72,79	80,22	87,32	91,36	96,71	93,42	86,73	78,16	--	--
23	93,95	85,39	73,49	80,92	88,02	92,05	97,41	94,11	87,42	78,86	--	--
23	93,95	85,39	73,49	80,92	88,02	92,05	97,41	94,11	87,42	78,86	--	--
24	96,83	88,14	78,03	86,66	93,98	98,88	104,74	97,80	90,29	81,61	--	--
25	97,37	88,68	78,57	87,21	94,53	99,43	105,28	98,35	90,84	82,15	--	--

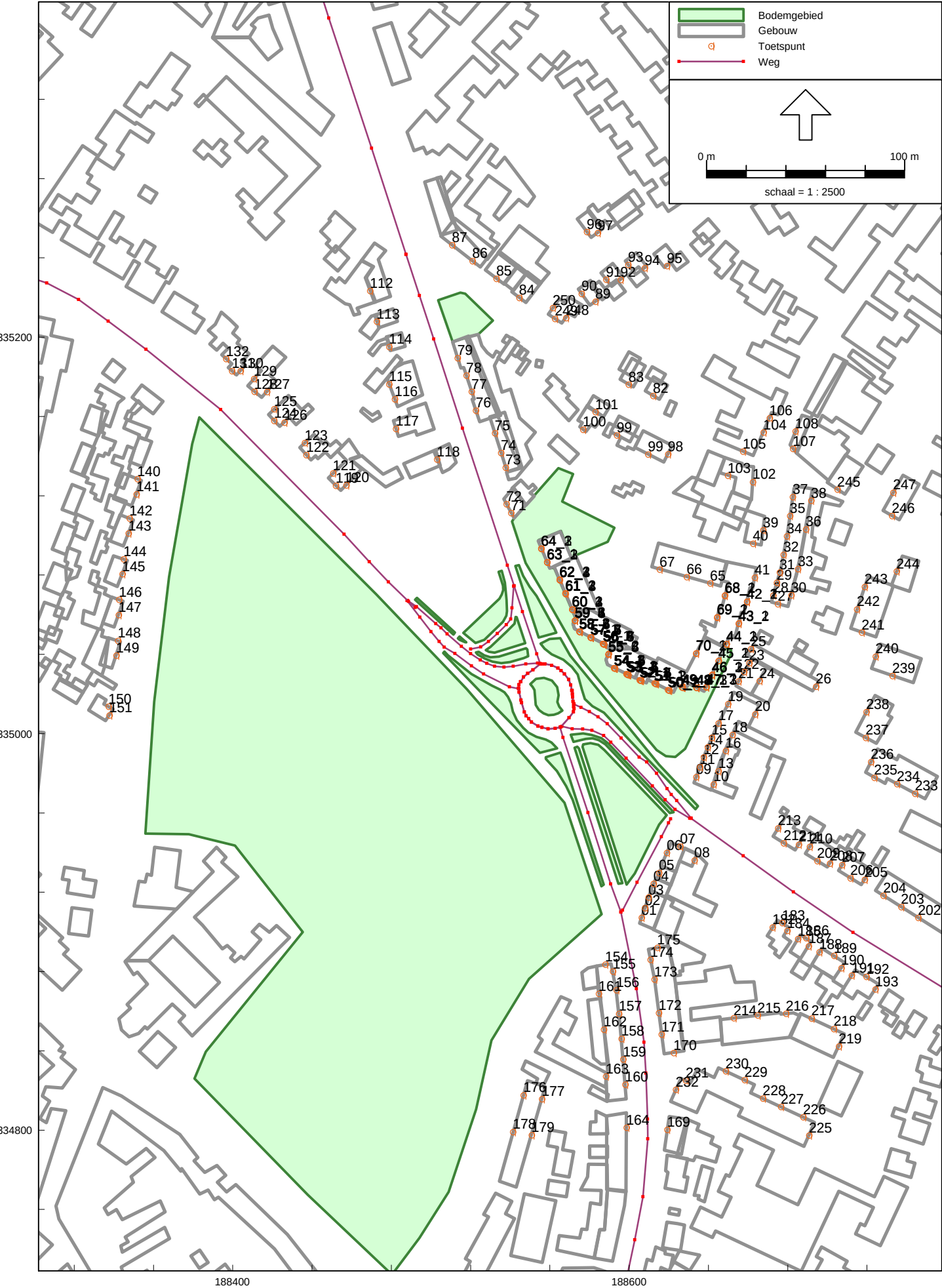
Model: 2024 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE P4 250	LE P4 500	LE P4 1k	LE P4 2k	LE P4 4k	LE P4 8k
05	--	--	--	--	--	--
20	--	--	--	--	--	--
21	--	--	--	--	--	--
22	--	--	--	--	--	--
22	--	--	--	--	--	--
23	--	--	--	--	--	--
23	--	--	--	--	--	--
24	--	--	--	--	--	--
25	--	--	--	--	--	--



Invoergegevens geomilieu - variant rotonde

267283



Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
01	Rijksweg Noord 87-87A--87B	43,77	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
02	Rijksweg Noord 89	43,56	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
03	Rijksweg Noord 91	43,41	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
04	Rijksweg Noord 93	43,24	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
05	Rijksweg Noord 95	43,12	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
06	Overhoven 1	42,93	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
07	Overhoven 1	42,81	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
08	Overhoven 1	42,99	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
09	Overhoven 3	42,81	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
10	Overhoven 3	42,54	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
11	Overhoven 5	42,81	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
12	Overhoven 7	42,80	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
14	Overhoven 9	42,80	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
15	Overhoven 11--11A	42,83	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
17	Overhoven 13	42,63	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
19	Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	43,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
13	Overhoven 5--7	42,71	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
16	Overhoven 9--11--11A	42,71	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
18	Overhoven 13	42,74	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
20	Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	42,49	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
21	Overhoven 17	43,14	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
22	Overhoven 17A	43,18	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
23	Overhoven 19--19A--19B	43,23	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
25	Overhoven 21	43,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
24	Overhoven 17--19B	43,15	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
26	Overhoven 21	42,68	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
27	Overhoven 27	43,57	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
28	Overhoven 27	43,57	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
29	Overhoven 29	43,40	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
30	Overhoven 27--29	43,49	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
31	Overhoven 31	43,26	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
32	Overhoven 33	43,03	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
33	Overhoven 31--33	43,14	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
34	Overhoven 37-1 -- 37-8	43,15	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
35	Overhoven 39-1 -- 39-8	43,16	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
36	Overhoven 37-1 -- 39-8	43,10	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
37	Overhoven 41--43	43,12	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
38	Overhoven 41--43	43,04	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
39	Overhoven 18--20	43,28	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
40	Overhoven 18	43,21	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
41	Overhoven 16--16A--16B	43,43	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
42_1	Reinoud-flat 89--90--91	43,69	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
43_1	Reinoud-flat 86--87--88	43,56	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
44_2	Reinoud-flat 94--95	43,45	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
45_1	Reinoud-flat 83--84	43,35	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
46_1	Reinoud-flat 1	43,27	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
47_3	Reinoud-flat 36	43,20	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
48_1	Reinoud-flat 2	43,23	Relatief	1,50	--	--	--	--	--

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
01	Ja
02	Ja
03	Ja
04	Ja
05	Ja
06	Ja
07	Ja
08	Ja
09	Ja
10	Ja
11	Ja
12	Ja
14	Ja
15	Ja
17	Ja
19	Ja
13	Ja
16	Ja
18	Ja
20	Ja
21	Ja
22	Ja
23	Ja
25	Ja
24	Ja
26	Ja
27	Ja
28	Ja
29	Ja
30	Ja
31	Ja
32	Ja
33	Ja
34	Ja
35	Ja
36	Ja
37	Ja
38	Ja
39	Ja
40	Ja
41	Ja
42_1	Ja
43_1	Ja
44_2	Ja
45_1	Ja
46_1	Ja
47_3	Ja
48_1	Ja

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
49_3	Reinoud-flat 36	43,28	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
50_3	Reinoud-flat 37	43,30	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
51_1	Reinoud-flat 4	43,41	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
52_2	Reinoud-flat 21	43,48	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
54_1	Reinoud-flat 7	43,66	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
55_4	Reinoud-flat 56	43,78	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
56_2	Reinoud-flat 25--26	43,88	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
57_4	Reinoud-flat 59	43,97	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
58_6	Reinoud-flat 79	44,05	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
59_5	Reinoud-flat 72	44,14	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
60_1	Reinoud-flat 11	44,24	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
61_1	Reinoud-flat 12--13	44,38	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
62_2	Reinoud-flat 32	44,24	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
64_1	Reinoud-flat 16	43,94	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
56-1	Reinoud-flat 8	43,88	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
57-1	Reinoud-flat 9	43,97	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
58_2	Reinoud-flat 28	44,05	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
65	Reinoud 102--106	43,68	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
66	Reinoud 103--104--107--108	43,69	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
67	Reinoud 105--109	43,71	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
68_1	Reinoud-flat 89--90--91	43,76	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
69_1	Reinoud-flat 86--87--88	43,68	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
70_2	Reinoud-flat 17--35--92--93--94--95	43,48	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
71	Rijksweg Noord 119	44,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
72	Rijksweg Noord 121	44,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
73	Rijksweg Noord 123	44,45	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
74	Rijksweg Noord 125--127	44,47	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
75	Rijksweg Noord 129--131	44,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
76	Rijksweg Noord 133--135	44,60	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
77	Rijksweg Noord 137--139	44,60	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
78	Rijksweg Noord 141--143	44,60	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
79	Rijksweg Noord 145--147	44,61	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
82	Vouerweg 1	43,84	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
83	Vouerweg 3	43,97	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
84	Vouerweg 17	44,55	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
85	Vouerweg 17--19	44,57	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
249	Pater Geratsstraat 12	44,41	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
248	Pater Geratsstraat 12	44,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
250	Pater Geratsstraat 12	44,43	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
89	Pater Geratsstraat 10	44,25	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
90	Pater Geratsstraat 10	44,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
91	Pater Geratsstraat 8	44,24	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
92	Pater Geratsstraat 8	44,18	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
93	Pater Geratsstraat 6	44,17	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
94	Pater Geratsstraat 6	44,09	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
99	Vouerweg 2--4--6	43,78	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
98	Vouerweg 2	43,69	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
99_1	Vouerweg 8--10	43,94	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
49_3	Ja
50_3	Ja
51_1	Ja
52_2	Ja
54_1	Ja
55_4	Ja
56_2	Ja
57_4	Ja
58_6	Ja
59_5	Ja
60_1	Ja
61_1	Ja
62_2	Ja
64_1	Ja
56-1	Ja
57-1	Ja
58_2	Ja
65	Ja
66	Ja
67	Ja
68_1	Ja
69_1	Ja
70_2	Ja
71	Ja
72	Ja
73	Ja
74	Ja
75	Ja
76	Ja
77	Ja
78	Ja
79	Ja
82	Ja
83	Ja
84	Ja
85	Ja
249	Ja
248	Ja
250	Ja
89	Ja
90	Ja
91	Ja
92	Ja
93	Ja
94	Ja
99	Ja
98	Ja
99_1	Ja

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
100	Vouerweg 14--16	44,10	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
101	Vouerweg 14--16	44,07	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
102	Overhoven 22--22A	43,30	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
103	Overhoven 22A	43,41	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
104	Overhoven 24--26--28	43,29	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
105	Overhoven 24	43,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
106	Overhoven 30--32	43,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
107	Overhoven 45	43,13	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
108	Overhoven 45	43,14	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
110	Rijksweg Noord 186	45,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
111	Rijksweg Noord 182	44,82	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
112	Rijksweg Noord 178--180	44,90	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
113	Rijksweg Noord 176	45,15	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
114	Rijksweg Noord 172	45,10	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
115	Rijksweg Noord 170D--170E--170F	45,02	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
116	Rijksweg Noord 170A--170B--170C	45,05	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
117	Rijksweg Noord 164--166	45,05	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
118	Rijksweg Noord 160--162	44,97	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
119	Elisabeth van Barstraat 219	45,56	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
120	Elisabeth van Barstraat 219	45,51	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
122	Elisabeth van Barstraat 221	45,67	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
124	Elisabeth van Barstraat 223	45,72	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
128	Elisabeth van Barstraat 225	46,27	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
131	Elisabeth van Barstraat 227	45,86	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
132	Elisabeth van Barstraat 229	45,85	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
133	Elisabeth van Barstraat 229A	45,93	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
136	Elisabeth van Barstraat 12	46,66	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
137	Elisabeth van Barstraat 12	46,75	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
121	Elisabeth van Barstraat 219	45,71	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
125	Elisabeth van Barstraat 223	45,91	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
123	Elisabeth van Barstraat 221	45,71	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
126	Elisabeth van Barstraat 223	45,69	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
127	Elisabeth van Barstraat 225	46,25	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
129	Elisabeth van Barstraat 225	46,37	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
130	Elisabeth van Barstraat 227	46,21	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
134	Elisabeth van Barstraat 229A	46,02	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
138	Heinseweg 40	46,89	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
139	Heinseweg 38--40	46,87	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
140	Heinseweg 36	46,86	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
141	Heinseweg 34--36	46,84	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
142	Heinseweg 32	46,82	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
143	Heinseweg 30--32	46,79	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
144	Heinseweg 28	46,76	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
145	Heinseweg 26--28	46,73	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
146	Heinseweg 24	46,70	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
147	Heinseweg 22--24	46,67	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
148	Heinseweg 20	46,46	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
149	Heinseweg 18--20	46,28	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
100	Ja
101	Ja
102	Ja
103	Ja
104	Ja
105	Ja
106	Ja
107	Ja
108	Ja
110	Ja
111	Ja
112	Ja
113	Ja
114	Ja
115	Ja
116	Ja
117	Ja
118	Ja
119	Ja
120	Ja
122	Ja
124	Ja
128	Ja
131	Ja
132	Ja
133	Ja
136	Ja
137	Ja
121	Ja
125	Ja
123	Ja
126	Ja
127	Ja
129	Ja
130	Ja
134	Ja
138	Ja
139	Ja
140	Ja
141	Ja
142	Ja
143	Ja
144	Ja
145	Ja
146	Ja
147	Ja
148	Ja
149	Ja

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
150	de Limpensstraat 1	46,25	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
151	de Limpensstraat 1	46,24	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
154	Rijksweg N 122	43,73	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
155	Rijksweg N 122	43,76	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
156	Rijksweg N 118-120	43,91	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
157	Rijksweg N 114--116	44,12	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
158	Rijksweg N 110-112	44,22	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
159	Rijksweg N 106--108	44,25	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
160	Rijksweg N 102--104	44,27	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
164	Rijksweg N 96--98	43,97	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
169	Rijksweg N 63--63a--63b--65	44,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
170	Rijksweg N 75--75C--75D	44,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
171	Rijksweg N 75--75B--75C--75D	44,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
172	Rijksweg N 77--79	44,40	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
173	Rijksweg N 81-83	44,45	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
174	Rijksweg N 85	44,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
175	Rijksweg N 85	44,22	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
161	Rijksweg N 118-120--122	44,04	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
162	Rijksweg N 110--112--114--116	44,18	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
182	Odasingel 9	43,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
183	Odasingel 9	43,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
184	Odasingel 9	43,20	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
185	Odasingel 11	43,16	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
186	Odasingel 11	43,24	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
187	Odasingel 11	43,12	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
188	Odasingel 13	43,07	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
189	Odasingel 13--15	43,14	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
190	Odasingel 15	42,99	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
191	Odasingel 17	43,01	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
192	Odasingel 17--19	43,20	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
193	Odasingel 19	43,04	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
202	Odasingel 22--24	42,89	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
203	Odasingel 18--20	42,98	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
204	Odasingel 14--16	43,01	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
205	Odasingel 12	42,99	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
206	Odasingel 10--12	42,98	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
207	Odasingel 10	42,99	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
208	Odasingel 8	42,98	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
209	Odasingel 6--8	42,96	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
210	Odasingel 6	42,82	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
211	Odasingel 4	42,83	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
212	Odasingel 2--4	42,85	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
213	Odasingel 2	42,81	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
214	Lindenhof 1--2--3--4--5--6	44,01	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
215	Lindenhof 7--8--9--10--11--12	43,91	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
216	Lindenhof 13--14--15--16--17--18	43,79	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
217	Lindenhof 19--20--21--22--23--24	43,76	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
218	Lindenhof 25--26--27--28--29--30	43,77	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
150	Ja
151	Ja
154	Ja
155	Ja
156	Ja
157	Ja
158	Ja
159	Ja
160	Ja
164	Ja
169	Ja
170	Ja
171	Ja
172	Ja
173	Ja
174	Ja
175	Ja
161	Ja
162	Ja
182	Ja
183	Ja
184	Ja
185	Ja
186	Ja
187	Ja
188	Ja
189	Ja
190	Ja
191	Ja
192	Ja
193	Ja
202	Ja
203	Ja
204	Ja
205	Ja
206	Ja
207	Ja
208	Ja
209	Ja
210	Ja
211	Ja
212	Ja
213	Ja
214	Ja
215	Ja
216	Ja
217	Ja
218	Ja

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
229	Lindenhof 61--62--63--64--65--66	44,29	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
230	Lindenhof 67--68--69--70--71--72	44,39	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
231	Lindenhof 74--76--78	44,51	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
232	Lindenhof 73--74--75--76--77-78	44,53	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
233	Thorbeckestraat 106--108--110--112	42,63	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
234	Thorbeckestraat 98--100--102--104	42,51	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
235	Thorbeckestraat 90--92--94--96	42,52	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
236	Thorbeckestraat 90--94	42,13	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
237	Thorbeckestraat 84--88	42,08	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
238	Thorbeckestraat 78--80--82--84--86--88	42,19	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
239	Thorbeckestraat 62--64--66--68--70--72--74-76	42,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
240	Thorbeckestraat 62--66	42,78	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
241	Thorbeckestraat 58--60	43,07	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
242	Thorbeckestraat 50--52--54--56--58--60	43,26	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
243	Thorbeckestraat 42--44--46--48	43,09	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
244	Thorbeckestraat 36--38--40	42,77	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
245	Abr Kuiperstr 2A	42,90	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
246	Abr Kuiperstr 4	42,68	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
247	Abr Kuiperstr 4--6--8--10	42,64	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
176	Overhovenstraat 43--45	44,02	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
177	Overhovenstraat 43--45	44,05	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
178	Overhovenstraat 37--39--41	43,78	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
179	Overhovenstraat 37--39--41	43,78	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
163	Rijksweg N 102--104--106--108	44,20	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
42_2	Reinoud-flat 99--100--101	43,69	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
68_2	Reinoud-flat 99--100--101	43,76	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
43_2	Reinoud-flat 96--97--98	43,56	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
69_2	Reinoud-flat 96--97--98	43,68	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
44_1	Reinoud-flat 85	43,45	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
45_2	Reinoud-flat 92--93	43,35	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
70_1	Reinoud-flat 2--83--84--85	43,49	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
46_2	Reinoud-flat 17	43,27	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
46_3	Reinoud-flat 35	43,27	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
47_2	Reinoud-flat 18	43,20	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
47_1	Reinoud-flat 2	43,20	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
48_2	Reinoud-flat 18	43,23	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
48_3	Reinoud-flat 36	43,23	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
49_1	Reinoud-flat 2	43,28	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
49_2	Reinoud-flat 18	43,28	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
51_2	Reinoud-flat 20	43,40	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
51_3	Reinoud-flat 38	43,40	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
50_1	Reinoud-flat 3	43,31	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
50_2	Reinoud-flat 19	43,31	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
52_3	Reinoud-flat 39	43,48	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
52_4	Reinoud-flat 53	43,47	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
52_1	Reinoud-flat 5	43,48	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
52_5	Reinoud-flat 65	43,47	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
53_1	Reinoud-flat 6	43,57	Relatief	1,50	--	--	--	--	--

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
229	Ja
230	Ja
231	Ja
232	Ja
233	Ja
234	Ja
235	Ja
236	Ja
237	Ja
238	Ja
239	Ja
240	Ja
241	Ja
242	Ja
243	Ja
244	Ja
245	Ja
246	Ja
247	Ja
176	Ja
177	Ja
178	Ja
179	Ja
163	Ja
42_2	Ja
68_2	Ja
43_2	Ja
69_2	Ja
44_1	Ja
45_2	Ja
70_1	Ja
46_2	Ja
46_3	Ja
47_2	Ja
47_1	Ja
48_2	Ja
48_3	Ja
49_1	Ja
49_2	Ja
51_2	Ja
51_3	Ja
50_1	Ja
50_2	Ja
52_3	Ja
52_4	Ja
52_1	Ja
52_5	Ja
53_1	Ja

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
53_4	Reinoud-flat 54	43,56	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
53_6	Reinoud-flat 73	43,56	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
53_5	Reinoud-flat 66	43,56	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
53_2	Reinoud-flat 22	43,57	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
53_3	Reinoud-flat 40	43,57	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
54_2	Reinoud-flat 23--24	43,66	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
54_3	Reinoud-flat 41--42	43,66	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
54_4	Reinoud-flat 55--56	43,66	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
54_5	Reinoud-flat 67--68	43,65	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
54_6	Reinoud-flat 74--75	43,65	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
55_2	Reinoud-flat 24	43,78	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
55_3	Reinoud-flat 42	43,78	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
55_5	Reinoud-flat 68	43,78	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
56_6	Reinoud-flat 76--77	43,87	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
56_4	Reinoud-flat 57--58	43,87	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
56_3	Reinoud-flat 43--44	43,87	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
56_5	Reinoud-flat 69--70	43,87	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
56_7	Reinoud-flat 80--81	43,87	Relatief	19,50	--	--	--	--	--
57_7	Reinoud-flat 82	43,96	Relatief	19,50	--	--	--	--	--
57_5	Reinoud-flat 71	43,96	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
57_6	Reinoud-flat 78	43,96	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
57_2	Reinoud-flat 27	43,97	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
57_3	Reinoud-flat 45	43,97	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
58_4	Reinoud-flat 60	44,05	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
58_5	Reinoud-flat 72	44,05	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
58_3	Reinoud-flat 46	44,05	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
58_1	Reinoud-flat 10	44,05	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
59_4	Reinoud-flat 60	44,15	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
59_2	Reinoud-flat 28	44,15	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
59_1	Reinoud-flat 10	44,15	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
59_3	Reinoud-flat 46	44,15	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
59_6	Reinoud-flat 79	44,14	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
60_2	Reinoud-flat 29	44,24	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
61_2	Reinoud-flat 30--31	44,38	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
62_1	Reinoud-flat 14	44,24	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
60_3	Reinoud-flat 47	44,24	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
61_3	Reinoud-flat 48--49	44,38	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
62_3	Reinoud-flat 50	44,24	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
60_4	Reinoud-flat 61	44,23	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
61_4	Reinoud-flat 62--63	44,37	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
62_4	Reinoud-flat 64	44,24	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
63_2	Reinoud-flat 33	44,08	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
64_2	Reinoud-flat 34	43,94	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
64_3	Reinoud-flat 52	43,94	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
63_3	Reinoud-flat 51	44,09	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
63_1	Reinoud-flat 15	44,08	Relatief	1,50	--	--	--	--	--

Model: 2013 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
53_4	Ja
53_6	Ja
53_5	Ja
53_2	Ja
53_3	Ja
54_2	Ja
54_3	Ja
54_4	Ja
54_5	Ja
54_6	Ja
55_2	Ja
55_3	Ja
55_5	Ja
56_6	Ja
56_4	Ja
56_3	Ja
56_5	Ja
56_7	Ja
57_7	Ja
57_5	Ja
57_6	Ja
57_2	Ja
57_3	Ja
58_4	Ja
58_5	Ja
58_3	Ja
58_1	Ja
59_4	Ja
59_2	Ja
59_1	Ja
59_3	Ja
59_6	Ja
60_2	Ja
61_2	Ja
62_1	Ja
60_3	Ja
61_3	Ja
62_3	Ja
60_4	Ja
61_4	Ja
62_4	Ja
63_2	Ja
64_2	Ja
64_3	Ja
63_3	Ja
63_1	Ja

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
01	Rijksweg Noord 87-87A--87B	43,77	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
02	Rijksweg Noord 89	43,56	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
03	Rijksweg Noord 91	43,41	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
04	Rijksweg Noord 93	43,24	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
05	Rijksweg Noord 95	43,12	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
06	Overhoven 1	42,93	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
07	Overhoven 1	42,81	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
08	Overhoven 1	42,99	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
09	Overhoven 3	42,81	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
10	Overhoven 3	42,54	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
11	Overhoven 5	42,81	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
12	Overhoven 7	42,80	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
14	Overhoven 9	42,80	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
15	Overhoven 11--11A	42,83	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
17	Overhoven 13	42,63	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
19	Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	43,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
13	Overhoven 5--7	42,71	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
16	Overhoven 9--11--11A	42,71	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
18	Overhoven 13	42,74	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
20	Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	42,49	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
21	Overhoven 17	43,14	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
22	Overhoven 17A	43,18	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
23	Overhoven 19--19A--19B	43,23	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
25	Overhoven 21	43,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
24	Overhoven 17--19B	43,15	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
26	Overhoven 21	42,68	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
27	Overhoven 27	43,57	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
28	Overhoven 27	43,57	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
29	Overhoven 29	43,40	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
30	Overhoven 27--29	43,49	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
31	Overhoven 31	43,26	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
32	Overhoven 33	43,03	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
33	Overhoven 31--33	43,14	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
34	Overhoven 37-1 -- 37-8	43,15	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
35	Overhoven 39-1 -- 39-8	43,16	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
36	Overhoven 37-1 -- 39-8	43,10	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
37	Overhoven 41--43	43,12	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
38	Overhoven 41--43	43,04	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
39	Overhoven 18--20	43,28	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
40	Overhoven 18	43,21	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
71	Rijksweg Noord 119	44,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
72	Rijksweg Noord 121	44,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
73	Rijksweg Noord 123	44,45	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
74	Rijksweg Noord 125--127	44,47	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
75	Rijksweg Noord 129--131	44,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
76	Rijksweg Noord 133--135	44,60	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
77	Rijksweg Noord 137--139	44,60	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
78	Rijksweg Noord 141--143	44,60	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
01	Ja
02	Ja
03	Ja
04	Ja
05	Ja
06	Ja
07	Ja
08	Ja
09	Ja
10	Ja
11	Ja
12	Ja
14	Ja
15	Ja
17	Ja
19	Ja
13	Ja
16	Ja
18	Ja
20	Ja
21	Ja
22	Ja
23	Ja
25	Ja
24	Ja
26	Ja
27	Ja
28	Ja
29	Ja
30	Ja
31	Ja
32	Ja
33	Ja
34	Ja
35	Ja
36	Ja
37	Ja
38	Ja
39	Ja
40	Ja
71	Ja
72	Ja
73	Ja
74	Ja
75	Ja
76	Ja
77	Ja
78	Ja

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
79	Rijksweg Noord 145--147	44,61	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
86	Vouerweg 21--23	44,59	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
87	Vouerweg 25--27--29	44,60	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
82	Vouerweg 1	43,84	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
83	Vouerweg 3	43,97	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
84	Vouerweg 17	44,55	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
85	Vouerweg 17--19	44,57	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
249	Pater Geratsstraat 12	44,41	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
248	Pater Geratsstraat 12	44,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
250	Pater Geratsstraat 12	44,43	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
89	Pater Geratsstraat 10	44,25	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
90	Pater Geratsstraat 10	44,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
91	Pater Geratsstraat 8	44,24	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
92	Pater Geratsstraat 8	44,18	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
93	Pater Geratsstraat 6	44,17	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
94	Pater Geratsstraat 6	44,09	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
95	Pater Geratsstraat 4	43,99	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
96	Pater Geratsstraat 5	44,40	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
97	Pater Geratsstraat 5	44,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
99	Vouerweg 2--4--6	43,78	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
98	Vouerweg 2	43,69	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
99	Vouerweg 8--10	43,94	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
100	Vouerweg 14--16	44,10	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
101	Vouerweg 14--16	44,07	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
102	Overhoven 22--22A	43,30	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
103	Overhoven 22A	43,41	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
104	Overhoven 24--26--28	43,29	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
105	Overhoven 24	43,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
106	Overhoven 30--32	43,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
107	Overhoven 45	43,13	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
108	Overhoven 45	43,14	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
112	Rijksweg Noord 178--180	44,99	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
113	Rijksweg Noord 176	45,30	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
114	Rijksweg Noord 172	45,17	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
115	Rijksweg Noord 170D--170E--170F	45,17	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
116	Rijksweg Noord 170A--170B--170C	45,23	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
117	Rijksweg Noord 164--166	45,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
118	Rijksweg Noord 160--162	45,04	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
119	Elisabeth van Barstraat 219	45,59	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
120	Elisabeth van Barstraat 219	45,51	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
122	Elisabeth van Barstraat 221	45,80	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
124	Elisabeth van Barstraat 223	45,81	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
128	Elisabeth van Barstraat 225	46,45	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
131	Elisabeth van Barstraat 227	46,21	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
132	Elisabeth van Barstraat 229	45,98	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
121	Elisabeth van Barstraat 219	45,72	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
125	Elisabeth van Barstraat 223	45,94	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
123	Elisabeth van Barstraat 221	45,73	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
79	Ja
86	Ja
87	Ja
82	Ja
83	Ja
84	Ja
85	Ja
249	Ja
248	Ja
250	Ja
89	Ja
90	Ja
91	Ja
92	Ja
93	Ja
94	Ja
95	Ja
96	Ja
97	Ja
99	Ja
98	Ja
99	Ja
100	Ja
101	Ja
102	Ja
103	Ja
104	Ja
105	Ja
106	Ja
107	Ja
108	Ja
112	Ja
113	Ja
114	Ja
115	Ja
116	Ja
117	Ja
118	Ja
119	Ja
120	Ja
122	Ja
124	Ja
128	Ja
131	Ja
132	Ja
121	Ja
125	Ja
123	Ja

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
126	Elisabeth van Barstraat 223	45,69	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
127	Elisabeth van Barstraat 225	46,25	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
129	Elisabeth van Barstraat 225	46,37	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
130	Elisabeth van Barstraat 227	46,21	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
140	Heinseweg 36	46,86	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
141	Heinseweg 34--36	46,84	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
142	Heinseweg 32	46,82	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
143	Heinseweg 30--32	46,79	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
144	Heinseweg 28	46,76	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
145	Heinseweg 26--28	46,73	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
146	Heinseweg 24	46,70	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
147	Heinseweg 22--24	46,67	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
148	Heinseweg 20	46,46	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
149	Heinseweg 18--20	46,28	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
150	de Limpensstraat 1	46,25	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
151	de Limpensstraat 1	46,24	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
154	Rijksweg N 122	43,73	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
155	Rijksweg N 122	43,76	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
156	Rijksweg N 118-120	43,91	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
157	Rijksweg N 114--116	44,12	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
158	Rijksweg N 110-112	44,22	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
159	Rijksweg N 106--108	44,25	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
160	Rijksweg N 102--104	44,27	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
164	Rijksweg N 96--98	43,97	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
169	Rijksweg N 63--63a--63b--65	44,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
170	Rijksweg N 75--75C--75D	44,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
171	Rijksweg N 75--75B--75C--75D	44,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
172	Rijksweg N 77--79	44,40	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
173	Rijksweg N 81-83	44,45	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
174	Rijksweg N 85	44,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
175	Rijksweg N 85	44,22	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
161	Rijksweg N 118-120--122	44,04	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
162	Rijksweg N 110--112--114--116	44,18	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
182	Odasingel 9	43,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
183	Odasingel 9	43,20	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
184	Odasingel 9	43,20	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
185	Odasingel 11	43,16	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
186	Odasingel 11	43,10	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
187	Odasingel 11	43,12	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
188	Odasingel 13	43,07	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
189	Odasingel 13--15	42,99	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
190	Odasingel 15	42,99	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
191	Odasingel 17	43,01	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
192	Odasingel 17--19	42,97	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
193	Odasingel 19	43,04	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
202	Odasingel 22--24	42,89	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
203	Odasingel 18--20	42,98	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
204	Odasingel 14--16	43,01	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
126	Ja
127	Ja
129	Ja
130	Ja
140	Ja
141	Ja
142	Ja
143	Ja
144	Ja
145	Ja
146	Ja
147	Ja
148	Ja
149	Ja
150	Ja
151	Ja
154	Ja
155	Ja
156	Ja
157	Ja
158	Ja
159	Ja
160	Ja
164	Ja
169	Ja
170	Ja
171	Ja
172	Ja
173	Ja
174	Ja
175	Ja
161	Ja
162	Ja
182	Ja
183	Ja
184	Ja
185	Ja
186	Ja
187	Ja
188	Ja
189	Ja
190	Ja
191	Ja
192	Ja
193	Ja
202	Ja
203	Ja
204	Ja

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
205	Odasingel 12	42,99	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
206	Odasingel 10--12	42,98	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
207	Odasingel 10	42,99	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
208	Odasingel 8	42,98	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
209	Odasingel 6--8	42,96	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
210	Odasingel 6	42,82	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
211	Odasingel 4	42,83	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
212	Odasingel 2--4	42,85	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
213	Odasingel 2	42,81	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
214	Lindenhof 1--2--3--4--5--6	43,85	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
215	Lindenhof 7--8--9--10--11--12	43,71	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
216	Lindenhof 13--14--15--16--17--18	43,58	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
217	Lindenhof 19--20--21--22--23--24	43,52	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
218	Lindenhof 25--26--27--28--29--30	43,53	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
219	Lindenhof 26--28	43,66	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
225	Lindenhof 43--45--47	43,83	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
226	Lindenhof 43--44--45--46--47--48	44,01	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
227	Lindenhof 49--50--51--52--53--54	44,13	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
228	Lindenhof 55--53--57--58--59--60	44,24	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
229	Lindenhof 61--62--63--64--65--66	44,29	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
230	Lindenhof 67--68--69--70--71--72	44,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
231	Lindenhof 74--76--78	44,51	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
232	Lindenhof 73--74--75--76--77--78	44,53	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
233	Thorbeckestraat 106--108--110--112	42,63	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
234	Thorbeckestraat 98--100--102--104	42,51	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
235	Thorbeckestraat 90--92--94--96	42,52	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
236	Thorbeckestraat 90--94	42,13	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
237	Thorbeckestraat 84--88	42,08	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
238	Thorbeckestraat 78--80--82--84--86--88	42,19	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
239	Thorbeckestraat 62--64--66--68--70--72--74-76	42,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
240	Thorbeckestraat 62--66	42,78	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
241	Thorbeckestraat 58--60	43,07	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
242	Thorbeckestraat 50--52--54--56--58--60	43,26	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
243	Thorbeckestraat 42--44--46--48	43,09	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
244	Thorbeckestraat 36--38--40	42,77	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
245	Abr Kuyperstr 2A	42,90	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
246	Abr Kuyperstr 4	42,68	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
247	Abr Kuyperstr 4--6--8--10	42,64	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
176	Overhovenstraat 43--45	44,02	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
177	Overhovenstraat 43--45	44,05	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
178	Overhovenstraat 37--39--41	43,78	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
179	Overhovenstraat 37--39--41	43,78	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
163	Rijksweg N 102--104--106--108	44,20	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
41	Overhoven 16--16A--16B	43,43	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
42_1	Reinoud-flat 89--90--91	43,69	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
43_1	Reinoud-flat 86--87--88	43,56	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
44_2	Reinoud-flat 94--95	43,45	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
45_1	Reinoud-flat 83--84	43,35	Relatief	1,50	--	--	--	--	--

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
205	Ja
206	Ja
207	Ja
208	Ja
209	Ja
210	Ja
211	Ja
212	Ja
213	Ja
214	Ja
215	Ja
216	Ja
217	Ja
218	Ja
219	Ja
225	Ja
226	Ja
227	Ja
228	Ja
229	Ja
230	Ja
231	Ja
232	Ja
233	Ja
234	Ja
235	Ja
236	Ja
237	Ja
238	Ja
239	Ja
240	Ja
241	Ja
242	Ja
243	Ja
244	Ja
245	Ja
246	Ja
247	Ja
176	Ja
177	Ja
178	Ja
179	Ja
163	Ja
41	Ja
42_1	Ja
43_1	Ja
44_2	Ja
45_1	Ja

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
46_1	Reinoud-flat 1	43,27	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
47_3	Reinoud-flat	43,20	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
48_1	Reinoud-flat 2	43,23	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
49_3	Reinoud-flat 36	43,28	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
50_3	Reinoud-flat 37	43,30	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
51_1	Reinoud-flat 4	43,41	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
52_2	Reinoud-flat 21	43,48	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
54_1	Reinoud-flat 7	43,66	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
55_4	Reinoud-flat 56	43,78	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
56_2	Reinoud-flat 25--26	43,88	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
57_4	Reinoud-flat 59	43,97	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
58_6	Reinoud-flat 79	44,05	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
59_5	Reinoud-flat 72	44,14	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
60_1	Reinoud-flat 11	44,24	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
61_1	Reinoud-flat 12--13	44,38	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
62_2	Reinoud-flat 32	44,24	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
64_1	Reinoud-flat 16	43,94	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
56-1	Reinoud-flat 8	43,88	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
57-1	Reinoud-flat 9	43,97	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
58_2	Reinoud-flat 28	44,05	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
65	Reinoud 102--106	43,68	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
66	Reinoud 103--104--107--108	43,69	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
67	Reinoud 105--109	43,71	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--
68_1	Reinoud-flat 89--90--91	43,76	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
69_1	Reinoud-flat 86--87--88	43,68	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
70_2	Reinoud-flat 17--35--92--93--94--95	43,48	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
42_2	Reinoud-flat 99--100--101	43,69	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
68_2	Reinoud-flat 99--100--101	43,76	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
43_2	Reinoud-flat 96--97--98	43,56	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
69_2	Reinoud-flat 96--97--98	43,68	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
44_1	Reinoud-flat 85	43,45	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
45_2	Reinoud-flat 92--93	43,35	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--
70_1	Reinoud-flat 2--83--84--85	43,49	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
46_2	Reinoud-flat 17	43,27	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
46_3	Reinoud-flat 35	43,27	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
47_2	Reinoud-flat 18	43,20	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
47_1	Reinoud-flat 2	43,20	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
48_2	Reinoud-flat 18	43,23	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
48_3	Reinoud-flat 36	43,23	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
49_1	Reinoud-flat 2	43,28	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
49_2	Reinoud-flat 18	43,28	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
51_2	Reinoud-flat 20	43,40	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
51_3	Reinoud-flat 38	43,40	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
50_1	Reinoud-flat 3	43,31	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
50_2	Reinoud-flat 19	43,31	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
52_3	Reinoud-flat 39	43,48	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
52_4	Reinoud-flat 53	43,47	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
52_1	Reinoud-flat 5	43,48	Relatief	1,50	--	--	--	--	--

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
46_1	Ja
47_3	Ja
48_1	Ja
49_3	Ja
50_3	Ja
51_1	Ja
52_2	Ja
54_1	Ja
55_4	Ja
56_2	Ja
57_4	Ja
58_6	Ja
59_5	Ja
60_1	Ja
61_1	Ja
62_2	Ja
64_1	Ja
56-1	Ja
57-1	Ja
58_2	Ja
65	Ja
66	Ja
67	Ja
68_1	Ja
69_1	Ja
70_2	Ja
42_2	Ja
68_2	Ja
43_2	Ja
69_2	Ja
44_1	Ja
45_2	Ja
70_1	Ja
46_2	Ja
46_3	Ja
47_2	Ja
47_1	Ja
48_2	Ja
48_3	Ja
49_1	Ja
49_2	Ja
51_2	Ja
51_3	Ja
50_1	Ja
50_2	Ja
52_3	Ja
52_4	Ja
52_1	Ja

Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
52_5	Reinoud-flat 65	43,47	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
53_1	Reinoud-flat 6	43,57	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
53_4	Reinoud-flat 54	43,56	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
53_6	Reinoud-flat 73	43,56	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
53_5	Reinoud-flat 66	43,56	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
53_2	Reinoud-flat 22	43,57	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
53_3	Reinoud-flat 40	43,57	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
54_2	Reinoud-flat 23--24	43,66	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
54_3	Reinoud-flat 41--42	43,66	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
54_4	Reinoud-flat 55--56	43,66	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
54_5	Reinoud-flat 67--68	43,65	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
54_6	Reinoud-flat 74--75	43,65	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
55_2	Reinoud-flat 24	43,78	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
55_3	Reinoud-flat 42	43,78	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
55_5	Reinoud-flat 68	43,78	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
56_6	Reinoud-flat 76--77	43,87	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
56_4	Reinoud-flat 57--58	43,87	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
56_3	Reinoud-flat 43--44	43,87	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
56_5	Reinoud-flat 69--70	43,87	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
56_7	Reinoud-flat 80--81	43,87	Relatief	19,50	--	--	--	--	--
57_7	Reinoud-flat 82	43,96	Relatief	19,50	--	--	--	--	--
57_5	Reinoud-flat 71	43,96	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
57_6	Reinoud-flat 78	43,96	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
57_2	Reinoud-flat 27	43,97	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
57_3	Reinoud-flat 45	43,97	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
58_4	Reinoud-flat 60	44,05	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
58_5	Reinoud-flat 72	44,05	Relatief	--	--	--	--	13,50	--
58_3	Reinoud-flat 46	44,05	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
58_1	Reinoud-flat 10	44,05	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
59_4	Reinoud-flat 60	44,15	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
59_2	Reinoud-flat 28	44,15	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
59_1	Reinoud-flat 10	44,15	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
59_3	Reinoud-flat 46	44,15	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
59_6	Reinoud-flat 79	44,14	Relatief	--	--	--	--	--	16,50
60_2	Reinoud-flat 29	44,24	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
61_2	Reinoud-flat 30--31	44,38	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
62_1	Reinoud-flat 14	44,24	Relatief	1,50	--	--	--	--	--
60_3	Reinoud-flat 47	44,24	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
61_3	Reinoud-flat 48--49	44,38	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
62_3	Reinoud-flat 50	44,24	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
60_4	Reinoud-flat 61	44,23	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
61_4	Reinoud-flat 62--63	44,37	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
62_4	Reinoud-flat 64	44,24	Relatief	--	--	--	10,50	--	--
63_2	Reinoud-flat 33	44,08	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
64_2	Reinoud-flat 34	43,94	Relatief	--	4,50	--	--	--	--
64_3	Reinoud-flat 52	43,94	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
63_3	Reinoud-flat 51	44,09	Relatief	--	--	7,50	--	--	--
63_1	Reinoud-flat 15	44,08	Relatief	1,50	--	--	--	--	--

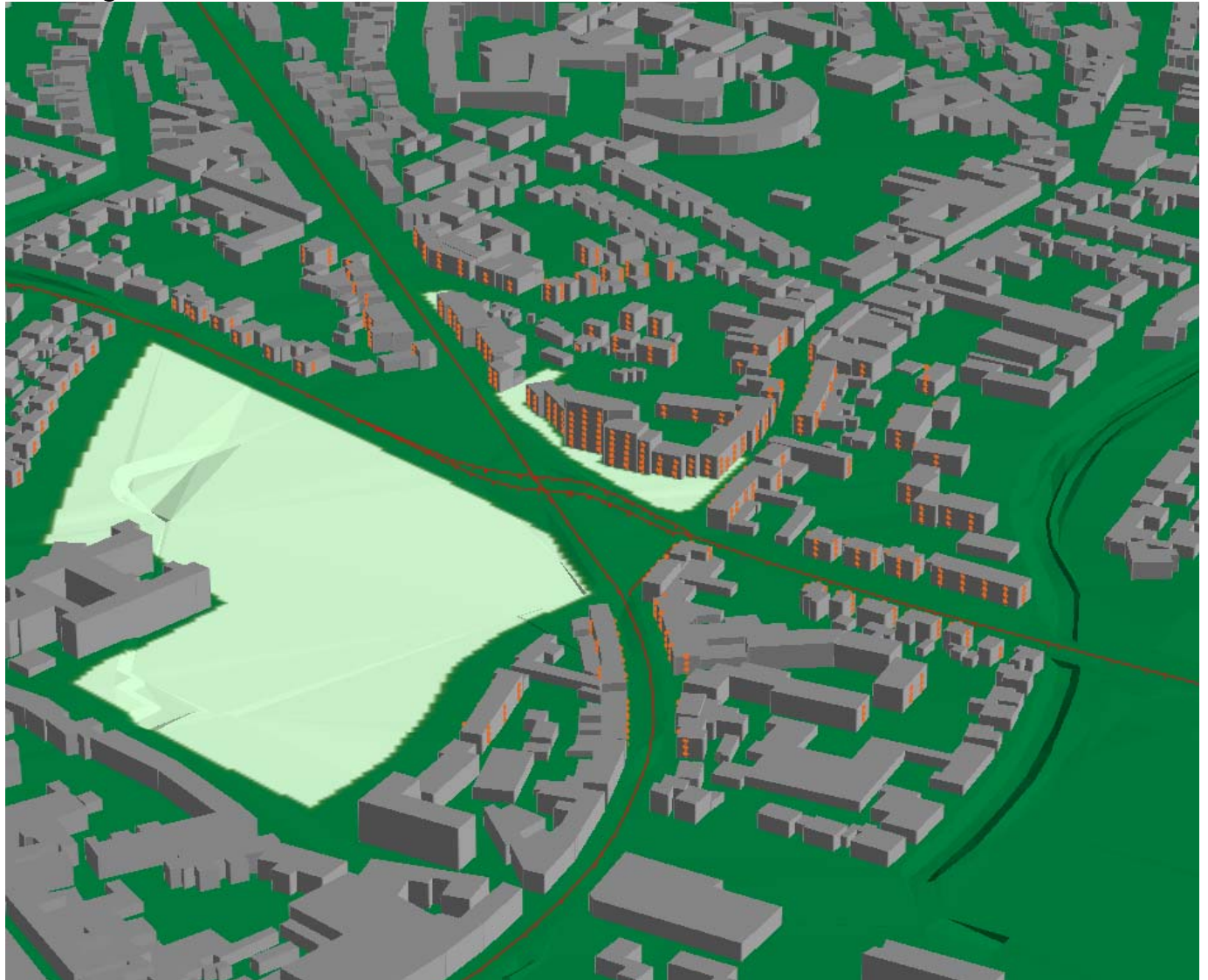
Model: 2013 Elisabeth van Barstraat / Odasingel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Gevel
52_5	Ja
53_1	Ja
53_4	Ja
53_6	Ja
53_5	Ja
53_2	Ja
53_3	Ja
54_2	Ja
54_3	Ja
54_4	Ja
54_5	Ja
54_6	Ja
55_2	Ja
55_3	Ja
55_5	Ja
56_6	Ja
56_4	Ja
56_3	Ja
56_5	Ja
56_7	Ja
57_7	Ja
57_5	Ja
57_6	Ja
57_2	Ja
57_3	Ja
58_4	Ja
58_5	Ja
58_3	Ja
58_1	Ja
59_4	Ja
59_2	Ja
59_1	Ja
59_3	Ja
59_6	Ja
60_2	Ja
61_2	Ja
62_1	Ja
60_3	Ja
61_3	Ja
62_3	Ja
60_4	Ja
61_4	Ja
62_4	Ja
63_2	Ja
64_2	Ja
64_3	Ja
63_3	Ja
63_1	Ja

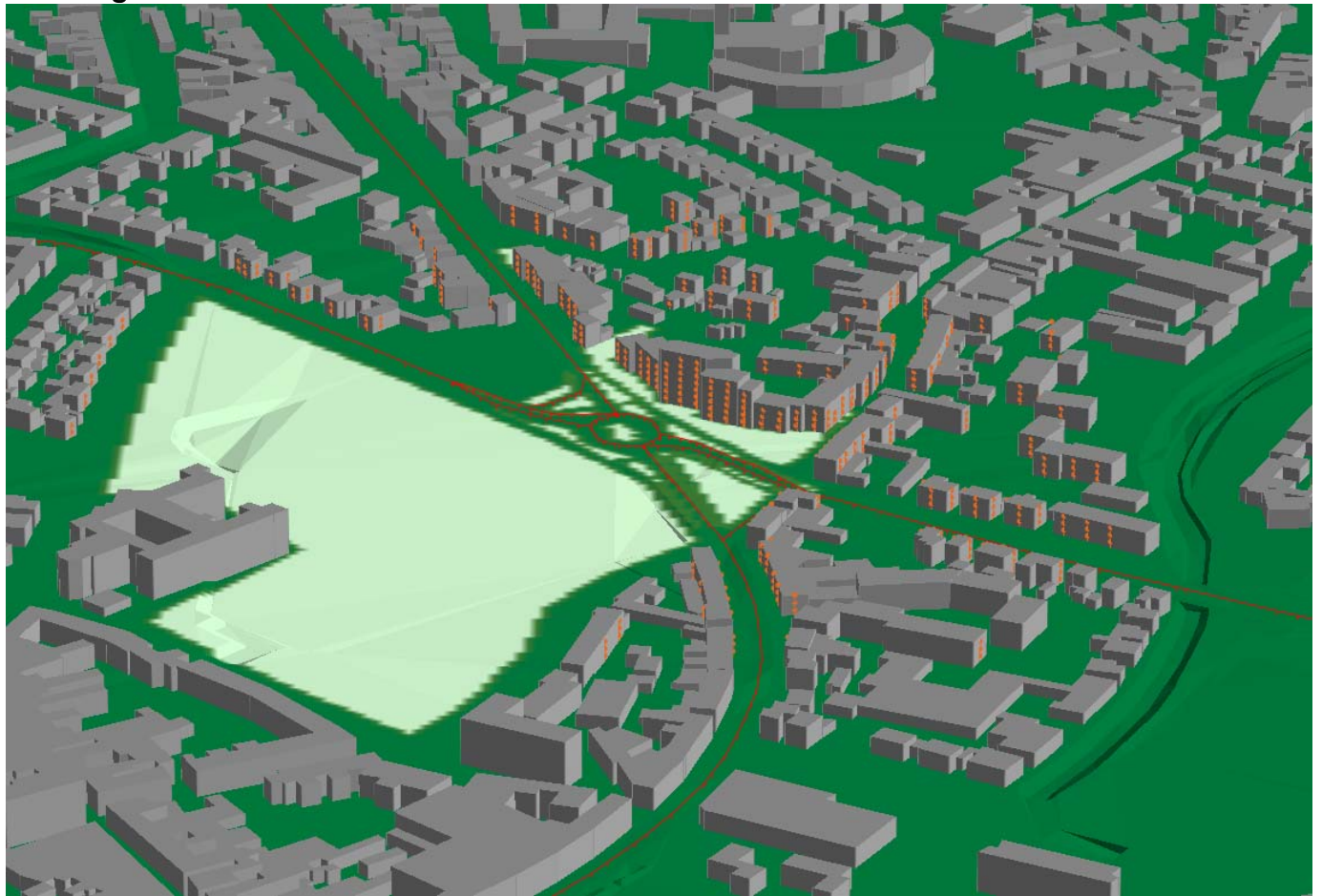
Model: 2024 Rijksweg Noord
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
		1,00
		1,00
01	Groen	1,00
02	Groen	1,00
03	Groen	1,00
04	Groen rotonde	1,00
05	Groen rotonde	1,00
06	Groen rotonde	1,00
07	Groen rotonde	1,00
08	Groen rotonde	1,00
09	Groen rotonde	1,00
10	Groen rotonde	1,00
11	Groen rotonde	1,00
12	Groen rotonde	1,00
13	Groen rotonde	1,00
14	Groen rotonde	1,00
15	Groen rotonde	1,00
16	Groen rotonde	1,00

3D weergave model situatie 2013



3D weergave model situatie 2024 variant rotonde



 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (K=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Rijksweg Noord 87-87A--87B	stedelijk	65	64,93			01_A	1,5		64,73	64,66	64,66	68,00	64,91		0,25		63,40	
Rijksweg Noord 87-87A--87B	stedelijk	65	64,93			01_B	4,5		64,36	64,29	64,29	68,00	64,66		0,37		63,15	
Rijksweg Noord 87-87A--87B	stedelijk	65	64,92			01_C	7,5		63,54	63,46	63,46	68,00	63,95		0,49		62,45	
Rijksweg Noord 89	stedelijk	65	64,92			02_A	1,5		64,59	64,51	64,51	68,00	64,24		-0,27		63,11	
Rijksweg Noord 89	stedelijk	65	64,93			02_B	4,5		64,20	64,13	64,13	68,00	64,09		-0,04		62,92	
Rijksweg Noord 89	stedelijk	65	64,92			02_C	7,5		63,38	63,30	63,30	68,00	63,51		0,21		62,31	
Rijksweg Noord 91	stedelijk					03_A	1,5		64,55	64,47	64,47	68,00	63,95		-0,52		63,16	
Rijksweg Noord 91	stedelijk					03_B	4,5		64,12	64,04	64,04	68,00	63,81		-0,23		62,96	
Rijksweg Noord 91	stedelijk					03_C	7,5		63,26	63,18	63,18	68,00	63,24		0,06		62,31	
Rijksweg Noord 93	stedelijk					04_A	1,5		64,37	64,29	64,29	68,00	63,76		-0,53		63,32	
Rijksweg Noord 93	stedelijk					04_B	4,5		63,86	63,78	63,78	68,00	63,52		-0,26		62,99	
Rijksweg Noord 93	stedelijk					04_C	7,5		62,89	62,81	62,81	67,81	62,80		-0,01		62,19	
Rijksweg Noord 95	stedelijk					05_A	1,5		63,84	63,76	63,76	68,00	63,51		-0,25		63,20	
Rijksweg Noord 95	stedelijk					05_B	4,5		63,45	63,37	63,37	68,00	63,30		-0,07		62,89	
Rijksweg Noord 95	stedelijk					05_C	7,5		62,55	62,47	62,47	67,47	62,54		0,07		62,06	
Overhoven 1	stedelijk					06_A	1,5		63,70	63,62	63,62	68,00	63,99		0,37		63,83	
Overhoven 1	stedelijk					06_B	4,5		63,27	63,19	63,19	68,00	63,56		0,37		63,29	
Overhoven 1	stedelijk					06_C	7,5		62,26	62,18	62,18	67,18	62,52		0,34		62,17	
Overhoven 1	stedelijk					07_A	1,5		56,06	55,99	55,99	60,99	56,62		0,63		56,54	
Overhoven 1	stedelijk					07_B	4,5		55,96	55,89	55,89	60,89	56,47		0,58		56,34	
Overhoven 1	stedelijk					07_C	7,5		55,59	55,51	55,51	60,51	55,94		0,43		55,76	
Overhoven 1	stedelijk					08_B	4,5		36,65	36,58	48,00	53,00	37,40		0,00		35,72	
Overhoven 1	stedelijk					08_C	7,5		40,17	40,10	48,00	53,00	40,96		0,00		39,22	
Overhoven 3	stedelijk					09_A	1,5		53,46	53,39	53,39	58,39	52,87		-0,52		52,18	
Overhoven 3	stedelijk					09_B	4,5		54,70	54,63	54,63	59,63	54,34		-0,29		53,53	
Overhoven 3	stedelijk					09_C	7,5		55,11	55,03	55,03	60,03	54,71		-0,32		53,84	
Overhoven 3	stedelijk					10_B	4,5		37,95	37,88	48,00	53,00	38,06		0,00		36,89	
Overhoven 3	stedelijk					10_C	7,5		38,95	38,88	48,00	53,00	38,90		0,00		37,52	
Vouerweg 14--16	stedelijk					100_A	1,5		35,72	35,65	48,00	53,00	34,71		0,00		34,46	
Vouerweg 14--16	stedelijk					101_B	4,5		41,92	41,85	48,00	53,00	41,39		0,00		41,33	
Vouerweg 14--16	stedelijk					101_C	7,5		44,39	44,32	48,00	53,00	43,79		0,00		43,72	
Overhoven 22--22A	stedelijk					102_A	1,5		34,23	34,15	48,00	53,00	34,79		0,00		33,30	
Overhoven 22--22A	stedelijk					102_B	4,5		35,19	35,12	48,00	53,00	35,69		0,00		34,33	
Overhoven 22A	stedelijk					103_B	4,5		40,55	40,47	48,00	53,00	39,37		0,00		38,62	
Overhoven 24--26--28	stedelijk					104_A	1,5		34,68	34,60	48,00	53,00	34,38		0,00		33,01	
Overhoven 24--26--28	stedelijk					104_B	4,5		35,97	35,90	48,00	53,00	36,00		0,00		34,72	
Overhoven 24--26--28	stedelijk					104_C	7,5		35,44	35,37	48,00	53,00	35,24		0,00		33,93	
Overhoven 24	stedelijk					105_A	1,5		33,86	33,78	48,00	53,00	33,88		0,00		33,64	
Overhoven 24	stedelijk					105_B	4,5		36,48	36,40	48,00	53,00	36,10		0,00		35,67	
Overhoven 24	stedelijk					105_C	7,5		38,67	38,59	48,00	53,00	38,17		0,00		37,73	
Overhoven 30--32	stedelijk					106_A	1,5		33,93	33,85	48,00	53,00	33,47		0,00		32,03	
Overhoven 30--32	stedelijk					106_B	4,5		34,80	34,72	48,00	53,00	34,65		0,00		33,33	
Overhoven 30--32	stedelijk					106_C	7,5		34,96	34,88	48,00	53,00	34,92		0,00		33,48	
Overhoven 45	stedelijk					107_A	1,5		37,08	37,00	48,00	53,00	37,47		0,00		37,20	
Overhoven 45	stedelijk					107_B	4,5		37,70	37,62	48,00	53,00	37,99		0,00		37,65	
Overhoven 45	stedelijk					107_C	7,5		38,86	38,78	48,00	53,00	38,81		0,00		38,42	
Overhoven 45	stedelijk					108_A	1,5		29,92	29,84	48,00	53,00	30,16		0,00		29,63	
Overhoven 45	stedelijk					108_B	4,5		31,25	31,17	48,00	53,00	31,47		0,00		31,17	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1-9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Overhoven 45	stedelijk					108_C	7,5		34,08	34,01	48,00	53,00	34,21		0,00		33,82	
Overhoven 5	stedelijk					11_A	1,5		52,63	52,55	52,55	57,55	51,90		-0,65		51,10	
Overhoven 5	stedelijk					11_B	4,5		53,99	53,91	53,91	58,91	53,54		-0,37		52,67	
Overhoven 5	stedelijk					11_C	7,5		54,50	54,42	54,42	59,42	54,01		-0,41		53,07	
Rijksweg Noord 186	stedelijk					110_A	1,5		56,93	56,85	56,85	61,85	57,44		0,59		57,44	
Rijksweg Noord 186	stedelijk					110_B	4,5		57,73	57,65	57,65	62,65	58,23		0,58		58,22	
Rijksweg Noord 186	stedelijk					110_C	7,5		57,80	57,72	57,72	62,72	58,30		0,58		58,30	
Rijksweg Noord 182	stedelijk	66	65,93			111_A	1,5		60,69	60,62	60,62	65,62	61,18		0,56		61,18	
Rijksweg Noord 182	stedelijk	66	65,93			111_B	4,5		60,67	60,60	60,60	65,60	61,17		0,57		61,17	
Rijksweg Noord 182	stedelijk	66	65,93			111_C	7,5		60,24	60,17	60,17	65,17	60,74		0,57		60,73	
Rijksweg Noord 178--180	stedelijk	64	63,92			112_A	1,5		60,30	60,22	60,22	65,22	60,77		0,55		60,77	
Rijksweg Noord 178--180	stedelijk	64	63,92			112_B	4,5		60,51	60,43	60,43	65,43	60,99		0,56		60,99	
Rijksweg Noord 178--180	stedelijk	64	63,93			112_C	7,5		60,29	60,22	60,22	65,22	60,78		0,56		60,78	
Rijksweg Noord 176	stedelijk	64	63,93			113_A	1,5		60,08	60,01	60,01	65,01	60,58		0,57		60,58	
Rijksweg Noord 176	stedelijk	64	63,92			113_B	4,5		60,36	60,28	60,28	65,28	60,85		0,57		60,85	
Rijksweg Noord 176	stedelijk	64	63,92			113_C	7,5		60,20	60,12	60,12	65,12	60,69		0,57		60,68	
Rijksweg Noord 172	stedelijk	64	63,92			114_A	1,5		60,21	60,13	60,13	65,13	60,69		0,56		60,69	
Rijksweg Noord 172	stedelijk	64	63,92			114_B	4,5		60,55	60,47	60,47	65,47	61,03		0,56		61,03	
Rijksweg Noord 172	stedelijk	64	63,93			114_C	7,5		60,40	60,33	60,33	65,33	60,88		0,55		60,88	
Rijksweg Noord 170D--170E--170F	stedelijk	66	65,92			115_A	1,5		60,70	60,62	60,62	65,62	61,19		0,57		61,19	
Rijksweg Noord 170D--170E--170F	stedelijk	66	65,92			115_B	4,5		60,98	60,90	60,90	65,90	61,48		0,58		61,48	
Rijksweg Noord 170D--170E--170F	stedelijk	66	65,93			115_C	7,5		60,76	60,69	60,69	65,69	61,27		0,58		61,27	
Rijksweg Noord 170A--170B--170C	stedelijk	66	65,93			116_A	1,5		60,64	60,57	60,57	65,57	61,14		0,57		61,14	
Rijksweg Noord 170A--170B--170C	stedelijk	66	65,92			116_B	4,5		60,94	60,86	60,86	65,86	61,43		0,57		61,43	
Rijksweg Noord 170A--170B--170C	stedelijk	66	65,93			116_C	7,5		60,73	60,66	60,66	65,66	61,22		0,56		61,21	
Rijksweg Noord 164--166	stedelijk	64	63,92			117_A	1,5		60,64	60,56	60,56	65,56	61,13		0,57		61,12	
Rijksweg Noord 164--166	stedelijk	64	63,92			117_B	4,5		60,90	60,82	60,82	65,82	61,40		0,58		61,39	
Rijksweg Noord 164--166	stedelijk	64	63,92			117_C	7,5		60,66	60,58	60,58	65,58	61,14		0,56		61,14	
Rijksweg Noord 160--162	stedelijk	67	66,92			118_A	1,5		62,91	62,83	62,83	67,83	63,37		0,54		63,37	
Rijksweg Noord 160--162	stedelijk	67	66,92			118_B	4,5		62,83	62,75	62,75	67,75	63,32		0,57		63,31	
Rijksweg Noord 160--162	stedelijk	67	66,92			118_C	7,5		62,28	62,20	62,20	67,20	62,75		0,55		62,74	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					119_A	1,5		45,79	45,71	48,00	53,00	46,09		0,00		46,06	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					119_B	4,5		49,21	49,14	49,14	54,14	49,28		0,14		49,21	
Overhoven 7	stedelijk					12_A	1,5		51,94	51,86	51,86	56,86	51,10		-0,76		50,21	
Overhoven 7	stedelijk					12_B	4,5		53,34	53,26	53,26	58,26	52,81		-0,45		51,87	
Overhoven 7	stedelijk					12_C	7,5		53,98	53,90	53,90	58,90	53,40		-0,50		52,41	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					120_A	1,5		47,79	47,71	48,00	53,00	47,37		0,00		46,98	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					120_B	4,5		49,65	49,57	49,57	54,57	49,68		0,11		49,48	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					121_A	1,5		32,59	32,51	48,00	53,00	32,87		0,00		32,64	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					121_B	4,5		39,12	39,05	48,00	53,00	38,83		0,00		38,46	
Elisabeth van Barstraat 221	stedelijk					122_A	1,5		41,18	41,10	48,00	53,00	41,64		0,00		41,63	
Elisabeth van Barstraat 221	stedelijk					122_B	4,5		43,26	43,18	48,00	53,00	43,72		0,00		43,71	
Elisabeth van Barstraat 221	stedelijk					123_A	1,5		36,84	36,77	48,00	53,00	37,36		0,00		37,07	
Elisabeth van Barstraat 221	stedelijk					123_B	4,5		40,26	40,19	48,00	53,00	40,60		0,00		40,25	
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					124_A	1,5		42,73	42,66	48,00	53,00	43,01		0,00		43,00	
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					124_B	4,5		43,95	43,88	48,00	53,00	44,25		0,00		44,24	
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					125_A	1,5		39,09	39,01	48,00	53,00	39,42		0,00		39,36	
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					125_B	4,5		40,81	40,73	48,00	53,00	41,10		0,00		40,97	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					126_A	1,5		35,38	35,31	48,00	53,00	36,19		0,00		35,96	
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					126_B	4,5		38,36	38,28	48,00	53,00	38,97		0,00		38,74	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					127_A	1,5		39,71	39,63	48,00	53,00	40,05		0,00		40,01	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					127_B	4,5		41,47	41,39	48,00	53,00	41,78		0,00		41,69	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					128_A	1,5		42,08	42,00	48,00	53,00	41,92		0,00		41,83	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					128_B	4,5		43,42	43,35	48,00	53,00	43,57		0,00		43,56	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					129_A	1,5		34,89	34,81	48,00	53,00	35,30		0,00		35,20	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					129_B	4,5		38,70	38,62	48,00	53,00	39,03		0,00		38,94	
Overhoven 5--7	stedelijk					13_B	4,5		39,90	39,82	48,00	53,00	40,00		0,00		39,12	
Overhoven 5--7	stedelijk					13_C	7,5		39,63	39,55	48,00	53,00	39,54		0,00		37,90	
Elisabeth van Barstraat 227	stedelijk					130_A	1,5		37,74	37,66	48,00	53,00	38,17		0,00		38,13	
Elisabeth van Barstraat 227	stedelijk					130_B	4,5		38,77	38,70	48,00	53,00	39,11		0,00		39,02	
Elisabeth van Barstraat 227	stedelijk					131_A	1,5		42,18	42,10	48,00	53,00	42,64		0,00		42,63	
Elisabeth van Barstraat 227	stedelijk					131_B	4,5		43,42	43,34	48,00	53,00	43,90		0,00		43,89	
Elisabeth van Barstraat 229	stedelijk					132_A	1,5		41,80	41,72	48,00	53,00	42,21		0,00		42,20	
Elisabeth van Barstraat 229	stedelijk					132_B	4,5		42,97	42,90	48,00	53,00	43,36		0,00		43,35	
Elisabeth van Barstraat 229A	stedelijk					133_A	1,5		42,51	42,43	48,00	53,00	43,04		0,00		43,02	
Elisabeth van Barstraat 229A	stedelijk					133_B	4,5		43,99	43,92	48,00	53,00	44,54		0,00		44,53	
Elisabeth van Barstraat 229A	stedelijk					134_A	1,5		35,87	35,79	48,00	53,00	36,36		0,00		36,31	
Elisabeth van Barstraat 229A	stedelijk					134_B	4,5		37,78	37,70	48,00	53,00	38,24		0,00		38,16	
Elisabeth van Barstraat 12	stedelijk					136_A	1,5		40,37	40,30	48,00	53,00	40,21		0,00		40,15	
Elisabeth van Barstraat 12	stedelijk					136_B	4,5		40,68	40,61	48,00	53,00	40,59		0,00		40,55	
Elisabeth van Barstraat 12	stedelijk					137_A	1,5		40,94	40,87	48,00	53,00	40,47		0,00		39,98	
Elisabeth van Barstraat 12	stedelijk					137_B	4,5		41,53	41,45	48,00	53,00	41,15		0,00		40,69	
Heinseweg 40	stedelijk					138_A	1,5		39,39	39,31	48,00	53,00	39,62		0,00		39,61	
Heinseweg 40	stedelijk					138_B	4,5		38,86	38,78	48,00	53,00	39,05		0,00		39,05	
Heinseweg 38--40	stedelijk					139_A	1,5		40,97	40,89	48,00	53,00	40,69		0,00		40,28	
Heinseweg 38--40	stedelijk					139_B	4,5		41,28	41,20	48,00	53,00	40,95		0,00		40,50	
Overhoven 9	stedelijk					14_A	1,5		51,23	51,15	51,15	56,15	50,21		-0,94		49,32	
Overhoven 9	stedelijk					14_B	4,5		52,62	52,54	52,54	57,54	51,96		-0,58		51,03	
Overhoven 9	stedelijk					14_C	7,5		53,37	53,29	53,29	58,29	52,66		-0,63		51,68	
Heinseweg 36	stedelijk					140_A	1,5		40,78	40,70	48,00	53,00	40,87		0,00		40,87	
Heinseweg 36	stedelijk					140_B	4,5		40,13	40,05	48,00	53,00	40,10		0,00		40,10	
Heinseweg 34--36	stedelijk					141_A	1,5		41,36	41,28	48,00	53,00	41,08		0,00		40,72	
Heinseweg 34--36	stedelijk					141_B	4,5		41,77	41,69	48,00	53,00	41,44		0,00		41,05	
Heinseweg 32	stedelijk					142_A	1,5		41,49	41,41	48,00	53,00	41,55		0,00		41,55	
Heinseweg 32	stedelijk					142_B	4,5		40,63	40,56	48,00	53,00	40,66		0,00		40,65	
Heinseweg 30--32	stedelijk					143_A	1,5		41,26	41,19	48,00	53,00	41,08		0,00		40,75	
Heinseweg 30--32	stedelijk					143_B	4,5		41,76	41,68	48,00	53,00	41,50		0,00		41,18	
Heinseweg 28	stedelijk					144_A	1,5		40,53	40,45	48,00	53,00	40,28		0,00		40,28	
Heinseweg 28	stedelijk					144_B	4,5		40,67	40,59	48,00	53,00	40,45		0,00		40,44	
Heinseweg 26--28	stedelijk					145_A	1,5		41,04	40,96	48,00	53,00	40,73		0,00		40,26	
Heinseweg 26--28	stedelijk					145_B	4,5		41,70	41,63	48,00	53,00	41,42		0,00		40,94	
Heinseweg 24	stedelijk					146_A	1,5		40,24	40,16	48,00	53,00	39,92		0,00		39,82	
Heinseweg 24	stedelijk					146_B	4,5		40,49	40,42	48,00	53,00	40,28		0,00		40,21	
Heinseweg 22--24	stedelijk					147_A	1,5		40,65	40,58	48,00	53,00	40,71		0,00		40,30	
Heinseweg 22--24	stedelijk					147_B	4,5		41,41	41,33	48,00	53,00	41,40		0,00		41,00	
Heinseweg 20	stedelijk					148_A	1,5		40,56	40,49	48,00	53,00	40,20		0,00		40,08	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1-9-1991? (K=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Heinseweg 20	stedelijk					148_B	4,5		40,90	40,83	48,00	53,00	40,69		0,00		40,58	
Heinseweg 18--20	stedelijk					149_A	1,5		40,80	40,72	48,00	53,00	40,84		0,00		40,36	
Heinseweg 18--20	stedelijk					149_B	4,5		41,26	41,19	48,00	53,00	41,27		0,00		40,78	
Overhoven 11--11A	stedelijk					15_A	1,5		50,48	50,40	50,40	55,40	49,39		-1,01		48,47	
Overhoven 11--11A	stedelijk					15_B	4,5		51,84	51,77	51,77	56,77	51,12		-0,65		50,17	
Overhoven 11--11A	stedelijk					15_C	7,5		52,69	52,61	52,61	57,61	51,92		-0,69		50,93	
de Limpensstraat 1	stedelijk					150_A	1,5		41,76	41,68	48,00	53,00	41,69		0,00		41,04	
de Limpensstraat 1	stedelijk					150_B	4,5		42,44	42,36	48,00	53,00	42,35		0,00		41,73	
de Limpensstraat 1	stedelijk					151_A	1,5		40,71	40,63	48,00	53,00	40,59		0,00		40,02	
de Limpensstraat 1	stedelijk					151_B	4,5		41,44	41,37	48,00	53,00	41,35		0,00		40,78	
Rijksweg N 122	stedelijk					154_A	1,5		60,24	60,17	60,17	65,17	61,10		0,93		59,15	
Rijksweg N 122	stedelijk					154_B	4,5		60,55	60,48	60,48	65,48	61,38		0,90		59,49	
Rijksweg N 122	stedelijk	64	63,93			155_A	1,5		64,48	64,41	63,93	68,00	65,43		1,50	x	63,34	
Rijksweg N 122	stedelijk	64	63,93			155_B	4,5		64,67	64,60	63,93	68,00	65,61		1,68	x	63,53	
Rijksweg N 118-120	stedelijk	64	63,92			156_A	1,5		64,53	64,45	63,92	68,00	65,49		1,57	x	63,37	
Rijksweg N 118-120	stedelijk	64	63,93			156_B	4,5		64,71	64,64	63,93	68,00	65,67		1,74	x	63,56	
Rijksweg N 118-120	stedelijk	64	63,93			156_C	7,5		64,30	64,23	63,93	68,00	65,25		1,32		63,14	
Rijksweg N 114--116	stedelijk	64	63,93			157_A	1,5		64,32	64,25	63,93	68,00	65,30		1,37		63,15	
Rijksweg N 114--116	stedelijk	64	63,93			157_B	4,5		64,52	64,45	63,93	68,00	65,49		1,56	x	63,36	
Rijksweg N 114--116	stedelijk	64	63,92			157_C	7,5		64,13	64,05	63,92	68,00	65,10		1,18		62,96	
Rijksweg N 110-112	stedelijk	64	63,93			158_A	1,5		64,08	64,01	63,93	68,00	65,07		1,14		62,92	
Rijksweg N 110-112	stedelijk	64	63,93			158_B	4,5		64,30	64,23	63,93	68,00	65,29		1,36		63,14	
Rijksweg N 110-112	stedelijk	64	63,93			158_C	7,5		63,95	63,88	63,88	68,00	64,93		1,05		62,79	
Rijksweg N 106--108	stedelijk	64	63,92			159_A	1,5		63,96	63,88	63,88	68,00	64,94		1,06		62,79	
Rijksweg N 106--108	stedelijk	64	63,93			159_B	4,5		64,16	64,09	63,93	68,00	65,15		1,22		62,99	
Rijksweg N 106--108	stedelijk	64	63,93			159_C	7,5		63,81	63,74	63,74	68,00	64,79		1,05		62,64	
Overhoven 9--11--11A	stedelijk	64	63,93			16_B	4,5		41,28	41,21	48,00	53,00	42,02		0,00		41,41	
Overhoven 9--11--11A	stedelijk	64	63,93			16_C	7,5		40,60	40,53	48,00	53,00	40,69		0,00		39,24	
Rijksweg N 102--104	stedelijk	64	63,93			160_A	1,5		64,04	63,97	63,93	68,00	65,02		1,09		62,87	
Rijksweg N 102--104	stedelijk	64	63,93			160_B	4,5		64,19	64,12	63,93	68,00	65,18		1,25		63,02	
Rijksweg N 102--104	stedelijk	64	63,93			160_C	7,5		63,81	63,74	63,74	68,00	64,80		1,06		62,63	
Rijksweg N 118-120--122	stedelijk					161_A	1,5		36,77	36,70	48,00	53,00	36,94		0,00		35,73	
Rijksweg N 118-120--122	stedelijk					161_B	4,5		43,71	43,63	48,00	53,00	43,21		0,00		42,40	
Rijksweg N 118-120--122	stedelijk					161_C	7,5		43,38	43,31	48,00	53,00	42,62		0,00		42,25	
Rijksweg N 110--112--114--116	stedelijk					162_B	4,5		44,04	43,96	48,00	53,00	43,37		0,00		42,93	
Rijksweg N 110--112--114--116	stedelijk					162_C	7,5		43,40	43,32	48,00	53,00	42,53		0,00		42,21	
Rijksweg N 102--104--106--108	stedelijk					163_B	4,5		43,26	43,19	48,00	53,00	42,45		0,00		42,03	
Rijksweg N 102--104--106--108	stedelijk					163_C	7,5		43,50	43,42	48,00	53,00	42,55		0,00		42,06	
Rijksweg N 96--98	stedelijk	64	63,93			164_A	1,5		64,06	63,99	63,93	68,00	65,04		1,11		62,89	
Rijksweg N 96--98	stedelijk	64	63,93			164_B	4,5		64,21	64,14	63,93	68,00	65,19		1,26		63,02	
Rijksweg N 96--98	stedelijk	64	63,93			164_C	7,5		63,81	63,74	63,74	68,00	64,80		1,06		62,63	
Rijksweg N 63--63a--63b--65	stedelijk	65	64,93			169_A	1,5		64,57	64,50	64,50	68,00	65,54		1,04		63,40	
Rijksweg N 63--63a--63b--65	stedelijk	65	64,93			169_B	4,5		64,65	64,58	64,58	68,00	65,63		1,05		63,48	
Rijksweg N 63--63a--63b--65	stedelijk	65	64,92			169_C	7,5		64,23	64,15	64,15	68,00	65,21		1,06		63,05	
Overhoven 13	stedelijk					17_A	1,5		48,33	48,25	48,25	53,25	45,78		-0,25		44,40	
Overhoven 13	stedelijk					17_B	4,5		49,60	49,52	49,52	54,52	47,60		-1,52		46,16	
Overhoven 13	stedelijk					17_C	7,5		50,62	50,54	50,54	55,54	48,77		-1,77		47,35	
Rijksweg N 75--75C--75D	stedelijk					170_A	1,5		59,77	59,70	59,70	64,70	60,76		1,06		58,63	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Rijksweg N 75--75C--75D	stedelijk					170_B	4,5		60,39	60,32	60,32	65,32	61,38		1,06		59,23	
Rijksweg N 75--75C--75D	stedelijk					170_C	7,5		60,25	60,18	60,18	65,18	61,24		1,06		59,09	
Rijksweg N 75--75B--75C--75D	stedelijk	65	64,93			171_A	1,5		64,85	64,78	64,78	68,00	65,82		1,04		63,70	
Rijksweg N 75--75B--75C--75D	stedelijk	65	64,93			171_B	4,5		64,93	64,86	64,86	68,00	65,91		1,05		63,78	
Rijksweg N 75--75B--75C--75D	stedelijk	65	64,93			171_C	7,5		64,46	64,39	64,39	68,00	65,44		1,05		63,31	
Rijksweg N 77--79	stedelijk	65	64,93			172_A	1,5		64,79	64,72	64,72	68,00	65,77		1,05		63,64	
Rijksweg N 77--79	stedelijk	65	64,93			172_B	4,5		64,85	64,78	64,78	68,00	65,83		1,05		63,69	
Rijksweg N 77--79	stedelijk	65	64,93			172_C	7,5		64,35	64,28	64,28	68,00	65,32		1,04		63,19	
Rijksweg N 81-83	stedelijk	65	64,93			173_A	1,5		64,51	64,44	64,44	68,00	65,47		1,03		63,35	
Rijksweg N 81-83	stedelijk	65	64,93			173_B	4,5		64,53	64,46	64,46	68,00	65,49		1,03		63,38	
Rijksweg N 81-83	stedelijk	65	64,93			173_C	7,5		64,04	63,97	63,97	68,00	65,01		1,04		62,89	
Rijksweg N 85	stedelijk	65	64,93			174_A	1,5		64,44	64,37	64,37	68,00	65,40		1,03		63,28	
Rijksweg N 85	stedelijk	65	64,93			174_B	4,5		64,40	64,33	64,33	68,00	65,37		1,04		63,25	
Rijksweg N 85	stedelijk	65	64,93			174_C	7,5		63,91	63,84	63,84	68,00	64,87		1,03		62,76	
Rijksweg N 85	stedelijk					175_A	1,5		60,15	60,08	60,08	65,08	61,11		1,03		59,01	
Rijksweg N 85	stedelijk					175_B	4,5		58,89	58,82	58,82	63,82	59,84		1,02		57,77	
Rijksweg N 85	stedelijk					175_C	7,5		58,59	58,52	58,52	63,52	59,53		1,01		57,47	
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					176_A	1,5		33,26	33,18	48,00	53,00	34,58		0,00		34,48	
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					176_B	4,5		38,19	38,12	48,00	53,00	38,40		0,00		38,06	
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					176_C	7,5		41,55	41,47	48,00	53,00	41,39		0,00		40,74	
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					177_A	1,5		44,04	43,96	48,00	53,00	45,00		0,00		42,88	
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					177_B	4,5		46,25	46,18	48,00	53,00	47,19		0,00		45,04	
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					177_C	7,5		46,98	46,91	48,00	53,00	47,91		0,00		45,80	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					178_A	1,5		37,56	37,49	48,00	53,00	36,93		0,00		36,52	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					178_B	4,5		39,61	39,53	48,00	53,00	39,18		0,00		38,68	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					178_C	7,5		40,71	40,64	48,00	53,00	40,32		0,00		39,64	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					179_A	1,5		39,66	39,59	48,00	53,00	40,59		0,00		38,61	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					179_B	4,5		42,94	42,87	48,00	53,00	43,87		0,00		41,82	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					179_C	7,5		45,52	45,45	48,00	53,00	46,46		0,00		44,41	
Overhoven 13	stedelijk					18_A	1,5		39,52	39,45	48,00	53,00	39,75		0,00		38,58	
Overhoven 13	stedelijk					18_B	4,5		41,21	41,14	48,00	53,00	41,52		0,00		40,83	
Overhoven 13	stedelijk					18_C	7,5		40,92	40,85	48,00	53,00	41,25		0,00		39,98	
Odasingel 9	stedelijk					182_A	1,5		43,27	43,20	48,00	53,00	42,51		0,00		41,79	
Odasingel 9	stedelijk					182_B	4,5		43,47	43,40	48,00	53,00	43,16		0,00		42,37	
Odasingel 9	stedelijk					182_C	7,5		44,56	44,48	48,00	53,00	44,48		0,00		43,22	
Odasingel 9	stedelijk					183_A	1,5		37,64	37,56	48,00	53,00	38,07		0,00		36,39	
Odasingel 9	stedelijk					183_B	4,5		40,61	40,54	48,00	53,00	41,19		0,00		39,34	
Odasingel 9	stedelijk					183_C	7,5		44,39	44,32	48,00	53,00	45,12		0,00		43,23	
Odasingel 9	stedelijk					184_A	1,5		38,42	38,35	48,00	53,00	36,96		0,00		36,21	
Odasingel 9	stedelijk					184_B	4,5		38,50	38,42	48,00	53,00	37,60		0,00		36,90	
Odasingel 9	stedelijk					184_C	7,5		40,50	40,43	48,00	53,00	40,05		0,00		39,04	
Odasingel 11	stedelijk					185_A	1,5		39,20	39,12	48,00	53,00	38,20		0,00		36,98	
Odasingel 11	stedelijk					185_B	4,5		38,76	38,68	48,00	53,00	38,22		0,00		37,17	
Odasingel 11	stedelijk					185_C	7,5		40,79	40,72	48,00	53,00	40,66		0,00		39,36	
Odasingel 11	stedelijk					186_A	1,5		35,63	35,55	48,00	53,00	36,25		0,00		34,47	
Odasingel 11	stedelijk					186_B	4,5		37,13	37,06	48,00	53,00	37,69		0,00		36,01	
Odasingel 11	stedelijk					186_C	7,5		39,61	39,53	48,00	53,00	40,03		0,00		38,48	
Odasingel 11	stedelijk					187_A	1,5		37,13	37,05	48,00	53,00	36,56		0,00		36,14	

 Oranjewoud Member of Antea Group Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1-9-1991? (K=Ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=Ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Odasingel 11	stedelijk					187_B	4,5		37,90	37,82	48,00	53,00	37,43		0,00		36,95	
Odasingel 11	stedelijk					187_C	7,5		39,39	39,32	48,00	53,00	39,07		0,00		38,30	
Odasingel 13	stedelijk					188_A	1,5		38,63	38,55	48,00	53,00	38,97		0,00		37,52	
Odasingel 13	stedelijk					188_B	4,5		38,11	38,03	48,00	53,00	38,73		0,00		37,60	
Odasingel 13	stedelijk					188_C	7,5		39,24	39,16	48,00	53,00	39,65		0,00		38,16	
Odasingel 13--15	stedelijk					189_A	1,5		34,70	34,63	48,00	53,00	35,46		0,00		33,62	
Odasingel 13--15	stedelijk					189_B	4,5		35,93	35,86	48,00	53,00	36,69		0,00		34,95	
Odasingel 13--15	stedelijk					189_C	7,5		37,89	37,81	48,00	53,00	38,60		0,00		36,83	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					19_A	1,5		47,27	47,19	48,00	53,00	45,45		0,00		44,06	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					19_B	4,5		48,21	48,14	48,14	53,14	46,72		-0,14		45,28	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					19_C	7,5		49,29	49,22	49,22	54,22	47,85		-1,22		46,40	
Odasingel 15	stedelijk					190_A	1,5		34,40	34,33	48,00	53,00	33,02		0,00		32,45	
Odasingel 15	stedelijk					190_B	4,5		34,82	34,74	48,00	53,00	33,95		0,00		33,28	
Odasingel 15	stedelijk					190_C	7,5		36,24	36,16	48,00	53,00	35,77		0,00		34,83	
Odasingel 17	stedelijk					191_A	1,5		35,41	35,33	48,00	53,00	35,60		0,00		34,27	
Odasingel 17	stedelijk					191_B	4,5		36,28	36,20	48,00	53,00	36,56		0,00		35,25	
Odasingel 17	stedelijk					191_C	7,5		38,46	38,39	48,00	53,00	38,68		0,00		37,36	
Odasingel 17--19	stedelijk					192_A	1,5		34,01	33,94	48,00	53,00	35,04		0,00		33,70	
Odasingel 17--19	stedelijk					192_B	4,5		36,72	36,64	48,00	53,00	37,76		0,00		36,64	
Odasingel 17--19	stedelijk					192_C	7,5		36,42	36,35	48,00	53,00	37,24		0,00		35,70	
Odasingel 19	stedelijk					193_A	1,5		29,72	29,65	48,00	53,00	31,31		0,00		30,74	
Odasingel 19	stedelijk					193_B	4,5		31,19	31,12	48,00	53,00	32,29		0,00		31,61	
Odasingel 19	stedelijk					193_C	7,5		33,58	33,51	48,00	53,00	34,13		0,00		32,92	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					20_A	1,5		36,74	36,67	48,00	53,00	37,20		0,00		35,95	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					20_B	4,5		37,12	37,05	48,00	53,00	37,71		0,00		36,60	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					20_C	7,5		37,63	37,56	48,00	53,00	38,26		0,00		36,88	
Odasingel 22--24	stedelijk					202_A	1,5		39,03	38,95	48,00	53,00	38,58		0,00		37,15	
Odasingel 22--24	stedelijk					202_B	4,5		39,09	39,01	48,00	53,00	38,80		0,00		37,53	
Odasingel 22--24	stedelijk					202_C	7,5		39,86	39,78	48,00	53,00	39,68		0,00		38,49	
Odasingel 18--20	stedelijk					203_A	1,5		39,87	39,79	48,00	53,00	39,46		0,00		38,04	
Odasingel 18--20	stedelijk					203_B	4,5		39,95	39,88	48,00	53,00	39,72		0,00		38,49	
Odasingel 18--20	stedelijk					203_C	7,5		40,50	40,42	48,00	53,00	40,24		0,00		38,94	
Odasingel 14--16	stedelijk					204_A	1,5		39,50	39,43	48,00	53,00	39,32		0,00		37,99	
Odasingel 14--16	stedelijk					204_B	4,5		39,78	39,70	48,00	53,00	39,69		0,00		38,52	
Odasingel 14--16	stedelijk					204_C	7,5		40,66	40,58	48,00	53,00	40,57		0,00		39,35	
Odasingel 12	stedelijk					205_A	1,5		30,09	30,01	48,00	53,00	30,77		0,00		29,83	
Odasingel 12	stedelijk					205_B	4,5		31,67	31,60	48,00	53,00	32,17		0,00		31,24	
Odasingel 12	stedelijk					205_C	7,5		34,68	34,61	48,00	53,00	34,79		0,00		33,79	
Odasingel 10--12	stedelijk					206_A	1,5		41,09	41,02	48,00	53,00	41,16		0,00		39,94	
Odasingel 10--12	stedelijk					206_B	4,5		41,75	41,67	48,00	53,00	42,06		0,00		40,94	
Odasingel 10--12	stedelijk					206_C	7,5		43,04	42,96	48,00	53,00	43,31		0,00		42,21	
Odasingel 10	stedelijk					207_A	1,5		35,16	35,09	48,00	53,00	35,57		0,00		34,10	
Odasingel 10	stedelijk					207_B	4,5		35,88	35,80	48,00	53,00	36,29		0,00		34,86	
Odasingel 10	stedelijk					207_C	7,5		39,39	39,31	48,00	53,00	39,58		0,00		38,33	
Odasingel 8	stedelijk					208_A	1,5		31,59	31,51	48,00	53,00	32,25		0,00		31,05	
Odasingel 8	stedelijk					208_B	4,5		32,45	32,37	48,00	53,00	32,92		0,00		31,90	
Odasingel 8	stedelijk					208_C	7,5		34,94	34,86	48,00	53,00	35,02		0,00		34,28	
Odasingel 6--8	stedelijk					209_A	1,5		43,29	43,21	48,00	53,00	43,14		0,00		42,18	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Odasingel 6--8	stedelijk					209_B	4,5		44,28	44,21	48,00	53,00	44,30		0,00		43,39	
Odasingel 6--8	stedelijk					209_C	7,5		45,54	45,46	48,00	53,00	45,61		0,00		44,71	
Overhoven 17	stedelijk					21_A	1,5		44,05	43,97	48,00	53,00	42,23		0,00		40,19	
Overhoven 17	stedelijk					21_B	4,5		44,94	44,86	48,00	53,00	43,40		0,00		41,33	
Overhoven 17	stedelijk					21_C	7,5		46,06	45,98	48,00	53,00	44,56		0,00		42,56	
Odasingel 6	stedelijk					210_A	1,5		35,11	35,04	48,00	53,00	35,51		0,00		34,02	
Odasingel 6	stedelijk					210_B	4,5		37,36	37,28	48,00	53,00	37,66		0,00		36,54	
Odasingel 6	stedelijk					210_C	7,5		41,47	41,39	48,00	53,00	41,52		0,00		40,52	
Odasingel 4	stedelijk					211_A	1,5		37,47	37,39	48,00	53,00	37,68		0,00		36,67	
Odasingel 4	stedelijk					211_B	4,5		38,58	38,50	48,00	53,00	38,73		0,00		37,82	
Odasingel 4	stedelijk					211_C	7,5		40,53	40,45	48,00	53,00	40,58		0,00		39,59	
Odasingel 2--4	stedelijk					212_A	1,5		45,85	45,78	48,00	53,00	45,33		0,00		44,52	
Odasingel 2--4	stedelijk					212_B	4,5		47,08	47,00	48,00	53,00	46,95		0,00		46,21	
Odasingel 2--4	stedelijk					212_C	7,5		48,21	48,13	48,13	53,13	48,13		0,00		47,31	
Odasingel 2	stedelijk					213_A	1,5		46,24	46,17	48,00	53,00	46,14		0,00		45,38	
Odasingel 2	stedelijk					213_B	4,5		47,52	47,44	48,00	53,00	47,58		0,00		46,85	
Odasingel 2	stedelijk					213_C	7,5		48,41	48,34	48,34	53,34	48,46		0,12		47,61	
Lindenhof 1--2--3--4--5--6	stedelijk					214_A	1,5		48,31	48,23	48,23	53,23	49,28		1,05		47,12	
Lindenhof 1--2--3--4--5--6	stedelijk					214_B	4,5		50,11	50,04	50,04	55,04	51,10		1,06		48,91	
Lindenhof 1--2--3--4--5--6	stedelijk					214_C	7,5		50,50	50,43	50,43	55,43	51,48		1,05		49,31	
Lindenhof 7--8--9--10--11--12	stedelijk					215_A	1,5		46,32	46,24	48,00	53,00	47,31		0,00		45,12	
Lindenhof 7--8--9--10--11--12	stedelijk					215_B	4,5		47,94	47,87	48,00	53,00	48,92		0,92		46,73	
Lindenhof 7--8--9--10--11--12	stedelijk					215_C	7,5		48,82	48,75	48,75	53,75	49,80		1,05		47,62	
Lindenhof 13--14--15--16--17--18	stedelijk					216_A	1,5		43,95	43,88	48,00	53,00	44,93		0,00		42,74	
Lindenhof 13--14--15--16--17--18	stedelijk					216_B	4,5		45,33	45,26	48,00	53,00	46,30		0,00		44,14	
Lindenhof 13--14--15--16--17--18	stedelijk					216_C	7,5		46,49	46,42	48,00	53,00	47,46		0,00		45,32	
Lindenhof 19--20--21--22--23--24	stedelijk					217_A	1,5		43,89	43,82	48,00	53,00	44,84		0,00		42,69	
Lindenhof 19--20--21--22--23--24	stedelijk					217_B	4,5		45,22	45,15	48,00	53,00	46,16		0,00		44,05	
Lindenhof 19--20--21--22--23--24	stedelijk					217_C	7,5		46,79	46,72	48,00	53,00	47,68		0,00		45,71	
Lindenhof 25--26--27--28--29--30	stedelijk					218_A	1,5		42,23	42,15	48,00	53,00	43,19		0,00		41,06	
Lindenhof 25--26--27--28--29--30	stedelijk					218_B	4,5		43,39	43,32	48,00	53,00	44,35		0,00		42,22	
Lindenhof 25--26--27--28--29--30	stedelijk					218_C	7,5		44,65	44,58	48,00	53,00	45,61		0,00		43,54	
Overhoven 17A	stedelijk					22_A	1,5		43,41	43,33	48,00	53,00	41,74		0,00		39,70	
Overhoven 17A	stedelijk					22_B	4,5		44,30	44,22	48,00	53,00	42,86		0,00		40,81	
Overhoven 17A	stedelijk					22_C	7,5		45,37	45,29	48,00	53,00	44,00		0,00		42,04	
Lindenhof 61--62--63--64--65--66	stedelijk					229_A	1,5		43,02	42,95	48,00	53,00	44,00		0,00		41,89	
Lindenhof 61--62--63--64--65--66	stedelijk					229_B	4,5		45,23	45,16	48,00	53,00	46,23		0,00		44,15	
Lindenhof 61--62--63--64--65--66	stedelijk					229_C	7,5		46,01	45,94	48,00	53,00	46,98		0,00		44,95	
Overhoven 19--19A--19B	stedelijk					23_A	1,5		42,92	42,84	48,00	53,00	41,27		0,00		39,22	
Overhoven 19--19A--19B	stedelijk					23_B	4,5		43,85	43,77	48,00	53,00	42,42		0,00		40,38	
Overhoven 19--19A--19B	stedelijk					23_C	7,5		44,96	44,89	48,00	53,00	43,64		0,00		41,68	
Lindenhof 67--68--69--70--71--72	stedelijk					230_A	1,5		37,37	37,29	48,00	53,00	38,32		0,00		36,40	
Lindenhof 67--68--69--70--71--72	stedelijk					230_B	4,5		40,30	40,23	48,00	53,00	41,24		0,00		39,33	
Lindenhof 67--68--69--70--71--72	stedelijk					230_C	7,5		42,84	42,77	48,00	53,00	43,75		0,00		41,86	
Lindenhof 74--76--78	stedelijk					231_A	1,5		55,67	55,60	55,60	60,60	56,62		1,02		54,44	
Lindenhof 74--76--78	stedelijk					231_B	4,5		56,74	56,67	56,67	61,67	57,70		1,03		55,53	
Lindenhof 74--76--78	stedelijk					231_C	7,5		56,98	56,91	56,91	61,91	57,91		1,00		55,78	
Lindenhof 73--74--75--76--77-78	stedelijk					232_A	1,5		62,20	62,13	62,13	67,13	63,20		1,07		61,03	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Lindenhof 73--74--75--76--77-78	stedelijk					232_B	4,5		62,55	62,48	62,48	67,48	63,55		1,07		61,38	
Lindenhof 73--74--75--76--77-78	stedelijk					232_C	7,5		62,34	62,27	62,27	67,27	63,33		1,06		61,18	
Thorbeckestraat 106--108--110--112	stedelijk					233_A	1,5		35,07	35,00	48,00	53,00	35,14		0,00		33,49	
Thorbeckestraat 106--108--110--112	stedelijk					233_B	4,5		37,32	37,24	48,00	53,00	37,22		0,00		35,80	
Thorbeckestraat 106--108--110--112	stedelijk					233_C	7,5		39,75	39,68	48,00	53,00	39,52		0,00		38,30	
Thorbeckestraat 98--100--102--104	stedelijk					234_A	1,5		34,83	34,75	48,00	53,00	34,90		0,00		33,30	
Thorbeckestraat 98--100--102--104	stedelijk					234_B	4,5		38,20	38,12	48,00	53,00	38,11		0,00		36,78	
Thorbeckestraat 98--100--102--104	stedelijk					234_C	7,5		40,40	40,32	48,00	53,00	40,35		0,00		39,15	
Thorbeckestraat 90--92--94--96	stedelijk					235_A	1,5		35,82	35,74	48,00	53,00	36,01		0,00		34,40	
Thorbeckestraat 90--92--94--96	stedelijk					235_B	4,5		39,33	39,26	48,00	53,00	39,62		0,00		38,43	
Thorbeckestraat 90--92--94--96	stedelijk					235_C	7,5		41,08	41,00	48,00	53,00	41,37		0,00		40,28	
Thorbeckestraat 90--94	stedelijk					236_A	1,5		35,49	35,42	48,00	53,00	35,71		0,00		34,35	
Thorbeckestraat 90--94	stedelijk					236_B	4,5		40,23	40,16	48,00	53,00	40,46		0,00		39,39	
Thorbeckestraat 90--94	stedelijk					236_C	7,5		42,51	42,44	48,00	53,00	42,76		0,00		41,69	
Thorbeckestraat 84--88	stedelijk					237_A	1,5		35,78	35,71	48,00	53,00	36,08		0,00		34,61	
Thorbeckestraat 84--88	stedelijk					237_B	4,5		40,11	40,03	48,00	53,00	40,40		0,00		39,27	
Thorbeckestraat 84--88	stedelijk					237_C	7,5		42,35	42,27	48,00	53,00	42,70		0,00		41,59	
Thorbeckestraat 78--80--82--84--86--88	stedelijk					238_A	1,5		34,52	34,45	48,00	53,00	34,89		0,00		33,57	
Thorbeckestraat 78--80--82--84--86--88	stedelijk					238_B	4,5		37,42	37,35	48,00	53,00	37,71		0,00		36,58	
Thorbeckestraat 78--80--82--84--86--88	stedelijk					238_C	7,5		39,41	39,34	48,00	53,00	39,75		0,00		38,63	
Thorbeckestraat 62--64--66--68--70--72--74	stedelijk					239_A	1,5		33,50	33,42	48,00	53,00	33,88		0,00		32,66	
Thorbeckestraat 62--64--66--68--70--72--74	stedelijk					239_B	4,5		36,18	36,10	48,00	53,00	36,65		0,00		35,64	
Thorbeckestraat 62--64--66--68--70--72--74	stedelijk					239_C	7,5		37,93	37,85	48,00	53,00	38,45		0,00		37,50	
Overhoven 17--19B	stedelijk					24_B	4,5		34,75	34,67	48,00	53,00	35,01		0,00		33,59	
Overhoven 17--19B	stedelijk					24_C	7,5		36,20	36,13	48,00	53,00	36,49		0,00		34,84	
Thorbeckestraat 62--66	stedelijk					240_A	1,5		36,52	36,45	48,00	53,00	37,42		0,00		36,47	
Thorbeckestraat 62--66	stedelijk					240_B	4,5		38,11	38,04	48,00	53,00	39,08		0,00		38,38	
Thorbeckestraat 62--66	stedelijk					240_C	7,5		39,62	39,54	48,00	53,00	40,54		0,00		39,79	
Thorbeckestraat 58--60	stedelijk					241_A	1,5		34,99	34,91	48,00	53,00	35,33		0,00		33,93	
Thorbeckestraat 58--60	stedelijk					241_B	4,5		36,70	36,62	48,00	53,00	37,12		0,00		35,88	
Thorbeckestraat 58--60	stedelijk					241_C	7,5		38,70	38,62	48,00	53,00	39,06		0,00		37,88	
Thorbeckestraat 50--52--54--56--58--60	stedelijk					242_A	1,5		32,72	32,64	48,00	53,00	32,99		0,00		32,16	
Thorbeckestraat 50--52--54--56--58--60	stedelijk					242_B	4,5		33,52	33,44	48,00	53,00	33,81		0,00		32,97	
Thorbeckestraat 50--52--54--56--58--60	stedelijk					242_C	7,5		35,51	35,44	48,00	53,00	35,87		0,00		34,94	
Thorbeckestraat 42--44--46--48	stedelijk					243_A	1,5		32,53	32,45	48,00	53,00	32,94		0,00		31,84	
Thorbeckestraat 42--44--46--48	stedelijk					243_B	4,5		33,71	33,63	48,00	53,00	34,13		0,00		33,06	
Thorbeckestraat 42--44--46--48	stedelijk					243_C	7,5		35,50	35,42	48,00	53,00	35,96		0,00		34,78	
Thorbeckestraat 36--38--40	stedelijk					244_A	1,5		30,24	30,16	48,00	53,00	30,51		0,00		30,06	
Thorbeckestraat 36--38--40	stedelijk					244_B	4,5		31,82	31,74	48,00	53,00	32,14		0,00		31,59	
Thorbeckestraat 36--38--40	stedelijk					244_C	7,5		34,24	34,16	48,00	53,00	34,54		0,00		33,66	
Abr Kuyperstr 2A	stedelijk					245_A	1,5		31,93	31,85	48,00	53,00	32,04		0,00		30,99	
Abr Kuyperstr 2A	stedelijk					245_B	4,5		33,78	33,71	48,00	53,00	33,97		0,00		32,85	
Abr Kuyperstr 2A	stedelijk					245_C	7,5		35,77	35,69	48,00	53,00	36,07		0,00		35,07	
Abr Kuyperstr 4	stedelijk					246_A	1,5		31,74	31,66	48,00	53,00	31,45		0,00		30,31	
Abr Kuyperstr 4	stedelijk					246_B	4,5		32,84	32,76	48,00	53,00	32,68		0,00		31,46	
Abr Kuyperstr 4	stedelijk					246_C	7,5		34,51	34,43	48,00	53,00	34,47		0,00		33,34	
Abr Kuyperstr 4--6--8--10	stedelijk					247_A	1,5		30,32	30,25	48,00	53,00	30,44		0,00		30,07	
Abr Kuyperstr 4--6--8--10	stedelijk					247_B	4,5		31,13	31,05	48,00	53,00	31,22		0,00		30,85	

 Oranjewoud Member of Antea Group Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (K=Ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=Ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Abr Kuyperstr 4-6-8-10	stedelijk					247_C	7,5		32,30	32,22	48,00	53,00	32,24		0,00		31,82	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					248_A	1,5		38,60	38,52	48,00	53,00	38,32		0,00		38,25	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					248_B	4,5		39,07	38,99	48,00	53,00	38,76		0,00		38,67	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					248_C	7,5		40,73	40,66	48,00	53,00	40,43		0,00		40,37	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					249_A	1,5		47,12	47,04	48,00	53,00	46,60		0,00		46,59	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					249_B	4,5		48,31	48,23	48,23	53,23	48,00		-0,23		47,97	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					249_C	7,5		49,26	49,18	49,18	54,18	48,99		-0,19		48,96	
Overhoven 21	stedelijk					25_A	1,5		38,84	38,76	48,00	53,00	37,33		0,00		35,51	
Overhoven 21	stedelijk					25_B	4,5		39,80	39,72	48,00	53,00	38,54		0,00		36,73	
Overhoven 21	stedelijk					25_C	7,5		41,08	41,00	48,00	53,00	39,94		0,00		38,27	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					250_A	1,5		45,26	45,18	48,00	53,00	44,50		0,00		44,49	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					250_B	4,5		46,90	46,82	48,00	53,00	46,38		0,00		46,36	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					250_C	7,5		47,94	47,86	48,00	53,00	47,52		0,00		47,47	
Overhoven 21	stedelijk					26_A	1,5		33,02	32,95	48,00	53,00	33,54		0,00		32,06	
Overhoven 21	stedelijk					26_B	4,5		33,90	33,83	48,00	53,00	34,32		0,00		32,97	
Overhoven 21	stedelijk					26_C	7,5		35,44	35,36	48,00	53,00	35,90		0,00		34,62	
Overhoven 27	stedelijk					27_A	1,5		37,22	37,14	48,00	53,00	35,53		0,00		33,88	
Overhoven 27	stedelijk					27_B	4,5		37,69	37,61	48,00	53,00	36,93		0,00		35,31	
Overhoven 27	stedelijk					27_C	7,5		39,48	39,41	48,00	53,00	38,94		0,00		37,27	
Overhoven 27	stedelijk					28_A	1,5		41,76	41,68	48,00	53,00	41,72		0,00		40,76	
Overhoven 27	stedelijk					28_B	4,5		41,57	41,49	48,00	53,00	41,63		0,00		40,72	
Overhoven 27	stedelijk					28_C	7,5		42,68	42,60	48,00	53,00	42,70		0,00		41,83	
Overhoven 29	stedelijk					29_A	1,5		41,20	41,12	48,00	53,00	41,27		0,00		40,55	
Overhoven 29	stedelijk					29_B	4,5		41,18	41,11	48,00	53,00	41,38		0,00		40,73	
Overhoven 29	stedelijk					29_C	7,5		42,17	42,10	48,00	53,00	42,38		0,00		41,75	
Overhoven 27-29	stedelijk					30_A	1,5		33,15	33,07	48,00	53,00	33,12		0,00		32,16	
Overhoven 27-29	stedelijk					30_B	4,5		34,44	34,37	48,00	53,00	34,43		0,00		33,42	
Overhoven 27-29	stedelijk					30_C	7,5		33,52	33,45	48,00	53,00	33,78		0,00		32,67	
Overhoven 31	stedelijk					31_A	1,5		41,01	40,93	48,00	53,00	41,05		0,00		40,36	
Overhoven 31	stedelijk					31_B	4,5		40,88	40,81	48,00	53,00	41,03		0,00		40,35	
Overhoven 31	stedelijk					31_C	7,5		42,06	41,98	48,00	53,00	42,20		0,00		41,55	
Overhoven 33	stedelijk					32_A	1,5		42,63	42,55	48,00	53,00	42,20		0,00		41,13	
Overhoven 33	stedelijk					32_B	4,5		42,27	42,20	48,00	53,00	42,08		0,00		41,00	
Overhoven 33	stedelijk					32_C	7,5		43,07	42,99	48,00	53,00	42,98		0,00		41,97	
Overhoven 31-33	stedelijk					33_B	4,5		32,67	32,59	48,00	53,00	32,83		0,00		31,69	
Overhoven 31-33	stedelijk					33_C	7,5		32,10	32,03	48,00	53,00	32,15		0,00		30,78	
Overhoven 37-1 -- 37-8	stedelijk					34_A	1,5		40,20	40,12	48,00	53,00	40,35		0,00		39,60	
Overhoven 37-1 -- 37-8	stedelijk					34_B	4,5		40,36	40,29	48,00	53,00	40,45		0,00		39,70	
Overhoven 37-1 -- 37-8	stedelijk					34_C	7,5		42,64	42,56	48,00	53,00	42,36		0,00		41,55	
Overhoven 39-1 -- 39-8	stedelijk					35_A	1,5		39,76	39,69	48,00	53,00	39,92		0,00		39,15	
Overhoven 39-1 -- 39-8	stedelijk					35_B	4,5		39,78	39,71	48,00	53,00	39,93		0,00		39,18	
Overhoven 39-1 -- 39-8	stedelijk					35_C	7,5		41,71	41,63	48,00	53,00	41,42		0,00		40,77	
Overhoven 37-1 -- 39-8	stedelijk					36_B	4,5		32,30	32,22	48,00	53,00	32,43		0,00		31,39	
Overhoven 37-1 -- 39-8	stedelijk					36_C	7,5		30,84	30,76	48,00	53,00	30,43		0,00		29,19	
Overhoven 41-43	stedelijk					37_A	1,5		39,18	39,11	48,00	53,00	39,30		0,00		38,57	
Overhoven 41-43	stedelijk					37_B	4,5		39,67	39,60	48,00	53,00	39,73		0,00		39,07	
Overhoven 41-43	stedelijk					37_C	7,5		41,74	41,66	48,00	53,00	41,28		0,00		40,71	
Overhoven 41-43	stedelijk					38_B	4,5		32,27	32,19	48,00	53,00	32,54		0,00		31,51	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Overhoven 41--43	stedelijk					38_C	7,5		31,50	31,43	48,00	53,00	32,11		0,00		30,98	
Overhoven 18--20	stedelijk					39_B	4,5		32,01	31,94	48,00	53,00	31,92		0,00		31,35	
Overhoven 18--20	stedelijk					39_C	7,5		34,24	34,16	48,00	53,00	33,87		0,00		33,63	
Overhoven 18	stedelijk					40_B	4,5		38,09	38,02	48,00	53,00	38,50		0,00		37,64	
Overhoven 18	stedelijk					40_C	7,5		38,81	38,74	48,00	53,00	39,13		0,00		37,91	
Overhoven 16--16A--16B	stedelijk					41_B	4,5		35,80	35,72	48,00	53,00	35,25		0,00		34,28	
Overhoven 16--16A--16B	stedelijk					41_C	7,5		35,71	35,64	48,00	53,00	35,00		0,00		33,89	
Reinoud-flat 89--90--91	stedelijk					42_1_A	1,5		36,94	36,87	48,00	53,00	36,23		0,00		34,70	
Reinoud-flat 99--100--101	stedelijk					42_2_B	4,5		38,19	38,11	48,00	53,00	37,50		0,00		35,96	
Reinoud-flat 99--100--101	stedelijk					42_2_C	7,5		38,87	38,80	48,00	53,00	38,01		0,00		36,30	
Reinoud-flat 86--87--88	stedelijk					43_1_A	1,5		39,11	39,03	48,00	53,00	38,07		0,00		36,34	
Reinoud-flat 96--97--98	stedelijk					43_2_B	4,5		39,77	39,70	48,00	53,00	38,84		0,00		37,11	
Reinoud-flat 96--97--98	stedelijk					43_2_C	7,5		40,30	40,23	48,00	53,00	39,23		0,00		37,27	
Reinoud-flat 85	stedelijk					44_1_A	1,5		44,42	44,35	48,00	53,00	44,45		0,00		43,57	
Reinoud-flat 94--95	stedelijk					44_2_B	4,5		45,14	45,06	48,00	53,00	45,44		0,00		44,64	
Reinoud-flat 94--95	stedelijk					44_2_C	7,5		46,00	45,93	48,00	53,00	46,31		0,00		45,53	
Reinoud-flat 83--84	stedelijk					45_1_A	1,5		45,62	45,55	48,00	53,00	44,28		0,00		43,05	
Reinoud-flat 92--93	stedelijk					45_2_B	4,5		46,51	46,43	48,00	53,00	45,42		0,00		44,27	
Reinoud-flat 92--93	stedelijk					45_2_C	7,5		47,47	47,40	48,00	53,00	46,39		0,00		45,26	
Reinoud-flat 1	stedelijk					46_1_A	1,5		46,29	46,21	48,00	53,00	44,85		0,00		43,66	
Reinoud-flat 17	stedelijk					46_2_B	4,5		47,23	47,16	48,00	53,00	46,11		0,00		44,96	
Reinoud-flat 35	stedelijk					46_3_B	4,5		47,24	47,17	48,00	53,00	46,13		0,00		44,97	
Reinoud-flat 2	stedelijk					47_1_A	1,5		47,18	47,10	48,00	53,00	45,76		0,00		44,51	
Reinoud-flat 18	stedelijk					47_2_B	4,5		48,19	48,11	48,11	53,11	47,04		-0,11		45,87	
Reinoud-flat 36	stedelijk					47_3_C	7,5		49,14	49,06	49,06	54,06	48,06		-1,00		46,90	
Reinoud-flat 2	stedelijk					48_1_A	1,5		49,68	49,61	49,61	54,61	47,65		-1,61		46,23	
Reinoud-flat 18	stedelijk					48_2_B	4,5		50,82	50,75	50,75	55,75	49,22		-1,53		47,79	
Reinoud-flat 36	stedelijk					48_3_C	7,5		51,81	51,73	51,73	56,73	50,26		-1,47		48,84	
Reinoud-flat 2	stedelijk					49_1_A	1,5		49,17	49,09	49,09	54,09	47,00		-1,09		45,68	
Reinoud-flat 18	stedelijk					49_2_B	4,5		50,44	50,37	50,37	55,37	48,72		-1,65		47,36	
Reinoud-flat 36	stedelijk					49_3_C	7,5		51,29	51,21	51,21	56,21	49,63		-1,58		48,22	
Reinoud-flat 3	stedelijk					50_1_A	1,5		51,40	51,32	51,32	56,32	48,92		-2,40		47,67	
Reinoud-flat 19	stedelijk					50_2_B	4,5		52,70	52,62	52,62	57,62	50,66		-1,96		49,42	
Reinoud-flat 37	stedelijk					50_3_C	7,5		53,48	53,40	53,40	58,40	51,51		-1,89		50,30	
Reinoud-flat 4	stedelijk					51_1_A	1,5		51,20	51,13	51,13	56,13	48,59		-2,54		47,28	
Reinoud-flat 20	stedelijk					51_2_B	4,5		52,64	52,56	52,56	57,56	50,39		-2,17		49,05	
Reinoud-flat 38	stedelijk					51_3_C	7,5		53,25	53,18	53,18	58,18	51,14		-2,04		49,85	
Reinoud-flat 5	stedelijk					52_1_A	1,5		52,45	52,37	52,37	57,37	49,85		-2,52		48,76	
Reinoud-flat 21	stedelijk					52_2_B	4,5		53,94	53,86	53,86	58,86	51,69		-2,17		50,60	
Reinoud-flat 39	stedelijk					52_3_C	7,5		54,34	54,26	54,26	59,26	52,20		-2,06		51,09	
Reinoud-flat 53	stedelijk					52_4_D	10,5		54,47	54,39	54,39	59,39	52,38		-2,01		51,23	
Reinoud-flat 65	stedelijk					52_5_E	13,5		54,18	54,11	54,11	59,11	52,16		-1,95		50,99	
Reinoud-flat 6	stedelijk					53_1_A	1,5		53,36	53,28	53,28	58,28	50,99		-2,29		49,95	
Reinoud-flat 22	stedelijk					53_2_B	4,5		54,67	54,59	54,59	59,59	52,56		-2,03		51,53	
Reinoud-flat 40	stedelijk					53_3_C	7,5		54,93	54,86	54,86	59,86	52,89		-1,97		51,84	
Reinoud-flat 54	stedelijk					53_4_D	10,5		55,04	54,96	54,96	59,96	53,03		-1,93		51,94	
Reinoud-flat 66	stedelijk					53_5_E	13,5		54,85	54,77	54,77	59,77	52,88		-1,89		51,76	
Reinoud-flat 73	stedelijk					53_6_F	16,5		54,62	54,55	54,55	59,55	52,65		-1,90		51,54	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (K=Ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=Ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Reinoud-flat 7	stedelijk					54_1_A	1,5		54,00	53,92	53,92	58,92	51,67		-2,25		50,81	
Reinoud-flat 23--24	stedelijk					54_2_B	4,5		55,20	55,12	55,12	60,12	53,13		-1,99		52,26	
Reinoud-flat 41--42	stedelijk					54_3_C	7,5		55,40	55,33	55,33	60,33	53,39		-1,94		52,49	
Reinoud-flat 55--56	stedelijk					54_4_D	10,5		55,47	55,39	55,39	60,39	53,49		-1,90		52,55	
Reinoud-flat 67--68	stedelijk					54_5_E	13,5		55,32	55,24	55,24	60,24	53,37		-1,87		52,39	
Reinoud-flat 74--75	stedelijk					54_6_F	16,5		55,05	54,98	54,98	59,98	53,11		-1,87		52,12	
Reinoud-flat 24	stedelijk					55_2_B	4,5		55,87	55,79	55,79	60,79	53,28		-2,51		53,08	
Reinoud-flat 42	stedelijk					55_3_B	4,5		55,87	55,79	55,79	60,79	53,31		-2,48		53,11	
Reinoud-flat 56	stedelijk					55_4_D	10,5		55,72	55,64	55,64	60,64	53,22		-2,42		53,01	
Reinoud-flat 68	stedelijk					55_5_E	13,5		55,54	55,47	55,47	60,47	53,01		-2,46		52,80	
Reinoud-flat 25--26	stedelijk					56_2_B	4,5		56,14	56,06	56,06	61,06	53,85		-2,21		53,39	
Reinoud-flat 43--44	stedelijk					56_3_C	7,5		56,20	56,12	56,12	61,12	53,99		-2,13		53,48	
Reinoud-flat 57--58	stedelijk					56_4_D	10,5		56,15	56,07	56,07	61,07	53,94		-2,13		53,41	
Reinoud-flat 69--70	stedelijk					56_5_E	13,5		56,03	55,96	55,96	60,96	53,82		-2,14		53,26	
Reinoud-flat 76--77	stedelijk					56_6_F	16,5		55,89	55,82	55,82	60,82	53,70		-2,12		53,10	
Reinoud-flat 80--81	stedelijk					56_7_A	19,5		55,82	55,74	55,74	60,74	53,62		-2,12		53,01	
Reinoud-flat 8	stedelijk					56-1_A	1,5		54,78	54,71	54,71	59,71	52,13		-2,58		51,67	
Reinoud-flat 27	stedelijk					57_2_B	4,5		56,40	56,32	56,32	61,32	54,42		-1,90		54,00	
Reinoud-flat 45	stedelijk					57_3_C	7,5		56,47	56,39	56,39	61,39	54,55		-1,84		54,09	
Reinoud-flat 59	stedelijk					57_4_D	10,5		56,44	56,36	56,36	61,36	54,53		-1,83		54,03	
Reinoud-flat 71	stedelijk					57_5_E	13,5		56,29	56,21	56,21	61,21	54,37		-1,84		53,83	
Reinoud-flat 78	stedelijk					57_6_F	16,5		56,11	56,03	56,03	61,03	54,20		-1,83		53,63	
Reinoud-flat 82	stedelijk					57_7_A	19,5		55,88	55,80	55,80	60,80	53,96		-1,84		53,36	
Reinoud-flat 9	stedelijk					57-1_A	1,5		55,23	55,16	55,16	60,16	52,92		-2,24		52,51	
Reinoud-flat 10	stedelijk					58_1_A	1,5		56,05	55,97	55,97	60,97	54,02		-1,95		53,71	
Reinoud-flat 28	stedelijk					58_2_B	4,5		56,91	56,83	56,83	61,83	55,13		-1,70		54,79	
Reinoud-flat 46	stedelijk					58_3_C	7,5		56,92	56,85	56,85	61,85	55,20		-1,65		54,81	
Reinoud-flat 60	stedelijk					58_4_D	10,5		56,82	56,74	56,74	61,74	55,10		-1,64		54,67	
Reinoud-flat 72	stedelijk					58_5_E	13,5		56,62	56,54	56,54	61,54	54,89		-1,65		54,43	
Reinoud-flat 79	stedelijk					58_6_F	16,5		56,38	56,30	56,30	61,30	54,65		-1,65		54,14	
Reinoud-flat 10	stedelijk					59_1_A	1,5		56,25	56,17	56,17	61,17	54,49		-1,68		54,49	
Reinoud-flat 28	stedelijk					59_2_B	4,5		57,32	57,25	57,25	62,25	55,92		-1,33		55,91	
Reinoud-flat 46	stedelijk					59_3_C	7,5		57,32	57,25	57,25	62,25	55,97		-1,28		55,94	
Reinoud-flat 60	stedelijk					59_4_D	10,5		57,20	57,13	57,13	62,13	55,88		-1,25		55,84	
Reinoud-flat 72	stedelijk					59_5_E	13,5		56,04	55,96	55,96	60,96	54,72		-1,24		54,71	
Reinoud-flat 79	stedelijk					59_6_F	16,5		55,78	55,70	55,70	60,70	54,49		-1,21		54,49	
Reinoud-flat 11	stedelijk					60_1_A	1,5		56,55	56,48	56,48	61,48	54,60		-1,88		54,51	
Reinoud-flat 29	stedelijk					60_2_B	4,5		57,61	57,54	57,54	62,54	55,96		-1,58		55,86	
Reinoud-flat 47	stedelijk					60_3_C	7,5		57,60	57,53	57,53	62,53	56,00		-1,53		55,87	
Reinoud-flat 61	stedelijk					60_4_D	10,5		57,44	57,36	57,36	62,36	55,87		-1,49		55,73	
Reinoud-flat 12--13	stedelijk					61_1_A	1,5		56,82	56,74	56,74	61,74	54,87		-1,87		54,72	
Reinoud-flat 30--31	stedelijk					61_2_B	4,5		57,71	57,63	57,63	62,63	56,13		-1,50		55,96	
Reinoud-flat 48--49	stedelijk					61_3_C	7,5		57,71	57,63	57,63	62,63	56,19		-1,44		55,99	
Reinoud-flat 62--63	stedelijk					61_4_D	10,5		57,58	57,51	57,51	62,51	56,11		-1,40		55,88	
Reinoud-flat 14	stedelijk					62_1_A	1,5		57,09	57,01	57,01	62,01	55,31		-1,70		55,11	
Reinoud-flat 32	stedelijk					62_2_B	4,5		57,82	57,75	57,75	62,75	56,37		-1,38		56,16	
Reinoud-flat 50	stedelijk					62_3_C	7,5		57,82	57,75	57,75	62,75	56,41		-1,34		56,17	
Reinoud-flat 64	stedelijk					62_4_D	10,5		57,67	57,59	57,59	62,59	56,24		-1,35		56,04	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (K=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Reinoud-flat 15	stedelijk					63_1_A	1,5		58,01	57,94	57,94	62,94	56,52		-1,42		56,44	
Reinoud-flat 33	stedelijk					63_2_B	4,5		58,47	58,39	58,39	63,39	57,25		-1,14		57,15	
Reinoud-flat 51	stedelijk					63_3_C	7,5		58,40	58,32	58,32	63,32	57,19		-1,13		57,07	
Reinoud-flat 16	stedelijk					64_1_A	1,5		58,13	58,05	58,05	63,05	56,76		-1,29		56,69	
Reinoud-flat 34	stedelijk					64_2_B	4,5		58,52	58,44	58,44	63,44	57,39		-1,05		57,31	
Reinoud-flat 52	stedelijk					64_3_C	7,5		58,43	58,36	58,36	63,36	57,31		-1,05		57,22	
Reinout 102--106	stedelijk					65_A	1,5		30,74	30,66	48,00	53,00	30,06		0,00		29,05	
Reinout 102--106	stedelijk					65_B	4,5		32,82	32,74	48,00	53,00	32,33		0,00		31,16	
Reinout 103--104--107--108	stedelijk					66_A	1,5		31,10	31,02	48,00	53,00	30,37		0,00		29,36	
Reinout 103--104--107--108	stedelijk					66_B	4,5		32,75	32,67	48,00	53,00	32,27		0,00		31,15	
Reinout 105--109	stedelijk					67_A	1,5		30,42	30,35	48,00	53,00	29,86		0,00		29,04	
Reinout 105--109	stedelijk					67_B	4,5		31,98	31,91	48,00	53,00	31,65		0,00		30,79	
Reinoud-flat 89--90--91	stedelijk					68_1_A	1,5		32,01	31,93	48,00	53,00	31,37		0,00		30,97	
Reinoud-flat 99--100--101	stedelijk					68_2_B	4,5		34,97	34,90	48,00	53,00	34,46		0,00		33,96	
Reinoud-flat 99--100--101	stedelijk					68_2_C	7,5		39,47	39,39	48,00	53,00	39,11		0,00		38,63	
Reinoud-flat 86--87--88	stedelijk					69_1_A	1,5		32,13	32,05	48,00	53,00	31,70		0,00		31,37	
Reinoud-flat 96--97--98	stedelijk					69_2_B	4,5		34,54	34,47	48,00	53,00	34,23		0,00		33,87	
Reinoud-flat 96--97--98	stedelijk					69_2_C	7,5		38,83	38,75	48,00	53,00	38,50		0,00		38,04	
Reinoud-flat 2--83--84--85	stedelijk					70_1_A	1,5		34,53	34,45	48,00	53,00	34,17		0,00		34,02	
Reinoud-flat 17--35--92--93--94--95	stedelijk					70_2_B	4,5		35,79	35,71	48,00	53,00	35,60		0,00		35,39	
Reinoud-flat 17--35--92--93--94--95	stedelijk					70_2_C	7,5		37,68	37,61	48,00	53,00	37,52		0,00		37,24	
Rijksweg Noord 119	stedelijk	66	65,92			71_A	1,5		61,65	61,57	61,57	66,57	62,13		0,56		62,11	
Rijksweg Noord 119	stedelijk	66	65,92			71_B	4,5		61,60	61,52	61,52	66,52	62,07		0,55		62,05	
Rijksweg Noord 119	stedelijk	66	65,93			71_C	7,5		61,12	61,05	61,05	66,05	61,58		0,53		61,55	
Rijksweg Noord 121	stedelijk	66	65,93			72_A	1,5		62,09	62,02	62,02	67,02	62,59		0,57		62,58	
Rijksweg Noord 121	stedelijk	66	65,92			72_B	4,5		61,96	61,88	61,88	66,88	62,47		0,59		62,45	
Rijksweg Noord 121	stedelijk	66	65,92			72_C	7,5		61,40	61,32	61,32	66,32	61,88		0,56		61,85	
Rijksweg Noord 123	stedelijk	64	63,92			73_A	1,5		59,86	59,78	59,78	64,78	60,37		0,59		60,36	
Rijksweg Noord 123	stedelijk	64	63,92			73_B	4,5		60,03	59,95	59,95	64,95	60,54		0,59		60,54	
Rijksweg Noord 123	stedelijk	64	63,92			73_C	7,5		59,81	59,73	59,73	64,73	60,31		0,58		60,30	
Rijksweg Noord 125--127	stedelijk	64	63,93			74_A	1,5		59,90	59,83	59,83	64,83	60,42		0,59		60,42	
Rijksweg Noord 125--127	stedelijk	64	63,93			74_B	4,5		60,16	60,09	60,09	65,09	60,68		0,59		60,68	
Rijksweg Noord 125--127	stedelijk	64	63,93			74_C	7,5		59,95	59,88	59,88	64,88	60,47		0,59		60,46	
Rijksweg Noord 129--131	stedelijk	64	63,92			75_A	1,5		59,82	59,74	59,74	64,74	60,35		0,61		60,35	
Rijksweg Noord 129--131	stedelijk	64	63,93			75_B	4,5		60,13	60,06	60,06	65,06	60,67		0,61		60,67	
Rijksweg Noord 129--131	stedelijk	64	63,93			75_C	7,5		59,93	59,86	59,86	64,86	60,47		0,61		60,47	
Rijksweg Noord 133--135	stedelijk	66	65,92			76_A	1,5		62,48	62,40	62,40	67,40	62,98		0,58		62,97	
Rijksweg Noord 133--135	stedelijk	66	65,93			76_B	4,5		62,47	62,40	62,40	67,40	62,99		0,59		62,98	
Rijksweg Noord 133--135	stedelijk	66	65,92			76_C	7,5		61,94	61,86	61,86	66,86	62,45		0,59		62,43	
Rijksweg Noord 137--139	stedelijk	66	65,92			77_A	1,5		61,83	61,75	61,75	66,75	62,35		0,60		62,35	
Rijksweg Noord 137--139	stedelijk	66	65,93			77_B	4,5		61,89	61,82	61,82	66,82	62,42		0,60		62,42	
Rijksweg Noord 137--139	stedelijk	66	65,92			77_C	7,5		61,42	61,34	61,34	66,34	61,94		0,60		61,94	
Rijksweg Noord 141--143	stedelijk	66	65,92			78_A	1,5		62,01	61,93	61,93	66,93	62,52		0,59		62,52	
Rijksweg Noord 141--143	stedelijk	66	65,92			78_B	4,5		62,05	61,97	61,97	66,97	62,57		0,60		62,57	
Rijksweg Noord 141--143	stedelijk	66	65,92			78_C	7,5		61,58	61,50	61,50	66,50	62,09		0,59		62,08	
Rijksweg Noord 145--147	stedelijk	67	66,92			79_A	1,5		62,79	62,71	62,71	67,71	63,32		0,61		63,31	
Rijksweg Noord 145--147	stedelijk	67	66,92			79_B	4,5		62,73	62,65	62,65	67,65	63,26		0,61		63,25	
Rijksweg Noord 145--147	stedelijk	67	66,92			79_C	7,5		62,16	62,08	62,08	67,08	62,69		0,61		62,68	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Vouerweg 1	stedelijk					82_A	1,5		36,22	36,14	48,00	53,00	35,50		0,00		35,33	
Vouerweg 1	stedelijk					82_B	4,5		37,36	37,29	48,00	53,00	36,91		0,00		36,66	
Vouerweg 1	stedelijk					82_C	7,5		39,56	39,49	48,00	53,00	39,20		0,00		38,93	
Vouerweg 3	stedelijk					83_A	1,5		41,74	41,66	48,00	53,00	40,58		0,00		40,54	
Vouerweg 3	stedelijk					83_B	4,5		42,63	42,56	48,00	53,00	41,73		0,00		41,66	
Vouerweg 3	stedelijk					83_C	7,5		43,92	43,85	48,00	53,00	43,07		0,00		42,96	
Vouerweg 17	stedelijk					84_A	1,5		50,42	50,35	50,35	55,35	50,07		-0,28		50,06	
Vouerweg 17	stedelijk					84_B	4,5		52,01	51,94	51,94	56,94	51,75		-0,19		51,75	
Vouerweg 17--19	stedelijk					85_A	1,5		53,06	52,98	52,98	57,98	52,91		-0,07		52,89	
Vouerweg 17--19	stedelijk					85_B	4,5		54,49	54,41	54,41	59,41	54,43		0,02		54,42	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					89_A	1,5		33,37	33,30	48,00	53,00	33,13		0,00		32,89	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					89_B	4,5		36,22	36,14	48,00	53,00	35,23		0,00		35,03	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					89_C	7,5		37,56	37,48	48,00	53,00	36,47		0,00		36,33	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					90_A	1,5		36,52	36,45	48,00	53,00	36,07		0,00		35,95	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					90_B	4,5		38,68	38,61	48,00	53,00	38,40		0,00		38,24	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					90_C	7,5		41,57	41,50	48,00	53,00	41,30		0,00		41,05	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					91_A	1,5		33,09	33,01	48,00	53,00	33,30		0,00		33,12	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					91_B	4,5		35,26	35,19	48,00	53,00	35,45		0,00		35,19	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					91_C	7,5		38,04	37,96	48,00	53,00	38,06		0,00		37,80	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					92_A	1,5		34,89	34,81	48,00	53,00	34,53		0,00		34,28	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					92_B	4,5		37,34	37,27	48,00	53,00	36,36		0,00		36,16	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					92_C	7,5		38,07	38,00	48,00	53,00	36,98		0,00		36,89	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					93_A	1,5		32,29	32,21	48,00	53,00	32,43		0,00		32,26	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					93_B	4,5		35,40	35,32	48,00	53,00	35,48		0,00		35,32	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					93_C	7,5		37,79	37,72	48,00	53,00	37,80		0,00		37,61	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					94_A	1,5		32,94	32,86	48,00	53,00	32,79		0,00		32,58	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					94_B	4,5		34,39	34,32	48,00	53,00	34,26		0,00		34,06	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					94_C	7,5		35,45	35,38	48,00	53,00	35,11		0,00		34,90	
Vouerweg 2	stedelijk					98_A	1,5		37,49	37,41	48,00	53,00	37,61		0,00		37,22	
Vouerweg 2	stedelijk					98_B	4,5		37,08	37,01	48,00	53,00	37,09		0,00		36,41	
Vouerweg 2	stedelijk					98_C	7,5		36,85	36,78	48,00	53,00	36,67		0,00		35,93	
Vouerweg 8--10	stedelijk					99_1_A	1,5		42,41	42,34	48,00	53,00	40,98		0,00		40,91	
Vouerweg 8--10	stedelijk					99_1_B	4,5		43,77	43,69	48,00	53,00	42,68		0,00		42,60	
Vouerweg 8--10	stedelijk					99_1_C	7,5		44,93	44,85	48,00	53,00	43,95		0,00		43,84	
Vouerweg 2--4--6	stedelijk					99_A	1,5		40,96	40,88	48,00	53,00	39,80		0,00		39,71	
Vouerweg 2--4--6	stedelijk					99_B	4,5		42,50	42,42	48,00	53,00	41,36		0,00		41,27	
Vouerweg 2--4--6	stedelijk					99_C	7,5		43,59	43,52	48,00	53,00	42,61		0,00		42,50	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1-9-1991? (K=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Rijksweg Noord 87-87A--87B	stedelijk					01_A	1,5			50,52	50,52	55,52	47,75		-2,52		47,75	
Rijksweg Noord 87-87A--87B	stedelijk					01_B	4,5			51,64	51,64	56,64	48,94		-2,70		48,94	
Rijksweg Noord 87-87A--87B	stedelijk					01_C	7,5			52,45	52,45	57,45	49,67		-2,78		49,67	
Rijksweg Noord 89	stedelijk					02_A	1,5			51,10	51,10	56,10	48,29		-2,81		48,29	
Rijksweg Noord 89	stedelijk					02_B	4,5			52,33	52,33	57,33	49,64		-2,69		49,64	
Rijksweg Noord 89	stedelijk					02_C	7,5			52,99	52,99	57,99	50,23		-2,76		50,23	
Rijksweg Noord 91	stedelijk					03_A	1,5			51,63	51,63	56,63	48,70		-2,93		48,70	
Rijksweg Noord 91	stedelijk					03_B	4,5			52,92	52,92	57,92	50,16		-2,76		50,16	
Rijksweg Noord 91	stedelijk					03_C	7,5			53,47	53,47	58,47	50,63		-2,84		50,63	
Rijksweg Noord 93	stedelijk					04_A	1,5			53,32	53,32	58,32	50,44		-2,88		50,44	
Rijksweg Noord 93	stedelijk					04_B	4,5			54,74	54,74	59,74	52,10		-2,64		52,10	
Rijksweg Noord 93	stedelijk					04_C	7,5			55,07	55,07	60,07	52,40		-2,67		52,40	
Rijksweg Noord 95	stedelijk					05_A	1,5			53,72	53,72	58,72	50,93		-2,79		50,93	
Rijksweg Noord 95	stedelijk					05_B	4,5			55,08	55,08	60,08	52,54		-2,54		52,54	
Rijksweg Noord 95	stedelijk					05_C	7,5			55,39	55,39	60,39	52,83		-2,56		52,83	
Overhoven 1	stedelijk					06_A	1,5			56,83	56,83	61,83	54,67		-2,16		54,67	
Overhoven 1	stedelijk					06_B	4,5			57,72	57,72	62,72	55,52		-2,20		55,52	
Overhoven 1	stedelijk					06_C	7,5			57,79	57,79	62,79	55,55		-2,24		55,55	
Overhoven 1	stedelijk					07_A	1,5			64,01	64,01	68,00	64,00		-0,01		64,00	
Overhoven 1	stedelijk					07_B	4,5			64,37	64,37	68,00	64,31		-0,06		64,31	
Overhoven 1	stedelijk					07_C	7,5			64,03	64,03	68,00	63,90		-0,13		63,90	
Overhoven 1	stedelijk					08_B	4,5			60,00	60,00	65,00	60,54		0,54		60,54	
Overhoven 1	stedelijk					08_C	7,5			62,16	62,16	67,16	62,73		0,57		62,73	
Overhoven 3	stedelijk					09_A	1,5			61,33	61,33	66,33	58,96		-2,37		58,96	
Overhoven 3	stedelijk					09_B	4,5			61,52	61,52	66,52	59,27		-2,25		59,27	
Overhoven 3	stedelijk					09_C	7,5			61,28	61,28	66,28	59,09		-2,19		59,09	
Overhoven 3	stedelijk					10_B	4,5			60,27	60,27	65,27	60,53		0,26		60,53	
Overhoven 3	stedelijk					10_C	7,5			60,34	60,34	65,34	60,68		0,34		60,68	
Vouerweg 14--16	stedelijk					100_A	1,5			36,78	48,00	53,00	37,10		0,00		37,10	
Vouerweg 14--16	stedelijk					101_B	4,5			40,32	48,00	53,00	40,51		0,00		40,51	
Vouerweg 14--16	stedelijk					101_C	7,5			43,01	48,00	53,00	43,14		0,00		43,14	
Overhoven 22--22A	stedelijk					102_A	1,5			35,96	48,00	53,00	35,90		0,00		35,90	
Overhoven 22--22A	stedelijk					102_B	4,5			38,27	48,00	53,00	38,45		0,00		38,45	
Overhoven 22A	stedelijk					103_B	4,5			39,71	48,00	53,00	40,22		0,00		40,22	
Overhoven 24--26--28	stedelijk					104_A	1,5			36,52	48,00	53,00	36,51		0,00		36,51	
Overhoven 24--26--28	stedelijk					104_B	4,5			37,86	48,00	53,00	37,90		0,00		37,90	
Overhoven 24--26--28	stedelijk					104_C	7,5			38,84	48,00	53,00	39,04		0,00		39,04	
Overhoven 24	stedelijk					105_A	1,5			35,11	48,00	53,00	35,35		0,00		35,35	
Overhoven 24	stedelijk					105_B	4,5			38,17	48,00	53,00	38,40		0,00		38,40	
Overhoven 24	stedelijk					105_C	7,5			41,45	48,00	53,00	41,59		0,00		41,59	
Overhoven 30--32	stedelijk					106_A	1,5			36,27	48,00	53,00	35,95		0,00		35,95	
Overhoven 30--32	stedelijk					106_B	4,5			37,37	48,00	53,00	37,24		0,00		37,24	
Overhoven 30--32	stedelijk					106_C	7,5			38,66	48,00	53,00	38,70		0,00		38,70	
Overhoven 45	stedelijk					107_A	1,5			36,64	48,00	53,00	35,97		0,00		35,97	
Overhoven 45	stedelijk					107_B	4,5			37,67	48,00	53,00	37,36		0,00		37,36	
Overhoven 45	stedelijk					107_C	7,5			40,02	48,00	53,00	39,77		0,00		39,77	
Overhoven 45	stedelijk					108_A	1,5			32,03	48,00	53,00	32,47		0,00		32,47	
Overhoven 45	stedelijk					108_B	4,5			34,01	48,00	53,00	34,55		0,00		34,55	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (K=Ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=Ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Overhoven 45	stedelijk					108_C	7,5			36,77	48,00	53,00	37,07		0,00		37,07	
Overhoven 5	stedelijk					11_A	1,5			59,72	59,72	64,72	57,58		-2,14		57,58	
Overhoven 5	stedelijk					11_B	4,5			60,18	60,18	65,18	58,15		-2,03		58,15	
Overhoven 5	stedelijk					11_C	7,5			60,09	60,09	65,09	58,10		-1,99		58,10	
Rijksweg Noord 178--180	stedelijk					112_B	4,5			42,15	48,00	53,00	42,47		0,00		42,47	
Rijksweg Noord 178--180	stedelijk					112_C	7,5			46,38	48,00	53,00	46,64		0,00		46,64	
Rijksweg Noord 176	stedelijk					113_B	4,5			44,58	48,00	53,00	45,02		0,00		45,02	
Rijksweg Noord 176	stedelijk					113_C	7,5			47,59	48,00	53,00	47,88		0,00		47,88	
Rijksweg Noord 172	stedelijk					114_A	1,5			41,90	48,00	53,00	42,46		0,00		42,46	
Rijksweg Noord 172	stedelijk					114_B	4,5			43,90	48,00	53,00	44,28		0,00		44,28	
Rijksweg Noord 172	stedelijk					114_C	7,5			47,31	48,00	53,00	47,60		0,00		47,60	
Rijksweg Noord 170D--170E--170F	stedelijk					115_A	1,5			40,42	48,00	53,00	40,90		0,00		40,90	
Rijksweg Noord 170D--170E--170F	stedelijk					115_B	4,5			46,29	48,00	53,00	46,89		0,00		46,89	
Rijksweg Noord 170D--170E--170F	stedelijk					115_C	7,5			48,60	48,60	53,60	49,18		0,58		49,18	
Rijksweg Noord 170A--170B--170C	stedelijk					116_A	1,5			40,86	48,00	53,00	41,35		0,00		41,35	
Rijksweg Noord 170A--170B--170C	stedelijk					116_B	4,5			45,58	48,00	53,00	46,01		0,00		46,01	
Rijksweg Noord 170A--170B--170C	stedelijk					116_C	7,5			48,82	48,82	53,82	49,20		0,38		49,20	
Rijksweg Noord 164--166	stedelijk					117_A	1,5			43,97	48,00	53,00	44,50		0,00		44,50	
Rijksweg Noord 164--166	stedelijk					117_B	4,5			49,35	49,35	54,35	49,91		0,56		49,91	
Rijksweg Noord 164--166	stedelijk					117_C	7,5			51,54	51,54	56,54	52,11		0,57		52,11	
Rijksweg Noord 160--162	stedelijk					118_B	4,5			48,64	48,64	53,64	49,13		0,49		49,13	
Rijksweg Noord 160--162	stedelijk					118_C	7,5			53,25	53,25	58,25	53,76		0,51		53,76	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					119_A	1,5			60,76	60,76	65,76	61,29		0,53		61,29	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					119_B	4,5			60,99	60,99	65,99	61,52		0,53		61,52	
Overhoven 7	stedelijk					12_A	1,5			58,11	58,11	63,11	56,07		-2,04		56,07	
Overhoven 7	stedelijk					12_B	4,5			58,98	58,98	63,98	57,05		-1,93		57,05	
Overhoven 7	stedelijk					12_C	7,5			58,97	58,97	63,97	57,08		-1,89		57,08	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					120_A	1,5			57,34	57,34	62,34	57,76		0,42		57,76	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					120_B	4,5			57,13	57,13	62,13	57,60		0,47		57,60	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					121_A	1,5			56,86	56,86	61,86	57,41		0,55		57,41	
Elisabeth van Barstraat 219	stedelijk					121_B	4,5			57,57	57,57	62,57	58,09		0,52		58,09	
Elisabeth van Barstraat 221	stedelijk					122_A	1,5			60,67	60,67	65,67	61,20		0,53		61,20	
Elisabeth van Barstraat 221	stedelijk					122_B	4,5			60,87	60,87	65,87	61,40		0,53		61,40	
Elisabeth van Barstraat 221	stedelijk					123_A	1,5			56,53	56,53	61,53	57,07		0,54		57,07	
Elisabeth van Barstraat 221	stedelijk					123_B	4,5			56,96	56,96	61,96	57,49		0,53		57,49	
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					124_A	1,5			60,42	60,42	65,42	60,95		0,53		60,95	
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					124_B	4,5			60,71	60,71	65,71	61,24		0,53		61,24	
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					125_A	1,5			55,98	55,98	60,98	56,50		0,52		56,50	
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					125_B	4,5			56,56	56,56	61,56	57,09		0,53		57,09	
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					126_A	1,5			57,62	57,62	62,62	58,16		0,54		58,16	
Elisabeth van Barstraat 223	stedelijk					126_B	4,5			58,11	58,11	63,11	58,65		0,54		58,65	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					127_A	1,5			54,48	54,48	59,48	55,01		0,53		55,01	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					127_B	4,5			55,15	55,15	60,15	55,67		0,52		55,67	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					128_A	1,5			59,24	59,24	64,24	59,77		0,53		59,77	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					128_B	4,5			59,66	59,66	64,66	60,18		0,52		60,18	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					129_A	1,5			55,41	55,41	60,41	55,94		0,53		55,94	
Elisabeth van Barstraat 225	stedelijk					129_B	4,5			56,37	56,37	61,37	56,89		0,52		56,89	
Overhoven 5--7	stedelijk					13_B	4,5			58,31	58,31	63,31	58,55		0,24		58,55	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1-9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Overhoven 5--7	stedelijk					13_C	7,5			58,96	58,96	63,96	59,29		0,33		59,29	
Elisabeth van Barstraat 227	stedelijk					130_A	1,5			55,28	55,28	60,28	55,81		0,53		55,81	
Elisabeth van Barstraat 227	stedelijk					130_B	4,5			55,97	55,97	60,97	56,50		0,53		56,50	
Elisabeth van Barstraat 227	stedelijk					131_A	1,5			59,30	59,30	64,30	59,83		0,53		59,83	
Elisabeth van Barstraat 227	stedelijk					131_B	4,5			59,83	59,83	64,83	60,36		0,53		60,36	
Elisabeth van Barstraat 229	stedelijk					132_A	1,5			58,28	58,28	63,28	58,81		0,53		58,81	
Elisabeth van Barstraat 229	stedelijk					132_B	4,5			58,95	58,95	63,95	59,48		0,53		59,48	
Overhoven 9	stedelijk					14_A	1,5			56,38	56,38	61,38	54,49		-1,89		54,49	
Overhoven 9	stedelijk					14_B	4,5			57,70	57,70	62,70	55,86		-1,84		55,86	
Overhoven 9	stedelijk					14_C	7,5			57,77	57,77	62,77	55,98		-1,79		55,98	
Heinseweg 36	stedelijk					140_A	1,5			50,31	50,31	55,31	50,83		0,52		50,83	
Heinseweg 36	stedelijk					140_B	4,5			51,58	51,58	56,58	52,10		0,52		52,10	
Heinseweg 34--36	stedelijk					141_A	1,5			50,25	50,25	55,25	50,57		0,32		50,57	
Heinseweg 34--36	stedelijk					141_B	4,5			51,59	51,59	56,59	51,95		0,36		51,95	
Heinseweg 32	stedelijk					142_A	1,5			48,82	48,82	53,82	49,38		0,56		49,38	
Heinseweg 32	stedelijk					142_B	4,5			49,74	49,74	54,74	50,31		0,57		50,31	
Heinseweg 30--32	stedelijk					143_A	1,5			48,54	48,54	53,54	48,79		0,25		48,79	
Heinseweg 30--32	stedelijk					143_B	4,5			49,68	49,68	54,68	49,96		0,28		49,96	
Heinseweg 28	stedelijk					144_A	1,5			47,49	48,00	53,00	48,02		0,02		48,02	
Heinseweg 28	stedelijk					144_B	4,5			48,52	48,52	53,52	49,00		0,48		49,00	
Heinseweg 26--28	stedelijk					145_A	1,5			47,16	48,00	53,00	47,27		0,00		47,27	
Heinseweg 26--28	stedelijk					145_B	4,5			48,11	48,11	53,11	48,27		0,16		48,27	
Heinseweg 24	stedelijk					146_A	1,5			47,07	48,00	53,00	47,11		0,00		47,11	
Heinseweg 24	stedelijk					146_B	4,5			47,61	48,00	53,00	47,77		0,00		47,77	
Heinseweg 22--24	stedelijk					147_A	1,5			46,29	48,00	53,00	46,33		0,00		46,33	
Heinseweg 22--24	stedelijk					147_B	4,5			47,10	48,00	53,00	47,14		0,00		47,14	
Heinseweg 20	stedelijk					148_A	1,5			46,27	48,00	53,00	46,31		0,00		46,31	
Heinseweg 20	stedelijk					148_B	4,5			46,79	48,00	53,00	46,90		0,00		46,90	
Heinseweg 18--20	stedelijk					149_A	1,5			45,18	48,00	53,00	45,12		0,00		45,12	
Heinseweg 18--20	stedelijk					149_B	4,5			45,98	48,00	53,00	45,96		0,00		45,96	
Overhoven 11--11A	stedelijk					15_A	1,5			55,01	55,01	60,01	53,25		-1,76		53,25	
Overhoven 11--11A	stedelijk					15_B	4,5			56,62	56,62	61,62	54,90		-1,72		54,90	
Overhoven 11--11A	stedelijk					15_C	7,5			56,74	56,74	61,74	55,08		-1,66		55,08	
de Limpensstraat 1	stedelijk					150_A	1,5			45,02	48,00	53,00	44,70		0,00		44,70	
de Limpensstraat 1	stedelijk					150_B	4,5			46,13	48,00	53,00	45,92		0,00		45,92	
de Limpensstraat 1	stedelijk					151_A	1,5			43,54	48,00	53,00	43,34		0,00		43,34	
de Limpensstraat 1	stedelijk					151_B	4,5			44,43	48,00	53,00	44,30		0,00		44,30	
Rijksweg N 122	stedelijk					154_A	1,5			48,82	48,82	53,82	46,20		-0,82		46,20	
Rijksweg N 122	stedelijk					154_B	4,5			50,33	50,33	55,33	48,34		-1,99		48,34	
Rijksweg N 122	stedelijk					155_A	1,5			47,98	48,00	53,00	45,50		0,00		45,50	
Rijksweg N 122	stedelijk					155_B	4,5			49,29	49,29	54,29	47,31		-1,29		47,31	
Rijksweg N 118-120	stedelijk					156_A	1,5			46,51	48,00	53,00	43,97		0,00		43,97	
Rijksweg N 118-120	stedelijk					156_B	4,5			47,44	48,00	53,00	45,30		0,00		45,30	
Rijksweg N 118-120	stedelijk					156_C	7,5			48,68	48,68	53,68	46,87		-0,68		46,87	
Rijksweg N 114--116	stedelijk					157_A	1,5			45,00	48,00	53,00	42,17		0,00		42,17	
Rijksweg N 114--116	stedelijk					157_B	4,5			45,56	48,00	53,00	43,28		0,00		43,28	
Rijksweg N 114--116	stedelijk					157_C	7,5			47,09	48,00	53,00	45,42		0,00		45,42	
Rijksweg N 110-112	stedelijk					158_A	1,5			43,96	48,00	53,00	41,23		0,00		41,23	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1-9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Rijksweg N 110-112	stedelijk					158_B	4,5			44,35	48,00	53,00	42,37		0,00		42,37	
Rijksweg N 110-112	stedelijk					158_C	7,5			46,10	48,00	53,00	44,84		0,00		44,84	
Rijksweg N 106--108	stedelijk					159_A	1,5			44,09	48,00	53,00	42,05		0,00		42,05	
Rijksweg N 106--108	stedelijk					159_B	4,5			44,11	48,00	53,00	42,62		0,00		42,62	
Rijksweg N 106--108	stedelijk					159_C	7,5			45,78	48,00	53,00	44,87		0,00		44,87	
Overhoven 9--11--11A	stedelijk					16_B	4,5			55,46	55,46	60,46	55,68		0,22		55,68	
Overhoven 9--11--11A	stedelijk					16_C	7,5			57,13	57,13	62,13	57,47		0,34		57,47	
Rijksweg N 102--104	stedelijk					160_A	1,5			44,13	48,00	53,00	42,84		0,00		42,84	
Rijksweg N 102--104	stedelijk					160_B	4,5			44,17	48,00	53,00	43,31		0,00		43,31	
Rijksweg N 102--104	stedelijk					160_C	7,5			45,82	48,00	53,00	45,33		0,00		45,33	
Rijksweg N 118-120--122	stedelijk					161_A	1,5			36,69	48,00	53,00	35,88		0,00		35,88	
Rijksweg N 118-120--122	stedelijk					161_B	4,5			43,42	48,00	53,00	42,27		0,00		42,27	
Rijksweg N 118-120--122	stedelijk					161_C	7,5			42,73	48,00	53,00	42,37		0,00		42,37	
Rijksweg N 110--112--114--116	stedelijk					162_B	4,5			42,63	48,00	53,00	42,04		0,00		42,04	
Rijksweg N 110--112--114--116	stedelijk					162_C	7,5			42,24	48,00	53,00	42,08		0,00		42,08	
Rijksweg N 102--104--106--108	stedelijk					163_B	4,5			40,93	48,00	53,00	40,64		0,00		40,64	
Rijksweg N 102--104--106--108	stedelijk					163_C	7,5			41,51	48,00	53,00	41,21		0,00		41,21	
Rijksweg N 96--98	stedelijk					164_A	1,5			41,64	48,00	53,00	40,54		0,00		40,54	
Rijksweg N 96--98	stedelijk					164_B	4,5			42,38	48,00	53,00	41,79		0,00		41,79	
Rijksweg N 96--98	stedelijk					164_C	7,5			44,00	48,00	53,00	43,79		0,00		43,79	
Rijksweg N 63--63a--63b--65	stedelijk					169_A	1,5			41,33	48,00	53,00	38,96		0,00		38,96	
Rijksweg N 63--63a--63b--65	stedelijk					169_B	4,5			41,21	48,00	53,00	39,33		0,00		39,33	
Rijksweg N 63--63a--63b--65	stedelijk					169_C	7,5			42,53	48,00	53,00	41,41		0,00		41,41	
Overhoven 13	stedelijk					17_A	1,5			52,95	52,95	57,95	51,27		-1,68		51,27	
Overhoven 13	stedelijk					17_B	4,5			54,92	54,92	59,92	53,27		-1,65		53,27	
Overhoven 13	stedelijk					17_C	7,5			55,17	55,17	60,17	53,57		-1,60		53,57	
Rijksweg N 75--75C--75D	stedelijk					170_A	1,5			36,30	48,00	53,00	36,75		0,00		36,75	
Rijksweg N 75--75C--75D	stedelijk					170_B	4,5			38,32	48,00	53,00	38,79		0,00		38,79	
Rijksweg N 75--75C--75D	stedelijk					170_C	7,5			41,57	48,00	53,00	41,99		0,00		41,99	
Rijksweg N 75--75B--75C--75D	stedelijk					171_A	1,5			43,88	48,00	53,00	42,45		0,00		42,45	
Rijksweg N 75--75B--75C--75D	stedelijk					171_B	4,5			44,22	48,00	53,00	43,09		0,00		43,09	
Rijksweg N 75--75B--75C--75D	stedelijk					171_C	7,5			45,58	48,00	53,00	44,75		0,00		44,75	
Rijksweg N 77--79	stedelijk					172_A	1,5			43,71	48,00	53,00	42,55		0,00		42,55	
Rijksweg N 77--79	stedelijk					172_B	4,5			43,97	48,00	53,00	43,21		0,00		43,21	
Rijksweg N 77--79	stedelijk					172_C	7,5			45,30	48,00	53,00	44,68		0,00		44,68	
Rijksweg N 81-83	stedelijk					173_A	1,5			43,48	48,00	53,00	42,42		0,00		42,42	
Rijksweg N 81-83	stedelijk					173_B	4,5			44,14	48,00	53,00	43,45		0,00		43,45	
Rijksweg N 81-83	stedelijk					173_C	7,5			45,74	48,00	53,00	45,40		0,00		45,40	
Rijksweg N 85	stedelijk					174_A	1,5			43,17	48,00	53,00	42,58		0,00		42,58	
Rijksweg N 85	stedelijk					174_B	4,5			43,99	48,00	53,00	43,36		0,00		43,36	
Rijksweg N 85	stedelijk					174_C	7,5			45,19	48,00	53,00	44,59		0,00		44,59	
Rijksweg N 85	stedelijk					175_A	1,5			43,13	48,00	53,00	43,58		0,00		43,58	
Rijksweg N 85	stedelijk					175_B	4,5			51,82	51,82	56,82	52,35		0,53		52,35	
Rijksweg N 85	stedelijk					175_C	7,5			54,45	54,45	59,45	54,89		0,44		54,89	
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					176_A	1,5			35,44	48,00	53,00	35,68		0,00		35,68	
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					176_B	4,5			39,35	48,00	53,00	38,75		0,00		38,75	
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					176_C	7,5			41,95	48,00	53,00	41,03		0,00		41,03	
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					177_A	1,5			37,75	48,00	53,00	37,71		0,00		37,71	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (K=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					177_B	4,5			40,57	48,00	53,00	39,96		0,00		39,96	
Overhovenstraat 43--45	stedelijk					177_C	7,5			42,24	48,00	53,00	41,85		0,00		41,85	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					178_A	1,5			36,88	48,00	53,00	36,89		0,00		36,89	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					178_B	4,5			39,99	48,00	53,00	39,23		0,00		39,23	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					178_C	7,5			41,48	48,00	53,00	40,57		0,00		40,57	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					179_A	1,5			37,17	48,00	53,00	37,25		0,00		37,25	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					179_B	4,5			39,94	48,00	53,00	39,65		0,00		39,65	
Overhovenstraat 37--39--41	stedelijk					179_C	7,5			41,35	48,00	53,00	41,11		0,00		41,11	
Overhoven 13	stedelijk					18_A	1,5			47,03	48,00	53,00	47,01		0,00		47,01	
Overhoven 13	stedelijk					18_B	4,5			54,45	54,45	59,45	54,86		0,41		54,86	
Overhoven 13	stedelijk					18_C	7,5			56,17	56,17	61,17	56,60		0,43		56,60	
Odasingel 9	stedelijk					182_A	1,5			60,11	60,11	65,11	60,46		0,35		60,46	
Odasingel 9	stedelijk					182_B	4,5			60,82	60,82	65,82	61,17		0,35		61,17	
Odasingel 9	stedelijk					182_C	7,5			60,63	60,63	65,63	60,94		0,31		60,94	
Odasingel 9	stedelijk					183_A	1,5			64,51	64,51	68,00	64,98		0,47		64,98	
Odasingel 9	stedelijk					183_B	4,5			64,88	64,88	68,00	65,35		0,47		65,35	
Odasingel 9	stedelijk					183_C	7,5			64,75	64,75	68,00	65,20		0,45		65,20	
Odasingel 9	stedelijk					184_A	1,5			61,64	61,64	66,64	62,15		0,51		62,15	
Odasingel 9	stedelijk					184_B	4,5			62,03	62,03	67,03	62,55		0,52		62,55	
Odasingel 9	stedelijk					184_C	7,5			61,94	61,94	66,94	62,45		0,51		62,45	
Odasingel 11	stedelijk					185_A	1,5			60,76	60,76	65,76	61,23		0,47		61,23	
Odasingel 11	stedelijk					185_B	4,5			61,39	61,39	66,39	61,84		0,45		61,84	
Odasingel 11	stedelijk					185_C	7,5			61,40	61,40	66,40	61,83		0,43		61,83	
Odasingel 11	stedelijk					186_A	1,5			64,66	64,66	68,00	65,15		0,49		65,15	
Odasingel 11	stedelijk					186_B	4,5			64,99	64,99	68,00	65,47		0,48		65,47	
Odasingel 11	stedelijk					186_C	7,5			64,89	64,89	68,00	65,36		0,47		65,36	
Odasingel 11	stedelijk					187_A	1,5			60,88	60,88	65,88	61,37		0,49		61,37	
Odasingel 11	stedelijk					187_B	4,5			61,00	61,00	66,00	61,47		0,47		61,47	
Odasingel 11	stedelijk					187_C	7,5			61,07	61,07	66,07	61,54		0,47		61,54	
Odasingel 13	stedelijk					188_A	1,5			60,90	60,90	65,90	61,43		0,53		61,43	
Odasingel 13	stedelijk					188_B	4,5			61,13	61,13	66,13	61,67		0,54		61,67	
Odasingel 13	stedelijk					188_C	7,5			61,17	61,17	66,17	61,69		0,52		61,69	
Odasingel 13--15	stedelijk					189_A	1,5			64,76	64,76	68,00	65,26		0,50		65,26	
Odasingel 13--15	stedelijk					189_B	4,5			65,06	65,06	68,00	65,57		0,51		65,57	
Odasingel 13--15	stedelijk					189_C	7,5			64,93	64,93	68,00	65,43		0,50		65,43	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					19_A	1,5			50,95	50,95	55,95	49,25		-1,70		49,25	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					19_B	4,5			52,95	52,95	57,95	51,29		-1,66		51,29	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					19_C	7,5			53,36	53,36	58,36	51,73		-1,63		51,73	
Odasingel 15	stedelijk					190_A	1,5			60,46	60,46	65,46	61,00		0,54		61,00	
Odasingel 15	stedelijk					190_B	4,5			60,60	60,60	65,60	61,13		0,53		61,13	
Odasingel 15	stedelijk					190_C	7,5			60,63	60,63	65,63	61,16		0,53		61,16	
Odasingel 17	stedelijk					191_A	1,5			60,59	60,59	65,59	61,12		0,53		61,12	
Odasingel 17	stedelijk					191_B	4,5			60,66	60,66	65,66	61,19		0,53		61,19	
Odasingel 17	stedelijk					191_C	7,5			60,72	60,72	65,72	61,26		0,54		61,26	
Odasingel 17--19	stedelijk					192_A	1,5			64,68	64,68	68,00	65,18		0,50		65,18	
Odasingel 17--19	stedelijk					192_B	4,5			64,98	64,98	68,00	65,49		0,51		65,49	
Odasingel 17--19	stedelijk					192_C	7,5			64,85	64,85	68,00	65,36		0,51		65,36	
Odasingel 19	stedelijk					193_A	1,5			60,33	60,33	65,33	60,86		0,53		60,86	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1-9-1991? (K=Ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=Ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Odasingel 19	stedelijk					193_B	4,5			60,47	60,47	65,47	61,00		0,53		61,00	
Odasingel 19	stedelijk					193_C	7,5			60,45	60,45	65,45	60,97		0,52		60,97	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					20_A	1,5			43,36	48,00	53,00	43,51		0,00		43,51	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					20_B	4,5			51,44	51,44	56,44	51,86		0,42		51,86	
Overhoven 15--15A--15B--15C--15D--15E	stedelijk					20_C	7,5			53,12	53,12	58,12	53,57		0,45		53,57	
Odasingel 22--24	stedelijk					202_A	1,5			62,43	62,43	67,43	62,94		0,51		62,94	
Odasingel 22--24	stedelijk					202_B	4,5			63,26	63,26	68,00	63,76		0,50		63,76	
Odasingel 22--24	stedelijk					202_C	7,5			63,33	63,33	68,00	63,83		0,50		63,83	
Odasingel 18--20	stedelijk					203_A	1,5			62,40	62,40	67,40	62,91		0,51		62,91	
Odasingel 18--20	stedelijk					203_B	4,5			63,25	63,25	68,00	63,76		0,51		63,76	
Odasingel 18--20	stedelijk					203_C	7,5			63,32	63,32	68,00	63,83		0,51		63,83	
Odasingel 14--16	stedelijk					204_A	1,5			62,29	62,29	67,29	62,81		0,52		62,81	
Odasingel 14--16	stedelijk					204_B	4,5			63,17	63,17	68,00	63,68		0,51		63,68	
Odasingel 14--16	stedelijk					204_C	7,5			63,25	63,25	68,00	63,76		0,51		63,76	
Odasingel 12	stedelijk					205_A	1,5			58,97	58,97	63,97	59,53		0,56		59,53	
Odasingel 12	stedelijk					205_B	4,5			59,69	59,69	64,69	60,25		0,56		60,25	
Odasingel 12	stedelijk					205_C	7,5			59,82	59,82	64,82	60,38		0,56		60,38	
Odasingel 10--12	stedelijk					206_A	1,5			62,82	62,82	67,82	63,33		0,51		63,33	
Odasingel 10--12	stedelijk					206_B	4,5			63,53	63,53	68,00	64,04		0,51		64,04	
Odasingel 10--12	stedelijk					206_C	7,5			63,58	63,58	68,00	64,08		0,50		64,08	
Odasingel 10	stedelijk					207_A	1,5			58,34	58,34	63,34	58,85		0,51		58,85	
Odasingel 10	stedelijk					207_B	4,5			58,96	58,96	63,96	59,48		0,52		59,48	
Odasingel 10	stedelijk					207_C	7,5			59,15	59,15	64,15	59,65		0,50		59,65	
Odasingel 8	stedelijk					208_A	1,5			59,82	59,82	64,82	60,35		0,53		60,35	
Odasingel 8	stedelijk					208_B	4,5			60,33	60,33	65,33	60,86		0,53		60,86	
Odasingel 8	stedelijk					208_C	7,5			60,47	60,47	65,47	61,00		0,53		61,00	
Odasingel 6--8	stedelijk					209_A	1,5			63,27	63,27	68,00	63,77		0,50		63,77	
Odasingel 6--8	stedelijk					209_B	4,5			63,80	63,80	68,00	64,29		0,49		64,29	
Odasingel 6--8	stedelijk					209_C	7,5			63,77	63,77	68,00	64,25		0,48		64,25	
Overhoven 17	stedelijk					21_A	1,5			47,82	48,00	53,00	46,41		0,00		46,41	
Overhoven 17	stedelijk					21_B	4,5			49,53	49,53	54,53	48,10		-1,43		48,10	
Overhoven 17	stedelijk					21_C	7,5			50,42	50,42	55,42	49,03		-1,39		49,03	
Odasingel 6	stedelijk					210_A	1,5			58,65	58,65	63,65	59,22		0,57		59,22	
Odasingel 6	stedelijk					210_B	4,5			58,85	58,85	63,85	59,39		0,54		59,39	
Odasingel 6	stedelijk					210_C	7,5			58,93	58,93	63,93	59,45		0,52		59,45	
Odasingel 4	stedelijk					211_A	1,5			59,61	59,61	64,61	60,15		0,54		60,15	
Odasingel 4	stedelijk					211_B	4,5			59,99	59,99	64,99	60,51		0,52		60,51	
Odasingel 4	stedelijk					211_C	7,5			60,05	60,05	65,05	60,57		0,52		60,57	
Odasingel 2--4	stedelijk					212_A	1,5			63,91	63,91	68,00	64,39		0,48		64,39	
Odasingel 2--4	stedelijk					212_B	4,5			64,32	64,32	68,00	64,77		0,45		64,77	
Odasingel 2--4	stedelijk					212_C	7,5			64,23	64,23	68,00	64,65		0,42		64,65	
Odasingel 2	stedelijk					213_A	1,5			60,05	60,05	65,05	60,26		0,21		60,26	
Odasingel 2	stedelijk					213_B	4,5			60,29	60,29	65,29	60,40		0,11		60,40	
Odasingel 2	stedelijk					213_C	7,5			60,31	60,31	65,31	60,37		0,06		60,37	
Lindenhof 1--2--3--4--5--6	stedelijk					214_A	1,5			40,62	48,00	53,00	40,89		0,00		40,89	
Lindenhof 1--2--3--4--5--6	stedelijk					214_B	4,5			48,82	48,82	53,82	49,18		0,36		49,18	
Lindenhof 1--2--3--4--5--6	stedelijk					214_C	7,5			53,95	53,95	58,95	54,37		0,42		54,37	
Lindenhof 7--8--9--10--11--12	stedelijk					215_A	1,5			47,59	48,00	53,00	48,06		0,06		48,06	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1-9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Lindenhof 7--8--9--10--11--12	stedelijk					215_B	4,5			51,34	51,34	56,34	51,70		0,36		51,70	
Lindenhof 7--8--9--10--11--12	stedelijk					215_C	7,5			54,01	54,01	59,01	54,35		0,34		54,35	
Lindenhof 13--14--15--16--17--18	stedelijk					216_A	1,5			49,14	49,14	54,14	49,16		0,02		49,16	
Lindenhof 13--14--15--16--17--18	stedelijk					216_B	4,5			52,20	52,20	57,20	52,44		0,24		52,44	
Lindenhof 13--14--15--16--17--18	stedelijk					216_C	7,5			54,17	54,17	59,17	54,45		0,28		54,45	
Lindenhof 19--20--21--22--23--24	stedelijk					217_A	1,5			49,54	49,54	54,54	49,66		0,12		49,66	
Lindenhof 19--20--21--22--23--24	stedelijk					217_B	4,5			52,63	52,63	57,63	52,96		0,33		52,96	
Lindenhof 19--20--21--22--23--24	stedelijk					217_C	7,5			54,95	54,95	59,95	55,32		0,37		55,32	
Lindenhof 25--26--27--28--29--30	stedelijk					218_A	1,5			48,54	48,54	53,54	49,03		0,49		49,03	
Lindenhof 25--26--27--28--29--30	stedelijk					218_B	4,5			51,67	51,67	56,67	52,17		0,50		52,17	
Lindenhof 25--26--27--28--29--30	stedelijk					218_C	7,5			54,31	54,31	59,31	54,80		0,49		54,80	
Lindenhof 26--28	stedelijk					219_A	1,5			46,50	48,00	53,00	46,97		0,00		46,97	
Lindenhof 26--28	stedelijk					219_B	4,5			50,06	50,06	55,06	50,56		0,50		50,56	
Overhoven 17A	stedelijk					22_A	1,5			46,88	48,00	53,00	45,39		0,00		45,39	
Overhoven 17A	stedelijk					22_B	4,5			48,49	48,49	53,49	47,00		-0,49		47,00	
Overhoven 17A	stedelijk					22_C	7,5			49,62	49,62	54,62	48,18		-1,44		48,18	
Lindenhof 43--45--47	stedelijk					225_A	1,5			44,99	48,00	53,00	45,48		0,00		45,48	
Lindenhof 43--45--47	stedelijk					225_B	4,5			48,15	48,15	53,15	48,65		0,50		48,65	
Lindenhof 43--45--47	stedelijk					225_C	7,5			49,48	49,48	54,48	50,00		0,52		50,00	
Lindenhof 43--44--45--46--47--48	stedelijk					226_A	1,5			42,78	48,00	53,00	43,27		0,00		43,27	
Lindenhof 43--44--45--46--47--48	stedelijk					226_B	4,5			46,61	48,00	53,00	47,11		0,00		47,11	
Lindenhof 43--44--45--46--47--48	stedelijk					226_C	7,5			48,04	48,04	53,04	48,53		0,49		48,53	
Lindenhof 49--50--51--52--53--54	stedelijk					227_A	1,5			40,49	48,00	53,00	40,89		0,00		40,89	
Lindenhof 49--50--51--52--53--54	stedelijk					227_B	4,5			42,93	48,00	53,00	43,34		0,00		43,34	
Lindenhof 49--50--51--52--53--54	stedelijk					227_C	7,5			44,95	48,00	53,00	45,35		0,00		45,35	
Lindenhof 55--53--57--58--59--60	stedelijk					228_A	1,5			39,82	48,00	53,00	40,20		0,00		40,20	
Lindenhof 55--53--57--58--59--60	stedelijk					228_B	4,5			41,66	48,00	53,00	42,04		0,00		42,04	
Lindenhof 55--53--57--58--59--60	stedelijk					228_C	7,5			44,12	48,00	53,00	44,48		0,00		44,48	
Lindenhof 61--62--63--64--65--66	stedelijk					229_A	1,5			39,17	48,00	53,00	39,54		0,00		39,54	
Lindenhof 61--62--63--64--65--66	stedelijk					229_B	4,5			41,52	48,00	53,00	41,90		0,00		41,90	
Lindenhof 61--62--63--64--65--66	stedelijk					229_C	7,5			45,50	48,00	53,00	45,88		0,00		45,88	
Overhoven 19--19A--19B	stedelijk					23_A	1,5			46,32	48,00	53,00	44,81		0,00		44,81	
Overhoven 19--19A--19B	stedelijk					23_B	4,5			47,89	48,00	53,00	46,37		0,00		46,37	
Overhoven 19--19A--19B	stedelijk					23_C	7,5			49,16	49,16	54,16	47,70		-1,16		47,70	
Lindenhof 67--68--69--70--71--72	stedelijk					230_A	1,5			39,08	48,00	53,00	39,35		0,00		39,35	
Lindenhof 67--68--69--70--71--72	stedelijk					230_B	4,5			42,15	48,00	53,00	42,51		0,00		42,51	
Lindenhof 67--68--69--70--71--72	stedelijk					230_C	7,5			46,68	48,00	53,00	47,11		0,00		47,11	
Lindenhof 74--76--78	stedelijk					231_A	1,5			38,97	48,00	53,00	39,13		0,00		39,13	
Lindenhof 74--76--78	stedelijk					231_B	4,5			43,32	48,00	53,00	43,56		0,00		43,56	
Lindenhof 74--76--78	stedelijk					231_C	7,5			48,37	48,37	53,37	48,62		0,25		48,62	
Lindenhof 73--74--75--76--77--78	stedelijk					232_A	1,5			40,63	48,00	53,00	39,59		0,00		39,59	
Lindenhof 73--74--75--76--77--78	stedelijk					232_B	4,5			41,59	48,00	53,00	41,10		0,00		41,10	
Lindenhof 73--74--75--76--77--78	stedelijk					232_C	7,5			45,34	48,00	53,00	45,28		0,00		45,28	
Thorbeckestraat 106--108--110--112	stedelijk					233_A	1,5			44,72	48,00	53,00	45,09		0,00		45,09	
Thorbeckestraat 106--108--110--112	stedelijk					233_B	4,5			48,53	48,53	53,53	48,92		0,39		48,92	
Thorbeckestraat 106--108--110--112	stedelijk					233_C	7,5			51,50	51,50	56,50	51,84		0,34		51,84	
Thorbeckestraat 98--100--102--104	stedelijk					234_A	1,5			43,13	48,00	53,00	43,44		0,00		43,44	
Thorbeckestraat 98--100--102--104	stedelijk					234_B	4,5			47,63	48,00	53,00	47,99		0,00		47,99	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (K=Ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=Ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Thorbeckestraat 98--100--102--104	stedelijk					234_C	7,5			50,77	50,77	55,77	51,07		0,30		51,07	
Thorbeckestraat 90--92--94--96	stedelijk					235_A	1,5			44,97	48,00	53,00	45,23		0,00		45,23	
Thorbeckestraat 90--92--94--96	stedelijk					235_B	4,5			49,64	49,64	54,64	49,87		0,23		49,87	
Thorbeckestraat 90--92--94--96	stedelijk					235_C	7,5			52,04	52,04	57,04	52,24		0,20		52,24	
Thorbeckestraat 90--94	stedelijk					236_A	1,5			43,37	48,00	53,00	43,71		0,00		43,71	
Thorbeckestraat 90--94	stedelijk					236_B	4,5			46,99	48,00	53,00	47,34		0,00		47,34	
Thorbeckestraat 90--94	stedelijk					236_C	7,5			49,35	49,35	54,35	49,63		0,28		49,63	
Thorbeckestraat 84--88	stedelijk					237_A	1,5			44,53	48,00	53,00	45,11		0,00		45,11	
Thorbeckestraat 84--88	stedelijk					237_B	4,5			48,08	48,08	53,08	48,50		0,42		48,50	
Thorbeckestraat 84--88	stedelijk					237_C	7,5			50,69	50,69	55,69	51,08		0,39		51,08	
Thorbeckestraat 78--80--82--84--86--88	stedelijk					238_A	1,5			45,37	48,00	53,00	45,79		0,00		45,79	
Thorbeckestraat 78--80--82--84--86--88	stedelijk					238_B	4,5			47,68	48,00	53,00	48,07		0,07		48,07	
Thorbeckestraat 78--80--82--84--86--88	stedelijk					238_C	7,5			48,79	48,79	53,79	49,16		0,37		49,16	
orbeckestraat 62--64--66--68--70--72--74	stedelijk					239_A	1,5			44,03	48,00	53,00	44,42		0,00		44,42	
orbeckestraat 62--64--66--68--70--72--74	stedelijk					239_B	4,5			45,67	48,00	53,00	45,79		0,00		45,79	
orbeckestraat 62--64--66--68--70--72--74	stedelijk					239_C	7,5			47,22	48,00	53,00	47,41		0,00		47,41	
Overhoven 17--19B	stedelijk					24_B	4,5			46,52	48,00	53,00	46,88		0,00		46,88	
Overhoven 17--19B	stedelijk					24_C	7,5			48,21	48,21	53,21	48,61		0,40		48,61	
Thorbeckestraat 62--66	stedelijk					240_A	1,5			43,19	48,00	53,00	43,53		0,00		43,53	
Thorbeckestraat 62--66	stedelijk					240_B	4,5			45,80	48,00	53,00	46,14		0,00		46,14	
Thorbeckestraat 62--66	stedelijk					240_C	7,5			46,85	48,00	53,00	47,35		0,00		47,35	
Thorbeckestraat 58--60	stedelijk					241_A	1,5			41,76	48,00	53,00	42,15		0,00		42,15	
Thorbeckestraat 58--60	stedelijk					241_B	4,5			44,47	48,00	53,00	44,83		0,00		44,83	
Thorbeckestraat 58--60	stedelijk					241_C	7,5			46,16	48,00	53,00	46,54		0,00		46,54	
Thorbeckestraat 50--52--54--56--58--60	stedelijk					242_A	1,5			40,73	48,00	53,00	40,38		0,00		40,38	
Thorbeckestraat 50--52--54--56--58--60	stedelijk					242_B	4,5			40,82	48,00	53,00	41,23		0,00		41,23	
Thorbeckestraat 50--52--54--56--58--60	stedelijk					242_C	7,5			41,60	48,00	53,00	41,91		0,00		41,91	
Thorbeckestraat 42--44--46--48	stedelijk					243_A	1,5			38,57	48,00	53,00	38,99		0,00		38,99	
Thorbeckestraat 42--44--46--48	stedelijk					243_B	4,5			39,88	48,00	53,00	40,27		0,00		40,27	
Thorbeckestraat 42--44--46--48	stedelijk					243_C	7,5			40,59	48,00	53,00	40,88		0,00		40,88	
Thorbeckestraat 36--38--40	stedelijk					244_A	1,5			32,53	48,00	53,00	32,90		0,00		32,90	
Thorbeckestraat 36--38--40	stedelijk					244_B	4,5			34,56	48,00	53,00	34,90		0,00		34,90	
Thorbeckestraat 36--38--40	stedelijk					244_C	7,5			37,35	48,00	53,00	37,45		0,00		37,45	
Abr Kuyperstr 2A	stedelijk					245_A	1,5			36,44	48,00	53,00	36,67		0,00		36,67	
Abr Kuyperstr 2A	stedelijk					245_B	4,5			39,04	48,00	53,00	39,34		0,00		39,34	
Abr Kuyperstr 2A	stedelijk					245_C	7,5			40,88	48,00	53,00	41,19		0,00		41,19	
Abr Kuyperstr 4	stedelijk					246_A	1,5			39,20	48,00	53,00	39,56		0,00		39,56	
Abr Kuyperstr 4	stedelijk					246_B	4,5			39,83	48,00	53,00	40,15		0,00		40,15	
Abr Kuyperstr 4	stedelijk					246_C	7,5			41,00	48,00	53,00	41,33		0,00		41,33	
Abr Kuyperstr 4--6--8--10	stedelijk					247_A	1,5			34,32	48,00	53,00	34,72		0,00		34,72	
Abr Kuyperstr 4--6--8--10	stedelijk					247_B	4,5			35,30	48,00	53,00	35,68		0,00		35,68	
Abr Kuyperstr 4--6--8--10	stedelijk					247_C	7,5			35,06	48,00	53,00	35,24		0,00		35,24	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					248_A	1,5			35,42	48,00	53,00	35,60		0,00		35,60	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					248_B	4,5			37,07	48,00	53,00	37,15		0,00		37,15	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					248_C	7,5			38,39	48,00	53,00	38,44		0,00		38,44	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					249_A	1,5			36,50	48,00	53,00	36,79		0,00		36,79	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					249_B	4,5			38,60	48,00	53,00	38,71		0,00		38,71	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					249_C	7,5			41,45	48,00	53,00	41,53		0,00		41,53	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Overhoven 21	stedelijk					25_A	1,5			41,87	48,00	53,00	40,63		0,00		40,63	
Overhoven 21	stedelijk					25_B	4,5			43,49	48,00	53,00	42,27		0,00		42,27	
Overhoven 21	stedelijk					25_C	7,5			45,01	48,00	53,00	43,93		0,00		43,93	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					250_A	1,5			35,45	48,00	53,00	36,00		0,00		36,00	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					250_B	4,5			38,41	48,00	53,00	38,82		0,00		38,82	
Pater Geratsstraat 12	stedelijk					250_C	7,5			41,54	48,00	53,00	41,70		0,00		41,70	
Overhoven 21	stedelijk					26_A	1,5			43,30	48,00	53,00	43,75		0,00		43,75	
Overhoven 21	stedelijk					26_B	4,5			45,95	48,00	53,00	46,33		0,00		46,33	
Overhoven 21	stedelijk					26_C	7,5			48,08	48,08	53,08	48,49		0,41		48,49	
Overhoven 27	stedelijk					27_A	1,5			39,87	48,00	53,00	39,23		0,00		39,23	
Overhoven 27	stedelijk					27_B	4,5			41,41	48,00	53,00	40,77		0,00		40,77	
Overhoven 27	stedelijk					27_C	7,5			44,08	48,00	53,00	43,53		0,00		43,53	
Overhoven 27	stedelijk					28_A	1,5			40,97	48,00	53,00	39,64		0,00		39,64	
Overhoven 27	stedelijk					28_B	4,5			42,21	48,00	53,00	40,97		0,00		40,97	
Overhoven 27	stedelijk					28_C	7,5			43,71	48,00	53,00	42,67		0,00		42,67	
Overhoven 29	stedelijk					29_A	1,5			40,34	48,00	53,00	39,14		0,00		39,14	
Overhoven 29	stedelijk					29_B	4,5			41,39	48,00	53,00	40,24		0,00		40,24	
Overhoven 29	stedelijk					29_C	7,5			42,96	48,00	53,00	41,96		0,00		41,96	
Overhoven 27--29	stedelijk					30_A	1,5			38,40	48,00	53,00	38,52		0,00		38,52	
Overhoven 27--29	stedelijk					30_B	4,5			40,14	48,00	53,00	40,28		0,00		40,28	
Overhoven 27--29	stedelijk					30_C	7,5			41,49	48,00	53,00	41,72		0,00		41,72	
Overhoven 31	stedelijk					31_A	1,5			39,86	48,00	53,00	38,76		0,00		38,76	
Overhoven 31	stedelijk					31_B	4,5			41,30	48,00	53,00	40,19		0,00		40,19	
Overhoven 31	stedelijk					31_C	7,5			42,75	48,00	53,00	41,76		0,00		41,76	
Overhoven 33	stedelijk					32_A	1,5			39,96	48,00	53,00	38,84		0,00		38,84	
Overhoven 33	stedelijk					32_B	4,5			41,36	48,00	53,00	40,12		0,00		40,12	
Overhoven 33	stedelijk					32_C	7,5			43,52	48,00	53,00	42,81		0,00		42,81	
Overhoven 31--33	stedelijk					33_B	4,5			38,67	48,00	53,00	38,88		0,00		38,88	
Overhoven 31--33	stedelijk					33_C	7,5			40,57	48,00	53,00	40,83		0,00		40,83	
Overhoven 37-1 -- 37-8	stedelijk					34_A	1,5			38,18	48,00	53,00	37,00		0,00		37,00	
Overhoven 37-1 -- 37-8	stedelijk					34_B	4,5			39,01	48,00	53,00	38,23		0,00		38,23	
Overhoven 37-1 -- 37-8	stedelijk					34_C	7,5			42,20	48,00	53,00	41,82		0,00		41,82	
Overhoven 39-1 -- 39-8	stedelijk					35_A	1,5			38,94	48,00	53,00	38,09		0,00		38,09	
Overhoven 39-1 -- 39-8	stedelijk					35_B	4,5			39,36	48,00	53,00	38,73		0,00		38,73	
Overhoven 39-1 -- 39-8	stedelijk					35_C	7,5			42,50	48,00	53,00	42,11		0,00		42,11	
Overhoven 37-1 -- 39-8	stedelijk					36_B	4,5			37,75	48,00	53,00	38,00		0,00		38,00	
Overhoven 37-1 -- 39-8	stedelijk					36_C	7,5			39,19	48,00	53,00	39,46		0,00		39,46	
Overhoven 41--43	stedelijk					37_A	1,5			38,23	48,00	53,00	37,48		0,00		37,48	
Overhoven 41--43	stedelijk					37_B	4,5			39,05	48,00	53,00	38,57		0,00		38,57	
Overhoven 41--43	stedelijk					37_C	7,5			41,16	48,00	53,00	40,78		0,00		40,78	
Overhoven 41--43	stedelijk					38_B	4,5			37,20	48,00	53,00	37,51		0,00		37,51	
Overhoven 41--43	stedelijk					38_C	7,5			38,45	48,00	53,00	38,85		0,00		38,85	
Overhoven 18--20	stedelijk					39_B	4,5			36,31	48,00	53,00	36,61		0,00		36,61	
Overhoven 18--20	stedelijk					39_C	7,5			38,63	48,00	53,00	39,04		0,00		39,04	
Overhoven 18	stedelijk					40_B	4,5			37,84	48,00	53,00	38,05		0,00		38,05	
Overhoven 18	stedelijk					40_C	7,5			41,55	48,00	53,00	41,71		0,00		41,71	
Overhoven 16--16A--16B	stedelijk					41_B	4,5			38,23	48,00	53,00	38,03		0,00		38,03	
Overhoven 16--16A--16B	stedelijk					41_C	7,5			40,20	48,00	53,00	40,15		0,00		40,15	

 Oranjewoud Member of Antea Group Omschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1-9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Reinoud-flat 89--90--91	stedelijk					42_1_A	1,5			40,58	48,00	53,00	39,54		0,00		39,54	
Reinoud-flat 99--100--101	stedelijk					42_2_B	4,5			41,84	48,00	53,00	41,04		0,00		41,04	
Reinoud-flat 99--100--101	stedelijk					42_2_C	7,5			43,58	48,00	53,00	42,92		0,00		42,92	
Reinoud-flat 86--87--88	stedelijk					43_1_A	1,5			42,70	48,00	53,00	41,38		0,00		41,38	
Reinoud-flat 96--97--98	stedelijk					43_2_B	4,5			44,11	48,00	53,00	42,91		0,00		42,91	
Reinoud-flat 96--97--98	stedelijk					43_2_C	7,5			45,77	48,00	53,00	44,81		0,00		44,81	
Reinoud-flat 85	stedelijk					44_1_A	1,5			45,54	48,00	53,00	44,47		0,00		44,47	
Reinoud-flat 94--95	stedelijk					44_2_B	4,5			47,18	48,00	53,00	46,16		0,00		46,16	
Reinoud-flat 94--95	stedelijk					44_2_C	7,5			48,76	48,76	53,76	47,89		-0,76		47,89	
Reinoud-flat 83--84	stedelijk					45_1_A	1,5			47,27	48,00	53,00	45,93		0,00		45,93	
Reinoud-flat 92--93	stedelijk					45_2_B	4,5			49,14	49,14	54,14	47,80		-1,14		47,80	
Reinoud-flat 92--93	stedelijk					45_2_C	7,5			50,54	50,54	55,54	49,39		-1,15		49,39	
Reinoud-flat 1	stedelijk					46_1_A	1,5			48,74	48,74	53,74	47,21		-0,74		47,21	
Reinoud-flat 17	stedelijk					46_2_B	4,5			50,54	50,54	55,54	48,96		-1,58		48,96	
Reinoud-flat 35	stedelijk					46_3_B	4,5			50,55	50,55	55,55	48,97		-1,58		48,97	
Reinoud-flat 2	stedelijk					47_1_A	1,5			49,88	49,88	54,88	48,35		-1,53		48,35	
Reinoud-flat 18	stedelijk					47_2_B	4,5			51,79	51,79	56,79	50,21		-1,58		50,21	
Reinoud-flat	stedelijk					47_3_C	7,5			52,66	52,66	57,66	51,29		-1,37		51,29	
Reinoud-flat 2	stedelijk					48_1_A	1,5			52,27	52,27	57,27	50,89		-1,38		50,89	
Reinoud-flat 18	stedelijk					48_2_B	4,5			54,34	54,34	59,34	52,98		-1,36		52,98	
Reinoud-flat 36	stedelijk					48_3_C	7,5			54,89	54,89	59,89	53,63		-1,26		53,63	
Reinoud-flat 2	stedelijk					49_1_A	1,5			52,29	52,29	57,29	51,05		-1,24		51,05	
Reinoud-flat 18	stedelijk					49_2_B	4,5			54,22	54,22	59,22	52,98		-1,24		52,98	
Reinoud-flat 36	stedelijk					49_3_C	7,5			54,81	54,81	59,81	53,72		-1,09		53,72	
Reinoud-flat 3	stedelijk					50_1_A	1,5			54,55	54,55	59,55	53,20		-1,35		53,20	
Reinoud-flat 19	stedelijk					50_2_B	4,5			56,43	56,43	61,43	55,07		-1,36		55,07	
Reinoud-flat 37	stedelijk					50_3_C	7,5			56,82	56,82	61,82	55,58		-1,24		55,58	
Reinoud-flat 4	stedelijk					51_1_A	1,5			54,79	54,79	59,79	53,07		-1,72		53,07	
Reinoud-flat 20	stedelijk					51_2_B	4,5			56,47	56,47	61,47	54,72		-1,75		54,72	
Reinoud-flat 38	stedelijk					51_3_C	7,5			56,80	56,80	61,80	55,24		-1,56		55,24	
Reinoud-flat 5	stedelijk					52_1_A	1,5			55,93	55,93	60,93	54,32		-1,61		54,32	
Reinoud-flat 21	stedelijk					52_2_B	4,5			57,39	57,39	62,39	55,82		-1,57		55,82	
Reinoud-flat 39	stedelijk					52_3_C	7,5			57,68	57,68	62,68	56,21		-1,47		56,21	
Reinoud-flat 53	stedelijk					52_4_D	10,5			57,73	57,73	62,73	56,36		-1,37		56,36	
Reinoud-flat 65	stedelijk					52_5_E	13,5			57,62	57,62	62,62	56,34		-1,28		56,34	
Reinoud-flat 6	stedelijk					53_1_A	1,5			56,44	56,44	61,44	54,73		-1,71		54,73	
Reinoud-flat 22	stedelijk					53_2_B	4,5			57,75	57,75	62,75	56,10		-1,65		56,10	
Reinoud-flat 40	stedelijk					53_3_C	7,5			57,96	57,96	62,96	56,45		-1,51		56,45	
Reinoud-flat 54	stedelijk					53_4_D	10,5			58,01	58,01	63,01	56,54		-1,47		56,54	
Reinoud-flat 66	stedelijk					53_5_E	13,5			57,92	57,92	62,92	56,56		-1,36		56,56	
Reinoud-flat 73	stedelijk					53_6_F	16,5			57,84	57,84	62,84	56,56		-1,28		56,56	
Reinoud-flat 7	stedelijk					54_1_A	1,5			56,83	56,83	61,83	55,11		-1,72		55,11	
Reinoud-flat 23--24	stedelijk					54_2_B	4,5			58,04	58,04	63,04	56,46		-1,58		56,46	
Reinoud-flat 41--42	stedelijk					54_3_C	7,5			58,23	58,23	63,23	56,74		-1,49		56,74	
Reinoud-flat 55--56	stedelijk					54_4_D	10,5			58,23	58,23	63,23	56,80		-1,43		56,80	
Reinoud-flat 67--68	stedelijk					54_5_E	13,5			58,14	58,14	63,14	56,82		-1,32		56,82	
Reinoud-flat 74--75	stedelijk					54_6_F	16,5			58,03	58,03	63,03	56,81		-1,22		56,81	
Reinoud-flat 24	stedelijk					55_2_B	4,5			55,47	55,47	60,47	54,72		-0,75		54,72	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1-9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Reinoud-flat 42	stedelijk					55_3_B	4,5			55,49	55,49	60,49	54,78		-0,71		54,78	
Reinoud-flat 56	stedelijk					55_4_D	10,5			55,77	55,77	60,77	55,17		-0,60		55,17	
Reinoud-flat 68	stedelijk					55_5_E	13,5			55,71	55,71	60,71	55,17		-0,54		55,17	
Reinoud-flat 25--26	stedelijk					56_2_B	4,5			55,74	55,74	60,74	55,25		-0,49		55,25	
Reinoud-flat 43--44	stedelijk					56_3_C	7,5			56,07	56,07	61,07	55,59		-0,48		55,59	
Reinoud-flat 57--58	stedelijk					56_4_D	10,5			55,98	55,98	60,98	55,53		-0,45		55,53	
Reinoud-flat 69--70	stedelijk					56_5_E	13,5			55,88	55,88	60,88	55,42		-0,46		55,42	
Reinoud-flat 76--77	stedelijk					56_6_F	16,5			55,71	55,71	60,71	55,26		-0,45		55,26	
Reinoud-flat 80--81	stedelijk					56_7_A	19,5			55,45	55,45	60,45	54,99		-0,46		54,99	
Reinoud-flat 8	stedelijk					56_1_A	1,5			54,10	54,10	59,10	53,40		-0,70		53,40	
Reinoud-flat 27	stedelijk					57_2_B	4,5			56,20	56,20	61,20	55,54		-0,66		55,54	
Reinoud-flat 45	stedelijk					57_3_C	7,5			56,58	56,58	61,58	55,91		-0,67		55,91	
Reinoud-flat 59	stedelijk					57_4_D	10,5			56,61	56,61	61,61	55,94		-0,67		55,94	
Reinoud-flat 71	stedelijk					57_5_E	13,5			56,54	56,54	61,54	55,87		-0,67		55,87	
Reinoud-flat 78	stedelijk					57_6_F	16,5			56,39	56,39	61,39	55,69		-0,70		55,69	
Reinoud-flat 82	stedelijk					57_7_A	19,5			56,47	56,47	61,47	55,81		-0,66		55,81	
Reinoud-flat 9	stedelijk					57_1_A	1,5			54,62	54,62	59,62	53,85		-0,77		53,85	
Reinoud-flat 10	stedelijk					58_1_A	1,5			54,69	54,69	59,69	53,98		-0,71		53,98	
Reinoud-flat 28	stedelijk					58_2_B	4,5			56,30	56,30	61,30	55,67		-0,63		55,67	
Reinoud-flat 46	stedelijk					58_3_C	7,5			56,65	56,65	61,65	56,02		-0,63		56,02	
Reinoud-flat 60	stedelijk					58_4_D	10,5			56,77	56,77	61,77	56,11		-0,66		56,11	
Reinoud-flat 72	stedelijk					58_5_E	13,5			56,75	56,75	61,75	56,08		-0,67		56,08	
Reinoud-flat 79	stedelijk					58_6_F	16,5			56,65	56,65	61,65	55,95		-0,70		55,95	
Reinoud-flat 10	stedelijk					59_1_A	1,5			50,63	50,63	55,63	51,12		0,49		51,12	
Reinoud-flat 28	stedelijk					59_2_B	4,5			52,42	52,42	57,42	53,08		0,66		53,08	
Reinoud-flat 46	stedelijk					59_3_C	7,5			52,98	52,98	57,98	53,60		0,62		53,60	
Reinoud-flat 60	stedelijk					59_4_D	10,5			53,22	53,22	58,22	53,78		0,56		53,78	
Reinoud-flat 72	stedelijk					59_5_E	13,5			52,87	52,87	57,87	53,44		0,57		53,44	
Reinoud-flat 79	stedelijk					59_6_F	16,5			52,62	52,62	57,62	53,22		0,60		53,22	
Reinoud-flat 11	stedelijk					60_1_A	1,5			52,03	52,03	57,03	51,69		-0,34		51,69	
Reinoud-flat 29	stedelijk					60_2_B	4,5			53,82	53,82	58,82	53,75		-0,07		53,75	
Reinoud-flat 47	stedelijk					60_3_C	7,5			54,24	54,24	59,24	54,23		-0,01		54,23	
Reinoud-flat 61	stedelijk					60_4_D	10,5			54,34	54,34	59,34	54,33		-0,01		54,33	
Reinoud-flat 12--13	stedelijk					61_1_A	1,5			51,63	51,63	56,63	50,94		-0,69		50,94	
Reinoud-flat 30--31	stedelijk					61_2_B	4,5			53,46	53,46	58,46	53,08		-0,38		53,08	
Reinoud-flat 48--49	stedelijk					61_3_C	7,5			54,12	54,12	59,12	53,86		-0,26		53,86	
Reinoud-flat 62--63	stedelijk					61_4_D	10,5			54,13	54,13	59,13	54,00		-0,13		54,00	
Reinoud-flat 14	stedelijk					62_1_A	1,5			51,28	51,28	56,28	50,77		-0,51		50,77	
Reinoud-flat 32	stedelijk					62_2_B	4,5			53,01	53,01	58,01	52,77		-0,24		52,77	
Reinoud-flat 50	stedelijk					62_3_C	7,5			53,87	53,87	58,87	53,65		-0,22		53,65	
Reinoud-flat 64	stedelijk					62_4_D	10,5			53,65	53,65	58,65	53,50		-0,15		53,50	
Reinoud-flat 15	stedelijk					63_1_A	1,5			50,65	50,65	55,65	50,35		-0,30		50,35	
Reinoud-flat 33	stedelijk					63_2_B	4,5			52,37	52,37	57,37	52,27		-0,10		52,27	
Reinoud-flat 51	stedelijk					63_3_C	7,5			53,46	53,46	58,46	53,30		-0,16		53,30	
Reinoud-flat 16	stedelijk					64_1_A	1,5			50,18	50,18	55,18	50,01		-0,17		50,01	
Reinoud-flat 34	stedelijk					64_2_B	4,5			51,91	51,91	56,91	51,89		-0,02		51,89	
Reinoud-flat 52	stedelijk					64_3_C	7,5			53,17	53,17	58,17	53,08		-0,09		53,08	
Reinoud-flat 102--106	stedelijk					65_A	1,5			33,78	48,00	53,00	33,46		0,00		33,46	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1-9-1991? (K=Ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (K=Ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Reinout 102--106	stedelijk					65_B	4,5			36,60	48,00	53,00	36,26		0,00		36,26	
Reinout 103--104--107--108	stedelijk					66_A	1,5			34,73	48,00	53,00	34,66		0,00		34,66	
Reinout 103--104--107--108	stedelijk					66_B	4,5			37,22	48,00	53,00	37,15		0,00		37,15	
Reinout 105--109	stedelijk					67_A	1,5			35,26	48,00	53,00	35,32		0,00		35,32	
Reinout 105--109	stedelijk					67_B	4,5			37,48	48,00	53,00	37,51		0,00		37,51	
Reinoud-flat 89--90--91	stedelijk					68_1_A	1,5			31,79	48,00	53,00	31,57		0,00		31,57	
Reinoud-flat 99--100--101	stedelijk					68_2_B	4,5			34,83	48,00	53,00	34,65		0,00		34,65	
Reinoud-flat 99--100--101	stedelijk					68_2_C	7,5			37,77	48,00	53,00	37,38		0,00		37,38	
Reinoud-flat 86--87--88	stedelijk					69_1_A	1,5			31,67	48,00	53,00	31,58		0,00		31,58	
Reinoud-flat 96--97--98	stedelijk					69_2_B	4,5			34,26	48,00	53,00	34,15		0,00		34,15	
Reinoud-flat 96--97--98	stedelijk					69_2_C	7,5			37,14	48,00	53,00	36,82		0,00		36,82	
Reinoud-flat 2--83--84--85	stedelijk					70_1_A	1,5			32,38	48,00	53,00	32,33		0,00		32,33	
Reinoud-flat 17--35--92--93--94--95	stedelijk					70_2_B	4,5			34,50	48,00	53,00	34,38		0,00		34,38	
Reinoud-flat 17--35--92--93--94--95	stedelijk					70_2_C	7,5			37,70	48,00	53,00	37,45		0,00		37,45	
Rijksweg Noord 119	stedelijk					71_A	1,5			50,89	50,89	55,89	50,96		0,07		50,96	
Rijksweg Noord 119	stedelijk					71_B	4,5			52,34	52,34	57,34	52,48		0,14		52,48	
Rijksweg Noord 119	stedelijk					71_C	7,5			53,52	53,52	58,52	53,63		0,11		53,63	
Rijksweg Noord 121	stedelijk					72_A	1,5			51,06	51,06	56,06	50,96		-0,10		50,96	
Rijksweg Noord 121	stedelijk					72_B	4,5			52,35	52,35	57,35	52,39		0,04		52,39	
Rijksweg Noord 121	stedelijk					72_C	7,5			53,41	53,41	58,41	53,48		0,07		53,48	
Rijksweg Noord 123	stedelijk					73_A	1,5			48,29	48,29	53,29	48,79		0,50		48,79	
Rijksweg Noord 123	stedelijk					73_B	4,5			49,57	49,57	54,57	50,08		0,51		50,08	
Rijksweg Noord 123	stedelijk					73_C	7,5			50,91	50,91	55,91	51,40		0,49		51,40	
Rijksweg Noord 125--127	stedelijk					74_A	1,5			47,61	48,00	53,00	48,14		0,14		48,14	
Rijksweg Noord 125--127	stedelijk					74_B	4,5			48,74	48,74	53,74	49,30		0,56		49,30	
Rijksweg Noord 125--127	stedelijk					74_C	7,5			50,09	50,09	55,09	50,65		0,56		50,65	
Rijksweg Noord 129--131	stedelijk					75_A	1,5			46,74	48,00	53,00	47,03		0,00		47,03	
Rijksweg Noord 129--131	stedelijk					75_B	4,5			47,77	48,00	53,00	48,17		0,17		48,17	
Rijksweg Noord 129--131	stedelijk					75_C	7,5			49,19	49,19	54,19	49,58		0,39		49,58	
Rijksweg Noord 133--135	stedelijk					76_A	1,5			43,95	48,00	53,00	43,77		0,00		43,77	
Rijksweg Noord 133--135	stedelijk					76_B	4,5			44,82	48,00	53,00	45,05		0,00		45,05	
Rijksweg Noord 133--135	stedelijk					76_C	7,5			46,76	48,00	53,00	47,07		0,00		47,07	
Rijksweg Noord 137--139	stedelijk					77_A	1,5			41,89	48,00	53,00	42,09		0,00		42,09	
Rijksweg Noord 137--139	stedelijk					77_B	4,5			42,98	48,00	53,00	43,24		0,00		43,24	
Rijksweg Noord 137--139	stedelijk					77_C	7,5			45,30	48,00	53,00	45,57		0,00		45,57	
Rijksweg Noord 141--143	stedelijk					78_A	1,5			42,77	48,00	53,00	42,51		0,00		42,51	
Rijksweg Noord 141--143	stedelijk					78_B	4,5			43,29	48,00	53,00	43,19		0,00		43,19	
Rijksweg Noord 141--143	stedelijk					78_C	7,5			45,40	48,00	53,00	45,38		0,00		45,38	
Rijksweg Noord 145--147	stedelijk					79_A	1,5			41,92	48,00	53,00	41,36		0,00		41,36	
Rijksweg Noord 145--147	stedelijk					79_B	4,5			42,55	48,00	53,00	42,18		0,00		42,18	
Rijksweg Noord 145--147	stedelijk					79_C	7,5			44,10	48,00	53,00	44,01		0,00		44,01	
Vouerweg 1	stedelijk					82_A	1,5			36,40	48,00	53,00	36,81		0,00		36,81	
Vouerweg 1	stedelijk					82_B	4,5			37,34	48,00	53,00	37,55		0,00		37,55	
Vouerweg 1	stedelijk					82_C	7,5			39,99	48,00	53,00	40,15		0,00		40,15	
Vouerweg 3	stedelijk					83_A	1,5			38,21	48,00	53,00	38,67		0,00		38,67	
Vouerweg 3	stedelijk					83_B	4,5			39,27	48,00	53,00	39,38		0,00		39,38	
Vouerweg 3	stedelijk					83_C	7,5			41,71	48,00	53,00	41,85		0,00		41,85	
Vouerweg 17	stedelijk					84_A	1,5			37,24	48,00	53,00	37,15		0,00		37,15	

 Onschrijving	Stedenbouwkundige situatie ex artikel 1 Wgh	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB(A)	Eerder vastgestelde hogere waarde in dB	(alleen voor woningen) Eerder hogere waarde vastgesteld ingevolge art. 83/84.2 Wgh <1.9-1991? (k=ja, leeg vak=nee)	Eerdere hogere waarde >68 dB vastgesteld (b.v. Experimenten-/Interimwet)?	ID toetspunt	Hoogte in m boven maaiveld	Geluidbelasting 1986 in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB(A)	1 Jaar voorafgaand in dB	Grenswaarde in dB	Maximaal toegestane geluidbelasting in dB	10 Jaren na openstelling zonder maatregelen in dB	Sanering	Toename geluidbelasting t.o.v. grenswaarde in dB	Reconstructie-effect Wgh (k=ja, leeg vak=nee)	10 Jaren na openstelling met geadviseerde maatregel in dB	Vast te stellen hogere waarde in dB
Vouerweg 17	stedelijk					84_B	4,5			39,13	48,00	53,00	38,95		0,00		38,95	
Vouerweg 17--19	stedelijk					85_A	1,5			38,42	48,00	53,00	37,85		0,00		37,85	
Vouerweg 17--19	stedelijk					85_B	4,5			40,46	48,00	53,00	40,14		0,00		40,14	
Vouerweg 21--23	stedelijk					86_A	1,5			36,82	48,00	53,00	37,25		0,00		37,25	
Vouerweg 21--23	stedelijk					86_B	4,5			38,57	48,00	53,00	38,74		0,00		38,74	
Vouerweg 21--23	stedelijk					86_C	7,5			41,20	48,00	53,00	41,45		0,00		41,45	
Vouerweg 25--27--29	stedelijk					87_A	1,5			37,96	48,00	53,00	38,38		0,00		38,38	
Vouerweg 25--27--29	stedelijk					87_B	4,5			39,82	48,00	53,00	39,98		0,00		39,98	
Vouerweg 25--27--29	stedelijk					87_C	7,5			42,37	48,00	53,00	42,51		0,00		42,51	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					89_A	1,5			36,53	48,00	53,00	36,93		0,00		36,93	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					89_B	4,5			38,27	48,00	53,00	38,45		0,00		38,45	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					89_C	7,5			38,71	48,00	53,00	38,76		0,00		38,76	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					90_A	1,5			34,26	48,00	53,00	34,54		0,00		34,54	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					90_B	4,5			37,20	48,00	53,00	37,36		0,00		37,36	
Pater Geratsstraat 10	stedelijk					90_C	7,5			40,79	48,00	53,00	40,94		0,00		40,94	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					91_A	1,5			34,61	48,00	53,00	34,95		0,00		34,95	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					91_B	4,5			36,99	48,00	53,00	37,15		0,00		37,15	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					91_C	7,5			39,40	48,00	53,00	39,51		0,00		39,51	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					92_A	1,5			35,87	48,00	53,00	36,47		0,00		36,47	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					92_B	4,5			37,82	48,00	53,00	38,03		0,00		38,03	
Pater Geratsstraat 8	stedelijk					92_C	7,5			37,83	48,00	53,00	38,02		0,00		38,02	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					93_A	1,5			34,15	48,00	53,00	34,53		0,00		34,53	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					93_B	4,5			35,94	48,00	53,00	36,34		0,00		36,34	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					93_C	7,5			38,90	48,00	53,00	39,16		0,00		39,16	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					94_A	1,5			35,03	48,00	53,00	35,74		0,00		35,74	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					94_B	4,5			37,12	48,00	53,00	37,44		0,00		37,44	
Pater Geratsstraat 6	stedelijk					94_C	7,5			38,08	48,00	53,00	38,40		0,00		38,40	
Pater Geratsstraat 4	stedelijk					95_A	1,5			36,75	48,00	53,00	36,92		0,00		36,92	
Pater Geratsstraat 4	stedelijk					95_B	4,5			37,83	48,00	53,00	37,92		0,00		37,92	
Pater Geratsstraat 4	stedelijk					95_C	7,5			38,00	48,00	53,00	38,10		0,00		38,10	
Pater Geratsstraat 5	stedelijk					96_A	1,5			33,83	48,00	53,00	34,17		0,00		34,17	
Pater Geratsstraat 5	stedelijk					96_B	4,5			35,81	48,00	53,00	36,07		0,00		36,07	
Pater Geratsstraat 5	stedelijk					96_C	7,5			37,87	48,00	53,00	38,21		0,00		38,21	
Pater Geratsstraat 5	stedelijk					97_A	1,5			33,92	48,00	53,00	34,34		0,00		34,34	
Pater Geratsstraat 5	stedelijk					97_B	4,5			35,52	48,00	53,00	35,99		0,00		35,99	
Pater Geratsstraat 5	stedelijk					97_C	7,5			37,50	48,00	53,00	37,95		0,00		37,95	
Vouerweg 2	stedelijk					98_A	1,5			37,22	48,00	53,00	37,47		0,00		37,47	
Vouerweg 2	stedelijk					98_B	4,5			38,18	48,00	53,00	38,47		0,00		38,47	
Vouerweg 2	stedelijk					98_C	7,5			39,41	48,00	53,00	39,65		0,00		39,65	
Vouerweg 2-4--6	stedelijk					99_A	1,5			40,04	48,00	53,00	40,49		0,00		40,49	
Vouerweg 2-4--6	stedelijk					99_A	1,5			40,04	48,00	53,00	40,49		0,00		40,49	
Vouerweg 2-4--6	stedelijk					99_B	4,5			41,47	48,00	53,00	41,70		0,00		41,70	
Vouerweg 2-4--6	stedelijk					99_B	4,5			41,47	48,00	53,00	41,70		0,00		41,70	
Vouerweg 2-4--6	stedelijk					99_C	7,5			43,37	48,00	53,00	43,49		0,00		43,49	
Vouerweg 2-4--6	stedelijk					99_C	7,5			43,37	48,00	53,00	43,49		0,00		43,49	